



# ข่าวรอบรู้ วท.

ประจำเดือน มีนาคม 2556



สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



BSTI

## คำนำ

กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยสำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้จัดทำ “ข่าว รอบรู้ วท.” กำหนดออกรายเดือน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้รับทราบความเคลื่อนไหวที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานภายใต้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งในด้านนโยบาย ยุทธศาสตร์ของประเทศ การดำเนินการเพื่อแก้ปัญหาให้แก่ประชาชนทุกภาคส่วน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ สร้างอาชีพ ตลอดจนการสร้าง ความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้แก่ประชาชน กลุ่มพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ สำนักหอสมุดฯ จึงได้รวบรวมข่าวและบทความจากหนังสือพิมพ์ที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่าง ๆ ภายใต้สังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นำมาคัดเลือกและจัดการสารสนเทศให้สามารถค้นหาและเข้าถึงข้อมูลได้อย่างสะดวก รวดเร็วผ่านเว็บไซต์สำนักหอสมุดฯ (<http://siweb.dss.go.th>) ตลอดจนดำเนินการจัดเก็บเพื่อเผยแพร่และให้บริการทั้งในรูปแบบสิ่งพิมพ์ และ e-Book แก่หน่วยงานทั้งภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป

สำนักหอสมุดฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า “ข่าว รอบรู้ วท.” จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงฯ หน่วยงานอื่น ๆ แหล่งบริการสารสนเทศ และผู้สนใจทั่วไป

โอกาสนี้ สำนักหอสมุดฯ ขอขอบคุณงานประชาสัมพันธ์ กรมวิทยาศาสตร์บริการที่จัดส่งเอกสาร ข่าวรายวันให้สำนักหอสมุดฯ อย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกเดือน ทำให้เกิด “ข่าว รอบรู้ วท.” ซึ่งจะเป็นเครื่องมือสนับสนุนให้เกิดการเผยแพร่ และติดตามข่าวสารประจำวันที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพต่อไป

กลุ่มพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ  
สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
วท. ติดต่อคนงานไทยในอิสราเอลกลับบ้านหลังรับถ่ายถอดจัดการน้ำเพื่อการเกษตร	1
ศัพท์น่ารู้กับสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ ตอนที่ 11 : มา รู้จักกับ...รังสีนิวตรอน	2
สังคมโพสต์ทูเดย์ : ความร่วมมือ	3
สาวทช. จับมือ “พัม” อุตฯเกษตรเพื่อศักยภาพแข่งขันรับประชาคมอาเซียน	4
เรียง ‘คน’ มาเป็น ‘ข่าว’ : พิธีลงนาม	5
กระทรวงวิทย้นำร่องแก้ปมรถติดโซว์ ‘ITS’ ระบบจราจรอัจฉริยะ	6
สี่แยกข่าวย่อย : ปั่นครุอาชีวะพันธุ์นาโน	7
เกษตรทั่วไทย : เปิดสอน ‘วิชาทำนา’ สร้างเกษตรกรรุ่นใหม่	8
สัมภรณ์พิเศษ : เปิดแผนกระทรวงวิทย้นำวิจัยเสริมธุรกิจชุมชน	10
อปท. ภาษี-เงินอุดหนุนทั่วไปโอดขาดงบฯ พัฒนา-จ่ายเงินเดือนขรก.	12
สตู๊ปแนวหน้า : ‘นเรศ ดำรงชัย’ ผอ.ใหม่ TCELS จัดทัพใหญ่รับอาเซียน-สร้างสังคมสุขภาพดี	13
รัฐริ่ระบบจัดที่ดินใหม่ดาวเทียมสแกน 350 ล.ไร่	15
นาโนกับอาชีวศึกษา	17
วิจัยพบยีนเสี่ยงดื้อยาต้านเอคส์	18
ว. เทคโนโลยีฐานวิทย์ รับนร. ปีการศึกษา 56	19
แก้ ‘ท่วม-แล้ง’ ลุ่มน้ำยมสำเร็จ อุทกพัฒน์เตรียมถวายเป็นงาน	20
วิถีโลกวิถีธุรกิจ : รถยนต์ไฟฟ้าเงินสะดุด..?	22
เลิกสร้างเขื่อนแก่น้ำท่วม-แล้ง	24
ลึนดาว ‘แพนสตาร์’ สว่างสุด 10 มี.ค.	25
เร่งพิสูจน์ ‘สารไนโตรท’ ในรังนก กระตุ้นความเชื่อมั่นเงิน-มาเลย์ฯ	26
ไอบีเอ็ม ชูคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ประกาศสนับสนุนช่วยยกระดับงานวิจัยไทย	27
ข่าวสั้น : เจ้าแกนน้อยเทคโนโลยี 2013	29
“ดาวหางแพนสตาร์” ใกล้โลก	30
ตัวช่วยออกแบบเครื่องจักร	31
แยก...พัฒนาการ : พิธีลงนาม	32

# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
รายงานพิเศษ : มหกรรมเทคโนโลยีเพื่อเด็กไทยคนเก่ง...สู่เวทีโลก	33
กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอมฯ ช่วยชาวนา	35
แคววงทูเคย์ : มอบรางวัล	36
เตรียมจมนเรือรบหลวง-ตู้รถไฟ ทำปะการังเทียมใต้ทะเลพังงา	37
ข่าวสั้น : ชี้แจงตรวจรังนกภาคใต้	38
นครปฐมถกส่งออกไอทีอุป	39
วท. เร่งตรวจสอบในโทรที่ในรังนก	40
เทคโนโลยีก๊ส : “เครื่องอบไมโครเวฟ” อบอุ่นเร็ว 15 เท่า	41
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ : กระทบวงวิทย์ ผนึกกำลังรัฐบาลออสเตรเลียยกระดับความปลอดภัย ด้านรังสีของไทย	43
ดีเด่น	44
สอศ.-กระทบวงวิทย์ หนุนครูอาชีพะผลักดันเทคโนโลยีนาโนสู่ภาคชุมชน	45
คั้นปากอยากเล่า : จำไม่ได้	46
ศาสตราจารย์พิเศษ ธาณินทร์ กรีวิเชียร	47
ดาวหางแพนสตาร์เยือนโลก 8-17 มี.ค. นี้	48
เทคโนโลยีก๊ส : ดึงเทคโนโลยีฯ กำจัดแมลง ปูทาง ‘Thailand Fruit Valley’	49
ถนนคนเดิน : แก่ ‘ท่อม-แล้ง’ ลุ่มน้ำยม!	51
สะพัดอีก! “จูดี้” ลุ้นรัฐมนตรีพลังชลเลือก ‘สนธยา’ หัวหน้าคนใหม่	53
เรดตี้ ทุโฮ่ว : โรดโชว์ ผลิตภัณฑ์ชีวภาพลุยตลาดอาเซียน	55
ทำ MOU	56
SCIWATCH : ก. วิทย์เฝ้าระวังภัยทางรังสี	57
กรม. ปู 4 ร้อน วรวัจน์ต่อเค็งตุ้คตุ้จ่อขึ้นวอ	58
สำนักข่าวหัวเขียว : ข่าวลือปรับ กรม.	60
วรวัจน์-บิกโอ้เมีนถูกลดปลดครกน้ำยันไม่กลับ ทส.	61
แคววงสังคมข่าว	62
ให้สิทธิพ้อมมือใหม่เต็มเต็มครอบครัวยุ่บอุ่น	65
พาราสาเวถี	66
สำนักข่าวราชดำเนิน : การพัฒนา ‘ศักยภาพของประชาชน’ และ ‘อำนาจของชาติ’ ด้วยการยกระดับ ‘มาตรฐานวิชาชีพบุคลากรทางการกีฬา’	68



# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ใคร อะไร ที่ไหน	70
การ์ตูนเชิญ	71
TCELS เตรียมเปิดตัวศูนย์ผลิตหุ่นยนต์ทางการแพทย์ เม.ย. นี้	72
ผลิตเครื่องฉายรังสีรักษาเซลล์มะเร็ง โคมใหม่	73
SCIWATCH : ก. วิทย์ลุ้นงบไมโครเวฟอบแห้งลำไย	74
ก. วิทย์เพิ่มศักยภาพเอสเอ็มอีรับเออีซี	75
เรียง ‘คน’ มาเป็น ‘ข่าว’ : เมืองผลไม้	76
สังคมการเมือง : วรวัจน์ผวาแก้อีหูลูด ‘เหลิม’ เบรก ‘จู่ดี’	77
ลงนามข้อตกลง	78
ฉลาดคิด : ต้นแบบเครื่องอบลำไยด้วยไมโครเวฟ	79
ชวนชมดาวแพนสตาร์เจียใกล้โลกถึง 17 มิ.ค.	80
‘จตุพร’ ไม่ตกขบวนชื่อโพลันรรมว. พัฒนาสังคม ‘จตุพร’ ชื่อโพลันรรมว.	81
แสงซินโครตรอนกำจัดมะเร็ง	82
ร่วมลงนาม	83
กระทรวงวิทย์เชียร์ ‘อีโค-โปรดักต์’ เผยความคืบหน้าโครงการ ‘เปลี่ยนขยะเป็นทอง’	84
3 ปี ผลิตเครื่องฉายรังสีรักษาโรคมะเร็ง รอ 3 ปี เครื่องฉายรังสีสู่มะเร็ง	85
เครื่องมือเทคโนโลยี ‘พลาสติกยั่งยืน’	87
กระแสวิพากษ์ : ปรับกรม.ปฐ 4 ครั้งใหญ่ เตรียม....เลือกตั้ง	88
SCIWATCH : วว. มอบเครื่องฝึกสุญญากาศ	90
ครบรอบ ๒ ปี เหตุการณ์สีนามิ ก.วิทย์ฯ ออกกฎเหล็กคุมเข้ม	91
ย้ายใหญ่การเมือง	92
เก็บตกเอสเอ็มอี : วว. บริการทดสอบวัสดุนำร่องระบบราง	93
นวัตกรรม พบนักลงทุน	94
ฟุ้งส่งออกอาหารทะเล 1 ล้านล้านบาท	95
นักวิทย์ไทยในอเมริกา สำนึกรักบ้านเกิด อาสา ‘วท.’ ดันไทยผู้นำ ‘เออีซี’	96
หนุนงบสิ่งอำนวยความสะดวก 6 กระทรวงนำร่องเอื้อคนพิการ	97
ปรับบงบนำเหลือ 3.1 แสนล้าน	98
ที่นี่ กม. 4.5 : ผลไม้ปลอดภัย	100
inbox@it : รongรับการขนส่งระบบราง	101
รัฐเพิ่งตื่นหันช่วยธุรกิจเล็กตลอด 5 มาตรการเอื้อรับมือ 300 บาท ฝืนไปไกลเสริมแกร่งขยายตลาด	102

# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
‘ระบบจ่ายคอนกรีต’ ฝีมือคนไทย	104
ทีเซลล์ยัน 2 ปีได้ใช้หุ่นยนต์ช่วยผู้สูงวัย	105
แยก...พัฒนาการ : ปลอดภัยสารเคมี	106
วท. ชี้ใส่กรอกแอมวแก่ความเชื่อจำจัน	107
กำจัด “แมลงวันทอง” ยกระดับผลไม้ไทยส่งออก	108
กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอฟฯ ช่วยชาวนา	110
ลือบปี ‘ชทพ-ภท.’ ดันนิรโทษกรรม	111
วท. ตรวจสอบคุณภาพเครื่องวัดความดัน	113
อแพครดลิ่งทอนาโนไทยบุกตลาดอาเซียน	114
เมนูบันเทิง	115
34 ปี วท. วรวัจน์ยันเปลี่ยนแปลงดีขึ้น	116
กระทรวงวิทย์ห้วงมาตรฐานเครื่องวัดความดัน ‘วรวัจน์’ เร่งตรวจสอบคุณภาพทั่วประเทศ	117
SCIWATCH : ก. วิทย์พัฒนาระบบนำเข้า/ส่งออกสารรังสี	118
‘ร้อนมาก’ ...ป้องกันเหตุโศก-ทำไงดี	119
ฟ้าแดงแสงจ้า	121
ปฏิทิน : ศาสตร์อาหารไทย	122
ขงศาตรชน. ฟันทักษิณสไกป์สั่งรมต.-สส. ปชป. จัดทัพ 40 ขุนพลฆ่าเหละ ‘พรบ.เงินกู้ 2 ล้าน’	123
ใคร อะไร ที่ไหน	127
เปิดตัวแขนกลสัญชาติไทย	128
วว. เล็งตั้งศูนย์รับรองผลิตพลาสติกชีวภาพมาตรฐาน ISO 17088 ลดทุนผู้ประกอบการ	129
GISTDA : กระทรวงวิทย์ฯ มอบ GISTDA ใช้แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ	130
จัดระบบลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลพื้นฐาน	
เสิร์ฟข้าวแม่ทัพแตก	131
ผวจ. ภูเก็ตเกาะติดสร้างถนนคลองเกาะผี	132
‘รถไฟเร็วสูง’ ดัมเพื่อพี 2 ล้านล้าน ไม่พอ/พท. ชดกระทิงแดงรอบประท้วง	133
การ์ดเชิญ	136
‘ปู’ โผล่สภฯเช็กเสียงสส. เข้าประชุมปชป. ถล่ม 3 ปมก่อนนี้ชาติ กกต. สั่งปล่อยผี ‘สขุมพันธุ์	137
นั่งมติรับรอง 4 : 1 ผู้ว่าฯ กทม.	
วท. ขงสูตร ‘ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย’ แจกทั่วโลกกัน ‘รสชาติเพี้ยน’	140

# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
กระทรวงวิทย์พร้อมตั้งศูนย์รสชาติอาหารไทยนำร่อง 3 เมนูสุดฮิต ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-แกงมัสมั่น	141
เปิดศูนย์อนุรักษ์รสชาติอาหารไทย	142
SCIWATCH : เครื่องคัดกรองควานซ์จีน โครมฟีมือไทย	143
SCIWATCH : สวทช. ประชุมวิชาการเตรียมสู่ AEC	144
วท. ดึงงานวิจัย “เภสัชรังสี” ช่วยผู้ป่วยมะเร็งปอด	145
ถึงคิวต้อง ‘ทวงคืน’ ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-มัสมั่น	146
รัฐตั้งศูนย์สูตรอาหารไทยต้นตำรับแก้รสชาติเพี้ยน	148
ฝีมือ นศ. สร้างเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิก พร้อมแม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มขึ้นรูปน้องเล็ก	149
เคล็ด@web : วิทยาศาสตร์ AEC	151
รายงานพิเศษ : ยุติกรรมแก้ปัญหาถิ่นคุกด้วย “จีพีเอส” เครื่องละ 2 หมื่น	152
รฟ. เร็วสูงใกล้เกิดสภากลยุทธ์ ‘ปู’ เฟซแจงใช้ชนศึก รบ.ดึง ‘อ้อย-ประภัสร์’ นั่งกมธ.ฯ	154
สิ้น ‘ประชุม รัตนเพียร’ วัย 88 ‘ป่าเปรม’ ปช. รดน้ำศพวันนี้	160
พัฒนาระบบนำเข้า-ส่งออกสารรังสีต่อยอดความปลอดภัยรองรับเออีซี	161

**มติชน**  
กรอบบ่าย

Matchon (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/ชีวิตคุณภาพ

วันที่: ศุกร์ 1 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12774

หน้า: 10(ล่างขวา)

Col.Inch: 13.11

Ad Value: 14,421

PRValue (x3): 43,263

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: วท.ติดต่อกองงานไทยในอิสราเอลกลับบ้าน หลังรับถ่ายถอดจัดการน้ำเพื่อการเกษตร

## วท.ติดต่อกองงานไทยในอิสราเอลกลับบ้าน หลังรับถ่ายถอดจัดการน้ำเพื่อการเกษตร

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ นายไซมอน โรเดค เอกอัครราชทูตอิสราเอลประจำประเทศไทย เข้าพบ นายวรวิจน์ เกื้ออภิฤกษ์กุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) ที่ห้องทำงานชั้น 2 เพื่อหารือเรื่องความร่วมมือเทคโนโลยีการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างเป็นทางการ ใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง

นายวรวิจน์ให้สัมภาษณ์ว่า ที่ผ่านมาทั้งไทย และ ประเทศอิสราเอลมีการพูดคุยเรื่องเทคโนโลยีการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรมาตลอดเวลา แต่ไม่เคยมีความชัดเจนเท่าครั้งนี้นักก่อน โดยนายไซมอนระบุว่า ประเทศอิสราเอลมีเทคโนโลยีการจัดการน้ำสำหรับการทำการเกษตรขั้นสูงและได้ผลมาโดยตลอด แม้กระทั่งในท้องที่ที่มีความแห้งแล้งสำหรับ

การทำการเกษตรเลย แต่หากมีเทคโนโลยีการจัดการน้ำที่ดี ในที่สุดแล้วก็สามารถแก้ปัญหาภัยแล้งที่เกิดขึ้นได้ โดยในตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีคนไทยจำนวนมาก เดินทางไปทำงานในประเทศอิสราเอล โดยทำงานในหลายระดับ ตั้งแต่เป็นผู้ใช้แรงงานไปจนถึงระดับบริหารจัดการงาน คนเหล่านี้ล้วนมีความสามารถสูงมากในหน้าที่ของตัวเอง

รัฐมนตรี วท.กล่าวว่า นอกเหนือจากการถ่ายถอดเทคโนโลยีจากประเทศอิสราเอลแล้ว มีแนวคิดว่าจะติดต่อไปยังกระทรวงแรงงาน เพื่อขอรายชื่อคนไทยที่ไปทำงานอยู่ที่ประเทศอิสราเอลเพื่อให้กลับมามีงานในประเทศไทย เพราะเชื่อว่าบุคคลเหล่านี้คุ้นเคยและเข้าใจดีกับเทคโนโลยีการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรที่ประเทศอิสราเอลจะถ่ายทอดให้กับประเทศไทย

# คม ชัด ลึก

รอบบ่าย

Khom Chad Luek (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 1,300

Section: First Section/ข่าวท้องถิ่น

วันที่: ศุกร์ 1 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4150

หน้า: 8(กลางขวา)

Col.Inch: 30

Ad Value: 39,000

PRValue (x3): 117,000

ศิลปิน: ชาว-ดำ

โฆษณาแฝง: ศัพท์น่ารู้กับสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ ตอนที่ 11: มารู้อีกกับ...

## ศัพท์น่ารู้กับสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

กรมร่วงวิทยาศาสตร์

ตอนที่ 11



### มารู้อีกกับ... รังสีนิวตรอน



หลายท่านอาจจะเคยได้ยินชื่อ "รังสีนิวตรอน" และอาจจะเกิดความสงสัยว่า มีความสำคัญและแตกต่างกับรังสีชนิดอื่น ๆ อย่างไร

**รังสีนิวตรอน (neutron rays ; neutron radiation)** (สัญลักษณ์ : n) เป็นอนุภาคที่เป็นกลางไม่มีประจุไฟฟ้า อยู่ในนิวเคลียส มีจำนวนใกล้เคียงกับโปรตอนแต่อาจแตกต่างกันได้ คำว่า "นิวตรอน" มาจากภาษากรีก neutral ที่แปลว่า เป็นกลาง มีอำนาจทะลุทะลวงสูง การป้องกันอันตรายจากรังสีนิวตรอนต้องอาศัยวัสดุที่มีอัตราเลขสูง เช่น น้ำ พาราฟิน ส่วนรังสีนิวตรอนที่มีพลังงานต่ำ (thermal neutron) ก็อาจจะใช้วัสดุที่มีการดูดกลืนนิวตรอนสูง (high neutron absorption) เช่น แคดเมียม เป็นต้น

ประโยชน์จากอนุภาคนิวตรอน ส่วนใหญ่เป็นอนุภาคนิวตรอนที่ผลิตจากแกนเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย โดยนำวัสดุตั้งต้น หรืออินตัวอย่าง ไปอบรังสีนิวตรอน ภายในหรือบริเวณรอบแกนเครื่องปฏิกรณ์ฯ เพื่อทำการวิเคราะห์ ผลลิตไอโซโทปรังสี หรือเหนียวนำไปให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสมบัติของวัสดุ โดยทั่วไปแล้ว เครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัยแทบทุกขนาดกำลัง สามารถใช้ประโยชน์ในส่วนนี้ได้ แต่การอบรังสีวัสดุบางชนิด หากมีปริมาณนิวตรอนฟลักซ์ต่ำเกินไป จะทำให้ต้องใช้เวลานานในการอบรังสีนานมาก และทำให้ไม่คุ้มค่า ดังนั้น สำหรับการ ใช้ประโยชน์ในส่วนนี้ หากยังมีปริมาณนิวตรอนฟลักซ์สูง ความสามารถในการใช้ประโยชน์ก็จะยิ่งมากขึ้นตามลำดับ

สำหรับเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัยของไทย ที่ตั้งอยู่ ณ บริเวณสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จะใช้ประโยชน์หลัก ๆ จากอนุภาคนิวตรอน ได้แก่ การผลิตไอโซโทปรังสี การวิเคราะห์ธาตุองค์ประกอบด้วยเทคนิค NAA และ การปรับปรุงคุณค่าของธัญพืช การถ่ายภาพด้วยนิวตรอน (neutron radiography) การศึกษาโครงสร้างของวัสดุด้วยเทคนิคการกระเจิงของนิวตรอน (neutron scattering)

### นิวตรอนถูกค้นพบโดย เซอร์ เจมส์ แชดวิก (Sir James Chadwick)

เชิญ Like กับ Atoms4Peace Fan Page

"สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ" มุ่งมั่นกำกับดูแลการใช้ประโยชน์จากพลังงานปรมาณูเพื่อความปลอดภัยของประชาชน 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามยุค เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 หมายเลขโทรศัพท์ทุกวันจันทร์ถึง 08-9200 6243 (ตลอด 24 ชั่วโมง) โปรดติดตามสื่อที่พาดพิงถึงสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้ทุกวันทั้ง 1 และ 16 ของเดือน และหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.oape.go.th](http://www.oape.go.th)

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/สังคม

วันที่: ศุกร์ 1 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3676

Col.Inch: 21

Ad Value: 31,500

ภาพข่าว: สังคมโพสต์ทูเดย์: ความร่วมมือ

หน้า: A4(ซ้าย)

PRValue (x3): 94,500

คลิป: สีสี่

## สังคมโพสต์ทูเดย์

กล่องสมัคร



ความร่วมมือ ระหว่าง เอื้ออภิญญกุล รองอธิการบดีและคณบดี และบุญทรง เตริยาภิรมย์  
 รองพาณิชย์ ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการส่งเสริมการนำผลงานการวิจัยและพัฒนา  
 ทางด้านวิทยาศาสตร์ มาใช้ให้เน้นประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ ณ โรงแรมเอ็มทราเวลแกรนด์ ลาดพร้าว

# หน้า

Nnew Na  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: โลกธุรกิจ/เกษตร-สิ่งแวดล้อม

วันที่: สุกร 1 มีนาคม 2556

ปีที่: 33

ฉบับที่: 11643

หน้า: 13(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 18.53

Ad Value: 13,897.50

PRValue (x3): 41,692.50

ศิลปิน: ชาว-ต้า

หัวข้อข่าว: สวทช.จับมือ'พัม'พัฒนาอุตสาหกรรมเพิ่มศักยภาพแข่งขันรับประชาคมอาเซียน

## สวทช.จับมือ'พัม' พัฒนาอุตสาหกรรม เพิ่มศักยภาพแข่งขัน รับประชาคมอาเซียน

สวทช.ลงนามร่วมกับเครือข่าย  
ผู้เชี่ยวชาญอุตสาหกรรมจากประเทศ  
เนเธอร์แลนด์ พัฒนาขีดความสามารถ  
อุตสาหกรรมเกษตรและอาหารของไทย  
พร้อมรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจ  
อาเซียน

ดร.ฉวีวงศ์ สิริเลิศกุล รอง  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวง  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวถึง  
การลงนามความร่วมมือกับเครือข่าย  
ผู้เชี่ยวชาญอุตสาหกรรมจากเนเธอร์แลนด์  
หรือพัม (pum) ในโครงการสนับสนุน  
การพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรม  
ไทย หรือ ไอทีเอป (ITAP) ในการเพิ่ม  
ขีดความสามารถของผู้ประกอบการไทย  
ให้มีศักยภาพสำหรับแข่งขันในระดับ  
นานาชาติ เพื่อเตรียมความพร้อมรับมือ  
การเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

โดยเฉพาะด้านเกษตรและอาหารที่ประเทศ  
เนเธอร์แลนด์มีความเชี่ยวชาญ

โดยรองผู้อำนวยการ สวทช.กล่าวว่า  
ที่ผ่านมา โครงการ ไอทีเอป (ITAP)  
สวทช. ได้ร่วมกับ พัม (pum) สนับสนุน  
ผู้ประกอบการไทยด้านนวัตกรรมและ  
เทคโนโลยีเฉพาะทางกว่า 20 โครงการ  
ซึ่งเป็นการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าให้กับ  
ผลิตภัณฑ์ อาทิ การออกแบบระบบการ  
ผลิตแป้งมันสำปะหลัง และวิธีการสกัดกลี้น  
และการเก็บกลี้นโอบชา เป็นต้น ซึ่งความ  
ร่วมมือครั้งนี้ โครงการ ไอทีเอป (ITAP) สวทช.  
ตั้งเป้าช่วยเหลือผู้ประกอบการ SMEs  
จำนวน 50 รายต่อปี ภายใต้งบประมาณ  
50 ล้านบาท เริ่มตั้งแต่ปี 2556 จำนวน  
35 ราย ซึ่ง พัม (pum) จะส่งผู้เชี่ยวชาญ  
จากประเทศเนเธอร์แลนด์ให้คำแนะนำ  
ปรึกษา และถ่ายทอดความรู้ให้กับ  
ผู้ประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการกับ  
พัม ซึ่งหากโครงการ SMEs ดำเนินการ  
เสร็จสิ้น โครงการ ไอทีเอป (ITAP)  
จะสนับสนุนด้านการเงินให้กว่า 400,000  
บาทต่อโครงการ ซึ่งถือเป็นการผลักดันให้  
ภาคเอกชนนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยี ให้สามารถแข่งขันในระบบ  
เศรษฐกิจอาเซียนได้อีกด้วย



**มติชน**  
กรอบบ่าย

Matichon (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/สังคม

วันที่: จันทร์ 4 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12777

Col.Inch: 19.96

Ad Value: 29,940

หน้า: 4(ซ้าย)

PRValue (x3): 89,820

คลิป: สีสี่

ภาพข่าว: เรียง'คน'มาเป็น'ข่าว': พิธีลงนาม



พิธีลงนาม - วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ บุญทรง เครือชาภิรมย์ ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลง "การส่งเสริมการนำผลงานการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ให้เป็นประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ให้กับผู้ประกอบการค้าระหว่างประเทศ" ที่ห้องนิภาวดี บอลรูม โรงแรม เซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัล พลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

<b>ข่าวสด</b> กรอบบ่าย Khao Sod (Mid-Day) Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	Section: บันเทิง/วิทยาการ/สุขภาพ วันที่: จันทร์ 4 มีนาคม 2556 ปีที่: 22 ฉบับที่: 8131 Col.Inch: 28.01 Ad Value: 42,015 หัวข้อข่าว: กระทรวงวิทยนาร์่องแก่ปมรถติดไฮ้ว'ITS'ระบบจราจรอัจฉริยะ	หน้า: 28(บน) PRValue (x3): 126,045 ศิลป: สีสี่
---	---	--

# กระทรวงวิทยนาร์่องแก่ปมรถติดไฮ้ว'ITS'ระบบจราจรอัจฉริยะ

ปัญหาจราจรของไทยรุนแรงขึ้นทุกปี แต่เป็นที่ทราบดีว่าการตัดถนนให้พอกับความต้องการ เป็นวิธีที่ใช้เงินลงทุนสูง แต่ปัจจุบันมีระบบที่ใช้เงินลงทุนไม่สูงมาก และหลายประเทศพิสูจน์แล้วว่ามีประสิทธิภาพ นั่นคือ "ระบบการจราจรขนส่งอัจฉริยะ" หรือ ITS (Intelligence Transport System) ซึ่งกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผลักดันให้นำมาใช้

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า ระบบดังกล่าวผสมผสานเทคโนโลยีหลายด้านทั้งอิเล็กทรอนิกส์ สื่อสารโทรคมนาคม และนวัตกรรมใหม่ๆ ช่วยให้การจัดการจราจรมีประสิทธิภาพ ผ่านการประสานข้อมูลระหว่างกันของหน่วยตรวจวัด และทำานาระดับความหนาแน่นการจราจร ทำให้การสัญจรคล่องตัว ลดการจราจรติดขัด



นอกจากนี้การมีระบบให้ข้อมูลเส้นทางจราจรและสภาพภูมิอากาศ ตลอดจนอุบัติเหตุต่างๆ แบบปัจจุบัน (Real time) ทำให้ผู้ขับขี่หลีกเลี่ยงเส้นทางที่หนาแน่นและมีปัญหา ทั้งยังช่วยให้การแจ้งเหตุและกู้ภัยต่างๆ

ทำได้รวดเร็วส่งผลให้การขับที่ปลอดภัยมากขึ้น อย่างไรก็ตาม ITS ต้องการความรู้ในหลากหลายสาขา และต้องการการบูรณาการร่วมกัน โดยเอกชนที่จำหน่ายรถยนต์และเทคโนโลยีด้านการจราจรขนส่ง กับหน่วยงานภาคการศึกษาที่ทำวิจัยพัฒนาระบบต้องทำงานร่วมกัน ตัวอย่างเช่น เซ็นเซอร์นับจำนวนรถด้วยกล้อง Image Processing ต้องคิดบนพื้นที่ของกรม. และส่งข้อมูลผ่านสายสื่อสารของบริษัทผู้ให้บริการ โทรคมนาคมมาเก็บยังหน่วยงานของกระทรวงคมนาคมเพื่อสร้างแบบจำลองและคาดการณ์การสัญจร



### □ ปันครุอาชีวะพันธุ์นาโน

ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) ขอเชิญผู้สนใจเข้าร่วม “การประชุมเชิงปฏิบัติการระดับองค์ความรู้นาโนเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาบุคลากรของอาชีวศึกษา” โดยความร่วมมือระหว่างกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) กับกระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.) ระหว่างวันที่ 4-6 มี.ค. 2556 ณ ห้องออคิดทอเรียม อาคารสำนักงานกลาง สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) รังสิต โดยวันที่ 4 มี.ค. เวลา 09.40 น. นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วท. จะแถลงนโยบาย “บทบาทของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามยุทธศาสตร์ประเทศและทิศทางนโยบายการบูรณาการร่วมกันด้านวิทยาศาสตร์และการจัดการอาชีวศึกษา” จากนั้น นายเสริมศักดิ์ พงษ์พานิช รมช.ศธ. จะแถลงนโยบาย “ทิศทางความร่วมมือการจัดการศึกษาอาชีวศึกษากับศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ” นอกจากนี้ ภายในงานจะมีกิจกรรมต่าง ๆ อาทิ การถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องสิ่งทอนาโน และมือเคมีอินทรีย์นาโนสู่ครูอาชีวศึกษา เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาหลักสูตรนาโนเทคโนโลยีให้เป็นหลักสูตรของอาชีวศึกษา และประยุกต์ใช้ได้จริงในชุมชนเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์สิ่งทอและการเกษตร สร้างรายได้ให้แก่ชุมชนอย่างยั่งยืน สนใจสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ศูนย์นาโนเทคโนโลยีฯ โทร. 0-2564-7100 ต่อ 6804



ทั้งที่เปิดโครงการมาได้เพียง 2 ปี เท่านั้น แต่ “โครงการทำนา 1 ไร่ได้เงิน 1 แสน” กลับสร้างกระแสตอบรับของผู้คนทุกวงการกันอย่างกว้างขวาง ไร่เพียงชวาและผู้คนในภาคเกษตรเท่านั้น ไม่รอช้าสำนักงานพิพิธภัณฑ์เกษตรเฉลิมพระเกียรติฯ ร่วมกับชมรมเกษตรธรรมชาติและบริษัท เกษตรธรรมชาติ จำกัด เตรียมเปิดอบรมต่อเนื่องหลักสูตรวิชาทำนา 1 ไร่ได้เงิน 1 แสน ระหว่าง วันที่ 8-10 มีนาคม ขึ้นอีกครั้ง ณ พิพิธภัณฑ์ การเกษตรเฉลิมพระเกียรติฯ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เพื่อรองรับกระแสตื่นตัวดังกล่าว โดยคราวนี้เน้นบูรณาการ “การเพิ่มมูลค่าและคุณค่าผลผลิตข้าวแก่เกษตรกร ภูมิปัญญาไทยนา 1 ไร่ได้เงิน 1 แสน” ภายใต้องค์ความรู้ “เกษตรทฤษฎีใหม่ประยุกต์” ซึ่งเป็นหลักสูตรที่หาเรียนยากที่สุดในประเทศไทยก็ว่าได้ ซึ่งเชื่อมั่นว่าหลักสูตรดังกล่าวจะช่วยให้ชาวนาไทยสามารถตั้งตัวได้ทันที ปลอดภัยปลอดภัยที่ พระบูรพรังจากการทำงานเกษตรแนวทางเดิม ๆ ในอดีต

นายอดิศร พวงชมพู ที่ปรึกษาหอการค้าไทยในฐานะประธานโครงการทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสนบาท กล่าวว่า ปัจจุบันได้เกิดกระแสตื่นตัวในการเข้ามาเรียนรู้หลักสูตรการ “ทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสน” อย่างกว้างขวาง ไม่เพียงแต่ชาวนาและเกษตรกรทั่วไป จะให้ความสนใจเข้าร่วมโครงการทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสนเท่านั้น ยังพบว่ามีบุคคลหลากหลายวงการ ทั้งนักธุรกิจ นิสิต นักศึกษา สถาบันการศึกษา ตลอดจนหน่วยงานภาครัฐหลายแห่ง อาทิ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงยุติธรรม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงพลังงาน กระทรวงศึกษาธิการ



# เปิดสอน 'วิชาทำนา' สร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

กระทรวงสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.) ฯลฯ ส่งผลให้หลักสูตรเรียนรู้การทำนาภายใต้โครงการ “ทำนา 1 ไร่ได้เงิน 1 แสนบาท” ได้รับการกล่าวขวัญถึงในทุวงการ เป็นปรากฏการณ์ที่น่าสนใจในสังคมไทย

นายอดิศร กล่าวถึงสาเหตุที่โครงการดังกล่าวประสบความสำเร็จ ด้วยว่า เป็นเพราะโครงการดังกล่าวมีแปลงนาต้นแบบให้ผู้เข้าฝึกอบรมได้ศึกษาและปฏิบัติในภาคสนามจริงกระจายอยู่ทั่วประเทศ และมีบริการอบรมชาวนาตัวจริง 85 คนทั่วประเทศมาเรียนการทำนาแบบครบวงจรเป็นระยะเวลา 5 เดือนเต็มให้มีผู้จบหลักสูตรนี้ออกไปเป็นผู้จริงในเรื่องการทำนาประยุกต์ ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้กระจายออกไปเพราะผู้คนที่เข้าไปดูงานได้สัมผัสของจริง

ทั้งนี้ โครงการทำนา 1 ไร่ได้เงิน 1 แสน



อดิศร พวงชมพู

ไม่ใช่เป็นเพียงโครงการที่พลิกมิติใหม่ให้กับ “เกษตรกรรุ่นเก่า” และ “เกษตรกรรุ่นใหม่” ในการหันเหมาประกอบอาชีพ “ชาวนา” มากขึ้นเท่านั้น โครงการดังกล่าวยังเป็นแรงผลักดันสำคัญในการขับเคลื่อนภาคเกษตรไทยก้าวสู่ครัวของโลกในอนาคตได้ตามเป้าหมายที่รัฐบาลได้วางยุทธศาสตร์ไว้ อีกด้วย เนื่องจากโครงการดังกล่าวจะช่วยเพิ่มผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น ข้าวมีคุณภาพมากยิ่งขึ้นนั่นเอง ที่สำคัญโครงการ “ทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสนบาท” เป็นโครงการที่พิสูจน์แล้วว่าให้ผลตอบแทนทางเศรษฐกิจสูงกว่าการทำนาปกติ สำหรับหลักสูตร “ตั้งตัวทันที ด้วยโครงการ ทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสนบาท” จะมีการอบรม 3 วัน 2 คืน เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการที่ให้เข้าใจแนวคิด วิถีคิด และลงมือสอนปฏิบัติ สร้างพลังก่อน สร้างแทน สร้างสหกรณ์เรียกได้เดือนฝอย เพื่อให้เกิดความเข้าใจครบ

# เดลินิวส์

กรอบข่าว

Daily News (Mid-Day)  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 2,200

Section: กีฬา/เกษตร

วันที่: จันทร์ 4 มีนาคม 2556

ปีที่: -

ฉบับที่: 23153

หน้า: 28(บนซ้าย)

Col.Inch: 61.89

Ad Value: 136,158

PRValue (x3): 408,474

ศิลปิน: สีสี่

คอลัมน์: เกษตรทั่วไทย: เปิดสอน 'วิชาทำนา' สร้างเกษตรกรรุ่นใหม่

ถั่วที่สุก มีหลายหน่วยงานขอให้ลดเวลาลง ด้วยเหตุผลของการประหยัดค่าใช้จ่าย เน้นให้ได้ความรู้ครบถ้วนสำหรับคนที่มาอบรมอย่างตั้งใจ มีผู้ผ่านการอบรมไปหลายพันคน เริ่มอบรมตั้งแต่ 6 โมงเช้าถึง 4 ทุ่มทุกวัน

“ข้อแตกต่างระหว่างการทำนาภายใต้หลักสูตรโครงการ ทำนา 1 ไร่ ได้เงิน 1 แสนบาท คนทำนาหว่านทั่วไปจะใช้เมล็ดพันธุ์ 25-30 กิโลกรัมต่อไร่ ถ้าเมล็ดพันธุ์ดีโลกริมละ 50 บาท ก็จะเกิดต้นทุนประมาณ 1,500 บาท ถ้าคนทำนาค่าก็จะใช้ 5 กิโลกรัมต่อไร่ เป็นเงินประมาณ 250 บาท แต่นา 1 ไร่ 1 แสน สอนทำนาแบบป่าเป้า ซึ่งทำนา 1 ไร่ จะใช้พันธุ์ข้าวเพียง 200 กรัม เท่ากับว่าเมล็ด



พันธุ์ข้าว 1 กิโลกรัมจะสามารถทำนาได้ถึง 6 ไร่ นั่นแสดงว่า ขณะที่ทำนาหว่าน 1 ไร่ ใช้เงินค่าเมล็ดพันธุ์ 1,500 บาท แต่ทำนาแบบที่โครงการฯ เราทำอยู่นั้นนา 1 ไร่ ใช้เงินค่าเมล็ดพันธุ์เพียง 10 บาท นี่ก็ตัวอย่างหนึ่งในหลายร้อยตัวอย่างที่ได้รู้จากหลักสูตร” นายอติศร กล่าว

สำหรับผู้สนใจที่จะเข้าอบรมหลักสูตรดังกล่าวสามารถติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานพิพิธภัณฑสถานเกษตรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ หนองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ซึ่งจะเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่-4 มีนาคม 2556 นี้ โดยรับเพียง 160 คนเท่านั้น สนใจติดต่อสอบถามได้ที่ 08-1975-1598 หรือ 0-2529-2212-13, 0-2529-1972, 0-2529-2213 ต่อ 103 หรือที่เว็บไซต์ [www.wisdomking.or.th](http://www.wisdomking.or.th)



# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี

วันที่: จันทร์ 4 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3679

หน้า: B1(ซ้าย), B13

Col.Inch: 82.43

Ad Value: 123,645

PRValue (x3): 370,935

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: สัมภาษณ์พิเศษ: เปิดแผนกระทรวงวิทย์นำวิจัยเสริมธุรกิจชุมชน



# เปิดแผนกระทรวงวิทย์ นำวิจัยเสริมธุรกิจชุมชน

## วรากรณ์ เกียนเงิน

**วรากรณ์** เอื้ออภิญญกุล รวบรวมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้สัมภาษณ์ "โพสต์ทูเดย์" ถึงยุทธศาสตร์กระทรวงครั้งสำคัญ โดยวางเป้าหมายผลักดันวิทยาศาสตร์เป็นเครื่องจักรสำคัญในการบูรณาการประเทศทุกระดับ เพิ่มศักยภาพการแข่งขันทุกด้าน รองรับการเปิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (เออีซี) และทำให้ไทยพร้อมมุกตลาดโลก

สำหรับแผนงานของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีครั้งนี้ สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลที่ได้วางงบประมาณด้านการวิจัยและพัฒนาของประเทศทั้งหมด ในสัดส่วน 1% ของจีดีพี หรือคิดเป็นงบประมาณ 1.2 แสนล้านบาท และต้องการเพิ่มเป็น 2% ของจีดีพี ภายในอีก 3-5 ปีข้างหน้า

แนวทางเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศ ต้องเร่งทำทั้งด้านเกษตรกรรม และด้านอุตสาหกรรม ด้วยการนำนวัตกรรม วิทยาศาสตร์ไปเพิ่มมูลค่าผลผลิตให้สูงขึ้น ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อให้มีการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ เพิ่มความสามารถของเกษตรกรไทยและภาคอุตสาหกรรมไปพร้อมกัน

สำหรับโครงการที่กระทรวงจะเร่งดำเนินการคือ จัดตั้ง "อุทยานวิทยาศาสตร์ในทุกจังหวัด" เพื่อนำนักวิทยาศาสตร์ไปใกล้ชิดผู้ประกอบการ ทั้งขนาด

ใหญ่ กลาง และเล็ก โดยเฉพาะกลุ่มเอสเอ็มอี จากเดิมมีอุทยานวิทยาศาสตร์อยู่ในพื้นที่ กทม.เพียงแห่งเดียวเท่านั้น

ในปีนี้จะเริ่มสร้างในจังหวัดขนาดใหญ่ก่อน คือ จ.ขอนแก่น เชียงใหม่ และสงขลา ตั้งเป้าหมายใน 3 ปีข้างหน้า จะจัดตั้งให้ครบทุกจังหวัด ภายใต้งบประมาณโครงการรวม 1.7 หมื่นล้านบาท มั่นใจหากโครงการนี้สำเร็จจะช่วยเปลี่ยนบทบาทให้แก่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปใกล้ชิดกับ

ประชาชน และเอสเอ็มอีเพิ่มขึ้น จากเดิม

เอสเอ็มอีจะอยู่ห่างไกลกับคำว่า "วิทยาศาสตร์"

ปัจจุบันกลุ่มเอสเอ็มอีนำวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมมา ร่วมกับการผลิตสินค้าประมาณ 30% แตกต่างจากผู้ประกอบการขนาดใหญ่ ที่ใช้วิทยาศาสตร์ 70% ในอนาคตการมีอุทยานวิทยาศาสตร์ครอบคลุมทุกพื้นที่ของประเทศไทย จะทำให้เอสเอ็มอีนำความรู้ไปพัฒนาธุรกิจและเพิ่มมูลค่าธุรกิจมากขึ้น ส่งเสริมการใช้เครื่องจักรแบบใหม่มา



# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี

วันที่: จันทร์ 4 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3679

Col.Inch: 82.43 Ad Value: 123,645

หน้า: B1(ซ้าย), B13

PRValue (x3): 370,935

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: สัมภาษณ์พิเศษ: เปิดแผนกระทรวงวิทย์นำวิจัยเสริมธุรกิจชุมชน

## เอสเอ็มอีนำ นวัตกรรมไปใช้ ประโยชน์น้อย เพราะ ไปได้ไกลตลาดงานวิจัย แม่ไทยจะมีงานวิจัย จำนวนมาก แต่ส่วนใหญ่ จะอยู่บนหิ้ง

ผลิต ช่วยลดแรงงานในธุรกิจ และ  
ยังลดต้นทุนจากค่าแรง 300 บาทต่อวัน  
ขณะที่ "ภาคเกษตรกรรม" นำ  
วิทยาศาสตร์ไปใช้ทำการเกษตรน้อย มี  
สัดส่วนประมาณ 10% ของการผลิต  
ทั้งหมด หากนำวิทยาศาสตร์ไปใช้มาก  
ขึ้นให้ได้สัดส่วน 70%  
เริ่มตั้งแต่การคัดเลือก  
เมล็ดพันธุ์ สายพันธุ์  
ระยะเวลาปลูก สภาพ  
ดิน สภาพอากาศ  
ความชื้น การดูแล  
เก็บเกี่ยว และใช้ปุ๋ย  
อินทรีย์ เชื่อกันว่า จะ  
ทำให้เกษตรกรมีผล  
ผลิตต่อไร่และมีรายได้  
เพิ่มขึ้นประมาณ 20-

30% รวมทั้งจะทำให้เกษตรกรไทยกลายเป็นอาชีพที่  
มีรายได้สูง เหมือนกับประเทศพัฒนาแล้ว คือ ญี่ปุ่น  
ซึ่งเกษตรกรมีรายได้สูงมาก

ทั้งนี้ กระทรวงกำลังทำโครงการร่วมกับหน่วยงาน  
ในสังกัดต่างๆ เพื่อให้เกษตรกรไทยได้ใช้เทคโนโลยี  
สมัยใหม่มาทำการเกษตรมากขึ้น โดยเบื้องต้นกำลัง  
พัฒนาให้มีการส่งข้อความแจ้งเตือนผ่านทางโทรศัพท์  
มือถือไปยังเกษตรกรแต่ละกลุ่มในทุกสัปดาห์ ทั้งแจ้ง  
เตือนสภาพอากาศ ค่าความชื้นในอากาศ ตรวจสอบ  
เรื่องคุณภาพดิน และการเก็บเกี่ยวผลผลิต เป็นต้น  
เพื่อให้เกษตรกรวางแผนเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวได้  
ทันช่วงที่

"ในปัจจุบันกระทรวงวิทยาศาสตร์ โดยสำนักงาน  
พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) ร่วมมือ  
กับกรมการข้าว เพื่อพัฒนาสายพันธุ์ข้าวพันธุ์ใหม่  
ให้มีผลผลิตต่อไร่สูงขึ้นและได้ข้าวที่มีคุณภาพสูงขึ้น  
และเลือกสายพันธุ์ข้าวให้ปลูกได้เหมาะสมกับแต่ละ  
ภาคเพื่อให้ชาวนาไทยได้ประโยชน์มากที่สุด"

ขณะที่ขีดความสามารถการแข่งขันในด้าน  
วิทยาศาสตร์ไทยนั้น ไม่ได้ห่างไกลกับประเทศอื่น  
ในอาเซียน ปัจจุบันอยู่ในอันดับ 2 รองจากสิงคโปร์  
และจำนวนนักวิทยาศาสตร์และนักวิจัยในประเทศก็มี  
จำนวนมาก ยังไม่เกิดปัญหาขาดแคลน แต่สิ่งสำคัญ  
คือต้องพัฒนานักวิทยาศาสตร์ที่มีความเชี่ยวชาญ  
เฉพาะด้านมากขึ้น

ส่วนอุปสรรคที่สำคัญของการพัฒนาประเทศ  
และวิทยาศาสตร์ที่ผ่านมา คือ การเปลี่ยนนโยบาย  
ด้านวิทยาศาสตร์หลายครั้ง ทำให้หน่วยงานต่างๆ  
ของกระทรวงทำงานไม่สืบหน้า รวมทั้งขาดการ  
ส่งเสริมและกระตุ้นให้คนรุ่นใหม่สนใจมาเรียน  
วิทยาศาสตร์ ปัจจุบันคนเรียนสายวิทยาศาสตร์มี  
สัดส่วนเพียง 30% แต่ในประเทศที่พัฒนาแล้ว  
คนเรียนสายวิทยาศาสตร์มีสัดส่วนถึง 80%

วรวิจน์ มั่นใจว่า หากแผนงานทั้งหมดที่  
กระทรวงวางไว้สำเร็จตามแผนที่วางไว้ เชื่อว่าการ  
เปิดเออีซีจะยิ่งส่งผลดีให้ไทยพร้อมแข่งขันในตลาด  
โลกได้แน่นอน

ถือเป็นงานที่ท้าทายอย่างมากกับการทำให้  
ประเทศไทยหลุดพ้นจากประเทศกำลังพัฒนาไปสู่  
ประเทศที่พัฒนาแล้ว แต่จะเกิดขึ้นเร็วหรือช้า สำเร็จ  
ได้หรือไม่ คงต้องรอพิสูจน์ผลงานของกระทรวง  
วิทยาศาสตร์ต่อไป ■



<b>มติชน</b> Matchon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100	<b>Section:</b> First Section/ปกครองท้องถิ่น <b>วันที่:</b> อังคาร 5 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12778 <b>หน้า:</b> 8(บน) <b>Col.Inch:</b> 34.22 <b>Ad Value:</b> 37,642 <b>PRValue (x3):</b> 112,926 <b>หัวข้อข่าว:</b> อปท.ทวงภาษี-เงินอุดหนุนทั่วไปโอดขาดงบประมาณ-จ่ายเงินเดือนชรก.	<b>ศิลปิน:</b> ชาว-คำ

# อปท.ทวงภาษี-เงินอุดหนุนทั่วไป

## ●โอดขาดงบประมาณ-จ่ายเงินเดือนชรก.

นายทองศักดิ์ ทวีทอง เลขาธิการสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย (ส.ท.ท.) เปิดเผยว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ทั่วประเทศ เริ่มมีปัญหาไม่มีงบประมาณพัฒนา และไม่มีเงินเดือนจ่ายข้าราชการ และลูกจ้าง เนื่องจากรัฐบาลยังไม่สามารถโอนงบประมาณ เงินอุดหนุนทั่วไปตามอำนาจหน้าที่ 55,433 ล้านบาท และภาษีมูลค่าเพิ่ม 97,900 ล้านบาท ให้ อปท.ได้ หลังประกาศใช้ พ.ร.บ.งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2556 มาเกินกว่า 6 เดือน เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงประธานคณะกรรมการการกระจายอำนาจ และมีการเปลี่ยนรัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรีจาก นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล เป็นนาย วราเทพ รัตนากร โดยไม่ตั้งประธานอนุกรรมการ การเงิน การคลัง และงบประมาณ ซึ่งเดิมนายวรวัจน์เป็นประธานรวมทั้งนายกฯไม่มอบงานกำกับสำนักนายกรัฐมนตรี ในส่วนสำนักงานคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้รัฐมนตรีที่รับผิดชอบ

มีประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจ เรื่องเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณให้แก่ อปท. เรื่องเงินอุดหนุน การจัดสรรภาษีมูลค่าเพิ่มฯ เป็นรายได้หลักของ อปท. ซึ่งสามารถดำเนินการได้ แต่เงินอุดหนุนตามวัตถุประสงค์เดิม เช่น นม อาหารกลางวัน เงินเดือนครู และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจตามนโยบายของรัฐบาล เช่น เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ เรียนฟรี และ อสม. รวมทั้งการที่รัฐบาลนำเงินอุดหนุนทั่วไปตามอำนาจหน้าที่ 61,635 ล้านบาท ไปจ่ายค่าครองชีพข้าราชการท้องถิ่นตามนโยบายรัฐบาลสำหรับปีงบประมาณ 2555 จำนวน 6,202 ล้านบาท อปท.เรียกร้องให้รัฐบาลจัดงบกลางชดเชย เพราะจะกระทบงบประมาณปี 2556-2557 ปี ละประมาณ 8,000-10,000 ล้านบาท ดังนั้นขอให้ผู้รับผิดชอบจัดสรรภาษี เงินอุดหนุนทั่วไป ยกเว้นภาษีรถยนต์ที่จัดเก็บในจังหวัด ให้แก่เทศบาลและ อบค.ด้วย นอกจากนี้ขอให้คณะกรรมการกระจายอำนาจฯเร่งพิจารณาให้ความเห็นชอบหลักเกณฑ์การจัดสรรเงินภาษีมูลค่าเพิ่มฯ และเงินอุดหนุนทั่วไป พ.ศ.2556 ส่วนที่เหลือ 55,433.03 ล้านบาท เพื่อไม่กระทบอปท.ทั่วประเทศ" นายทองศักดิ์กล่าว

"จากการประชุมคณะกรรมการการกระจายอำนาจฯเมื่อเดือนกันยายน 2555 ควร

<b>แนวหน้า</b> Naew Na Circulation: 600,000 Ad Rate: 750	<b>Section:</b> First Section/ความเห็น <b>วันที่:</b> อังคาร 5 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 33 <b>ฉบับที่:</b> 11647 <b>หน้า:</b> 5(ล่างขวา)
	<b>Col.Inch:</b> 102.71 <b>Ad Value:</b> 77,032.50 <b>PRValue (x3):</b> 231,097.50 <b>ศิลปิน:</b> ชาว-ต้า <b>คอลัมน์:</b> สก๊อปแนวหน้า: 'นเรศ ดำรงชัย' ผอ.ใหม่ TCELS จัดทัพใหญ่รับอาเซียน-สร้างสังคมสุขภาพดี...

# 'นเรศ ดำรงชัย' ผอ.ใหม่ TCELS จัดทัพใหญ่รับอาเซียน-สร้างสังคมสุขภาพดี



เวลานี้ไม่ว่าจะมองไปทางไหน ก็มักเห็นสังคมทุกภาคส่วนของไทย เตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน (ASEAN Community : AC) ที่กำลังคืบคลานใกล้เข้ามาทุกขณะ หลายคนเริ่มหวั่นๆ และคิดสละระตะ ว่าจะ เป็นโอกาสหรืออุปสรรคกันแน่ ซึ่งแน่นอนว่าถ้าองค์กรไหนพร้อม ก็จะเป็นโอกาสที่ดีอย่างมาก เพราะการรวมตัวของ 10 ประเทศ ที่มีประชากรรวมกันประมาณ 500 ล้านคน ยังไม่นับรวมอีก 6 ประเทศ ที่จะเข้ามารวมอีกในอนาคต ถ้ารวมกันเมื่อใด เท่ากับว่ามีประชากรถึงครึ่งโลก โอกาสในเชิงธุรกิจย่อมดีขึ้นไป แต่ต้องสำหรับองค์กรที่พร้อมเท่านั้น

หลายฝ่ายพุ่งเป้าไปที่หน่วยงานราชการ อันเป็นปราการด่านหน้าที่จะขับเคลื่อนนโยบายระดับชาติไปสู่อาเซียนได้ ทำให้องค์กรต่างๆ เร่งปรับตัว เดินหน้านโยบายต่างๆ ให้สอดคล้องกับความเป็นสากล โดยเฉพาะเรื่องการคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อใช้เป็นธงนำในการเข้าสู่ ประชาคมอาเซียนอย่างสง่างาม

ขณะเดียวกันก็มีการเน้นถึงระบบเอชอาร์ ที่ต้องสลาย ความเป็นวัฒนธรรมองค์กรแบบเดิมออกไปที่อาจก่อให้เกิด อุปสรรคต่อการพัฒนาในอนาคต ซึ่งแน่นอนว่าไม่ยากนัก เนื่องจาก หล่อหลอมกลายเป็นเนื้อแท้ของระบบราชการไทยไปแล้ว

หน่วยงานน้องใหม่ภายใต้กำกับของ กระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อย่าง ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ หรือ TCELS ก็เป็นองค์กรหนึ่ง ที่ให้ความสำคัญในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน และเป็น องค์กรที่หน้าจับตา เนื่องจากมีการกล่าวถึงว่าเป็นแขนงของ ประเทศและเป็นองค์กรแห่งความหวังของการมีชีวิตที่ดีและ ยืนยาวของมวลมนุษยชาติ

โจทย์ใหญ่ที่ท้าทาย จะไปได้ไกลแค่ไหน ผู้อำนวยการ คนใหม่ป้ายแดง ซึ่งถือว่าเป็นคนรุ่นใหม่ อย่าง ดร.นเรศ ดำรงชัย คงจะตอบได้ดีกว่า

“ก่อนอื่นผมต้องขอออกตัวก่อนว่า แม้เราจะมี การเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ ประชาคมอาเซียน แต่เราก็ต้องทำตามนโยบายซึ่งมาจากกระทรวง คือ ท่าน วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล ซึ่งแน่นอนว่า ท่านให้ความสำคัญกับ เรื่องนี้มาก และได้ให้นโยบายในเรื่องดังกล่าวมาโดยตลอด”

ดร.นเรศบอกว่า ในส่วนงานของ TCELS นั้น แม้จะ เป็นผู้อำนวยการ ใหม่ แต่ก็ได้รับความร่วมมืออย่างดีจาก ทีมงาน ที่ส่วนใหญ่เป็นคนรุ่นใหม่ไฟแรง รวมทั้งท่านรอง ผู้อำนวยการ กำจร พลาถนกุล ที่คร่ำหวอดในวงการมานาน และเป็นคนที่ดูแลโครงการของ TCELS มาตั้งแต่แรก ที่ ให้ข้อมูลในภาพรวมทั้งหมด บางอย่างเรียนรู้ไปพร้อมกัน ก็ เป็นเรื่องที่ท้าทาย หลายโครงการที่สำเร็จลงได้ ก็ด้วยความ ร่วมมือจากทุกฝ่าย ซึ่งต้องบอกว่าคนเป็นคนที่โชคดีมาก

สำหรับ TCELS แล้ว ดร.นเรศ มองว่า ทันทีที่ประตู อาเซียนเปิดออก การค้าขายจะเกิดมาตรฐานในระดับ อาเซียนเทียบเคียงมาตรฐานสากลของอเมริกา ยุโรป และญี่ปุ่น ในเรื่องต่างๆ เช่น ยาแผนปัจจุบัน ยาแผน โบราณจากพืชสมุนไพร เครื่องสำอาง อาหารเสริม และ เครื่องมือแพทย์ ซึ่งปัจจุบันมีการดำเนินการอยู่บ้าง แล้วในลักษณะมาตรฐานแบบสมัครใจ ซึ่งเป็นสิ่งที่ ประเทศไทยต้องให้ความสำคัญในเมื่อต้องการเข้า แข่งขัน สิ่งที่ TCELS ทำได้คือ การพัฒนาห้องปฏิบัติการ วิเคราะห์ทดสอบในระดับชาติได้มาตรฐานสากล เช่น ห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์บริการ รวมถึง สนับสนุนการเลี้ยงสัตว์ทดลองที่ได้มาตรฐานสากล

โครงการต่างๆ ของ TCELS ภายใต้การบริหารงานของ ผอ.ใหม่ป้ายแดงนั้น เขาบอกว่า ในฐานะเป็นองค์กรหลัก ของประเทศที่มุ่งส่งเสริมการลงทุนและพัฒนาธุรกิจ ชีววิทยาศาสตร์ ซึ่งมีเป้าหมายให้ประเทศไทยเป็นผู้นำ

และเป็นศูนย์กลาง การลงทุนด้านชีววิทยาศาสตร์ อันเป็น ยุทธศาสตร์ที่จะส่งผลต่อการสร้างความเข้มแข็งในการ แข่งขันทางเศรษฐกิจและเพิ่มคุณภาพชีวิตของประชาชน อย่างต่อเนื่องและสามารถก้าวสู่ความเป็นผู้นำในการดูแล สุขภาพในระดับเอเชีย

# แนวหน้า

Naew Na  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: First Section/ความเห็น

วันที่: อังคาร 5 มีนาคม 2556

ปีที่: 33

ฉบับที่: 11647

หน้า: 5(ล่างขวา)

Col.Inch: 102.71 Ad Value: 77,032.50

PRValue (x3): 231,097.50

ศิลปิน: ชาว-ต้า

คอลัมน์: สกู๊ปแนวหน้า: 'นเรศ ดำรงชัย' ผอ.ใหม่ TCELS จัดทัพใหญ่รับอาเซียน-สร้างสังคมสุขภาพ...



ดร.นเรศ ดำรงชัย

โดยการจัดตั้งเขตพื้นที่พัฒนานวัตกรรมบริการสุขภาพแนวใหม่ในประเทศไทย หรือ Medicopolis เวชนคร และพัฒนานวัตกรรมการผลิตเครื่องมือแพทย์และอุปกรณ์การแพทย์จากงานวิจัยของประเทศไทย นวัตกรรมหุ่นยนต์ทางการแพทย์ เพื่อช่วยเหลือนักการและผู้สูงอายุที่เหมาะสมกับคนไทย นวัตกรรมการผลิตยา วัคซีน สารชีวภัณฑ์ทางการแพทย์ สมุนไพร และอาหารเสริมจากงานวิจัยของประเทศไทย

"TCELS มีแผนที่จะร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ เป็นจำนวนมาก ซึ่งโครงการต่างๆ ที่เกิดขึ้น นอกจากจะเป็นโครงการที่ช่วยต่อยอดองค์ความรู้ สร้างมูลค่าเพิ่มและมูลค่าทางเศรษฐกิจแล้ว ยังรวมถึงการขยายเครือข่ายไปสู่ประชาคมอาเซียนด้วย อาทิ โครงการเภสัชพันธุศาสตร์ที่มีการเชื่อมโยงเครือข่ายในกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ผ่านการประชุมระดับนานาชาติ โดย TCELS ร่วมกับ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และสถาบันวิจัยจีโนมริเจน ประเทศญี่ปุ่น โรงพยาบาลเพื่อรับฟังความคิดเห็นและแบ่งปันประสบการณ์ ในการพัฒนาชุดตรวจสอบและบริการเพื่อประชาชน- อย่างเป็นระบบต่อไป"

นอกจากนี้ TCELS ยังให้การสนับสนุน การพัฒนาหุ่นยนต์ทางการแพทย์ และเทคโนโลยีชีววิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากมีเป้าหมายผลิตและบริการคนไทยในราคาที่เหมาะสม

เพื่อเป็นศูนย์กลางการรักษาพยาบาล การแพทย์ฉุกเฉิน และการดูแลฟื้นฟูผู้ป่วย ผู้สูงอายุ และผู้พิการ ในระดับแนวหน้าของอาเซียน โดยจะมีการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างกระทรวงมากขึ้น เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ กับกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงพาณิชย์ รวมถึงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐานสากลเพื่อรองรับการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคไข้เลือดออกแห่งแรกของอาเซียน

ขณะเดียวกัน TCELS ยังได้ เชื่อมโยงเครือข่ายพันธมิตร ผ่านเวที "Life Sciences Business Forum" เพื่อให้เกิดการต่อยอดงานวิจัย ตลอดจนแก้ไขปัญหา ในเชิงนโยบาย ของหลายโครงการที่น่าสนใจคือ ขกระดับอุตสาหกรรม เครื่องมือแพทย์ไทย ความร่วมมือในการผลักดันไทยให้เป็นห้องสมุดจีโนมของสิ่งมีชีวิตในทะเล ฯลฯ และในช่วงกลางปี TCELS จะจัดงานมหกรรม ASEAN LIFE SCIENCES โดยเชิญผู้ที่เกี่ยวข้องในแวดวงชีววิทยาศาสตร์ทั้งไทยและต่างประเทศ มาร่วมประชุมวิชาการ แสดงนิทรรศการ และหารือธุรกิจ เพื่อการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างเต็มตัว

ส่วนการปรับตัวในด้านการพัฒนาบุคลากรนั้น ผู้อำนวยการ TCELS บอกว่า เขาไม่เคยละเลย เนื่องจากเล็งเห็นว่าเป็นพื้นเพที่สำคัญในการนำพาองค์กรไปสู่เป้าหมาย ซึ่งขณะนี้ TCELS กำลังปรับโครงสร้างบุคลากรเพื่อให้สอดคล้องกับการระงันที่เพิ่มขึ้น โดยเราจะเปิดโอกาสให้คนรุ่นใหม่ ที่มีฝีมือได้เข้ามาทำงาน แน่นอนว่า นโยบายการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนนั้น ก็ต้องนำมาในการพิจารณาในครั้งนี้อย่างจริงจัง ขอเชิญชวนทุกท่านคอยติดตามข่าวคราวการเปิดรับสมัครบุคลากรอย่างต่อเนื่องทาง [www.tcels.or.th](http://www.tcels.or.th) ซึ่งเราจะประชาสัมพันธ์ให้ทราบเป็นระยะ หรือทาง [http://www.facebook.com/tcelsfan?ref=tn\\_tnmm](http://www.facebook.com/tcelsfan?ref=tn_tnmm) เป็นชุมชนทางเลือกอีกทางที่สื่อสารกันโดยตรง

ในปี 2558 ประชาคมอาเซียน จะถือกำเนิดขึ้น และการปรับตัวถือเป็นเรื่องจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับทุกคน

**SCOOP@NAEWNA.COM**

# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 145,530  
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/โฟกัส

วันที่: อังคาร 5 มีนาคม 2556

ปีที่: 26

ฉบับที่: 8930

Col.Inch: 54.92

Ad Value: 65,904

หน้า: 16(ล่างซ้าย), 13

PRValue (x3): 197,712

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: รัฐรื้อระบบจัดที่ดินใหม่ดาวเทียมสแกน350ล.ไร่

# รัฐรื้อระบบจัดที่ดินใหม่ ดาวเทียมสแกน350ล.ไร่

รัฐเดินหน้าจัดระเบียบที่ดิน ปักหมุดหลักฐาน 350 ล้านไร่ ช้อนทับภาพถ่ายดาวเทียม สร้างแผนที่มาตราส่วนกลาง ปรับข้อมูลให้อยู่บนมาตรฐานเดียวกัน หนุนใช้ซอฟต์แวร์ คาดการณ์อนาคตช่วยรัฐกำหนดนโยบายจัดการที่ดิน คาดแล้วเสร็จใน 5 ปี

ดร.อานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) เปิดเผยว่า รัฐบาลโดยคณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ได้เดินหน้าโครงการจัดทำข้อมูลที่ดินของประเทศใหม่ทั้งหมด ซึ่งโครงการดังกล่าวอยู่ในความรับผิดชอบของสภาที่ดินฯ ภายใต้ความร่วมมือของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการทำแผนที่ อาทิ กรมที่ดิน กรมแผนที่ทหาร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นต้น

"ก่อนที่โครงการนี้จะเดินหน้าอีกครั้ง สิ่งที่เราต้องดูคือที่ผ่านมาแต่ละหน่วยงานได้ดำเนินการในพื้นที่ใดไปบ้างแล้ว และบนมาตรฐานอะไร เนื่องจากปัจจุบันการเก็บข้อมูลทางอากาศสามารถทำได้ตั้งแต่ 18 เซนติเมตร ไปจนถึง 60 เซนติเมตร แล้วแต่ภารกิจ" ดร.อานนท์กล่าว

การที่แต่ละหน่วยงานต่างพัฒนาแผนที่เพื่อใช้ในการกิจของตัวเองเป็นที่ตั้ง ทำให้กลายเป็นปัญหาเวลาที่หน่วยงานอื่นต้องการขอข้อมูลทำไปใช้ ไม่สามารถใช้งานได้ คณะทำงานจึงต้องกลับมากศึกษาถึงข้อมูลที่มีอยู่ และข้อมูลที่ขาดหายไป ทั้งนี้ โครงการดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี (2554-2559) โดยในปี 2554 ได้มีการรวบรวมภาพถ่ายทางอากาศโดยใช้เครื่องบินถ่ายภาพมาแล้วบางส่วน ตลอดจนมีการนำเข้าแปลที่ดินไปแล้ว 9 ล้านแปลง

สำหรับการกิจในปี 2556 เป้าหมายคือนำเข้าที่ดินเพิ่มเติมอีก 19 ล้านแปลง พร้อมกับเก็บข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศทั้งประเทศ ให้ครบถ้วน

ดร.อานนท์ยืนยันว่า โครงการนี้ไม่ได้มุ่งอ่านต่อหน้า > 13

ต่อจากหน้า 16 : รัฐ

เน้นทำแผนที่ แต่เป็นการทำฐานข้อมูลที่มีอยู่ให้อยู่ในมาตรฐานเดียวกัน หรือ มาตราส่วน 1:4000 คลาดเคลื่อนได้ไม่เกิน 30 เซนติเมตร ซึ่งเป็นมาตรฐานส่วนของแผนที่ระดับปฏิบัติการ เพื่อบริหารจัดการ การใช้ประโยชน์ที่ดินของประเทศ 350 ล้านไร่ ให้ตรงกับศักยภาพและเกิดความเป็นธรรม

แผนที่มาตราส่วน 1:4000 มีความแตกต่างจากแผนที่มาตราส่วน 1:50000 ซึ่งเป็นแผนที่ที่หน่วยงานวางแผน กำหนดนโยบาย มากกว่าระดับปฏิบัติการ

"สิ่งที่ภาครัฐกำลังเดินหน้าคือการมองภาพใหญ่ของประเทศ ในอนาคตเราจะสร้างแบบจำลอง หรือฉายภาพอนาคต เพื่อเป็นฐานข้อมูลในรัฐบาลนำไปกำหนดนโยบายในเชิงพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่ที่เกิดปัญหา ซึ่งตอนนี้รัฐบาลไม่รู้จะไรเลย" ดร.อานนท์กล่าวยอมรับ

**ตรวจสอบข้อใดคือครองที่ดิน**  
อย่างไรก็ตามการแก้ปัญหาที่ดินของประเทศไทยต้องขึ้นอยู่กับผู้ไปใช้ เช่น ในเหตุการณ์น้ำท่วมภาพถ่ายดาวเทียมสามารถใช้กำหนดขอบเขตน้ำและรู้ได้ทันทีว่าที่ดินแปลงนี้ใครเป็นผู้ถือครองกรรมสิทธิ์

ดร.อานนท์ขยายความว่า ในอนาคตที่ดินแปลงเดียวกัน เป็นไปได้ว่ามีบ้านหลายหลัง และมีเจ้าบ้านหลายคน ในอนาคตจะรู้ได้แม้กระทั่งพื้นที่เพาะปลูกในแต่ละแปลงว่ามีเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดิน และใครเป็นผู้เช่าใช้ที่ดินทำเกษตรกรรม การที่มีข้อมูลที่เหมาะสมจะช่วยให้การชดเชยความเสียหายเป็นไปอย่างถูกต้องและเป็นธรรม

"แผนที่บนมาตราส่วนเดียวกันจะช่วยให้การบริหารจัดการ การชดเชย ช่วยลดความซ้ำซ้อน ในการจัดการที่ดิน ลดการรั่วไหล

และทำให้กระบวนการชดเชยเป็นไปได้เร็วขึ้นใน 3-7วัน" ดร.อานนท์กล่าว และว่า แผนที่นี้อาจไม่เหมาะสำหรับใช้เป็นข้อมูลชดเชยในพื้นที่ฟลัดเวย์ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีความชัดเจนอยู่แล้ว แต่จะใช้กับพื้นที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงในทุกปี เช่น การขยายกรรมสิทธิ์ การปล่อยเช่า ที่ต้องการการตรวจสอบทุกปี โดยระบบข้อมูลจะช่วยให้การติดตามเป็นไปอย่างแม่นยำ

**เป้าหมายทำแผนที่ใหม่ทุกรปี**  
การทำแผนที่ในโครงการดังกล่าวได้กำหนดชั้นข้อมูลหลักของประเทศไว้ที่ 13 ชั้นข้อมูล เช่น การใช้ที่ดิน แปลงที่ดิน ถนนเส้นทางคมนาคม หมุดหลักฐาน ภาพถ่ายดาวเทียม ภาพถ่ายทางอากาศ แหล่งน้ำ เส้นทางน้ำ ชายทะเล ซึ่งข้อมูลทั้งหมดนี้มีอยู่แล้ว การปรับให้อยู่บนมาตรฐานเดียวกันไม่ใช่เรื่องยาก

ดร.อานนท์กล่าวว่า เป้าหมายของการทำแผนที่คืออัปเดตทุก 5 ปี โดยงบประมาณที่ใช้มาจากงบประมาณกลาง แบบบูรณาการแต่ละโครงการ ภายใต้คณะกรรมการภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ภายใต้ชั้นข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางที่กำหนด ในแต่ละแผนงาน อาทิ กระทรวงไอซีที พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในเรื่องไอที เช่น ระบบคราวน์ สตอร์เรจ

สำหรับทำชั้นข้อมูลมาตราส่วนใหญ่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตั้งศูนย์ยูเอวีในแต่ละจังหวัด เพื่อบินตรวจสอบในพื้นที่ เช่น พื้นที่ปลูกป่าเพื่อป้องกันน้ำท่วม การสร้างเครือข่ายภาคประชาชน ช่วยรายงานสถานการณ์เข้ามายังส่วนกลาง

ดร.อานนท์มองว่า การใช้พื้นที่ให้ตรงกับศักยภาพและให้เกิดความเป็นธรรม ไม่ใช่ใช้พื้นที่ใดเพาะปลูกได้ดีก็จะเปลี่ยนพื้นที่นั้นเป็นพื้นที่เพาะปลูกทั้งหมด แต่ต้องบริหารจัดการพื้นที่ปลูกให้ได้ประโยชน์สูงสุด โดยดูจากปัจจัยด้านเส้นทางคมนาคม ศักยภาพด้านแหล่งน้ำ และสภาพภูมิอากาศ สร้างให้เกิดความเป็นธรรมในการกระจายรายได้ เพิ่มผลผลิต และสร้างโอกาส

"ในภาพรวมจะต้องสามารถกำหนดพื้นที่เพาะปลูก ได้อย่างแม่นยำ สอดรับกับนโยบายรัฐหากต้องการจัดการพื้นที่เพาะปลูกเพื่อเป้าหมายในการเป็นผู้นำในตลาด เพื่อกำหนดคราคหรือต้องการจัดการพื้นที่เพื่อความเป็นธรรม" ดร.อานนท์กล่าว และว่า ในส่วนของกระทรวง



# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 145,530  
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/ไฟก๊ส

วันที่: อังคาร 5 มีนาคม 2556

ปีที่: 26

ฉบับที่: 8930

หน้า: 16(ล่างซ้าย), 13

Col.Inch: 54.92

Ad Value: 65,904

PRValue (x3): 197,712

คลิป: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: รัฐริ่ระบบจัดที่ดินใหม่ดาวเทียมสแกน350ล.ไร่

วิทย์ ณ ตอนนี้อยู่ระหว่างการพัฒนาระบบไอที หรือซอฟต์แวร์ช่วยบริหารจัดการพื้นที่ โดยศูนย์ เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค)

### 11 มี.ค.เวิร์คช็อปจัดการที่ดิน

ซอฟต์แวร์ดังกล่าวจะนำเข้าข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากบัญชีต่างๆ อาทิ บัญชีทางเศรษฐกิจ สังคม ดิน อากาศ เพื่อฉายภาพอนาคตในแต่ละพื้นที่ โดยพัฒนาระบบให้มีความยืดหยุ่น และหาจุดกึ่งกลางที่เหมาะสม

"เรามองไปถึงว่าบางทีในบางพื้นที่อาจให้เลิกปลูกไปเลย แต่จะมีแนวทางชดเชยอย่างไร หรือในพื้นที่ที่ไม่มีการเพาะปลูก แต่เป็นที่ที่เหมาะสม อาจมีการซื้อคืนพื้นที่ถือครองอยู่เป็นจำนวนมากกลับคืน เพื่อให้เกิดผลประโยชน์โดยรวมต่อประเทศชาติ" ดร.อาเน็กกล่าว และทิ้งท้ายว่า ในวันที่ 11 มี.ค. นี้ คณะกรรมการภูมิสารสนเทศเห็นชาตจะจัดประชุมใหญ่ ในเรื่องระบบข้อมูล ที่ตึกสันติไมตรี โดยเปิดเวทีให้เจ้าของข้อมูล กับกลุ่มผู้ใช้งานมาร่วมเวิร์คช็อปเคลียร์ใจ เพื่อให้การทำแผนที่ของประเทศบนมาตรฐานเดียวกันสามารถเดินหน้าต่อไปได้

<p><b>มติชน</b></p> <p>Matchon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500</p>	<p>Section: First Section/ชีวิตคุณภาพ วันที่: อังคาร 5 มีนาคม 2556 ปีที่: 36 ฉบับที่: 12778 หน้า: 10(ล่างขวา) Col.Inch: 21.27 Ad Value: 31,905 PRValue (x3): 95,715 ภาพข่าว: นาโนกับอาชีวศึกษา</p> <p>ศิลปิน: สีสี่</p>
--	---

**นาโนกับอาชีวศึกษา**

นายวรงค์ ธีรอนันต์กุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิด "การประชุมเชิงปฏิบัติการ ยกระดับองค์ความรู้ในเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาบุคลากรของอาชีวศึกษา" โดยมีนายชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ผู้อำนวยการศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) ร่วมในพิธี ที่ สวทช.อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี



**ไทยรัฐ**  
ครบวัน

Thai Rath (Mid-Day)  
Circulation: 1,000,000  
Ad Rate: 1,600

Section: First Section/การศึกษา-ศาสนา-สาธารณสุข

วันที่: พุธ 6 มีนาคม 2556

ปีที่: 64

ฉบับที่: 20133

หน้า: 15(กลาง)

Col.Inch: 20.25

Ad Value: 32,400

PRValue (x3): 97,200

ศิลปิน: ชาว-ต้า

หัวข้อข่าว: วิจัยพบยีนเสี่ยงคือยาค้านแอลกอฮอล์

# วิจัยพบยีนเสี่ยงคือยาค้านแอลกอฮอล์

กค.ชอภัทร สุขเกษม หัวหน้าสาขาวิชาเภสัชพันธุศาสตร์และการแพทย์เฉพาะบุคคล ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี นักวิจัยจากโครงการเภสัชพันธุศาสตร์ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ของประเทศไทย (TCCELS) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า พบได้พันธุยีนเสี่ยงคือยาค้านแอลกอฮอล์ "เอพีวีเอ็มซี" ครั้งแรกของโลก ทั้งนี้จากการศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของยีน CYP2B6 ร่วมกับวิเคราะห์ระดับยาเอพีวีเอ็มซีในผู้ป่วยเอชไอวี พบว่าผู้ป่วยไทยเสี่ยงเกิดพิษต่อระบบประสาทในผู้ป่วยมาทราบที่มีระดับยาสูง เนื่องจากร่างกายขับยาออกได้น้อย นอกจากนี้ จากการศึกษาพบว่าผู้ป่วยบางรายที่มีระดับยาดังกล่าวในกระแสเลือดต่ำกว่าระดับของการรักษาได้ จะส่งผลโดยตรงต่อประสิทธิภาพการรักษาและจะนำไปสู่การถดถอยพันธุของเชื้อเอชไอวี รวมทั้งคือยาในอนาล็อก

กค.ชอภัทรกล่าวต่อว่า การค้นพบครั้งนี้ตนได้ยื่นสิทธิบัตรในวารสารต่างประเทศไปแล้ว และอยู่ในขั้นตอนของการจดทะเบียนสิทธิบัตร ที่ผ่านมาทั่วโลก รวมถึงได้ศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของยีนดังกล่าวร่วมกับภาควิเคราะห์ยาเอพีวีเอ็มซีพบการเกิดพิษต่อระบบประสาทในผู้ป่วยที่มีระดับยาในกระแสเลือดสูงกว่าระดับของการรักษาส่งผลให้ผู้ป่วยซึมเศร้า หลอน นอนไม่หลับ เชื่องซึม รุนแรงที่สุดอาจถึงขั้นฆ่าตัวตาย ซึ่งถือเป็นเรื่องที่น่ากังวล ดังนั้น องค์การเภสัชกรรมควรพิจารณาขนาดยาส่งผลให้เหมาะสม ขณะเดียวกันสำนักงบประมาณก็ประกันคุณภาพแห่งชาติ(สปช.) ก็ควรจะลอบกฤตกรรมวิธีการรักษาไปถึงการตรวจยีน CYP2B6และการตรวจวัดระดับยาในกระแสเลือดด้วย



<b>มติชน</b> <b>กรอบบ่าย</b> Matichon (Mid-Day) Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100	<b>Section:</b> เศรษฐกิจ/ตลาดการศึกษา <b>วันที่:</b> พุธ 6 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12779 <b>Col.Inch:</b> 16.65 <b>Ad Value:</b> 18,315 <b>หน้า:</b> 21 (ล่างขวา) <b>หัวข้อยาว:</b> ว.เทคโนโลยีฐานวิทย์ รับนร.ปีการศึกษา56	<b>PRValue (x3):</b> 54,945 <b>คลิป:</b> ชาว-คำ
---	---	---

# ว.เทคโนโลยีฐานวิทย์ รับนร.ปีการศึกษา56

ดร.ชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเปิดเผยว่า สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเปิดรับสมัครนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 หรือเทียบเท่าที่มีความสามารถพิเศษด้านการประดิษฐ์คิดค้น เข้าศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ โดยเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2556 ทดสอบและสัมภาษณ์ในวันที่ 23-25 มีนาคม 2556

ดร.ชัยพฤกษ์กล่าวว่าโครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ เป็นการจัดการศึกษาระดับ ปวช. รูปแบบพิเศษตามนโยบายของรัฐบาลซึ่งอยู่ภายใต้ความร่วมมือแบบพหุภาคีระหว่างกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) และมหาวิทยาลัยเครือข่ายเพื่อผลิตนักเทคโนโลยีที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ โดยจะคัดเลือกนักเรียนที่มีผลการเรียนในระดับดีหรือเก่งด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์จากโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วประเทศ มีทักษะหรือประสบการณ์ด้านการประดิษฐ์คิดค้น มีคะแนนเฉลี่ยสะสมชั้น ม.3 ใน 4 ภาคเรียนไม่ต่ำกว่า 2.75 คะแนนเฉลี่ยวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 2.75 โดยจะเปิดรับสาขาละ 30 คนได้แก่ ว.เทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) สาขาอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์, ว.เทคนิคสุรนารี สาขาอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์, ว.เทคนิคพังงา สาขาเทคโนโลยีการท่องเที่ยว, ว.อาชีวศึกษาสิงห์บุรี สาขาเทคโนโลยีอาหาร และ ว.เกษตรและเทคโนโลยีลำพูน สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตรสนใจสมัครเรียนได้ด้วยตนเอง หรือทางเว็บไซต์ของวิทยาลัยทั้ง 5 แห่ง

<b>มติชน</b>	Section: First Section/หน้าแรก	หน้า: 1(ล่างขวา), 12	คลิ๊ป: สีสี่
	วันที่: พุธ 6 มีนาคม 2556	หน้า: 1(ล่างขวา), 12	
Matichon Circulation: 850,000 Ad Rate: 1,500	ปีที่: 36 ฉบับที่: 12779 Col.Inch: 62.47 Ad Value: 93,705	PRValue (x3): 281,115	
	หัวข้อข่าว: แก้วท่วม-แล้ง'ลุ่มน้ำยมสำเร็จ อุทกพัฒนาเตรียมถวายรายงาน		

## แก้วท่วม-แล้ง'ลุ่มน้ำยมสำเร็จ อุทกพัฒนาเตรียมถวายรายงาน

มูลนิธิอุทกพัฒนาฯ เตรียมทำรายงานแผนจัดการแก้  
ปัญหาท่วม-แล้งลุ่มน้ำยม ทูลเกล้าฯ ในหลวง-พระ  
เทพฯ' เผยชาวบ้าน 5 จว. ตั้งแต่ต้นน้ำ-กลางน้ำ-  
ปลายน้ำร่วมมือแก้จนสำเร็จ (อ่านต่อหน้า 12)

### ต่อจากหน้า 1 อุทกพัฒนา

เมื่อวันที่ 5 มีนาคม ที่มูลนิธิอุทกพัฒนาฯ ใน  
พระราชูปถัมภ์ ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว  
พระราชทานทุนประเดิมจำนวน 84 ล้านบาท  
ที่คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการ  
โทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)  
ทูลเกล้าฯ ถวายเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2554  
เพื่อสนองพระราชดำริเกี่ยวกับการพัฒนาเรื่องน้ำ  
ที่มีชื่อเสียงความร่วมมือการป้องกันแก้ไขปัญหาคือ  
อุทกภัยและภัยแล้ง และการจัดการทรัพยากร  
น้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ โดยมีนายสุเมธ  
ตันติเวชกุล ประธานกรรมการมูลนิธิอุทกพัฒนาฯ  
และพล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา ผู้บัญชาการทหาร  
บก (ผบ.ทบ.) ร่วมลงนาม

นายสุเมธกล่าวว่า ความร่วมมือระหว่างมูลนิธิ  
อุทกพัฒนาฯ กับกองทัพบก เพื่อให้เกิดการปฏิบัติ  
งานร่วมกัน โดยเฉพาะการจัดการทรัพยากรน้ำ  
ชุมชนตามแนวพระราชดำริ รวมถึงการแลกเปลี่ยน  
ข้อมูลสารสนเทศด้านต่างๆ และสนับสนุน  
ให้เกิดการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีในการบริหาร  
จัดการน้ำชุมชนที่จะช่วยป้องกันแก้ไขปัญหาคือ  
อุทกภัย และภัยแล้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นายสุเมธกล่าวว่า ขณะนี้สถานการณ์น้ำท่วม  
และน้ำแล้งในไทยค่อนข้างรุนแรง โดยเฉพาะภาค  
ตะวันออกเฉียงเหนือ ปัญหาคือจะบริหารจัดการน้ำ  
อย่างไรจึงจะพอเพียง จากการศึกษาได้ลงพื้นที่พบ  
อุปสรรคสำคัญในการแก้ปัญหาทั้งน้ำท่วมน้ำแล้ง คือ  
ชาวบ้านไม่ยอมเสียพื้นที่เพื่อขุดสระน้ำทั้งขนาด  
กลางและขนาดเล็กสำหรับเก็บน้ำในหน้าฝนเอาไว้  
ไว้ใช้ในหน้าแล้ง ดังนั้น การสร้างความเข้าใจกับ  
ชาวบ้านเป็นสิ่งสำคัญ

"ขณะนี้ไม่มีมติหมายที่ดีในการแก้ปัญหา  
ลุ่มน้ำยม ตลอดทั้งเส้นตั้งแต่ต้นน้ำ ถึงปลายน้ำ  
คือตั้งแต่ จ.แพร่ ถึงจ.สุโขทัย พิษณุโลก และ  
นครสวรรค์ ที่ชาวบ้านร่วมกันตั้งคณะกรรมการขึ้น

มาเพื่อแก้ไขปัญหาทั้งน้ำท่วม น้ำแล้ง โดยให้ควมเป็น  
ประธาน และแก้ไขปัญหากันเองโดยสร้างแบบ  
จำลองขึ้นมาในแต่ละพื้นที่ ว่าพื้นที่ไหนเหมาะกับการ  
สร้างเขื่อน สร้างอ่าง หรือสร้างฝาย เพื่อเก็บ  
และชะลอน้ำ ซึ่งชาวบ้านในแต่ละพื้นที่จะเป็น  
ผู้ตัดสินใจที่สุด ปรากฏว่า จากเดิมที่ชาวบ้านแต่ละ  
จังหวัดที่เคยโทษกันไปมาว่าแต่ละพื้นที่เป็นต้น  
เหตุของปัญหาน้ำท่วมและน้ำแล้ง ถึงขั้นลงไม้  
ลงมือกัน ก็กลับมารักษาหรือเพื่อแก้ปัญหาที่  
น้ำดีใจที่สุดคือกลุ่มเอ็นจีโอที่เคยต่อต้านมาตลอด  
ก็เข้าร่วมด้วย จนขณะนี้การแก้ไขปัญหาน้ำท่วม  
น้ำแล้งลุ่มน้ำยมสำเร็จ ถือเป็นต้นแบบในการแก้ไข  
ปัญหาความขัดแย้งระหว่างชุมชน" นายสุเมธ  
กล่าว

นายสุเมธกล่าวว่า ส่วนการสร้างเขื่อนแก่ง  
เสือเต้น ขณะนี้ก็ไม่มีความคืบหน้าที่จะสร้างแล้ว  
หลังจากชาวบ้านหารือกัน พบว่าไม่มีเหตุผลที่จะ  
สร้าง หากสร้างไปก็กลายเป็นอุทกภัยได้แต่ขึ้นมา  
เป่ล่าๆ โดยชาวบ้านที่บ้านสละเย็บ อ.สอง จ.แพร่  
ก็เห็นด้วย เพราะสิ่งที่กองทัพบกกับมูลนิธิ  
อุทกพัฒนาฯ ได้ไปทำ คือขุดลอกคลองและบึงที่มีอยู่  
แล้วแต่ตื้นเขิน ให้กลับมาใช้งานได้ ก็สามารถเพิ่ม  
พื้นที่เก็บน้ำในฤดูน้ำท่วม และเป็นแหล่งสำรอง  
น้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งได้ การแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำยมที่  
สำเร็จถือว่าสำคัญมากในการแก้ไขปัญหาทั้งน้ำท่วม  
น้ำแล้งในประเทศไทย โดยมูลนิธิอุทกพัฒนาฯ  
จะทำรายงานนี้ทูลเกล้าฯ ถวายพระบาทสมเด็จพระ  
เจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ  
สยามบรมราชกุมารี ภายในเดือนมีนาคมนี้

ด้านนายรอยล จิตรดอน ผู้อำนวยการสถาบัน  
สารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (สสนก.)  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) ในฐานะ  
กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิอุทกพัฒนาฯ  
กล่าวว่า ความจำเป็นในการสร้างเขื่อนไม่มีความ  
จำเป็นแล้ว เพราะสภาพฝนและทะเลเปลี่ยนแปลง  
ไปหมด ทั้งจากมหาสมุทรอินเดีย ทะเลจีนใต้  
และมหาสมุทรแปซิฟิก ทำให้การคาดการณ์เรื่อง  
ทิศทางฝนและลมเปลี่ยนไปด้วย กรณีการไม่สร้าง  
เขื่อนแก่งเสือเต้นเข้ตเงินที่สุด โดยตั้งแคบ 2549-  
2555 น้ำที่ท่วมในภาคเหนือตอนล่าง ไม่ได้เกิดมา

จาก จ.แพร่ ที่เป็นพื้นที่ที่จะมีการสร้างเขื่อนแก่ง  
เสือเต้น แต่ส่วนใหญ่ฝนแล้งจะมาจาก จ.สุโขทัย  
เป็นหลัก ดังนั้น สิ่งที่เหมาะสมกว่าคือ สร้าง  
อ่างเก็บน้ำขนาดกลางและเล็ก รวมทั้งการเสริม  
พื้นที่แก้มลิง โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาบริหาร  
จัดการน้ำ

นายรอยลกล่าวว่า กรณีฝนก้ำกึ่ง ที่มีปัญหา  
น้ำท่วม น้ำแล้งมาตลอด พบว่า น้ำที่ไหลจาก  
สุโขทัยไปยัง จ.แพร่ มีปริมาณ 1,200 ลูกบาศก์  
เมตร แต่เมื่อไหลไปยัง จ.พิจิตร กลับเหลือเพียง  
550 ลูกบาศก์เมตรเท่านั้น ที่เป็นเช่นนี้เพราะ  
บริเวณนั้นมีลักษณะเป็นคอขวด ทำให้พื้นที่การ  
รองรับน้ำมีน้อย

"สรุปคือ เราต้องเปลี่ยนวิธีคิด วิธีการจัดการ  
น้ำแบบใหม่ เพราะธรรมชาติเวลานี้เปลี่ยนไปหมด  
แล้ว เช่นจากเดิมเราคิดว่า ถ้าปีไหนเป็นปี  
เอลนีโญ ปีนั้นจะมีฝนน้อยและแล้ง แต่สิ่งที่พบ  
เวลานี้คือ ปีนี้เป็นปีเอลนีโญ แต่กลับมีฝนเยอะ  
และน้ำท่วมภาคใต้ วิธีจัดการน้ำจึงต้องคิดใหม่  
เขื่อนไม่ใช่คำตอบอีกต่อไปแล้ว อย่างไรก็ตาม การ  
สร้างอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก ก็ต้อง  
วางแผนอย่างรัดกุม กรณีการสร้างอ่างเก็บน้ำใน  
ลุ่มน้ำยม จะต้องมีการเวนคืนพื้นที่จากชาวบ้าน  
ซึ่งไม่ใช่เรื่องเล็กๆ เพราะการเวนคืนพื้นที่จากชาว  
บ้าน คือการเวนคืนชีวิต ไม่เหมือนกับการเวนคืน  
พื้นที่ในกรุงเทพฯ ที่เป็นการเวนคืนที่อยู่กับที่ทำงาน  
เท่านั้น" นายรอยลกล่าว

พล.อ.ประยุทธ์กล่าวว่า กองทัพบกเห็นว่าการ  
ป้องกันปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นเป็นสิ่งจำเป็น  
สอดคล้องกับแนวทางการทำงานของมูลนิธิ ใน  
การพัฒนาจัดการน้ำของชุมชนเพื่อป้องกันและ  
แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและภัยแล้ง ปีนี้มูลนิธิและ  
กองทัพมีโครงการแก้ไขปัญหาคือเพื่อเพิ่มความ  
สามารถในการระบายน้ำ และการสำรองน้ำ ช่วย  
บรรเทาอุทกภัยและภัยแล้งในชุมชน 10 พื้นที่ใน  
จ.นครสวรรค์ สุโขทัย พิษณุโลก ปัตตานี ราชบุรี  
ทั้งนี้ รัฐบาลอนุมัติงบประมาณ 88 ล้านบาท  
คิดเป็น 10% ของงบประมาณ 770 ล้านบาทที่กองทัพ  
ได้รับมาตามแผนงานบริหารจัดการน้ำ โดยจัดสรร  
ให้ทุกกองทัพภาคไม่ดำเนินการใน 79 โครงการทั่ว  
ประเทศ ทางกองทัพบกพร้อมจะทำทุกอย่างให้เป็น  
ไปตามแนวทางพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระ  
เจ้าอยู่หัว กองทัพบกเสนอไปรัฐบาลเองว่า  
เรามีศักยภาพในการดำเนินการเรื่องการบริหาร  
จัดการน้ำ เพราะเรามีหน่วยทหารช่าง เมื่อเสนอ  
ไปรัฐบาลก็ให้มา 88 ล้านบาท ตนก็นำมาสนับสนุน  
โครงการของมูลนิธิ

ที่โรงแรมสยามธานี อ.เมืองนครราชสีมา นาย  
ชาลิต ชูขจร ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้  
สัมภาษณ์ว่า สถานการณ์ภัยแล้งที่เกิดขึ้น ทุกภาค  
ส่วนต้องระมัดระวังการใช้น้ำ การใช้น้ำต้นทุนที่มี

<b>มติชน</b> Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> พุธ 6 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12779 <b>หน้า:</b> 1(ล่างขวา), 12			<b>Col.Inch:</b> 62.47 <b>Ad Value:</b> 93,705 <b>PRValue (x3):</b> 281,115 <b>คลิป:</b> สีส
	<b>หัวข้อข่าว:</b> แก้วทวม-แล้ง ลุ่มน้ำยมสำเร็จ อุทกพัฒนาเตรียมถวายรายงาน			

อยู่อย่างจำกัดต้องวางแผนโดยเฉพาะพื้นที่ใช้น้ำมาก จึงขอความร่วมมืองดทำนาปรังโดยเด็ดขาดในพื้นที่ลุ่มน้ำภาคกลาง และภาคอีสาน ขณะเดียวกันต้องงดฉวยโอกาสขณะร่องความกดอากาศสูงที่แผ่เข้ามาทำให้อากาศมีความชื้นพอสมควร เหมาะสมต่อการทำฝนหลวง ซึ่งกรมฝนหลวงพร้อมที่จะบรรเทาปัญหาที่เกิดขึ้น โดยภาคเหนือเน้นแก้ไขปัญหาหมอกควัน ส่วนภาคอีสานเติมน้ำลงในอ่าง ตนสั่งการให้เริ่มทำฝนหลวงได้ตั้งแต่วันเดียวกันนี้ หากเป็นไปตามแผนที่กำหนด ช่วงแล้งจนถึงกลางเดือนพฤษภาคม น่าจะผ่านพ้นไปได้ด้วยดี

นายวิสิษฐ์ ทวีสิงห์ นายอำเภอแม่ใจ จ.พะเยา กล่าวว่า พายุที่ถล่มหมู่บ้านใน อ.แม่ใจ เมื่อกลางดึกวันที่ 4 มีนาคมที่ผ่านมา มีบ้านเรือนประชาชนใน 3 ตำบล คือ ต.แม่ใจ ต.ศรีถ้อย และ ต.เจริญราษฎร์ ถูกพายุพัดถล่มเสียหาย 300 หลังคาเรือน โดยเฉพาะพื้นที่ ต.เจริญราษฎร์ เสียหายหนักที่สุด 108 หลังคาเรือน มีการจัดหาซื้อกระเบื้องแจกจ่ายช่วยเหลือประชาชน โดยมีทหารและอส.เข้ามาช่วยเหลือซ่อมบ้านให้แก่ผู้ประสบภัยแล้ว

ที่ จ.สงขลา ผู้สื่อข่าวรายงานว่า เรือประมงใน จ.สงขลา ต้องงัดออกทำการประมง เนื่องจากคลื่นลมในอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ชาวประมง ต.เกาะแก้ว อ.เมืองสงขลา ต้องนำเรือประมงเข้าจอดบริเวณชายฝั่ง หลบคลื่นลม ขณะเดียวกัน ชาวบ้านที่อาศัยริมชายฝั่งอ่าวไทย ต้องสร้างแนวบังคลื่นลม เพื่อป้องกันทรัพย์สินเสียหาย

<b>สยามรัฐ</b> Siam Rath Circulation: 800,000 Ad Rate: 1,050	<b>Section:</b> เศรษฐกิจ/เศรษฐกิจโลก <b>วันที่:</b> พุธ 6 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 63 <b>ฉบับที่:</b> 21863 <b>หน้า:</b> 15(บนขวา) <b>Col.Inch:</b> 61.06 <b>Ad Value:</b> 64,113 <b>PRValue (x3):</b> 192,339 <b>ศิลปิน:</b> สีลี <b>คอลัมน์:</b> วิถีโลกวิถีธุรกิจ: รถยนต์ไฟฟ้าจีนสะตุต..?	
---	---	--

การเติบโตอย่างก้าวกระโดดของอุตสาหกรรมรถยนต์จีน ที่วันนี้มียอดผลิตรถยนต์แตะ 19.27 ล้านคัน และยอดจำหน่ายรวมอยู่ที่ 19.3 ล้านคัน ส่งผลให้จีนขึ้นแท่นผู้ผลิตรถยนต์มากเป็นอันดับ 1 ของโลก แซงโค้งสหรัฐฯ ไปเรียบร้อยแล้ว

ซึ่งประเมินว่า ในปีนี้จีนจะมียอดขายรถยนต์แตะระดับ 20 ล้านคัน ซึ่งผลักดันให้อุตสาหกรรมที่ต่อเนื่องที่อยู่ในห่วงโซ่การผลิตเติบโตตามไปด้วย

ยิ่งไปกว่านั้นในภาวะที่ยุโรปเผชิญหน้ากับความซบเซาด้วยปัญหาเศรษฐกิจคงยังไม่จบในระยะเวลานี้สั้น ทำให้คาดการณ์กันว่า ประเทศจีนจะก้าวขึ้นมาเป็นประเทศที่ผลิตรถยนต์มากกว่าทวีปยุโรปอีกด้วย

ซึ่งหนังสือ Financial Times ออกมายืนยันว่า ในปีนี้อุตสาหกรรมรถยนต์ในประเทศจีนจะสามารถผลิตรถยนต์ออกมาได้ 19.6 ล้านคัน ซึ่งจะมากกว่าทวีปยุโรปทันที เนื่องจากในปีนี้ ทวีปยุโรป (รวมถึงประเทศรัสเซียและตุรกี) จะสามารถผลิตรถยนต์ออกมาได้เพียง 18.3 ล้านคัน หรือประมาณร้อยละ 20 ของยอดผลิตรถยนต์รวมทั่วโลกในปีนี้

เพราะไม่ว่าจะเป็นผู้ผลิตรถยนต์รายใหญ่ของโลก เช่น Ford และ Opel ได้ประกาศการปิดโรงงานผลิตรถยนต์บางแห่งในยุโรปไปเรียบร้อยแล้วในปี 2012 และไม่นานมานี้ผู้บริหารของวอลโว่ออกมาให้ความเห็นอีกว่า สถานการณ์ตอนนี้ทำได้เพียงแค่นำมาไว้ให้ทุกแบรนด์ที่อยู่รอดไปด้วยดีเท่านั้น และหวังว่า ในปีหน้า สถานการณ์โดยรวมของอุตสาหกรรมรถยนต์ในยุโรปน่าจะกลับมามีชีวิตได้

ท่ามกลางความซบเซาของสหรัฐฯ และยุโรปจีนกลับก้าวกระโดดข้ามไปอีกขั้น และเริ่มเตรียมความพร้อมมาหลายปีแล้วที่จะพัฒนาอุตสาหกรรมรถยนต์ของจีนมุ่งไปสู่ "รถยนต์สีเขียว" ...!!

นายจ้าว ยู่ โอ อธิบดีกรมโยธาฯ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจีนระบุว่า

# รถยนต์ไฟฟ้าจีนสะตุต..?



ในเดือนกันยายนปีที่ผ่านมา รัฐบาลกลางจีนได้จัดสรรงบประมาณ 4.000 ล้านหยวน เพื่อสนับสนุนการวิจัยรถยนต์พลังงานทดแทนและเซลล์ไฟฟ้า

นอกจากนี้ยังผลักดัน "โครงการ 863" ที่เป็นโครงการการพัฒนาเทคโนโลยีรถยนต์ไฟฟ้าและ โครงการรถยนต์ประหยัดพลังงานและรถยนต์พลังงานทดแทน ซึ่งบลงทุนอีก 2.000 ล้านหยวน เพื่อพัฒนาและติดตั้งระบบเทคโนโลยีรถยนต์พลังงานทดแทน ที่รวบรวมรถยนต์ไฮบริด รถยนต์เซลล์ไฟฟ้า รถยนต์เซลล์ไฟฟ้าผสมกับเชื้อเพลิงเป็นระบบเดียวกัน

ไม่เพียงแค่นั้นจะครบ จีนยังมีแผนสร้างสถานีชาร์จไฟฟ้า 174 แห่ง แทนชาร์จไฟฟ้า 8.107 อัน และคาดว่าจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในอนาคตอันใกล้ และคงเชื่อได้ว่า ระดับการใช้รถยนต์พลังงานทดแทนของจีนได้กลายเป็น "ผู้นำ" ของโลกไปแล้ว

โดยเฉพาะที่กรุงปักกิ่งที่มีชาวปริมาณรถยนต์จำนวนมาก การจราจรติดขัดและมีมลภาวะสูงอยู่ในขณะนี้ ได้เตรียมแผนที่จะสร้างสถานีชาร์จไฟรถยนต์พลังงานไฟฟ้า 30 แห่งใหม่ภายในปีนี้ และกรุงปักกิ่งจะเริ่มใช้รถแท็กซี่พลังงานไฟฟ้าอีก 1,000 คัน

วิสัยทัศน์ที่ปักกิ่งวางไว้คือ จะให้มีการใช้รถยนต์พลังงานไฟฟ้าอย่างทั่วถึงภายในรัศมี 300-500 กิโลเมตร รอบๆ กรุงปักกิ่ง หรือพัฒนาเครือข่ายการให้บริการด้านสถานีชาร์จพลังงานไฟฟ้าควบคู่กันไป

ด้วย รวมถึงเงินชดเชยให้กับผู้ซื้อรถยนต์พลังงานไฟฟ้า

ซึ่งเป็นประเด็นใหญ่ที่จะกล่าวถึงต่อไป และถือเป็นการศึกษาว่า จีนเขาคิด และวางเส้นทางไปสู่อุตสาหกรรมรถยนต์สีเขียวอย่างไร ซึ่งต้องบอกว่า ข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น ต่างจากภาพสวยหรูที่วางไว้ และไม่ง่ายอย่างที่คิด และต้องใช้เวลาพอสมควร..!!

ทั้งนี้ โครงการนำร่องในการให้ค่าชดเชยแก่ผู้ซื้อรถยนต์ไฟฟ้ามี 5 เมืองแรกที่ทดลองอยู่ในขณะนี้ คือ นครเซี่ยงไฮ้ เมืองฉางชุน เมืองเสิ่นเจิ้น เมืองหางโจวและเมืองเหอเป่ย์ ซึ่งมีการจ่ายค่าชดเชยสูงสุดถึง 60,000 หยวน สำหรับการซื้อรถยนต์พลังงาน

โดยจีนออก "ระเบียบการปฏิบัติชั่วคราวว่าด้วยการอุดหนุนการซื้อรถยนต์พลังงานทดแทนส่วนบุคคลในพื้นที่ทดลอง" กำหนดให้ผู้ซื้อรถยนต์ที่ใช้พลังงานทดแทนตามมาตรฐานที่กำหนด ได้รับเงินอุดหนุนโดยคำนวณตามขนาดกำลังไฟฟ้าของรถยนต์ที่ 3,000 หยวนต่อ 1 กิโลวัตต์-ชั่วโมง ซึ่งจากสูตรการคำนวณนี้ รถยนต์ไฟฟ้าประเภทเสียบปลั๊ก ไฮบริดจะได้รับ การอุดหนุนสูงสุดคันละ 50,000 หยวน ขณะที่ รถยนต์ไฟฟ้า 100% จะได้รับการอุดหนุนสูงสุดคันละ 60,000 หยวนเลยทีเดียว

เมื่อระเบียบออกมาเช่นนี้ ท้องถิ่นที่อยู่ในพื้นที่ทดลองอย่างเช่น เซินเจิ้นกำหนดให้ผู้ซื้อรถยนต์ไฟฟ้าประเภทผสม EV/HEV ได้รับเงินอุดหนุนคันละ 30,000 หยวน และรถยนต์ไฟฟ้า 100% ได้รับเงินอุดหนุนคันละ 60,000 หยวน ถัดมาเมืองหางโจว และปักกิ่งก็ใช้เกณฑ์เดียวกับเมืองเซินเจิ้น แต่ที่นครเซี่ยงไฮ้กลับให้ค่าชดเชยที่

<b>สยามรัฐ</b> Siam Rath Circulation: 800,000 Ad Rate: 1,050	Section: เศรษฐกิจ/เศรษฐกิจโลก วันที่: พุธ 6 มีนาคม 2556 ปีที่: 63 ฉบับที่: 21863 หน้า: 15(บนขวา) Col.Inch: 61.06 Ad Value: 64,113 PRValue (x3): 192,339	คลิป: สีสี
	คอลัมน์: วิถีโลกวิถีธุรกิจ: รถยนต์ไฟฟ้าจีนสะตุ...?	

ต่างกันไป โดยผู้ซื้อรถยนต์ไฟฟ้าประเภท  
 เสียบปลั๊ก ไฮบริด ได้รับเงินอุดหนุนคันละ  
 30,000 หยวน รถยนต์ไฟฟ้า 100% ได้รับ  
 เงินอุดหนุนคันละ 40,000 หยวน ขณะที่  
 กว้างใจและเหอเฟย ต่างกำหนดเพียงว่า  
 “เงินอุดหนุนที่ให้กับผู้ซื้อรถยนต์ไฟ  
 ฟ้าอยู่ที่คันละ 10,000 หยวนเท่านั้น”

ความเหลื่อมที่เพิ่มขึ้น ทำให้เป้า  
 หมายส่งเสริม “รถยนต์สีเขียว” ห่างไกล  
 ออกไปอีก ประการแรก การให้คำชดเชยที่  
 ต่างกันของท้องถิ่น และบางท้องถิ่นก็ไม่  
 ให้การสนับสนุน เพราะต่างปกป้องผล  
 ประโยชน์ในพื้นที่ของตัวเอง ยิ่งไปกว่านั้น  
 เงินอุดหนุนที่จะสร้างสถานีชาร์จไฟมีน้อย  
 ก็ยิ่งทำให้ปริมาณการซื้อขายรถยนต์ไฟฟ้ามี  
 ค่อนข้างต่ำ

เมื่อเทียบกับแผนสวยหรูที่จะเดิน  
 หน้าในช่วงปี 2555-2563 ที่ตั้งเป้าว่าภายใน  
 ปี 2558 บนท้องถนนของจีนจะมีผู้ใช้  
 รถยนต์ไฟฟ้าถึง 5 แสนคัน และจะเพิ่มถึง 5  
 ล้านคันภายในปี 2563 แต่ปรากฏว่า ตัวเลข  
 รถยนต์ไฟฟ้าที่ได้รับเงินอุดหนุนตาม  
 มาตรการของรัฐมีเพียง 27,432 คันเท่านั้น  
 ในจำนวนนี้เป็นของภาครัฐเองถึง 23,032  
 คัน ...!!

เป็นอย่างไรครับเส้นทางของจีนที่จะ  
 ปูพรมรถยนต์ไฟฟ้าให้เป็น “สีเขียว” ทั่ว  
 ประเทศวันนี้มีอันต้องสะดุด แต่ก็ถือว่า  
 เป็นการเริ่มต้น “ก้าวแรก” ที่จะเดินไปสู่ความ  
 สำเร็จในอนาคตอันใกล้ แม้จะมีปัญหา  
 และอุปสรรคบ้าง

ส่วนประเทศไทยที่วันนี้ซื้อรถยนต์  
 อย่างทุบสถิติ ปัญหาการจรรยาบรรณคิด  
 ยับยั้งโลก น่าจะเริ่มต้นคิดและทำอย่างจีน  
 ได้แล้ว แทนที่จะคิดสวนทางอยู่ในขณะนี้  
 เพราะทุกวันนี้คนไทยต่างก็ใช้หลัง  
 งานกันสิ้นเปลืองมามากแล้ว..!!



## เลิกสร้างเขื่อน แก้ปัญหาน้ำท่วม-แล้ง

ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งยังเป็นปัญหาระดับชาติของไทยที่แก้ไขกันไม่เสร็จ ทั้งนี้ ที่มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เมื่อวันที่ 5 มี.ค. มีพิธีลงนามความร่วมมือการป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภัยและภัยแล้งและการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ลานพระราชวังสราญ โดยมีนายสุเมธ ตันติเวชกุล ประธานกรรมการมูลนิธิอุทกพัฒน์ และ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา ผู้บัญชาการทหารบก ร่วมลงนาม นายสุเมธกล่าวว่า ความร่วมมือระหว่างมูลนิธิอุทกพัฒน์กับกองทัพบก มีวัตถุประสงค์ให้เกิดการปฏิบัติงานร่วมกัน โดยเฉพาะในด้านการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ รวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศด้านต่างๆ และสนับสนุนให้เกิดการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีในการบริหารจัดการน้ำชุมชน ที่จะช่วยป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภัยและภัยแล้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้าน พล.อ.ประยุทธ์กล่าวว่า แอมพันเห็นความสำคัญในเรื่องอุทกภัยและช่วยเหลือประชาชนอย่างเร่งด่วน มีแนวคิดว่าการป้องกันปัญหาน้ำท่วมจะเกิดขึ้นเป็นสิ่งจำเป็น กองบกฯกับมูลนิธิฯ มีโครงการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่ความสามารถในการระบายน้ำและการสำรองน้ำ ช่างเขื่อนทางอุทกภัยและภัยแล้งในชุมชน 10 พื้นที่ อาทิ นครสวรรค์ สุโขทัย พิษณุโลก ปัตตานี ราชบุรี

ขณะที่นายสุเมธให้สัมภาษณ์ว่า ขณะนี้สถานการณ์น้ำท่วมน้ำแล้งในประเทศไทยค่อนข้างรุนแรงโดยปัญหาเฉพาะหน้า คือมีพายุภัยแล้งที่คุกคามหลายพื้นที่ โดยเฉพาะภาคอีสาน ที่ปัญหาจะบริหารจัดการน้ำอย่างไรจะพอเพียง จากการที่ตกลงเห็นชอบอุปสรรคสำคัญในการแก้ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง คือชาวบ้านไม่ยอมยกเขื่อนที่เขื่อนสระแก้วสำหรับเก็บน้ำในแม่น้ำโขงเอาไว้ใช้ใหม่แก้แล้งการสร้างควมเข้าใจให้กับชาวบ้านเรื่องน้ำ จึงเป็นสิ่งสำคัญ ขณะนี้เมื่อถึงเวลาที่น้ำท่วมแก้ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง คือการแก้ปัญหา เลื่อนเขื่อนที่เป็นต้นเหตุของปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งของประเทศไทยออกจากรังเส้นสัมพันธ์น้ำถึงปลายน้ำ คือตั้งแต่ จ.แพร่ ถึงจรูญชัย พิษณุโลก และนครสวรรค์ ที่ชาวบ้านได้ร่วมกันตั้งคณะกรรมการขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้ง โดยให้เงินเป็นประธาน และแก้ไข

ปัญหากันเองโดยการสร้างแบบจำลองขึ้นมาในแต่ละพื้นที่ ว่าพื้นที่ไหนเหมาะกับการสร้างเขื่อน สร้างอ่าง หรือสร้างฝาย เพื่อเก็บและชะลอน้ำ ชาวบ้านในแต่ละพื้นที่จะเป็นผู้ที่มีสิทธิ์ที่สุด ปรากฏว่าจากเดิมที่ชาวบ้านแต่ละจังหวัดที่เคยโทษกันไปมา ว่าแต่ละพื้นที่เป็นต้นเหตุของปัญหาน้ำท่วมและน้ำแล้ง ถ้าขึ้นลงไม่ลงมือกัน ก็กลับมาวิพากษ์หรือ เพื่อแก้ปัญหาน้ำที่น้ำล้นใจที่สุด คือกลุ่มเขื่อนที่ล้นลงลำมาตลอดก็เขี้ยว มหันต์ จนคณะนี้การแก้ไขที่ดูแลน้ำแล้งกลุ่มน้ำขมสำเร็จ ถือเป็นต้นแบบในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมภัยแล้งระหว่างชุมชน กลุ่มชุมชน

นายสุเมธกล่าวต่อว่า ส่วนการสร้างเขื่อนแล้วเสียเงินที่จะแก้ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง ขณะนี้ไม่มีเหตุผลใดๆที่จะสร้างแล้ว หลังชาวบ้านมีการทวงถามและพบว่าไม่มีเหตุผลพอที่จะสร้าง ชาวบ้านสะอึก ส.สอง แพร่ เห็นด้วยกับเรื่องดังกล่าว เพราะสิ่งที่ทวงถามกับมูลนิธิอุทกพัฒน์ได้ไปทำคือขุดลอกคลอง และบึงที่ขึ้นเขื่อนให้กลับมามีสภาพใช้งานได้ก็จะเพิ่มพื้นที่เก็บกักในฤดูน้ำท่วมเป็นแหล่งสำรองน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งได้ การแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่สาวิญญูหรือว่าสำคัญมากในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งในประเทศไทย โดยมูลนิธิอุทกพัฒน์จะนำรายงานให้ดูแก่ฝ่ายความทรงบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ในเดือน มี.ค. นี้

ด้านนายรอยล จิตรดอน ผอ.สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (สสนท.) และหัวหน้าวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในฐานะกรรมการและเลขาธิการมูลนิธิอุทกพัฒน์ กล่าวว่า ขณะนี้ความจำเป็นในการสร้างเขื่อนของประเทศไทยไม่มีความจำเป็นแล้ว เพราะสภาพฝนและทะเลเปลี่ยนแปลงไปหมดแล้ว การไม่สร้างเขื่อนแล้วเสียเงินจัดเจนที่สุด โดยตั้งแต่ปี 2549-2555 น้ำที่ท่วมในภาคเหนือตอนล่างไม่ได้เกิดมาจาก เขื่อน ที่เป็นพื้นที่ที่จะมีการสร้างเขื่อนแล้วเสียเงินส่วนใหญ่ฝนและน้ำจะมาจาก อ.สุโขทัย เป็นหลัก ดังนั้น สิ่งที่ประเทศไทยควรทำคือสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและเล็ก รวมทั้งการเสริมพื้นที่กันล้น โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาบริหารจัดการน้ำ

<p><b>เดลินิวส์</b></p> <p>Daily News Circulation: 850,000 Ad Rate: 2,200</p>	<p>Section: First Section/-</p> <p>วันที่: พุธ 6 มีนาคม 2556</p> <p>ปีที่: - ฉบับที่: 23155</p> <p>หน้า: 2(กลาง)</p> <p>Col.Inch: 12.22 Ad Value: 26,884</p> <p>PRValue (x3): 80,652</p> <p>หัวข้อยาว: ลุ้นดาว'แพนสตาร์'สว่างสุด10มี.ค.</p> <p>คลิป: สีสี่</p>
---	--

## ลุ้นดาว'แพนสตาร์'สว่างสุด10มี.ค.

เมื่อเวลา 10.00 น. วันที่ 5 มี.ค. ที่เคียฟ ดร.ศรัณย์ ไปยยะจินดา รอง ผอ.สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า ในวันที่ 8-17 มี.ค. ที่จะถึงนี้ "ดาวหางแพนสตาร์" จะโคจรมาใกล้โลกและดวงอาทิตย์มาก ซึ่งจะสว่างมากที่สุดในวันที่ 10 มี.ค. สามารถสังเกตเห็นตั้งแต่หลังดวงอาทิตย์ตกดิน 30 นาที ถ้าอยู่ในภาคกลางจะตรงกับเวลา 19.00 น. โดยให้หันหน้าไปทางทิศตะวันตก ซึ่งดาวหางจะปรากฏอยู่ใกล้ขอบฟ้าบริเวณกลุ่มดาวปลา ทั้งนี้ หากอยู่ในพื้นที่ที่มีมลพิษจากแสงรบกวน จะเห็นดาวหางแพนสตาร์ได้ด้วยตาเปล่าเลย

ดร.ศรัณย์ กล่าวอีกว่า ดาวหางแพนสตาร์มีชื่อตามโครงการแพนสตาร์ ซึ่งเป็นโครงการสำรวจท้องฟ้าโดยมีเป้าหมายหลักในการค้นหาดาวเคราะห์น้อยและดาวหางที่อาจเป็นภัยคุกคามโลก ดังนั้นจึงอยากชวนคนไทยอย่าพลาดชม เพราะถือเป็นปรากฏการณ์ที่มาเที่ยวเดียวแล้วจะไม่มาอีก เมื่อโคจรเข้าใกล้ดวงอาทิตย์จะถูกลมสุริยะเป่าทำให้เกิดหางขาว และมีแสงพุ่ง อย่างไรก็ตาม อยากเตือนให้ประชาชนอย่าตื่นตระหนก เพราะเป็นแค่ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติเท่านั้น จึงไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อโลก.



## เร่งพิสูจน์‘สารไนไตรท์’ในรังนก กระตุ้นความเชื่อมั่นจีน-มาเลเซีย

เมื่อวันที 5 มี.ค.นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) กล่าวว่า จากกรณีปัญหาประเทศจีนและมาเลเซียห้ามนำเข้ารังนกที่มีปริมาณสารไนไตรท์เกินกว่ามาตรฐานที่กำหนดนั้น ได้เร่งรัดใช้ข้อมูลผลพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากกรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) สร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ประกอบการรังนกไทยที่ประสบปัญหาความเดือดร้อน เนื่องจากได้รับผลกระทบจากที่ประเทศจีนประกาศห้ามนำเข้ารังนกจากประเทศต่างๆ จากการตรวจพบสารปนเปื้อนไนไตรท์ที่เป็นสารพิษต่อร่างกายในรังนกสีแดง โดยประเทศจีนได้กำหนดมาตรฐานชั่วคราวของปริมาณไนไตรท์ที่พบในรังนกไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และประเทศมาเลเซียกำหนดให้รังนกที่ไม่ผ่านการทำความสะอาดมีปริมาณไนไตรท์ไม่เกิน 70 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และกำหนดให้รังนกที่ผ่านการทำความสะอาดมีปริมาณไนไตรท์ไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม สำหรับประเทศไทยยังไม่มีเกณฑ์กำหนดนั้นในเมืองต้น วศ.ได้สุ่มเก็บตัวอย่างรังนกและผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มรังนกเพื่อตรวจสอบปริมาณไนไตรท์

นายวรวัจน์ กล่าวว่า ผลการตรวจสอบ พบว่ารังนกบ้านจากจังหวัดทางภาคใต้ที่ไม่ได้ผ่านการทำความสะอาด จำนวน 3 ตัวอย่าง มีปริมาณไนไตรท์ในช่วง 7.20-29.8 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม รังนกสีแดงหรือรังนกเลือดที่ไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดจำนวน 1 ตัวอย่าง มีปริมาณไนไตรท์ 42.3 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มรังนก จำนวน 3 ตัวอย่าง มีปริมาณไนไตรท์ในช่วง 1.14-4.85 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

"เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในรังนกไทยให้กับประเทศผู้นำเข้ารังนก วศ.ได้ดำเนินการเชิงรุกโดยจะจัดประชุมพบปะผู้ประกอบการสินค้าไอท็อบในภาคใต้ เพื่อระดมความคิดเห็นประเด็นความร่วมมือในการส่งเสริมคุณภาพสินค้าเพื่อคุ้มครองผู้บริโภค ในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในจังหวัดภาคใต้ ในช่วงวันที่ 18-19 มีนาคม และจะใช้เวทีนี้ชี้แจงข้อเท็จจริงที่เป็นผลจากการสุ่มตรวจสอบตัวอย่างรังนกเพื่อเป็นแนวทางในการดูแลควบคุมคุณภาพสินค้าให้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและได้รับการรับรองมาตรฐานเพื่อการส่งออกต่อไป" รัฐมนตรี วท.กล่าว

<b>พิมพ์ไทย</b> PimThai Circulation: 300,000 Ad Rate: 800	<b>Section:</b> ธุรกิจ-การตลาด/การตลาด <b>วันที่:</b> พุธ 6 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 18 <b>ฉบับที่:</b> 5013 <b>หน้า:</b> 10(กลาง) <b>Col.Inch:</b> 78.38 <b>Ad Value:</b> 62,704 <b>PRValue (x3):</b> 188,112 <b>ศิลปิน:</b> ขาว-ดำ <b>หัวข้อข่าว:</b> โอบีเอ็ม ชูคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ประกาศสนับสนุนช่วยยกระดับงานวิจัยไทย

# โอบีเอ็ม ชูคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ประกาศสนับสนุนช่วยยกระดับงานวิจัยไทย

โอบีเอ็มประกาศสนับสนุนงานวิจัยไทยด้วยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง หรือ ไฮเพอร์ฟอร์แมนซ์ คอมพิวติ้ง (High Performance Computing : HPC) พร้อมด้วยองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญ และ ประสบการณ์ ทางด้านเทคโนโลยีฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ สนับสนุนงานวิจัยให้กับหน่วยงานภาครัฐ องค์กร และนักวิจัย เพื่อส่งเสริมและขับเคลื่อนงานวิจัยไทยทั้งระบบให้เกิดความเข้มแข็ง เกิดการสร้างคน สร้างเมือง สร้างประเทศ เพื่อเป็นรากฐานและพลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติให้ก้าวหน้า สามารถแข่งขันกับประเทศอื่นได้ โดยมีศูนย์อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ หรือเนคเทค ศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยพิบัติแห่งชาติ หรือ Asian Disaster Preparedness Center (ADPC) และ คณะวิทยาศาสตร์เคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้ความไว้วางใจ ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ของโอบีเอ็ม เสริมศักยภาพงานวิจัยในโครงการ

นางพรพรรณสิริ อมาตยกุล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท โอบีเอ็ม ประเทศไทย จำกัด กล่าวว่าโอบีเอ็มเป็นองค์กรระดับโลกที่ได้สร้างคุณค่านวัตกรรมทางด้านเทคโนโลยี ที่ช่วยพัฒนา การทำงานให้กับองค์กรธุรกิจต่างๆทั่วโลกมาอย่างยาวนาน กับการกิจสำคัญซึ่งมุ่งเน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอัจฉริยะที่เชื่อมโยงถึงกันอย่างทั่วถึง เพื่อให้ระบบที่หลากหลายทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างสรรค์ โลกที่ฉลาดมากขึ้นภายใต้แนวคิด Smarter Planet

สิ่งที่โอบีเอ็มนำมาสนับสนุนงานวิจัยของไทยคือ เทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูงหรือ High Performance Computing (HPC) ซึ่งเป็นเครื่องมือที่มีบทบาทสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพในงานวิจัยและพัฒนาในด้านต่างๆ ได้อย่างครบถ้วนโดย HPC เป็นคอมพิวเตอร์ ที่ออกแบบมาเพื่อใช้ในงานวิจัย การคำนวณ การสร้างโมเดลในการทำงาน จากคำสั่งจำนวนมากๆ เพื่อหาผลลัพธ์ให้ได้อย่างรวดเร็ว จึงเหมาะกับการใช้งานวิจัย และพัฒนาขนาดใหญ่ ในกลุ่มอุตสาหกรรม การศึกษา และคำสั่งขยายไปทุกกลุ่มอุตสาหกรรม พร้อมกันนี้โอบีเอ็มยังได้นำเอาองค์ความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ ทาง

ด้านเทคโนโลยี ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์รวมทั้งเงินทุน โดยมีโครงการที่โอบีเอ็มพร้อมสนับสนุนการค้นคว้าวิจัยของไทย เช่น IBM Shared University Research (SUR) Awards, IBM Faculty Awards, Smarter Planet Innovation Awards, HPC Workshop ที่ออกแบบขึ้นมาโดยเฉพาะสำหรับคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ซึ่งเป็นคอร์สที่เป็นมาตรฐานพร้อมใช้ นอกจากนี้โอบีเอ็มยังได้ส่งผู้เชี่ยวชาญระดับโลก ทางด้าน Deep Computing เข้ามา เพื่อถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์จากทั่วโลก โดยการจัดสร้างเครือข่ายในกลุ่มนักวิจัยของไทย เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ และเทรนเทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อเปิดโลกทัศน์นักวิจัยไทย ให้ได้รับความรู้ในวงกว้างมากขึ้น



ซึ่งทั้งหมดนี้โอบีเอ็มคาดว่า จะก่อให้เกิดประโยชน์อย่างมหาศาล กับมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานวิจัย โดยจะเป็นการเปิดโอกาส ให้คณาจารย์หรือนักวิจัยสามารถนำเทคโนโลยีหรือเงินทุนสนับสนุนจากโอบีเอ็มไปดำเนินการค้นคว้าวิจัยหรือพัฒนาโครงการต่างๆ ที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณชน สร้างบุคลากร นิสิตนักศึกษา ให้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้เทคโนโลยีพวกนี้เป็น และนำมาเข้าสู่อุตสาหกรรม โดยให้เกิดผลผลิตและผลสัมฤทธิ์ที่ชัดเจน อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพงานวิจัยของประเทศต่อไป

ทางด้าน ดร.หิจิตต์ รัตตกุล ที่ปรึกษา ศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยพิบัติแห่งชาติ(ADPC) กล่าวว่า "ADPC ทำหน้าที่ให้ความรู้ อบรม ให้คำแนะนำ รวบรวมข้อมูลเรื่องการจัดการอุบัติภัย ทำหน้าที่เตือนภัยใน 23 ประเทศ สิ่งสำคัญในการทำหน้าที่นี้คือ ADPC ต้องมีเทคโนโลยีและเครื่องมือที่จะทำโมเดลของการพยากรณ์ที่มีความแม่นยำสูงมาก เพื่อให้การเตรียมโมเดลนี้สามารถรับมือกับภัยพิบัติได้ในแต่ละประเทศ ADPC ได้ติดตั้ง IBM Power 775 เพื่อใช้ในงานวิจัย การพยากรณ์อากาศ และ ภัยพิบัติ เพื่อจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติและลดความรุนแรงจากความเสียหายที่จะเกิดขึ้นให้กับประเทศสมาชิก ก่อนหน้านี้ ADPC ได้ไว้วางใจ และทำงานกับโอบีเอ็มอย่างใกล้ชิด มาก่อน

เมื่อ 2 ปีที่ผ่านมา ซึ่งโอบีเอ็มเป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุด ที่ใช้อยู่ในหลายประเทศ ผมมั่นใจว่าความสามารถในการคาดการณ์ โดยการประมวลผลของ IBM Power 775 ที่รวดเร็ว และแม่นยำสูงจะช่วยลดผลกระทบความสูญเสียและเศรษฐกิจสังคมของประเทศได้เป็นอย่างดี"

ดร.ศรเทพ วรณรัตน์ รักษาการ ผู้อำนวยการ ห้องปฏิบัติการวิจัยการจำลองขนาดใหญ่ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกล่าวว่า "สวทช. ร่วมกับ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) จัดตั้งภาคีโครงสร้างพื้นฐานระดับชาติด้าน e-Science หรือ National e-Science Infrastructure Consortium ภาคีนี้มีจุดประสงค์เพื่อร่วมกันพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอันได้แก่ระบบคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง (HPC) ระบบจัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ และ ฐานข้อมูลทางการวิจัย เพื่อรองรับการวิจัย ในส่วนของ สวทช. ได้จัดซื้อระบบคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูงจากโอบีเอ็ม ประกอบด้วยเครื่องแม่ข่าย iDataPlex dx360 และระบบจัดเก็บข้อมูล DS3000 ที่มาของความร่วมมือนี้สืบเนื่องจาก การมีความร่วมมือระหว่างนักฟิสิกส์ไทย กับ องค์กรเพื่อการวิจัยนิวเคลียร์แห่งยุโรป หรือ CERN (เซิร์น) ในการวิจัยในสาขาฟิสิกส์อนุภาคพลังงานสูง ซึ่ง เซิร์นเปิดโอกาสให้นักวิจัยไทยได้ใช้ข้อมูลจากเครื่องเร่งอนุภาคที่เซิร์นสร้างขึ้นโดยใช้งบประมาณมหาศาล ส่วนทางไทยต้องมีระบบจัดเก็บข้อมูลและคอมพิวเตอร์ ที่มีความจุข้อมูลและความเร็วในการประมวลผลเพียงพอในการเก็บและวิเคราะห์ข้อมูล ทั้งห้าหน่วยงานจึงได้ตกลงร่วมกันพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และระบบจัดเก็บข้อมูลขึ้น ระบบที่พัฒนาขึ้นนี้นอกจากจะใช้ในการวิจัยในสาขาฟิสิกส์อนุภาคพลังงานสูงแล้ว ยังจะมีการใช้งานในด้านอื่นๆ คือ ด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ พลังงาน และ สิ่งแวดล้อม ด้านวิทยาการและวิศวกรรมเชิงคำนวณ และ ด้านวิทยาการและวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ การที่หลายหน่วยงานร่วมมือกันพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ทำให้เกิดการใช้งานครุภัณฑ์ขึ้นกว่าต่างคนต่างทำ และสามารถช่วยเหลือนแบ่งหน้าที่กันทำให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น การมีระบบคอมพิวเตอร์ที่มีสมรรถนะที่เพียงพอ ทำให้นักวิจัยสามารถทำงานวิจัยที่ใช้ประโยชน์ได้จริงได้

# พิมพ์ไทย

Pimthal  
Circulation: 300,000  
Ad Rate: 800

Section: ธุรกิจ-การตลาด/การตลาด

วันที่: พุธ 6 มีนาคม 2556

ปีที่: 18

ฉบับที่: 5013

หน้า: 10(กลาง)

Col.Inch: 78.38

Ad Value: 62,704

PRValue (x3): 188,112

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: โอบีเอ็ม ชูคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง ประกาศสนับสนุนช่วยยกระดับงานวิจัยไทย

ดีกว่าที่ผ่านมา เช่น การพัฒนาแบบจำลองภูมิอากาศที่มีความละเอียด แม่นยำมากขึ้น สามารถนำผลไปใช้ในการออกนโยบายและวางแผนการทำเกษตรกรรม และการจัดสรรน้ำที่มีประสิทธิภาพดีขึ้นกว่าเดิม ในอนาคตภาคฯ จะเปิดรับหน่วยงานอื่นๆ เข้าเป็นสมาชิกเพิ่มเติม ทำให้โครงสร้างพื้นฐานมีขนาดใหญ่ขึ้น และใช้งานได้กว้างขวางยิ่งขึ้น"

รศ.ดร.วุฒิชัย พราวสุข หัวหน้าภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า "ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นำ HPC และ solution Idataplex ทำงานวิจัยด้าน Computational chemistry ซึ่งเป็นงานที่เรียกได้ว่าพัฒนาไปพร้อมๆ กับ HPC ในการทำงานต้องสร้างแบบจำลองขึ้นมาก่อนบนคอมพิวเตอร์ แล้วจากนั้นก็ใช้หลักทฤษฎีสร้างสมการคณิตศาสตร์และหาคำตอบโดยการแก้สมการ ที่ซับซ้อนและมีจำนวนมหาศาล ระบบที่ได้ดำเนินการศึกษา ก็จะมี ตั้งแต่ เชื้อไวรัส HIV หรือเชื้อไวรัสที่เกี่ยวข้องกับโรคเอดส์ เชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ และเชื้อไวรัสไข้หวัดนก ปัจจุบันนี้กำลังศึกษาระบบที่เกี่ยวข้องกับเซลล์มะเร็ง ดังนั้นระบบ HPC ที่ใช้ต้องมีความสามารถสามประการ คือต้องมีความสามารถในการคำนวณสูง โดยเน้นที่ floating point operation มีขนาด hard disk ใหญ่มาก และมีขนาด memory ใหญ่มากด้วย การมีคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูงทรงประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทำให้สามารถทำงานทางด้านนี้ได้รวดเร็วขึ้น เพราะเวลาเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดในการทำวิจัยทางวิทยาศาสตร์ และก็จะเป็นประโยชน์ต่อสังคมโดยตรง"

"ด้วยความมุ่งมั่นของโอบีเอ็มในการวิจัยและพัฒนา HPC มาอย่างยาวนาน จนเป็นที่ยอมรับและไว้วางใจจากลูกค้าทั่วโลก จึงทำให้โอบีเอ็มมีความพร้อมและตั้งใจจริง ที่จะนำเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง และความเชี่ยวชาญ มาช่วยสนับสนุนงานวิจัยของไทย เพื่อพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการวิจัยของประเทศให้สูงขึ้น นำไปสู่การสร้างฐานความรู้ที่มีคุณค่า สามารถประยุกต์และพัฒนาวิทยาการที่เหมาะสมและแพร่หลาย รวมทั้งให้เกิดการเรียนรู้และถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์สาธารณะ ตลอดจนเกิดการพัฒนาคณาภพชีวิต โดยใช้ทรัพยากรและเครือข่ายวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ" นางพรรณสิริ กล่าวสรุป

<b>ประชาชาติ ธุรกิจ</b> Prachachat Turakij Circulation: 120,000 Ad Rate: 1,300	<b>Section:</b> การตลาด/ไอซีที <b>วันที่:</b> พฤหัสบดี 7 - อาทิตย์ 10 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 35 <b>ฉบับที่:</b> 4503 <b>Col.inch:</b> 7.25 <b>Ad Value:</b> 9,425 <b>คอลัมน์:</b> ข่าวสั้น: เ้าแก่น้อยเทคโนโลยี 2013	<b>หน้า:</b> 33(บนซ้าย) <b>PRValue (x3):</b> 28,275	<b>คลิป:</b> สีส
---	---	--	------------------

## ข่าวสั้น



### เ้าแก่น้อยเทคโนโลยี 2013

กลุ่มสามารถ ผู้ดำเนินโครงการ Smart Innovation ร่วมกับ "ศูนย์ป่มเพาะธุรกิจ" ภายใต้สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกาศท้าวดวลใจเดียวจากนักพัฒนารุ่นใหม่ที่มีใจอยากเป็นเจ้าของธุรกิจ ร่วมประกวดความคิดสร้างสรรค์ด้านนวัตกรรมในโครงการ "เ้าแก่น้อยเทคโนโลยี 2013" โดยผู้สนใจส่งผลงานได้ตั้งแต่วันที่ถึง 30 มี.ค. 2556 สอบถามรายละเอียดโทร.0-2502-6522 [www.smartsla.com](http://www.smartsla.com)

<b>โลกวันนี้</b> Lok Wan Nee Circulation: 200,000 Ad Rate: 720	<b>Section:</b> Digital Issue- First Section/โลกนวัตกรรม <b>วันที่:</b> พุธที่ 7 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 14 <b>ฉบับที่:</b> 3500 <b>หน้า:</b> 39(บน)		
	<b>Col.Inch:</b> 21.22 <b>Ad Value:</b> 15,278.40 <b>หัวข้อข่าว:</b> 'ดาวหางแพนสตาร์'ใกล้โลก		<b>PRValue (x3):</b> 45,835.20 <b>ศิลปิน:</b> ชาว-ดำ

# 'ดาวหางแพนสตาร์'ใกล้โลก

กรุงเทพฯ : สดร. ชวนชมดาวหางแพนสตาร์โคจรมาใกล้โลก ระหว่างวันที่ 8-17 มีนาคมนี้ ถือเป็นปรากฏการณ์ที่หายยาก ดูด้วยตาเปล่าได้ มาใกล้โลกครั้งเดียวเท่านั้น

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สดร. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า ในเดือนมีนาคม 2556 ดาวหางแพนสตาร์จะโคจรมาใกล้โลกและดวงอาทิตย์ ตั้งแต่วันที่ 8-17 มีนาคม โดยสว่างมากที่สุดเมื่อเข้าใกล้ดวงอาทิตย์ที่สุดในวันที่ 10 มีนาคม ซึ่งสามารถสังเกตได้ตั้งแต่หลังดวงอาทิตย์ตกดินประมาณ 30 นาที โดยหันหน้าไปทางทิศตะวันตก หากอยู่บริเวณที่ท้อง

ฟ้ามืดสนิทปราศจากแสงรบกวน และไม่มีสิ่งบดบังจะมีโอกาสเห็นดาวหางแพนสตาร์อยู่บนฟ้าได้ด้วยตาเปล่า หรือถ้าใช้กล้องสองตาหรือกล้องโทรทรรศน์ช่วยจะสังเกตเห็นได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

ดาวหางแพนสตาร์ค้นพบโดยกล้อง Pan-STARRS บนเกาะฮาวาย ในเดือนมิถุนายน ปี 2554 ปรากฏอยู่บริเวณกลุ่มดาวแมงป่อง จะโคจรมาใกล้โลกเพียงครั้งเดียวเท่านั้นและจะไม่กลับมาอีก จึงเป็น

โอกาสเดียวที่มนุษย์จะได้เห็นดาวหางดวงนี้

ดาราศาสตร์ศึกษาคำนวณค่าความสว่างปรากฏแล้วพบว่า อาจมีความสว่างไม่มากเท่าที่คาดการณ์ไว้ล่วงหน้า โดยคาดว่าความสว่างปรากฏจะสูงสุดที่ประมาณ 3 ซึ่งตามปกติคนเราสามารถมองเห็นได้ที่ค่าความสว่างปรากฏตั้งแต่ 6 ลงไป และที่เห็นได้ด้วยตาเปล่า เนื่องจากดาวหางมีองค์ประกอบเป็นฝุ่น น้ำแข็งและก๊าซ เมื่อโคจรเข้าใกล้ดวงอาทิตย์จะถูกลมสุริยะเป่าทำให้เกิดหางยาว เกิดแสงพุ่งสามารถสังเกตได้ง่ายกว่าดาวเคราะห์น้อย



# ประชาชาติ ธุรกิจ

Prachachart Turakij  
Circulation: 120,000  
Ad Rate: 1,300

Section: การตลาด/นิวบิช

วันที่: พุธที่ 7 - อาทิตย์ 10 มีนาคม 2556

ปีที่: 35 ฉบับที่: 4503

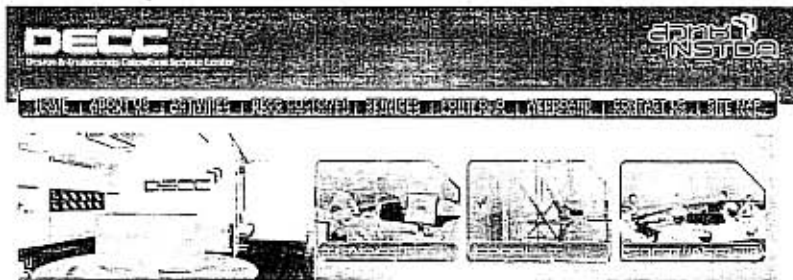
Col.Inch: 27.37 Ad Value: 35,581

หัวข้อข่าว: ตัวช่วยออกแบบเครื่องจักร

หน้า: 26(ล่าง)

PRValue (x3): 106,743

ศิลปิน: สีสี่



## ตัวช่วยออกแบบเครื่องจักร

**ค**ูนย์บริการปรึกษาการออกแบบและวิศวกรรม (Design & Engineering Consulting Service Center-DECC) ภายใต้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เน้นการบริการให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาด้านการออกแบบและการผลิต โดยใช้เทคโนโลยีและบุคลากรที่มีความรู้ทางวิศวกรรม ซึ่งจะเข้ามาช่วยในด้านการออกแบบแก่ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะการพัฒนาเครื่องจักร

หลัก ๆ คือช่วยในการออกแบบผลิตภัณฑ์ และปรับปรุงเครื่องจักรให้ช่วยในการประหยัดต้นทุนด้านการออกแบบ โดยที่ผ่านมามีศูนย์ให้คำปรึกษาแก่อุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เช่นยานยนต์ การผลิตไฟฟ้า รวมทั้งอุตสาหกรรมน้ำมันในการพัฒนาเครื่องจักร

นอกจากนี้ในกลุ่มของผู้ประกอบการเอสเอ็มอีสามารถที่จะเข้ามารับคำปรึกษาเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ เครื่องจักรในการผลิต เพื่อเปิดตลาดอาเซียนได้ด้วย

ปัจจุบันทาง DECC เปิดหลักสูตรให้พนักงานของบริษัทเข้ามาฝึกอบรมในเรื่องคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบงานทางวิศวกรรม

หรือผู้ประกอบการที่มีโจทย์ต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรของตนเองที่มีอยู่ให้สามารถทดแทนแรงงานคน ซึ่งเปิดโอกาสให้ผู้สนใจเข้ามาขอคำปรึกษาทั้งเรื่องของเครื่องจักรและเงินทุนที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงเครื่องจักร และนวัตกรรม

ที่ผ่านมามีบริษัทผู้ผลิตเครื่องเขียนยื่นข้อได้มาขอคำปรึกษาในการปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อลดแรงงานคน สามารถช่วยลดจำนวนคนจาก 8 คน เหลือเพียง 1 คน ซึ่งถือว่าเป็นแนวทางที่สำคัญในการลดต้นทุน ในภาวะที่การแข่งขันสูงจากการรวมตัวของประชาคมอาเซียนที่จะถึงนี้

อีกบทบาทคือการออกแบบและพัฒนารวมถึงเครื่องจักรต้นแบบในการสกัดสารสำคัญจากสมุนไพร เพื่อรองรับอุตสาหกรรมยา และเครื่องสำอางที่มีมูลค่ามหาศาล ซึ่งอยู่ในขั้นการขอทุน คาดว่าอีกประมาณสองปีจะสามารถมีเครื่องจักรผลิตได้ สามารถประยุกต์ใช้กับสมุนไพรและสินค้าเกษตรอื่น ๆ ได้ด้วย

ผู้ประกอบการที่สนใจสามารถเข้าไปศึกษา ติดต่อเพื่อทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.decc.or.th](http://www.decc.or.th)

<b>พิมพ์ไทย</b> Pimthal Circulation: 300,000 Ad Rate: 950	Section: First Section/สังคม วันที่: พุธที่ 7 มีนาคม 2556 ปีที่: 18 ฉบับที่: 5014 Col.Inch: 23.67 Ad Value: 22,486.50 ภาพข่าว: แยก...พัฒนาการ: พิธีลงนาม	หน้า: 8(ล่างซ้าย)- PRValue (x3): 67,459.50	คลิป: ๑๖๕
--	--	---	-----------



พิธีลงนาม... วรวิจน์ เอื้ออภิญญากุล รมา.กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วย บุญทรง เตริยาภิรมย์ รมา.กระทรวงพาณิชย์ ร่วมลงนามบันทึก "การส่งเสริมการนำผลงานการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ให้เป็นประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ให้กับผู้ประกอบการการค้าระหว่างประเทศ"

# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: กีฬา/กาม.-สาธาณสุข-สิ่งแวดล้อม

วันที่: พุธที่ 7 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3387

หน้า: 12 (บนซ้าย)

Col.Inch: 56.82

Ad Value: 42,615

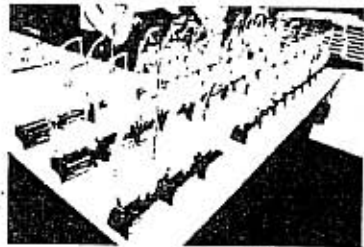
PRValue (x3): 127,845

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: รายงานพิเศษ: มหกรรมเทคโนโลยีเพื่อเด็กไทยคนเก่ง...สู่เวทีโลก



SCB Park Plaza สภาคาริน



## มหกรรม เทคโนโลยีเพื่อ เด็กไทยคนเก่ง...

## สู่เวทีโลก

**ปัจจุบัน** ถือเป็นยุคเทคโนโลยีสารสนเทศ เกิดการเปลี่ยนแปลงของโลกในหลาย ๆ ด้านทั้ง ด้านเศรษฐกิจและสังคม อันนำไปสู่การปรับตัว เพื่อให้เกิดความสามารถในการแข่งขันท่ามกลาง กระแสโลกาภิวัตน์ทุกประเทศทั่วโลกกำลังมุ่งสู่ กระแสใหม่ของการเปลี่ยนแปลงที่เรียกว่า สังคม ความรู้ที่เป็นปัจจัยในการพัฒนาที่สำคัญอย่าง หนึ่งของโลก

เมื่อเร็ว ๆ นี้ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) จัดงาน "มหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 12 (Thailand ICT Contest Postival 2013) ภายใต้การสนับสนุน จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริม สุขภาพ (สสส.) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการ พัฒนาความรู้ ความสามารถของเยาวชนไทยด้าน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ สารสนเทศและการสื่อสาร ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่นำไป ประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อ เศรษฐกิจและสังคม

โดยนายวรัญจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่าการ จัดงานครั้งนี้เป็นการต่อยอด และส่งเสริม ผลงานของเยาวชนโดยการช่วยเหลือและมุ่งเพาะ ให้อำนาจเหล่านั้นสามารถเพิ่มเติมศักยภาพและได้ รับการสนับสนุนในสิ่งที่จำเป็น เพื่อให้ผลงานที่ เกิดจากความคิดสร้างสรรค์สามารถนำไปใช้ ประโยชน์ได้อย่างจริงจัง เพื่อสร้างประโยชน์ให้กับ ประเทศชาติ ที่สำคัญคือสามารถนำไปต่อยอดให้ เกิดธุรกิจอุตสาหกรรมได้อย่างเป็นรูปธรรม จนถึง ขั้นเป็นตัวแทนน้อยได้ในอนาคต



ภายในงานได้รับชมสุดยอดผลงานประกวด ของเยาวชนไทยจากทั่วประเทศ ivo มากที่สุด การแข่งขันในครั้งนีแบ่งออกเป็น 4 กิจกรรม ซึ่งเป็นการจัดการแข่งขันในประเภทย่อยๆ จำนวน 17 ประเภท เพื่อชิงถ้วยรางวัลพระราชทานจาก สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จำนวน 8 รางวัล รวมจำนวนรางวัลทั้งหมด 84 รางวัล นายพีรวัจ ภิภัสสุรภักดิ์ จากโรงเรียนมหิดล วิทยานุสรณ์ จ.นครปฐม เป็นหนึ่งในสามผู้ได้ รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันประกวดโครงการของ นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์และยังได้เป็นตัวแทน ประเทศไทยเข้าร่วมชิงชัยในงาน Intel International Science and Engineering Fair (Intel ISEEF) ณ เมืองฟีนิกซ์ มลรัฐแอริโซนา ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยส่งโครงการเข้าประกวด "การประยุกต์ใช้เจเนติก อัลกอริทึมช่วยในการปรับปรุงการรู้จำตัวอักษร ออนไลน์โดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมแบบPHEA"



นายพีรวัจ บอกว่า "ผมดีใจมากที่โครงการครั้งนี้ ได้รับรางวัลและภูมิใจที่สุดคือการได้เป็นตัวแทน ของประเทศไทย ผมสัญญาว่าจะทำหน้าที่นี้ให้ดีที่สุดครับ"

ด้านนายปิรพงศ์ ไชยแสนวัง และคณะจาก โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จ.ลำปาง ได้รับรางวัลรอง ชนะเลิศจากการประกวดการประกวดโครงการของ นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ โครงการชื่อว่า "นวัตกรรมการ ของถ่านลิกไนต์คุณภาพต่ำ (ลีโอนาโดค) กับ การ ปรับปรุงคุณภาพน้ำเสีย" ซึ่งทีมนี้จะเป็นตัวแทน ประเทศไทยไปแข่งขันในเวที I-SWEEP ณ เมืองฮุสตัน มลรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยนายปิรพงศ์ ไชยแสนวัง บอกว่า โครงการ ครั้งนี้ได้รับแรงบันดาลใจจากการเห็นถึงสภาพ ปัญหาน้ำเสียในปัจจุบัน ของประเทศที่มีปัญหา เพิ่มขึ้นทุกวัน จึงระดมความคิดกันเพื่อหาวิธีทาง แก้ไขจนเกิดเป็นโครงการนี้ขึ้นมา ผมและเพื่อน ๆ รู้สึกดีใจมากครับที่ได้เป็นตัวแทนไปแข่งขันใน เวที I-SWEEP ซึ่งต้องขอบคุณศูนย์เทคโนโลยี อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ที่จัด งานนี้ขึ้นมาเพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนได้มาแสดง



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: กีฬา/กทม.-สาธารณสุข-สิ่งแวดล้อม

วันที่: พุธที่ 7 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3387

หน้า: 12(บนซ้าย)

Col.Inch: 56.82

Ad Value: 42,615

PRValue (x3): 127,845

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: รายงานพิเศษ: มหกรรมเทคโนโลยีเพื่อเด็กไทยคนเก่ง...สู่เวทีโลก

ความสามารถ ผมและเพื่อนๆสัญญาว่าจะทำ  
หน้าที่ตัวแทนประเทศนี้อย่างเต็มที่ครับ

เห็นได้ว่า เทคโนโลยีสารสนเทศมีผล  
เกี่ยวข้องกับทุกเรื่องในชีวิตประจำวันซึ่งมีแนวโน้ม  
ที่สำคัญมากยิ่งขึ้น การสนับสนุนให้เยาวชนคน  
รุ่นใหม่เรียนรู้และเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยี  
สารสนเทศเป็นอีกแนวทางที่ดีในการช่วย  
พัฒนาการศึกษาของเยาวชน

อนาคตข้างหน้าเยาวชนเหล่านี้ จะเป็นกำลัง  
สำคัญในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศให้  
ก้าวหน้าและเกิดประโยชน์ต่อประเทศต่อไป

## กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอปฯช่วยชาวนา

กรมการข้าวจับมือเนคเทค ส่งแอปพลิเคชันช่วยชาวนา ต่อยอดแนวคิด “แผ่นเทียบสี” มาจัดทำเป็นแอปพลิเคชันที่มีชื่อว่า ใบข้าวเอ็นเค (BaiKhaonK) หรือเครื่องประมาณความต้องการธาตุไนโตรเจน-โพแทสเซียมของต้นข้าวในนาโดยใช้โทรศัพท์มือถือสมาร์ตโฟนที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ มีทั้งภาษาไทยและอังกฤษ

“ข้าว” เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย หลายภาคส่วนจึงมีเป้าหมายที่จะนำองค์ความรู้ความชำนาญมาช่วยเหลือเกษตรกรผู้ทำนา อาทิ ปัญหาการใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในนาข้าวอย่างมีประสิทธิภาพ คำนวณกับราคา และ ไม่ทำให้สิ่งแวดล้อมเสีย ปัจจุบันการใช้ปุ๋ยเคมีของชาวนา ยังคงเป็นสิ่งจำเป็นและเป็นปัจจัยสำคัญในการเพิ่มผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้น ซึ่งในปัจจุบันมีการใช้ปุ๋ยในนาข้าวกันอย่างกว้างขวางแต่ปริมาณการใช้ต่อพื้นที่ยังไม่เหมาะสม ส่วนใหญ่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ ทำให้ผลการใช้ปุ๋ยยังไม่สามารถเพิ่มผลผลิตในข้าวได้มากนักหรือทำให้ต้นทุนในการผลิตสูงเกินไป ปุ๋ยเคมีที่เกษตรกรนิยมใช้คือ ปุ๋ยยูเรีย ซึ่งเป็นปุ๋ยที่ใส่ธาตุไนโตรเจนสูงเหมาะสำหรับช่วงการใส่ปุ๋ยให้กับพืชที่มีผลกาเร้น้ำน้อย สามารถละลายตัวในน้ำได้เร็ว พืชสามารถดูดซับธาตุอาหารไปใช้ได้ง่าย ช่วยบำรุงส่วนใบ ก้านใบของพืช ช่วยให้พืชใบเขียวเร็ว แต่ข้อควรระวังคือ การให้ปุ๋ยยูเรียในปริมาณมากหรือใช้ปุ๋ยยูเรียร่วมกับปุ๋ยสูตรอื่นที่มีเปอร์เซ็นต์ไนโตรเจนสูงอยู่แล้ว จะทำให้พืชน็อคปุ๋ยได้ แต่ชาวนาจะรู้ได้อย่างไรว่าข้าวในระยะต่างๆต้องการธาตุไนโตรเจนเท่าไรกัน หน่วยงานหลักที่สำคัญคือ กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้นำแผ่นเทียบสี (Leaf Color Chart เรียกย่อๆ ว่า LCC) ซึ่งพัฒนาโดยสถาบันวิจัยข้าวนานาชาติที่ฟิลิปปินส์มาช่วยนัก ไร่และลดปัญหาการใช้ปุ๋ยที่ไม่มีประสิทธิภาพ โดยการใช้แผ่นเทียบสีกับใบของต้นข้าว ว่าต้องการธาตุไนโตรเจนเท่าใดจึงจะเหมาะสม

เพื่อให้ชาวนาเทคนิคดังกล่าวมาใช้งานได้สะดวกยิ่งขึ้นกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้ดำเนินการ ต่อยอดจากแนวคิด “แผ่นเทียบสี” มาจัดทำเป็นแอปพลิเคชันที่มีชื่อว่า ใบข้าว เป็นการพัฒนามาจากเครื่องตรวจวัดสีสารละลายและได้รับโจทย์เกี่ยวกับการดูแลของใบข้าวที่เดิมนักวิชาการเกษตรหรือเกษตรกรจะใช้การเทียบสีด้วยสายตามนุษย์ จึงพัฒนามาเป็นเครื่องตรวจวัดสีของใบข้าว ที่สามารถประเมินการขาดธาตุไนโตรเจนของต้นข้าวในนาได้ว่าขาดมากน้อยแค่ไหน พร้อมกับแสดงปริมาณปุ๋ยไนโตรเจนที่เหมาะสมที่ชาวนาควรใส่ให้กับต้นข้าวในนาในแต่ละช่วงของการเจริญเติบโตเพื่อเป็นการลดต้นทุนในการเพาะปลูกสำหรับปริมาณธาตุอาหารไนโตรเจน ได้มีการสอบเทียบและอ้างอิงปริมาณการใส่ปุ๋ยยูเรียด้วยวิธีการวัดแบบกำหนดเวลาจากแผ่นเทียบสีใบข้าวมาตรฐานที่มีแถบสี ๔ ระดับ และ ๖ ระดับของกรมการข้าว จากการทดสอบในภาคสนามพบว่าอุปกรณ์สามารถตรวจวัดสีของใบข้าว แล้วประมวลออกมาเป็นปริมาณการใส่ปุ๋ยยูเรียได้ถูกต้องตามความต้องการของต้นข้าวในนาในแต่ละช่วงของการเจริญเติบโต โดยที่มวิจัยพัฒนาได้ต่อยอดมาเป็นแอปพลิเคชันบนมือถือสมาร์ตโฟนที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และมีทั้งภาษาไทยและอังกฤษ

วิธีการใช้งานก็ไม่ยุ่งยาก เพียงเกษตรกรนำใบข้าวในนามากวางบนกระดาษสีขาวแล้วใช้แอปพลิเคชันใบข้าวถ่ายภาพ หลังจากนั้นโปรแกรมจะตรวจสอบระดับสีและคำนวณเปรียบเทียบกับแผ่นเทียบสีใบข้าวตามมาตรฐานของกรมการข้าว หรือบอกปริมาณปุ๋ยที่ชาวนาจำเป็นต้องใช้ เท่านั้นชาวนาก็สามารถลดต้นทุนการผลิต และยัง สามารถ ใส่ปุ๋ยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หมายเหตุ : Download ได้ที่ <https://play.google.com/store> ค้นหาว่า BaiKhaonK

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: เศรษฐกิจ/ผู้หญิง-คนรุ่นใหม่

วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556

ปีที่: 36 ฉบับที่: 12781

Col.Inch: 15.90 Ad Value: 23,850

ภาพข่าว: แวดวงทูเดย์: มอบรางวัล

หน้า: 25(ขวา)

PRValue (x3): 71,550

คลิป: สีสี



**มอบรางวัล** เสาวณี มุสิคแดง อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ เป็นประธาน  
มอบรางวัลการประกวดโครงการ "วิทยาศาสตร์สร้างสรรค์ พัฒนาคุณภาพชีวิต" ให้กับ  
นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย มุ่งหวังกระตุ้นให้เยาวชนใช้กระบวนการคิดทาง  
วิทยาศาสตร์สร้างสรรค์นวัตกรรม

<b>มติชน</b> <small>Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100</small>	<b>Section:</b> First Section/- <b>วันที่:</b> เสาร์ 9 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12782 <b>หน้า:</b> 5(ล่างซ้าย) <b>Col.Inch:</b> 18.59 <b>Ad Value:</b> 20,449 <b>PRValue (x3):</b> 61,347 <b>คลิป:</b> ชาว-ดำ		
	<b>หัวข้อข่าว:</b> เตรียมจมนเรือรบหลวง-ตุรกีไฟ ทำปะการังเทียมใต้ทะเลพังงา		

# เตรียมจมนเรือรบหลวง-ตุรกีไฟ ทำปะการังเทียมใต้ทะเลพังงา

เมื่อวันที่ 8 มีนาคม ที่ศาลากลางจังหวัดพังงา นายอำเภอ เจ้าฤฎฐ ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา เป็นประธานประชุมคณะทำงานดำเนินโครงการ จัดสร้างอุทยานการเรียนรู้ใต้ท้องทะเลเพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งจังหวัดพังงา มีนายภฤศ ศรีฟ้า เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะทำงานเข้าร่วมประชุม

ทั้งนี้ จังหวัดพังงาร่วมกับกองทัพเรือ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง องค์การภาคเอกชน และประชาชนชาวพังงา จัดทำโครงการจัดสร้างอุทยานการเรียนรู้ใต้ท้องทะเลขึ้น โดยจากจูงเรือรบหลวงพระทองที่ปลดระวางแล้วนำมาจมนลงใต้ทะเลเป็นปะการังเทียม เพื่ออนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อีกทั้งเป็นแหล่งดำน้ำใต้ทะเลแห่งใหม่จะเป็นประโยชน์ด้านการท่องเที่ยวของ จ.พังงา ซึ่งงบประมาณ 14,500,000 บาท โดยจะลากเรือไปยังจุดจมนเรือที่

บริเวณกองปลาเหลือง อ.คุระบุรี และทำพิธีย้ายลาเรือสู่ท้องทะเลในวันที่ 22 เมษายนนี้

นายอำเภอกล่าวว่า จังหวัดเตรียมความพร้อมในการลากจูงนำเรือรบหลวงพระทองที่ปลดระวางแล้วกลับมาสู่ จ.พังงา โดยจุดจมนเรืออยู่ที่กองปลาเหลือง อยู่ห่างจากเกาะพระทองประมาณ 3 ไมล์ทะเล เป็นจุดที่มีความลึกและเป็นพื้นราบใต้ท้องทะเลเหมาะสมต่อการวางลำเรือ และใช้เป็นสถานที่ดำน้ำได้เป็นอย่างดี เพราะบริเวณนี้มีแหล่งปะการัง กัลปังหา เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของบรรดาปลาทะเลหลากหลายชนิด มีความอุดมสมบูรณ์ และสวยงามมาก นอกจากนี้ จ.พังงา ยังขอรับการสนับสนุนตุรกีไฟที่หมดสภาพการใช้งานจากผู้ว่าการการรถไฟแห่งประเทศไทย (ร.ฟ.ท.) อีก 15 โบกี้ โดยจัดวางโบกี้รถไฟที่ปลดประจำการนำมาใช้จัดวางเป็นปะการังเทียม ให้นักท่องเที่ยวดำน้ำเยี่ยมชมด้วย จึงจัดเป็นแหล่งท่องเที่ยวใต้ทะเลแห่งใหม่ที่มีความสมบูรณ์ที่สุดแห่งหนึ่งของ จ.พังงา ต่อไป

<b>ประชาชาติ ธุรกิจ</b> Prachachart Turakij Circulation: 120,000 Ad Rate: 1,300	Section: การตลาด/เศรษฐกิจภูมิภาค วันที่: จันทร์ 11 - พุธ 13 มีนาคม 2556 ปีที่: 35 ฉบับที่: 4504 Col.Inch: 8.04 Ad Value: 10,452 คอลัมน์: ข่าวสั้น: ชี้แจงผลตรวจรังนกภาคใต้	หน้า: 30(ขวา) PRValue (x3): 31,356	คลิป: สี่สี่

## ข่าวสั้น

### ชี้แจงผลตรวจรังนกภาคใต้

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) กล่าวว่า กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) เตรียมจัดประชุมพบปะผู้ประกอบการสินค้าโอท็อปในภาคใต้ เพื่อระดมความคิดเห็นประเด็นความร่วมมือในการส่งเสริมคุณภาพสินค้าเพื่อคุ้มครองผู้บริโภค ในการเข้าสู่เออีซีในจังหวัดภาคใต้ ระหว่างวันที่ 18-19 มีนาคม 2556 ณ รร.เดอะริเจนซี่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา และจะใช้เวลาชี้แจงข้อเท็จจริงจากผลการสุ่มตรวจสอบตัวอย่างรังนก เพื่อเป็นแนวทางการดูแล และควบคุมคุณภาพสินค้าให้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค เพื่อการส่งออกต่อไป

<b>ข่าวสด</b> Khao Sod Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	Section: บันเทิง/กทท. วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556 ปีที่: 22 ฉบับที่: 8138 Col.Inch: 11.57 Ad Value: 17,355 หัวข้อข่าว: นครปฐมตกส่งออกไอท้อป	หน้า: 29(กลาง) PRValue (x3): 52,065	คลิป: สีสี่

## นครปฐมตกส่งออกไอท้อป

**นครปฐม** - รายงานข่าวจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระบุว่า ในปี 2558 ที่จะเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (เออีซี) ซึ่งมีเป้าหมายการรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ ให้เป็นตลาดและฐานการผลิตเดียว กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ รับผิดชอบการส่งเสริมคุณภาพสินค้าเพื่อความปลอดภัยของผู้บริโภค ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการขึ้นระหว่างวันที่ 11-12 มี.ค. เวลา 08.00-15.30 น. ที่โรงแรมสามพราน ริเวอร์ไซด์ อ.สามพราน จ.นครปฐม เพื่อแลกเปลี่ยนระดมความคิดเห็นในการจัดทำแผนปฏิบัติการความร่วมมือในการส่งเสริมคุณภาพสินค้าเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในการรองรับการเข้าสู่เออีซีในจังหวัดภาคกลาง ปีงบประมาณ 2557-2561 ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ กรมวิทยาศาสตร์บริการ มีแนวคิดจะจัดตั้งห้องปฏิบัติการทดสอบ เพื่อรับรองคุณภาพสินค้าไอท้อปขึ้นใน 4 ภูมิภาค คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ ตั้งแต่ปี 2557-2561 โดยไม่เพิ่มภาระค่าใช้จ่ายให้แก่ผู้ประกอบการ และเพิ่มมูลค่าสินค้าไอท้อป ให้เป็นแหล่งสร้างรายได้และเพิ่มความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนอย่างยั่งยืน



# วท.เร่งตรวจสอบไนโตรทไนรั้งนก

นาย วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า  
 ตนได้สั่งการให้กรมวิทยาศาสตร์บริการเร่งใช้สถิติของไนโตรทไนรั้งนก  
 เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับวังนกของประเทศไทย หลังจากที่ผู้ประกอบการ  
 วังนกไทยประสบปัญหาเดือดร้อนเนื่องจากได้รับผลกระทบจากที่ประเทศจีน  
 และมาเลเซียประกาศห้ามนำเข้าวังนกจากประเทศต่างๆ หลังมีการตรวจพบ  
 สารปนเปื้อนไนโตรทไนรั้งนกที่เป็นสารพิษต่อร่างกายเกินกว่ามาตรฐานที่กำหนดใน  
 วังนกสีแดง โดยประเทศจีนกำหนดมาตรฐานชั่วคราวของปริมาณไนโตรท  
 ไรั้งนกในวังนกไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และประเทศมาเลเซียกำหนด  
 ให้วังนกที่ไม่ผ่านการตรวจสอบจะลดปริมาณไนโตรทไนรั้งนกไม่เกิน 70 มิลลิกรัม  
 ต่อกิโลกรัม และกำหนดให้วังนกที่ผ่านการตรวจสอบจะลดปริมาณไนโตรท  
 ไรั้งนกไม่เกิน 30 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม สำหรับประเทศไทยยังไม่มีเกณฑ์กำหนด

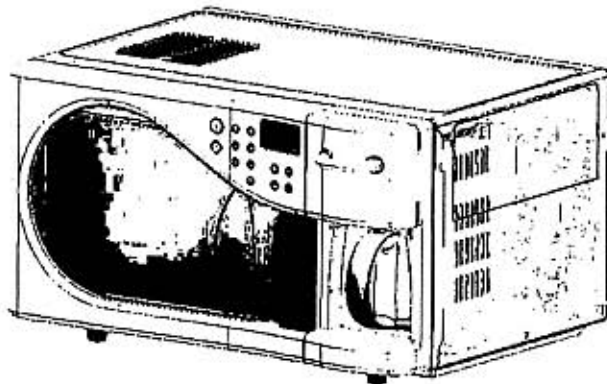
รมว.วางแผนล่าช้าไว้เรื่องกับกรมวิทยาศาสตร์บริการได้สุ่มเก็บตัวอย่าง  
 วังนกและหลังจากรับเรื่องแล้วกรมฯ เพื่อตรวจสอบปริมาณไนโตรทไนรั้งนก ซึ่ง  
 ให้ผลการตรวจสอบครั้งนี้รับมาจากจังหวัดทาง  
 ภาคใต้ที่มีไม่ผ่านการตรวจสอบความสะอาด จำนวน 3  
 ตัวอย่าง มีปริมาณไนโตรทไนรั้งนกในช่วง 7.20-29.8  
 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม วังนกสีแดงหรือวังนกเดือดที่  
 ไม่ได้ผ่านการทำความสะอาด จำนวน 1 ตัวอย่าง  
 มีปริมาณไนโตรทไนรั้งนก 42.3 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม  
 และผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง จำนวน 3 ตัวอย่าง  
 มีปริมาณไนโตรทไนรั้งนก 1.14-4.85 มิลลิกรัมต่อก  
 กิโลกรัม ถือว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งนี้ จะจัด  
 ประชุมพบปะผู้ประกอบการ ไรั้งนกที่ 8-19 มี.ค.นี้.

เทคโนโลยีส์



สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน

# 'เครื่องอบไมโครเวฟ' อบลำไยเร็ว15เท่า



**สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนนำทีมผู้เชี่ยวชาญ  
พัฒนาเครื่องต้นแบบสำหรับอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟ  
สามารถอบแห้งลำไยสดได้ถึง 1 ตัน  
ได้ลำไยอบแห้งความชื้น 10% ใน 3-5 ชั่วโมง  
จากที่ต้องใช้เวลา 2-3 วันด้วยวิธีอบแบบใช้ลมร้อน**

"ลำไย" เป็นผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของไทยอีกอย่างหนึ่ง แต่จำเป็นต้องมีเครื่องมือเช่นเครื่องอบแห้งมาช่วยเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาและสร้างรายได้แก่เกษตรกรเพิ่มขึ้น นำมาซึ่งความอยู่ดีกินดีของประชาชน

จากการเล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าว สถาบันวิจัย

แสงซินโครตรอน กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เตรียมพัฒนาเครื่องมือใหม่มาช่วยอีกทาง ได้แก่เครื่องอบแห้งด้วยไมโครเวฟ ที่มีศักยภาพสูงสามารถอบลำไยเป็นปริมาณมากๆได้ และอย่างรวดเร็ว

ศ.น.ท.ดร.สรวาภูมิ สุจิตจร ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน กระทรวงวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนได้รับนโยบายจากรัฐบาล และนายารวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้จัดทำโครงการ "เครื่องต้นแบบสำหรับอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟ" โดยทีมงานวิจัยของสถาบันจะร่วมมือกับหลายภาคส่วน รวม

# โลกวันนี้

Lok Wan Nee  
Circulation: 200,000  
Ad Rate: 720

Section: Digital Issue- First Section/โลกนวัตกรรม

วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556

ปีที่: 14

ฉบับที่: 3501

หน้า: 41 (เต็มหน้า)

Col.Inch: 65.22

Ad Value: 46,958.40

PRValue (x3): 140,875.20

ศิลปิน: ชาว-ดำ

คอลัมน์: เทคโนโลยี: 'เครื่องอบไมโครเวฟ' ออบลายเร็ว 15 เท่า

ถึงผู้เชี่ยวชาญด้านการอบแห้งด้วยไมโครเวฟ ผู้เชี่ยวชาญแหล่งจ่ายไมโครเวฟกำลังสูงของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อช่วยกันพัฒนาเครื่องอบแห้งลำใยด้วยไมโครเวฟขนาดกำลัง 100 กิโลวัตต์ ที่จะสามารถอบแห้งลำใยสดได้ถึง 1 ตัน (1,000 กิโลกรัม) และได้ลำใยอบแห้งที่ความชื้นประมาณ 10% ภายในเวลา 3-5 ชั่วโมงขึ้นเป็นครั้งแรก

สำหรับเทคโนโลยีที่ใช้ออบลำใยในปัจจุบันคือ การใช้ลมร้อนซึ่งใช้เวลาในการอบประมาณ 2-3 วัน แต่ในต่างประเทศมีการนำไมโครเวฟมาใช้ในการอบแห้งกันอย่าง

แพร่หลาย เนื่องจากมีข้อดีทั้งในด้านการประหยัดพลังงานและเวลาได้มากกว่าการใช้ลมร้อน โดยการอบด้วยคลื่นไมโครเวฟจะสามารถทำความชื้นของลำใยสดประมาณ 80% ให้เหลือที่ระดับ 10-15% และย่นเวลาในการอบให้เหลือแค่ 3-5 ชั่วโมง นอกจากนี้ยังช่วยป้องกันปัญหาเครื่องอบลำใยไหม้อีกด้วย แต่ไทยยังใช้วิธีนี้น้อยมาก เพราะขาดผู้เชี่ยวชาญด้านคลื่นไมโครเวฟกำลังสูง

ด้านสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนถือว่ามีความพร้อมในการเดินทางโครงการ ด้วยเป็นองค์กร

ที่มีเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนเพียงแห่งเดียวในไทย และเป็นแห่งใหญ่ที่สุดในภูมิภาคอาเซียน ตั้งอยู่ที่ จ.นครราชสีมา มีทีมนักวิจัยและวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญในการออกแบบด้านเทคนิคและวิศวกรรมขั้นสูง ซึ่งสามารถจะพัฒนาต้นแบบเครื่องอบแห้งลำใยด้วยไมโครเวฟขนาด 100 กิโลวัตต์ได้

โครงการนี้จะใช้เวลาดำเนินการ 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2556-30 กันยายน 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการนำเสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณจากรัฐบาลในการดำเนินโครงการ

หากประสบความสำเร็จจะทำให้ไทยมีเครื่องต้นแบบการอบแห้งลำใยด้วยไมโครเวฟที่สามารถต่อยอดสู่การผลิตใช้งานได้เป็นวงกว้าง ช่วยบุทางทำให้เกษตรกรผู้ปลูกลำใยมีช่องทางการขายลำใยสดเพิ่มขึ้น จากการแปรรูปลำใยสดเป็น "ลำใยอบแห้งเนื้อสีทอง" และ "ลำใยอบแห้งหึ่งเปลือก"

และนำไปสู่การสร้างรายได้ให้แก่ประเทศเพิ่มขึ้นจากการส่งออกลำใยอบแห้ง ช่วยเพิ่มขีดความสามารถของการแข่งขันในตลาดต่อไป

# ฉบับสุดสัปดาห์

The Nation Weekly  
Circulation: 300,000  
Ad Rate: 450

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 8 - พุธที่ 14 มีนาคม 2556

ปีที่: 21

ฉบับที่: 1084

หน้า: 3(เต็มหน้า)

Col.Inch: 120.31 Ad Value: 54,139.50

PRValue (x3): 162,418.50

ศิลป์: สีสี่

โฆษณาแฝง: สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ: กระทรวงวิทย์ ผนึกกำลังรัฐบาลออสเตรเลียยกระดับความ...



## กระทรวงวิทย์ ผนึกกำลังรัฐบาลออสเตรเลีย ยกระดับความปลอดภัยด้านรังสีของไทย

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ และ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ร่วมกับ Australian Nuclear Science and Technology Organization (ANSTO) ประเทศออสเตรเลีย ตูมเข้มสร้างตามปลอดภัยทางรังสีแก่คนไทย



ตามโครงการ Regional Security of Radioactive Source Project รัฐบาลออสเตรเลียได้ให้การสนับสนุนหน่วยงานด้านรังสีและนิวเคลียร์ในประเทศไทยในรูปแบบการอบรมให้ความรู้ การสนับสนุนเครื่องมือต่างๆ ในการปฏิบัติงานด้านรังสีอย่างปลอดภัย ความร่วมมือดังกล่าวก็เพื่อสร้างความปลอดภัยทางรังสีแก่ภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก และภายใต้ความร่วมมือนี้ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จัดอบรมการจัดการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสี ให้กับเจ้าหน้าที่เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและเพิ่มระดับมาตรฐานให้เป็นไปตามสากล



นายสุทธิเวช ต.แสงจันทร์ เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า เมื่อต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2556 ที่ผ่านมาสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ร่วมกับ Australian Nuclear Science and Technology Organisation (ANSTO) และ National Nuclear Security Administration (NNSA) ได้จัดประชุมสัมมนาและฝึกอบรม เรื่อง "การจัดการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสี" (Physical Protection and Security Management of Radioactive Sources) ให้กับ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสีของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเพิ่มเติมร่วมกันถึงแนวทางและวิธีปฏิบัติการจัดการการรักษาความมั่นคง ความปลอดภัยของวัสดุ กัมมันตรังสี ณ โรงแรมปทุมวันปริ้นเซส กรุงเทพฯ และสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ



การจัดประชุมสัมมนาและฝึกอบรมดังกล่าว เป็นการฝึกอบรมบุคลากรจากกลุ่มประเทศเอเชียและแปซิฟิกด้านความมั่นคงปลอดภัยของการเก็บรักษาและใช้วัสดุกัมมันตรังสี โดยเฉพาะวัสดุกัมมันตรังสีประเภทที่ 1 ซึ่งมีความเสี่ยงสูงที่จะถูกโจรกรรมเพื่อนำไปใช้ในทางที่ไม่ลับดี

นายสุทธิเวช กล่าวต่อไปว่า โครงการนี้ได้จัดให้กับสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติและสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์ มาแล้ว 3 ครั้ง โดยครั้งแรกจัดให้กับเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางรังสีและฝึกอบรมผู้สอน (Train the Trainer Workshop) เมื่อปี พ.ศ. 2553 นอกจากนี้ ยังได้มีการฝึกอบรมผู้สอนด้านความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสี ณ ประเทศมาเลเซีย เมื่อเดือนธันวาคม 2555 ที่ผ่านมา

### ปริมาณรังสีแกมมาในอากาศทั่วประเทศไทย (ค่าเฉลี่ยวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556)

กรุงเทพฯ	: 0.040 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,	ขอนแก่น	: 0.024 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,
สงขลา	: 0.058 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,	อุบลราชธานี	: 0.069 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,
ระยอง	: 0.130 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,	พะเยา	: 0.144 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,
กาญจนบุรี	: 0.048 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ,	เชียงใหม่	: 0.058 $\mu\text{Sv/h}$	ปกติ

( $\mu\text{Sv/h}$ ) คือ ไมโครซีเวิร์ทต่อชั่วโมง หากค่าที่วัดได้ต่ำกว่า 0.2  $\mu\text{Sv/h}$  ถือว่าระดับรังสีแกมมาในอากาศอยู่ในระดับปกติที่วัดได้ทั่วไปในธรรมชาติ)

Like

www.facebook.com/atomicsafety

www.pse.go.th

"สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ" ผนึกกำลังกับอุตสาหกรรมใช้ประโยชน์จากพลังงานปรมาณูเพื่อความปลอดภัยของประชาชน  
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขที่ 16 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ 0-2595-7600 โทรสาร 0-2561-3013 เว็บไซต์ www.oaep.go.th หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินทางรังสี 08 9200 6243 (ตลอด 24 ชั่วโมง)

# โลกวันนี้

Lok Wan Nee  
Circulation: 200,000  
Ad Rate: 720

Section: Digital Issue- First Section/การศึกษา

วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556

ปีที่: 14

ฉบับที่: 3501

หน้า: 20(กลาง)

Col.Inch: 9.93

Ad Value: 7,149.60

PRValue (x3): 21,448.80

ศิลปิน: ชาว-ดำ

ภาพข่าว: ดีเด่น



ดีเด่น : สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยนายศุภชัย หล่อโลหการ ผู้อำนวยการ สนช. ได้รับคัดเลือกจากสถาบันการศึกษาทางไกล (กศน.) กระทรวงศึกษาธิการ ให้ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 ประเภทหน่วยงานเอกชนดีเด่นระดับประเทศ ประจำปี 2555



<b>แนวหน้า</b> <small>Naew Na Circulation: 600,000 Ad Rate: 750</small>	<b>Section:</b> ผู้หญิง/การศึกษา-คุณภาพชีวิต			
	วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556			
	ปีที่: 21	ฉบับที่: 6708	หน้า: 21 (กลาง)	
	Col.Inch: 30.46	Ad Value: 22,845	PRValue (x3): 68,535	ศิลปิน: ชาว-ดำ
หัวข้อข่าว: สอศ.-กระทรวงวิทย์ หนุนครูอาชีพะผลักดันเทคโนโลยีนาโนสู่ภาคชุมชน				

# สอศ.-กระทรวงวิทย์ หนุนครูอาชีพะผลักดันเทคโนโลยีนาโนสู่ภาคชุมชน

นายชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (เลขาธิการ กอศ.) เปิดเผยว่า สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เตรียมผลิตกำลังคนสายวิชาชีพใหม่ๆ เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์ของประเทศ และเสริมแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมรองรับการก้าวเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในอีก 2 ปีข้างหน้า โดยเฉพาะอย่างยิ่งสาขาวิชาชีพที่ต้องอาศัยฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่สามารถผลักดันความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาร่วมกับศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการยกระดับองค์ความรู้เทคโนโลยีนาโนให้กับครูอาชีวศึกษากว่า 50 คน จาก 16 วิทยาลัย โดยได้รับการสนับสนุนจากนายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งมีนโยบายที่จะพัฒนาฐานความรู้ด้านเทคโนโลยีนาโนให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการสร้างเสริมความเข้มแข็งให้กับ SME ของไทย การประชุมครั้งนี้จะบูรณาการความร่วมมือ

เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและพัฒนา ด้านเทคโนโลยีนาโนซึ่งเป็นเทคโนโลยีแห่งอนาคต ให้สามารถเพิ่มมูลค่าสินค้าในภาคอุตสาหกรรมและต่อยอดผลิตภัณฑ์ชุมชนให้มีคุณภาพสูงขึ้นเพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชนอย่างยั่งยืน โดยจะนำร่องในสองกลุ่มผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่

กลุ่มผลิตภัณฑ์ผ้าและสิ่งทอ และกลุ่มผลิตภัณฑ์ปุ๋ยอินทรีย์นาโน ซึ่งวิทยาลัยที่มีศักยภาพและความพร้อมรับการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีนาโน จะได้รับการผลักดันให้เป็นศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีนาโนเพื่อนำองค์ความรู้สู่ภาคการปฏิบัติจริง โดยนำร่องการพัฒนาสินค้าอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน พัฒนาองค์ความรู้เชิงลึกสู่การเรียนการสอน และในอนาคตจะต่อยอดเปิดเป็นสาขาวิชาชีพเฉพาะทางในสถาบันการอาชีวศึกษารวมทั้งจะส่งเสริมให้มีการจัดประกวดสิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีนาโนที่สามารถประยุกต์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์แก่ชุมชนได้อย่างเป็นรูปธรรมด้วย ซึ่งจะเป็นการเชื่อมโยงกันอย่างครบวงจร ทั้งยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนา ยุทธศาสตร์การพัฒนากำลังคนด้านอาชีวศึกษา และยุทธศาสตร์การพัฒนาในระดับพื้นที่





การเมือง.... เรื่อง เปวๆ

### จำไม่ได้

ข

นชื้อสื่อซาเรื่องค้ปากมานานแล้ว สำหรับ "เสี่ยปลอด" นายปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกรัฐมนตรี และหมวกอีกใบคือประธานคณะกรรมการบริหารจัดการน้ำและอุทกภัย (กบอ.)

เรียกได้ว่า ถูกอ๊อฟเลเวลจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขึ้นมาเป็นรองนายกรัฐมนตรีตำแหน่งปัจจุบัน โดยมีเหตุผลอย่างเดียวคือ มาดูแลภาพรวมเรื่องการบริหารจัดการน้ำของประเทศ

ส่วนเหตุการณ์ที่สร้างชื่อเสียงที่คนโงะจันกันมากที่สุด ก็สมัยเหตุการณ์มหาอุทกภัยลสมกรุงเมื่อปลายปี 2554 ที่เจ้าตัวเป็นพินแฉียงตัวสำคัญในศูนย์ปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย (ศปภ.) ที่มีอยู่ครั้งหนึ่งประกาศออกไมค์ให้ชาวบ้านย่านรังสิต จ.ปทุมธานี ธิบนรอนแผ่นมายุที่ท่าอากาศยานดอนเมือง ซึ่งแรกๆ ถูกด่าว่าปากพาชวย แต่ระยะหลังค้สุจันได้ว่าของจริง เลยได้รับความดีความชอบมาจนปัจจุบัน



ปลอดประสพ สุรัสวดี

จนเดียวนี้มีคนแอบแซวว่า ที่ไหนมี "น้ำ" ที่นั่นมี "ปลอด" น้ำท่วม น้ำแล้ง ขอให้บอก เดียว "ปลอด" จัดให้ ขณะเดียวกันก็มียายยังถูกเหน็บถูกแซวเพราะสไตส์การทำงานที่ "ปาก" มาก่อนเสมอ

ล่าสุดมีความมาประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ทำเนียบรัฐบาล หลังหารือกันเสร็จ กระจับข่าวเจอเลยไถ่ถามถึงผลการประชุม แต่ "เสี่ยปลอด" ต้องยีนมีกอยู่สักพักก่อนจะตอบสั้นๆ

"เอ๊ะ...มีเรื่องอะไรบ้างนะ หลายเรื่องนะ พอดีผมสะดวกไปหลายเรื่องอยู่ เลยจำไม่ได้" พูดเสร็จก็รีบเดินไปขึ้นรถทันที โดยอ้างว่าต้องไปตอบกระทู้ที่สภา

ทำเอากระจับข่าวแอบรูปชิบหลังไมค์ สงสัยงานนี้จะใส่ไปเยอะน่าดู จนลิมเนื้อหากการประชุมกันเลย (ฮา)

ณ.ณเออ

## การตั้งค่าเครื่อง konica

เข้าไปรแกรม ACDSEE

เลือก Import --- From scanner

เลือก เครื่อง Scan KONICA MINOLTA 210 Scanner --- คลิก Next

เลือก รูปแบบการเก็บไฟล์ และ รูปแบบสกุลที่ต้องการเก็บ ซึ่งมี 2 กรณีคือ

1. Scan หลายหน้าเก็บไว้ใน File เดียว
2. Scan หลายหน้าเก็บไว้หน้าละ 1 ชื่อ (สกุลจะ save ได้เฉพาะ Tiff)

เลือก Output File Format ตามรูปแบบที่ต้องการเช่น Tiff,PNG,JPG ...

กด NEXT

โปรแกรมจะให้ระบุแหล่งที่จะเก็บไฟล์ที่ Scan แต่ถ้าไม่ต้องการเปลี่ยนแปลงก็ให้กด Next เพื่อทำขั้นตอนต่อไปได้เลย

หน้าต่อไปจะเป็นการกำหนด ขนาดกระดาษ, รูปแบบ B/W หรือ Photo, ขนาดความละเอียด, Duplex Scanning (ต้องการ Scan ต้นฉบับแบบ 2 หน้า ทั้งด้านหน้าและหลัง ให้เลือก ON),ปรับความสว่าง

เลือก Close

# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: บ้านเทิง/โฆษณาย่อย

วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3388

Col.Inch: 46.69

Ad Value: 35,017.50

หน้า: 23(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 105,052.50

ศิลปิน: ชว-ดำ

โฆษณาแฝง: ศาสตราจารย์พิเศษ ธาณินทร์ กรัยวิเชียร

## ศาสตราจารย์พิเศษ ธาณินทร์ กรัยวิเชียร องคมนตรี

ประธานกรรมการบริหารศูนย์ศิลปาชีพ บางไทร

ในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ

รับมอบใบรับรอง

ระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2008

จาก ดร.อนุชา เล็กสกุลดิลก รองผู้ว่าการบริหาร

รักษาการแทนผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ณ หอประชุม มรว.หญิงรสลิน คัดคนางค์ ศูนย์ศิลปาชีพ

บางไทรฯ จ.พระนครศรีอยุธยา เมื่อเร็ว ๆ นี้



ดร.อนุชา เล็กสกุลดิลก รองผู้ว่าการบริหาร รักษาการแทน ผู้ว่าการสถาบัน วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ที่แจ้งว่า พิธีมอบใบรับรองระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ที่จัดขึ้นนี้เป็นพิธีการเชิงสัญลักษณ์แห่งความภาคภูมิใจที่ ศูนย์ศิลปาชีพ บางไทร ในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นตามพระราชเสาวนีย์ของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ เพื่อการจัดสร้างและจัดหาอาชีพให้ลูกหลานเกษตรกร ชาวไร่ ชาวนา ผู้ด้อยโอกาส และประชาชนทั่วไปที่สนใจในมานศิลปาชีพ เพื่อเพิ่มพูนรายได้ให้เพียงพอต่อการยังชีพ โดยไม่หวังผลกำไร ทั้งนี้ได้มอบความไว้วางใจให้ สำนักรับรองระบบคุณภาพ วว. ดำเนินการตรวจประเมินและให้การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ตามมาตรฐานสากล ISO 9001

"...ในนามของ วว. รู้สึกเป็นเกียรติเป็นอย่างยิ่งที่ได้รับความไว้วางใจจากศูนย์ศิลปาชีพบางไทรฯ ให้ตรวจประเมินระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐานสากล ภายใต้ข้อบอช่วย การฝึกอบรมศิลปาชีพ กิจกรรมนันทนาการ วัฒนธรรมการแสดง และการผลิตผลิตภัณฑ์หัตถกรรมที่มันท์ ซึ่งหวังเป็นอย่างยิ่งว่าในอนาคตจะได้ตรวจประเมินระบบบริหารในด้านอื่นๆ ต่อไป นับเป็นการร่วมมือกันพัฒนาคุณภาพและเสริมสร้างความมั่นใจแก่ลูกค้าของศูนย์ศิลปาชีพ บางไทรฯ ได้อีกทางหนึ่ง..." รักษาการแทนผู้ว่าการ วว.กล่าวเพิ่มเติม

อนึ่ง สำนักรับรองระบบคุณภาพ (สรร. ) Office of Certification Body : OCB) หน่วยงานภายใต้กลุ่มงานบริการอุตสาหกรรมของ วว. มีฐานะเป็นหน่วยรับรอง (Certification Body) ที่มีมาตรฐานการทำงานเป็นไปตามหลักเกณฑ์สากล สังกัดสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2541 ได้รับสนับสนุนจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และความเห็นชอบจากท่านรัฐมนตรีและท่านรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมอุตสาหกรรมการผลิตและธุรกิจบริการทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการเตรียมความพร้อม เพื่อเข้าสู่การแข่งขันในระดับสากลได้อย่างเต็มภาคภูมิ รวมทั้ง เพื่อเสริมสร้างความมั่นใจให้แก่องค์กร ในการจัดทำระบบมาตรฐานตามมาตรฐานสากล

สรร. วว.ยินดีและพร้อมให้บริการตรวจประเมินและให้การรับรองระบบตามมาตรฐานสากล ได้แก่ ISO 9001 ISO 14001 GMP HACCP ISO 22000 OHSAS/TIS 18001 ISO 50001 และ การตรวจประเมินมาตรฐานด้านการท่องเที่ยว (Thailand Tourism Standard) กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สำนักรับรองระบบคุณภาพ วว.

โทร. 0 2577 9000 โทรสาร 0 2577 9009 [www.tistr.or.th](http://www.tistr.or.th) E-mail : [tistr@tistr.or.th](mailto:tistr@tistr.or.th)

# สยามรัฐ

Slam Rath  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 1,050

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 8 มีนาคม 2556

ปีที่: 63

ฉบับที่: 21865

หน้า: 11(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 14.90

Ad Value: 15,645

PRValue (x3): 46,935

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: ดาวหางแพนสตาร์เยอนโลก8-17มี.ค.นี้

## ดาวหางแพนสตาร์เยอนโลก8-17มี.ค.นี้

เมื่อวันที่ 7 มี.ค.56 นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า ได้มอบหมายให้สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ(สทอภ.)และสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (สตร.) จัดตั้งศูนย์เครือข่ายเตือนภัยพิบัติโดยใช้เทคโนโลยีอวกาศ เพื่อดำเนินการเรื่องการเฝ้าระวังภัยพิบัติจากอวกาศและผลกระทบจากอวกาศที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ หลังจากเหตุการณ์อุกกาบาตตกที่รัสเซียเมื่อวันที่ 15 ก.พ. ที่ผ่านมา ก่อให้เกิดกระแสความตื่นตัวในเรื่องวัตถุอวกาศที่มีโอกาสทำอันตรายโลกแพร่หลายไปในวงกว้าง

ด้าน ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดารอง ผอ.สตร.กล่าวถึงรายละเอียดของดาว

หางเยอนโลกในเดือน มี.ค.นี้ว่า "ดาวหางแพนสตาร์ (C/2011 L4 PAN STARRS)" จะโคจรมาใกล้ดวงอาทิตย์ระหว่างวันที่ 8 -17 มี.ค.เข้าใกล้โลกที่สุดในวันที่ 5 มี.ค.และสุกสว่างมากที่สุดเมื่อเข้าใกล้ดวงอาทิตย์ที่สุดในวันที่ 10 มี.ค.56 สามารถสังเกตเห็นได้ตั้งแต่หลังดวงอาทิตย์ตกดินประมาณ 30 นาที หันหน้าไปทางทิศตะวันตก ดาวหางจะปรากฏอยู่ใกล้ขอบฟ้าบริเวณกลุ่มดาวปลาและหากอยู่บริเวณที่ท้องฟ้ามืดสนิทปราศจากแสงรบกวนและไม่มีสิ่งบดบัง จะมีโอกาสเห็นดาวหางแพนสตาร์อยู่บนฟ้าหากฟ้าได้ด้วยตาเปล่าหรือหากใช้กล้องสองตาหรือกล้องโทรทรรศน์ช่วย ก็จะสังเกตเห็นได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

เทคโนโลยี



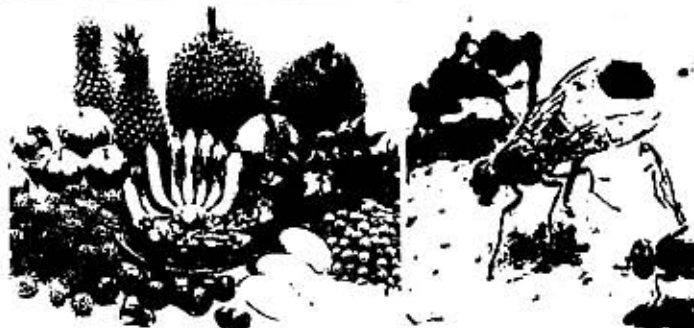
85576 วาร์  
worldtoday@wanita.co.th

# ดึงเทคโนโลยีมาจัดแมลง ปูทาง'Thailand Fruit Valley'

"ผลไม้" เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญอีกประเภทหนึ่งของไทย โดยสามารถทำรายได้เข้าประเทศปีละมหาศาล การเล็งเห็นความสำคัญของผลไม้ไทยดังกล่าวทางกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงทำโครงการที่มีเป้าหมายยกระดับผลิตผลและคุณภาพของผลไม้ไทย ด้วยการนำเทคโนโลยีมาใช้แบบผสมผสานเพื่อกำจัดแมลงรบกวน ช่วยเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรและเศรษฐกิจประเทศและนำไทยเดินสู่จุดหมายสำคัญคือ "Thailand Fruit Valley" หรือ "เมืองแห่งผลไม้ปลอดภัย"

"โครงการเพิ่มผลผลิตการเกษตรโดยการจัดการแมลงวันผลไม้" เป็นความพยายามของกระทรวงวิทย์ที่เพื่อเกษตรกรส่วนใหญ่ของประเทศที่เป็นเกษตรกรให้สามารถเพิ่มผลผลิต เพิ่มคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าเกษตร ช่วยลดความเสียหายของผลผลิตให้ต่ำลง ซึ่งหมายถึงทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นโดยนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ ซึ่งเทคนิคที่จะนำมาใช้ ได้แก่ เทคนิคแมลงเป็นหมันและและวิธีการจัดการแบบผสมผสาน ซึ่งเป็นกระบวนการนำเทคโนโลยีนิวเคลียร์มาใช้ในด้านการเกษตร โดยอาศัยความเชี่ยวชาญของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ และเป็นเทคโนโลยีที่นำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพแล้วในหลายพื้นที่ของประเทศ

ในการดำเนินการกระทรวงวิทย์จะให้จัดกิจกรรมการควบคุมแมลงโดยใช้แมลงเป็นหมันให้ครอบคลุมพื้นที่ 77 จังหวัดทั่วประเทศ โดยกิจกรรมสำคัญที่จะเกิดขึ้นภายใต้โครงการนี้คือ 1.การสร้างโรงงานผลิตแมลงเพื่อการควบคุมแมลงวัน



ผลไม้โดยใช้แมลงที่เป็นหมันจำนวน 8 แห่ง เพื่อเป็นศูนย์กลางการกระจายแมลงเป็นหมันในแต่ละภูมิภาค การทำให้แมลงเป็นหมันทำโดยฉายรังสีแกมมาไปยังหนอนแมลงวันทอง หรือแมลงวันผลไม้ที่ผ่านมาได้ทดลองทำหมันหนอนแมลงวันผลไม้ในพื้นที่นำร่องที่จังหวัดแพร่และจันทบุรี ต่อไปคาดว่า จะสามารถผลิตแมลงเป็นหมันได้ 800 ล้านตัวต่อสัปดาห์ 2.สร้างเขตประชากรแมลงวันผลไม้สำหรับการส่งออกในพื้นที่สำคัญทั่วประเทศ และ 3.ควบคุมแมลงวันผลไม้ในพื้นที่ว่าง โดยวิธีการแบบผสมผสาน มีระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จใน 2 ปี ด้วยงบประมาณดำเนินงาน 1,600 ล้านบาท

ทั้งนี้ จะดำเนินการในพื้นที่ต้นแบบ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด

เชียงใหม่ จังหวัดแพร่ จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุตรดิตถ์ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดนครศรีธรรมราช โดยจะเริ่มดำเนินการติดตั้งและสร้างโรงฉายรังสีแห่งแรกในบึงประมาณ 2556 นี้ หลังจากนั้นจะขยายโครงการให้ครอบคลุมทั้ง 77 จังหวัดทั่วประเทศภายใน 2 ปี

เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จคาดว่าจะช่วยลดความเสียหายทางการเกษตรได้มากถึง 90% ทำให้เกษตรกรสามารถขายผลผลิตได้มากขึ้น โดยกระทรวงวิทย์ประเมินว่าเกษตรกรจะมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตประมาณ 30,000 ล้านบาทต่อปี ซึ่งผลไม้ที่จะได้ประโยชน์ไม่โดนแมลงวันทองรบกวนมีหลายชนิดด้วยกัน อาทิ ถั่วลิสงประเภทต่างๆ ชมพู่ ฝรั่ง ส้มเขียวหวาน

# โลกวันนี้

Lok Wan Nee  
Circulation: 200,000  
Ad Rate: 720

Section: Digital Issue- First Section/โลกนวัตกรรม

วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556

ปีที่: 14

ฉบับที่: 3502

หน้า: 41 (เต็มหน้า)

Col.Inch: 65.21

Ad Value: 46,951.20

PRValue (x3): 140,853.60

ศิลปิน: ชาว-ดำ

คอลัมน์: เทคโนโลยีส์: ดึงเทคโนโลยีกำจัดแมลง ปูทาง 'Thailand Fruit Valley'

พุทรา มะละกอ มะปราง ลองกอง  
ละมุดและเชอร์รี่ รวมถึงผลไม้อีก 6  
ชนิดที่จะได้ประโยชน์โดยตรงในการ  
ส่งออก ได้แก่ มะม่วง มังคุด ลิ้นจี่  
ลำไย เงาะ หนาก ซึ่งเป็นผลไม้ที่มี  
การส่งออกจำนวนมากในแต่ละปี

นอกจากนี้โครงการดังกล่าว  
ยังส่งผลให้เกิดการจ้าง งานทั้ง  
โครงการกว่า 1,000 คน และเพิ่ม  
เกษตรกรมากกว่า 100,000 ราย ใน  
ขณะที่สามารถลดต้นทุนยาฆ่า  
แมลงและสารเคมีไม่น้อย กว่าปีละ  
10,000 ล้านบาท

ผลพลอยได้อีกอย่างคือ ช่วย  
ลดผลกระทบต่อด้านต่างๆ ได้แก่ ลด  
ผลกระทบต่อด้านสุขภาพของเกษตรกร  
และผู้บริโภคให้ดีขึ้น ทำให้  
สิ่งแวดล้อมดีขึ้น ทำให้มาตรฐาน  
สินค้าสูงขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้มีปัญหา  
ในการส่งออกน้อยลงหรือเกิดเหตุ  
การกีดกันทางการค้าลดลง ซึ่ง  
เมื่อประเมินเป็นมูลค่าเพิ่มทาง  
เศรษฐกิจภาพรวมแล้ว กล่าวได้ว่า  
โครงการนี้จะช่วยสร้างรายได้เพิ่ม  
ขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ 100,000 ล้าน  
บาทด้วยกัน

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล  
รัฐมนตรีเจ้ากระทรวง กล่าวว่า "การ  
จัดการแมลงวันทองจะทำให้ผลไม้  
มีคุณภาพสูง ไม่มีไข่แมลงวันตกค้าง  
ในผลไม้ โอกาสที่ผลไม้จากประเทศ  
ไทยจะส่งออกย่อมมีมากกว่าประ  
เทศในภูมิภาคเดียวกันที่อาจมีปัญ  
หานี้อยู่ เชื่อว่าเมื่อประเทศไทยเป็น  
พื้นที่ปราศจากแมลงวันผลไม้ (No  
fruit fly zone) จะสามารถทะยาน  
สู่การเป็น Thailand Fruit Valley  
ได้อย่างเต็มภาคภูมิภายใน 2 ปีนี้  
อย่างแน่นอน"

คงต้องจับตามองกันต่อไป  
ว่าไทยจะทำตามฝันสร้าง "Thailand  
Fruit Valley" ได้หรือไม่





# แก้วท่อม-แล้ง'ลุ่มน้ำยม!



## ถนนคนเดิน

นฤตการ  
worldtoday@wanit.co.th



เป็นข่าวใหญ่แต่กลับไม่ได้ได้รับความสนใจ สำหรับ “แผนจัดการแก้ปัญหาท่อม-แล้งลุ่มน้ำยม” ซึ่งมูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพระราชทานทุนประเดิมจำนวน 84 ล้านบาท ซึ่งคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ทูลเกล้าฯ ถวายเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2554 เพื่อสนองพระราชดำริเกี่ยวกับการพัฒนาเรื่องนี้ ซึ่งเป็นความร่วมมือในการป้องกันแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำยม และการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ ระหว่างมูลนิธิอุทกพัฒน์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่มีนายสุเมธ ตันติเวชกุล เป็นประธานกรรมการ กับกองทัพบก

โดยเฉพาะการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ รวมถึงการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศด้านต่างๆ สนับสนุนให้เกิดการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีในการบริหารจัดการน้ำชุมชนที่จะช่วยป้องกันแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำยมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งนายสุเมธระบุว่า สถานการณ์น้ำท่วมและน้ำแล้งในไทยค่อนข้างรุนแรง โดยเฉพาะปัญหาลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำยมในพื้นที่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากปัญหาการบริหารจัดการน้ำไม่มีประสิทธิภาพ และไม่มีแผนแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบครบวงจร ซึ่งนายสุเมธระบุว่า จากการลงพื้นที่พบอุปสรรคสำคัญในการแก้ปัญหาลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำยมคือ ชาวบ้านไม่ยอมเสียพื้นที่เพื่อขุดสระน้ำทั้งขนาดกลางและขนาดเล็กสำหรับเก็บน้ำในหน้าฝนเอาไว้ใช้ในหน้าแล้ง จึงจำเป็นต้องสร้างความเข้าใจกับชาวบ้านเป็นสิ่งสำคัญ

ที่น่าสนใจคือ ในการแก้ปัญหาลุ่มน้ำยมตลอดทั้งเส้นตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ คือตั้งแต่แพ่งพิจิตร สุโขทัย พิจิตรโลก และนครสวรรค์ ที่ชาวบ้านร่วมกันตั้งคณะกรรมการขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง โดยนายสุเมธเป็นประธานนั้น เป็นการแก้ไขปัญหากันเองโดยสร้างแบบจำลองขึ้นมาในแต่ละพื้นที่ว่าพื้นที่ไหนเหมาะกับการสร้างเขื่อน สร้างอ่าง หรือสร้างฝาย เพื่อเก็บและชะลอน้ำ ซึ่งชาวบ้านในแต่ละพื้นที่จะเป็นผู้ที่รู้ดีที่สุด *ปรากฏว่าจากเดิมที่ชาวบ้านแต่ละจังหวัดจะโทษกันไปมาว่าแต่ละพื้นที่เป็นต้นเหตุของปัญหาน้ำท่วมและน้ำแล้ง จนบางครั้งถึงขั้นลงไม้ลงมือกันก็กลับมากับมือหรือเพื่อแก้ปัญหา โดยเฉพาะกลุ่มเอ็นจีโอที่เคยต่อต้านมาตลอดในการสร้างเขื่อนก็เข้าร่วมด้วย ซึ่งขณะนี้การแก้ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งลุ่มน้ำยมถือว่าประสบความสำเร็จ และจะเป็นต้นแบบในการแก้ไขปัญหาลุ่มน้ำยมยังระหว่างชุมชนอื่นๆด้วย*

การสร้างเขื่อนแก่งเสือเต้นจึงไม่มีความจำเป็นอีกต่อไป หากทุกอย่างเป็นไปตามแบบที่ตกลงกัน โดยชาวบ้านที่บ้านสะเอียบ อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ก็เห็นด้วยคือ ขุดลอกคลองและบึงที่มีอยู่แล้วแต่ตื่นเงินให้กลับมาใช้งานได้ สามารถเพิ่มพื้นที่เก็บน้ำในฤดูน้ำท่วม และเป็นแหล่งสำรองน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้งได้

แนวความคิดในการสร้างเขื่อนจึงถือว่ายุติไปโดยปริยาย เพราะ

# โลกวันนี้

Lok Wan Nee  
Circulation: 200,000  
Ad Rate: 1,000

Section: Digital Issue- First Section/พรรคชนะ  
วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556  
ปีที่: 14 ฉบับที่: 3502  
Col.Inch: 66.06 Ad Value: 66,060  
คอลัมน์: ถนนคนเดิน: แก้วท่อม-แสงสุ่มณ์ ยม!

หน้า: 2(ล่างขวา), 7  
PRValue (x3): 198,180

คลิป: สีสี่

สร้างไปก็จะกลายเป็นอนุสาวรีย์  
ใต้เท้าที่ใช้ประโยชน์ไม่ได้เต็มที่ ซึ่ง  
ทางกองทัพบกและมูลนิธิอุทกพัฒน์ฯ  
ถือเป็นความสำเร็จที่สำคัญมาก  
เพราะจะเป็นแบบอย่างในการแก้ไข  
ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งทั้งประเทศ  
ไทย โดยจะทำรายงานทูลเกล้าฯ  
ถวายพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว  
และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ  
สยามบรมราชกุมารี เดือนมีนาคมนี้  
นายรอยล จิตรดอน ผู้  
อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากร  
น้ำและการเกษตร (สสนก.)  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) ในฐานะกรรมการและ  
เลขาธิการมูลนิธิอุทกพัฒน์ฯ ยัง  
ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ไม่มีความจำเป็น  
ในการสร้างเขื่อน เพราะสภาพฝน  
และทะเลเปลี่ยนแปลงไปหมด ทั้ง  
จากมหาสมุทรอินเดีย ทะเลจีนใต้  
และมหาสมุทรแปซิฟิก ทำให้การ  
คาดการณ์เรื่องทิศทางฝนและลม  
เปลี่ยนไปด้วย

โดยเฉพาะกรณีการไม่สร้าง  
เขื่อนแก่งเสือเต้นชัดเจนที่สุด โดย  
ตั้งแต่ปี 2549-2555 น้ำที่ท่วมใน  
ภาคเหนือตอนล่าง ไม่ได้เกิดมา  
จากจังหวัดแพร่ที่เป็นพื้นที่ที่จะมี  
การสร้างเขื่อนแก่งเสือเต้น แต่  
ส่วนใหญ่ฝนและน้ำจะมาจากจังหว  
ัดสุโขทัยเป็นหลัก ดังนั้น สิ่งที  
ประเทศไทยควรทำคือ สร้างอ่าง  
เก็บน้ำขนาดกลางและเล็ก รวมทั้ง  
การเสริมพื้นที่แก้มลิง โดยใช้เทค  
โนโลยีเข้ามาบริหารจัดการน้ำ

กรณีลุ่มน้ำยมที่มีปัญหาน้ำ  
ท่วมน้ำแล้งมาตลอด ยังพบว่าน้ำที่  
ไหลจากสุโขทัยไปยังจังหวัดแพร่มี  
ปริมาณ 1,200 ลูกบาศก์เมตร แต่  
เมื่อไหลไปยังจังหวัดที่จิตรกลับเหลือ  
เพียง 550 ลูกบาศก์เมตรเท่านั้น  
เพราะบริเวณดังกล่าวมีลักษณะเป็น  
คอขวด จึงทำให้พื้นที่การรองรับ  
น้ำมีน้อย

การแก้ไขปัญหาน้ำจึงต้อง  
เปลี่ยนวิธีคิด วิธีการจัดการน้ำแบบ  
ใหม่ เพราะธรรมชาติเวลานี้เปลี่ยน

ไปหมดแล้ว จากเดิมที่เคยยึดหลัก  
ว่า ถ้าปีไหนเป็นปีเอลนีโญ ปีนั้นจะ  
มีฝนน้อยและแล้ง แต่สิ่งที่พบ  
ปัจจุบันคือ ปีนี้เป็นปีเอลนีโญ แต่  
กลับมีฝนเยอะและน้ำท่วมภาคใต้

“วิธีจัดการน้ำจึงต้องคิดใหม่  
เขื่อนไม่ใช่คำตอบอีกต่อไปแล้ว  
อย่างไรก็ตาม การสร้างอ่างเก็บน้ำ  
ขนาดกลางและขนาดเล็กก็ต้อง  
วางแผนอย่างรัดกุม กรณีการสร้าง  
อ่างเก็บน้ำในลุ่มน้ำยมจะต้องมีการ  
เวนคืนพื้นที่จากชาวบ้าน ซึ่งไม่ใช่  
เรื่องเล็กๆ เพราะการเวนคืนพื้นที่  
จากชาวบ้าน คือการเวนคืนชีวิต ไม่  
เหมือนกับการเวนคืนพื้นที่ในกรุง  
เทพฯ ที่เป็นการเวนคืนที่อยู่กับที่  
ทำงานเท่านั้น” นายรอยลกล่าว

แต่ปัญหาที่ใหญ่กว่าคือจะ  
ทำอย่างไรให้รัฐบาลและทุกฝ่ายที่  
เกี่ยวข้องเลิกความคิดเดิมๆ ไม่แก้  
ปัญหาแบบเฉพาะหน้าและต่าง  
ฝ่ายต่างทำ ต่างฝ่ายต่างกิน ไม่ใช่  
คิดแต่โครงการขนาดยักษ์หรือ  
สร้างเขื่อนทั่วบ้านทั่วเมือง

<b>ASTVผู้จัดการรายวัน</b> รายวัน ASTV Poo Jakkarn Daily Circulation: 300,000 Ad Rate: 1,190	Section: First Section/การเมือง วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556 ปีที่: 5 ฉบับที่: 1296 Col.Inch: 64.08 Ad Value: 76,255.20 หัวข้อข่าว: สะพัดอีก! "จุดี" ลั่นรัฐมนตรีพลังชลเลือก 'สนธยา' หัวหน้าคนใหม่	หน้า: 7(บน), 8 PRValue (x3): 228,765.60 ศิลป์: ชาว-ดำ
--	---	---

# สะพัดอีก! "จุดี" ลั่นรัฐมนตรีพลังชลเลือก 'สนธยา' หัวหน้าคนใหม่

ASTVผู้จัดการรายวัน - สะพัดอีก! "จุดี" ลั่นมีชื่อเป็นรัฐมนตรีสังกัดเพื่อไทย หลัง "ยี่งอ" เรียก "วรวิจน์-สันติ" หรือช่าวยัดเก้อ เจ้ากระทรวงวิทยาศาสตร์-พัฒนาสังคม คาดปรับ "กรม.ปศุ" ภายในเดือน มี.ค.นี้ ส่วน "เตียง" ส่ง "สมศักดิ์" อดีต มวจ.สุพรรณบุรี เป็น รมว.การท่องเที่ยว และกีฬา แน่แล้ว ตามคาด! พรรคพลังชลเลือก "สนธยา" เป็นหัวหน้าพรรคคนใหม่

วานนี้ (10 มี.ค. 56) ผู้สื่อข่าวรายงานว่าความเคลื่อนไหวในการปรับคณะรัฐมนตรี (ครม.) ภายหลังจากพรรคชาติไทยพัฒนาส่งรายชื่อผู้ที่จะดำรงตำแหน่งแทนนายชุมพล ศิลปอาชา รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการท่องเที่ยว และกีฬาที่ถึงแก่สัญกรรมให้แก่ น.ส.ยี่งอ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี พิจารณาหลังจากการเลือกตั้งผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครเสร็จสิ้นนั้น โดยนายบรรหาร ศิลปอาชา เสนอชื่อ นายสมศักดิ์ ภูริศรีศักดิ์ อดีต มวจ.สุพรรณบุรี เป็น รมว.การท่องเที่ยวและกีฬา

นายวัชร วรรณิกัร โฆษกพรรคชาติไทยพัฒนา กล่าวถึงการปรับ ครม.แทนตำแหน่งนายชุมพล ศิลปอาชา อดีตหัวหน้าพรรคที่ถึงแก่สัญกรรมว่า พรรคมีความชัดเจนว่าได้ส่งรายชื่อบุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งรองนายกฯ และรมว.การท่องเที่ยว และกีฬาไปยังนายกรัฐมนตรีเรียบร้อยแล้ว โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงหรือตั้งกลับแต่อย่างใด ซึ่งการปรับ ครม.ทางพรรคถือว่าเป็นสิทธิและมอบอำนาจให้กับนายกฯอย่างเต็มที่ว่าจะพิจารณาปรับเมื่อไหร่ เพราะเราเข้าใจว่าการปรับ ครม.ต้องประกอบด้วยหลายปัจจัยไม่เฉพาะพรรคชาติไทยเพียงอย่างเดียว ส่วนกรณีที่มีข่าวว่ากลุ่ม ส.ส.มัชฌิมาของ นายสมศักดิ์ เทพสุทิน และนายอนุทิน ชาญวีรกูล จะเข้ามาร่วมรัฐบาลด้วยนั้น ยังไม่ทราบข่าวอย่างเป็นทางการหรือเป็นการปล่อยข่าวจากไหน ซึ่งหากจะเข้ามาเสริม ครม.ด้วยก็ต้องดูเหตุผลและความจำเป็นว่ามากน้อยแค่ไหน

"เป็นดุลยพินิจที่นายกรัฐมนตรีต้องพิจารณาด้วยตัวเอง พรรคชาติไทยพัฒนา

คงไม่สามารถเข้าไปแทรกแซงได้ แต่อย่างไรก็ตาม หากเป็นจริงก็ไม่ส่งผลกระทบใดๆ ต่อพรรคชาติไทยพัฒนา เพราะเราเชื่อมั่นต่อพันธมิตรผู้ใหญ่อีก 2 พรรคมีต่อกัน และ

อ่านต่อหน้า **8**

## สะพัดอีก!

ได้มีการพูดจากันตลอด ดังนั้น เราไม่มีข้อสงสัยว่าจะส่งผลกระทบต่อตำแหน่งรัฐมนตรีของพรรคอย่างแน่นอน"

รายงานข่าวแจ้งว่า เนื่องจากพรรคเพื่อไทยแพ้การเลือกตั้งผู้ว่าฯ กทม. ดังนั้น นายกฯ จะถือโอกาสปรับเปลี่ยนรัฐมนตรีในส่วนของพรรคด้วย คาดว่าจะมีชื่อ นายวิสาร เตชะธีราวัฒน์ อดีตกรรมการบริหารพรรคไทยรักไทย มาดำรงตำแหน่ง รมว.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แทนนายปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข ในโควตาของนายยงยุทธ ตีเยะไพรัช อดีตกรรมการบริหารพรรคไทยรักไทย นอกจากนี้ หากกลุ่มมัชฌิมาของนายสมศักดิ์ เทพสุทิน เข้าร่วมรัฐบาลด้วยก็ได้โควตา 1 เก้าอี้ โดยเป็นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรฯ ซึ่งคาดว่าน่าจะปรับ ครม.เสร็จสิ้นภายในเดือนมีนาคมนี้

มีรายงานว่า น.ส.ยี่งอ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ได้เรียกตัวนายวรวิจน์ อธิปไตย ภูริศรีศักดิ์ รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนายสันติ พร้อมพัฒน์ รมว.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (พม.) เข้าพบเป็นการเฉพาะตัวที่ทำเนียบรัฐบาล เมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา หลังเสร็จสิ้นการหารือ ทั้งนายวรวิจน์

และนายสันติ ได้ทยอยเดินทางกลับขึ้นรถประจำตำแหน่งด้วยสีหน้าเคร่งเครียด ขณะที่การเรียกรัฐมนตรีทั้งสองคนเข้ามาหารือนั้น เป็นสัญญาณว่ารัฐบาลจะมีการปรับคณะรัฐมนตรี (ครม.) ในเร็วๆ นี้ รัฐมนตรีวิทยาศาสตร์ และ พม.ถือเป็นตำแหน่งเดียวที่พรรคเพื่อไทยจำเป็นต้องเสียสละให้กับกลุ่มการเมืองที่จะเข้ามาเพิ่มเสียงให้กับรัฐบาล

มีรายงานด้วยว่า ที่ผ่านมาผู้ใหญ่ของพรรคได้หารือเพื่อตั้งพรรคภูมิใจไทยที่นายอนุทิน ชาญวีรกูล เป็นหัวหน้าพรรค และกลุ่มนายสมศักดิ์ เทพสุทิน ที่มี ส.ส. 7 คน เข้ามาร่วมรัฐบาล จึงเป็นไปได้สูงที่จะเสนอเก้าอี้รัฐมนตรี พม.ให้กับนายอนุทิน และรัฐมนตรีวิทยาศาสตร์ฯ ให้กับกลุ่มนายสมศักดิ์

"อาจเป็นไปได้เช่นกันที่นายกรัฐมนตรีจะมอบเก้าอี้รัฐมนตรีให้กับ พล.ต.อ.พงศพัช พงษ์เทพรรคภูมิใจไทยไม่เข้าร่วมรัฐบาล"

ขณะที่ในช่วงปลายเดือนนี้ และคงจะมีการปรับใหญ่ในหลายตำแหน่ง เนื่องจากรัฐบาลทำงานมาครบ 2 ปี โดยคาดว่านายกรัฐมนตรีจะปรับ ครม.ในช่วงเดือน เม.ย.นี้ 6-7 เก้าอี้ โดยเฉพาะรัฐมนตรีช่วยเพื่อหมุนเวียนให้ผู้ที่มีความอาวุโสเป็นรัฐมนตรี

วันเดียวกัน มีรายงานว่า พรรคพลังชลจัดประชุมใหญ่สามัญขึ้น ณ ห้องแบดมินตัน โรงแรมเดอะไฮด์ริสอร์ท บางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี วาระสำคัญคือ การเลือกคณะกรรมการบริหารพรรคชุดใหม่ โดยนายเฉลิม อุดมศิลป์ รองหัวหน้าพรรคพลังชลทำหน้าที่แทนหัวหน้าพรรคฯ เป็นประธานการประชุม

นายเฉลิม กล่าวว่า เนื่องจาก รศ.เชาวน์ มณีวงศ์ หัวหน้าพรรคฯ ลาออก ทำให้คณะกรรมการบริหารพรรคฯ พ้นจากตำแหน่งทั้งคณะตามข้อบังคับพรรคฯ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2555 ข้อ 22 (6) จึงมีความจำเป็นต้องเลือกตั้งคณะกรรมการบริหารใหม่ภายใน 45 วัน ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยพรรคการเมือง ดังนั้น จึง

<b>ASTV ผู้จัดการรายวัน</b> ASTV Poo Jakkarn Daily Circulation: 300,000 Ad Rate: 1,190	Section: First Section/การเมือง วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556 ปีที่: 5      ฉบับที่: 1296      หน้า: 7(บน), 8 Col.Inch: 64.08      Ad Value: 76,255.20      PRValue (x3): 228,765.60      คลิป: ชาว-ดำ หัวข้อข่าว: สะพัดอีก! "จูดี"สู้นักรัชมندی พลังขลุ่ยเลือก'สนธยา'หัวหน้าคนใหม่

ได้จัดให้มีการเลือกตั้งคณะกรรมการบริหารพรรคฯ ชุดใหม่ขึ้น

ทั้งนี้ ผลการเลือกตั้งคือ นายสนธยา คุณปลื้ม รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม เป็นหัวหน้า รส.เทวน์ เป็นรองหัวหน้า นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัฒนา เป็นเลขาธิการ นายสัมฤทธิ์ พงษ์วิรัตน์ เป็นรองเลขาธิการ นายชนเทพ พงษ์สายพิน เป็นกรรมการบริหาร นายชัยพจน์ จำเริญนิติพงศ์ เป็นนายทะเบียน นายวรากรเพชรมา โกวเครือ เป็นเหรัญญิก และนายสุระ เตชะหัต เป็นโฆษก ■



**มติชน**  
ครบรอบ

Matichon (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/ศ.เมือง  
วันที่: จันทร์ 11 มีนาคม 2556

ปีที่: 36 ฉบับที่: 12784

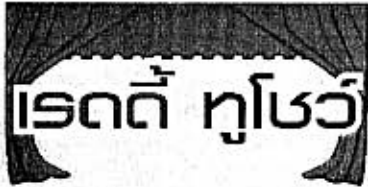
Col.Inch: 44.13 Ad Value: 66,195

คอลัมน์: เรดดี ซูโซว์: โรดโชว์ ผลิตภัณฑ์ชีวภาพอุตสาหกรรม

หน้า: 10(ล่างขวา)

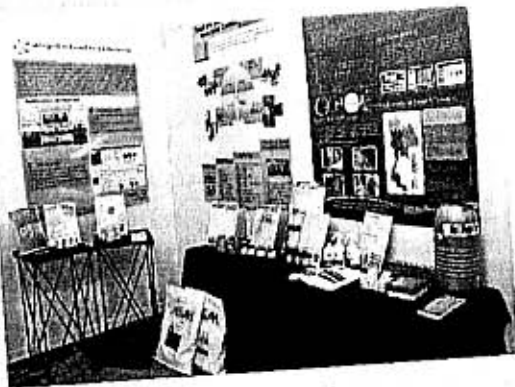
PRValue (x3): 198,585

ศิลปิน: สีสี่



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เพาะหมอด่างยั้งขาดในการนำเทคโนโลยีมาต่อยอดเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์โอท็อป โดยเฉพาะกลุ่มอาหารและการเกษตร เครื่องสำอาง และกลุ่มอาหารเสริม

ล่าสุด วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการ วท. นำคณะนักวิจัยจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และนักธุรกิจกว่า 10 ราย ไปแสดงศักยภาพความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีชีวภาพไทยในงานคาร์นิวัลไบโอ-กอล์ฟ 2013 หรือ BIO-K 2013 ณ รัฐกอล์ฟ ประเทศมาเลเซียหวังดึงดูดนักลงทุน และขยายอุตสาหกรรมผลิตไบโอเทคโนโลยีระดับรัฐ เนื่องจากรัฐมาเลเซียกอล์ฟเป็นแหล่งอาหารทางการพืชผลแห่งชาติในปี 2015



สำหรับสินค้า/ผลิตภัณฑ์ และองค์ความรู้ที่คัดเลือกไปแสดง เช่น ชุดตรวจไวรัสในกุ้ง, เอนไซม์ทนด่างจากปลวกสำหรับฟอกเยื่อกระดาษ (ENZbleach) ชุดตรวจโรคพืช ผลิตภัณฑ์ไวรัสเอ็นพีวี, ผลิตภัณฑ์

# โรดโชว์

## ผลิตภัณฑ์ชีวภาพ

### อุตสาหกรรมอาเซียน



อาหารสัตว์, ผลิตภัณฑ์ KEEEN, สารชีวภาพบำบัดเชิงนิเวศ โรงงานผลิตปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง, เครื่องผลิตก๊าซชีวภาพจากเศษอาหาร, งานบริการวิทยาศาสตร์ด้านเคมีวิเคราะห์ ชีวเคมีและจุลชีววิทยา, ไวรัสควบคุมศัตรูพืชแทนการใช้ยาฆ่าแมลง, สารย่อยสลายน้ำมัน และผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่มีความพร้อมในการเปิดตลาดส่งออก เช่น "โพซี่ คิท" ชุดตรวจสอบไวรัสในกล้วยไม้ "ไบโอเวทิก" วิตามินรวมจากผักเมืองหนาว "โอโรเซ" แป้งฟักจากแป้งข้าวเจ้า "เอนเนอเว" เครื่องดื่มให้พลังงานจากข้าว เป็นต้น ซึ่งได้รับทราตอบรับจากผู้เข้าชมงานจำนวนมาก

วรวิจน์บอกว่า ถือเป็นนิมิตหมายที่ดี เพราะอีก 2 ปีข้างหน้า จะเกิดประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (เออีซี) ผู้ประกอบการมีโอกาสได้ขยายเครือข่ายลูกค้าเพิ่มเติมในประเทศมาเลเซียได้อีก งานนี้...มีแต่ได้กับได้

# แนวหน้า

Naew Na  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 750

Section: ผู้หญิง/กทม.

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 21

ฉบับที่: 6710

หน้า: 20(กลาง)

Col.Inch: 15.21

Ad Value: 11,407.50

PRValue (x3): 34,222.50

ศิลปิน: ชว-ดำ

ภาพข่าว: ทำ MOU



ทำ MOU : เจริญ กิติระ ผู้ว่าการการประปานครหลวง (กปน.) ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ กับ เสาวณี นุสียง อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ราชวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสนับสนุนให้บุคลากร กปน. มีทักษะในการแก้ความถูกต้องของการวัด และทดสอบมากขึ้น



<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka <b>วันที่:</b> อังคาร 12 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 26 <b>ฉบับที่:</b> 8937 <b>Col.Inch:</b> 9.60 <b>Ad Value:</b> 14,400 <b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: ก.วิทย์เฝ้าระวังภัยทางรังสี	<b>หน้า:</b> 9(ซ้าย) <b>PRValue (x3):</b> 43,200	<b>คลิป:</b> สีสี่
---	---	---	--------------------

# SCIWATCH

## : ก.วิทย์เฝ้าระวังภัยทางรังสี

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่าได้เร่งผลักดันให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ดำเนินการติดตั้งเครื่องข่ายเฝ้าระวังภัยทางรังสีให้มากขึ้นในปี 2556 รวมทั้งจะผลักดันให้เปิดๆ ปล่อยให้ติดตั้งเครื่องข่ายสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีทั้งในอากาศและใต้น้ำ ให้ครอบคลุมทั่วประเทศมากยิ่งขึ้น จากปัจจุบันมีอยู่ 12 สถานีกระจายตามจังหวัดต่างๆ และมีสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีใต้น้ำ 2 สถานีที่ ระยองและภูเก็ต ส่วนเป้าหมายติดตั้งในอากาศอีก 3 จังหวัด คือ เชียงราย หนองคาย นครพนม เพื่อเฝ้าระวังความปลอดภัยจากรังสี โดยเฉพาะจากการพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ในการผลิตไฟฟ้าของประเทศเพื่อถ่านหิน

นอกจากนี้เพื่อให้ประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงข้อมูลของสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีนี้ได้ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้จัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวผ่านจอมอยเตอร์ประชาสัมพันธ์ บริเวณหน้าสำนักงาน และบนเว็บไซต์ของสำนักงานที่ [www.oaep.go.th](http://www.oaep.go.th) ด้วย

<b>พิมพ์ไทย</b> Pimthal Circulation: 300,000 Ad Rate: 850	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> อังคาร 12 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 18 <b>ฉบับที่:</b> 5017 <b>Col.Inch:</b> 50.27 <b>Ad Value:</b> 47,756.50 <b>หัวข้อข่าว:</b> ครม.ปฎิรูประบ รรวิจัยสื่อแต่งตั้งผู้อำนวยการ	<b>หน้า:</b> 1(กลาง), 6 <b>PRValue (x3):</b> 143,269.50 <b>คลิป:</b> สีสี่
--	--	---

# ครม.ปฎิรูประบ รรวิจัยสื่อแต่งตั้ง ผู้ดูแลข่าว

“เฉลิม” ภาวนานายกฯไม่ปรับออกพันกรม. ปิดตอบ “ตุ๊ตู่” ขึ้นวอ “วรวิจัย” เชื้อมั่นไม่ถูกแต่งตั้งข่าวถูก “แม่ปู” เรียกพบ ท่ามกลางชรก.วิจารณ์ แซด เลื่อนไปสทรัฐฯลงนามเอ็มไอยู เหตุกลัวหลุดเก้าอี้ “ปลอด” ลั่นขอเป็นรองนายกฯดูเรื่องน้ำพองใจ แล้ว วอนอย่าดึงร่วมตัวละคร ตานส.ว.ค้ำ “จตุ” กลับสีกาก็ ขี้แป้งนกกม.แล้ว

**อ่านต่อหน้า 6**

## ครม.ปฎิรูประบ

รับให้พูด-ไปโทษฝ่ายตรงข้าม ซึ่งตั้งโรนช.หรือออก แถบการดูแลปล-สช.ใหญ่กับกัวอีก และไม่เสียหลัก การ

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม ร.ต.อ.เฉลิม อยู่บำรุง รองนายกรัฐมนตรี ตอบข้อถามการตั้งกรรมการปรับออก จากคณะรัฐมนตรี(ครม.)หรือไม่ว่าจะไปกังวลอย่างไร หาก นายการจะปรับออกก็อยู่บ้าน ทั้งที่ไม่มีใครรู้ ผู้ที่ในนายกฯ เพราะไม่เคยบอกใครเคยกล่าว ส่วนที่มีกระแสข่าวว่า ปรับกรม.เกี่ยวกับชื่อของ นายจตุพร พรหมพันธุ์ แกนนำ เพช.จะมากังในตำแหน่งรัฐมนตรีด้วย ทั้ง ตนไม่เต็ม ความเห็น เพราะอยู่ที่นายกฯ ยังมีอำนาจอะไรรอดเลย ถ้า เขมปรับออกออกไป ทั้งที่ภาวนาให้ทั้งนายกฯเอาไว้รอดไว้

นายวรวิจัย เชื่ออภิปรายกุล รว.วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี กล่าวถึงกรณีการเดินเส้นทางไป ลงรัฐองศา เพื่อลงนามบันทึกความเข้าใจ หรือ เอ็มไอยู ไทย-สหรัฐฯ ในความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์ ว่า ตน ยืนยันว่าไม่เกี่ยวกับกระแสข่าวการปรับกรม.แต่เป็นเรื่อง ความพร้อมของกระทรวงมากกว่า เพราะการลงนาม บันทึกความเข้าใจดังกล่าว มีผลผูกพันกับยุทธศาสตร์ และ งบวิจัย ตลอดจนเรื่องของสิทธิบัตร จึงต้องหารือโดย รอบคอบ โดยมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไป ศึกษารายละเอียด และหาข้อสรุปให้ชัดเจนและรัดกุม โดย เรื่องนี้ไม่ใช่นักการฯ 190 ของรัฐธรรมนุญ ที่ต้องลงมือที่ ประชุมร่วมรัฐสภา เพื่อขอความเห็นชอบ

นายวรวิจัยยืนยันกล่าวถึงกระแสข่าวที่อาจหลุดจาก ครม.ปฎิ 4 ว่า เป็นความเข้าใจผิด และเป็นความเข้าใจที่

คลาดเคลื่อนเพื่อผู้สื่อข่าวมากกว่า ไม่เข้าระบบนายกฯ เรียกคนไปพบที่ทำงานรัฐบาล เมื่อวันก่อน ทั้งที่ความ จังจะไม่ได้ไปพบแต่อย่างใด แต่มาประชุม และเดินไปที่ ติ๊กไทยคุยกันเท่านั้น ไม่ได้พบนายกฯ ยืนยันว่ายังไม่ได้อยู่ กับนายกฯเรื่องการปรับ กรม.เลย เมื่อถามว่าครั้งนี้จะถูก ย้ายกระทรวงอีกหรือไม่ นายวรวิจัย กล่าวว่า คงไม่มี เหตุการณ์เช่นนั้น แต่จะปรับกรม. อยู่ที่การตัดสินใจ ของนายกฯ

รายงานข่าวแจ้งว่า ขณะนี้ได้เกิดเสียงวิพากษ์ วิจารณ์ จากข้าราชการในกระทรวงวิทยาศาสตร์ถึงการ ทำจากเขตนายวรวิจัย โดยเฉพาะความไม่เหมาะสมที่ เลื่อนการลงนามเอ็มไอยูไทย-สหรัฐฯ ในเรื่องวิทยาศาสตร์ ออกไป ทั้งที่เจรจาตกลงร่วมกันระหว่าง 2ประเทศ มา เกือบ 10 ปี จ.เสถียรภาพไม่พอใจให้กับสหรัฐฯเป็น อย่างมาก ทั้งในบรรดาข้าราชการวิจารณ์ว่า ลมเหตุหนึ่ง เป็นเพราะนายวรวิจัย กล่าวถูกปรับออกจึงไม่ยอมเดิน ทางไปต่างประเทศในช่วงที่กระแสข่าวการปรับกรม. ไป ขณะนี้

ขณะที่เคยปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกฯ กล่าวถึงกรณีการปรับกรม.ที่มีกระแสข่าวระบุว่า นาย ปลอดประสพ อาจจะไปนิรนาม.ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม(ทส.) ว่า ตนเป็นรองนายกฯจึงดูแลเรื่องแก้ ไขใจแล้ว อย่าเอาชื่อตนเข้าไปเป็นตัวละครเลย ตนจึง เกี่ยวข้อง และขอปฏิเสธว่าไม่เกี่ยวข้อง ไปไปไหนขอ สงวนเรื่องแก้ และทำเรื่องแยกให้จบ

ผู้สื่อข่าวถามว่า คิดว่าการปรับกรม.เต็ม.อยู่ใน สถานการณ์เหมาะสมหรือไม่รองนายกฯกล่าวว่า ขณะ เป็น เต็มเหมาะสมแล้ว เหตุด้วยและสาเหตุนี้ จึงตนจะไปดูงานที่ ประเทศจีนและไปเสถียรฯ อย่างอื่นตนไม่รู้

วันเดียวกัน ผู้สื่อข่าวรายงานว่าในการประชุม ฐิติสภา ที่มีนายเกษม ไวยรัชชาภิเษย ประธานวุฒิสภา เป็น ประธานการประชุม พ.ท.เจตน์ ศิรธรานนท์ ส.ว.สรรหา ได้ หารือกรณีพล.ต.อ.พงษ์ศักดิ์ พงษ์เจริญ ผู้สมัครผู้ว่ากทม. พรรคเพื่อไทย(พท.)จะกลับเข้ารับตำแหน่งอง.ณ.ตร.และ ละเอียดการป.ป.ช.ว่า ไม่แน่ใจว่าเพื่อตกลงก่อนเดออก เพื่อเลือกตั้งผู้ว่ากทม.หรือไม่ แต่ตนไม่เห็นด้วย เพราะ ขณะนี้พล.ต.อ.พงษ์ศักดิ์ ได้เป็นนักการเมืองไปแล้ว โดย การลงสมัครรับเลือกตั้งเป็นผู้สมัครผู้ว่ากทม. โงงแบบ พรรคเพื่อไทย เมื่อจะกลับเข้ารับราชการใหม่ เริ่มไม่มีข้อ กฏหมายห้าม แต่กรณีของพล.ต.อ.พงษ์ศักดิ์ ไม่ต่างกัน เพราะตำแหน่งเดิมเป็นถึงผู้บัญชาการระดับสูงโดยเวียงฯทั้ง 2 และทั้งรองฯออกไปลงรับสมัครเลือกตั้ง

พ.ท.เจตน์ กล่าวว่า การเป็นนักการเมืองแล้ว กลับมาเป็นข้าราชการที่เห็นจะมีผลกระทบต่อหน่วยงานทั้ง 2 อย่างใหญ่หลวง ผิดกับการกลับเข้ารับราชการของนัก ก.การเมืองอื่นๆ เพราะพล.ต.อ.พงษ์ศักดิ์ เคยมีสังกัดและ ตำแหน่งระดับสูงของข้าราชการ โงงเวียงฯในสังกัดฯ ที่เป็นตำแหน่งของกรม.ทหารยุติธรรม สามารถให้เหตุผลให้ โทษคดี หรือเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบรรดาระดับสูงและฝ่ายก.ม. ได้ หากสิ่งให้ปล่อยคดี หรือแจ้งโทษ ทำให้ความ เป็นก.กลางของข้าราชการเสียไป

พ.ท.เจตน์ กล่าวว่า อีกทั้งพล.ต.อ.พงษ์ศักดิ์ อาจ ทำผิดมาตรฐานจริยธรรม และจรรยาบรรณของตำรวจจน

<p><b>พิมพ์ไทย</b></p> <p>Plimthal Circulation: 300,000 Ad Rate: 950</p>	<p>Section: First Section/หน้าแรก วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556 ปีที่: 18 ฉบับที่: 5017 หน้า: 1(กลาง), 6 Col.Inch: 50.27 Ad Value: 47,756.50 PRValue (x3): 143,269.50 คลิป: สีสี หัวข้อข่าว: ครม.ปู4ร้อน วรวิจน์ล้อแดงตุ๊ดจ๋อขึ้นวอ</p>
--	---

กฎ ก.ตร. ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและจรรยาบรรณของตำรวจ พ.ศ. 2553 ข้อ 5 อนุ7 จึงให้ตำรวจใน ยุติธรรม และ ข้อ 7 อนุ 2 ต้องมีความเป็นกลางทางการเมือง การถึงภาพทางการเมืองต้องใช้ดุลยในกฎหมาย อื่นๆจะหักการเมืองต่างตำแหน่ง จะให้มีระยะเวลา เว้นวรรคที่อสังภาพทางการเมือง โดยทั่วไปให้เวลา 2-5 ปี แต่ พล.ต.อ.พงศพัช กติบจะเข้ารับราชการทันที จึงผิด หลักการ เก่ากับใจข้าราชการการเมือง ที่ทำงานตำแหน่ง ข้าราชการประจำ ทั้งที่กฎหมายกำหนดให้ข้าราชการเมืองเป็นผู้กำหนดนโยบายสำหรับให้ข้าราชการปฏิบัติตามเท่านั้น และการกลับเข้ารับราชการในตำแหน่งเลขานุการป.ป.ส. อาจจะไปกับตำแหน่งของนายตำรวจ ที่รอเลื่อนตำแหน่งด้วย

ตั้งแต่นายกรัฐมนตรี ยืนยันจะรับกลับ ข้าราชการ เพราะมีเสียงสนับสนุน ผมเสนอให้นายกฯตั้ง พล.ต.อ.พงศพัช เป็นรมช.หรือรองนายกรัฐมนตรี.ป.ป.ส. หรือ สตช. ตำแหน่งใหญ่กว่าเดิมอีก แต่ไม่เกี่ยวกับการ ระหว่าง นักการเมืองกับข้าราชการประจำด้วยนะพเจตน์ กล่าว

# ไทยรัฐ

Thai Rath  
Circulation: 1,000,000  
Ad Rate: 3,000

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 64

ฉบับที่: 20139

Col.Inch: 55.95

Ad Value: 167,850

หน้า: 1(ซ้าย), 2

PRValue (x3): 503,550

ศิลปิน: ธีลี

คอลัมน์: สำนักข่าวหัวเขียว: ข่าวลือปรับ ครม.

**หัวเขียว**  
เรื่องลือปรับ ครม.  
ลือกันให้แซ่ดว่า นายกฯยิ่งลักษณ์  
ชินวัตร กำลังเตรียมปรับ ครม.ชุดใหญ่  
ต้อนรับเทศกาลสงกรานต์  
เป็นการเขย่า ★ มีต่อหน้า 2

สำนักข่าวหัวเขียว ☆ ต่อจากหน้า 1  
ขาดครั้งที่ 4 ของรัฐบาลพรรคเพื่อไทย  
แถมลือกันให้ฟังว่าการปรับ ครม.ป.4 จะ  
มีรัฐมนตรีโดนปรับคือไม่ต่ำกว่า 5-7 คน  
“แม่ลูกจันทร์” กราบเรียนว่าข่าวลือ  
ปรับ ครม. โขยกออกมาเมื่อไหร่ ก็คงกลายเป็น  
ข่าวจริงทุกที  
ถ้าใช้สถิติเก่าเป็นเกณฑ์ จะพบว่า  
“นายกฯ ยิ่งลักษณ์” ปรับ ครม. 1 ครั้งทุกๆ  
รอบ 6 เดือน  
ล่าสุด เพิ่งปรับ “ครม.ป.3” 23 คน 25  
ตำแหน่ง เมื่อปลายเดือนตุลาคมที่ผ่านมา  
จะนั่น ถ้าจะปรับ ครม.อีกครั้ง หลัง  
จากรัฐบาลทำงานครบ 6 เดือนก็จะ  
เป็นช่วงต้นเดือนเมษายน อดองเทศกาล  
สงกรานต์พอดี  
สรุปว่าข่าวลือปรับ ครม.ป.4 ต้นเดือน  
เมษายน จึงมีความเป็นไปได้สูงมากทีเดียว  
อย่างไรก็ตาม “แม่ลูกจันทร์” มอง  
ว่าการปรับ ครม. เขย่าขาดรอบต่อไปน่าจะ  
รอให้รัฐบาลพรรคเพื่อไทยบริหารประเทศ  
ครบ 2 ปีเต็ม ช่วงปลายกรกฎาคม ถึงต้น  
สิงหาคม  
หรืออีก 4 เดือนจากนี้ไป  
ข้อสำคัญ ขณะนี้ยังอยู่ระหว่างกาปรับ  
ซ่อมรัฐมนตรี 1 ตำแหน่ง คือ รว.กระทรวง  
การท่องเที่ยวและกีฬา (แทน อจ.ชุมพล

สีปออาชา) ซ้ำกับไม่ได้โปรดเกล้าฯแต่งตั้ง  
ลงข้างเป็นทางการ  
จึงไม่น่าจะมีการปรับ ครม.ซ่อม 2  
ครั้งในต่างเดี๋ยวนั้น  
ยกเว้น...เมื่อกลายเป็นร่างตำหนิ “ยิ่ง-  
ลักษณ์” ต่อการปรับ ครม.เพื่อปรับปรุง  
ประสิทธิภาพการทำงานของรัฐมนตรีบาง  
กระทรวง  
เอาคนไทยมีเลือดสีไฟแรงเสียแบบ  
รัฐมนตรีกันบ้างบ้างที่ไม่มีผลงาน  
ถ้าเป็นเหตุผลนี้ “แม่ลูกจันทร์”  
ก็ขออนุโมทนา  
อ้อ...สาเหตุที่ข่าวลือปรับ ครม. เกิด  
เป็นไฟลามทุ่งขึ้นมาเพราะมีข่าวว่าลำวันศุกร์  
ก่อน (8 มี.ค.) นายกฯยิ่งลักษณ์ ได้เรียก  
ตัวรัฐมนตรี 2 คน ไปชมที่ท่าเทียบเรือศาล  
ราชชนนีฯระบุมว่า 2 รัฐมนตรีที่โดน  
เรียนแบบแบบตัวต่อตัว คือ “วรวิจน์ เอื้ออ-  
ภิญญกุล” รว.กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ  
และ “สันติ พร้อมพัฒน์” รว.กระทรวง  
การพัฒนาสังคมฯ  
หลังข่าวเผยแพร่ที่ห้องทำงาน รัฐมนตรี  
ทั้ง 2 คนได้เดินทางออกจากบ้านเดี่ยวรัฐบาล  
ด้วยเส้นทางลัด (เหมือนเมื่อการเปิดตัว)  
ทำให้ลือกันฟุ้งซ่านว่าจะมีการปรับ  
ครม.ตลอดเทศกาลปีใหม่นี้ไทย  
“แม่ลูกจันทร์” ที่ว่า สันติ พร้อม-  
พัฒน์ และ วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล ไม่ใช่  
คณะองคมนตรี เพราะสังกัดสายสีแดง  
ที่สุดที่ได้จากการปรับ ครม. หลายครั้งที่  
ที่ผ่านมาไม่ว่าปรับเล็กปรับใหญ่ ทั้ง “วรวิจน์”  
และ “สันติ” สามารถรักษาเก้าอี้รัฐมนตรีได้  
อย่างสะดวกโยธิน  
แต่ประสิทธิภาพการทำงานของทั้งคู่  
อาจไม่เข้าตานายกรัฐมนตรี

จะนั่น ก็สมควรแก่ เวลาที่จะเปลี่ยนตัว  
รว.วิทยาศาสตร์ฯและรว.การพัฒนาสังคมฯ  
ไถลนโยนที่ที่ผิดกว่าเข้ามาเสียแทน  
“แม่ลูกจันทร์” กระชุน นายกฯป.4  
ต้องการปรับ ครม.ให้เรียกเหมือนใจรอยต่อ  
และเกิดประสิทธิภาพอย่างแท้จริง  
ขอเสนอให้ปรับเพิ่มอีก 2 กระทรวง  
ในเป็นทว “มืออาชีพ” มารับผิดชอบ  
โครงการจำนำข้าว และชงช่าเงินกู้  
แทนบุญทรง เตริยาภิรมย์ รว.  
พาณิชย์คนปัจจุบัน  
2.เป็นทว “มือปราบ” มาจัดการกลุ่ม  
นายทุนฉ้อโกงแผ่นดิน  
แทน “ปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข” รว.  
ทรัพยากรธรรมชาติและคนปัจจุบัน  
ฝากความเห็นเอาไว้แก่พี่น้องไทย.

**รับไลนุก**  
สดีดเบิร์ต เจล ตรีภาไพ  
เพียง 350.-  
ใช้ดีดหรือหาตามจุดที่นกเกาะอาศัย  
ไลนุก ได้ผล ปอดภัย โรคมะเร็ง  
ยื่นยื่นทุกภาพด้วยยอดชายอันดับ 1  
ผลงานกว่า 4000 แห่ง  
เราจริงจังในการแก้ปัญหาที่ต้นเหตุ  
จึงได้ผลจริง ในเวลาปรอทัด  
และคุ้มค่ากว่า อย่างแน่นอน  
STOP-BIRD  
โทรโทร โทร 2899 9028  
โทรโทร ตั้งแต่ 1 มี.ค. - 30 เม.ย. 56  
พิเศษ เมื่อสั่งซื้อทว 7-Catalog  
แถมฟรี มีนิงเจด มุดา 80 บาททว 7-10 12

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 890

Section: First Section/การเมือง

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3687

หน้า: A5(กลาง)

Col.Inch: 16.34

Ad Value: 14,542.60

PRValue (x3): 43,627.80

คลิป: ชาว-ต้า

หัวข้อข่าว: วรวัจน์-บิ๊กโอ้เมินถูกปลด ปลอดรักน้ำยันไม่กลับทส.

## วรวัจน์-บิ๊กโอ้เมินถูกปลด ปลอดรักน้ำยันไม่กลับทส.

**โพสต์ทูเดย์** ▶ รัฐมนตรีเรียงหน้าได้ข่าวถูกปลดอ้างสื่อเข้าใจผิด มันใจไม่ถูกตั้งพันเก้าอี้

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รว. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวปฏิเสธข่าวนายกรัฐมนตรีเรียกไปพบเพื่อจะปรับพันคณะรัฐมนตรี (ครม.) ว่า เป็นความเข้าใจผิดของผู้สื่อข่าวมากกว่า เพราะนายกรัฐมนตรีไม่ได้เรียกไปพบ แต่ตัวเองได้มาประชุมที่ทำเนียบรัฐบาล และเดินไปที่ตึกไทยคู่ฟ้า ซึ่งไม่ได้พบนายกฯ แต่อย่างใด

สำหรับการเลื่อนไปประเทศสหรัฐอเมริกาเพื่อลงนามบันทึกความเข้าใจ หรือ MOU ไทย-สหรัฐในความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์

นั้น ไม่เกี่ยวกับกระแสข่าวการปรับ ครม. แต่เป็นเรื่องความพร้อมของกระทรวงมากกว่า พล.อ.สุกำพล สุวรรณทัต รว. กลาโหม หรือบิ๊กโอ้ กล่าวถึงกระแสข่าวถูกปรับพันจากตำแหน่งว่า เป็นเพียงข่าวโคมลอย ไม่ได้ไปสนใจ

ด้านนายปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกรัฐมนตรี กล่าวปฏิเสธข่าวต้องการไปนั่งตำแหน่ง รว.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) ว่า เป็นรองนายกฯ ที่ดูแลเรื่องน้ำก็พอใจแล้ว กรุณาอย่าเอาชื่อตัวเองเข้าไปเป็นตัวละครเลย ขอปฏิเสธว่าไม่เกี่ยวข้อง ไม่ไปไหน ขอทำงานเรื่องน้ำ และทำเรื่องแผนที่ให้จบ ■

# เดลินิวส์

Daily News  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 2,200

Section: First Section/ภาพ-ข่าวสังคม

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: - ฉบับที่: 23161

Col.Inch: 84.82 Ad Value: 186,604

หัวข้อข่าว: แวดวงสังคมข่าว

หน้า: 5(บน)

PRValue (x3): 559,812

คลิป: สีสี่



หนังสือพิมพ์ เดลินิวส์ ฉบับประจำวันอังคารที่ 12 มีนาคม พุทธศักราช 2556.....๑ สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จทอดพระเนตรการทำงานของหน่วยแพทย์เคลื่อนที่มูลนิธิแพทย์อาสาพอสว.ที่โปรดให้ไปทำการตรวจรักษาผู้เจ็บป่วยในโอกาสที่เสด็จทรงเยี่ยมและพระราชทานสิ่งของแก่ราษฎรในพื้นที่ จ.ยโสธร จ.อุบลราชธานี จ.อำนาจเจริญ และ จ.ศรีสะเกษ ระหว่างวันที่ 12-17 มี.ค. ....๑ พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชานิตติดา มาตุ ทรงเปิดการประชุมวิชาการประจำปีของสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี เวลา 16.00 น. ....๑ คาดการณ์กันว่า กระแสปรับกรม. ยิงลักษณะ 4 จะกระหึ่มหลังการเลือกตั้งผู้ว่าฯ กทม. ล่วงเลยไป ที่เป็นเช่นนี้เพราะเก้าอี้ รมว. การท่องเที่ยว และกีฬาที่เป็น โควตา ของพรรคชาติไทยพัฒนา ว่างลง หลายเดือนแล้ว ซึ่งถึงวันนี้ สมศักดิ์ ภูริศรีศักดิ์ อดีตผู้ว่าฯ สุพรรณบุรี ก็ยัง เติงหนึ่ง.....๑ ที่น่าสนใจไม่ใช่การปรับใน พรรคร่วม แต่อยู่ที่ พรรคหลัก อย่างพรรคเพื่อไทย ที่น่าจะมีขึ้นด้วยไม่มากก็น้อย เพราะมีสาเหตุสำคัญนั่นคือ ครบรอบสัญญาใจ ทางการเมือง ขณะที่เหตุผลที่ใช้อธิบายสังคมคือ เพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพ การทำงานรัฐบาล น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี.....๑ โผเบื้องต้นมีชื่อ ประเสริฐ จันทรวงทอง ส.ส.นครราชสีมา รมช.คมนาคม ถันติ พร้อมพัฒน์ รมว. การพัฒนาสังคมฯ วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ ปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รมว.ทรัพยากรธรรมชาติและฯ สุานิสร์ เทียนทอง รมช. อุตสาหกรรม ซึ่งทั้งหมดอยู่ในกลุ่ม ครบสัญญาใจ.....๑ ขณะผู้ที่จะเข้ามา อาทิ วิสาร เตชะธีราวัฒน์ แกนน่าน.ส.เชียงใหม่ สาย บงยุทธ์ ดิยะไพรัช, จาตุรนต์ ฉายแสง อดีตรักษาการหัวหน้าพรรคไทยรักไทย ที่มี



# เดลินิวส์

Daily News  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 2,200

Section: First Section/ภาพ-ข่าวสังคม

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2558

ปีที่: - ฉบับที่: 23161

Col.Inch: 84.82 Ad Value: 186,604

หัวข้อข่าว: แวดวงสังคมข่าว

หน้า: 5(บน)

PRValue (x3): 559,812

ศิลปิน: สีสี่

บทบาทหาเสียงเลือกตั้งผู้ว่าฯกทม.อย่างเข้มข้น.....๐  
 แต่ที่ต้องจับตา คือ การมาของกลุ่ม มัชฌิมา ของ สม  
 คัตต์ เทพสุทิน ที่วันนี้พูดได้ว่าเป็นพวกเดียวกับเพื่อไทย  
 เพียงแต่อยู่คนละพรรคเท่านั้น ว่ากันว่า โควตานี้จะเป็น  
 รมช. ในกระทรวงเศรษฐกิจ โดยผู้ที่การันตีว่าได้แน่ ๆ  
 นามว่า "เจี ด.".....๐ อีกมุมที่น่าสนใจไม่แพ้กันคือ การ  
 ไม่มีชื่อแกนนำนปช.คนสำคัญอย่าง จตุพร พรหมพันธุ์  
 อีกแล้วครับท่าน.....๐ ตามปฏิทินการเมืองที่วางไว้ทุก  
 อย่างจะ จบลง ก่อนจะถึงเทศกาลหยุดยาวสงกรานต์  
 12-16 เม.ย. ....๐ วงพบปะเจรจา นิรโทษกรรม ที่  
 มี เจริญ จรรย์โกมล รองประธาน  
 สภาผู้แทนฯ เป็นเจ้าภาพ อยู่ในสภาพ  
 กร่อยอย่างน่าใจหาย หลังมากันแบบ  
 ฝ่ายใครฝ่ายมัน เมื่อบรรยากาศเป็น  
 เช่นนี้ก็ ฟันธง ไปได้เลยว่า จบแล้ว  
 แต่หากจะมีอีกซักครั้งสองครั้งก็แค่  
 ยื้อเวลา ไปเท่านั้นเอง.....๐ มีอย่าง

ที่ไหน การประชุม ส.ส.พรรคเพื่อไทยแทนที่จะมี มติอย่างหนึ่งอย่างใดเกี่ยว  
 กับ นิรโทษกรรม กลับไปหาข้อสรุปครั้งหน้า ที่เป็นเช่นนี้เพราะมีเสียงจาก  
 นายห้างตราดูไบท้อ พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร สโกปมาระหว่างประชุม ให้หา  
 ข้อยุติจนตกตะกอนซะก่อน ถึงจะเดินหน้า.....๐ รูปการณ์ออกมาอย่างนี้  
 ไม่รู้ แกนนำคนเสื้อแดง ที่เที่ยวรับปากกับมวลชนไว้ว่าจะเร่งผลักดัน จะ  
 มีหน้าไปลงพื้นที่ ที่ไหนได้อีก เจ้าของพรรคตัวจริงเสียงจริง เอาอย่างนี้ ผู้  
 อยู่อาศัยทั้งหลายจะกล้าขึ้นเสียงหรือเปล่า ไม่รู้แฮะ.....๐ ยิงนานยิงใจสั้น  
 สำหรับการรับรองให้ ม.ร.ว.สุขุมพันธุ์ บริพัตร เป็นผู้ว่าฯกทม.สมัยที่ 2 ดู  
 ปฏิกริยาหลังรู้ผลแพ้ชนะแล้ว บอกได้คำเดียวว่า ไร้รอยต่อ ยากจริง ๆ.....๐  
 จะด้วยเชื่อว่ามีหลักฐานก็เรื่องหนึ่ง แต่ที่หวังไว้ลึก ๆ เพราะมองว่า  
 คะแนนที่ห่างกัน ถ้าได้แก้มือแล้วละก็มีสิทธิลุ้น ดูกาย ๆ ป่านนี้ยัง  
 ไม่เห็นมีการรับ พล.ต.อ.พงศพัศ พงษ์เจริญ กลับเข้ารับราชการ  
 สงสัยรอ 30 วันตามกฎหมายซึ่งเป็น ช่วงเวลา เดียวกับการรับรอง  
 ผู้ว่าฯกทม. ....๐ แม้จะยังไม่รับรอง แต่ใครรองผู้ว่าฯกทม.ก็ปลิววอน  
 พรรคประชาธิปัตย์ ที่แน่ ๆ งานนี้ไม่มี รองผู้ว่าฯคนเก่าอยู่เลย คำถาม  
 ก็คือ แล้วที่บอกว่า จะทำต่อ นั้นจะทำต่ออย่างไร ในเมื่อใช้ คนใหม่  
 ทั้งหมด.....๐ ว่ากันว่า อุมพล สำเภาพล รองปลัดกทม.ที่กำลัง  
 เกษียณ มาแรงกว่าใคร นอกจากนี้ยังมีชื่อ พล.ต.อ.อัศวิน ขวัญเมือง

<b>เดลินิวส์</b> Daily News Circulation: 850,000 Ad Rate: 2,200	<b>Section:</b> First Section/ภาพ-ข่าวสังคม <b>วันที่:</b> อังคาร 12 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> - <b>ฉบับที่:</b> 23161 <b>Col.Inch:</b> 84.82 <b>Ad Value:</b> 186,604 <b>หัวข้อข่าว:</b> แวดวงสังคมข่าว	<b>หน้า:</b> 5(บน) <b>PRValue (x3):</b> 559,812	<b>คลิป:</b> สีสี่

อดีตที่ปรึกษาสบ10 รองผบ.ตร.เหตุที่มีชื่อ พี่ขวัญ เพราะมีความใกล้ชิดกับ สุเทพ เทือกสุบรรณ อดีตเลขาธิการพรรคประชาธิปัตย์ ผู้ที่ใช้กำลังภายใน มากที่สุดในการเลือกตั้งผู้ว่าฯกทม.ที่ผ่านมา.....☺  
 ที่เหลือ ก็ กนก วงษ์ตระหง่าน กับ ศุภสิทธิ์ ตามไท 2 ส.ส.บัญชีรายชื่อ กรณี กนก นั้นมาเพราะอดีตเคยเป็นประธานที่ปรึกษาผู้ว่าฯอภิรักษ์ โกษะโยธิน มาก่อน ส่วน ศุภสิทธิ์ มีชื่อเพราะเป็นสุภาพสตรี แต่งานนี้ต้องแข่งกับ อนุสรีย์ ทับสุวรรณ อดีตเลขาฯผู้ว่าฯกทม. ....☺  
 ในกรณี ชวนนท์ อินทรโกมาลย์สุต โฆษกพรรค ที่มีชื่อ พรรคประชาธิปัตย์ น่าจะใช้คนให้ถูกกับงาน รอ ส.ส.บัญชีรายชื่อ ลูกจากที่นั่งอีก 2 คน ชวนนท์ ก็เดินเข้าสภาไป วาดลวดลาย ร่วมกับ เทฟไท เสนพงศ์ และ ศิริโชค โสภา แล้ว.....☺ ฝ่ายข่าว พระราชทาน เพลงศพ นิโรธ โกศัยกานนท์ วันที่ 14 มีนาคม เวลา 16.00 น. วัดพรหมวงศาราม ดินแดง.....☺

**น่องหน้ากอง**

ไทยโพสต์

Thal Post  
Circulation: 450,000  
Ad Rate: 1,350

Section: X-CITE/สตรี

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 17

ฉบับที่: 5972

Col.Inch: 16.52

Ad Value: 22,302

หน้า: 13(บนขวา)

PRValue (x3): 66,906

คลิป: ซีลี

หัวข้อข่าว: โหลสิทธิพ้อมือใหม่เต็มเต็มครอบครัวให้อบอุ่น

โหลสิทธิพ้อมือใหม่เต็มเต็มครอบครัวให้อบอุ่น

“ โดยส่วนตัวแล้วเห็นด้วยเป็นอย่างมาก เพราะในต่างประเทศก็มีกฎหมายตัวนี้อยู่ โดยเฉพาะประเทศในกลุ่มสแกนดิเนเวีย ที่รัฐบาลนั้นสามารถใช้สิทธิลาคลอดเพื่อช่วยดูแลภรรยาได้มากกว่า 15 วันแบบที่บ้านเราเสียอีก และที่สำคัญคุณพ้อมือใหม่นั้นยังได้รับเงินเดือนในช่วงใช้สิทธิดังกล่าวด้วย เพราะอย่างที่ทราบกันดีว่าการที่ครอบครัวจะเป็นครอบครัวได้นั้น ทั้งพ่อและแม่ต้องช่วยกันดูแลสมาชิกใหม่ที่เพิ่งคลอดร่วมกัน และประการสำคัญเลยผู้หญิงหลังคลอดนั้นส่วนมากจะยังเพลียและต้องการผู้ช่วย ดังนั้นจึงคิดว่าสิทธิดังกล่าวน่าจะเป็นประโยชน์ต่อสังคมไทยมาก แต่อย่างไรก็ตามเนื่องจากยังเป็นเรื่องใหม่อยู่ ดังนั้นเหล่าบรรดาคุณพ้อบ้านจึงยังเขินอาย แต่ถ้าคิดในมุมกลับกันแล้ว การทำดีเพื่อลูกนั้นเป็น

สิ่งที่หัวหน้าครอบครัวสมควรทำเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นคิดว่าเหล่าบรรดาคุณพ้อทั้งหลายไม่แพ้สิ่งเลื่องชื่อ โหลสิทธิเลย ”



ดร.คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช  
ส.ส.บัญชีรายชื่อพรรคประชาธิปัตย์  
อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

<h1 style="margin: 0;">ข่าวหุ้น</h1> <p style="font-size: small; margin: 5px 0;">Khao Hoon Circulation: 70,000 Ad Rate: 750</p>	<b>Section:</b> First Section/การเมือง-เศรษฐกิจ <b>วันที่:</b> อังคาร 12 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 19 <b>ฉบับที่:</b> 4705 <b>Col.Inch:</b> 59.94 <b>Ad Value:</b> 44,955 <b>คอลัมน์:</b> พาราสาვეถี		<b>หน้า:</b> 13(กลาง) <b>PRValue (x3):</b> 134,865 <b>ศิลปิน:</b> ขาว-ดำ	
---	--	--	---	--



☉ เป็นไปตามคาด วงการโทรทัศน์ที่ เจริญ จรรย์-ไกล รองประธานสภาผู้แทนราษฎรคนที่ 1 เชิญทุกฝ่ายร่วมหารือ ไร้เงาคนของพรรคประชาธิปัตย์และระบอบสนธิ-จำลอง แต่ที่น่าแปลกใจคือ มีคนในกลุ่มมัชฌิมาของสมศักดิ์ เทพสุทิน ไปร่วมด้วย โดยยืนยันว่ามาในนามส่วนตัวไม่เกี่ยวกับพรรคภูมิใจไทย นั่นก็คือ เรื่องศักดิ์งามสมภาค ส.ส.บัญชีรายชื่อ

☉ การแสดงออกเช่นนี้ คงต้องการทำให้เห็นว่า กลุ่มมัชฌิมาเทใจให้กับรัฐบาลเต็มที่และได้แยกวงไม่ร่วมสิ่งมกรรมกิจกรรมทางการเมืองกับพรรคสีน้ำเงินแน่นอนแล้วล้านเปอร์เซ็นต์ ส่วนนั้นได้ขึ้นไปจะมีคนในกลุ่มในร่วมเป็นรัฐมนตรีในรัฐบาลหรือไม่คงต้องลุ้นกัน โดยที่ลัทธิของสมศักดิ์พยายามยืนยันกับนักข่าวรอบนี้ซ้ำ

☉ ทว่าอีกสายก็มองว่าอาจจะเป็นการมั่วเนิม เนื่องจากคนที่สมศักดิ์ได้ต่อสายและรับสัญญาณคือ "เจ๊แดง" เขียวภา วงสวัสดิ์ ไม่กล้าที่จะผลักดันคนของมัชฌิมาเข้าร่วมรัฐบาล ด้วยเหตุผล ยังไม่อยากจะทะเลาะกับคนเสื้อแดง มากไปกว่านั้นคงเป็นเพราะเจ๊ไม่อยากจะโดนโควตงของตัวเองที่มีอยู่ เพราะเวลานี้เสียงเรียกร้องให้ปลด "เสียเมา" วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีวิทยาศาสตร์ก็ดังระงมไปทั่วทิศ

☉ ไม่เฉพาะคนในด้วยกันเองเท่านั้น แต่สื่อที่ติดตามพรรคเพื่อไทยเองก็ออกอาการหันไปอยากให้เสียหลุดไป ทั้งนี้คงเป็นภาพของการแสดงความใกล้ชิดเจ๊แดงอย่างออกนอกหน้า ซึ่งก็น่าคิดอยู่เหมือนกัน หากต้องขยับกันจริง ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร จะกล้าหักพี่สาวเพื่อขอคืนเก้าอี้บางตำแหน่งไปให้กับคนอื่นที่กำลังจ่อคิวกันอยู่หรือเปล่า

☉ เรื่องนี้คงต้องตามไปยัง ทักษิณ ชินวัตร จะดึงใครออกจะให้ใครเข้า แต่ประเภทมือไม้ทำงานเชื่อว่านายกาหญิงไม่ยอมให้เตะแน่ ที่ชัดเจนใจใหญ่แต่ต้องยอมและนำจะเป็นอย่างไรไปจนครบหอมคือรายชื่อของ กิตติรัตน์ ณ ระนอง

รองนายกฯและรัฐมนตรีคลัง เพราะยิ่งลักษณ์เชื่อมั่นในฝีมือ ขณะเดียวกันกับสายสัมพันธ์ที่มีไปถึงหัวขบวนอำมาตย์ก็เป็นสิ่งที่ทำให้ผู้นำทำงานด้วยความสบายใจ

☉ เป็นภาพที่ดูแล้วสบายตา แต่ว่าคงไม่เกิดประโยชน์ใดๆ ในทางการเมืองกับการที่ อภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ จูงมือ กรณ์ จาติกวณิช ไปชมนิทรรศการไทยแลนด์ 2020 ที่รัฐบาลจัดขึ้นบริเวณศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ โดยมี กิตติรัตน์และ ชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมให้การต้อนรับ เพราะหลังจากดูงานเสร็จ สิ่งที่เหลือจากปากของผู้เฝ้าฝ่ายค้านคือ ทั้งหมดที่ทำการเป็นการสานงานต่อของรัฐบาลเทพประทาน

☉ ที่ขาดไม่ได้คือ เสียงวิจารณ์โดยที่อภิสิทธิ์เป็นห่วงเรื่องการหาเงินมาทำโครงการ เพราะไม่เห็นด้วยกับการกู้เงิน 2.2 ล้านล้านบาท เพราะเชื่อว่าจากแผนที่กำหนดจะใช้เงินปีละประมาณ 3 แสนล้านบาท สามารถบริหารจัดการระบบงบประมาณได้โดยตัดโครงการที่ไม่จำเป็น ลดการรั่วไหลจากการทุจริต แต่ถ้ามุ่งไปสู่อุปกรณ์จะเป็นการหลีกเลี่ยงตามระบบงบประมาณ

☉ นอกจากนั้น ยังจะทำให้มีปัญหาเกี่ยวกับการประเมินสถานะการเงินการคลังและความโปร่งใสด้วย เพราะที่ผ่านมารัฐบาลนี้ยกเว้นระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างและใช้วิธีพิเศษแทนเช่นการออก พ.ร.ก.กู้เงิน 3.5 แสนล้านบาท ก็มีการจัดนิทรรศการเช่นนี้ แต่สุดท้ายการดำเนินการก็ไม่มีผลชัดเจน พอเป็นฝ่ายค้านต้องยอมรับว่าอภิสิทธิ์ยืนอยู่บนหลักการที่น่ารับฟังทีเดียว

☉ ทว่าประสาฝ่ายบริหารเชื่อว่ายิ่งลักษณ์และทีมทำงานย่อมมีมุมมองที่แตกต่าง โดยเฉพาะวิธีการหาเงินนั้นไม่ใช่เรื่องยาก เนื่องจากผู้บริหารย่อมรู้ว่าจะใช้เงินและหาเงินมาทดแทนอย่างไร ผิดกับบางรัฐบาลที่ดีแต่กู้ เก่งแต่โกง โดยอาศัยภาพความเป็นคนดีมาหลอหลอม ทั้งๆ ที่หลายโครงการมีการทุจริตเรียกหัวคิวกันถึง 35% จนเป็นเหตุให้ภาคเอกชนอย่างสภาหอการค้าไทยต้องรวมตัวกันต่อต้านการคอร์รัปชัน

☉ จังหวะที่เกิดหอกการค้าดำเนินโครงการนี้เป็นรอยต่อระหว่างรัฐบาลเทพประทานกับรัฐบาลนายอภิสิทธิ์ ดังนั้น พรรคเก่าแก่คงไม่โยนปัญหาทุจริตที่เกิดขึ้นเฉพาะแต่ยุคของยิ่งลักษณ์ ต้องไม่ลืมว่าเรื่องค่าหัวคิวมหาศาลที่วานั้น ถูกพูดถึงตั้งแต่รัฐบาลเทพประทานนั้นแหละ เพียงแต่ไม่มีใครวิพากษ์

# ข่าวหุ้น

Khao Hoon  
Circulation: 70,000  
Ad Rate: 750

Section: First Section/การเมือง-เศรษฐกิจ

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 19

ฉบับที่: 4705

หน้า: 13(กลาง)

Col.Inch: 59.94

Ad Value: 44,955

PRValue (x3): 134,865

ศิลปิน: ชาว-คำ

คอลัมน์: พาราสาвањеดี

วิจารณ์โทนิทวงศ์ เนื่องจากคนที่เสียงดังเหล่านั้นล้วนแต่เป็นพวกกลางกะเท่ทั้งนั้น

❖ ผลจากการเลือกตั้งผู้ว่า กทม.มีข้อสังเกตเกิดขึ้นภายในพรรคเพื่อไทย เหตุที่แห้วอาจมีปัจจัยจากการไม่อยากชนะของคนแดนไกล จึงทำให้เกิดภาพสู้ไม่เต็มร้อย จังหวะตอบโต้ไม่มี โดยวิเคราะห์กันไปว่า เพราะนายใหญ่ได้เลือกแล้วที่จะให้น้องสาวเป็นผู้นำรัฐบาลจนครบเทอม และต่ออีกสมัย ดังนั้น ถ้าได้เก้าอี้พ่อเมืองคนกรุงมาจริง อาจกลายเป็นการสั่นคลอนเสถียรภาพของรัฐบาลไปเสียฉิบ

❖ อีกประการคือ หาก หม่อมราชวงศ์สุขุมพันธุ์ บริหารพายัพจะกระเทือนไปถึงตำแหน่งหัวหน้าพรรคประชาธิปัตย์ของอภิสิทธิ์ ซึ่งจะต้องเกิดการเปลี่ยนแปลงแน่นอนนั้นหมายความว่า ยิ่งลักษณ์จะต้องเปลี่ยนตัวคู่ต่อสู้ เมื่อประเมินตรงจุดนี้ การเลือกที่จะแพ้สนามผู้ว่า กทม. เพื่อให้กำชัยในสนามเลือกตั้ง ส.ส.จึงน่าจะคุ้มค่าแก่การลงทุนมากกว่า

❖ เรียกได้ว่า เป็นการอ่านเกมวางหมากกันหลายชั้นมากชั้นตอน แต่ถ้าเป็นเช่นนั้นจริง อาจมีเหตุผลสนับสนุน นั่นคือ ฝ่ายตรงข้ามยิ่งกระสุนกันออกสุดในพื้นที่ชายขอบ กทม.และบางพื้นที่เป็นเขตอิทธิพลของคนเพื่อไทยชัดๆ แต่กลับได้คะแนนเสียงพ่ายคู่แข่ง บางแห่งก็หายใจรดต้นคอเลยกลายเป็นว่าศึกเลือกตั้งที่ผ่านมาอีกฝ่ายชกไม่สมศักดิ์ศรี เพียงแต่ว่าดีเนี่ยนเลยไม่ถูกบรรดาเซียนโหน้และกรรมกรไล่ลงเวที

❖ แต่ถ้าพิจารณาจากกระบวนการที่มีการยื่นเรื่องให้ กกต.ตรวจสอบคนของประชาธิปัตย์ไล่เรียงตั้งแต่หัวหน้าพรรคไปจนถึงผู้สมัคร ก็พบว่าเสียงวิจารณ์เรื่องสู้ไม่เต็มร้อยอาจไม่เป็นความจริง มีเช่นนั้น คงไม่ร้องคัดค้านกันจริงจิงขนาดนี้ บางทีอาจเป็นคนละเรื่องเดียวกัน เพราะเป้าหมายเชื่อได้เลยว่าหวังผลไปถึงขั้นยุบพรรค

❖ ทว่าเทียบเคียงการทำงานของ กกต.ในการพิจารณาคดีของพรรคเก่าแก่ที่ผ่านมา คงไม่คอขาดบาดตายขนาดนั้นและสุขุมพันธุ์เองคงไม่สะตูดขาดล้มคว่ำไม่เป็นท่า แต่หากเกิดอุบัติเหตุทางการเมืองมีอันต้องโดน “ใบแดง” ขึ้นมา ว่ากันว่า คนบางคนในประชาธิปัตย์จะเฮทันที เพราะทุกวันนี้ก็ทำตัวเอาหัวราน้ำอยู่แล้ว ส่วนเป็นใครนั้นคงเดากันไปยาก ■



<b>สยามรัฐ</b> Siam Rath Circulation: 900,000 Ad Rate: 1,050	Section: First Section/บทความ-ทรรศนะ วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556 ปีที่: 63 ฉบับที่: 21869 หน้า: 6(ล่างขวา) Col.Inch: 94.23 Ad Value: 98,941.50 PRValue (x3): 296,824.50	ศิลป: สีสี คอลัมน์: สำนักข่าวราชดำเนิน: การพัฒนา'ศักยภาพของประชาชน'และ'อำนาจของชาติ'ด้วยการยก...
---	--	---

# การพัฒนา 'ศักยภาพของประชาชน' และ 'อำนาจของชาติ' ด้วยการยกระดับ 'มาตรฐานวิชาชีพบุคลากรทางการศึกษา'



สำนักข่าวราชดำเนิน

☎ เก่ง วงศ์กล้า

keng\_wongkla@hotmail.com

"ประชาชน" และ "อำนาจของชาติ" กล่าวโดยทั่วไป "อำนาจ" หมายถึง ความสามารถในการมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้อื่น เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการ ดังกับหนึ่งในทางสังคมศาสตร์ของศัพท์คำนี้ ซึ่งได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวาง อธิบายไว้โดย แมกซ์ เวเบอร์ นักสังคมวิทยาชาวเยอรมัน ในฐานะที่เป็นปฏิสัมพันธ์ทางสังคม ซึ่งบุคคลหนึ่งมีความเป็นไปได้ที่จะสามารถทำให้เพื่อนร่วมชนของตนบรรลุผล โดยมีต้องคำนึงถึงว่าจะมีการต่อต้านหรือไม่หรือความเป็นไปได้นั้นมีฐานที่มาอย่างไร

"อำนาจของชาติ" ซึ่งแท้ที่จริงมีมูลฐานเกี่ยวพันอยู่กับ ความสามารถในการฆ่า (สู้รบ) และปกป้อง (ตนเอง) มิให้ถูกฆ่า ในทำนองเดียวกัน จึงเป็นความสามารถในการมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของชาติอื่นๆ หรืออีกนัยหนึ่ง คือ "ความสามารถของชาติ" อันเป็นผลรวมของความสามารถ ซึ่งชาติครอบครองอยู่ ณ ขณะหนึ่งๆ สำหรับส่งเสริมทั้งจากภายในและภายนอก ให้วัตถุประสงค์ของชาติสำเร็จลุล่วงลงแม้ว่าจะมีสิ่งหนึ่งสิ่งใดมาขัดขวางไว้บ้างก็ตาม ตามประวัติศาสตร์ อำนาจหรือความสามารถดังกล่าวนี้ อาจถูกกำหนดและ/หรือวัดผ่าน 3 ศักยภาพ ได้แก่ สถานที่ตั้งของประเทศทางภูมิศาสตร์และทางยุทธศาสตร์ (ขนาด (กว้างใหญ่) รูปวง (กะทัดรัด) ที่ตั้ง (เหมาะสม) และสภาพภูมิอากาศ (เอื้ออำนวย) ความสามารถทางทรัพยากรธรรมชาติ (อาหารและวัตถุดิบ) และความสามารถด้านกำลังคน (ปริมาณ และคุณภาพ) เป็นสำคัญ

ทั้งนี้ เป็นที่ยอมรับโดยสิ้นสงสัยแล้วว่า "ประชาชน" เป็นเงื่อนไขที่มีความสำคัญที่สุดเหนือบรรดาเงื่อนไขทั้งหลาย ขนาดของประชาชน คือเงื่อนไขข้อที่หนึ่ง ในมิติของการขึ้นสู่และการครองอำนาจ ด้วยเหตุนี้ นักการทหารและผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงร่วมสมัย จึงบัญญัติเป็นข้อสรุป ว่าประเทศหนึ่งประเทศใด จะไม่สามารถก้าวขึ้นสู่ความเป็นอภิมหาอำนาจชั้นนำได้เลย หากไม่มีปริมาณของประชาชนที่มากพอ

อย่างไรก็ตาม แม้ความปริมาณจะเป็นเงื่อนไขจำเป็นอันขาดเสียมิได้ แต่ปริมาณก็ยัง

ไม่ใช่โลกใบที่จะสามารถรับรองถึงความแข็งแกร่งของชาติได้โดยอัตโนมัติ การที่ปากีสถานไม่สามารถก้าวขึ้นสู่ความเป็นอภิมหาอำนาจชั้นนำ หรืออิสราเอลกลับได้รับชัยชนะเหนือชาติอาหรับอย่างงดงาม จึงเป็นเครื่องยืนยันถึงความสำคัญอย่างยิ่ง ของ "คุณภาพ" ที่มีไม่น้อยกว่า "ปริมาณ" ของประชาชน

การประชุมวิชาการด้านนานาชาติศึกษาระดับโลกครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 23-26 กรกฎาคม พ.ศ.2551 ณ ประเทศสโลวีเนีย ชาว นักศึกษาปริญญาเอก มหาวิทยาลัยอัมบูร์ก ประเทศเยอรมนี กล่าวสรุปเกี่ยวกับศักยภาพปัจจัยแห่งความเข้มแข็งของชาติจำนวนมากมาย ว่าสามารถทอนลงเหลือเพียง 4 ศักยภาพเท่านั้น โดยอาศัยเกณฑ์ ในเชิงคุณภาพ/เชิงปริมาณ และทางจิต/ทางกาย ได้แก่ อุปนิสัย สติปัญญา สุขภาพ และความมุ่งมั่น

ในบรรดาศักยภาพปัจจัยต่างๆ เหล่านี้ "สุขภาพ" ถือเป็นศักยภาพปัจจัยมูลฐานอันจะขาดเสียมิได้ เนื่องจากทางหนึ่ง ความสมบูรณ์สุขภาพย่อมมีส่วนเอื้อให้เงื่อนไขอื่นๆ สามารถพัฒนาได้เต็มตามขีดความสามารถ ในทางตรงข้าม ความย่ำแย่ของสุขภาพ ก็ย่อมส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญ เหนียวรั้งให้การพัฒนาเงื่อนไขอื่นๆ เป็นไปไดยาก หรือแทบจะเป็นไปไม่ได้เลย ดังที่มีคำขวัญเป็นประจักษ์พยานว่า "จิตใจที่แจ่มใส อยู่ในร่างกายที่แข็งแรง"

"สุข/ทุกข์ภาวะ" ของ "ประชาชน" ในประเทศไทย

พบว่า ผลการสำรวจโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสมาคมโรคเบาหวานแห่งประเทศไทย รอบปีที่ผ่านมากลับชี้ให้เห็นถึงทุกข์ภาวะทางด้านสุขภาพ ของคนไทยในปัจจุบัน ที่เปลี่ยนแปลงจากสาเหตุโรคที่ไม่ติดต่อ มาเจ็บป่วยด้วยโรคที่เกิดจากรูปแบบการดำรงชีวิตมากขึ้น จำนวนประชาชนที่มีรูปร่างท้วมจนถึงอ้วน มีมากกว่า 17 ล้านคน มากเป็นอันดับที่ 5 ของภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยถึงปีละ 4 ล้านคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเด็ก ซึ่งเพิ่มขึ้นในอัตราเร่งที่สูงที่สุดในโลก ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิต

จากโรคอ้วน ประมาณปีละ 20,000 คน และรัฐต้องสูญเสียงบประมาณเป็นค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล ถึงกว่าปีละ 1 แสนล้านบาท

ผลการศึกษาโดยสำนักงานสถิติแห่งชาติเมื่อปี พ.ศ.2554 เผยให้เห็นถึงแนวโน้มของความสัมพันธ์ระหว่างการขาดการออกกำลังกายกับอาการป่วย และการเข้าพักรักษาในสถานพยาบาล สังเกตได้จาก ประชาชนอายุ 11 ปีขึ้นไป ซึ่งมีอยู่ทั้งสิ้น 57.7 ล้านคน ในรอบ 1 เดือน มีอาการป่วย 17.1 ล้านคน ในจำนวนนี้เป็นผู้ที่ขาดการออกกำลังกายในรอบ 1 เดือนก่อนหน้า มากถึงร้อยละ 73.1 ทำนองเดียวกับผู้ที่เข้าพักรักษาในสถานพยาบาล ระหว่าง 12 เดือน ก่อนวันสัมภาษณ์ มีจำนวน 3.1 ล้านคน และในจำนวนนี้ เป็นผู้ที่ขาดการออกกำลังกายในรอบ 1 เดือนก่อนหน้า มากถึงร้อยละ 76.0

ทุกขภาวะอันเนื่องมาจากการขาดการออกกำลังกายเป็นพื้นฐานนี้ นอกจากจะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนแล้ว ยังลุกลามไปถึงอำนาจของชาติของประเทศไทยบ้างแล้ว สะท้อนผ่านส่วนแบ่งของการได้รับเหรียญรางวัล การแข่งขันกีฬาเอเชียนเกมส์ ทั้งเหรียญทอง เหรียญเงิน เหรียญทองแดง ตลอดจนรวมเหรียญรางวัล ซึ่งโดยภาพรวมมีแนวโน้มลดต่ำลง จากสูงสุดที่ ร้อยละ 9.133 (39 เหรียญ จาก 427 เหรียญ) ในการแข่งขันกีฬาเอเชียนเกมส์ ครั้งที่ 6 พ.ศ.2513 เหลือเพียง ร้อยละ 3.297 (52 เหรียญ จาก 1,577 เหรียญ) ในการแข่งขันกีฬาเอเชียนเกมส์ ครั้งที่ 16 พ.ศ.2553

ประสบการณ์ที่ว่าด้วย "มาตรฐานวิชาชีพบุคลากรด้านการศึกษา" จากต่างประเทศ

"Professional Standard" หรือ "มาตรฐานวิชาชีพ" ในภาษาไทย ประกอบขึ้นจากคำว่า "มาตรฐาน" อันเป็นสิ่งซึ่งถือกันเป็นเกณฑ์ในการรับรองโดยทั่วไปสำหรับเทียบกำหนดทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ กับภาคปฏิบัติ ว่าเป็นขั้นต่ำที่สุดเท่าที่จะพอรับกันได้ กับคำว่า "วิชาชีพ" หรือ วิชาที่จะนำไปใช้ในการประกอบอาชีพ อันผู้ประกอบวิชาชีพพึงมีความรู้ความชำนาญที่ผ่านการฝึกฝนมาโดยเฉพาะ มาตรฐานวิชาชีพ จึงหมายถึง เกณฑ์ขั้นต่ำเท่าที่พอจะรับกันได้ ของชุดความรู้ทักษะ ค่านิยม ทศคุณดี จริยธรรม สิทธิ เอกสิทธิ์ และพันธะของผู้ประกอบวิชาชีพ ซึ่งบัญญัติขึ้นเพื่อส่งเสริมและเป็นแนวทางในการปฏิบัติวิชานั้นๆ ให้เป็นไปได้อย่างมีคุณภาพ

สำหรับ "มาตรฐานวิชาชีพบุคลากรทางการศึกษา" กรมพลศึกษากระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ยังอยู่ในกระบวนการของกา



# สยามรัฐ

Siam Rath  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 1,050

Section: First Section/บทความ-ทรรศนะ

วันที่: อังคาร 12 มีนาคม 2556

ปีที่: 63

ฉบับที่: 21869

หน้า: 6(ล่างขวา)

Col.Inch: 94.23

Ad Value: 98,941.50

PRValue (x3): 296,824.50

ศิลปิน: สีสี่

คอลัมน์: สำนักข่าวราชดำเนิน: การพัฒนา ศักยภาพของประชาชนและอำนาจของชาติ ด้วยการยก...

พัฒนา โดยจะมี การประชุมวิพากษ์ร่างมาตรฐานวิชาชีพผู้ฝึกสอนกีฬาและผู้ตัดสินกีฬาชาวไทย เชปิกตะกร้อ ว่ายน้ำ แบดมินตัน วอลเลย์บอล บาสเกตบอล แฮนด์บอล และวูตบอล ขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ 14 มีนาคม พ.ศ.2556 ที่ ศูนย์การประชุมสหประชาชาติ ถนนราชดำเนินนอก ประสานการดำเนินงานจากต่างประเทศ โดยเฉพาะจากมหาอำนาจด้านการศึกษา อย่างออสเตรเลีย และสหรัฐอเมริกา จึงอาจหยิบยกขึ้นมาเป็นกรณีศึกษา และพิจารณาเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนา เพื่อพัฒนาศักยภาพของประชาชนวงการศึกษา ตลอดจนอำนาจของประเทศชาติต่อไป

ภายใต้วิกฤตการณ์ทำนองเดียวกับประเทศไทย กล่าวคือ ประชาชนวัยผู้ใหญ่ป่วยเป็นโรคอ้วนมากที่สุดเป็นอันดับ 5 ของประเทศพัฒนาแล้ว ประกอบกับผลการสำรวจสุขภาพแห่งชาติ (พ.ศ.2550-2551) พบว่า ประชาชนวัยผู้ใหญ่ ร้อยละ 68 สำหรับเพศชาย และร้อยละ 55 สำหรับเพศหญิง มีน้ำหนักเกินหรือป่วยเป็นโรคอ้วน เช่นเดียวกับเด็ก อายุ 5-17 ปี ที่ร้อยละ 17 มีน้ำหนักเกิน และเกือบร้อยละ 8 ป่วยเป็นโรคอ้วน เมื่อ พ.ศ.2553 ออสเตรเลีย จึงจัดพิมพ์หนังสือ เรื่อง "การกีฬา ออสเตรเลีย: มรรคาสู่ความสำเร็จ" เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างถึงรากและยั่งยืน โดยการประสานความร่วมมือจากภาคส่วนต่างๆ

เริ่มจากการสร้างความตระหนักร่วมเกี่ยวกับสภาพปัญหาที่แท้จริง ซึ่งแนวทางที่รัฐเอาแต่ความสนใจไปยังความเป็นเลิศหรือความสำเร็จในการแข่งขันรายการระดับนานาชาติ ด้วยการกีฬาแบบ "บนลงล่าง" ที่แม้จะให้ผลเป็นที่น่าพอใจ จนออสเตรเลียจึงสามารถ "ชกข้ามรุ่น" และมีส่วนแบ่งการได้รับเหรียญรางวัลการแข่งขันกีฬาโอลิมปิก เพิ่มสูงขึ้นจาก ร้อยละ 2.833 (17 เหรียญ จาก 600 เหรียญ) ในการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกฤดูร้อน ครั้งที่ 20 พ.ศ.2515 เป็นร้อยละ 6.257 (58 เหรียญ จาก 927 เหรียญ) เป็นรองแค่ สหรัฐอเมริกา รัสเซีย และจีนในการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกฤดูร้อนครั้งที่ 27 พ.ศ.2543

ทว่า ปัญหาทุกขภาวะด้านสุขภาพของชาวออสเตรเลีย ยังคงกระตุ้นเตือนให้รัฐบาลจำต้องตระหนักถึงการเผชิญหน้ากับความท้าทาย ในการที่ออสเตรเลียอาจจะไม่สามารถรักษาอัตราเร่งของการพัฒนาเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศคู่แข่งขึ้น กระทั่งสูญเสียการครองความเป็นเจ้าในทางความสามารถในการแข่งขันลงอย่างรวดเร็ว เรียกร้องการเปลี่ยนแปลงยุทธศาสตร์การกีฬาไปเป็น "จากรากหญ้า" มุ่งเน้นการเพิ่มโอกาสสำหรับประชาชนให้เข้ามา มี "ส่วนร่วม" ในการกีฬา อย่างไม่จำกัด ก่อนที่จะเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ช่องทางต่างๆ ในการเข้าถึงกีฬา ตลอดจนการมุ่งสู่ความเป็น

เลิศในระดับนานาชาติอีกครั้งต่อไป การนี้ของออสเตรเลีย แม้จะยังไม่มีการนำมาตราฐานวิชาชีพสำหรับบุคลากรทางการกีฬาทางบังคับใช้ แต่แนวทางของรัฐบาลสหพันธรัฐ ที่กำหนดไว้อย่างชัดเจนใน "การกีฬาออสเตรเลีย: มรรคาสู่ความสำเร็จ" ว่ายุทธศาสตร์ใหม่อันมองการพัฒนาการกีฬาอย่างเป็น "องค์รวม" เพื่อยกระดับการกีฬาทั้งระบบ จึงได้แบ่งเรื่องนี้ไว้ใน "มาตรฐานวิชาชีพครูแห่งชาติ" โดยกำหนดให้ครูพลศึกษา ภายใต้ "ภาคการยกระดับคุณภาพครูแห่งชาติ" เริ่มทำหน้าที่ในการประเมินการกีฬาที่มีคุณภาพ ตลอดจนเสริมสร้างความเข้มแข็งทางด้านพลศึกษา ตั้งแต่วัยโรงเรียน

แตกต่างอย่างถึง จากกรณีสหรัฐอเมริกา บนพื้นฐานความคิดที่ว่า "ผู้ฝึกสอนกีฬา [มี] คุณภาพ การกีฬา [มี] คุณภาพ" สหรัฐอเมริกา เป็นเพียงไม่กี่ประเทศในโลก ที่มีการบังคับใช้ "มาตรฐานวิชาชีพผู้ฝึกสอนกีฬาแห่งชาติ" อย่างกว้างขวางและเป็นทางการ มาตรฐานวิชาชีพผู้ฝึกสอนกีฬาแห่งชาติฉบับปรับปรุงล่าสุด จัดพิมพ์เป็นหนังสือ เรื่อง "ผู้ฝึกสอนกีฬาคุณภาพ การกีฬาคุณภาพ: มาตรฐานวิชาชีพผู้ฝึกสอนกีฬาแห่งชาติ" โดย สมาคมกีฬาและพลศึกษาแห่งชาติ

จำแนกเป็น 8 หมวด ได้แก่ ปรัชญา และจริยธรรม ความปลอดภัยและการป้องกันการบาดเจ็บ สภาพร่างกาย ความเจริญเติบโต และพัฒนาการ การสอนและการสื่อสารทักษะ และกลยุทธ์ทางการกีฬาองค์การและการบริหาร และการประเมินผล ภายใต้วัตถุประสงค์ในการยกระดับคุณภาพของการจัดการฝึกอบรม ด้วยการเสนอรูปแบบการฝึกสอนอย่างมีคุณภาพ ที่จะส่งผลต่อสมรรถนะของผู้ฝึกสอนกีฬา การสร้างเกณฑ์มาตรฐานสำหรับผู้ฝึกสอนกีฬาอาชีพอย่างมีคุณภาพ และการเสนอแนวทางการเล่นกีฬาสำหรับการเติบโตขึ้นสู่วงการกีฬาอาชีพ รวมถึงเพื่อการพัฒนาทักษะด้านการกีฬาของผู้สนใจทั่วไป

การยกระดับ "มาตรฐานวิชาชีพบุคลากรทางการกีฬา" ของประเทศไทย

สำหรับประเทศไทย กรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ถือเป็นหน่วยงานราชการที่มีอำนาจหน้าที่โดยตรงตาม กฎกระทรวง แบ่งส่วนราชการกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา พ.ศ.2553 ทั้งในการพัฒนาบุคลากรด้านพลศึกษา สุขภาพ การกีฬา นันทนาการ วิทยาศาสตร์การกีฬา และสาขาที่เกี่ยวข้อง รวมถึงจัดทำแผนปฏิบัติงาน แผนพัฒนาคุณภาพและมาตรฐาน ประสานความร่วมมือกับองค์กร ทั้งภายในและต่างประเทศ ตลอดจนติดตามและประเมินผลการดำเนินงานดังกล่าว

การประชุมวิพากษ์ร่างมาตรฐานวิชาชีพผู้ฝึกสอนกีฬาและผู้ตัดสินกีฬาที่กำลังจะจัด

ขึ้นในวันอีก 2 วันข้างหน้า ณ ศูนย์การประชุมสหประชาชาติ อาจกลายเป็นก้าวที่สำคัญยิ่งไม่เพียงแต่ในหน้าประวัติศาสตร์ของแวดวงกีฬาไทยเท่านั้น แต่ยังผลิดอกออกผลไปเป็น "ศักยภาพของประชาชน" ซึ่งเป็นพื้นฐานประการสำคัญของ "อำนาจของชาติ" ในท้ายที่สุดด้วยต่อไป

เหนือสิ่งอื่นใดความพยายามเหล่านี้ของมรดกงานในส่วนราชการ คงจะเป็นแค่เพียงรายงานเสนอความเห็นด้วยเจตนาดีเล่มหนึ่ง หากไม่ได้รับการนำไปสานต่อให้เกิดผลเป็นรูปธรรมจากผู้บริหาร ในฝ่ายการเมืองของกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ต่อไป ทั้งประชาชนทั้งชาติ ก็คิดแต่ฝากความหวังกันไว้ครับ...

# คม ชัด ลึก

กรอบ่าย

Khom Chad Luak (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/สังคม

วันที่: พุธ 13 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4162

Col.Inch: 20

Ad Value: 42,000

หัวข้อข่าว: โคร อะไร ที่ไหน

หน้า: 5(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 126,000

คลิป: สีสี่



## โคร อะไร ที่ไหน

**เสาวณี มุสิคแดง** อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ เป็นประธานเปิดการสัมมนาประชาพิจารณ์ (ร่าง) พระราชบัญญัติความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการครั้งที่ 2 จัดโดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ห้องแกรนด์ เอ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น วันพุธที่ 13 มีนาคมนี้ เวลา 09.00 น.

เครือโรงพยาบาลกรุงเทพ จัดงาน “กรีนเฮลท์ส่งต่อความห่วงใย... ให้นักกักโรคคนพิการ” ส่งมอบอุปกรณ์การแพทย์และพยาบาลขึ้น โดยมี พล.ต.โอสถ ภาวิไล นายกษมาคมนักกักโรคคนพิการฯ พร้อมด้วยตัวแทนนักกักโรคคนพิการยอดเยี่ยมชายและหญิงทีมชาติไทย เข้าร่วมรับมอบ พุธที่ 13 มีนาคมนี้ เวลา 10.30-11.30 น.ห้องประชุมสุขุขลาภย์ (ประตู 12) กรมพลศึกษา สนามกีฬาแห่งชาติ

โรงพยาบาลนครธน เชิญร่วมกิจกรรม และรับฟังเสวนา เปิดเคล็ดลับ “หัวใจ” ใส่บอลสูง ร่วมพูดคุยกับ นพ.สมคนึง ดันหวัตรกุล อายุรแพทย์โรคหัวใจ โรงพยาบาลนครธน พิเศษไปกับการร่วมกิจกรรมศูนย์การเรียนรู้ ในวันพุธที่ 13 มีนาคม ห้องประชุมทองสิมา ชั้น 4 โรงพยาบาลนครธน สอบถามโทร. 0-2450-9999

เปิดตัวอย่างเป็นทางการ ในประเทศไทยกับผลิตภัณฑ์ดูแลผิวลดริ้วรอยจากอเมริกา “ไคเนอเรส” (KINERASE<sup>®</sup>) ภายใต้แนวคิด “Extraordinary Women” ที่รวมตัวแทนผู้หญิงที่โดดเด่นแกมฮังสวอยอ่อนเยาว์ ไม่ว่าจะเป็น สุกี พงษ์พานิช, จอมสุดา จิราธิวัฒน์, วิภาวี คอมันตร์ และ ชนันภรณ์ รสจันทร์ มาร่วมเผยเคล็ดลับการดูแลผิว พร้อมไฮไลท์แฟชั่นโชว์ชุดเครื่องเพชรมูลค่ารวมกว่าร้อยล้านบาท สุุกร์ที่ 15 มีนาคมนี้ 6 โมงเย็น ลานโอเดอน ชั้น 1เซ็นทรัลเวสต์

<b>บ้านเมือง</b> Bnan Muang Circulation: 600,000 Ad Rate: 1,250	<b>Section:</b> First Section/- <b>วันที่:</b> พุธ 13 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 11 <b>ฉบับที่:</b> 3393 <b>Col.Inch:</b> 14.93 <b>Ad Value:</b> 18,662.50 <b>หัวข้อข่าว:</b> การ์ดเชิญ	<b>หน้า:</b> 4(ซ้าย) <b>PRValue (x3):</b> 55,987.50	<b>คลิป:</b> 888

## การ์ดเชิญ

**พิธีพวงมาลัย** สายเชื้อ รongplัดกรุงเทพมหานคร เป็นประธานในพิธีเปิด โครงการฝึกอบรม หลักสูตรประกาศนียบัตรกฎหมายมหาชน จัดโดย สถาบันพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานคร ณ ห้อง กรุงเทพมหานคร โรงแรมรอยัลซิติ้ วันพุธที่ 13 มี.ค.56 เวลา 08.30 น.

**อรุณี ชำนาญยา** ประธานคณะกรรมการบริหารกิจการเด็ก เยาวชน สตรี ผู้สูงอายุและผู้พิการ สภาผู้แทนราษฎร เป็นประธานในพิธีเปิด การสัมมนา เรื่อง "บทเรียนจากกลไกและกฎหมาย ส่งเสริมความเสมอภาคจากประเทศอังกฤษ" จัด โดย คณะกรรมการบริหารกิจการเด็ก เยาวชน สตรี ผู้สูงอายุและผู้พิการ สภาผู้แทนราษฎร ร่วมกับ มูลนิธิผู้หญิง เครือข่ายผู้หญิงเพื่อความก้าวหน้า และสันติภาพ และ บริติช เคานซิล (British Council) ณ ห้องภาณุรังษี เอ-บี โรงแรมรอยัล ริเวอร์ วันพุธที่ 13 มี.ค.56 เวลา 08.30 น.

**สาวณี มุสิมเตง** อธิการบดีมหาวิทยาลัย บริการ เป็นประธานเปิด การสัมมนาประชาพิจารณ์ (ร่าง) พระราชบัญญัติความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ พ.ศ. ... ครั้งที่ 2 จัดโดย กรมวิทยาศาสตร์ บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ ห้องแกรนด์ เอ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น พุธที่ 13 มี.ค.56 เวลา 09.00 น.

**รศ.ภญ.ดร.จิราพร ลีมีปานนท์** ประธานสภาผู้บริโภคาเซียน เป็นประธานเปิดการประชุม สัมมนาวิชาการคุ้มครองผู้บริโภค ครั้งที่ 3 เรื่อง "สามพลัง สามพลัง เพื่อผู้บริโภค ผู้ประกอบการ เศรษฐกิจอาเซียน" โดยมีการรายงานสถานการณ์การ คุ้มครองผู้บริโภคของไทยปี 2555 ซึ่งวันที่ 15 มีนาคมของทุกปี เป็น วันสิทธิผู้บริโภคสากล ประเทศไทยกำลังก้าวสู่ประชาคมอาเซียน ซึ่งเรื่อง คุ้มครองสิทธิผู้บริโภคเป็นปัญหาสำคัญที่ไทยต้องเร่ง พัฒนาการคุ้มครองผู้บริโภคให้ทัดเทียมนานาชาติ ณ โรงแรมรามาการ์ด์คีนี ระหว่างวันที่ 13-15 มี.ค.56


**จิระหทัย**

<b>บ้านเมือง</b> Baan Muang Circulation: 600,000 Ad Rate: 750	Section: กีฬา/กทม.-สาธารณสุข-สิ่งแวดล้อม วันที่: พุธ 13 มีนาคม 2556 ปีที่: 11      ฉบับที่: 3393      หน้า: 12(ล่าง) Col.Inch: 15.63      Ad Value: 11,722.50      PRValue (x3): 35,167.50      คลิป: ชาว-คำ หัวข้อข่าว: TCELS เตรียมเปิดตัว ศูนย์ผลิตหุ่นยนต์ ทางกายแพทย์ เม.ย.นี้
--	---

## TCELS เตรียมเปิดตัว ศูนย์ผลิตหุ่นยนต์ ทางกายแพทย์ เม.ย.นี้

ดร.นเรศ ดำรงชัย ผู้อำนวยการ TCELS กล่าว  
ว่า เมื่อเร็วๆ นี้ TCELS ได้จัดประชุม Thailand  
Life Sciences Business Forum ครั้งที่ 6 โดย  
หารือกันถึงอนาคตอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ทางกาย  
แพทย์ไทย โดยเชิญภาครัฐและเอกชนเข้าร่วมหารือ  
เพื่อรับทราบถึงความคืบหน้าในการใช้เทคโนโลยีหุ่น  
ยนต์ทางกายแพทย์ในประเทศไทย รวมไปถึงปัญหา  
อุปสรรคที่พบ เพื่อหาทางออกร่วมกัน ทั้งนี้ ผู้เข้า  
ประชุมได้สะท้อนถึง ความสามารถในการผลิตหุ่น  
ยนต์ในทุกประเภทของคนไทยว่า วิศวกรของไทย  
ไม่แพ้ชาติใดในโลก ขอเพียงสำรวจให้ตรงกับความต้องการ  
ของผู้บริโภค และพัฒนาให้เป็นมาตรฐาน  
ระดับสากล เชื่อว่าหากทุกภาคส่วนผนึกกำลังกันจะ  
สามารถผลักดันหุ่นยนต์ทางกายแพทย์ของไทยไปสู่  
ระดับอาเซียนและระดับโลกได้

ดร.นเรศ กล่าวว่า ขณะนี้ TCELS ดำเนิน  
โครงการพัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางกาย  
ขั้นสูง โดยร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดลและศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ  
(นาโนเทค) เพื่อพัฒนาหุ่นยนต์ทางกายและ  
เทคโนโลยีชีววิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากมีเป้าหมาย  
การผลิตและบริการคนไทยในราคาที่เหมาะสม อีกทั้ง  
ยังเป็นศูนย์กลางรักษายาบาล การแพทย์ฉุกเฉิน  
และการดูแลฟื้นฟูผู้ป่วย ผู้สูงอายุ และผู้พิการใน  
ระดับแนวหน้าของอาเซียน โดยจะทำงานเชื่อมโยง  
กับกระทรวงวิทยาศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข  
กระทรวงอุตสาหกรรมและกระทรวงพาณิชย์ โดยจะ  
เปิดตัวศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางกาย  
ขั้นสูง วันที่ 9 เม.ย.56 นี้ ซึ่งโครงการนี้ไม่เพียง  
ผลิตและบริการคนไทยในราคาที่เหมาะสม และอีก  
7 ปีข้างหน้าจะสามารถลดค่าใช้จ่ายจากการนำเข้า  
หุ่นยนต์ทางกายแพทย์ที่นำเข้าคิดละ 100 ล้านบาท  
ได้ 50% และเป็นศูนย์กลางการรักษายาบาล การ  
แพทย์ฉุกเฉิน และการดูแลฟื้นฟูผู้ป่วย ผู้สูงอายุใน  
ระดับแนวหน้าของอาเซียน

 <p>Thai Rath Circulation: 1,000,000 Ad Rate: 1,600</p>	Section: First Section/การศึกษา-ศาสนา-สาธารณสุข			
	วันที่: พุธ 13 มีนาคม 2556			
	ปีที่: 64	ฉบับที่: 20140	หน้า: 15(กลาง)	
	Col.Inch: 17.97	Ad Value: 28,752	PRValue (x3): 86,256	ศิลปิน: ชาว-ต้า
หัวข้อข่าว: ผลิตภัณฑ์ฉายรังสีรักษาเซลล์มะเร็งโฉมใหม่				

## ผลิตภัณฑ์ฉายรังสีรักษาเซลล์มะเร็งโฉมใหม่

ดร.สาวิตรี สุจิตจร ผอ.สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน มีโครงการที่จะออกแบบและสร้างเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคสำหรับรักษามะเร็ง (Medical linac) ขึ้นเป็นครั้งแรก เพื่อใช้ทดแทนการรักษาด้วยเคมีบำบัด โดยจะมีพลังงานและอำนาจการทะลุสูงจึงสามารถฉายรังสีเข้าสู่เซลล์มะเร็งได้โดยตรง สามารถรักษามะเร็งได้โดยไม่ทำให้เซลล์ เนื้อเยื่อ ตีบราบล้อมเซลล์มะเร็งได้รับความบอบช้ำมาก ซึ่งเป็นผลดีกว่าเครื่องฉายแสงด้วยโคบอลต์ 60 ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน นอกจากนี้ ยังสามารถใช้รักษาโรคมะเร็งทั่วไปเช่นมะเร็งเต้านม มะเร็งปากมดลูก มะเร็งปอดและมะเร็งต่อมลูกหมาก

ผอ.สถาบันแสงซินโครตรอนกล่าวต่อว่า ต้นแบบเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคสำหรับรักษามะเร็งที่จะพัฒนาขึ้นนี้ จะใช้ทดแทนการนำเข้าและลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาเครื่อง การดำเนินงานเป็นการสนับสนุนและเสริมสร้างการวิจัยพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทำให้เกิดเป็นนวัตกรรมทางการแพทย์สำหรับใช้ประโยชน์ได้จริงและสร้างกำลังคนที่มีความ

เชี่ยวชาญสูงด้านเครื่องเร่งอนุภาคและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับเครื่องฉายรังสีรักษามะเร็ง มีระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี เริ่มตั้งแต่ 1 ค.ค.2557 ถึง 30 ก.ย. 2559 โดยใช้งบประมาณ 190 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ผู้ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการนี้คือผู้ป่วยมะเร็งและประชาชนทั่วไป รวมถึงแพทย์ นักวิจัยด้านการแพทย์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง โดยเน้นการเข้าถึงการรักษาของผู้ป่วยที่มีรายได้ปานกลางถึงต่ำ เนื่องจากค่าใช้จ่ายไม่แพง และจะทำให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการผลิตเครื่องในภูมิภาคอาเซียน.

<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka <b>วันที่:</b> พุธ 13 มีนาคม 2556	<b>หน้า:</b> 9(ซ้าย)	<b>คลิป:</b> ซีอี	
	<b>ปีที่:</b> 26 <b>ฉบับที่:</b> 8938	<b>Col.Inch:</b> 12.24 <b>Ad Value:</b> 18,360		<b>PRValue (x3):</b> 55,080
	<b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: ก.วิจัยอุ้งบไมโครเวฟอบแห้งลำไย			

# SCIWATCH

## : ก.วิจัยอุ้งบไมโครเวฟอบแห้งลำไย

ศ.นาวาอากาศโท สราวุธ สุจิตจร ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) กล่าวว่า ได้รับนโยบายจากนายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้จัดทำโครงการ "เครื่องต้นแบบสำหรับอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟ" โดยทีมงานวิจัยของสถาบันฯ ร่วมกับผู้เชี่ยวชาญการอบแห้งด้วยไมโครเวฟ ผู้เชี่ยวชาญแหล่งจ่ายไมโครเวฟกำลังสูงของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ร่วมกันพัฒนาเครื่องอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟขนาดกำลัง 100 กิโลวัตต์ อบแห้งลำไยสดได้ครั้งละ 1,000 กิโลกรัม และวันระยะเวลาในการอบลงได้ถึง 15 เท่าจากเดิม 2-3 วันด้วยเทคโนโลยีลมร้อนเหลือเพียง 3-5 ชั่วโมงและ ได้ลำไยอบแห้งที่ความชื้นประมาณ 10%

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน ซึ่งมีเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนเพียงแห่งเดียวในประเทศไทยและเป็นแห่งใหญ่ที่สุดในภูมิภาคอาเซียน ตั้งอยู่ที่ จ.นครราชสีมา มีทีมนักวิจัยและวิศวกรที่มีความเชี่ยวชาญในการออกแบบต้นแบบคิดและวิศวกรรมขั้นสูง จึงสามารถที่จะพัฒนาต้นแบบเครื่องอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟขนาด 100 กิโลวัตต์ได้ โดยโครงการดังกล่าวมีระยะดำเนินการ 1 ปี (ต.ค.2556-ก.ย.2557) ขณะนี้อยู่ระหว่างการนำเสนอโครงการเพื่อขอเม็ดเงินจากรัฐบาล หากสำเร็จจะทำให้ประเทศไทยมีเครื่องต้นแบบการอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟ และทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการส่งออกลำไยอบแห้ง



<b>ดม ชัด ลึก</b> Khom Chad Luek Circulation: 800,000 Ad Rate: 1,300	<b>Section:</b> First Section/ข่าวท้องถิ่น/ชุมชน				
	<b>วันที่:</b> พุธ 13 มีนาคม 2556	<b>ฉบับที่:</b> 4162	<b>หน้า:</b> 8(ซ้าย)	<b>PRValue (x3):</b> 93,600	<b>ศิลปิน:</b> ชาว-ต้า
	<b>ปีที่:</b> 12	<b>Col.Inch:</b> 24	<b>Ad Value:</b> 31,200		
	<b>หัวข้อข่าว:</b> ก.วิทย์เพิ่มศักยภาพเอสเอ็มอีรับเออีซี				

## ก.วิทย์เพิ่มศักยภาพเอสเอ็มอีรับเออีซี

●กระทรวงวิทย์ สนองนโยบายรัฐ นำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม พัฒนาแผนงานระดับจังหวัด/กลุ่มจังหวัด มอบ สาหร. นำศักยภาพและความต้องการของภาคเอกชน มาตั้งต้นทำวิจัย กำชับทำงานอย่างมืออาชีพ เพื่อประโยชน์สูงสุดในการสร้างเงิน สร้างรายได้ สร้างชีวิต สร้างอนาคต และสร้างฐานความรู้ สร้างจุดแข็งปิดจุดอ่อน เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ผู้ประกอบการแบบครบวงจรรับมือเออีซี

นายารวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยฯ ได้สั่งการให้ทุกหน่วยงานมุ่งมั่นเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ผู้ประกอบการในภาคธุรกิจ และอุตสาหกรรมของไทย โดยให้ความสำคัญกับโจทย์ความต้องการของภาคเอกชน มาเป็นจุดตั้งต้นทำวิจัย และผสานความร่วมมือ

มือพัฒนาเป็นเครือข่ายความรู้ และเครือข่ายผู้เชี่ยวชาญจากทั่วประเทศและทั่วโลก เพื่อสร้างความเข้มแข็งและศักยภาพให้แก่อาจารย์ นักวิชาการ และนักวิจัยไทย ให้ได้ผลงานวิจัยตอบ โจทย์ภาคเอกชน ชุมชน อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มศักยภาพให้ผู้ประกอบการ ประสบผลสำเร็จได้อย่างรวดเร็ว ด้วยการให้บริการและบริการสนับสนุนภาคเอกชนอย่างครบวงจร ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของการลดต้นทุน ลดของเสีย ด้วยการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต การประหยัดพลังงาน ฯลฯ การพัฒนาแบรนด์ของตนเอง ที่มีเอกลักษณ์ และพัฒนาระบบมาตรฐานในกระบวนการผลิตของตนเองให้เข้าสู่มาตรฐานสากล

โดยกระทรวงวิทย์จะขับเคลื่อนใช้กลไกโครงการของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ในการ

ให้การสนับสนุนและบริการผู้ประกอบการ ด้วยโครงการต่างๆ เช่น โครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย (Industrial Technology Assistance Program หรือ ITAP) ที่ประสบความสำเร็จอย่างมากในการนำผู้เชี่ยวชาญเข้าไปวิเคราะห์ปัญหาและให้คำแนะนำในการปรับปรุงการผลิต

พร้อมทั้งการพัฒนาเครื่องจักร อุปกรณ์ที่เหมาะสมให้แก่อุตสาหกรรมพื้นฐานของไทย ทำให้โรงสีข้าวเพิ่มการผลิตได้ถึง 2 เท่าต่อวัน ซึ่งจัดเป็นกลไกการส่งมอบความรู้ที่ประสบความสำเร็จอย่างยิ่ง

นอกจากนี้ยังมีโครงการลดต้นทุนด้วยการลดหย่อนภาษีให้แก่เอกชนที่มีค่าใช้จ่ายในการวิจัย รวมถึงโครงการเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ ซึ่งโครงการเหล่านี้สามารถสนับสนุนผู้ประกอบการได้อย่างครบวงจร

<p><b>มติชน</b></p> <p>Maticchon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500</p>	<p>Section: First Section/สังคม วันที่: พุธ 13 มีนาคม 2556 ปีที่: 36 ฉบับที่: 12786 หน้า: 4(ล่างซ้าย) Col.Inch: 20.43 Ad Value: 30,645 PRValue (x3): 91,935 ภาพข่าว: เรียง'คน'มาเป็น'ข่าว' เมืองผลไม้ คลิป: ซีลี</p>
--	--



เมืองผลไม้ - วารันท์ เขื่อนกัญญากุล มหาวิทยาลัยและเทคโนโลยี เป็น ปช.เปิดโครงการเพิ่มผลผลิตการเกษตรโดยการจัดการแมลงวันผลไม้ โดยมี สมพร จงศ์คำ ผอ.สถาบันเทคโนโลยีวิเวคสิทธิ์ แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และผู้บริหาร เข้าร่วมขับเคลื่อนการดำเนินงานโดยใช้เทคโนโลยีแบบผสมผสาน พร้อมประกาศให้ประเทศไทยเป็น Fruit Fly Free ภายใน 2 ปี ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ ลาดพร้าว เมื่อเช้าว นี้

# ข่าวสด

Khao Sod  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/การเมือง

วันที่: พุธ 13 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8140

หน้า: 3(บนขวา)

Col.Inch: 33.66

Ad Value: 37,026

PRValue (x3): 111,078

ศิลปิน: ชาว-ต้า

คอลัมน์: สังคมการเมือง: วรวัจน์ผวาเก้าอี้หลุด 'हेलिम'เบรก'จูดี'

## สังคมการเมือง

### วรวัจน์ผวาเก้าอี้หลุด 'हेलिม'เบรก'จูดี'

● เก้าอี้รมต.เหนียวหนึบมาตลอดแม้ถูกโยกไปมาบ้าง ล่าสุด เขียวเมว-วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล มีชื่อติดโผพันธมิตร. เลยมีข่าวว่าส่งเลือนทรูปไปลงนามกับสหรัฐ เพราะกลัวถูกปลดกลางอากาศ

#### อยู่ที่ 'เฮลิคอปเตอร์' จะว่ายังไง

● สะพัดว่าอยากกลับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบ สุวีฑิตี รับผิดชอบสิ่งแวดล้อม นั่งรองนายกฯ ดูแลการบริหารจัดการน้ำก็แอปปีแล้ว รับรองไม่ไปไหนทั้งนั้น

#### รมต.ปรึกษาค่อยหายใจโล่ง



วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล ปอดคประตพ สุวีฑิตี

● รับตำแหน่งรมต.ในครม.ป. 3 ได้ไม่กี่เดือน ประเสริฐ จันทรวงทอง รมช.คมนาคม ก็ติดโผหลุดรมต. เจ้าตัวบอกซัดซัด แล้วแต่นายกฯ หากถูกปรับออกก็ไม่เสียใจเพราะทำงานเต็มที่แล้ว

#### เก้าอี้คนตรีก็งี้แหละ

● 3 คำร้องแรกยังค้างอยู่ที่ กกต. กทม. เรื่องไปกร อิกิจวัฒน์นะ ดุยอีกยื่น กกต. สอบเพิ่ม 'จูรินทร์-สุภูมิพันธุ์' จงใจใส่ร้ายพรรคเพื่อไทยช่วงโค้งท้ายเลือกตั้งผู้ว่าฯ กทม. จ่อผิดถึงชั้นยุบพรรค-เว้น



ประเสริฐ จันทรวงทอง จูรินทร์ อิกขันวติภยญู

พรรค 5 ปี

#### ปชป.-ชายหมู่ ได้ลุ้นระทึก

● ชิงเก้าอี้รมต. มาแปลสกกว่าใคร ยกมือเบรก จูดี-พ.อ.ท.อ. พงศพัทธ์ คัมแบ็กเก้าอี้รองผบ.ตร. ในช่วงนี้ เพราะเล็งตั้งผู้ว่าฯ กทม. ยังไม่สิ้นสุด ต้องรอลุ้น กกต. อาจมีแจกใบเหลือง-ใบแดง

#### เผด็จการลงแข่งใหม่อีกรอบ

● นั่งหัวโต๊ะถกหาทางออกนิรโทษกรรม มีมาแค่ 5 กลุ่มจากเพื่อไทย นปช. ทหาร ผู้ประกอบการราชประสงค์และกลุ่มมัชฌิมา เจริญ จรรย์โกมล จึงได้แต่แก้เกี้ยวหนุนปล่อยนักโทษการเมืองทุกฝ่ายคุยและให้อภัยกัน

#### นิรโทษฉบับนี้ต่อแท้งซะแล้ว

● 18 มี.ค.นี้ ปานเทพ กล้าณรงค์ราญ ประธานป.ป.ช. นำทีมป.ป.ช. ตั้งโต๊ะแถลงผลงานรอบ 6 เดือนทั้งการป้องกันปราบปรามการทุจริต ตรวจสอบบัญชีทรัพย์สิน ที่สำนักงานป.ป.ช. (สนามบินน้ำ)

#### ถามได้ทุกเรื่องรีปล่า?

● กระทรวงสาธารณสุขจัดสัมมนา "เตรียมความพร้อมสถานบริการสุขภาพไทยและผู้ประกอบวิชาชีพเข้าสู่ประชาคมอาเซียน" วันที่ 14 มี.ค.ที่ชั้น 4 โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการฯ โดย รมต.ประตพสุ อิศรวรณรงค์ มาบรรยายพิเศษ

#### ไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

# บ้านเมือง

Bean Muang  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 750

Section: กีฬา/กทม.-สาธารณสุข-สิ่งแวดล้อม  
วันที่: พุธที่ 14 มีนาคม 2556  
ปีที่: 11 ฉบับที่: 3394  
Col.Inch: 11.60 Ad Value: 8,700  
ภาพข่าว: ลงนามข้อตกลง

หน้า: 12(ล่างขวา)  
PRValue (x3): 26,100

คลิป: ชาว-ดำ



ลงนามข้อตกลง...เจริญ วัชรวิภา ผู้ว่าการ กปน. ลงนามข้อตกลงความร่วมมือกับ เสาวณี มุสิกตอง อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ เพื่อพัฒนาบุคลากรของ กปน. ให้มีทักษะและประสบการณ์ที่เชี่ยวชาญมากขึ้น เมื่อเร็วๆ นี้



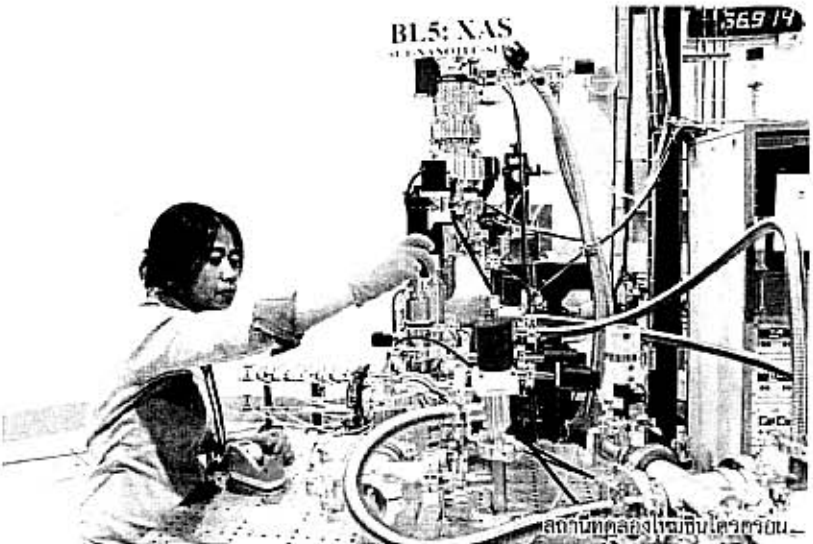
## ต้นแบบเครื่องอบลำไยด้วยไมโครเวฟ

นักวิจัยสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนเตรียมสร้างเครื่องอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟขนาดกำลัง 100 กิโลวัตต์ขึ้นเป็นครั้งแรก หวังช่วยเกษตรกรผู้ปลูกลำไยไทย

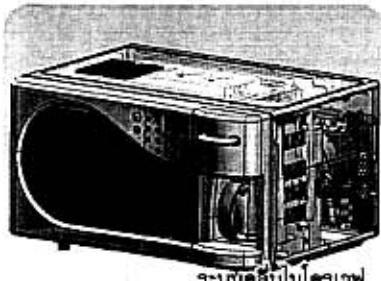
ศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร. สราวุฒ สุจริตจร ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า การแปรรูปลำไยสดเป็น “ลำไยอบแห้งเนื้อสีทอง” และ “ลำไยอบแห้งทั้งเปลือก” จะช่วยให้เกษตรกรผู้ปลูกลำไยมีช่องทางการขายลำไยสดเพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ปัจจุบันเทคโนโลยีหลักที่ถูกนำมาใช้สำหรับการอบแห้งลำไย คือการใช้ลมร้อน ซึ่งใช้เวลาในการอบนานประมาณ 2-3 วัน

การใช้ไมโครเวฟจะเป็นอีกเทคโนโลยีทางเลือกหนึ่งในการอบแห้งซึ่งใช้กันอย่างแพร่หลายในต่างประเทศ เนื่องจากประหยัดพลังงานและประหยัดเวลา แต่ปัจจุบันประเทศไทยยังใช้วิธีนี้้อยู่มาก เพราะขาดผู้เชี่ยวชาญทางด้านคลื่นไมโครเวฟกำลังสูง



แบบสำหรับอบแห้งลำไยด้วยไมโครเวฟ” ขึ้น โดยเครื่องที่พัฒนาได้จะเป็นเครื่องอบไมโครเวฟขนาดกำลัง 100 กิโลวัตต์ สามารถ



ระบบคลื่นไมโครเวฟ

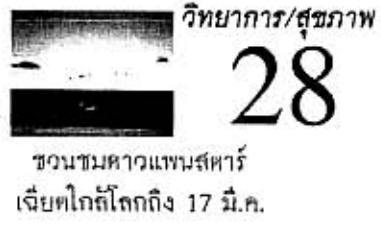
ดังนั้นสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน ซึ่งมีเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนเพียงแห่งเดียวในประเทศไทยและเป็นแห่งใหญ่ที่สุดในภูมิภาคอาเซียน จึงร่วมมือกับผู้เชี่ยวชาญการอบแห้งด้วยไมโครเวฟ ผู้เชี่ยวชาญแหล่งจ่ายไมโครเวฟกำลังสูงของมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พัฒนาโครงการ “เครื่องต้น

อบแห้งลำไยสดได้ถึง 1 ตัน และได้ลำไยอบแห้งที่ความชื้นประมาณ 10% ภายในเวลา 3-5 ชั่วโมง ระยะเวลาในการอบลงได้ถึง 15 เท่าจากเดิมต้องใช้เวลารอบ 2-3 วัน

สำหรับโครงการดังกล่าว อยู่ระหว่างการนำเสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณจากรัฐบาลในการดำเนินโครงการ คาดว่าจะแล้วเสร็จได้ภายในปี 2557.



<b>ข่าวสด</b> ครอบคลุม Khao Sod (Mid-Day) Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	Section: บันเทิง/วิทยาการ/สุขภาพ วันที่: พุธที่ 14 มีนาคม 2556 ปีที่: 22 ฉบับที่: 8141 หน้า: 21(บนซ้าย), 28 Col.Inch: 41.83 Ad Value: 62,745 PRValue (x3): 188,235	клип: сії
	หัวข้อข่าว: ชวนชมดาวแพนสตาร์เฉียดใกล้โลกถึง 17 มี.ค.	



# ชวนชมดาวแพนสตาร์ เฉียดใกล้โลกถึง 17 มี.ค.

**ก**ระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สดร.) ชวนคนไทยชม "ดาวหางแพนสตาร์" ที่จะโคจรมาใกล้โลก และดวงอาทิตย์ ระหว่างวันที่ 8-17 มี.ค. นี้ ย้ำมาที่ขงเคียวไม่มาอีกแล้ว หากฟ้าใสดูตาเปล่าได้

"ดาวหางแพนสตาร์" (C/2011 L4 PAN-STARRS) เข้าใกล้โลกที่สุดวันที่ 5 มี.ค. และ สุกสว่างมากที่สุดเมื่อเข้าใกล้ดวงอาทิตย์ที่สุดในวันที่ 10 มี.ค. สามารถสังเกตเห็นตั้งแต่หลังดวงอาทิตย์ตกดินประมาณ 30 นาที วันหน้าไปทางทิศตะวันตก ดาวหางจะปรากฏอยู่ใต้ขอบฟ้าบริเวณกลุ่มดาวปลา และหากอยู่บริเวณที่ท้องฟ้ามีมลพิษ จะมีโอกาสเห็นได้ด้วยตาเปล่า

ดาวหางแพนสตาร์ค้นพบโดยกล้อง Pan-STARRS บนเกาะฮาวาย เมื่อเดือนมิ.ย. 2554 ปรากฏอยู่บริเวณกลุ่มดาวแมงป่องม่วง โคจรเป็นแบบไฮเพอร์โบลา จะโคจรมาใกล้

ที่มากใกล้โลกเหล่านี้ เพื่อความเข้าใจและความรู้ใหม่ๆ ตลอดเวลา จึงขอเชิญชวนประชาชนหาข้อมูลเรื่องนี้ไว้ ไม่อยากให้คืนตระหนก

"ดาวหางเป็นเพียงปรากฏการณ์ธรรมชาติ บนท้องฟ้าที่น่าสนใจและหาชมได้ยากเท่านั้น หากพลาดชมดาวหางแพนสตาร์ในครั้งนี้ ในช่วงเดือนท.ย.ยังมี "ดาวหางไอซอน" โคจรมาใกล้โลก และนักดาราศาสตร์คาดว่าจะเป็นดาวหางที่สว่างที่สุดดวงหนึ่งในศตวรรษเลยทีเดียว" ดร.ศรัณย์กล่าว

ทั้งนี้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้มอบหมายให้สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (สทอภ.) และ สดร. ตั้งศูนย์เครือข่ายเตือนภัย



ดร.ศรัณย์ ปองปะจินดา

โลกเพียงครั้งเดียว และจะไม่กลับมาอีก จึงเป็นโอกาสเดียวที่มนุษย์จะได้เห็นดาวหางดวงนี้ ดร.ศรัณย์ ปองปะจินดา รองผอ.สดร. กล่าว ว่า ถึงจะไม่มียุทธกรรมใดๆ ต่อโลก แต่นักดาราศาสตร์ต้องเก็บข้อมูลเพื่อศึกษาวิจัยวัตถุ



พิบัติโดยไซเทค โนโลอวกาศ เพื่อเฝ้าระวังภัยพิบัติจากอวกาศและผลกระทบจากอวกาศที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ โดยหลังจากเหตุการณ์อุกกาบาตคัทธีร์สเมื่อ 15 ก.พ. ที่ผ่านมา ก่อให้เกิดความตื่นตัวในเรื่องวัตถุอวกาศที่มีโอกาสทำอันตรายต่อโลก สดร. ได้ติดตามการโคจรของวัตถุอวกาศที่เข้ามาใกล้โลก เช่น ดาวเคราะห์น้อย/ดาวหาง ผลกระทบของดวงอาทิตย์ที่มีต่ออวกาศ

การตรวจสอบทางวิทยาศาสตร์ที่เน้นย้ำเป็นพิเศษของวัตถุอวกาศทางศึกษาข้อมูลเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติจากอวกาศและผลกระทบจากอวกาศที่มีต่อภูมิอากาศ รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและให้ความรู้ที่ถูกต้องแก่ประชาชนอย่างทันท่วงที



<b>โลกวันนี้</b> Lok Wan Nee Circulation: 200,000 Ad Rate: 1,000	<b>Section:</b> Digital Issue- First Section/ข่าวเด่นวันนี้ <b>วันที่:</b> พุทธศักราช 2556 <b>ปีที่:</b> 14 <b>ฉบับที่:</b> 3505 <b>หน้า:</b> 3(บน), 48 <b>Col.Inch:</b> 33.98 <b>Ad Value:</b> 33,980 <b>PRValue (x3):</b> 101,940 <b>คลิป:</b> สี่สี่ <b>หัวข้อข่าว:</b> 'จตุพร' ไม่ตกขบวนชื่อไฟล์หนังรวม.พัฒนาสังคม 'จตุพร' ชื่อไฟล์หนังรวม.

# 'จตุพร' ไม่ตกขบวน ชื่อไฟล์หนังรวม.พัฒนาสังคม 'จตุพร' ชื่อไฟล์หนังรวม.

"จตุพร" จะไม่ตกขบวนปรับ คณะรัฐมนตรีเทียวนี่ เมื่อมีชื่อ ได้นั่งเก้าอี้รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการพัฒนาสังคมฯ ก่อนข้างแน่ ขณะที่ "สมศักดิ์" จะได้เก้าอี้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯตอบแทนที่ นำ ส.ส.ม็อบขึ้นมาผลจากค่าย ภูมิใจไทยกลับมาร่วมงานกับ "เยาวภา" ส่วนคนที่จะถูกปรับ ออกชัดเจนแล้ว 3 คนคือ "สันติ-วรวัจน์-ปรีชา" ▶48



จตุพร พรหมพันธุ์

ความสืบหน้าเกี่ยวกับการปรับคณะรัฐมนตรี (ครม.) มีความชัดเจนมากขึ้นเรื่อยๆ เมื่อมีรายงานจากพรรคการเมืองแจ้งว่า ในส่วนของพรรคเพื่อไทยจะมีการปรับรัฐมนตรีออก 7 ตำแหน่ง เป็นรัฐมนตรีว่าการ 5 ตำแหน่ง คนที่ค่อนข้างจะถูกปรับออกชัดเจนแล้วคือ นายสันติ พร้อมพัฒน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ที่มีปัญหาบริหารงานการเคหะแห่งชาติ และไม่มีบทบาทช่วยเหลือคนเสื้อแดงที่ได้รับผลกระทบจากการชุมนุมเมื่อปี 2553 เท่าที่ควร

นอกจากนี้มีนายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

โลยี นายปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากร

ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่จะถูกปรับออกค่อนข้างแน่ ซึ่งทั้ง 3 คนเป็นโควตาของกลุ่มนางเยาวภา วงศ์สวัสดิ์ โดยตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กลุ่มนายยงยุทธ ตียะไพรัช ตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯเป็นของนายสมศักดิ์ เทพสุทิน แกนนำกลุ่มม็อบขึ้นมาจากพรรคภูมิใจไทย ที่จะถูกดึงกลับมาร่วมงานกันอีกครั้งในโควตาของกลุ่มนางเยาวภา ขณะที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการพัฒนาสังคมฯจะตกเป็นของนายจตุพร พรหมพันธุ์ แกนนำคนเสื้อแดง มาในโควตากลาง

<b>โลกวันนี้</b> Lok Wan Nee Circulation: 200,000 Ad Rate: 720	Section: Digital Issue- First Section/โลกนวัตกรรม วันที่: พฤหัสบดี 14 มีนาคม 2556 ปีที่: 14 ฉบับที่: 3505 Col.Inch: 24.80 Ad Value: 17,856 หัวข้อข่าว: แสงซินโครตรอนกำลังมาแรง	หน้า: 41(บน) PRValue (x3): 53,568 ศิลปิน: ชาว-ดำ
---	--	--

# แสงซินโครตรอนกำลังมาแรง

กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนทุ่มงบ 190 ล้านบาท ออกแบบพัฒนาเครื่องฉายรังสีรักษามะเร็งด้วยแสงซินโครตรอน ซึ่งไม่กระทบเซลล์ดี ค่ารักษาถูก ช่วยผู้ป่วยรายได้น้อย ปูทางไทยสู่ศูนย์กลางผลิตเครื่องใช้หนึ่งเดียวในอาเซียน



ศ.น.ท.ดร.สรารวุฒิ สัจจิตจรรยา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า ทางสถาบันมีโครงการจะออกแบบและสร้างเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคสำหรับรักษามะเร็ง (Medical linac) ขึ้นเป็นครั้งแรก เพื่อใช้ทดแทนการรักษาด้วยเคมีบำบัด โดยเครื่องดังกล่าวจะมีพลังงานในการทะลุทะลวงสูง ทำให้ฉายรังสีเข้าสู่เซลล์มะเร็งได้โดยตรง และเซลล์ได้รับรังสีอย่างเต็มที่และสม่ำเสมอ จึงสามารถรักษามะเร็งได้โดยไม่ทำให้เซลล์ดีรอบ

เซลล์มะเร็งต้องบอบช้ำมาก ซึ่งเป็นผลดีกว่าเครื่องฉายแสงด้วยโคบอลต์ 60 ในปัจจุบันที่มีพลังงานต่ำ ทำให้ไม่สามารถเข้าถึงเซลล์มะเร็งที่อยู่ลึกในร่างกายได้ และต้องใช้ระยะในการฉายรังสีนานขึ้น ส่งผลให้เซลล์เนื้อเยื่อดีรอบข้างได้รับความเสียหายไปด้วย

ทั้งนี้ โครงการดังกล่าวจะใช้งบประมาณทั้งสิ้น 190 ล้านบาท ในโครงการระยะ 3 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2014 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2016 ซึ่งจะได้เครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคใหม่สำหรับรักษาโรคมะเร็งที่พบมากในไทย

ทั่วไป เช่น มะเร็งเต้านม ปากมดลูก ปอด และต่อมลูกหมาก เป็นต้น เป็นทางเลือกใหม่ในการรักษา ช่วยทดแทนการนำเข้าและลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาเครื่อง เกิดนวัตกรรมทางการแพทย์ที่ใช้ประโยชน์ได้จริง และยังเป็นการสร้างบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูงด้านเครื่องและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับเครื่องฉายรังสีรักษามะเร็ง ที่สำคัญยังช่วยปูทางไทยสู่ศูนย์กลางการผลิตเครื่องเร่งอนุภาคในภูมิภาคอาเซียนในอนาคต

# เดลินิวส์

กรอบข่าว

Daily News (Mid-Day)  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 1,350

Section: กีฬา/กทม.-ภูมิภาค-ปกครองท้องถิ่น

วันที่: จันทร์ 18 มีนาคม 2556

ปีที่: - ฉบับที่: 23167

Col.Inch: 10.48 Ad Value: 14,148

ภาพข่าว: ร่วมลงนาม

หน้า: 30(กลาง)

PRValue (x3): 42,444

ศิลปิน: ชาว-คำ



☑ ร่วมลงนาม... นาย  
เจริญ ภัสระ ผู้ว่าการ  
กปน. ร่วมลงนามใน  
บันทึกข้อตกลงความ  
ร่วมมือกับนางสาว  
เสาวณี นุธิ์แดง อธิบดี  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยี เพื่อ  
ส่งเสริมสนับสนุนให้  
บุคลากรของกปน.  
มีทักษะและประสบ  
การณ์ที่เชี่ยวชาญมาก  
ขึ้น

<b>ข่าวสด</b> <b>ครอบครัว</b> Khao Sod (Mid-Day) Circulation: 850,000 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> บ้านเที่ยง/วิทยาการ/สุขภาพ <b>วันที่:</b> จันทร์ 18 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 22 <b>ฉบับที่:</b> 8145 <b>หน้า:</b> 28(บน) <b>Col.Inch:</b> 34.03 <b>Ad Value:</b> 51,045 <b>PRValue (x3):</b> 153,135 <b>คลิก:</b> 888
	<b>หัวข้อข่าว:</b> กระทรวงวิทยเขียร์'อีโค-โปรटकต์'เผยความคืบหน้าโครงการ'เปลี่ยนขยะเป็นทอง'

# กระทรวงวิทยเขียร์'อีโค-โปรटकต์'

## เผยความคืบหน้าโครงการ'เปลี่ยนขยะเป็นทอง'

นายวิทศักดิ์ กอนันต์กุล ผอ.สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช./วทช.) กล่าวว่า ตามนโยบายของนายารวิจัร เอื้ออภิกุญญกุล รวว. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มอขรมาयी สวทช.ผกักดัน และนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาเพิ่มขีดความสามารถให้กับผู้ประกอบการไทย ทำให้เกิดโครงการ "เปลี่ยนขยะเป็นทอง : รับกระแสโลกรื้อแอะสร้างถูกค่าให้วัสดุเหลือใช้" ขึ้นอย่างเป็นทางการ โดยหน่วยงานภาครัฐได้พยายามนำองค์ความรู้ดังกล่าวมาช่วยเหลือผู้ประกอบการ SMEs ในการผลิตสินค้า ผลิตภัณฑ์ใหม่จากเศษวัสดุเหลือใช้

"โครงการ iTAP/สวทช. ปีนี้จัดขึ้นเป็นปีที่ 4 เราทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญจากคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์ ในการสนับสนุนภาคอุตสาหกรรม ช่วยแก้ปัญหา สร้างวิฤตเป็นโอกาส ซึ่งถือเป็นวิธีการหนึ่งของเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ด้วยการใช้ศึกษาระววกกับวิทยาศาสตร์ ด้วยกลยุทธ์เปลี่ยนเศษด้วยศิลป์ เปลี่ยนแปลงวัสดุคุณภาพสูงแต่เป็นเศษเหลือใช้ของผู้ผลิตในภาคอุตสาหกรรมให้กลับมามีคุณค่าใหม่ และทำให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ตลาดต้องการ เป็นการแปลงจากภาระต้นทุนให้กลายเป็นรายได้" นายวิทศักดิ์กล่าว

โครงการนี้ได้ ผศ.ดร.สิงห์ อินทรชูโต ผู้เชี่ยวชาญของ iTAP เข้าร่วมงานด้วยจนเกิดแองงาเท็สัมพัธได้จริง ที่ตอบสนองความต้องการที่แตกต่างของผู้ซื้อได้อย่างครบถ้วนไม่ว่าจะเป็นเรื่องการออกแบบ การเลือกสรรวัสดุดีบ รวมไปถึงกระบวนการผลิต

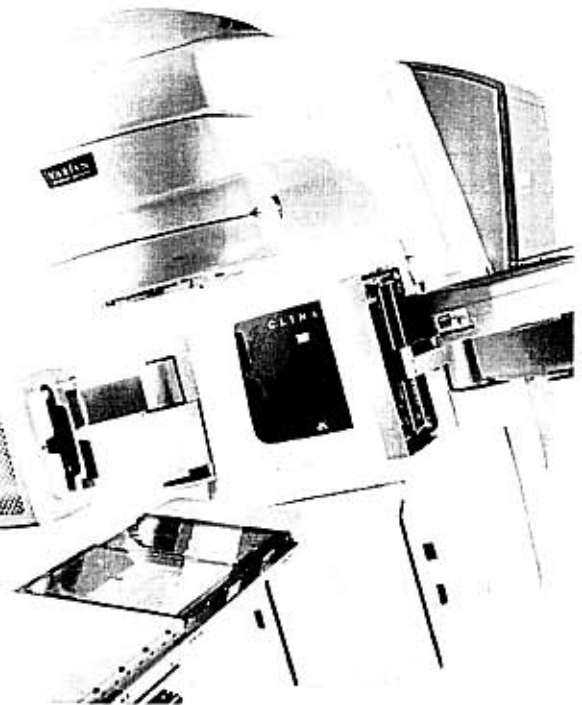
สวทช./ITAP ได้นำผลิตภัณฑ์จาก 9 บริษัทที่เข้าร่วมโครงการมาจัดแสดงที่งาน TM+2013 ภายใต้แนวคิด Inspire In Side Out มีขึ้นเมื่อวันเท็ 13-17 มี.ค.ที่ย่านมา ที่ศูนย์การแสดงสินค้าอิมเท็ก เมืองทองธานี ซึ่งผลิตภัณฑ์จากวัสดุเหลือใช้จากภาคอุตสาหกรรมที่อาจคิดกันว่าไม่สามารถนำมาเพิ่มมูลค่าด้วยการออกแบบได้ อาทิ กระจก เศษแก้ว เศษเหล็ก อะลูมิเนียม และไม้ เป็นต้น

การออกแบบโดยเฉพาะการนำเศษวัสดุเหลือใช้มาสร้างมูลค่าเพิ่มนั้นเป็นกระบวนการที่ค่อนข้างท้าทายคาดลองจนเป็นการพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะเมื่อได้เศษวัสดุที่ไม่คุ้นเคยมาก่อน การทำผลิตภัณฑ์จากเศษวัสดุไม่เพียงแก้ปัญหาด้านเทคนิก แะยังเป็นการฝึกคิดนอกกรอบผ่านการใช้ความคิดสร้างสรรค์ (Creativity) ไปพร้อมๆ กับผู้ประกอบการที่โครงการอยู่รอดจำเป็นอย่างซึ่งต้องมีความสามารถและตระหนักในเรื่องนี้

# 3ปีผลิตเครื่องฉายรังสี รักษาโรคมะเร็ง

## รอ3ปีเครื่องฉายรังสีสู้มะเร็ง

ในอีก 3 ปีคาดไทยจะผลิตเครื่อง  
ฉายรังสีรักษามะเร็งด้วยแสงซิน  
โครตรอน หน้า 2



นครราชสีมา ● สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนขอ  
เวลา 3 ปีผลิตเครื่องฉายรังสีรักษามะเร็งด้วยแสงซิน  
โครตรอนเป็นแห่งแรกในอาเซียน ซึ่งจุดเด่นเหนือกว่า  
เครื่องฉายรังสีโคบอลต์ 60 ไม่เป็นอันตรายต่อเซลล์ดี  
คำรักษาถูกหวังช่วยผู้ป่วยที่มีรายได้น้อย

ที่สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน ภายในภา  
วิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) ต.สุรนารี อ.เมือง  
จ.นครราชสีมา ศ.นพ.ดร.สรวุฒิ สุจิตจร ผู้อำนวยการ  
การสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า  
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนทุ่มงบ 190 ล้าน ในการ  
ผลิตเครื่องฉายรังสีรักษามะเร็งด้วยแสงซินโครตรอน  
โดยฝีมือนักวิจัยไทยครั้งแรก ทั้งนี้ เพื่อชูไทยผงาดเป็น  
ศูนย์กลางผลิตเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาค  
รักษามะเร็งแห่งเดียวในภูมิภาคอาเซียน ซึ่งเครื่องตั้ง

กล่าวมีคุณสมบัติเด่นคือ ไม่กระทบกับเซลล์ดีรอบข้าง  
ค่าบริการรักษาถูก หวังช่วยผู้ป่วยมะเร็งรายได้น้อย

น.ท.สรวุฒิกล่าวว่า จากสถิติข้อมูลด้าน  
สาธารณสุขของไทยพบว่า การเสียชีวิต 10 อันดับ  
แรกในช่วงปี 2546-2550 โรคมะเร็งสูงชัน ได้แก่ โรคมะ  
เร็งและเนื้องอก โรคหัวใจ ความดันโลหิตสูงและ  
หลอดเลือดในสมอง โรคเบาหวาน โรคตับและตับ  
อ่อน สาเหตุหลักมาจากการบริโภคและการใช้ชีวิตที่  
ไม่เหมาะสม ขาดการใส่ใจดูแลควบคุมป้องกันปัจจัย  
เสี่ยงที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ โดยในการรักษามะเร็ง  
ในประเทศไทยยังใช้การผ่าตัดและการใช้เคมีบำบัด  
เป็นหลัก แต่ใช้ได้ผลดีกับมะเร็งในระยะเริ่มต้น  
ถึงปานกลาง ส่วนการรักษาโดยใช้รังสีบำบัดยังไม่  
ทั่วถึง เนื่องจากจำนวนสถานพยาบาลที่ให้บริการยัง  
ไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ มีการกระจุกตัวอยู่ตามหัวเมือง



ศ.น.ท.ดร.สราวุฒิ สุจิตจร

ใหญ่ๆ โดยเฉพาะกรุงเทพฯ และราคาเครื่องฉายรังสีค่อนข้างสูงมาก ซึ่งต้องนำเข้าจากต่างประเทศทั้งหมด ส่งผลให้อัตราค่าบริการในการฉายรังสีแต่ละครั้งแพงมาก ทำให้ผู้มีรายได้น้อยปานกลางถึงต่ำไม่มีกำลังในการจ่ายค่ารักษา และส่วนใหญ่ประชากรกลุ่มนี้มักป่วยด้วยโรคมะเร็งเป็นจำนวนมาก ดังนั้นจึงมีแนวคิดในการสร้างเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคสำหรับรักษามะเร็ง โดยทีมือนักวิจัยไทยชิ้นครั้งแรกเพื่อแก้ไขปัญหานี้

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอนมีเครื่องกำเนิดแสงแห่งเดียวและใหญ่ที่สุดในภูมิภาคอาเซียน ให้บริการแสงซินโครตรอนในงานวิจัยต่างๆ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการพัฒนาประเทศ

สถาบันฯ มีโครงการออกแบบและสร้างเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคสำหรับรักษามะเร็ง (Medical linac) ขึ้นเป็นครั้งแรก เพื่อใช้ทดแทนการรักษาด้วยเคมีบำบัด เครื่องฉายรังสีดังกล่าวจะมีพลังงานและอำนาจการทะลุทะลวงสูง จึงสามารถฉายรังสีเข้าสู่เซลล์มะเร็งได้โดยตรง ทำให้เซลล์ดังกล่าวได้รับรังสีอย่างเต็มที่และสม่ำเสมอ จึงสามารถรักษามะเร็งได้โดยไม่ทำให้เซลล์เนื้อเยื่อที่รายล้อมเซลล์มะเร็งได้รับความบอบช้ำมาก ซึ่งเป็นผลดีกว่าเครื่องฉายแสงด้วยโคบอลต์ 60 ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ที่มีพลังงานต่ำ ทำให้ไม่สามารถเข้าถึงเซลล์มะเร็งที่อยู่ลึกในร่างกายได้ และต้องใช้ระยะเวลาในการฉายรังสีนานขึ้น ซึ่งส่งผลให้เซลล์เนื้อเยื่อที่รอบข้างได้รับความเสียหายไปด้วย สำหรับเครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคที่จะผลิตขึ้นนี้สามารถใช้ในการรักษาโรคมะเร็งทั่วไป เช่น มะเร็งเต้านม มะเร็งปากมดลูก มะเร็งปอด และมะเร็งต่อมลูกหมาก เป็นต้น ซึ่งพบมากในผู้ป่วยโรคมะเร็งในประเทศไทย เครื่องฉายรังสีชนิดเครื่องเร่งอนุภาคนี้จึงถือเป็นทางเลือกใหม่ในการรักษาผู้ป่วยโรคมะเร็งต่อไป

เครื่องฉายรังสีรักษามะเร็ง รวมทั้งการผลิตบุคลากรเพื่อรองรับ มีระยะเวลาดำเนินโครงการ 3 ปี เริ่มตั้งแต่ 1 ต.ค.2557 ถึง 30 ก.ย.2559 ใช้งบประมาณในการดำเนินโครงการทั้งหมด 190 ล้านบาท แบ่งเป็นการลงทุนในปีแรกประมาณ 41 ล้านบาท ใช้ในการพัฒนาระบบเร่งอิเล็กตรอนระบบจ่ายกำลัง และโครงสร้างของเครื่องฉายรังสี ขณะนี้อยู่ระหว่างกานำเสนอโครงการเพื่อขออนุมัติงบประมาณจากรัฐบาลในการดำเนินโครงการดังกล่าว.



# เครื่องมือเทคโนโลยี 'พลาสติกมาเย้น'

กรุงเทพฯ : TCELS ร่วม มช. และคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล พัฒนาดันแบบเครื่องมือแพทย์ที่ใช้เทคโนโลยีพลาสติกมาเย้นด้วยงบประมาณ 100 ล้านบาท คาดเสร็จใน 2 ปี ซึ่งเป็นเทคโนโลยีใหม่ประสิทธิภาพสูงแต่ถูก มุ่งใช้งานด้านเสริมความงามและรักษาแผลเรื้อรัง

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ หรือ (TCELS) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิลิกส์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (มช.) และคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล พัฒนาดันแบบเครื่องมือแพทย์ที่ใช้เทคโนโลยีพลาสติกมาเย้นเพื่อใช้ประโยชน์ในหลากหลายด้าน สร้างโอกาสให้กับประเทศในการส่งออกและทดแทนการนำเข้าในอนาคต ใช้งบประมาณทั้งสิ้น 100 ล้านบาท และจะแล้วเสร็จในปี 2558

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยา

หน้าด้านการแพทย์และการรักษาพยาบาล

ด้านนายบเรศ ดำรงชัย ผู้อำนวยการ TCELS กล่าวว่า เทคโนโลยีพลาสติกมาเย้นในการแพทย์สามารถนำมาเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการรักษาบาดแผลเรื้อรัง งานทันตกรรมในช่องปาก การรักษามิวพรณเสริมความงามรวมถึงการผ่าเชื้อโรคในเครื่องมือแพทย์ต่างๆ ด้วย นอกจากนี้ยังเป็นเทคโนโลยีที่ใช้ง่าย สะดวก บำรุงรักษาง่าย ค่าใช้จ่ายประหยัดกว่าวิธีการที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน เหมาะสำหรับนำไปใช้ในคลินิกและสถานพยาบาลต่างๆ



ศาสตร์ (TCELS) ในฐานะเป็นหน่วยงานที่สนับสนุนงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และชุมชน, โดยเน้นการพัฒนาภาคการถ่ายทอดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ ความร่วมมือในครั้งนี้จึงถือเป็นความก้าว

<b>ดอกเบ็ญจรงค์</b> Dokle Turakij Circulation: 135,000 Ad Rate: 1,000	Section: First Section/- วันที่: จันทร์ 18 - อาทิตย์ 24 มีนาคม 2556 ปีที่: 21      ฉบับที่: 1050      หน้า: 2(กลาง) Col.Inch: 77.46      Ad Value: 77,460      PRValue (x3): 232,380      ศิลป: ชาว-ต้า คอลัมน์: กระแสวิพากษ์: ปรับครม.ปู 4 ครั้งใหญ่ เตรียม...เลือกตั้ง
--	--

# ปรับครม.ปู 4 ครั้งใหญ่ เตรียม...เลือกตั้ง!!!



**การปรับคณะรัฐมนตรียิ่งลักษณ์ ชินวัตร หรือ "รัฐบาลปู 4" กำลังจะเกิดขึ้น ว่ากันว่าไม่น่าจะเกินเมษายน 2556 หรือก่อนสงกรานต์...**

สัญญาณการปรับคณะรัฐมนตรี (ครม.) ชัดเจนขึ้นตามลำดับ หลังจาก พล.ต.อ.พงศพัทธ์ พongphatthana พ่ายแพ้ต่อ ม.ร.ว.สุขุมพันธุ์ บริพัตร ในการเลือกตั้งผู้ว่า กทม. ขณะที่ "นายใหญ่" พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร สโกปต์หน้าสมาชิกพรรคเพื่อไทย วิพากษ์วิจารณ์การทำงานของรัฐบาลและคนสำคัญในพรรคเพื่อไทยว่าไม่

ค่อยทำงาน และไม่เห็นผลงาน ที่สำคัญคือครบกำหนดตามสัญญา ซึ่งเป็นข้อตกลงระหว่างสมาชิกพรรคเพื่อไทยว่าจะต้องให้ ส.ส.ได้ขยับขึ้นมาเป็นรัฐมนตรี เพื่อให้มาทำงาน สร้างผลงานไปนำเสนอประชาชนในพื้นที่ของตัวเอง และเป็นสโลว์การบริหารของ พ.ต.ท.ทักษิณ ที่ชอบหมุนเวียนบุคลากรในพรรคให้สลับนั่งเก้าอี้ทุก ๆ 6-7 เดือน

จริงๆแล้วแม้ว่า นายกา ยิ่งลักษณ์ ไม่อยากให้มีการปรับครม.โดยอ้างว่าเพิ่งปรับ "ปู3" ยังไม่ทันครบ 6 เดือน หากจะปรับครม.อีก อาจดูจะไม่เหมาะสมก็ตาม แต่นั่นเป็นการพูดเพื่อให้สมกับความเป็นผู้นำเท่านั้น เพราะพรรคเพื่อไทยคนที่ใหญ่จริงก็คือ พ.ต.ท.ทักษิณ พ.ต.ท.ทักษิณ เอง ไม่ใช่ไม่รู้ปัญหาในพรรค

เพื่อไทยหลังการปรับครม.ปู 3 ที่มีรัฐมนตรีหลายรายวิ่งเต้นกันครึกโครมเพื่อให้ตนเองได้อยู่ต่อ ไม่ว่าจะเป็น ปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รมว.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่เดิมอยู่ในสังกัดของ ยิ่งยุทธ ดิยะไพรัช นั้นก็วิ่งเต้นจนได้ไปต่อและย้ายเข้าสังกัด นายกา ยิ่งลักษณ์ กับ เขาวภา วงศ์สวัสดิ์ หรือกรณีของ วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล ที่เกือบหลุดไผ่ ก่อนจะได้มาเป็น รมว.วิทยาศาสตร์ กระทรวงเล็กที่สุด พร้อมกับหอบเอาผลงานของลูกชายของอดีตนายกฯ สมชาย กับ "เจี๊แดง" เขาวภา วงศ์สวัสดิ์ มาให้กระทรวงดำเนินการด้วย เป็นต้น

ปัญหาสำคัญที่ พ.ต.ท.ทักษิณ รู้คือการแตกแยกของกลุ่มมวลชนคนเสื้อแดง ซึ่งเป็นกำลังสำคัญของ พ.ต.ท.ทักษิณ การไม่ได้เป็นรัฐมนตรีของ จตุพร พรหมพันธุ์ หรือ การไม่ใส่ใจนักโทษการเมืองของรัฐบาล ล้วนนำมาซึ่งการแตกแยกระหว่างรัฐบาลกับกลุ่มเสื้อแดงทั้งสิ้น

ดังนั้น การปรับครม.ปู 4 จึงมาเร็วกว่ากำหนด เพราะ พ.ต.ท.ทักษิณ กลัวพรรคเพื่อไทยแตก เพราะหากไม่มีคนอย่าง ยิ่งยุทธ ที่พร้อมจะตายแทนได้ ไม่มีกลุ่มคนเสื้อแดงมวลชนที่พร้อมจะออกมาสู้เพื่อ พ.ต.ท.ทักษิณ ตลอดเวลา ตามว่า พ.ต.ท.ทักษิณ หรือรัฐบาล จะอยู่ได้อย่างไร

ที่สำคัญ การปรับครม.ปู 4 ไม่ใช่การปรับเล็ก เพราะเมื่อพิจารณาจากสถานการณ์การเมืองทั้งเรื่องนิรโทษกรรม การแก้ไขรัฐธรรมนูญ เงินกู้ 2.2 ล้านล้านบาท การเรียกร้องให้ปลดปล่อยนักโทษการเมือง เรื่องการเสนอจัดตั้งรัฐบาลใหม่ เป็นต้น ทำให้ต้องมีการปรับใหญ่ เพื่อรับมือกับอุบัติเหตุทางการเมือง หรือปรับเพื่อรับมือกับการเลือกตั้งที่อาจมีขึ้น



รหัสข่าว: B-130318026053 (18 มี.ค. 56/15:31)

หน้า: 1/2

# ดอกเบ็ญจบุรี

Dokbia Turakij  
Circulation: 135,000  
Ad Rate: 1,000

Section: First Section/-

วันที่: จันทร์ 18 - อาทิตย์ 24 มีนาคม 2556

ปีที่: 21

ฉบับที่: 1050

หน้า: 2(กลาง)

Col.Inch: 77.46

Ad Value: 77,460

PRValue (x3): 232,380

ศิลปิน: ชาว-ดำ

คอลัมน์: กระแสวิพากษ์: ปรับกรม.ป. 4 ครั้งใหญ่ เตรียม...เลือกตั้ง

ดีไม่ตี ปรับกรม.เที่ยวนี้อาจจะได้เห็นคนชื่อ จตุพร เป็นรัฐมนตรี เพื่อเอาใจมวลชนคนเสื้อแดง เพราะที่ผ่านมาชื่อของ จตุพร หลุดพ้นทุกรายการทั้งที่ พ.ต.ท.ทักษิณ เคยรับปากอย่างติดติวว่าจะครบรางวัลคือตำแหน่งรัฐมนตรีให้ แต่เวลาผ่านไปเกือบครบ 2 ปี ยังไร้วีแววที่ จตุพร จะได้ขึ้นแท่นเป็นรัฐมนตรี

หากกรม.ป. 4 ไม่มีชื่อ จตุพร อาจเป็นไปได้ว่างานในรัฐบาลน่าจะพังเร็วกว่าที่คิด แต่ในทางกลับกัน หากมีการแต่งตั้ง จตุพร เป็นรัฐมนตรี ก็อาจมีเรื่องตามมา เพราะชื่อของ จตุพร นั้นเป็นปรปักษ์กับทั้งศาลทหารกองทัพ ยันองค์กรอิสระ และยังพ่วงหลายคดีความติดตัว โดยเฉพาะข้อหาก่อการร้ายที่เป็นสายล่อฟ้าชั้นดีให้ฝ่ายค้านหยิบไปเป็นประเด็นโจมตีได้ไม่ยาก

ส่วนผู้ที่ส่อเค้าว่าจะหลุดไต่ในการปรับกรม.ครั้งนี้ มี วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ สันติ พร้อมพัฒน์ รมว.พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ รวมถึง ปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข รมว.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รชช.มหาดไทย ประชาประสพดี รชช.มหาดไทย บุญทรง เตริยาภิรมย์ รมว.พาณิชย์ เป็นต้น

ขณะที่แคนดิเดตที่จะมาเป็นรัฐมนตรีใหม่นั้น มี วิสาล เตชะธีราวัฒน์ อดีต ส.ส.เชียงราย ไทจิตร ศรีวรรณ ส.ส.นครพนม พ.อ.อภิวัฒน์ วิริยะชัย ส.ส.บัญชีรายชื่อ อุดมเดช รัตนเสถียร ส.ส.นนทบุรีไชยาพรหมา ส.ส.หนองบัวลำภู วิจิต ปลั่งศรีสกุล เดชาภิการมุลนิธิ 111 ไทยรักไทย จาตุรงค์ ฉายแสง จากบ้านเลขที่ 111 เป็นต้น

ส่วนพรรคชาติไทยพัฒนาที่ว่าง 2 ตำแหน่งว่ากันว่าบรรหาร ศิลปอาชา จะส่งชื่อ สมศักดิ์ สุริศรีศักดิ์ อดีต ผวจ.สุพรรณบุรี เป็น รมว.การท่องเที่ยว พร้อมให้ ยุคล ลี้มแหลมทอง รมว.เกษตรและสหกรณ์ควบรองนายกฯ อีกตำแหน่ง

ดังนั้น ที่เหลือคือรอเพียงสัญญาณจาก 2 ครีที่น้องกระกุลชินวัตรเท่านั้น!! ●

<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka <b>วันที่:</b> อังคาร 19 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 26 <b>ฉบับที่:</b> 8944 <b>หน้า:</b> 7 (ล่างซ้าย) <b>Col.Inch:</b> 15.37 <b>Ad Value:</b> 23,055 <b>PRValue (x3):</b> 69,165 <b>คลิป:</b> ลีลี
	<b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: วว.มอบเครื่องผนิกสูญญากาศ

# SCIWATCH

## วว.มอบเครื่องผนิกสูญญากาศ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) มอบเครื่องผนิกสูญญากาศและเติมแก๊ส 4 เครื่องให้แก่ มูลนิธิโครงการหลวง ศูนย์เรียนรู้ข้าวเหลืองอินทรีฯ จ.กาฬสินธุ์ และวิสาหกิจชุมชนบ้านจำรุงฟู๊ดโปรดักส์ จ.ระยอง เครื่องดังกล่าวมีประสิทธิภาพในการผนิกสูญญากาศบรรจุภัณฑ์สินค้าหลายประเภทในเครื่องเดียวกัน ทั้งของพลาสติกหรือของอะลูมิเนียมฟอล์ย ทั้งยังมีระบบเติมแก๊สไนโตรเจนเข้าไปในระบบสูญญากาศ เพื่อลดการสันดาปของน้ำมันและอากาศ ป้องกันการเหม็นหืนของอาหารได้เป็นอย่างดี จึงช่วยยืดอายุการเก็บรักษาคุณภาพของอาหารและเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้าทางการเกษตรได้ เหมาะสำหรับการบรรจุอาหารสด อาหารแปรรูป และอาหารแห้ง ทั้งธุรกิจขนาดกลาง หรือขนาดชุมชน

ทั้งนี้ มูลนิธิโครงการหลวงจะนำเครื่องดังกล่าวไปใช้ในโรงงานแปรรูปและพัฒนากลยุทธ์ได้แก่ ผัก-ผลไม้กรอบ (ทอดระบบสูญญากาศ) อาทิ เห็ดหอมกรอบ แครอทกรอบ พริกทองกรอบ รวมถึงอาหารที่ต้องใช้วิธีบรรจุแบบสูญญากาศ อาทิ ข้าวโพดฝักพร้อมบริโภค พืชแห้งและพลับแห้ง เป็นต้น ส่วนศูนย์เรียนรู้ข้าวเหลืองอินทรีฯ ซึ่งเป็นหมู่บ้านแม่ข่ายข้าวเหลืองอินทรีของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะนำไปพัฒนาบรรจุภัณฑ์ใส่ข้าวเหลืองอินทรีและยืดอายุการเก็บรักษาข้าว, วิสาหกิจชุมชนบ้านจำรุงฟู๊ดโปรดักส์ จะนำไปพัฒนาบรรจุภัณฑ์อาหารและผลไม้แปรรูปได้แก่ ทุเรียนทอดกรอบ กลัวยหอมทองทอดกรอบ เป็นต้น

สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับ "เครื่องผนิกสูญญากาศและเติมแก๊ส" ได้ที่โทร. 02 577 9300

<b>สยามรัฐ</b> Slam Rath Circulation: 900,000 Ad Rate: 1,050	<b>Section:</b> เศรษฐกิจ/ภูมิภาค-การเมืองท้องถิ่น <b>วันที่:</b> อังคาร 19 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 63 <b>ฉบับที่:</b> 21876 <b>หน้า:</b> 18(ล่างซ้าย) <b>Col.Inch:</b> 28.50 <b>Ad Value:</b> 29,925 <b>PRValue (x3):</b> 89,775 <b>คลิก:</b> สี่สี่ <b>โฆษณาแฝง:</b> ครบรอบ ๒ ปี เหตุการณ์สีนํ้ามึ ก.วิทย์ฯ ออกกฎเหล็กคุมเข้มผู้ประกอบการเกี่ยวข้อง...
---	---

## ครบรอบ ๒ ปี เหตุการณ์สีนํ้ามึ ก.วิทย์ฯ ออกกฎเหล็กคุมเข้มผู้ประกอบการเกี่ยวข้องรังสี เร่งขอใบอนุญาตตามกฎหมาย หากละเลยโทษทัณฑ์ปรับ

กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ เร่งรัดผู้ประกอบการที่ผลิต มีไว้ครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ พลังงานปรมาณูเครื่องกำเนิดรังสีหรือเครื่องเอกซเรย์ วัสดุพลอยได้ หรือวัสดุต้นกำลัง ให้ขออนุญาตต่อสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ผ่านขั้นตอนระวางโทษทั้งจำและปรับ กันไว้ก่อนเกิดเหตุการณ์ไม่คาดคิดส่งผลกระทบต่อประชาชน




นายวรวิจน์ เชื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า เป็นเวลา ๒ ปี แล้ว นับตั้งแต่ เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๔ ที่เกิดเหตุการณ์แผ่นดินไหวที่ประเทศญี่ปุ่น ส่งผลกระทบต่อโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ในญี่ปุ่นระเบิด ส่งผลให้หลายประเทศต้องเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษในการใช้ประโยชน์จากพลังงาน

ปรมาณู รวมถึงประเทศไทยที่มีการนำ "รังสี" มาใช้ประโยชน์มากขึ้น ทั้งด้านการแพทย์ การเกษตร อุตสาหกรรม และ การศึกษาวิจัย โดยผู้ประกอบการที่ผลิต มีไว้ครอบครอง หรือใช้ซึ่งวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ พลังงานปรมาณู เครื่องกำเนิดรังสี หรือเครื่องเอกซเรย์ วัสดุพลอยได้ หรือวัสดุต้นกำลัง เพื่อประโยชน์ต่างๆ เหล่านี้ ต้องยื่นขออนุญาตต่อสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้ ตามที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง ว่าด้วยการกำหนดเงื่อนไข วิธีการรับใบอนุญาต และ

การทำเนิการเกี่ยวกับวัสดุนิวเคลียร์พิเศษ วัสดุต้นกำลัง วัสดุพลอยได้ หรือพลังงานปรมาณู พ.ศ.๒๕๕๐

"การนำพลังงานนิวเคลียร์และรังสี มาใช้ประโยชน์ภายในประเทศจำเป็นต้องมีหน่วยงานที่มีหน้าที่กำกับดูแล เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม สำหรับประเทศไทยมีสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ หรือ ปส. หน่วยงานในสังกัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รับหน้าที่ดังกล่าวนี้อยู่ ทั้งนี้ ประชาชนคนไทยทุกคนจึงมั่นใจได้ว่าจะสามารถใช้ชีวิตประจำวันได้อย่างปลอดภัย"

นายวรวิจน์ กล่าวต่อไปว่า สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ มีหน้าที่ตั้งแต่ ออกใบอนุญาตให้มีการใช้ ควบคุมดูแลการใช้ของหน่วยงานต่างๆ จนกระทั่งที่เลิกใช้แล้ว ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.๒๕๐๘ รวมถึงมีการส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ได้รับอนุญาตอยู่เสมอ นอกจากนี้ยังมีการจัดตั้งข่ายงาน เติมนกยทางรังสีขึ้น โดยการติดตั้งชุดเครื่องวัดรังสีแกมมาเพื่อตรวจวัดรังสีในอากาศ ในทุกภาคของประเทศ เก็บตัวอย่าง ฝุ่นกัมมันตรังสี อากาศ ดิน น้ำ และสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ทั่วประเทศเป็นประจำ เพื่อตรวจวัดปริมาณรังสีที่ปนเปื้อนในธรรมชาติ และยังเป็นการเฝ้าระวังเหตุฉุกเฉินทางรังสีที่อาจเกิดขึ้นอีกทางหนึ่งด้วย

 <p>Thai Rath Circulation: 1,000,000 Ad Rate: 1,600</p>	<p>Section: First Section/- วันที่: อังคาร 19 มีนาคม 2556 ปีที่: 64 ฉบับที่: 20146 หน้า: 3(ซ้าย) Col.Inch: 13.06 Ad Value: 20,896 PRValue (x3): 62,688 คอลัมน์: ย่าใหญ่การเมือง คลิป: ชาว-ดำ</p>
--	--

## ย่าใหญ่การเมือง

●...นายกฯน้อย "เคอะนึม" สุรนันทน์ เวชชาชีวะ ชัฟรูป "เสี้ยมแมว" วรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ "บิกมิว" พล.ต.อ.ประชา พรหมนอก รมว.พุทธธรรมลงเฟซบุ๊ก SURANAND VEJAJIVA มีแฟนคลับแห่โพสต์แสดงความ คิดเห็นได้ภาพสอง รมต. ที่ใครติดตามอ่านจะต้อง ร้องซัด เปิดประจักษ์กันบนโลกออนไลน์ในช่วง โกลัปป์รับกรม.ยังลักษณะ 4 มีนัยอะไรหรือเปล่า...● มีคนโทรศัพท์ไปถามไต่ช่วงวันหยุด ศรีภรรยา รับ สวสตาขยายให้หายข้องใจ แกนนำแดงอีสานและ

ส.ส.บัญญัติรายชื่อ พท. นพ.เชิดชัย ตันติศิรินทร์ เข้ารับการผ่าหัวใจ กว่าคนโทรศัพท์ไปหาจะถึง บางอ้อ "หมอเชิดชัย" ไม่ใช่เป็นคนไข้ แต่เป็น หมอใหญ่เชี่ยวชาญด้านหัวใจเป็นพี่เลี้ยงให้หมอ ใหม่ผ่าตัดหัวใจคนไข้...● เตือนไว้ล่วงหน้าวันที่ 28 มี.ค.นี้รถอาจติดวินาศสันตะโรตั้งแต่เก้าโมง ยันเที่ยงเพราะมีการแสดงหมู่บินผาดแผลงระดับ โลก "Breitling Jet Team Under The Royal Sky" จากสวีเดนเซอร์แลนด์ และการบินแสดง สมรรถนะของเครื่องบินขับไล่ Gripen แอนด์ F-18 ณ ฝูงบิน 808 กองบิน 6 ดอนเมือง งานนี้ เปิดให้ชมฟรี "บิกจีน" พล.อ.อ.ประจิน จั่นตอง ผบ.ทอ.จัดเต็มเนื่องในวันที่ระลึกกองทัพอากาศ...●



<b>ประชาชาติ ธุรกิจ</b> Prachachart Turakij Circulation: 120,000 Ad Rate: 1,300	<b>Section:</b> การตลาด/นิวบิช <b>วันที่:</b> พุธที่ 21 - อาทิตย์ 24 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 35 <b>ฉบับที่:</b> 4507 <b>หน้า:</b> 26(ขวา) <b>Col.Inch:</b> 9.84 <b>Ad Value:</b> 12,792 <b>PRValue (x3):</b> 38,376 <b>คลิป:</b> 33 <b>คอลัมน์:</b> เก็บตกเอสเอ็มอี: วว.บริการทดสอบวัสดุนำร่องระบบราง
--	---



**วว.บริการทดสอบวัสดุนำร่องระบบราง**  
 นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดันสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์  
 และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) โดยศูนย์พัฒนาและ  
 วิเคราะห์สมบัติวัสดุ ให้บริการทดสอบและให้คำปรึกษา  
 ทางวิศวกรรมด้านการประเมินชิ้นส่วนระบบรางและชิ้นส่วน  
 รถไฟ โดยได้เริ่มให้บริการทดสอบระบบรางกับผู้ประกอบการ  
 การก่อสร้างระบบรางชั้นนำของประเทศ เพื่อนำวัสดุที่ผ่าน  
 การทดสอบไปใช้ในการก่อสร้างระบบรางทั้งในประเทศและ  
 ต่างประเทศ อาทิ สิงคโปร์ และออสเตรเลีย ซึ่งในปีที่ผ่านมา  
 วว.ได้ทดสอบผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนระบบรางรถไฟ คิดเป็น  
 มูลค่ารวมทั้งสิ้นประมาณ 3,000 ล้านบาท

<b>ประชาชาติ ธุรกิจ</b> Prachachart Turakij Circulation: 120,000 Ad Rate: 1,300	<b>Section:</b> การตลาด/นิวบิช <b>วันที่:</b> พฤศจิกายน 21 - อาทิตย์ 24 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 35 <b>ฉบับที่:</b> 4507 <b>Col.Inch:</b> 44.43 <b>Ad Value:</b> 57,759 <b>หัวข้อข่าว:</b> นวัตกรรม พบนักลงทุน	<b>หน้า:</b> 26(ล่าง) <b>PRValue (x3):</b> 173,277 <b>คลิ๊ป:</b> ลีสี่
--	---	--

# นวัตกรรม พบนักลงทุน

**สำ** นักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai) จัดงานนัดพบผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม โดยครั้งนี้ สนช.ได้เลือก 10 ธุรกิจที่มีอนาคตมาพบกับนักลงทุนกว่า 300 ราย

ประชาชาติธุรกิจ นิวบิช คัดบางส่วนมานำเสนอ อาทิ โครงการ "Good Grace"... สบู่อินทรีย์มาตรฐานโลก จาก บริษัท เชียงใหม่ ออร์แกนิก แอนด์ สปา จำกัด เป็นกลุ่มสินค้าเครื่องสำอางและเครื่องสำอาง ที่ผ่านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากลมีศักยภาพสูงในตลาดโลก โดยบริษัท เชียงใหม่ ออร์แกนิก แอนด์ สปา จำกัด สามารถส่งออกสบู่อินทรีย์จำนวนไม่ต่ำกว่า 30,000 ก้อนต่อเดือน โดยคาดว่าจะตลาดที่สำคัญคือ สหรัฐอเมริกา อิตาลี ญี่ปุ่น เป็นต้น

โครงการ "ไอ-ฟรุ๊ต โศศกริมเนื้อผลไม้สด" จากบริษัท อินโนเวทีฟ ฟู้ด แฟ็คเคจจิ้ง จำกัด ผลิตภัณฑ์ผลไม้แช่แข็งจากเนื้อทุเรียนสดมาผ่านกระบวนการปั่น บรรจุด้วยเครื่องบรรจุแรงดันสูงลงในบรรจุภัณฑ์ที่ทำมาจากยางธรรมชาติ มีความยืดหยุ่น ลักษณะคล้ายลูกโป่ง แล้วนำไปแช่แข็ง จะได้ผลิตภัณฑ์ที่มีลักษณะเป็นรูปทรงไข่ พร้อมรับประทานได้ทันที



โครงการ "คาร์บอนโต้ แผ่นบอร์ดและเฟอร์นิเจอร์จากเศษผ้า" บริษัท สามพิม จำกัด ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ทดแทนไม้ ป้องกันการตัดไฟ เป็นธุรกิจที่ช่วยเรื่องสิ่งแวดล้อม

โครงการ "ฟินพลัส"...หมึกนำไฟฟ้าผสมแกรฟีนสำหรับผลิตสายไฟฟ้า จากบริษัท อินโนฟีน จำกัด ซึ่งได้วางจำหน่ายผลิตภัณฑ์เมื่อเดือนสิงหาคม 2555 โดยได้ส่งออกผลิตภัณฑ์หมึกนำไฟฟ้าไปยังประเทศญี่ปุ่นและไต้หวัน เพื่อผลิตวงจรไฟฟ้าและชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ในราคา 20,000-30,000 บาท ขณะนี้บริษัทยังอยู่ระหว่างดำเนินการร่วมกับผู้ผลิตในประเทศในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ โดยใช้หมึกนำไฟฟ้าที่บริษัทพัฒนาขึ้น

โครงการ "เจทีไอ"...ถังคอมโพสิตบรรจุก๊าซแอลพีจี จากบริษัท อุตสาหกรรม จอมไท จำกัด ธุรกิจหลักคือผลิตถังคอมโพสิตบรรจุก๊าซแอลพีจี ในบ้านพักอาศัย ร้านค้า และร้านอาหาร จากนั้นจึงขยายธุรกิจมาสู่อุตสาหกรรมดังกล่าวปิโตรเลียมเหลว ถังคอมโพสิต มอก. 2441-2552

นอกจากนี้ยังมีโครงการ "ไบโอ ฮีเดน"...เสริมเซลล์จากพืชน้ำนม จากบริษัท ไบโอฮีเดน เอเชีย โครงการ Meds-Peol : ระบบสื่อสารข้อมูลการแพทย์ทางไกล เป็นนวัตกรรมระบบสื่อสารข้อมูลทางการแพทย์ (Tele-Medicine) สำหรับการตรวจวิเคราะห์ผู้ป่วยที่มีปัญหาในระบบทางเดินอาหาร หรือตรวจวินิจฉัยเบื้องต้นในผู้ป่วยที่มีอาการใกล้เคียงกับโรคลำไส้อักเสบ หลอดอาหารอักเสบ มะเร็งหลอดอาหาร เนื้องอกและมะเร็งลำไส้เล็ก ตลาดหลักคืออเมริกา ซึ่งมีผู้ป่วยโรคทางเดินอาหารจำนวนมาก

โครงการ E-Sure : ชุดตรวจคัดกรองโรคธาลัสซีเมียชนิดรวดเร็ว จากบริษัท มิตรเมตติคอล จำกัด โครงการ Oryze : แป้งหีฟจากแป้งข้าวเจ้า บริษัท ไทย โปรดัคส์ อินโนเวชั่น จำกัด โครงการ "ไบโอเวกที"...วิตามินรวมจากผักเมืองหนาว

โดยงานจะจัดขึ้นในวันอังคารที่ 19 มีนาคม ณ โรงแรมเดอะ สุโกศล



<b>โพสต์ทูเดย์</b> Post Today Circulation: 320,000 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> ธุรกิจ-ตลาด/เศรษฐกิจภาครัฐ <b>วันที่:</b> พุธที่ 21 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 11 <b>ฉบับที่:</b> 3696	<b>หน้า:</b> B13(ล่าง) <b>PRValue (x3):</b> 143,955	<b>คลิป:</b> ซีซี
	<b>Col.Inch:</b> 31.99 <b>Ad Value:</b> 47,985 <b>หัวข้อข่าว:</b> ฟุ้งส่งออกอาหารทะเล 1 ล้านล้านบาท		

# ฟุ้งส่งออกอาหารทะเล 1 ล้านล้านบาท

**โพสต์ทูเดย์** ▶ **อุทา** มั่นใจส่งออกอาหารไทยศักยภาพแข็งแกร่ง เงินบาทแข็งค่าไม่กระทบ เร่งดัน ฟู้ด วัลเลย์ 4 ภาค นายประเสริฐ บุญชัยสุข รมว.อุตสาหกรรม เปิดเผยว่า กระทรวงมั่นใจเป้าหมายการส่งออกอาหารของไทยในปีนี้จะอยู่ที่ 1 ล้านล้านบาท จากปีที่แล้วที่ส่งออก 9.7 แสนล้านบาท เพราะอาหารเป็นอุตสาหกรรมที่ไทยมีศักยภาพและมีความต้องการสูงในต่างประเทศ แม้ว่าขณะนี้ค่าเงินบาทแข็งค่าขึ้นรวดเร็วและกระทบการแข่งขันของอุตสาหกรรม จึงอยากให้ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ดูแลการเคลื่อนไหวของค่าเงินบาทให้เหมาะสม

โครงการหลักที่ช่วยผลักดันอุตสาหกรรมอาหาร คือ คริวไทยสู่ครัวโลก ที่ตั้งคณะทำงานเพื่อดูพื้นที่การตั้ง ฟู้ด วัลเลย์ ซึ่งเป็นการสร้างคลัสเตอร์และเครือข่ายของผู้ประกอบการ และสถาบันเพื่อการวิจัยด้านอาหารใน 4 ภูมิภาค คือ ภาคเหนือ จ.เชียงใหม่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จ.นครราชสีมา ภาคใต้ จ.สุราษฎร์ธานี และภาคกลาง จ.กาญจนบุรี

เมื่อเทียบกับประเทศต่างๆ ในอาเซียนแล้วไทยได้เปรียบทั้งตำแหน่งที่ตั้ง ระดับพัฒนาเศรษฐกิจ และอุตสาหกรรมอาหารเป็นที่ยอมรับ แต่มีจุดอ่อนหลายด้านที่ต้องปรับปรุงเพื่อให้ไทยเป็นศูนย์กลางหรือฮับของอุตสาหกรรมอาหารในอาเซียน โดยเฉพาะผู้ประกอบการขนาดเล็กที่ไม่ได้รับ



ประเสริฐ บุญชัยสุข

การยอมรับมาตรฐานสากล ถือเป็นสัญญาณอันตราย เพราะผู้ผลิตในสัดส่วนประมาณ 90% ในอุตสาหกรรมอาหารเป็นเอสเอ็มอี

นายเพชร ชินบุตร ผู้อำนวยการสถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม

กล่าวว่า หลังจากรัฐบาลมอบให้กระทรวงอุตสาหกรรมเป็นแกนหลักผลักดันโครงการฟู้ด วัลเลย์ ในขณะนี้มีความคืบหน้าไปพอสมควร โดยมีการลงนามบันทึกความร่วมมือของ 3 กระทรวงหลัก คือ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยขอขยายงานกระทรวงอุตสาหกรรมจะดูแลการดึงกลุ่มโรงงานผู้ผลิตเข้ามาร่วมให้ข้อมูลในด้านต่างๆ

สำหรับในปีงบประมาณ 2557 อาหารเป็นอุตสาหกรรมที่กระทรวงให้ความสำคัญ โดยได้ขยับประมาณเพื่ออุตสาหกรรมอาหาร 2,777 ล้านบาท ■

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/ชีวิตคุณภาพ

วันที่: พุธที่ 21 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12794

หน้า: 10(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 54.88

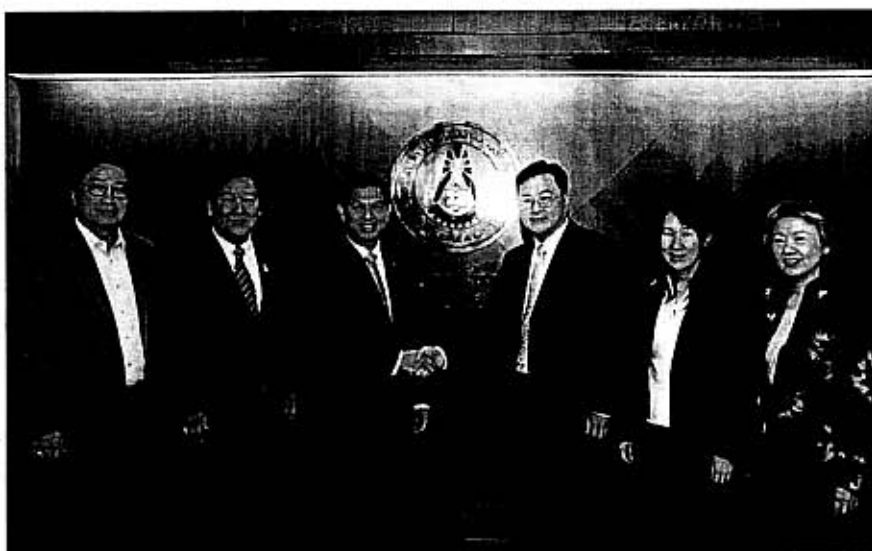
Ad Value: 82,320

PRValue (x3): 246,960

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: นักวิทยไทยในอเมริกาสำหรับบ้านเกิดอาสา'วท.'ต้นไทยผู้นำ'เออีซี'

# นักวิทยไทยในอเมริกา สำนึกรักบ้านเกิด อาสา'วท.'ต้นไทยผู้นำ'เออีซี'



เพราะขนาดนี้ประเทศไทยซื้อสินค้าเหล่านี้มาใช้มาก ดังนั้นถ้ามีการตั้งงบประมาณจากที่เคยซื้อแบ่งมาให้ประเทศไทยผลิตเอง จะถือว่าดีมาก ซึ่งต่อไปจะได้มีไอแพค แบทเตอร์ โทรศัพท์ คนไทยผลิตเอง ซึ่งคนไทยมีฝีมือไม่แพ้ใครเลย

ด้านนายวรวิจน์กล่าว ว่า วท.ได้ ตั้งมูลนิธิการสร้างความร่วมมือระหว่างไทยและสหรัฐอเมริกา หรือ TUSCO (Thailand-US Comparative foundation) ขึ้นที่ กรุงเทพมหานคร ดิ.ซี. ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นหน่วย

เมื่อวันที่ 20 มีนาคม นักวิทยาศาสตร์ไทย ซึ่งทำงานอยู่ที่ประเทศสหรัฐอเมริกา ในนามของสมาคมนักวิชาชีพไทยในอเมริกา-แคนาดา นำโดย ศ.เมธี เวชารัตนา ประธานสมาคมนักวิชาชีพในอเมริกา-แคนาดา เดินทางเข้าพบ นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เพื่อหารือเรื่องแนวทางการเข้ามาช่วยประเทศไทย ทำงานของกลุ่มนักวิทยาศาสตร์ไทยในอเมริกา-แคนาดา โดยใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง

ศ.เมธีเปิดเผยว่า ได้มาหารือกับนายวรวิจน์เพื่อที่จะนำนักวิทยาศาสตร์ไทย ในนามสมาคมนักวิชาชีพไทยในอเมริกา-แคนาดา ประมาณ 300 คน ที่สามารถพร้อมทำงานได้ทันที ให้กลับมาช่วยประเทศไทยก่อนที่ประเทศไทยจะเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน หรือ AEC เพื่อสร้างความพร้อมให้กับประเทศไทย ในการแข่งขัน โดยนักวิทยาศาสตร์ประมาณ 300 คน ซึ่งเป็นคนไทยและทำงานอยู่อเมริกาทั้งประมาณ 100 คน อยู่ในภาค

อุตสาหกรรมยา ภาควิชาวิศวกรรมศาสตร์ อีกประมาณ 100 คน ภาคการสื่อสารอีกประมาณ 100 คน และยังมีในส่วนของภาคคอมพิวเตอร์ และการเงินอีกจำนวนหนึ่ง ที่สำคัญยังมีกลุ่มคนอเมริกันที่เป็นเพื่อนกับนักวิทยาศาสตร์ไทย ก็ยินดีที่จะมาช่วยประเทศไทยด้วย

"การที่เราจะแข่งขันกับประเทศต่างๆ เรากำลังเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี 2558 ระยะเวลาที่เหลือ 3 ปี ต่อจากนี้ เราจะต้องรุกทำงานเรื่องนี้อย่างจริงจัง เพื่อให้ประเทศเราอยู่แถวหน้า ยืนยันว่า ทั้งนักวิทยาศาสตร์และนักวิจัยที่อยู่ในกลุ่มเราเวลานี้ มีความพร้อมและเต็มใจที่จะกลับมาทำงานที่บ้านเกิด พวกเราทำงานกันอยู่หลายสาขา แต่ละสาขาก็มีผู้เชี่ยวชาญและผู้ช่วยที่เป็นเพื่อนที่มีประสบการณ์และความชำนาญ ซึ่งพร้อมที่จะเข้ามาช่วยงานเช่นเดียวกัน" ศ.เมธี กล่าว และว่า ในช่วงเดือนพฤษภาคม รัฐมนตรี วท.จะเดินทางไปดูงานที่ประเทศสหรัฐอเมริกา ทางสมาคมจะพาไปดูเทคโนโลยีที่จะดำเนินการ เช่น การผลิตคอมพิวเตอร์ เพื่อที่จะนำกลับมาผลิตเองในนามประเทศไทย

งานแรกของ วท. ที่ทำงานในต่างประเทศ ซึ่งจะมีสมาคมนักวิชาการไทยในอเมริกา และแคนาดาเข้าไปทำงาน โดยมีเป้าหมายหลักคือ นำงานวิจัยที่ประสบความสำเร็จแล้ว ผลักดันเพื่อเข้าสู่ภาคการผลิตในประเทศไทย ซึ่งคนกลุ่มนี้จะรู้จักทางในตลาดโลกเป็นอย่างดีว่าต้องการสินค้าแบบไหน

"อีก 2 สัปดาห์ จะนำเรื่องนี้เข้าสู่การพิจารณาของ ครม. ผมได้ให้โจทย์ไปกับคณะทำงานกลุ่มนี้แล้วว่า สิ่งที่จะต้องเร่งดำเนินการหลังจากนี้คือ โครงการภายใต้แผนงานยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ 47 แผนงาน เช่น เทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง นวัตกรรมการผลิตยา การเตือนภัยพิบัติ โดยใช้เทคโนโลยีอวกาศ เป็นต้น และจากนั้นในเดือนพฤษภาคมจะเดินทางไปพบกับนักวิทยาศาสตร์กลุ่มนี้ เพื่อติดตามความคืบหน้าว่างานที่ได้มอบหมายมีผลอะไรออกมาเป็นรูปธรรมบ้าง" รัฐมนตรี วท.กล่าว

<b>มติชน</b> Matichon Circulation: 850,000 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/การเมือง-ในประเทศ <b>วันที่:</b> พุธที่ 21 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12794 <b>หน้า:</b> 11 (ขวา) <b>Col.Inch:</b> 18.62 <b>Ad Value:</b> 27,930 <b>PRValue (x3):</b> 83,790 <b>คลิป:</b> สี่สี <b>หัวข้อข่าว:</b> หนุนงบสิ่งอำนวยความสะดวกกระทรวงนำร่องเอื้อคนพิการ

## หนุนงบสิ่งอำนวยความสะดวก 6กระทรวงนำร่องเอื้อคนพิการ

เมื่อเวลา 16.30 น. วันที่ 20 มีนาคม ที่ทำเนียบรัฐบาล นพ.ทศพร เสรีรักษ์ โฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี แถลงภายหลัง น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี เป็นประธานการประชุมจัดทำแผนสนับสนุนการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกให้คนพิการและทุกคนในสังคมเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ ว่า นายกรัฐมนตรีกล่าวในที่ประชุมว่า รัฐบาลมีนโยบายสำคัญสำหรับผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาส อาทิ ทางลาด ห้องน้ำ และรถยก ซึ่งจากมติคณะรัฐมนตรี (ครม.) เมื่อปี 2555 โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณใน 5 ด้าน ได้แก่ 1.ทางลาด 2.ห้องน้ำ 3.ที่จอดรถ 4.ป้ายสัญลักษณ์ และ 5.การเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร โดยจัดสรรงบประมาณหน่วยงานละ 3 แสนบาท โดยจะเริ่มจาก 19 กระทรวง และ 2 หน่วยงาน คือ สำนักนายกรัฐมนตรี และสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งจะศึกษาในวันที่ 9 เมษายน ต่อเนื่องกันเป็นเวลา 3 วัน ที่ทำเนียบรัฐบาล ภายใต้ชื่อ "เปลี่ยนภาวะ เป็นพลัง สร้างสังคมเพื่อทุกคน" ซึ่งภายในงานจะมีการจัดแสดงนวัตกรรมเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่คนพิการของ 6 กระทรวง 6 โครงการนำร่อง ได้แก่ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กระทรวงคมนาคม กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



นพ.ทศพร เสรีรักษ์



# ฐานเศรษฐกิจ

Thansettakij  
Circulation: 120,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 21 - เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 33

ฉบับที่: 2828

หน้า: 12(ขวา)

Col.Inch: 31.87 Ad Value: 39,837.50

PRValue (x3): 119,512.50

คลิป: สีสี

หัวข้อข่าว: ปรับงบน้ำเหลือ3.1แสนล้าน

## ปรับงบน้ำเหลือ3.1แสนล้าน

น.พ.ทศพร เสรีรักษ์ โฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เปิดเผยว่า ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) มีมติอนุมัติหลักเกณฑ์เงื่อนไขในทีโออาร์ ของคณะกรรมการบริหารจัดการน้ำและอุทกภัย (กบอ.) ที่มีนายปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธาน ซึ่งนำมติของคณะกรรมการ กบอ. เสนอ ครม. เพื่อปรับวงเงินในการดำเนินการ จากวงเงิน 3.4 แสนล้านบาท เป็น 3.1 แสนล้านบาท

ทั้งนี้ วงเงินเดิม 3.4 แสนล้านบาทเป็นโครงการลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา 3 แสนล้านบาท และที่ยื่นอีก 4 หมื่นล้านบาท ขณะนี้ใช้ไปแล้ว 3 หมื่นล้านบาท เช่น การยกระดับถนน สร้างสิ่งก่อสร้างต่างๆ โดยจะเหลือเงิน 3.09 แสนล้านบาท หลังจากได้ระดมความคิดเห็นทั้งข้อเสนอของบริษัทต่างๆ ก็ได้นำมาปรับปรุงแผนทำให้สามารถประหยัดเงินได้ 8.73 พันล้านบาท โดยจะนำเงินที่เหลือมาใช้ในการว่าจ้างที่ปรึกษาควบคุม และบริหารโครงการในระยะเวลา5 ปี ซึ่งอยู่ในกรอบวงเงินเดิม

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ทีโออาร์ที่มีการแก้ไขแล้วนั้น โดยสรุปประกอบด้วยโมดูล A1 การสร้างอ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำปิง ยม น่าน สะแกกรัง และป่าสัก งบประมาณ

ไม่เกิน 5 หมื่นล้านบาท, โมดูล A2 จัดทำฝังการใช้ที่ดิน การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลัก สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา งบประมาณไม่เกิน 2.6 หมื่นล้านบาท, โมดูล A3 การปรับปรุงพื้นที่เกษตรชลประทานในพื้นที่โครงการชลประทานเหนือจังหวัดนครสวรรค์ เพื่อเก็บกักน้ำหลากชั่วคราว งบประมาณไม่เกิน 1 หมื่นล้านบาท, โมดูล A4 การปรับปรุงสภาพลำน้ำสายหลักและการป้องกันแก่งกัดเซาะตลิ่งริมแม่น้ำในพื้นที่แม่น้ำยม น่าน เจ้าพระยา วงเงินไม่เกิน 1.7 หมื่นล้านบาท, โมดูล A5 การจัดทำทางผันน้ำ ขนาดประมาณ 1,500 ลบ.ม. ต่อวินาที รวมทั้งการก่อสร้างถนนเพื่อรองรับการคมนาคม งบประมาณไม่เกิน 1.53 แสนล้านบาท, โมดูล A6 และ B4 ระบบคลังข้อมูลเพื่อการพยากรณ์ งบประมาณไม่เกิน 4 พันล้านบาท, โมดูล B1 การสร้างอ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืนในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.2 หมื่นล้านบาท, โมดูล B2 การจัดทำการใช้ที่ดินการใช้ประโยชน์พื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลักใน 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.4 หมื่นล้านบาท และโมดูล B3 การปรับปรุงลำน้ำสายหลักและคันริมแม่น้ำในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 5 พันล้านบาท



# ฐานเศรษฐกิจ

Thansettakij  
Circulation: 120,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 21 - เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 33

ฉบับที่: 2828

หน้า: 12(ขวา)

Col.Inch: 31.87 Ad Value: 39,837.50

PRValue (x3): 119,512.50

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: ปรับงบน้ำเหลือ3.1แสนล้าน

## ปรับงบน้ำเหลือ3.1แสนล้าน

น.พ.ทศพร เสรีรักษ์ โฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เปิดเผยว่า ที่ประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) มีมติอนุมัติหลักเกณฑ์เงื่อนไขที่ไออาร์ ของคณะกรรมการบริหารจัดการน้ำและอุทกภัย (กบอ.) ที่มีนายปลอดประสพ สุรัสวดี รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธาน ซึ่งนำมติของคณะกรรมการ กบอ. เสนอ ครม. เพื่อปรับวงเงินในการดำเนินการ จากวงเงิน 3.4 แสนล้านบาท เป็น 3.1 แสนล้านบาท

ทั้งนี้ วงเงินเดิม 3.4 แสนล้านบาทเป็นโครงการลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา 3 แสนล้านบาท และที่อื่นอีก 4 หมื่นล้านบาท ขณะนี้ใช้ไปแล้ว 3 หมื่นล้านบาท เช่น การยกระดับถนน สร้างสิ่งก่อสร้างต่างๆ โดยจะเหลือเงิน 3.09 แสนล้านบาท หลังจากได้ระดมความคิดทั้งข้อเสนอของบริษัทต่างๆ ก็ได้นำมาปรับปรุงแผนทำให้สามารถประหยัดเงินได้ 8.73 พันล้านบาท โดยจะนำเงินที่เหลือมาใช้ในการว่าจ้างที่ปรึกษาควบคุม และบริหารโครงการในระยะเวลา 5 ปี ซึ่งอยู่ในกรอบวงเงินเดิม

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ที่ไออาร์ที่มีการแก้ไขแล้วนั้น โดยสรุปประกอบด้วยโมดูล A1 การสร้างอ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำปิง ยม น่าน สะแกกรัง และป่าสัก งบประมาณไม่เกิน 5 หมื่นล้านบาท, โมดูล A2 จัดทำฝังการใช้ที่ดิน การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลัก สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา งบประมาณไม่เกิน 2.6 หมื่นล้านบาท, โมดูล A3 การปรับปรุงพื้นที่เกษตรชลประทานในพื้นที่โครงการชลประทานเหนือจังหวัดนครสวรรค์ เพื่อเก็บกักน้ำหลากชั่วคราว งบประมาณไม่เกิน 1 หมื่นล้านบาท, โมดูล A4 การปรับปรุงสภาพลำน้ำสายหลักและการป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมแม่น้ำในพื้นที่แม่น้ำยม น่าน เจ้าพระยา วงเงินไม่เกิน 1.7 หมื่นล้านบาท, โมดูล A5 การจัดทำทางผันน้ำ ขนาดประมาณ 1,500 ลบ.ม. ต่อวินาที รวมทั้งการก่อสร้างถนนเพื่อรองรับการคมนาคม งบประมาณไม่เกิน 1.53 แสนล้านบาท, โมดูล A6 และ B4 ระบบคลังข้อมูลเพื่อการพยากรณ์ งบประมาณไม่เกิน 4 พันล้านบาท, โมดูล B1 การสร้างอ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืนในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.2 หมื่นล้านบาท, โมดูล B2 การจัดทำการใช้ที่ดิน/การใช้ประโยชน์พื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลักใน 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.4 หมื่นล้านบาท และโมดูล B3 การปรับปรุงลำน้ำสายหลักและคันริมแม่น้ำในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 5 พันล้านบาท

ขนาดไม่เกิน 5 หมื่นล้านบาท, โมดูล A2 จัดทำฝังการใช้ที่ดิน การใช้ประโยชน์ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลัก สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา งบประมาณไม่เกิน 2.6 หมื่นล้านบาท, โมดูล A3 การปรับปรุงพื้นที่เกษตรชลประทานในพื้นที่โครงการชลประทานเหนือจังหวัดนครสวรรค์ เพื่อเก็บกักน้ำหลากชั่วคราว งบประมาณไม่เกิน 1 หมื่นล้านบาท, โมดูล A4 การปรับปรุงสภาพลำน้ำสายหลักและการป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมแม่น้ำในพื้นที่แม่น้ำยม น่าน เจ้าพระยา วงเงินไม่เกิน 1.7 หมื่นล้านบาท, โมดูล A5 การจัดทำทางผันน้ำ ขนาดประมาณ 1,500 ลบ.ม. ต่อวินาที รวมทั้งการก่อสร้างถนนเพื่อรองรับการคมนาคม งบประมาณไม่เกิน 1.53 แสนล้านบาท, โมดูล A6 และ B4 ระบบคลังข้อมูลเพื่อการพยากรณ์ งบประมาณไม่เกิน 4 พันล้านบาท, โมดูล B1 การสร้างอ่างเก็บน้ำอย่างเหมาะสมและยั่งยืนในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.2 หมื่นล้านบาท, โมดูล B2 การจัดทำการใช้ที่ดิน/การใช้ประโยชน์พื้นที่ลุ่มน้ำรวมทั้งการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่ชุมชนและเศรษฐกิจหลักใน 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 1.4 หมื่นล้านบาท และโมดูล B3 การปรับปรุงลำน้ำสายหลักและคันริมแม่น้ำในพื้นที่ 17 ลุ่มน้ำ วงเงิน 5 พันล้านบาท

# ดม ชัด ลึก

Khom Chad Luek  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/สังคม

วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4171

Col.Inch: 12

Ad Value: 25,200

ภาพข่าว: พื้นที่ กม.4.5: ผลไม้ปลอดภัย

หน้า: 5(บน)

PRValue (x3): 75,600

ศิลปิน: สีส



แทนไทย



ผลไม้ปลอดภัย-วไรจัน เอื้ออภิญญกุล รามว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดงาน "โครงการเพิ่มผลผลิตการเกษตร โดยการจัดการแมลงวันผลไม้" เค้นหน้าเกษตรกรผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการส่งออก โดยมุ่งหวังยกระดับเป็น Thailand Fruit Valley

# เดลินิวส์

Daily News  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 2,200

Section: First Section/ไอที-วิทยาการ

วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556

ปีที่: - ฉบับที่: 23171

Col.Inch: 10.74 Ad Value: 23,628

คอลัมน์: inbox@it: รองรับการขนส่งระบบราง

หน้า: 11(ซ้าย)

PRValue (x3): 70,884

ศิลปิน: สีสี่



### รองรับการขนส่งระบบราง

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดยศูนย์พัฒนาและวิเคราะห์สมบัติวัสดุ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ได้เปิดให้บริการทดสอบและให้คำปรึกษาทางวิศวกรรมด้านการประเมินชิ้นส่วนระบบรางและชิ้นส่วนรถไฟ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานของการรถไฟแห่งประเทศไทย มาตรฐาน มอก. และมาตรฐาน AREA ของสหรัฐอเมริกา รวมทั้งการประเมินสมรรถนะและอายุการใช้งานข้อต่อขยายตัวสะพานคานด้านแผ่นดินไหวตามมาตรฐานสากล

ทั้งนี้ที่ผ่านมา ผู้ประกอบการต้องจัดส่งชิ้นส่วนระบบรางรถไฟไปทดสอบยังต่างประเทศ ซึ่งมีค่าใช้จ่ายสูงมาก ปัจจุบัน วว. มีความพร้อมในการให้บริการดังกล่าว โดยปีที่ผ่านมามีให้บริการทดสอบผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนระบบรางรถไฟจากผู้ประกอบการทั้งในและต่างประเทศไปแล้ว ประมาณ 3,000 ล้านบาท.

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี

วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3697

Col.Inch: 69.44

Ad Value: 104,160

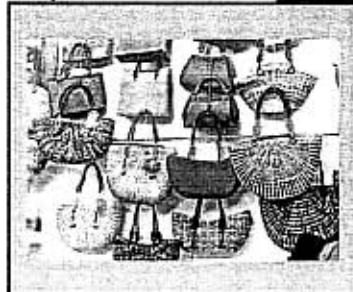
หน้า: B1(ซ้าย), B13

PRValue (x3): 312,480

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: รัฐเพิ่งตื่นหันช่วยธุรกิจเล็กตลอด 5 มาตรการเอื้อรับมือ 300 บาท..ฟื้นไกลเสริมแกร่ง...

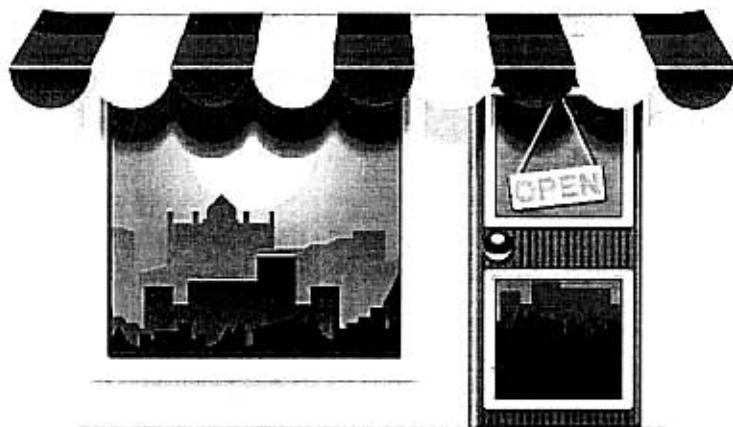
## ● ธุรกิจเอสเอ็มอี



รัฐเพิ่งตื่น  
หันช่วย SME  
ส่ง 5 มาตรการ  
รับมือ 300 บ.

# รัฐเพิ่งตื่นหันช่วยธุรกิจเล็ก

### ตลอด 5 มาตรการเอื้อรับมือ 300 บาท ฟื้นไกลเสริมแกร่งขยายตลาด



## 5 มาตรการช่วยเอสเอ็มอี

- ① มาตรการเพื่อเสริมสภาพคล่อง เพิ่มวงเงิน  
ลดต้นทุนทางการเงิน ผ่านกระบวนการให้สินเชื่อ
- ② มาตรการลดต้นทุนผู้ประกอบการ  
ผ่านกระบวนการทางภาษี และเงินสมทบ
- ③ มาตรการเพิ่มผลิตภาพแรงงานให้ผู้ประกอบการ
- ④ มาตรการเพิ่มรายได้ให้ผู้ประกอบการ  
โดยทบทวนค่าใช้จ่ายภาครัฐ
- ⑤ มาตรการกระตุ้นและส่งเสริมการขายผ่านการบริโภค



โดย: อภิรักษ์

โพสต์ทูเดย์ > กสอ.อัด 5 มาตรการช่วย  
เอสเอ็มอีตั้งรับค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาท

นายโสภณ ผลประสิทธิ์ อธิบดีกรม  
ส่งเสริมอุตสาหกรรม (กสอ.) เปิดเผยว่า  
กสอ.ได้เพิ่ม 5 มาตรการเพื่อสนับสนุน  
และเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน  
ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม  
(เอสเอ็มอี) ในแต่ละอุตสาหกรรมให้  
สามารถปรับตัวรับการขึ้นค่าแรงขั้นต่ำ  
300 บาท/วัน ได้ตามนโยบายของรัฐบาล  
ที่ประกาศตั้งแต่ต้นปีที่ผ่านมา

รายละเอียด 5 มาตรการส่งเสริม  
เอสเอ็มอีที่เพิ่มขึ้นมา ได้แก่ 1.มาตรการ  
เพื่อเสริมสภาพคล่อง เพิ่มวงเงิน ลดต้นทุน  
ทางการเงิน ผ่านกระบวนการให้สินเชื่อ  
เช่น มาตรการสินเชื่อเพื่อส่งเสริมการ  
จ้างงาน เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ  
เสริมสร้างสภาพคล่องสถานประกอบการ  
และเพิ่มผลผลิตแรงงาน มาตรการสินเชื่อ  
เพื่อพัฒนาผลิตภาพการผลิต และ  
มาตรการการค้าประกันสินเชื่อสำหรับ  
ผู้ประกอบการใหม่

2.มาตรการลดต้นทุนผู้ประกอบการ  
ผ่านกระบวนการทางภาษีและเงินสมทบ  
เช่น มาตรการการลดอัตราเงินสมทบ  
กองทุนประกันสังคม มาตรการการลดภาษี  
เงินได้นิติบุคคลและมาตรการการนำ  
ส่วนต่างของค่าจ้างที่จ่ายเพิ่มขึ้นจากอัตรา  
ค่าจ้างขั้นต่ำในปีที่แล้วมาหักเป็นค่าใช้จ่าย  
ก่อนชำระภาษี เป็นต้น

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี

วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3697

หน้า: B1(ซ้าย), B13

Col.Inch: 69.44

Ad Value: 104,160

PRValue (x3): 312,480

คลิป: สี่สี

หัวข้อข่าว: รัฐเพิ่งตื่นหันช่วยธุรกิจเล็กคลอด 5 มาตรการเอื้อรับมือ 300 บาท..ผันไกลเสริมแกร่ง...

3.มาตรการเพิ่มผลิตภาพแรงงานให้  
ผู้ประกอบการ เช่น มาตรการการให้กู้ยืม  
เงินกองทุนพัฒนาฝีมือแรงงานในอัตรา  
ดอกเบี้ยต่ำ 0.1% เพื่อใช้ในการฝึกอบรม  
พัฒนาฝีมือแรงงานและมาตรการการจัด  
คลินิกพัฒนาฝีมือแรงงานเคลื่อนที่ไปยัง  
สถานประกอบการต่างๆ

4.มาตรการเพิ่มรายได้ให้ผู้ประกอบการ  
โดยการทบทวนค่าใช้จ่ายของภาครัฐ เช่น  
มาตรการการปรับเพิ่มอัตราค่าใช้จ่ายใน  
การจัดประชุมสัมมนาของส่วนราชการ  
และ 5.มาตรการกระตุ้นและส่งเสริมการ  
ขายผ่านการบริโภค เช่น จัดคาราวาน  
สินค้าราคาถูกไปจำหน่ายให้ลูกจ้างใน  
สถานประกอบการ

พร้อมกันนี้ รัฐบาลได้ตั้งเป้าเพิ่ม  
สัดส่วนเอสเอ็มอีต่ออัตราการขยายตัวทาง  
เศรษฐกิจของประเทศ (จีดีพี) ไว้มากกว่า  
40% ต่อจีดีพีประเทศ ภายใน 10 ปี ผ่าน  
สองยุทธศาสตร์ คือ การเพิ่มขีดความ  
สามารถของเอสเอ็มอีและสินค้าโอท็อป  
สู่สากล ภายใต้กรอบการเพิ่มขีดความ  
สามารถในการแข่งขันของประเทศ เพื่อ  
ให้ประเทศหลุดพ้นจากประเทศรายได้  
ปานกลางและการสร้างโอกาสและรายได้  
แก่เอสเอ็มอีและเศรษฐกิจชุมชน ภายใต้  
กรอบการลดความเหลื่อมล้ำ

นอกจากนี้ กระทรวงอุตสาหกรรมยัง  
ได้รับมอบหมายให้เป็นเจ้าภาพในการ  
ประสานงานกับหน่วยงานจากกระทรวง  
อื่น เช่น กระทรวงวิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีที่ดูแลด้านการวิจัยและพัฒนา  
กระทรวงศึกษาธิการที่ดูแลด้านการยกระดับ  
คุณภาพความรู้และเพิ่มศักยภาพชุมชน  
ผู้ประกอบการ กระทรวงพาณิชย์ดูแลด้าน  
การค้าและการส่งออก กระทรวงการคลัง  
ดูแลการเข้าถึงแหล่งทุน รวมทั้งกระทรวงการ  
ท่องเที่ยวและกีฬา ซึ่งจะช่วยเชื่อมโยงการ  
ท่องเที่ยวกับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่  
เหมาะสม เป็นต้น

นายโสภณ กล่าวด้วยว่า ปีนี้ถือเป็น  
ปีทองของผู้ประกอบการเอสเอ็มอี เนื่อง  
จากรัฐบาลมีการปรับแนวทางส่งเสริม  
ธุรกิจเอสเอ็มอีใหม่ โดยนำเอาเทคโนโลยี  
(ไอที) เข้ามาใช้เพื่อช่วยเพิ่มศักยภาพการ  
แข่งขัน รวมทั้งการทำวิจัยและพัฒนา ■

# 'ระบบจ่ายคอนกรีต'ฝีมือคนไทย

กรุงเทพฯ : กระทรวงวิทย์ร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มก. และบริษัทคอนสโกลเอนเตอร์ไพรเซส พัฒนาเครื่องจักรต้นแบบ "ระบบจ่ายคอนกรีตชนิดแขนพับสำหรับงานก่อสร้าง" ภายใต้โครงการวิศวกรรมย้อนรอย ทำงานเร็ว จ่ายคอนกรีต 5 ลบ.ม. ต่อ 10 นาที ช่วยประหยัดแรงคน ถูกกว่านำเข้าถึง 40%

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) และบริษัท คอนสโกลเอนเตอร์ไพรเซส จำกัด ประกาศความสำเร็จพัฒนาเครื่องจักรต้นแบบ "ระบบจ่ายคอนกรีตชนิดแขนพับสำหรับงานก่อสร้าง" ภายใต้โครงการศึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างเครื่องจักรในกระบวนการผลิตเพื่อลดการนำเข้าด้วยวิศวกรรมย้อนรอยและพัฒนาเทคโนโลยีของไทยที่สามารถจ่ายคอนกรีตเข้าไปภายในตัวอาคารเพื่อก่อสร้างในปริมาณ 5 ลูกบาศก์เมตรต่อ 10 นาที โดยมีรัศมีการทำงานของแขนกลประมาณ 28 เมตร ประหยัดแรงงานคนและงานได้อย่างรวดเร็ว เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน นอกจากนี้ยังราคาถูกกว่านำเข้าถึงร้อยละ 40



ช่วยลดการนำเข้า ประหยัดต้นทุนการผลิต แก้ปัญหาขาดแคลนแรงงาน และลดระยะเวลาในการก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่ได้

นายวรวุจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทย์เปิดเผยว่า จากการขยายตัวของอุตสาหกรรมก่อสร้างในไทย ทำให้มีการลงทุนโครงการขนาดใหญ่ ระบบสาธารณูปโภค และอื่นๆเพิ่มขึ้น

ส่งผลให้มีความต้องการนำเข้าเครื่องจักรเพิ่ม โดยเฉพาะเครื่องจ่ายคอนกรีตชนิดแขนพับสำหรับงานก่อสร้างที่ต้องการมากถึง 20 เครื่องต่อปี

(ข้อมูลปี 2554) ดังนั้น หากไทยพัฒนาได้เองจะลดการสูญเสียเงินตราต่างประเทศได้กว่าร้อยละ 40 เนื่องจากราคานำเข้าอยู่ที่ 5-6 ล้านบาท ขณะที่เครื่องจักรของไทยขายที่ราคา 3-4 ล้านบาท อีกทั้งยังเป็นการพัฒนาศักยภาพบุคลากรไทยในการพัฒนาและสร้างเครื่องจักรรองรับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของชาติ ซึ่งจะส่งผลดีต่อระบบเศรษฐกิจในภาพรวมและผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ของไทย



<b>มติชน</b>	Section: First Section/ชีวิตคุณภาพ		
	วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556	ฉบับที่: 12795	หน้า: 10(บนขวา)
Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	ปีที่: 36	Col.Inch: 16.33	Ad Value: 24,495
			PRValue (x3): 73,485
	หัวข้อข่าว: ทีเซลส์ยัน2ปีได้ใช้หุ่นยนต์ช่วยผู้สูงอายุ		
			ศิลปิน: สีส

## ทีเซลส์ยัน2ปีได้ใช้ หุ่นยนต์ช่วยผู้สูงอายุ

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) กล่าวว่ โครงการเมดิคัลฮับของประเทศไทยได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติว่า เป็นศูนย์กลางการบริการทางการแพทย์ในภูมิภาคอาเซียน วท.จึงมีนโยบายส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเพื่อนำเทคโนโลยีมาใช้ให้เกิดนวัตกรรมที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และชุมชน จึงได้มอบหมายให้ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (ทีเซลส์) พัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์การแพทย์ขั้นสูงช่วยเหลือผู้สูงอายุและพิการ เพื่อรองรับผู้สูงอายุที่มีแนวโน้มสูงขึ้น

นายวรวิจน์กล่าวว่า ในปี 2555 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล สำรวจพบว่า ผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป มีมากถึง ร้อยละ 12.59 ซึ่งถือว่ามากที่สุดในกลุ่มประเทศอาเซียน โดยสิงคโปร์ ร้อยละ 12.25 เวียดนาม ร้อยละ 8.53 ดังนั้น เมื่อหุ่นยนต์การแพทย์ขั้นสูงนี้ยังสามารถบริการผู้สูงอายุต่างชาติที่มาใช้บริการเมดิคัลฮับในประเทศไทยได้ด้วย ถือเป็นทางเลือกหนึ่งซึ่งให้กับการแพทย์ของประเทศไทย

ด้านนายเนเรศ ดำรงชัย ผู้อำนวยการทีเซลส์ กล่าวว่า ประเทศไทยมีความพร้อมทั้งบุคลากรการแพทย์ที่มีศักยภาพ และมีวิศวกรที่สามารถผลิตหุ่นยนต์ได้ไม่แพ้ชาติใดในโลก ทั้งนี้ ในระยะแรกจะร่วมมือกับหน่วยงานวิจัยด้านหุ่นยนต์และภาคเอกชนผลิตหุ่นยนต์ดูแลผู้สูงอายุด้วยระบบอัจฉริยะทางเครื่องมือสื่อสาร ที่สามารถติดต่อกับญาติและผู้ดูแลได้ทันทีหากเกิดอุบัติเหตุหรือความผิดปกติต่อผู้สูงอายุ คาดว่า จะใช้เวลาดำเนินการ 2 ปี ส่วนการผลิตหุ่นยนต์ช่วยเหลือแพทย์ในการผ่าตัดและตรวจวินิจฉัยโรคนั้นเป็นโครงการในระยะถัดไป โดยทีเซลส์ได้ร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) วิจัยและพัฒนาต่อยอดเทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง

# พิมพ์ไทย

Pimthai  
Circulation: 300,000  
Ad Rate: 950

Section: First Section/สังคม

วันที่: ศุกร์ 22 มีนาคม 2556

ปีที่: 18

ฉบับที่: 5025

Col.Inch: 23.03

Ad Value: 21,878.50

หน้า: 8(บนขวา)

PRValue (x3): 65,635.50

คลิป: สีสี่

ภาพข่าว: แยก...พัฒนาการ: ปลอดภัยเคมี



ปลอดภัยเคมี...วรวุจน์ เขื่อนกัญญากุล รวบรวมกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานจัดแสดงข่าวโครงการผลไม้ไทยปลอดภัยเคมี " NO FRUIT FLY ZONE" ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

<p><b>มติชน</b>  <b>กรอบน้ำ</b></p> <p>Matichon (Mid-Day)  Circulation: 950,000  Ad Rate: 1,100</p>	<p><b>Section:</b> First Section/คุณภาพชีวิต-ภูมิภาค  <b>วันที่:</b> เสาร์ 23 มีนาคม 2556  <b>ปีที่:</b> 36      <b>ฉบับที่:</b> 12796      <b>หน้า:</b> 7(ซ้าย)  <b>Col.Inch:</b> 15.45      <b>Ad Value:</b> 16,995      <b>PRValue (x3):</b> 50,985      <b>คลิป:</b> ชาว-ดำ  <b>หัวข้อข่าว:</b> วท.ชี้ใส่กรอกแมวแค่ความเชื่อซ้ำชั้น</p>
---	---

# วท.ชี้ใส่กรอกแมวแค่ความเชื่อซ้ำชั้น

เมื่อวันที่ 21 มีนาคม นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) กล่าวถึงกรณีชาวบ้าน อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ บูชาซากลูกแมวที่ระบุว่าพบอยู่ในใส่กรอกอีसान และเชื่อว่าเป็นเทพานร ว่า เรื่องนี้ถือเป็นความเชื่อเฉพาะบุคคล ไม่มีเหตุผล หรือข้อเท็จจริงทางวิทยาศาสตร์ใดๆ มารองรับ เป็นเพียงจินตนาการของคนคนหนึ่ง ที่พยายามเผยแพร่สิ่งที่ตัวเองเชื่อและจินตนาการ เชื่อว่าจะมีคนส่วนน้อย เท่านั้นที่คล้อยตาม

"ผมคิดว่าคนไทยส่วนใหญ่ไม่มีใครเชื่อเรื่องแบบนี้หรอก อาจจะแค่รับรู้แล้วซ้ำๆ ไม่ได้คิดอะไรมาก มันเป็นเพียงประเด็นข่าวที่ผ่านๆ ผ่านไป เดียวก็จะหายไปเอง

ถามว่าเป็นเพราะวิทยาศาสตร์ยังไม่ถึง และคนไทยมีการศึกษาน้อยหรือเปล่า ตอบว่าก็ส่วนหนึ่ง แต่เป็นส่วนน้อย เฉพาะกลุ่มคนเท่านั้น ที่ควรตั้งข้อสังเกตคือ สื่อที่เสนอข่าวนี้ต้องการสื่ออะไร รอบด้านหรือไม่" นายวรวัจน์กล่าว

ผู้สื่อข่าวถามว่า กรณีนี้ วท.จะต้องให้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้นหรือไม่ นายวรวัจน์กล่าวว่า จะมองเช่นนั้นก็ได้ โดยเฉพาะในพื้นที่ห่างไกล อาจจะมีคามเข้าใจในเรื่องวิทยาศาสตร์น้อย แต่มีความเชื่อมาก่อนความรู้ เป็นหน้าที่ของ วท.ที่จะต้องทำงานหนักขึ้น วท.กำลังจะมีทีวีช่องวิทยาศาสตร์ หรือ โมส ทีวี (moat TV) ออกอากาศทางเคเบิลทีวี ตั้งแต่เดือนเมษายนนี้เป็นต้นไป จะเน้นเรื่องการให้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์กับประชาชนทุกรูปแบบ

# คม ชัด ลึก

กรอบบ่าย

Khom Chad Luek (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/-

วันที่: เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4172

หน้า: 8(บนซ้าย)

Col.Inch: 63

Ad Value: 132,300

PRValue (x3): 396,900

ศิลป์: สีสี

หัวข้อข่าว: กำจัด'แมลงวันทอง'ยกระดับผลไม้ไทยส่งออก



## ยกระดับผลไม้ไทยส่งออก

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เดินหน้ายกระดับผลิตผลทางการเกษตร เพื่อการส่งออกของประเทศ โดยมุ่งหวังให้ ประเทศไทยยกระดับเป็น Thailand Fruit Valley เมืองแห่งผลไม้ปลอดภัย โดยใช้ เทคโนโลยีแบบผสมผสาน ของกระทรวง วิทยาศาสตร์ ในการกำจัด "แมลงวันทอง" ศัตรู ตัวร้ายของผลไม้ไทย ให้หมดไป พร้อมประกาศ ให้ไทยเป็น Fruit fly free ลดปริมาณความเสียหายของสินค้าเกษตรเป็นศูนย์ ได้อย่างไร การกีดกันทางการค้า หากสำเร็จจะสามารถ ลดความเสียหายของผลไม้ พร้อมเพิ่มรายได้ให้ เกษตรกรและเศรษฐกิจของประเทศได้มากกว่า 20,000 ล้านบาทต่อปี

วราจันต์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าว ภายหลังเป็นประธานเปิดโครงการเพิ่ม ผลิตผลทางการเกษตรโดยการจัดการแมลงวัน ผลไม้ ว่ากระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลิตผล และความปลอดภัย ของสินค้าเกษตร ในฐานะที่ไทยเป็นประเทศ เกษตรกรรม ประชากรส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร การสร้างให้เกษตรกรสามารถแข่งขันได้ ย่อม นำมาสู่รายได้ที่เพิ่มขึ้น

"การเพิ่มผลิตผลและความปลอดภัยของ สินค้าเกษตรที่สำคัญของประเทศไทย โดย การลดความเสียหายของผลิตผลให้ต่ำลง ทั้ง

แป้น ไมโครชิพ



ยังมุ่งให้เกิดผลผลิตต่อไร่ที่และคุณภาพสินค้า เกษตรที่สูงขึ้น ผ่านโครงการเพิ่มผลิต การเกษตร โดยใช้เทคนิคแมลงที่เป็นหมัน และวิธีการจัดการแบบผสมผสาน ซึ่งเป็น กระบวนการนำเทคโนโลยีชีวเคลียร์มาใช้ใน ด้านการเกษตร และเป็นความเชี่ยวชาญของ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ซึ่งเป็น หน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวง วิทยาศาสตร์ฯ และเป็นเทคโนโลยีที่นำไป ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพแล้วในหลายพื้นที่ ของประเทศ"

รณว.วิทยาศาสตร์ฯ กล่าวด้วยว่า จะ สนับสนุนให้ดำเนินกิจกรรมการควบคุมแมลง โดยการให้แมลงเป็นหมัน ให้ครอบคลุมพื้นที่ 77 จังหวัดทั่วประเทศ กิจกรรมสำคัญที่จะ เกิดขึ้นภายใต้โครงการนี้ คือ การสร้างโรงผลิต

แมลง เพื่อการควบคุมแมลงวันผลไม้ โดยการ ใช้แมลงที่เป็นหมันจำนวน 8 แห่ง เพื่อเป็น ศูนย์กลางการกระจายแมลงเป็นหมันในแต่ละ ภูมิภาค การสร้างเขตประชากรแมลงวันผลไม้ ต่ำเพื่อการส่งออกในพื้นที่สำคัญทั่วประเทศ การควบคุมแมลงวันผลไม้ในพื้นที่กว้าง โดย วิธีการแบบผสมผสาน

โครงการนี้จะดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 2 ปี โดยใช้งบประมาณ 1,600 ล้านบาท สามารถผลิตแมลงเป็นหมันได้ 800 ล้านตัว

ต่อสปีดาร์ และหากดำเนินโครงการแล้วเสร็จ ผลผลิตทางการเกษตรที่เสียหายน้อยลง ทำให้ เกษตรกรสามารถขายผลผลิตได้มากขึ้น รายได้ โดยตรงจากการจำหน่ายผลผลิตที่คาดว่าจะได้ รับประมาณ 30,000 ล้านบาทต่อปี ในแง่ความ คุ้มทุนทางเศรษฐกิจและสังคมมากกว่า 50,000 ล้านบาทต่อปีแล้ว

"โครงการนี้จะลดความเสียหายของ ผลิตผลทางการเกษตรได้มากถึงร้อยละ 90



วราจันต์ เอื้ออภิญญกุล

เพิ่มการจ้างงานทั้งโครงการมากกว่า 1,000 คน และเพิ่มเกษตรกรมากกว่า 100,000 ราย ในขณะที่สามารถคืนทุนค่าสารฆ่าแมลง และสารเคมี ไม่น้อยกว่าปีละ 10,000 ล้านบาท ที่สำคัญโครงการนี้จะช่วยลดผลกระทบ ด้านต่างๆ อาทิ สุขภาพของเกษตรกรและของ ผู้บริโภคดีขึ้น สิ่งแวดล้อมดีขึ้น มาตรฐาน สินค้าสูงขึ้น ปัญหาการส่งออกน้อยลง หรือการ กีดกันทางการค้าลดลง หากประเมินเป็นมูลค่า เพิ่มทางเศรษฐกิจภาพรวมแล้ว โครงการนี้จะ สร้างรายได้เพิ่มขึ้นไม่ น้อยกว่าปีละ 100,000 ล้านบาท"

สำหรับพื้นที่ ต้นแบบ 8 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ แพร่

# ดม ชัด ลึก

กรอบ่าย

Khom Chad Luek (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/-

วันที่: เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4172

หน้า: 8(บนซ้าย)

Col.Inch: 63

Ad Value: 132,300

PRValue (x3): 396,900

คลิป: สีสี

หัวข้อข่าว: กำจัดแมลงวันทองยกระดับผลไม้ไทยส่งออก

นครราชสีมา อุตรธานี  
นครสวรรค์ จันทบุรี และ  
นครศรีธรรมราช โดย  
จะเริ่มดำเนินการติดตั้ง  
และสร้างโรงฉายรังสีแห่ง

แรกในปิงประมาณ 2556 หลังจากนั้นจะ  
ขยายโครงการให้ครอบคลุมทั้ง 77 จังหวัดทั่ว  
ประเทศภายใน 2 ปี เมื่อดำเนินการโครงการนี้  
แล้วจะมีผลไม้จำนวน 25 ชนิดที่ปลอดจากการ  
ทำลายของแมลงวันทอง อาทิ กัญชงประเภท  
ต่างๆ ชมพู่ ฝรั่ง ส้มเขียวหวาน พุทรา มะละกอ  
มะปราง ลองกอง ละมุด ฯลฯ

นอกจากนี้ยังมีผลไม้อีก 6 ชนิดที่ได้  
ประโยชน์โดยตรงในการส่งออก ได้แก่ มะม่วง  
มังคุด ลิ้นจี่ ลำไย เงาะและหมาก ซึ่งเป็นผล  
ไม้ที่มีการส่งออกจำนวนมากในแต่ละปี การ  
จัดการแมลงวันทองจะทำให้ผลไม้มีคุณภาพ  
สูง ไม่มีไข่แมลงวันตกค้างในผลไม้ โอกาส  
ที่ผลไม้จากประเทศไทยจะส่งออกย่อมมี  
มากกว่าประเทศในภูมิภาคเดียวกันที่อาจมี  
ปัญหานี้อยู่

เชื่อว่าเมื่อประเทศไทยเป็นพื้นที่  
ปราศจากแมลงวันผลไม้ (No fruit fly  
zone) ประเทศไทยจะทะยานสู่การเป็น  
Thailand Fruit Valley ได้อย่างเต็มภาค  
ภูมิภายใน 2 ปีนี้อย่างแน่นอน



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: บ้านเที่ยง/โฆษณาย่อย

วันที่: เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3403

หน้า: 23(ล่างขวา)

Col.Inch: 49.04

Ad Value: 36,780

PRValue (x3): 110,340

ศิลปิน: ชาว-ต้า

โฆษณาแฝง: กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอปฯช่วยชาวนา

## กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอปฯช่วยชาวนา

ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี ตำบลคลองหก อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี : กรมการข้าวจับมือเนคเทคส่งแอปพลิเคชันช่วยชาวนาต่อยอดแนวคิด “แผ่นเทียบสี” มาจัดทำเป็นแอปพลิเคชันที่มีชื่อว่า ใบข้าวเอ็นเค (BaiKhaonK) หรือเครื่องประมาณความต้องการธาตุไนโตรเจน-โพแทสเซียมของต้นข้าวในนาโดยใช้โทรศัพท์มือถือสมาร์ทโฟนที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ มีทั้งภาษาไทยและอังกฤษ

“ข้าว” เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย หลายภาคส่วนจึงมีเป้าหมายที่จะนำองค์ความรู้ ความชำนาญมาช่วยเหลือเกษตรกรผู้ทำนา อาทิ ปัญหาการใช้ปุ๋ยไนโตรเจนในนาข้าวอย่างมีประสิทธิภาพ คู่กับค่ากับราคา และ ไม่ทำให้สิ่งแวดล้อมเสีย ปัจจุบันการใช้ปุ๋ยเคมีของชาวนายังคงเป็นสิ่งจำเป็นและเป็นปัจจัยสำคัญในการเพิ่มผลผลิตต่อไร่ให้สูงขึ้นซึ่งในปัจจุบันมีการใช้ปุ๋ยในนาข้าวกันอย่างกว้างขวาง แต่ปริมาณการใช้ต่อพื้นที่ยังไม่เหมาะสม ส่วนใหญ่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ ทำให้ผลการใช้ปุ๋ยยังไม่สามารถเพิ่มผลผลิตในข้าวได้มากนัก หรือทำให้ต้นทุนในการผลิตสูงเกินไป ปุ๋ยเคมีที่เกษตรกรนิยมใช้คือ ปุ๋ยยูเรีย ซึ่งเป็นปุ๋ยที่ให้ธาตุไนโตรเจนสูงเหมาะสำหรับช่วงการใส่ปุ๋ยให้กับพืชที่มีสภาวะน้ำน้อย สามารถละลายตัวในน้ำได้เร็ว พืชสามารถดูดซับธาตุอาหารไปใช้ได้ง่าย ช่วยบำรุงส่วนใบ ก้านใบของพืช ช่วยให้พืชใบเขียวเร็ว แต่ข้อควรระวังคือ การให้ปุ๋ยยูเรียในปริมาณมากหรือใช้ปุ๋ยยูเรียร่วมกับปุ๋ยสูตรอื่นที่มีเปอร์เซ็นต์ไนโตรเจนสูงอยู่แล้ว จะทำให้พืชเน่าปุ๋ยได้ แต่ชาวนาจะรู้ได้อย่างไรว่าข้าวในระยะต่างๆ ต้องการธาตุไนโตรเจนเท่าไรกับหน่วยงานหลักที่สำคัญ คือ กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้นำแผ่นเทียบสี (Leaf Color Chart เรียกว่า LCC) ซึ่งพัฒนาโดยสถาบันวิจัยข้าวนานาชาติที่ฟิลิปปินส์มาช่วยแก้ไขและลดปัญหาการใช้ปุ๋ยที่ไม่มีประสิทธิภาพ โดยการใช้แผ่นเทียบสีกับใบของต้นข้าวว่าต้องการธาตุไนโตรเจนเท่าใดจึงจะเหมาะสมเพื่อให้ชาวนาเทคนิคดังกล่าวมาใช้งานได้สะดวกยิ่งขึ้น กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้ดำเนินการต่อยอดจากแนวคิด “แผ่นเทียบสี” มาจัดทำเป็นแอปพลิเคชันที่มีชื่อว่า ใบข้าว เป็นการพัฒนาจากเครื่องตรวจวัดสีสารละลายและได้รับโจทย์เกี่ยวกับการดูสีของใบข้าวที่เดิมนักวิชาการเกษตรหรือเกษตรกรจะใช้การเทียบสีด้วยสายตามนุษย์ จึงพัฒนามาเป็นเครื่องตรวจวัดสีของใบข้าว ที่สามารถประเมินการขาดธาตุไนโตรเจนของต้นข้าวในนาได้รวดเร็วมากน้อยแค่ไหน พร้อมกับแสดงปริมาณปุ๋ยไนโตรเจนที่เหมาะสมที่ชาวนาควรใส่ให้กับต้นข้าวในนาในแต่ละช่วงของการเจริญเติบโตเพื่อเป็นการลดต้นทุนในการเพาะปลูก สำหรับปริมาณธาตุอาหารไนโตรเจน ได้มีการสอบเทียบและอ้างอิงปริมาณการใส่ปุ๋ยยูเรียด้วยวิธีการวัดแบบกำหนดเวลาจากแผ่นเทียบสีในข้าวมาตรฐานที่มีแถบสี ๔ ระดับ และ ๖ ระดับของกรมการข้าว จากการทดสอบในภาคสนามพบว่าอุปกรณ์สามารถตรวจวัดสีของใบข้าวแล้วประมาณออกมาเป็นปริมาณการใส่ปุ๋ยยูเรียได้ถูกต้องตามความต้องการของต้นข้าวในนาในแต่ละช่วงของการเจริญเติบโต โดยที่มวิจัยพัฒนาได้ต่อยอดมาเป็นแอปพลิเคชันมือถือสมาร์ทโฟนที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์และมีทั้งภาษาไทยและอังกฤษวิธีการใช้งานก็ไม่ยุ่งยาก เพียงเกษตรกรนำใบข้าวในนามวงบนกระดชสีขาวแล้วใช้แอปพลิเคชันใบข้าวถ่ายภาพ หลังจากนั้นโปรแกรมจะตรวจสอบระดับสีและคำนวณเปรียบเทียบกับแผ่นเทียบสีใบข้าวตามมาตรฐานของกรมการข้าว พร้อมบอกปริมาณปุ๋ยที่ชาวนาจำเป็นต้องใช้ เท่านั้นชาวนาก็สามารถลดต้นทุนการผลิตและยังสามารถใส่ปุ๋ยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นายยุทธนา อินทรวันดี  
e-mail : yuttana.intaravanne@nectec.or.th  
โทร ๐๒ ๕๖๕๖๕๐๐ ต่อ ๒๑๐๕  
ห้องปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีโฟโตนิกส์  
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ  
หรือ เนคเทค





<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/ไฟกัส	<b>หน้า:</b> 16(ล่าง), 13	<b>ศิลป์:</b> สีสี่
	<b>วันที่:</b> เสาร์ 23 มีนาคม 2556	<b>ฉบับที่:</b> 8948	
	<b>ปีที่:</b> 26	<b>ฉบับที่:</b> 8948	
	<b>Col.Inch:</b> 81.06	<b>Ad Value:</b> 121,590	
	<b>หัวข้อข่าว:</b> ล็อบบี้'ชทพ.-ภท.' ดันหนีรโทษกรรม		

# ล็อบบี้'ชทพ.-ภท.' ดันหนีรโทษกรรม

ต่อจากหน้า > 16

: ล็อบบี้

ส.ส.เพื่อไทยดอดล็อบบี้ขอเสียง"ชทพ.-ภท."หนุนร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรม คาด 10-11 เม.ย.พิจารณาในสภาได้ ด้านแกนนำ "เพื่อไทย" ชัวะสภาล้มซ้ำซาก เล็งตั้งเบี่ยงเสียง ส.ส.โอดประชุม "ยิ่งลักษณ์" หือทำงานหนักแต่กลับมีข่าวตั้งนายกฯ สารอง ซึ่เป็ลี่ยแยกภา ไม่ให้เรื่องง่าย ยันไม่หือเสียงวิจารณ์ ขอใช้เป็นแรงผลักดันทำงาน

แม้รัฐสภากำลังจะพิจารณาการแก้ไขรัฐธรรมนูญที่ส.ส.รัฐบาลและสมาชิกวุฒิสภา(ส.ว.) ร่วมกันเสนอ อีกด้านหนึ่งก็มีความพยายามที่จะผลักดันร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรม เข้าสู่การพิจารณาของสภาเป็นวาระเร่งด่วนด้วยเช่นกัน โดยนายสมคิด เชื้อคง ส.ส.อุบลราชธานี



สมคิด เชื้อคง

พรรคเพื่อไทย กล่าวถึงความคืบหน้าในการผลักดันร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรมแก่ผู้ซึ่งกระทำความผิดเนื่องจากการชุมนุมทางการเมืองว่า ขณะนี้ได้หารือและทำความเข้าใจกับส.ส.พรรคชาติไทยพัฒนา(ชทพ.) เพื่อขอเสียงสนับสนุนในการเลื่อนร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรมขึ้นมาเป็นวาระพิจารณาเร่งด่วนแล้ว

ขณะเดียวกัน น.พ.เชิดชัย ตันติศิรินทร์ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทย ก็ได้ไปหารือกับแกนนำพรรคภูมิใจไทย(ภท.) เพื่อขอ

เสียงสนับสนุนด้วยเช่นเดียวกัน ทำให้ขณะนี้ มีเสียงส.ส.ที่ยืนยันแล้วว่า จะสนับสนุนรวมแล้ว 100 กว่าเสียง

ทั้งนี้ ในสัปดาห์หน้าคาดว่าจะให้ความสำคัญกับการพิจารณาร่างพ.ร.บ.ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานฯ 2 ล้านล้านบาท และจะพิจารณาร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญเพิ่มเติมรายมาตราในสัปดาห์ถัดไป ดังนั้นคาดว่า การเลื่อนร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรมขึ้นสภาพิจารณาจึงจะเกิดขึ้นในช่วงสุดท้ายก่อนเปิดสมัยประชุมสภาในวันที่ 10-11 เม.ย.

อย่างไรก็ตาม คาดว่าในช่วงเวลาดังกล่าว กลุ่มส.ส.ที่ผลักดันร่างพ.ร.บ.หนีรโทษกรรม น่าจะสามารถรวบรวมเสียงในการสนับสนุนร่างพ.ร.บ.ดังกล่าวได้ครบถ้วนเวลา

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า จากเหตุการณ์สภาล่มเมื่อวันที่ 21 มี.ค.ที่ผ่านมา ทำให้แกนนำพรรคเพื่อไทย(พท.) ไม่พอใจอย่างมาก จึงหารือกับคณะกรรมการยุทธศาสตร์พรรคถึงมาตรการที่จะป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ดังกล่าวขึ้นอีก โดยสิ่งที่จะต้องปรับเปลี่ยนคือ การทำงานของคณะกรรมการประสานงาน(วิป) รัฐบาล ที่ต้องแบ่งความรับผิดชอบให้ชัดเจน คือ วิป 1 คนจะต้องรับผิดชอบ ส.ส. 4-5 คน เป็นต้น

นอกจากนี้ต้องรายงานต่อผู้บริหารพรรคด้วยว่า ส.ส.คนไหนไม่เข้าประชุม หรือไม่มาโหวตกฎหมายต่างๆ เพื่อนำข้อมูลตรงนี้ไปประกอบการพิจารณาว่าจะให้หรือไม่ให้ตำแหน่งประธานกรรมการธิการ รวมถึงการส่งลงสมัครรับเลือกตั้ง ส.ส. ในสมัยหน้าด้วย อย่างไรก็ตาม หากส.ส.คนไหนขาดประชุมหรือไม่มาโหวต รวมทั้งไม่ฟังคำตักเตือน จะถูกตัดเบี่ยงเสียงทันที เพื่อต้องการให้เห็นว่าคนที่ทำงานก็ควรได้รับเบี่ยงเสียง ส่วนคนที่ไม่ทำงานก็ไม่สมควรที่จะได้เบี่ยงเสียง

อ่านต่อหน้า > 13

นายอำนาจ คลังผา ประธานวิปรัฐบาล กล่าวว่า เหตุการณ์เมื่อวันที่ 21 มี.ค.ที่ผ่านมา สาเหตุส่วนใหญ่มาจากส.ส.จำนวนมากประชุมกรรมธิการอยู่ ทำให้เห็นภาพคะแนนไม่ทัน ซึ่งเมื่อเปิดประชุมสภาแล้วมี ส.ส.มาเซ็นชื่อที่ห้องวิปรัฐบาลเกินองค์ประชุม

ส่วนหนึ่งคงต้องบอกว่า นายเจริญ จรรย์โกมล รองประธานสภา ซึ่งทำหน้าที่ประธานการประชุมขณะนั้น รีบร้อนเกินไป ควรจะรออีกสักนิด เพื่อให้ทั้ง ส.ส.กลับเข้าห้องประชุมก่อน

อย่างไรก็ตาม เรื่องนี้คิดแนวทางแก้ปัญหาก็ได้เบื้องต้นแล้วคือ 1. จะให้การประชุมกรรมธิการคนละต่าง ๆ เริ่มในช่วงเวลา 08.00 น. และให้แล้วเสร็จไม่เกินเวลา 14.00 น. ซึ่งพอตรงกับเวลาที่จะมีการโหวตกฎหมายต่างๆ หรือ 2. การประชุมสภาในวันพุธให้เลิกประชุมในเวลา 21.00 น. ส่วนวันพฤหัสบดีเมื่อพิจารณาเสร็จให้พิจารณา วาระที่เหลือเวลาไม่มาก เช่น การลงมติหรือวาระรับทราบ ซึ่งข้อหนึ่งนี้คิดว่าน่าจะทำได้ ส่วนข้อสอง คงต้องมีการหารือกันอีกครั้ง

นายอำนาจ คลังผา ยอมรับว่า นอกจากปัญหาเรื่องการประชุมกรรมธิการ ที่ทำให้องค์ประชุมไม่ครบแล้ว ยังมีปัญหาที่ส.ส.บางคนโดยเฉพะ ส.ส.เขตเลือกตั้ง ไปรับงานในพื้นที่ไว้ ทำให้ต้องไปงานนอกสภา หรือต้องรีบกลับพื้นที่ด้วย ซึ่งทำให้ต้องหนีประชุมสภา ดังนั้นจึงขอความร่วมมือให้คนรับงานในพื้นที่ในวันพุธและวันพฤหัสบดี เพื่อจะได้ทุ่มเทเวลาในการประชุมสภาเพียงอย่างเดียว

สถิติ ส.ส.ยอดแย่ "นายกฯ" ติดอันดับใน 18  
เครือข่ายข้อมูลการเมืองไทย (Thailand Political Database - TPD) ได้เผยแพร่อินโฟกราฟิก เรื่อง ส.ส.ยอดแย่ ประจำปีเดือนพ.ย.2556 ซึ่งรวบรวมข้อมูลจากสถิติการเข้าชื่อเข้าประชุม และการลงมติในสภาผู้แทนราษฎร ปรากฏว่า ในการเดือนพ.ย. 2556 มีประชุมสภา 7 ครั้ง และมีการประชุมรัฐสภาอีก 1 ครั้ง มีการออกเสียงลงมติในเรื่องต่างๆ รวม 29 ครั้ง โดยมี ส.ส.ถึง 29 คน ที่ลงมติไม่ถึง 10% แบ่งเป็นพรรคประชาธิปัตย์ 10 คน พรรคเพื่อไทย 7 คน พรรคภูมิใจไทย 6 คน พรรครักประเทศไทย 3 คน พรรคมาตุภูมิ 2

# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 145,530  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/โฟกัส

วันที่: เสาร์ 23 มีนาคม 2556

ปีที่: 26

ฉบับที่: 8948

หน้า: 16(ล่าง), 13

Col.Inch: 81.06

Ad Value: 121,590

PRValue (x3): 364,770

คลิป: ซีลี

หัวข้อข่าว: ลีอบบี้ฯทพ.-ภท'ดันนิรโทษกรรม

คน และพรรคชาติไทยพัฒนา อีก 1 คน แต่ที่ใกล้สนใจคือ มี ส.ส.ถึง 18 คน ที่ไม่เคยลงมติในทางประชุมเดือนก.พ.เลยแม้แต่ครั้งเดียว โดยในจำนวนนั้น มี น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ร.ต.อ.เฉลิม อยู่บำรุง รองนายกฯ นายถาวรฉัตรไชย เกษม ชาติวิทย์ นายประจักษ์ ประสาทดี รมช.มหาดไทย นายวรวิจิตร เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ รวมอยู่ด้วย โดยมี ส.ส.ถึง 157 คน หรือ 32% ที่ลงมติทุกครั้งที่

แฟนเพจดังกล่าวยังรายงานสถิติในทางเข้าประชุมสภาของ ส.ส.ทั้งสภาในเดือนก.พ. ผลปรากฏว่ามี ส.ส.ถึง 93% ที่เซ็นชื่อเข้าประชุมสภา โดยมีถึง 72% ที่เข้าประชุมทุกครั้งที่

### "ยิ่งลักษณ์" ซ้ำเปลี่ยนนายกฯ ไม่ใช่เรื่องง่าย

ส่วนกระแสข่าวการวางตัวนายกฯ รัฐมนตรีสำรอง เพื่อเตรียมพร้อมหากเกิดอุบัติเหตุทางการเมืองขึ้นกับ น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ที่ถูกคณะกรรมกรรมาธิการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ตรวจสอบประณามทั้งปณิธานอันเป็นเท็จ กรณีปล่อยกู้ 30 ล้านบาท แก่บริษัทที่สามีเป็นผู้ถือหุ้น

น.ส.ยิ่งลักษณ์ ให้สัมภาษณ์ระหว่างการเดินทางเยือนประเทศนิวซีแลนด์และปาปัวนิวกินีอย่างเป็นทางการ ถึงกระแสข่าวว่าจะมีการวางตัวนายกฯ รัฐมนตรีสำรองว่า ช่วงที่ผ่านมามีตั้งใจทำงานและได้ทำหน้าที่ในฐานะนายกรัฐมนตรีอย่างเต็มที่ แต่

ยังมีข่าวจะเปลี่ยนตัวนายกรัฐมนตรี ซึ่งตำแหน่งนายกรัฐมนตรีไม่ได้จะเปลี่ยนกันง่ายๆ เนื่องจากผลมาจากการเลือกตั้งจากประชาชน และมาจากเสียงข้างมากตามระบอบประชาธิปไตย

"ตอนนี้มีแค่คนอยากไปเปลี่ยนนายกฯ มีนายกฯ สำรองแล้วน้อยใจนะ ให้ทำงานต่ออะไรก็ทำอะไรอย่างทำหลายอย่าง หากเงินเข้าประเทศขนาดทำงานหนักขนาดนี้ยังมีคนใจองเปลี่ยนนายกฯ เลย" น.ส.ยิ่งลักษณ์ กล่าว

ส่วนกรณีที่มีกระแสมีคนวิจารณ์ในลักษณะที่นายกรัฐมนตรีหุดหิดหุดถูก และบางครั้งหุดแล้วคนไม่เข้าใจนั้น นายกรัฐมนตรี กล่าวว่า ต้องเข้าใจยอมรับในเสียงวิจารณ์ แต่ขอให้ดูที่การทำงานหนักว่า เพราะบางคนทำงานเก่ง แต่อาจจะหุดไม่เก่ง หรือบางคนหุดเก่ง แต่ทำงานไม่เป็น และบางทีการกล่าวสุนทรพจน์จะต้องเป็นภาษาทางการ ถ้าต้องใช้คำพูดสวยหรู ก็จะไม่มีความเป็นธรรมชาติ จึงอยากขอรับรองว่าอย่าไป

ตีความตามตัวอักษร เพราะสิ่งที่พูดพยายามพูดออกมาจากหัวใจ

"เราเป็นคนทำงานและปฏิบัติอยู่ในเรื่องงานจริงๆ และแม้ว่าจะถูกวิพากษ์วิจารณ์การทำงานอยู่บ้าง แต่ก็ไม่รู้สึกห่อใจ จะนำข้อวิพากษ์วิจารณ์เหล่านี้มาเป็นแรงผลักดันและแรงขับ เพื่อเป็นการพิสูจน์การทำงานต่อไป"

เมื่อถามว่า ได้คุยกับ พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร เรื่องนายกฯ สำรองหรือไม่ น.ส.ยิ่งลักษณ์กล่าวว่า ไม่ต้องคุยหรอก เพราะตนก็ทำงานยังเป็นนายกฯ อยู่ คนได้รับเลือกตั้งเข้ามาตามระบอบประชาธิปไตย ก็ต้องทำงานให้ประชาชนให้นานที่สุด

### สิ้นการทำงานจะเป็นเกราะป้องกันปฏิวัติ

ร.ท.หญิงสุทธิสภา เลิศมาศวัต รองโฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี กล่าวถึงกระแสข่าวจะมีการปฏิวัติว่า ข่าวดังกล่าวมาได้ยังไงก็ไม่ต้องไปหา

ที่ต้นตอของข่าว แต่รัฐบาลมีหน้าที่ทำงานให้ดีที่สุด ซึ่งการทำงานจะเป็นเกราะปกป้องรัฐบาลอย่างไรก็ตาม ไม่ว่ามีใครที่คิดไม่ตรงกับระบอบประชาธิปไตย หรือคิดจะเปลี่ยนแปลงมัน ที่ผ่านมาก็พิสูจน์ให้เห็นแล้วว่าไม่มีใครสามารถทำได้

ส่วนสถานการณ์ตลาดหุ้นที่ตกเมื่อวานที่ผ่านมานั้น รองโฆษกประจำสำนักนายกฯ กล่าวว่า เรื่องดังกล่าวมีหลายปัจจัยที่เกิดจากเหตุการณ์ปกติและไม่ปกติ เพราะอาจมีบุคคลที่อยู่เบื้องหลังในการปั่นหุ้น จึงไม่ใช่ตัวเดียวเป็นตัวเดียวเป็นผู้วัดว่าประชาชนสนใจหรือไม่สนใจในการลงทุนของรัฐบาล

### ยธ.อนุมัติ 67 ล. ประกันพันธมิตร 84 ราย

พ.ต.อ.ณรัชต์ เศวตนันทน์ อธิบดีกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ แถลงถึงการนำเงินกองทุนยุติธรรมช่วยเหลือเป็นหลักประกันในการปล่อยตัวชั่วคราวกลุ่มพันธมิตรประชาชนเพื่อประชาธิปไตย ว่าคณะกรรมการบริหารกองทุนยุติธรรมมีมติอนุมัติสนับสนุนหลักประกันในการปล่อยชั่วคราวให้กับกลุ่มพันธมิตร รวม 84 ราย ทยอย 800,000 บาท รวมเป็นเงิน 67.2 ล้านบาท สำหรับจำเลยที่เป็นแกนนำแจ้งว่า มีหลักทรัพย์ขอประกันตัวเอง

"ที่ผ่านมามีกรรมการคุ้มครองสิทธิฯ ได้ยื่นคำร้องขอปล่อยตัวชั่วคราวมาแล้ว 2 ครั้ง ครั้งแรกเมื่อวันที่ 14 มี.ค. ที่ผ่านมามียื่นคำร้องขอปล่อยตัวชั่วคราว 3 คน และศาลอาญามีคำสั่งอนุญาตให้ปล่อยตัวชั่วคราว

ใช้เงินประกัน ทยอย 600,000 บาท รวม 1.8 ล้านบาท ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 21 มี.ค. สำนักงานอัยการพิเศษฝ่ายคดีอาญา 9 ได้ยื่นฟ้องนายสุวิชัยดี ทองพวยเอียด กับพวกรวม 14 ราย ต่อศาลอาญาคดีปิดสนามเป็นสุวรรตภูมิและดอนเมือง และกองทุนฯ ได้ยื่นคำร้องขอปล่อยชั่วคราว ซึ่งศาลอนุญาตปล่อยตัวทั้งหมด 14 ราย ใช้เงินประกันรายละ 600,000 บาท รวมเป็นเงิน 8.4 ล้านบาท"

<b>มติชน</b> Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100	<b>Section:</b> First Section/ชีวิตคุณภาพ <b>วันที่:</b> จันทร์ 25 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 36 <b>ฉบับที่:</b> 12798 <b>หน้า:</b> 10(ล่างขวา) <b>Col.Inch:</b> 9.32 <b>Ad Value:</b> 10,252 <b>PRValue (x3):</b> 30,756 <b>คลิป:</b> ชาว-คำ <b>หัวข้อข่าว:</b> วท.ตรวจคุณภาพเครื่องวัดความดัน		

## วท.ตรวจคุณภาพเครื่องวัดความดัน

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เปิดเผยว่า ปัจจุบันคนไทยดูแลสุขภาพมากขึ้น เนื่องจากอุปกรณ์การตรวจสุขภาพบางอย่างสามารถหาซื้อได้ง่ายตามร้านทั่วไป ที่ใช้งานอย่างแพร่หลายคือ เครื่องวัดความดันโลหิต อย่างไรก็ตาม ต้องระวังหากเป็นเครื่องที่ไม่ได้มาตรฐาน เนื่องจากอาจเสี่ยงต่อผลการตรวจวัดที่คลาดเคลื่อนได้ ดังนั้น จึงมอบหมายให้สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (มว.) ทำโครงการ "สถาปนารีดความสามารในการตรวจสอบความถูกต้องของระบบเครื่องมือวัดความดันโลหิตในประเทศไทย ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล" โดยร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ดำเนินการทดสอบคุณภาพของเครื่องวัดความดันโลหิตตามหลักมาตรฐานสากลทั่วประเทศ เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้กับประชาชน สร้างความน่าเชื่อถือในประชาคมอาเซียน และเตรียมพร้อมเป็นเมดิคัลฮับ (Medical Hub)

# อีพีเกรดสิ่งทอมาโน ไทยบุกตลาดอาเซียน

**อ**ุตสาหกรรมสิ่งทอมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจไทย ทั้งยังสำคัญต่อวิถีชุมชน โดยสร้างรายได้ไม่ต่ำกว่าปีละ 5,000 ล้านบาท โดยก่อให้เกิดรายได้แก่ผู้ประกอบการ การสร้างงานในชุมชน รวมถึงการดำรงรักษาไว้ซึ่งเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม ผ้าพื้นเมือง เช่น ผ้า หรือไหม มีความสวยงามและมีเอกลักษณ์ งานทอ แข็งแรง เหมาะกับการประยุกต์ใช้ที่หลากหลาย

นายวรกิจ อีอีออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า จากนโยบายส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าสิ่งทอด้วยนาโนเทคโนโลยีเพื่อรองรับการแข่งขันเสรีกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้พัฒนามหาวิทยาลัยนำนาโนเทคโนโลยีมาเพิ่มมูลค่าสิ่งทอ โดยเฉพาะผ้าฝ้ายและผ้าทอพื้นเมือง เกิดกระบวนการตกแต่งผ้าให้มีคุณสมบัติที่แตกต่าง อาทิ ลดการยับและเพิ่มความนุ่มนวล ตลอดจนการคืนตัวของผ้า ทำให้ดูแลรักษาง่าย นอกจากนี้ยังเพิ่ม

คุณสมบัติสะท้อนน้ำ และด้านเชื้อแบคทีเรีย ทำให้ไม่หมิ่นอับและลดความจำเป็นในการซัก รวมไปถึงการเพิ่มกลิ่นหอม และคุณสมบัติแห่งไว้พ้อง ทำให้ผ้ามีคุณสมบัติเหมาะสมกับงานด้านเฟอร์นิเจอร์เช่นโซฟา และผ้ากันมากชื้น

ในโอกาสใกล้เทศกาลสงกรานต์



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้จัดทำผ้าไทยและผ้าทอพื้นเมืองคุณภาพดีพิเศษด้านนาโนอินได้แก่การสะท้อนน้ำและด้าน เชื้อแบคทีเรียไว้ที่จะรัฐมนตรีใช้สวมใส่ด้วย

นายวรกิจกล่าวด้วยว่า เพื่อช่วยให้ภาพลักษณ์สิ่งทอไทยนานาชาติในเทคโนโลยีไปสร้างความแตกต่างของผลิตภัณฑ์เพื่อเตรียมรับการเข้าร่วมประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน คนได้สั่งการให้สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เร่งจัดตั้งศูนย์ให้บริการนาโนสิ่งทอ ซึ่งจะให้บริการทั้งการเพิ่มคุณสมบัติของผ้าด้วยการเคลือบด้วยสารคุณสมบัติพิเศษต่างๆ รวมถึงการให้คำปรึกษาด้านการออกแบบและการตลาด

ทั้งนี้ ในเบื้องต้นจะให้บริการ 2 ที่ คือส่วนกลางจะให้บริการที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สวทช. และภาคเหนือตอนบนที่จังหวัดแพร่ ก่อนจะขยายไปทั่วทุกภูมิภาคต่อไป

# ข่าวสด

กรอบข่าว

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: บันเทิง/บันเทิง

วันที่: จันทร์ 25 มีนาคม 2558

ปีที่: 22 ฉบับที่: 8152

Col.Inch: 18.25 Ad Value: 27,375

คอลัมน์: เมนูบันเทิง

หน้า: 20(บันเทิง)

PRValue (x3): 82,125

คลิป: ลีลี



- กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดงานเปิดตัว "ศูนย์รสชาติอาหารไทย สร้างมาตรฐานอาหารไทยสู่สากล" ภายในงานมี 'หนึ่ง-ปณิดา', 'ได้-ได้อาน่า' และ 'อัน เดอะ สตาร์' มาร่วมงาน ที่โถงอินฟินิตี้ ออลล์ ศูนย์การค้าสยามพารากอน 27 มี.ค.นี้ เวลา 17.00 น.

- ค่ายจีทีเอชร่วมกับมาสด้า 2 และโรงภาพยนตร์เอสเอฟ จัดแคมเปญซื้อตั๋วชมภาพยนตร์ "พี่มาก..พระโขนง" ทุก 2



ที่นั่ง ในโรงภาพยนตร์เครือเอสเอฟ ขึ้นเป็นเจ้าของรถสปอร์ต พรีเมียม มาสด้า 2 ตั้งแต่ 28 มี.ค.-16 เม.ย.นี้

- กรมส่งเสริมวัฒนธรรมและศิลปิน ร่วมกันจัดคอนเสิร์ต "บันเทิงแผ่นดินศิลปินแห่งชาติ สุรพล โทณะวณิก" เพื่อหารายได้มอบให้ 'ครูสุรพล โทณะวณิก' ศิลปินแห่งชาติ 30 มี.ค.นี้ เวลา 19.00 น. ที่หอประชุมใหญ่ศูนย์วัฒนธรรมฯ จองบัตร์ที่ไทยทิคเก็ตเมเจอร์ โทร. (๐-2262-3456 หรือ [www.thaiticketmajor.com](http://www.thaiticketmajor.com)

- มูลนิธิสายใจไทยฯ เชิญชมรมฯ วิชาการ พิเศษ "วันสายใจไทย" พบกับละครเรื่อง "ยังมีรักอยู่" ทางช่อง 5 และร่วมชมบทบุญช่วยเหลือครู ทหารผู้กล้า และครอบครัว สามารถบริจาคล่วงหน้าที่ 0-2281-6403 หรือ 0-278-6847-50 ในวันเวลาราชการ หรือร่วมบริจาคได้ที่ 0-2615-1000 และร่วมส่งเอสเอ็มเอสถวายพระพรได้ที่ 4268678



<p><b>มติชน</b></p> <p>Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,100</p>	<p>Section: First Section/ชีวิตคุณภาพ วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556 ปีที่: 36 ฉบับที่: 12799 Col.Inch: 13.77 Ad Value: 15,147 หัวข้อข่าว: 34ปีท.วรวัจน์ยันเปลี่ยนแปลงดีขึ้น</p>	<p>หน้า: 10(กลาง) PRValue (x3): 45,441</p>	<p>คลิป: ชาว-คำ</p>
---	---	--	---------------------

## 34ปีท.วรวัจน์ยันเปลี่ยนแปลงดีขึ้น

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เป็นประธานในพิธีวันคล้ายวันสถาปนา วท. ครบรอบปีที่ 34 ณ อาคารพระจอมเกล้า วท. ภายในงานมีข้าราชการจากหน่วยงานต่างๆ ภายใต้สังกัดมาร่วมงานกันอย่างหนาแน่น พิธีการในช่วงเช้าประกอบด้วยพิธีสงฆ์ การไหว้พระภูมิเจ้าที่และถวายราชสักการะพระบรมราชานุสาวรีย์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (ร.4) หลังจากนั้นได้มีพิธีมอบประกาศเกียรติคุณแก่ข้าราชการพนักงาน และลูกจ้างดีเด่นของ วท. ประจำปี 2555 จำนวน 15 คน เพื่อเป็นขวัญกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่

นายวรวัจน์ได้กล่าวแสดงความยินดีกับผู้ที่ได้รับประกาศเกียรติคุณ ที่ได้ทุ่มเทปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มกำลังความสามารถ

พร้อมกับเชิญแผนงาน ว่าในขณะนี้ วท.มีความพร้อมอย่างมากในการขับเคลื่อนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้กับผู้ประกอบการไทย กลุ่มเกษตรกร ที่จะเพิ่มศักยภาพตนเองให้สามารถแข่งขันในกลุ่มอาเซียนและทั่วโลกได้

"ระยะเวลา 4 เดือนที่ผมนั่งตำแหน่งอยู่นั้น เห็นว่าการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น สามารถปรับยุทธศาสตร์จากการวิจัย ค้นคว้า เข้าสู่การพัฒนาเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันมากขึ้น และในขณะนี้มีการวางแผนงานยุทธศาสตร์อย่างชัดเจน ทั้งการลงพื้นที่ ทำแผนบูรณาระดับจังหวัด และการทำงานร่วมกับผู้ประกอบการ ซึ่งถือเป็นเป้าหมายในการทำงานที่ชัดเจนว่าแนวทางในการทำงานจะดำเนินไปในทิศทางใด" รัฐมนตรีวท.กล่าว



<b>แนวหน้า</b> <small>Naew Na Circulation: 600,000 Ad Rate: 750</small>	<b>Section:</b> ผู้หญิง/การศึกษา-คุณภาพชีวิต <b>วันที่:</b> อังคาร 26 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 21 <b>ฉบับที่:</b> 6720 <b>หน้า:</b> 21 (ล่างซ้าย) <b>Col.Inch:</b> 24.14 <b>Ad Value:</b> 18,105 <b>PRValue (x3):</b> 54,315 <b>ศิลปิน:</b> ชาว-ดำ <b>หัวข้อข่าว:</b> กระทรวงวิทย์ห่วงมาตรฐานเครื่องวัดความดัน'วรวิจน์'เร่งตรวจสอบคุณภาพทั่วประเทศ		

# กระทรวงวิทย์ห่วงมาตรฐานเครื่องวัดความดัน 'วรวิจน์' เร่งตรวจสอบคุณภาพทั่วประเทศ

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เปิดเผยว่า ปัจจุบันคนไทยตระหนักถึงความสำคัญในการดูแลสุขภาพมากขึ้น ซึ่งถือเป็นเรื่องที่ดี รวมถึงอุปกรณ์การตรวจสุขภาพบางอย่างก็สามารถหาซื้อได้ง่ายตามร้านทั่วไป ช่วยอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนมากขึ้น โดยอุปกรณ์อย่างหนึ่งซึ่งมีการใช้งานอย่างแพร่หลาย คือเครื่องวัดความดันโลหิต ที่มีการใช้งานทั้งในโรงพยาบาลหลัก โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ไปจนถึงประชาชนทั่วไปที่ซื้อใช้งานในครัวเรือนมีจำนวนมาก อาจ

ส่งผลกระทบต่อการดูแลรับผิดชอบได้ไม่ทั่วถึง นายวรวิจน์ กล่าวต่อว่า กระทรวงวิทย์ ตระหนักถึงความสำคัญของคุณภาพและมาตรฐานเครื่องวัดความดันโลหิตเหล่านี้ ซึ่งมีผลต่อสุขภาพของประชาชนโดยรวม หากเป็นเครื่องที่ไม่ได้มาตรฐานเพียงพอก็อาจเสี่ยงต่อผลการตรวจวัดที่คลาดเคลื่อน นำไปสู่อันตรายได้ ดังนั้นทางกระทรวงจึงให้การสนับสนุนสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (มว.) ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และถ่ายทอดความถูกต้องด้านการวัดสู่

กิจกรรมการวัดต่างๆ ภายในประเทศ จัดทำโครงการ "สถาปนาขีดความสามารถในการตรวจสอบความถูกต้องของระบบเครื่องมือวัดความดันโลหิตในประเทศไทยให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล" โดยร่วมมือกับ กระทรวงสาธารณสุข ดำเนินการทดสอบคุณภาพของเครื่องวัดความดันโลหิตตามหลักมาตรฐานสากล อันจะนำไปสู่การวินิจฉัยโรคของแพทย์ได้อย่างถูกต้อง เพิ่มความเชื่อมั่นให้กับประชาชน สร้างความน่าเชื่อถือในประชาคมอาเซียน เตรียมพร้อมในการเป็น Medical Hub ต่อไป

<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556 ปีที่: 26 ฉบับที่: 8951	หน้า: 7 (ล่างซ้าย) PRValue (x3): 48,150	คลิป: ลีลี
	<b>Col.Inch:</b> 10.70 <b>Ad Value:</b> 16,050		
	<b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: ก.วิทย์พัฒนาระบบนำเข้า/ส่งออกสารรังสี		

# SCIWATCH

## : ก.วิทย์พัฒนาระบบนำเข้า/ส่งออกสารรังสี

นายสุทธิเวช ต.แสงจันทร์ เลขานุการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า ได้ร่วมหารือกรมศุลกากรเร่งพัฒนาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลการอนุญาตนำเข้า/ส่งออกสารรังสี ผ่านระบบเชื่อมโยงข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ หรือ National Single Window (NSW) ซึ่งเป็นการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อำนวยความสะดวก 24 ชั่วโมงแบบบริการเบ็ดเสร็จจากการติดต่อเพียงจุดเดียว ให้แก่ผู้ประกอบการในการตรวจสอบใบอนุญาตและใบรับรองต่างๆ ทางอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการตรวจสอบสายสินค้า เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินการตามความตกลงอาเซียนสำหรับการพัฒนา ASEAN Single Window

นอกจากนี้ยังหารือกันในเรื่องของระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี รวมทั้งโครงการจัดตั้งสถานที่ตรวจสินค้านำเข้า/ส่งออกที่มีวัสดุกัมมันตรังสีเป็นองค์ประกอบ ณ ด่านศุลกากร เพื่อป้องกันการนำเข้าสินค้าที่ปนเปื้อนสารกัมมันตรังสีที่ไม่ผ่านการขออนุญาตจาก ปส. ทั้งนี้ เป็นการเตรียมการรองรับที่ประเทศไทยจะเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอีกด้วย

<b>มติชน</b> Matichon Circulation: 950,000 Ad Rate: 1,500	Section: First Section/-			หน้า: 1(ซ้าย), 13	
	วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556	ปีที่: 36	ฉบับที่: 12799	Col.Inch: 75.29	Ad Value: 112,935
	หัวข้อข่าว: 'ร้อนมาก'...บ่อดงเหตุไฉน-ทำไงดี			PRValue (x3): 338,805	ศิลปิน: ซีซี



**ร้อนมาก...บ่อดง  
เหตุไฉน-ทำไงดี** น.13

# 'ร้อนมาก'...บ่อดง เหตุไฉน-ทำไงดี

**“ลำปางหนาวมาก”** เคยเป็นข้อความเอสเอ็มเอส ที่มักถูกส่งไปทิ้งจอรายงานสถานการณ์ตามรายการข่าวต่างๆ จนเคยถูก “โน้ต” ออก แต่หาบิษ นักทอล์กโชว์ชื่อดังเคยนำเอาไปล้อเลียนจนเป็นที่ขำขันทันที

แต่ตอนนี้ต้องเปลี่ยนเป็น “ลำปาง ร้อนมาก” เพราะเมื่อ วันที่ 24 มีนาคมที่ผ่านมา อุณหภูมิในจังหวัดลำปางวัดได้ถึง 40.7 องศาเซลเซียส สูงสุดในปีนี้ของจังหวัด ไม่แตกต่างกับจังหวัดอื่นๆ ที่ต้องประสบกับสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าวอย่างมากเช่นกัน...บ่อดง

**นิติธร ต้นตระกูล** อายุ 22 ปี นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม บอกว่า “ปีนี้อากาศร้อนกว่าปีที่แล้ว ตอนฝึกงานจะอยู่ห้องสรรพสินค้า แต่พอออกมาข้างนอกรู้สิ ร้อนมาก ถึงขนาดเกือบหน้ามืด ถ้าเดินเข้า ออกๆ คงจะหน้ามืดปากท้าว วิธีที่ร้อนก็ลงนั่งท่าเอนในห้างให้หายร้อนก่อนจึงจะเดินกลับบ้าน”

**โรยนาท บุญคิด** อายุ 52 ปี นายตรวจจากประจำทางสาย 528-529 ก็บ่นเช่นกัน “ตอนนี้อากาศร้อนมาก ปีนี้ร้อนมากกว่าทุกปี น่าจะมีสาเหตุเกิดจากสภาวะโลกร้อนเปลี่ยนแปลง

ไป ผมเป็นโรคหอบ เมื่อเจออากาศร้อนทำใจก็ต้องพ่นยาตลอด ไม่รู้จะแก้ปัญหายังไง ก็ต้องอดทนไป ต้องคอยยืนดูรถ จะหลบเข้าร่มก็ไม่ได้”

**นพคุณ พุทธธำนิเทศ** อายุ 46 ปี พ่อค้าขายเสื้อผ้า บ่ท่าเองเดียวกัน “ตอนนี้อากาศร้อนมาก และรู้สิว่าร้อนมากขึ้นทุกวัน มากกว่าปีที่แล้ว และยังส่งผลให้ยอดขายเสื้อผ้าลดลง ต้องไปเอาเสื้อผ้ามาขายมากขึ้น เวลาออกไปข้างนอกต้องพกร่มและน้ำ จิบน้ำเรื่อยๆ จะช่วยได้เมื่อเวลาเหนื่อยออกเยอะ และจะพกพัดช่วยได้บ้างเวลาร้อนๆ อากาศที่ร้อนเพิ่มมากขึ้น อาจเกิดจากภาวะโลกร้อน ป่าไม้ลดลง ต้องรณรงค์ให้ช่วยกันปลูกป่าช่วยลดโลกร้อน”

**เหตุใดอากาศถึงร้อนมาก ???**

“สมชาย ไบม่วง รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา...พอจะให้คำตอบได้

“สมชาย” อธิบายว่า ช่วงนี้ประเทศไทยมีอากาศร้อนเป็นพิเศษ บางพื้นที่มีอุณหภูมิสูงถึง 40 องศาเซลเซียส เนื่องจาก ในวันที่ 25-26 มีนาคม ความกดอากาศต่ำจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ทั้งประเทศมีฝนน้อย และมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป

ปรากฏการณ์ดังกล่าวถือเป็นเรื่องปกติเพราะประเทศไทยซึ่งตั้งอยู่บนเส้นศูนย์สูตรใกล้ดวงอาทิตย์มากที่สุด ได้ย่างเข้าสู่ฤดูร้อนอย่างเต็มตัว ในช่วงปลายเดือนมีนาคมคือด้วยต้นเดือนเมษายน ประกอบกับก้อนเมฆบนชั้นบรรยากาศมีจำนวนน้อยจึงทำให้ประเทศไทยได้รับโอโซนจากดวงอาทิตย์มากเป็นพิเศษในช่วงนี้

“ผมขอแนะนำว่าช่วงนี้ขอให้ประชาชนอย่าเพิ่งแคร์กับอากาศร้อน เพราะอากาศร้อนที่เกิดขึ้นก็ถือเป็นไปตามสถิติที่เกิดขึ้นของปีก่อนๆ ไม่ได้ร้อนกว่าปีที่ผ่านๆ มา ส่วนที่มีกระแสข่าวว่าบางพื้นที่มีอากาศสูงถึง 45 องศาเซลเซียสนั้น ไม่เป็นความจริงแต่อย่างใด เนื่องจากกรมอุตุนิยมวิทยาลดลง เต็มที่ก็แค่หลัก 40 องศาเซลเซียสเท่านั้น”

สมชาย แจกแจงให้ฟัง

“สมชาย” ยังบอกถึงสภาพอากาศประเทศไทย ช่วงเดือนเมษายนที่จะถึงนี้ ว่ากรมอุตุนิยมวิทยาจะยังไม่สามารถคาดการณ์ได้ เนื่องจากกรมอุตุนิยมวิทยาจะคาดการณ์ล่วงหน้าได้เพียง 7 วันเท่านั้น แต่เบื้องต้นหากไม่มีปัจจัยเปลี่ยนแปลง สภาพอากาศจะมีอุณหภูมิเฉลี่ยทั่วประเทศเท่าสถิติปีก่อน ซึ่งจะอยู่ที่ 36-41 องศาเซลเซียส

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/-

วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12799

Col.Inch: 75.29

Ad Value: 112,935

หน้า: 1(ซ้าย), 13

PRValue (x3): 338,805

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: 'ร้อนมาก'...บ่อดงเหตุโฉน-ทำไงดี

อย่างไรก็ตาม "สมชาย" บอกราวนี้เล็กน้อย ว่าในวันที่ 27-31 มีนาคม ประเทศไทยจะมีอุณหภูมิลดลง เนื่องจากมีบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและประเทศเวียดนาม ทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือด้านตะวันออก ภาคตะวันออก และภาคกลางตอนล่างมีฝนฟ้าคะนองกับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง

ขณะที่ รอยล จิตรคอน ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ และการเกษตร (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) อธิบายข้อมูลอีกด้านหนึ่ง ว่าโดยภาพรวมสำหรับสถานการณ์ที่ประเทศไทยประสบอยู่ในเวลานี้คือความไม่เสถียรภาพในเรื่องภูมิอากาศและคลื่นลมในทะเล ซึ่งจะทำให้ภาคอีสานจัดฝนตกหนัก และมีลมแรง สลับกันไป อากาศที่ร้อนจัดและฝนที่ตกหนักนั้นเกิดมาจากการปะทะกันของลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ กับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ โดยสรุปก็คือ นี่เป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศหรือปรากฏการณ์ที่โลกร้อนขึ้นนั่นเอง

"เราจะเห็นว่า แม้อากาศจะร้อนมากขึ้น อุณหภูมิสูง แต่เมื่อดูปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหลายแห่ง พบว่าเกือบทุกที่มีน้ำมากกว่าปีที่ผ่านมาก นั่นคือ เวลาฝนตกลงมาก็จะตกอย่างหนัก ตัวอย่างที่ชัดเจนคือ 3 จังหวัดในภาคกลาง คือราชบุรี เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์ ในช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา ฝนเฉลี่ยติดต่อกันยาวนานแค่ปี 2556 ปริมาณฝนมากขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ส่วนพื้นที่กรุงเทพฯ ที่เวลานี้เราบ่นกันว่าร้อนมาก แต่อย่าลืมว่า เมื่อ 2 สัปดาห์ที่ผ่านมาฝนก็ตกลงมาอย่างหนักหลายพื้นที่จนน้ำท่วมเช่นเดียวกัน ความไม่เสถียรภาพเช่นนี้จะมีผลสืบไปเรื่อยๆ และมีแนวโน้มว่าจะรุนแรงขึ้นถ้าเราไม่ช่วยกันแก้ไข" รอยลแจกแจงพร้อมเตือนถึง

ปรากฏการณ์โลกร้อน พร้อมเก็บข้อเสนอแนะ "วิธีทำให้อุณหภูมิเสถียรในเวลานี้คือการปลูกต้นไม้ในเมืองให้มากขึ้น และใช้พลังงานให้ประหยัดมากขึ้น ทั้ง 2 อย่าง ต้องทำอย่างจริงจัง เดิมทีเราถ้าจะไปปลูกต้นไม้กับบนภูเขา เพราะเป็นพื้นที่ป่าต้นน้ำ ก็ต้องย้ายลงมาปลูกในเมือง โดยเฉพาะเมืองใหญ่ๆ ให้มากขึ้น" รอยลระบุ

"เพราะเวลานี้อาคารและบ้านของคนเมืองเกือบทุกหลังล้วนแต่ใช้เครื่องปรับอากาศ จนร้อนที่ปล่อยออกมาจากเครื่องปรับอากาศทำให้เกิดสภาพฮีทไคม หรือความร้อนสะสมหลายพื้นที่ ทางแก้ก็ต้องปลูกต้นไม้ใหญ่เพื่อช่วยคลี่คลายสถานการณ์เหล่านี้เท่านั้น หากไม่มีต้นไม้ และยังใช้พลังงานมากมายมหาศาลกันอย่างเช่นปัจจุบัน แต่ขณะเดียวกัน ต้นไม้ในเมืองก็มีน้อยลงทุกวัน ก็จะทำให้ความเสถียรทางอากาศไม่ได้ และสถานการณ์จะรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ เช่นนี้" รอยลสรุป

คงเห็นภาพชัดแล้วว่า อากาศร้อนมาจากความแปรปรวน ทางแก้ต่างๆ ด้วยมือเรา ก็คือต้องศึกษาคืนฟ้าอากาศ และช่วยกันปลูกต้นไม้ใหญ่



●● สตรี "เดลินิวส์" ฟ้าแดงแสงจ้า ประจำวันอังคารที่ 26 มีนาคม 2556

●● พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชทินนามตามจารึกในพระสุพรรณบัฏ ทรงเป็นประธานการประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2556 มูลนิธิร่วมจิตต์น้อมเกล้าฯ เพื่อเยาวชน ในพระบรมราชินูปถัมภ์ พุทธศ. 27 มี.ค. ที่โรงแรมแกรนด์เมอร์เคียวฟอรั่ม มีกรรมการทั้งฝ่ายราชการและเอกชน อาทิ พล.อ.อ.ชลิต พุกผาสุข, สมพร เทพฉัตร คุณหญิงสุชาดา ธีระวัฒน์, วิบูลย์ สงวนพงศ์ ฯลฯ ร่วมประชุมด้วย

●● นพ.พรเทพ เดชวิทักษ์ นายกิตติมศักดิ์สมาคมแห่งสถาบันพระปกเกล้า เชิญสมาชิกร่วมงานประจำปี "ราตรีประดับดาว" มอบโล่เกียรติยศให้แก่บุคลากรดีเด่น ประจำปี 2555 สาขาการเมืองการปกครอง, เศรษฐกิจ, สังคม, ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และศิลปวัฒนธรรม ทั้งในวงเป็นต้นไป อังคาร 26 มี.ค. ที่หอประชุมกองทัพเรือ

●● วรวิจน์ เข็มภิญญกุล รว. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดตัว "ศูนย์รสชาติอาหารไทย" ประกาศเอกลักษณ์สร้างมาตรฐานรสชาติอาหารไทยสู่ประชาคมโลก ทั้งในวงเป็นต้นไป อังคาร 26 มี.ค. ที่สถานอินทิมิตี ออลล์ ชั้น 5 สนามพารากอน

●● วรณิ แก้วมาลัยรัตน์ ผู้จัดการทั่วไปแบรนด์เสื้อฝ้ายโก้ บอส ฉลองเปิดร้านคอนเซ็ปต์ใหม่ครั้งแรกของเอเชียแปซิฟิก พร้อมเปิดตัวคอลเลกชันสปริง 2013 โดยมีกลุ่มภาคเนียบ อาทิ ม.ล.ศ.ทาทอง ทองใหญ่, ดร.ณัฐกฤษฏ์ ทิวไผ่งาม, นนท์ อัมระนันท์ ฯลฯ ร่วมอำนวยการทุกชุดที่ร้านฮิวโก้ บอส สาขาเกษร พลาซ่า ชั้น 1 เช่น พุธ 27 มี.ค.นี้

●● สาวไทยที่หลงใหลเครื่องสำอาง

แบรนด์ค่าเรู "อีฟส์ แชนด์ โลรองต์ โบเด" กรีดแตกแน่! เพราะ ทรงสมร ฮัทเทท เปิดตัวแทนเคอร์แรกในไทย หรือมโซว์แต่งหน้า ในแบบอีฟส์ แชนด์ โลรองต์ เช่น พุธ 27 มี.ค. ชั้น 1 เซ็นทรัล ซิดลม

●● เต็มเอกอุณพ้อมมือใหม่ กอดพจนัท พะรังสี เป็นปลื้มปต้นต้นต้นสุด ๆ หลังได้ถูกชายคนแรกไว้เชยชมสมใจ เติมเต็มกรอบควัวให้สมบูรณ์เสียที

●● สงกรานต์ อีสระะ บอสใหญ่ใจดีแห่งบ้านอีสระะ เช่นคำสั่งโบสถ์ก่อนโด ทั้งไว้ก่อนไปต้นตากับกรอบควัว พอกลับถึงเมืองไทยยังพาดูกน้องทั้งบริษัทไปทั่วผ่นที่ติมิถัน ไ้หารัจแบคพร้อมกลับมาลูอโครงการใหม่ล้ำอย่างขึ้นมั่น

●● อายุครบ 80 ปี บุญสืบ ชนารัตน์ เจ้าของผลิตภัณฑ์ผสม "ออค้ำซ" ขอทำบุญใหญ่บริจาคเงิน 1 ล้านบาท ให้ รพ.ศิริราช เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยยากไร้และจัดหาอุปกรณ์การแพทย์ ใจบุญอย่างนี้มีมีนำเร็วแรง ไม่เคยโรยราความวัย

●● เถลยตามขั้นตึกกับ สุเนตร คุณานันท์กุล นายกสโมสรรชอนคำกรุงเทพ 1 ที่ทำงานมุ่งมั่นเพื่อสังคมจนล่าสุดเข้ารับประธานรางวัลสตรีทำงานดีเด่น ประจำปี 2556 สาขาสตรีนักรบริหาร ภาคเอกชนดีเด่น จากพระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าศรีรัศมิ์ พระวรราชฯ ซึ่งรางวัลนี้คงทำให้มีเร็ววัยแรง ฤยต่อ

●● ก่อนถึงวันวิวาห์จริงปลายเดือน พ.ค. สาวไอเปอร์ ลักขมิกานต์ อิงกะกุล ต้องเทมือก่อนแต่งสุด ๆ อีกครั้งกับการลงมากุเลงาน "ฮอต ฟอร์ เลิฟ" ครั้งที่ 33 จะมีจินฮาทิตย์ 31 มี.ค.นี้ คู่บ่าวสาวที่กำลังมองหาสถานที่อยู่ไม่ควรรพาคตรีไปจับของพร้อมโปรโมชันดี ๆ ที่โรงแรมมิราเกิล แกรนด์คอนเวนชัน.

"นารี"

fadaeng@dailynews.co.th

<b>โพสต์ทูเดย์</b> <small>Post Today Circulation: 320,000 Ad Rate: 1,500</small>	<b>Section:</b> ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี <b>วันที่:</b> อังคาร 26 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 11 <b>ฉบับที่:</b> 3701	<b>หน้า:</b> B13(ขวา) <b>PRValue (x3):</b> 47,025	<b>ศิลปิน:</b> สีสี่
	<b>Col.Inch:</b> 10.45 <b>Ad Value:</b> 15,675 <b>คอลัมน์:</b> ปฏิทิน: ศาสตร์อาหารไทย		

## ปฏิทิน

### ศาสตร์อาหารไทย

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) โดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. เปิดตัว "Thai Delicious : ศาสตร์แห่งรสชาติอาหารไทย" เพื่อสร้างมาตรฐานรสชาติอาหารไทยกินที่ไหนก็เหมือนกันทั่วโลก โดย



วรวจน์ เอื้ออภิญญกุล

ได้รับเกียรติจาก นายวรวจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดงาน ในวันพุธที่ 27 มี.ค. 2556 เวลา 17.00-19.00 น. ณ อินฟินิตี้ฮอลล์ ชั้น 5 สยามพารากอน



ขงศาลรธน.ฟันทักษิณสโกปสั่งรอมต.-สส.

# ปชป.จัดทัพ40ขุนพล

ฆ่าเหละ'พรบ.เงินกู้2ล้านล้าน' ยกฟ้อง2นปช.เผาเซ็นทรัลเวิลด์แดงแจ๋บันได4ชั้นมือบชนมือบปม30ล.เปิดช่องกองทัพปฏิวัติ "บิกตู" ยกกระแสพระราชดำรัส "ในหลวง" ใช้สติแก้ปัญหา วอนอย่าดึงกองทัพเอี่ยวการเมือง "ปู" โพสต์เฟซบุ๊กยันโครงการเงินกู้ 2 ล้านล้าน เป็นประโยชน์คนไทย "มาร์ค" เผย 40 คนยื่นขออภิปราย จี้ นายกฯ ชี้แจงความจำเป็นกู้เงินด้วยตนเอง

## ปชป.

ต่อจากหน้า 1

"ฝ่ายกฎหมายปชป." ชัดรบ. จ้องแก้ รธน. มาตรา 68 หวังปูทางฉีกธน.ทั้งฉบับ "นิยม" ปิดลับข่าพลอก "วรชัย" ชงร่าง พ.ร.บ.นิรโทษฯ อ้างเนื้อหาคนละส่วน "โพลบูลย์" เตรียมขงศาล รธน. ฟัน"ทักษิณ" ขัดมาตรา 68 สโกปสั่ง "รอมต.-ส.ส." เดินหน้าแก้กม.ไม่เป็นไปตาม ธน."รองอธิบดีกรมศุลฯ" ยันกม.ใช้กำลังซื้อมือ-เท้าอิเล็กทรอนิกส์ คุมหนักโทษ บังคับใช้ตั้งแต่ 22 มี.ค.56 เปิดช่องนักโทษเด็ดขาดติดคุก1ใน3ร้องขอได้โยน "กรมประพฤติ" รับผิดชอบจัดซื้อ อุปกรณ์ "ศาลอาญากรุงเทพใต้" ยกฟ้อง "2 นปช." เผาเซ็นทรัลเวิลด์ ชีฟลักฐาน อ่อน ส่วน"นปช." ฟันธงนายกฯถูกป.ป.ช. สอยพันเก้าอี้ปมปล่อยเงินกู้ 30 ล้านบาท ตามแผนบันได 4 ชั้นล่อ "คนเสื้อแดง" ปะทะ "เสื้อเหลือง" จุดชนวนสงครามกลางเมือง เปิดช่องกองทัพปฏิวัติ

อ่านต่อหน้า 11

ที่ทำเนียบรัฐบาล เมื่อวันที่ 25 มี.ค.56 นายอำนาจ คลังผา ส.ส.สทบุรีพรรคเพื่อไทย ในฐานะประธานคณะกรรมการประสานงานพรรคร่วมรัฐบาล (วิปรัฐบาล) ให้สัมภาษณ์ว่าในการประชุมวันนี้ (25มี.ค.) ทางวิปรัฐบาลจะหารือเรื่องการประชุมสภาเพื่อพิจารณาร่างพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท ในวันที่ 28-29 มี.ค.นี้โดยเชิญกระทรวงคมนาคมและกระทรวงการคลังมาชี้แจงการใช้งบดังกล่าวซึ่งเบื้องต้นได้มีการวางกรอบเวลาในการอภิปราย ให้ฝ่ายละ 12 ชั่วโมง 30 นาที พร้อมยืนยันว่าในการประชุมจะไม่มีการหยิบยกกรณีที่น่ายนิยม วรปัญญา ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทย เสนอร่าง พ.ร.บ.นิรโทษกรรม

นายวราเทพ รัตนากร รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี กล่าวถึงกรณีที่มีฝ่ายค้าน จะยื่นร่าง พ.ร.บ.ตรวจสอบคู่ขนานกับร่างพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทว่าตามปกติยื่นได้แต่ถ้าเป็นร่างที่เกี่ยวข้องกับการเงินต้องเป็นไปตามขั้นตอนของ

รัฐธรรมนูญ คือ รัฐบาลต้องให้ความเห็นชอบก่อน อย่างไรก็ตามการยื่นของฝ่ายค้านรัฐบาลไม่เป็นห่วงเพราะนายภคิวัตน์ ณ ระนอง รองนายกฯ และรมว.คลัง และนายชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รมว.คมนาคม ได้ชี้แจงกับคณะกรรมการทุกคณะที่เกี่ยวข้องแล้ว ยืนยันว่า ร่างดังกล่าวมีรายละเอียด ซึ่งเอกสารที่เป็นเอกสารประกอบตัวโครงการแต่ละโครงการจะตามมาเป็นเอกสาร 300 กว่าหน้าที่ ส.ส.ฝ่ายค้านและรัฐบาล จะได้รับก่อนพิจารณาในวาระที่ 1 ส่วนที่ฝ่ายค้านกล่าวว่า รัฐบาลจะย้อนเกล็ดเกี่ยวกับโครงการไทยเข้มแข็งนั้น ถ้าพูดกันตามเหตุผล หากโครงการไทยเข้มแข็ง ที่ทำไว้ไม่ได้ตรงไหนรัฐบาลก็คงไม่ทำตามและส่วนใดที่ไม่ดี ส.ส.อาจจะนำไปพูดกัน แต่ในส่วนของรัฐบาล จะพูดตามข้อเท็จจริง ของ พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทเท่านั้น

ปูโพสต์เงินกู้ 2 ล้านล.เป็นประโยชน์ น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกฯได้โพสต์ข้อความผ่านเฟซบุ๊กว่าการลงทุนโครงสร้าง 2 ล้านล้าน จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระดับภูมิภาค ทั้งประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งแนวคิดที่ใช้ในการพัฒนาโครงสร้างของประเทศ อาทิการพัฒนาเพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ซึ่งขาดการลงทุนโครงการใหญ่ที่ต่อเนื่องมานาน ทำให้ประเทศอื่นพัฒนาไปกว่าไทยเป็นการเชื่อมโยงแนวคิดภายใต้กรอบ Connectivity ที่เชื่อมต่อกับประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อให้เมืองไทย เป็นศูนย์กลางยุทธศาสตร์เชื่อมต่ออาเซียนและเกิดฐานการเชื่อมโยงประชากร 600 ล้านคนคือโอกาสในการสร้างรายได้ของคนไทยรวมทั้งตัวเลขเศรษฐกิจที่เป็นผลลัพธ์ที่เห็น

# สยามรัฐ

Siam Rath  
Circulation: 900,000  
Ad Rate: 1,050

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556

ปีที่: 63

ฉบับที่: 21883

หน้า: 1(บนขวา), 8, 10, 11

Col.Inch: 225.65 Ad Value: 236,932.50

PRValue (x3): 710,797.50

คลิป: ลีลี

หัวข้อข่าว: ชงศาลรธน.พิทักษ์ฉันทสโกปสั่งรณต.-สส.ปชป.จัดทัพ40ขุนพลซ้ำแทะละ'พรบ.เงินกู้2ล้าน...

เป็นรูปธรรมที่จะได้ค่าขนส่งที่ลดลง 2% ในช่วงของการลงทุนมูลค่า GDP เพิ่มขึ้นเฉลี่ยประมาณ 1 % ต่อปี และการจ้างงานประมาณ 500,000 อัตรา ซึ่งจะส่งผลถึงความแข็งแกร่ง การหมุนเวียนเศรษฐกิจในประเทศอย่างเข้มแข็งต่อไปในอนาคต เป็นต้น

## พท.หัวนปชป.ถล่มเงินกู้

ผู้สื่อข่าวรายงานจากพรรคเพื่อไทย ว่า ทีมยุทธศาสตร์ใหญ่พรรคเพื่อไทย ที่มีแกนนำพรรคนายสมชาย วงศ์สวัสดิ์ นางเยาวภา วงศ์สวัสดิ์ นายชูศักดิ์ ศิรินิล นายโกศล พลกุล นายสมพงษ์ อมรวิวัฒน์ นายภูมิธรรม เวชยชัย เลขาธิการพรรค นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และนายจตุพรพรหมพันธุ์ แกนนำนปช.ร่วมหารือเตรียมความพร้อมรับมือการพิจารณาร่างพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทโดยที่ประชุมไม่ได้แสดงความหวังการอภิปรายของฝ่ายค้าน แต่หวังการพิจารณาในชั้นกรรมาธิการที่มีการแปรญัตติ เนื่องจากขั้นนี้ที่เปิดโอกาสให้ผู้สื่อข่าวได้เข้ารับฟังจึงเกรงว่าฝ่ายค้านจะใช้โอกาสนี้ตีเครดิตโครงการต่างๆ ขณะที่ประชุมหลายคนเห็นว่า ควรปล่อยให้พรรคประชาธิปัตย์ได้พูด ไม่ควรไปกดดันหรือไปสร้างปัญหาให้ความร่วมมือกับพรรคประชาธิปัตย์จะได้คุยกันได้ง่าย โดยเฉพาะข้อเสนอของพรรคประชาธิปัตย์ที่เสนอให้มีการมการจำนวน 65 คน ขณะที่รัฐบาลเสนอให้มีการกรรมาธิการ 31 คน ซึ่งที่ประชุมได้มีการเสนอให้วิปรัฐบาลไปต่อรองวิปฝ่ายค้านอยู่ที่ 45 คน

นอกจากนี้ในที่ประชุมไม่เห็นด้วยที่จะกำหนดให้รัฐมนตรีไปเป็นกรรมาธิการ เพราะจะตกเป็นเป้า โดยพรรคประชาธิปัตย์จะถือโอกาสเสนองานเมือง ทำให้การพิจารณาในชั้นกรรมาธิการกลายเป็นเรื่องใหญ่โต และที่ประชุมเห็นว่าจะต้องเร่งพิจารณาพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท และการแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตรา ให้แล้วเสร็จในการประชุมสภาสมัยนี้

ฝ่ายค้านเตรียม 40 ขุนพลอภิปราย

ทางด้านนายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ หัวหน้าพรรคประชาธิปัตย์และผู้นำฝ่ายค้านในสภา กล่าวว่า ขณะนี้ก็มีผู้แสดงความจำนงที่จะอภิปรายประมาณ 40 คน และได้มอบหมายให้ส.ส.ของพรรคเตรียมข้อมูลเกี่ยวกับโครงการไทยเข้มแข็งไว้ เนื่องจากเกรงว่าพรรคเพื่อไทยอาจจะมีการพาดพิง อย่างไรก็ตามอยากให้พรรคเพื่อไทยและรัฐบาลอภิปรายอย่างสร้างสรรค์ และอยากให้นายกาซึ่งแจงด้วยตนเอง ในฐานะหัวหน้ารัฐบาลว่าเหตุใดจึงจำเป็นที่จะต้องออกกฎหมายฉบับนี้

## “นิยม”ปิดลับขาทลอก “วรชัย”

ด้านนายนิยม วรปัญญา ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทยกล่าวถึงกรณีนายสมศักดิ์ เกียรติสุรนนท์ ประธานสภาผู้แทนราษฎร บรรจู่ร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรมที่เสนอเข้าสู่วาระการประชุมสภาในวันที่ 27 มี.ค.ว่า ในการประชุมสภาวันดังกล่าว คงไม่ใช่เอกสิทธิ์ ส.ส.เพื่อขอเลื่อนพิจารณาร่างดังกล่าวและยืนยันว่าร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรมฉบับที่ตนเสนอ มีเจตนาเพื่อให้ประชาชนที่ถูกคุมขังทางการเมือง ได้รับการปล่อยตัวออกมาชั่วคราว เพื่อต่อสู้คดี ผู้สื่อข่าวถามว่าการเสนอร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรมฉบับนี้เป็นการสลัดหน้ากันเล่นกับร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรมของนายวรชัย เหมะ ส.ส.สมุทรปราการ พรรคเพื่อไทยหรือไม่ เพราะมีเนื้อหาล้ำๆกันนายนิยมกล่าวว่า ไม่ใช่การสลัดหน้ากันเล่น เพราะร่างเนื้อหาในส่วนของตน เป็นคนละส่วนกับนายวรชัยเพียงแต่บังเอิญเนื้อหาในร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรม ฉบับของตนอาจเหมือนหรือคล้ายกับฉบับของนายวรชัยเท่านั้น

## ส.ส.แดงดันนิรโทษทันสมัยประชุมนี้

นพ.เชิดชัย ตันติศิรินทร์ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทย และแกนนำนปช. กล่าวยืนยันว่า ร่าง พ.ร.บ. นิรโทษกรรม จะได้รับการพิจารณาทันสมัยการประชุมนี้โดยนายวรชัย เหมะ ส.ส.สมุทรปราการ นายสมคิด เชื้อคง ส.ส.อุบลราชธานี และตน รวมถึง กลุ่ม ส.ส.ที่เข้าชื่อเสนอได้

ทยอยพูดคุยทำความเข้าใจกับ ส.ส.พรรคร่วมรัฐบาล รวมถึงพรรคภูมิใจไทย ให้ยกมือสนับสนุนเลื่อนร่างพ.ร.บ.ขึ้นมาพิจารณา ก่อน จึงไม่ขอให้ นายเจริญ จรรย์โกมล รองประธานสภาผู้แทนราษฎรคนที่ 1 ตวนสรุปว่าจะไม่มีการเลื่อน และไม่ได้พิจารณาในสมัยประชุมนี้ เพราะการเลื่อนร่างเป็นเอกสิทธิ์ของ ส.ส.ไม่ใช่สิทธิของรองประธานสภา อย่างไรก็ตาม ยอมรับว่า ต้องหลีกเลี่ยงให้ ร่าง พ.ร.บ.ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงิน 2.2 ล้านล้านบาท และการพิจารณาร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญ ได้รับการพิจารณา ก่อน จากนั้นในสัปดาห์ถัดไปจะใช้เอกสิทธิ์ ส.ส.เลื่อนร่างพ.ร.บ.นิรโทษกรรมขึ้นมาพิจารณาแน่นอน อย่างน้อยที่สุดให้ผ่านขั้นตอนการรับหลักการในวาระแรก หากการตั้งคณะกรรมาธิการ หรือผ่านการพิจารณาในวาระ 2 และ 3 หากไม่ทันสามารถเลื่อนไปสมัยประชุมหน้าได้

## ชัดแก้ ม.68 ปูทางฉีก รธน.ทั้งฉบับ

ขณะที่ นายรามเมศ รัตนะเชวง รองโฆษก และทีมกฎหมายพรรคประชาธิปัตย์ กล่าวยืนยันว่าการเสนอร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตราของรัฐบาลและพรรคเพื่อไทย โดยเฉพาะมาตรา 68 เชื่อว่าเป็นการปูทางเพื่อเปิดช่องให้ล้มล้างรัฐธรรมนูญทั้งฉบับ

## สว.ชัดแก้ ม.68 สมควรตายหรือไม่

ส่วน นายประสาร มฤคพิทักษ์ ส.ว.สรรหา ได้ขอหารือระหว่างการประชุมวุฒิสภามีนายนิคมไวรัชพานิชประธานวุฒิสภา ทำหน้าที่ประธานว่า ร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญมาตรา 68 กำหนดให้ผู้ที่ยื่นพิทักษ์รัฐธรรมนูญต้องยื่นผ่านอัยการสูงสุดเท่านั้น แต่เนื้อหาของมาตรา 68 คือการพิทักษ์สิทธิของประชาชน จึงควรตีความ ในแนวของการยอมรับสิทธิมิใช่การจำกัดสิทธิ เพื่อให้ศาลสามารถเข้ามาตรวจสอบการกระทำ ที่อาจมีปัญหาดาตามมาตรา 68 วรค 1 เพื่อพิทักษ์รัฐธรรมนูญได้ตามกฎหมาย จึงไม่ควรจำกัดสิทธิประชาชน ดังนั้นร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญ ที่จำกัดสิทธิ ละเมิดสิทธิถือเป็นการใจร้ายกับประชาชนหรือ

<h1 style="margin: 0;">สยามรัฐ</h1> <p style="font-size: small; margin: 0;">Siam Rath Circulation: 900,000 Ad Rate: 1,050</p>	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> อังคาร 26 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 63 <b>ฉบับที่:</b> 21883 <b>หน้า:</b> 1(บนขวา), 8, 10, 11		
	<b>Col.Inch:</b> 225.65 <b>Ad Value:</b> 236,932.50 <b>PRValue (x3):</b> 710,797.50 <b>คลิป:</b> สีสี่ <b>หัวข้อข่าว:</b> ชงศาลธรณ.พ้นทัณฑ์สนธิ์โป้สั่งรรมต.-สส.ปชป.จัดทัพ40ชนพลฆ่าแหละ'พรบ.เงินกู้2ล้าน...		

ไม่ และการใจร้ายกับประชาชนสมควรตายหรือไม่

ด้านนายไพบูลย์ นิติตะวัน ส.ว.สรรหา กล่าวว่า การสภกปีสั่งการของ พ.ต.ท.ทักษิณ เป็นการทำการให้พ.ต.ท.ทักษิณ ได้มาซึ่งอำนาจในการปกครองประเทศ ที่ไม่เป็นไปตามวิถีทางในรัฐธรรมนูญ เป็นความผิดตามมาตรา 68 ดังนั้นจะหารือกับเพื่อน ส.ว. เพื่อใช้สิทธิตามรัฐธรรมนูญเสนอเรื่องขอให้ศาลรัฐธรรมนูญวินิจฉัยสั่งการให้ พ.ต.ท.ทักษิณ รัฐมนตรี และส.ส.พรรคเพื่อไทยเลิกการกระทำดังกล่าว โดยจะเสนอในเร็ววันนี้

**บีปร.วุฒิบเปิดข้อส.ว.ชงแก้รธน.**

ส่วน นายสมชาย แสวงการ ส.ว.สรรหา ขอรหัสว่า การเสนอร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญ มาตรา 68,190,237 และที่มาของส.ว.ของส.ส.ฝ่ายรัฐบาล มีความเป็นห่วงว่าจะเกิดประเด็นขัดแย้งต่อมติของศาลรัฐธรรมนูญ ซึ่งการลงมติใดๆ ก็จะเป็นการละเมิดต่ออำนาจศาลรัฐธรรมนูญและขอให้ประธานวุฒิสภาเปิดเผยรายชื่อส.ว.ที่ลงชื่อเสนอแก้ไขรัฐธรรมนูญทั้งหมดด้วย อย่างปกปิด เพราะอาจจะสลับกับร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญ ที่เป็นการฉ้อฉลได้ รวมทั้งการที่ส.ว.บางคนให้สัมภาษณ์ว่าส.ว.ที่ถอนชื่อสมครตายเป็นเรื่องใหญ่ จึงขอให้ทบทวนเรื่องนี้ และการที่กล่าวหาว่ากลุ่ม 40 ส.ว.ร้อนตัวต้องไปลงเลือกตั้งนั้น ก็ไม่เป็นความจริง

"การสภกปีของพ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร อดีตนายกาสั่งให้รัฐมนตรีและส.ส.ในการประชุมพรรคเพื่อไทย ที่ผ่านมามีดำเนินการหลายเรื่องเช่นร่างพร.บ.นิรโทษกรรมและให้พล.ต.อ.ประชา พรหมนอก รมว.ยุติธรรมออกประกาศใช้กฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการจำคุก โดยวิธีอื่นที่สามารถจำกัดการเดินทางและอาณาเขต พ.ศ.2556 ที่มีความหมายให้ผู้ที่ถูกจำกัด 4 ข้อคือ 1.ถ้าถูกจำคุกและอาจต้องอันตรายถึงชีวิต 2.เป็นผู้ที่ต้องเลี้ยงดูบิดามารดา สามีภรรยา และบุตรอันขาดมิได้ 3.เป็นผู้เจ็บป่วย

และต้องได้รับการรักษาต่อเนื่อง 4.เป็นผู้ที่มีเหตุต้องได้รับการดูแลบุคคลเหล่านี้ไม่ต้องได้รับการจำคุก แต่ให้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ติดตามตัวใส่ข้อมือหรือข้อเท้าได้ ซึ่งกรณีนี้ไม่ทราบว่าจะเตรียมไว้ให้ใคร"

**นักโทษเฮ ใช้กำไลติดตามตัวได้**

ทางด้าน นายกอบเกียรติ กสิวิวัฒน์ รองอธิบดีกรมราชทัณฑ์ กล่าวว่า กรณีดังกล่าวมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 22 มี.ค.ว่า สืบเนื่องจากเมื่อ 4-5 ปีที่ผ่านมาได้มีการแก้ไขกฎหมายอาญา มาตรา 89 /1 ว่าด้วยผู้ต้องขังระหว่างการพิจารณาคดี ให้นำไปคุมขังที่อื่นไม่ได้ แม้ไม่ใช่เรือนจำ และสถานที่ควบคุมให้เป็นไปตามปลัดกระทรวงยุติธรรมกำหนดให้เป็นไปตามกฎกระทรวงและการแก้ไขมาตรา 89/2 ประมวลกฎหมายอาญากรณีผู้ต้องขังที่มีความจำเป็นอาจเสียชีวิตหาก

(อ่านต่อหน้า 10)

**■ ปชป. ต่อจากหน้า 8**

ต้องถูกควบคุมในเรือนจำ หรือมีบิดามารดาอายุมาก ไม่มีบุตรหลานอื่นหาเลี้ยงให้มีสิทธิออกไปดูแลบิดามารดาได้ แต่ต้องเป็นผู้ต้องขังเด็ดขาดต้องโทษมาแล้ว 1 ใน 3 สามารถร้องขอต่อกรมราชทัณฑ์ หรือร้องขอต่อศาล เพื่อขอทุเลาการคุมขังในเรือนจำโดยออกไปควบคุมข้างนอกด้วยกำไลอิเล็กทรอนิกส์แต่ไม่ใช่เรือนจำ ทั้งนี้ หากศาลอนุญาตให้ผู้ต้องขังออกไปภายนอกได้ จะเป็นหน้าที่ของกรมคุมประพฤติที่จะเข้ามาดูแลในการใช้เครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ ควบคุมไม่ให้เข้าไปในสถานที่ต้องห้าม ส่วนกรมราชทัณฑ์ มีหน้าที่รับคำร้องจากผู้ต้องขัง เพื่อส่งศาลพิจารณา จึงเป็นหน้าที่ของผู้ต้องขังที่ต้องอธิบายให้ศาลเห็นถึงความจำเป็นในการออกไปภายนอก อย่างไรก็ตาม ยังไม่ทราบจำนวนผู้ต้องขัง ที่สามารถใช้สิทธิดังกล่าวได้ และยืนยันว่า การออกกฎกระทรวงดังกล่าว ไม่ได้เอื้อให้กับผู้ต้องขังรายสำคัญ เนื่องจากศาลจะเป็นผู้ใช้ดุลพินิจในการปล่อยตัว

**ประสานไอซีทีร่วมทำร่างจัดซื้อ**

ด้าน น.ส.รีนวดี สุวรรณมงคลอธิบดีกรมคุมประพฤติ กล่าวว่า ขณะนี้อยู่ระหว่างการศึกษาอุปกรณ์เพื่อเช่า ในการควบคุมผู้ต้องขังที่เข้าเกณฑ์ และได้หารือร่วมกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(ไอซีที)เพื่อให้ส่งผู้เชี่ยวชาญมาร่วมกับทำร่างสัญญาจัดซื้อ เนื่องจากมีความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับระบบอิเล็กทรอนิกส์

ทั้งนี้เมื่อกฎกระทรวงมีผลบังคับใช้ กรมคุมประพฤติก็จะเร่งดำเนินการให้สอดคล้องกับกฎหมาย คาดว่าจะใช้งบประมาณจำนวนไม่มาก เพราะยังเป็นแค่โครงการนำร่อง และเป็นระบบเช่าใช้อุปกรณ์ พร้อมระบบสัญญาของเอกชน โดยกรมคุมประพฤติจะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย ในอุปกรณ์กำไลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อความเสมอภาคในการบังคับใช้กฎหมาย แต่ถ้าใครทำหายหรือชำรุดต้องจ่ายเงิน เพิ่มจำนวนของอุปกรณ์ ขณะนี้มีบริษัท 4 แห่ง ที่คาดว่าจะเข้ามาเสนอโครงการ กำไลอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นอาจมีการกำหนดให้ผู้ต้องขังที่ใช้กำไลอิเล็กทรอนิกส์ เข้าไปในสถานที่ต้องห้ามหรือออกจากบ้านในเวลา กลางคืน โดยควบคุมด้วยระบบจีพีเอส ที่จะส่งสัญญาณมายังเครื่องแม่ข่ายที่ จะมีเจ้าหน้าที่ติดตาม 24 ชม.

**ตุ้ยกระแสพระราชดำรัสในหลวง**

ขณะเดียวกัน พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา ผบ.ทบ.กล่าวถึงสถานการณ์การเมืองในช่วงเม.ย.ที่หลายฝ่ายวิตกจะเกิดความรุนแรงว่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รับสั่งเสมอว่า คนเราต้องมีสติรับรู้เรียนรู้ เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหา อย่างไรก็ตามเดือนเม.ย.เป็นเดือนที่ร้อนอยู่แล้ว จึงเป็นช่วงเทศกาลสงกรานต์ ถ้าร้อนมากก็เอาน้ำมารดกันจะได้เย็นลง และหวังว่าคงจะไม่มีเรื่องอะไร ส่วนกรณีที่จะมีการแก้รัฐธรรมนูญตามรายมาตรา และอาจจะมีการแก้มาตรา 112 ด้วยนั้น ทหารเป็นประชาชนคนหนึ่ง การแสดงความคิดเห็นต้องระมัดระวัง เพราะจะเป็นว่าเอากองทัพไปกดดัน



<b>สยามรัฐ</b> Slam Rath Circulation: 900,000 Ad Rate: 1,050	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> อังคาร 26 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 63 <b>ฉบับที่:</b> 21883 <b>หน้า:</b> 1(บนขวา), 8, 10, 11 <b>Col.Inch:</b> 225.65 <b>Ad Value:</b> 236,932.50 <b>PRValue (x3):</b> 710,797.50 <b>คลิป:</b> สีสี่ <b>หัวข้อข่าว:</b> ชงศาลธรณ.พันทักฉินสโกปสั่งรณด.-สส.ปชป.จัดทัพ40ขุนพลซ่าแหละ'พรบ.เงินกู้2ล้าน...
---	---

และอะไรก็ตาม ที่ทำให้เกิดความ  
 แดกแยก ไม่สามัคคี กองทัพไม่ต้องการ  
 ให้เกิด และอย่าเอากองทัพไปเกี่ยวข้องกับ  
 (อ่านต่อหน้า 11)

**■ ปชป. ต่อจากหน้า 10**

กับเรื่องที่แตกแยก เพราะเจ้าหน้าที่จะ  
 ทำงานลำบากที่ผ่านมาก็มีบทเรียนอยู่แล้ว  
**ศาลยกฟ้อง 2 นพช.เผาเซ็นทรัลฯ**

วันเดียวกัน ศาลอาญากรุงเทพใต้  
 ได้อ่านคำพิพากษาคดีวางเพลิงเผา  
 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ ที่พนักงาน  
 อัยการฝ่ายคดีพิเศษ 4 เป็นโจทก์ ยื่น  
 ฟ้องนายสาวยชล แพ้ว อายุ 31 ปี และ  
 นายพินิจ จันทรณรงค์ อายุ 29 ปี การ์ด  
 นพช.เป็นจำเลยที่ 1-2 ในความผิดฐาน  
 วางเพลิงเผาทรัพย์ โรงเรือนที่เก็บสินค้า  
 เป็นเหตุ ให้ผู้อื่นถึงแก่ความตาย

โดยศาลพิเคราะห์จากพยานหลัก  
 ฐานเห็นว่า โจทก์มีเจ้าหน้าที่ รปภ.เป็น  
 ประจักษ์พยานเห็นเหตุการณ์ เบิกความ  
 ว่า ขณะเกิดเหตุคนร้าย 5-6 คนใช้ไม้  
 ทูบกระจกบุกเข้ามาในวันที่ 19 พ.ค.53  
 เวลา 14.00 น.และได้ ถ่ายภาพจำเลยที่  
 1 ขณะถือถังดับเพลิงสีเขียวของห้างไว้ได้  
 ขณะที่เจ้าหน้าที่ตำรวจ สน.ชนะสงคราม  
 พยานโจทก์ เบิกความว่าหลังเกิดเหตุได้  
 นำหมายจับของศาลไปติดตามจับกุมตัว  
 จำเลยที่ 1 ได้ที่สนามหลวง ซึ่งไม่ได้  
 ชัดขึ้นการจับกุมและยอมให้การแต่โดยดี  
 ว่าเป็นคนเดียวกันกับบุคคลตามหมาย  
 จับของศาล ขณะที่พนักงานสอบสวน  
 สน.ปทุมวัน เบิกความว่าภายหลังตร.สน.  
 ชนะสงคราม ส่งตัวจำเลยที่ 1 มา ได้ให้  
 รปภ.ของห้างที่เป็นพยานชี้ตัวอย่างถูก  
 ต้องถึง 2 ครั้ง โดยจำเลยที่ 1 ระบุว่าอยู่  
 ในที่เกิดเหตุแต่ไม่ใช่ผู้กระทำความผิด และมี  
 พนักงานดีเอสไอ เบิกความว่าหลังจาก  
 รับคดีนี้เป็นคดีพิเศษชั้นสอบสวนจำเลยที่  
 1 ให้การใหม่ว่า ขณะเกิดเหตุชายชื่อนี้  
 ที่ห้างอิมพีเรียลเวิลด์และจำเลยอ่านและ  
 เขียนหนังสือไม่ได้ เขียนได้เฉพาะชื่อ  
 ตนเอง

ศาลจึงเห็นว่า แม้อโจทก์ มีพยาน

เป็น รปภ.แต่ตามคำเบิกความของ รปภ.  
 พยานโจทก์ ระบุว่าอยู่ห่างจากจุดเกิด  
 เหตุประมาณ 30 เมตรโดยเห็นเพียง  
 จำเลยที่ 1 ถือถังดับเพลิงเท่านั้น แต่ถัง  
 ดับเพลิงดังกล่าวไม่ใช่อุปกรณ์ที่จะใช้วาง  
 เพลิง จึงยกประโยชน์แห่งความสงสัย  
 ให้จำเลย

ส่วนจำเลยที่ 2 แม้อโจทก์จะมีพนัก  
 งานห้างที่อยู่ที่เกิดเหตุ 4 คน เบิกความ  
 ทำนองเดียวกัน จึงยกประโยชน์แห่ง  
 ความสงสัยให้จำเลยจึงพิพากษายกฟ้อง  
 จำเลยทั้ง 2 ในข้อหาวางเพลิงเผาทรัพย์  
 โรงเรือนที่เก็บสินค้า เป็นเหตุให้ผู้อื่น  
 ถึงแก่ความตาย ส่วนความผิดฝ่าฝืน  
 พ.ร.ก.ฉุกเฉิน แม้อโจทก์ที่ 1 จะให้การ  
 ปฏิเสธชั้นพิจารณา ไม่ได้อยู่ในที่เกิดเหตุ  
 แต่จากคำให้การไม่มีน้ำหนักรับฟังได้ จึง  
 พิพากษา จำคุก 1 ปีแต่คำให้การเป็น  
 ประโยชน์จึงลดโทษให้ 1 ใน 4 คงจำ  
 คุกเป็นเวลา 9 เดือน ในความผิดฐาน  
 ฝ่าฝืน พ.ร.ก.ฉุกเฉิน ขณะที่จำเลยที่ 2  
 ศาลได้พิพากษาจำคุกจำเลย ฐานฝ่าฝืน  
 พ.ร.ก.ฉุกเฉิน มาแล้วเป็นเวลา 6 เดือน  
 เมื่อวันที่ 1 ธ.ค.54 จึงไม่สามารถ ฟ้อง  
 ให้พิพากษายกฟ้องได้

**แดงเขื่อนายกฯถูกสอยพันเก้าอี้น้ำ**

ด้าน นายอนุชาติ วิชัยดิษฐ โฆษก  
 นพช.กล่าวถึงกรณีสภคกรรณการป้องกัน  
 และปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ(ป.ป.ช.)  
 จะชี้มูลความผิดเกี่ยวกับการแจ้งบัญชี  
 ทรัพย์สินอันเป็นเท็จของ นายกฯกรณี  
 ปลดปล่อยเงินกู้ 30 ล้านบาท ให้บริษัทแอ็ด  
 อินเด็กซ์ จำกัด ของนายอนุสรณ์ อมรฉัตร  
 สามีนอกสมรสว่า ส่วนตัวมองว่า นายกฯ  
 ไม่น่ารอด เพราะ ป.ป.ช.ชุดนี้ 2 มาตรฐาน  
 จากที่เห็นชัดเจน ในคดีที่ตัดสิน  
 พรรคพลังประชาชน จนมาพรรคเพื่อไทย  
 ล้วนตัดสินให้ผิดตลอด อย่างไรก็ตาม  
 เชื่อว่าการกระทำในช่วงที่ผ่านมาของ  
 บรรดาองค์กรอิสระที่เป็นทายาทมาจากการ  
 รัฐประหารปี 49 ที่เป็นปฏิปักษ์กับ  
 ประชาธิปไตยจะต้องมีประชาชนไม่พอใจ  
 ออกมาขับไล่อย่างแน่นอน

"หากนายกฯถูกตัดสินคดีต้องมีมวล  
 ชนคนเสื้อแดงไม่ยอมอย่างแน่นอน ต้อง

ออกมาประท้วงเรียกร้องความเป็นธรรม  
 ให้กับนายกฯ แต่ทางแกนนำนพช.จะขอ  
 ดูท่าทีก่อน เพราะอาจจะเป็นการยั่วยุ  
 จากฝ่ายตรงข้าม เมื่อคนเสื้อแดงออกมา  
 ชุมนุม ก็จะส่งกลุ่มพันธมิตรประชาชน  
 เพื่อประชาธิปไตยหรือคนเสื้อเหลืองออก  
 มาชุมนุมด้วยเป็นเหตุให้เกิดความวุ่นวาย  
 จนลุกลามกลายเป็นสงครามกลางเมือง  
 และเมื่อบวกกับสถานการณ์ของรัฐบาล  
 ยังไม่มั่นคงจนทำให้ทหารออกมาควบคุม  
 ความวุ่นวาย และทำการปิดอำนาจรัฐ  
 ประหารรัฐบาล ที่มาจากประชาชน ตาม  
 แผนบันได 4 ขั้นที่ฝ่ายตรงข้ามวางไว้  
 เพื่อให้ตั้งอำนาจของประชาชนกลับมา  
 เป็นของตัวเองอีกครั้ง และคราวนี้  
 ประชาชนจะไม่ยอมให้ทหารทำตามใจ  
 อีกต่อไป ซึ่งหากเป็นเช่นนั้นก็จะมีการนอง  
 เลือดครั้งใหญ่"

**แดงเจรจาปีโตรเยี่ยมช่วย"ทักษิณ"**

นายชวนนท์ อินทรโกมาลย์สุต  
 โฆษกพรรคประชาธิปัตย์ แถลงถึงกรณี  
 การเยือนประเทศปาปัวนิวกินี ของ น.ส.  
 ยิ่งลักษณ์ว่า น่าจะมีผลประโยชน์ทับ  
 ซ้อนในธุรกิจด้านพลังงานของ พ.ต.ท.  
 ทักษิณ โดยมีการนัดเจรจาธุรกิจระหว่าง  
 บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม  
 จำกัด(มหาชน)หรือปตท.สผ. กับ บริษัท  
 อินเตอร์รอยส์ คอร์ปอเรชั่นจำกัด (ไอ  
 โอซี)ของประเทศปาปัวนิวกินีโดยมีการ  
 ลงทุน 2.8 พันล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่ง  
 ทราบมาว่า รัฐบาลชุดที่ผ่านมาของปาปัว  
 นิวกินี เคยยกเลิกสัมปทานของบริษัทไอ  
 โอซี เนื่องจากไม่มีความพร้อมด้านการ  
 ลงทุน และไม่มีการชดเชยชาติเหลว แต่  
 กลับไปได้สัมปทานจากรัฐบาลชุดปัจจุบัน  
 และเป็นตัวแทนรัฐบาล ที่จะไปเจรจากับ  
 ปตท.สผ.และในการดำเนินงานของ  
 บริษัทดังกล่าว เป็นการตั้งบริษัทขึ้นมา  
 เพื่อปันหุ้นในตลาดหลักทรัพย์ โดยไม่มี  
 การดำเนินธุรกิจอย่างจริงจัง จึงอยาก  
 ให้ทาง ปตท.สผ. ตรวจสอบโครงการตั้ง  
 กล่าวให้ดีเพราะมีความไม่ชอบมาพากล  
 เป็นอย่างมากโดยอาจจะเอื้อผลประโยชน์  
 มหาศาลให้กับใครบางคน

# คม ชัด ลึก

กรอบข่าว

Khom Chad Luek (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/สังคม

วันที่: อังคาร 26 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4175

Col.Inch: 18

Ad Value: 37,800

หน้า: 5(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 113,400

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: โคร อะไร ที่ไหน



### โคร อะไร ที่ไหน

การไฟฟ้านครหลวง ร่วมออก  
 ำงานกาชาดประจำปี 2556 "120 ปี  
 สภากาชาดไทย รวมใจสร้างสุขเพื่อปวง  
 ชน" ภายใต้แนวคิด "ต่อยอดสู่วิถีชีวิต  
 อนาคต" ชมรถยนต์พลังงานไฟฟ้า สถานี  
 ชาร์จไฟสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า หลอด  
 ไฟแอลอีดี และนิทรรศการสมาร์ท ซิตี้  
 พร้อมลุ้นโชคลอยสลากกาชาดการไฟฟ้า  
 นครหลวง วันที่ 29 มี.ค.-6 เม.ย.ที่สวน  
 อัมพร

วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.  
 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธาน  
 จัดงานเปิดตัว "ศูนย์รสชาติอาหารไทย"  
 ร่วมประกาศเอกลักษณ์สร้างมาตรฐาน  
 รชาติอาหารไทยสู่ประชาคมโลก ใน  
 วันพุธที่ 27 มี.ค. เวลา 17.00 น. ที่ลา  
 อนอินฟินิตี้ ฮอลล์ ชั้น 5 สยามพารากอน

ขอเชิญผู้สนใจ และใส่ใจใน  
 สุขภาพตาทุกท่าน รับฟังการให้สัมภาษณ์  
 จาก พญ.ชารินทร์ จิราภาไพศาล จักษุ  
 แพทย์ TRSC ศูนย์การรักษาภาวะสายตา  
 ผิดปกติ ระดับนานาชาติ เรื่อง "เที่ยว  
 สงกรานต์ให้สนุกควรป้องกันดวงตา  
 อย่างไรให้ปลอดภัย" พร้อมตอบทุก  
 ำถามเกี่ยวกับสุขภาพตาในรายการ  
 สปอร์ตเรดิโอ ในวันพุธที่ 3 เมษายน  
 11.30-12.00 น. ทางสถานีวิทยุเอฟเอ็ม  
 96 สอบถามเพิ่มเติมโทร.0-2733-2020

ยวดี จิราธิวัฒน์ ชวนชมความ  
 งามของบทกวีแห่งสระ จากนักบัลเลต์  
 ผสมผสานลีลาيلمมาศติงสาว เอรिका  
 เลอเมย์ ที่งาน "เซ็นทรัล ชิมเมอร์ เฟส  
 2013 : เลอ สไตล์ มูฟเว้นท์ บาย เอรिका  
 เลอเมย์" ในวันเสาร์ที่ 30 มี.ค.และวัน  
 อาทิตย์ที่ 31 มี.ค. 18.30 น. บริเวณลาน  
 มรกต ห้างเซ็นทรัล ซิดลม

# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 1,250

Section: บ้านเท็ง/สังคม-สตรี

วันที่: พุธ 27 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3407

Col.Inch: 14.66

Ad Value: 18,325

หัวข้อข่าว: เปิดตัวแขนกลสัญชาติไทย

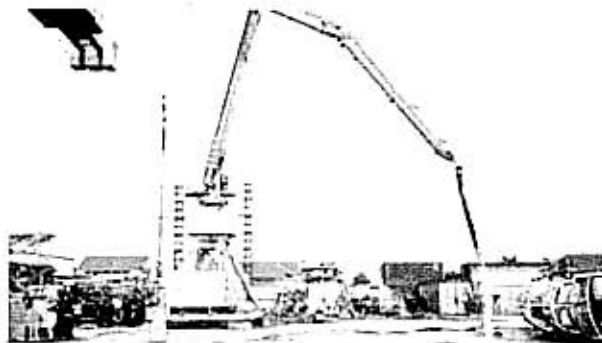
หน้า: 24 (ช่างขวา)

PRValue (x3): 54,975

คลิป: สีสี่

## เปิดตัวแขนกลสัญชาติไทย

อุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศไทยสูญเสียเงินตราไปกับเครื่องจ่ายคอนกรีตชนิดแขนหัด เครื่องจ่ายคอนกรีตชนิดหัดแขนให้ผู้ผลิตต่างประเทศกว่าร้อยละ 40 ในราคาค่าเช่า 5-6 ล้านบาท ในขณะที่การผลิตภายในประเทศราคาประมาณ 3-4 ล้านบาท สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงให้การสนับสนุนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับบริษัท คอนสโกลเอนเตอร์ไพรเซส



จำกัด ดำเนินโครงการพัฒนาเครื่องจักรต้นแบบระบบจ่ายคอนกรีตชนิดแขนหัดสำหรับงานก่อสร้างเพื่อลดการนำเข้า โดยมีรัศมีการทำงานของแขนกลประมาณ 28 เมตร สามารถจ่ายคอนกรีตเข้าไปในงานก่อสร้างได้ถึง 5 ลูกบาศก์เมตรต่อ 10 นาที มีประสิทธิภาพการทำงานได้เป็นอย่างดี ที่สำคัญสามารถผลิตโดยใช้วัสดุภายในประเทศทั้งสิ้น



# แนวหน้า

Naew Na  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: โลกธุรกิจ/เกษตร-สิ่งแวดล้อม

วันที่: พุธ 27 มีนาคม 2556

ปีที่: 34

ฉบับที่: 11669

หน้า: 13(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 19.57

Ad Value: 14,677.50

PRValue (x3): 44,032.50

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: วว.เล็งตั้งศูนย์รับรองผลิตภัณฑ์ชีวภาพมาตรฐานISO17088ลดทุนผู้ประกอบการ

## วว.เล็งตั้งศูนย์รับรอง ผลิตภัณฑ์ชีวภาพ มาตรฐานISO17088 ลดทุนผู้ประกอบการ

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล  
รณว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เปิดเผยว่า ปัจจุบันผู้ประกอบการ  
อุตสาหกรรมพลาสติกชีวภาพไทย  
เติบโตอย่างต่อเนื่อง และในขั้นตอน  
การผลิตนั้นทางผู้ประกอบการจะ  
ต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ไปทดสอบ  
ยังหน่วยงานสากลต่างประเทศ เช่น  
กลุ่มประเทศสหภาพยุโรป ซึ่งมี  
ค่าใช้จ่ายประมาณ 1 ล้านบาทต่อหนึ่ง  
ตัวอย่าง

ดังนั้น สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย  
(วว.) จึงเตรียมจัดตั้งศูนย์ทดสอบ  
และรับรองพลาสติกชีวภาพ ตาม  
มาตรฐานสากล ISO 17088 (มอก.  
17088-2555) ซึ่งเป็นมาตรฐาน

คุณภาพพลาสติกชีวภาพที่ได้รับการ  
ยอมรับทั่วโลก และช่วยลดค่าใช้จ่าย  
ให้กับผู้ประกอบการได้ไม่ต่ำกว่า  
ร้อยละ 30 ซึ่งเป็นการช่วยเพิ่ม  
ขีดความสามารถในการแข่งขัน  
การส่งออกพลาสติกชีวภาพของ  
ประเทศไทย และธุรกิจพลาสติก  
ชีวภาพยังมีส่วนช่วยส่งเสริมการ  
รักภูมิสมดุลธรรมชาติอย่าง ยิ่งขึ้น  
ด้วย ทั้งนี้ที่ผ่านมามาสดับนวิจัย  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง  
ประเทศไทย ให้บริการทดสอบการ  
สลายตัวของพลาสติกชีวภาพใน  
เบื้องต้น มาตั้งแต่ปี 2553 โดย  
คาดว่าเมื่อได้รับงบประมาณในปี  
2557 จะสามารถตั้งศูนย์ทดสอบฯ  
ให้แล้วเสร็จในปี 2558 ซึ่งจะ  
สามารถรองรับการให้บริการทดสอบ  
พลาสติกชีวภาพเพื่อให้ได้ตาม  
มาตรฐาน สากล ISO 17088 ซึ่ง  
จะเป็นการช่วยยกระดับมาตรฐาน  
คุณภาพพลาสติกชีวภาพของไทย  
ให้ทัดเทียมกับนานาประเทศ

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 890

Section: First Section/ข่าวพิเศษ

วันที่: พุธ 27 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3702

Col.Inch: 59.63

Ad Value: 53,070.70

หน้า: A2(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 159,212.10

ศิลปิน: ชาว-ต้า

โฆษณาแฝง: GISTDA: กระทรวงวิทย์ฯ มอบ GISTDA ใช้แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศจัดระบบ ลด...



## กระทรวงวิทย์ฯ มอบ GISTDA

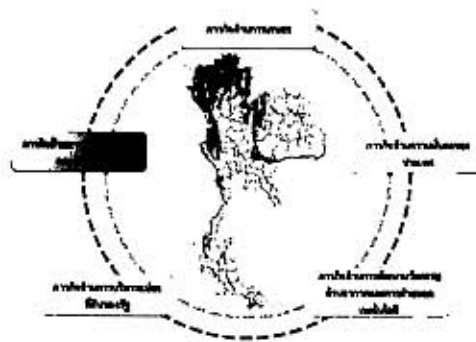
# ใช้แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ จัดระบบ ลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลพื้นฐาน

จากการที่รัฐบาลได้กำหนดเป้าหมายการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จึงได้ขอความร่วมมือจาก กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการจัดทำแผนปฏิบัติการสำหรับยุทธศาสตร์ประเทศด้านการวิจัยและพัฒนาโดยเน้นการนำวิทยาศาสตร์มาใช้อย่างมีประสิทธิภาพ 5 ด้านหลัก ประกอบด้วย การสร้างงาน สร้างรายได้ สร้างอนาคต สร้างคุณภาพชีวิต และสร้างฐานความรู้

แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ จึงเป็นแผนงานหลักแผนงานหนึ่งในการนำวิทยาศาสตร์มาใช้สร้างอนาคต โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างภูมิสารสนเทศกลางของประเทศที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ด้านการเกษตร อุตสาหกรรม ความมั่นคง และการจัดเก็บภาษีท้องถิ่น เพื่อลดปัญหาความซ้ำซ้อน ไม่ทันสมัย ไม่ลงกันของข้อมูลพื้นฐาน ที่หน่วยงานต่างๆ ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน โดยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมบูรณาการตามภารกิจที่รับผิดชอบ ทั้งหน่วยงานภายใน วท., สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ หรือ GISTDA และหน่วยงานภายนอกอื่นๆ อาทิ กระทรวงกลาโหม ได้ร่วมบูรณาการงานด้านความมั่นคงของประเทศ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ร่วมกันบูรณาการด้านการจัดทำแผนที่ภาษีและทรัพย์สิน กรมส่งเสริมการเกษตร ร่วมบูรณาการงานด้านการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ เป็นต้น ซึ่งแผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ จะประกอบด้วยโครงการหลักด้านการเกษตร การบริหารจัดการที่ดินของรัฐ การพัฒนาจังหวัดและท้องถิ่น ความมั่นคงของประเทศ และด้านการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี

โดยผลที่จะได้รับจากการดำเนินโครงการภายใต้แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ นอกจากจะได้ยกระดับขีดความสามารถของประเทศในการเตรียมพร้อม

เข้าสู่ประชาคมอาเซียนแล้วยังส่งผลตรงต่อคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนในท้องถิ่น เกษตรกร รวมทั้งการบริหารจัดการทรัพยากรที่ดินของรัฐให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมทั้งจะส่งผลต่อการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อการส่งออก อีกทั้งยังช่วยสร้างธุรกิจและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศได้อีกด้วย



แผนงานภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ



# คม ชัด ลึก

กรอบบ่าย

Khem Chad Luak (Mid-Day)  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: บันเทิง/ข่าวบันเทิง

วันที่: พุธ 27 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4176

Col.Inch: 30

Ad Value: 63,000

หน้า: 19(บนขวา)

PRValue (x3): 189,000

ศิลปิน: สีสี่

คอลัมน์: เลิฟโชว์ชาวเม้าท์แตก



## ศิลปินชาวเม้าท์แตก

• วันพุธที่ 27 มีนาคมนี้ เวลา 17.00 น. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชวนคนไทยร่วมประกาศศักยภาพเอกลักษณ์อาหารไทยสู่สายตาประชาคมโลก จัดงานเปิดตัว ศูนย์รสชาติอาหารไทย (Thai Delicious Center) สร้างมาตรฐานอาหารไทยสู่สากล งานนี้ได้ "หนิง" ปณิตา ธรรมวัฒนะ "ใต้" ไดอาน่า จงจินตนาการ และอันเดร่ สตาร์ ร่วมงาน ณ โกงอินฟินิตี้ ฮอลล์ ชั้น 5 ศูนย์การค้าสยามพารากอน ห้ามพลาดเชียะ

• กัมปนาท ไชยวรรวัฒน์ กรรมการผู้จัดการ อันเซ็นเซอร์ มัลติเลเบลสโตร์ ร่วมด้วย ศิริกัญญา จันทรสกุลพร และกัญจน์พงษ์ พานทองประเสริฐ จัดงานแฟชั่นโชว์ "โฟลตติ้งซัมเมอร์" แสดงผลงานการออกแบบเสื้อผ้าจาก 11 แบรินด์ดีไซน์เนอร์ทั่วโลก อาทิ โอเพนนิ่ง เซเรโมนี, มินิมาร์เก็ต, เฮนริก วิปสกอฟ, สตินี่ โกย่า,



โบ-แบงก์

วู้ด วู้ด ฯลฯ เพื่อต้อนรับฤดูร้อน 2013 โดยมีดาราร่วมงาน อาทิ กฤษณ์ ศรีภูมิเศรษฐ์ "โบ" ชญาดา ลิวเฉลิมวงศ์ ที่มาพร้อมกับ "ร้อยเอกแบงก์" กฤษพล เสวคนันท์ และ "ออม" นวดี โมกขะเวส ณ สยามสมาคม เมื่อวันก่อน พบกับเสื้อผ้าและเครื่องประดับคอลเลกชันสปริง-ซัมเมอร์ 2013 ได้ที่ร้านอันเซ็นเซอร์ (UnCENSORED) ชั้น 2 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ หรือ [www.facebook.com/uncensored\\_style](http://www.facebook.com/uncensored_style) และอินสตาแกรม [uncensored\\_style](https://www.instagram.com/uncensored_style)

• บาร์โธโลมิ ขอเปิดตัวผลิตภัณฑ์ Barcony Number 1 เป็นครั้งแรกในเมืองไทย ในคอนเซ็ปต์ The miracle of red light พร้อมเปิดตัวพรีเซ็นเตอร์ ซอ จิยอน โดยมี "แหวน แหวน" ปวีริศา เทัญชาติ รับหน้าที่พิธีกร พร้อมร่วมชมมินิคอนเสิร์ตจากเต้านักร้องคนดัง ไบรท์ AF 9- วิชเวช เอื้ออำพน และ เนสท์ AF 9-นิตาชาล สิวโรสง ในวันอาทิตย์ที่ 31 มีนาคม เวลา 13.00-15.00 น. ณ ลาน บี ชั้น จี เซ็นทรัล ลาดพร้าว

• เรียกว่างานนี้ พลพรรคคนรักไอทีก็ต้องถูกอกถูกใจเป็นแน่ ! เมื่อสองสาวคู่อี เนโกะ จิมพ์ ขอเคลียร์คิวงาน มาร่วมโพสต์ท่าเก๋ๆ สไลด์ซัมเมอร์ พร้อมขวมน้ำกับมินิคอนเสิร์ตแบบจัดเต็ม ในงาน POWER MALL SMART SUMMER" ที่จัดโดย POWER MALL เดอะมอลล์ กรุ๊ป ชวนต้อนรับองศาร้อนก่อนใคร วันเสาร์ที่ 30 มีนาคมนี้ เวลา 14.30 น. ที่อีเวนท์ ฮอลล์ ชั้น จี เดอะมอลล์ บางกะปิ ย้ำอีกทีว่างานนี้ฟรีไม่เสียสตางค์จ้า...

• หลังจากร้างลาการเยือนเมืองไทยมาเกือบ 4 ปีเต็มสำหรับ คิม คิมอม ล่าสุดนักแสดงหนุ่มได้กลับเมืองไทยอีกครั้งกับงานแฟนมีตคิงโดยใช้ชื่อว่า "2013 kim ki bum memory of love fan meeting in bangkok" ซึ่งจะจัดขึ้นที่เซ็นทรัลเวิลด์ไลฟ์ ชั้น 8 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ ในวันอาทิตย์ที่ 31 มีนาคม ของปีนี้ได้ที่บูธ [thaiticketmajor](http://thaiticketmajor.com) ทุกสาขา ([www.thaiticketmajor.com](http://www.thaiticketmajor.com)) หรือสอบถาม 0-2262-3456



Section: กีฬา/ภูมิภาค

วันที่: พุธ 27 มีนาคม 2556

ปีที่: -

ฉบับที่: 23176

หน้า: 33(ล่าง)

Col.Inch: 16.05

Ad Value: 21,667.50

PRValue (x3): 65,002.50

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: ผวจ.ภูเก็ตเกาะติดสร้างถนนคลองเกาะผี

### ผวจ.ภูเก็ตเกาะติดสร้างถนนคลองเกาะผี

ที่ห้องรับรองศาลากลางจังหวัดภูเก็ต นายไมตรี อินทุสุต ผวจ.ภูเก็ต หรือร่วมกับ นายกเทศมนตรีเมืองภูเก็ต วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ กรมทางหลวงชนบท นายธีรพร จิระรัตนกร ผู้อำนวยการทางหลวงชนบทภูเก็ต นายประเจียด อักษรธรรมกุล หัวหน้าสำนักงานจังหวัดภูเก็ต นายการ์ณย์ ศานิตพิเชษฐวงศ์ ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย และ นายวิศิษฐ์ ใจอาจ ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อติดตามความคืบหน้าโครงการก่อสร้างสะพานยกระดับคลองเกาะผี อ.เมือง จ.ภูเก็ต

นายไมตรี กล่าวว่า การหรือร่วมกับหน่วยงานของกรมทางหลวงชนบทในวันนี้ เพื่อที่จะติดตามความคืบหน้าโครงการก่อสร้างทางยกระดับเชื่อมระหว่างถนนศักดิ์เคซและสะพานหิน หรือโครงการก่อสร้างสะพานคลองเกาะผี เพราะตามกำหนดการเดิมนั้น จะมีการเปิดประมูลในเดือนมกราคมที่ผ่านมา แต่ก็ได้มีการเลื่อนออกมา ซึ่งจากการหารือร่วมกันในครั้งนี้ ทราบว่าประมาณปลายเดือนเมษายน หรือต้นเดือนพฤษภาคม 2556 นี้ จะเริ่มก่อสร้างโครงการได้อย่างแน่นอน

ทั้งนี้ โครงการก่อสร้างสะพานคลองเกาะผีอยู่ในขั้นตอนการประกวดราคาก่อสร้าง ซึ่งตามกำหนดการจะมีการประกาศประกวดราคาแบบอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ 29 มีนาคม มีการประกวดราคาแบบอิเล็กทรอนิกส์ ประมาณเดือนเมษายน ขอความเห็นชอบจากสำนักงานงบประมาณในการจัดจ้างโครงการดังกล่าว และคาดว่าจะประมาณปลายเดือนเมษายน หรือต้นเดือนพฤษภาคมนี้ จะสามารถเริ่มดำเนินการก่อสร้างได้ โดยใช้เวลาก่อสร้างประมาณ 2 ปี หรือประมาณ 720 วัน.

<b>ไทยโพสต์</b> Thai Post Circulation: 450,000 Ad Rate: 1,350	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> พุธที่ 28 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 17 <b>ฉบับที่:</b> 5988 <b>Col.Inch:</b> 121.57 <b>Ad Value:</b> 164,119.50 <b>หน้า:</b> 1(บน), 10 <b>หัวข้อยาว:</b> 'รถไฟเร็วสูง' ต้มเพื่อพี 2 ล้านล้านส่อไม่พอ/พท.ชดกระทั่งแดงรอบประท้วง	<b>PRValue (x3):</b> 492,358.50 <b>คลิป:</b> สี่สี่
	<b>หัวข้อยาว:</b> 'รถไฟเร็วสูง' ต้มเพื่อพี 2 ล้านล้านส่อไม่พอ/พท.ชดกระทั่งแดงรอบประท้วง	

# 'รถไฟเร็วสูง' ต้มเพื่อพี

## 2 ล้านล้านส่อไม่พอ/พท.ชดกระทั่งแดงรอบประท้วง

**ทำเนียบฯ** • เปิดเอกสารประกอบร่างกฎหมายเพื่อ ต้มเพื่อแม่ฯ คังงบรถไฟความเร็วสูงไปเชียงใหม่เดิมระบบสายเดี่ยว ส่วนใต้ไปแค่หัวหิน อีสานจนที่โคราช 2 ล้านล้านเอาไม่อยู่ ถ้าจะสร้างเพิ่มต้องกู้ใหม่ ผงค่าที่ปรึกษาว่า 4 หมื่นล้านบาท "ยิ่งลักษณ์" เพิ่งหาทางไปสภาเจอ ปากคืออยากสิ้นเดือน "แม่" คนหัวประธานสภาฯ คิงอย่าเอาใจปชป. ขณะที่ ส.ส.เพื่อไทยศึก ชดกระทั่งแดงรอบประท้วง "จรินทร์" แฉเงินคัมภีร์ดอก 5 ล้านล้าน เป็นภาวะ 12 รัฐบาล

เมื่อวันพุธ รัฐบาลได้แจกเอกสารประกอบการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของประเทศ พ.ศ. ... วงเงิน 2 ล้านล้านบาท ให้กับสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรแล้ว โดยมีควมหนา 231 หน้า โดยแยกแผนงานและโครงการตามยุทธศาสตร์ ทั้งสิ้น 3 ยุทธศาสตร์

**อ่านต่อหน้า 10**

### 'รถไฟเร็วสูง'

อย่างไรก็ตาม พบว่าโครงการที่ตั้งเอาไว้มีประเด็นที่น่าสนใจ เพราะการใช้งบประมาณจำนวนไม่น้อย หมดไปกับค่าจ้างที่ปรึกษา เฉพาะโครงการรถไฟความเร็วสูง 4 เส้นทาง ใช้งบประมาณ 1.43 หมื่นล้านบาท ขณะที่ค่าเวนคืนถึง 4 หมื่นล้านบาท และเงินค่าก่อสร้าง 5.8 แสนล้านบาท

และยังพบว่า เอกสารค่อนข้างสั้น สันว่าโครงการก่อสร้างไปสิ้นสุดที่ไหน เช่น โครงการรถไฟความเร็วสูงสายกรุงเทพฯ-ปาดังเบซาร์ ระยะทาง 982 กม. คังงบประมาณ 124,327,900,000 บาท ขณะที่รถไฟความเร็วสูงจากสถานีบินสุวรรณภูมิ-ระยอง ระยะทาง 221 กม. กลับคังงบประมาณถึง 100,631,000,000

บาท เป็นไปได้ว่าโครงการกรุงเทพฯ-ปาดังเบซาร์ คังงบประมาณก่อสร้างไว้แค่หัวหิน ซึ่งมีระยะทาง 225 กม.เท่านั้น แต่ใช้ชื่อเต็มโครงการ

ส่วนสายกรุงเทพฯ-หนองคาย ระยะทาง 615 กม. คังงบไว้ที่ 170,450,000,000 บาท ก็น่าจะมีก่อสร้างแค่ตราขิม เพราะเมื่อเทียบกับรถไฟความเร็วสูงสายเชียงใหม่ ระยะทาง 679 กม. ที่คังงบไว้ 387,821,000,000 บาท คาดว่าจะเป็นสายเดี่ยวที่สร้างเต็มโครงการ หากจะก่อสร้างสายใต้และอีสานให้เต็มทั้งโครงการ ก็ต้องออกกฎหมายกู้เงินใหม่

นอกจากนี้ เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท มีการคังงบประมาณค่าจ้างที่ปรึกษาโครงการต่างๆ ทั้งหมดเอาไว้กว่า 4 หมื่นล้านบาท

โดยสภาผู้แทนราษฎรจะพิจารณา ร่าง พร.บ.ฉบับนี้ ระหว่างวันที่ 28-29 มีนาคม ซึ่งทั้งรัฐบาลและฝ่ายค้านได้เตรียมการอภิปรายกันอย่างคึกคัก ซึ่กรัฐบาลนั้น นายวราเทพ รัตนากร รมต.ประจำสำนักนายกรัฐมนตรี ร่วมกับวิปรัฐบาล จัดวางทีมงานไว้ประมาณ 40 คน โดยทีมวอร์รูมจะประกอบด้วย ส.ส.พรรค ร่วมกับตัวแทนจากคณะกรรมการกฤษฎีกา กระทรวงการคลัง และกระทรวงคมนาคม ขณะที่ทีมวอร์รูม จะทำหน้าที่สนับสนุนในการให้ข้อมูลชี้แจง ประกอบด้วยความจำเป็นในการออก พร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท หลักการดำเนินงานโครงการ ประโยชน์ของโครงการด้านเศรษฐกิจและสังคม ชื่อกฎหมาย การตรวจสอบความโปร่งใสของโครงการ และทำหน้าที่วิเคราะห์ประเด็นที่จะต้องตอบโต้ฝ่ายค้านระหว่างที่ชี้แจงในสภา

### 'ปู' อียากตื่นเต้น

สำหรับประเด็นที่จะต้องตอบโต้ทางการเมือง จะจัดให้มี ส.ส.มสัดเปลี่ยนลงไปแถลงข่าว โดยทีมวอร์รูมจะใช้ห้อง

ประชุม 3301 ที่รัฐสภา เป็นห้องทำงาน ขณะชี้แจงในสภา รัฐบาลให้นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง รองนายกรัฐมนตรี และ รมว.การคลัง เป็นผู้เปิดการชี้แจง ต่อด้วยนายชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รมว.คมนาคม โดยการชี้แจงจะมีการเปิดซีดีโครงการควบคู่ไปด้วย

อย่างไรก็ตาม น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ปฏิเสธที่จะพูดถึงการเตรียมความพร้อมในการชี้แจงสภาฯ โดยกล่าวเพียงสั้นๆ ว่า จะขอชี้แจงรายละเอียดเต็มที่สภาฯจะได้ตื่นเต้น

ผู้สื่อข่าวพยายามสอบถามว่า เครียดหรือไม่กับการชี้แจงต่อสภาฯ เพราะเห็นหน้าเครียดตั้งแต่วันประชุมคณะรัฐมนตรี นายภา ยิ้มพร้อมกับกล่าวว่า "โอ๊ย ไม่เครียด ไม่หรอก"

ผู้สื่อข่าวรายงานวาระหว่างที่ผู้สื่อข่าวพยายามซักถามอยู่นั้น เป็นจังหวะที่นายภา เดินผ่านศาลพระภูมิประจำทำเนียบรัฐบาล โดยนายภา ได้หันหน้าไปทางศาลพระภูมิหรือมกล่าววว่า อู๊ย! ศาล และยกมือไหว้พร้อมหัวพร้อมกล่าวว่า สาธุ เพื่อเสี่ยงการตอบคำถามสื่อ

เมื่อผู้สื่อข่าวถามต่อว่า มีบอดี้การ์ดคนไหนสนใจหรือเปล่า น.ส.ยิ่งลักษณ์หัวเราะอย่างอารมณ์ดี พร้อมกับมองไปที่ ร.ท.อวีชชัย กลีบเมฆ บอดี้การ์ดส่วนตัวของพ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร อดีตคณายกรัฐมนตรีที่มาปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าทีมรักษาความปลอดภัยให้กับนายกรัฐมนตรีตั้งแต่เมื่อวันอังคารที่ผ่านมา

ช่วงเย็นวันพุธ นายภา ได้เรียกนาย กิตติรัตน์ ณ ระนอง รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง, นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม, นายวราวัจน์ เชื้ออภิภิญโญ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, นายสุรเนนทร์ เวชชาชีวะ เลขาธิการนายกรัฐมนตรี และนายอำพน



กิดดีอำนาจ เลขานุการ กรม. ประชุมที่ติด ไทยคู่ฟ้า ทำเนียบรัฐบาล เพื่อชักจูงการ ชี้แจง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทต่อสภา รายงานข่าวจากพรรคเพื่อไทย เผยว่า พ.ต.ท.ทักษิณจะยังคงอยู่ที่ฮ่องกงต่อไปจนถึงช่วงปลายสัปดาห์นี้ ก่อนกลับ คูไบ ประเทศสหรัฐอเมริกาหรือเอมิเรตส์ ส่วน ส.ส.ที่ไปพบ พ.ต.ท.ทักษิณ ถูกกำชับถึงการ ทำหน้าที่ในสภาในช่วงนี้ที่ร่างกฎหมาย สำคัญกำลังจะเข้าสภา ไม่ว่าจะเป็นร่าง พ.ร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท หรือร่าง แก้ไขรัฐธรรมนูญเป็นรายมาตรา โดยขอ ให้ ส.ส.อยู่เฝ้าสภาอย่างเข้มแข็ง ห้ามเกิด เหตุการณ์สภาล่มเด็ดขาด

นอกจากนี้ พ.ต.ท.ทักษิณได้แสดงความไม่พอใจประธานและรองประธาน สภาฯ ที่หลายครั้งการทำหน้าที่ประธาน ในที่ประชุมโอนอ่อนไปตามพรรคประชาธิปัตย์มากเกินไป เวลาถูกขอให้รับรอง ประชุมก็ไม่ยอมพลิกเสียงซึ่งที่รู้ว่า ส.ส. ลงพื้นที่กันเยอะ

### จิตที่มองครึกษ์

รายงานข่าวจากพรรคเพื่อไทยยัง เผยถึงการเตรียมรับมือการอภิปรายร่าง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทที่ฝ่ายค้านเตรียม ส.ส. 60 คนไว้อภิปราย พรรคเพื่อไทยได้ เตรียมตั้งวอร์รูมที่ห้องประชุม 3301 รัฐบาล โดยมีตัวแทนคณะกรรมการกฤษฎีกา กระทรวงการคลัง กระทรวงคมนาคม และ สำนักงบประมาณ มาคอยเตรียมข้อมูลช่วย สนับสนุนการอภิปรายร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าว ขณะเดียวกันได้เตรียม ส.ส. 30-40 คน เช่น นายไชยา พรหมา ส.ส.หนองบัวลำภู, น.ส.ลีลาวดี วัชโรบล ส.ส.ภท., นางเยาว นิตย์ เพียงมาช ส.ส.บัญชีรายชื่อ, นาย นพคุณ รัฐผไท ส.ส.เชียงใหม่, นายสงวน พงษ์มณี ส.ส.ลำพูน คอยอภิปรายสนับสนุน ร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าวผู้ไปกับการชี้แจงของ นายกิตติรัตน์และนายชัชชาติ ที่จะเป็นตัว หลักในการชี้แจง

นายสมศักดิ์ เกียรติสุรนนท์ ประ ธานสภาผู้แทนราษฎร กล่าวว่า การดูแล การประชุมจะเป็นไปตามปกติ และเชื่อว่า บรรยากาศน่าจะดี เพราะทุกฝ่ายให้ความ ร่วมมือ แม้ว่า ส.ส.รัฐบาลจะมีการเตรียม ประเด็นพาดพิงพรรคประชาธิปัตย์ใน เรื่องโครงการไทยเข้มแข็งและมียาชวา แต่ทุกอย่างก็ต้องอยู่ภายใต้ข้อบังคับการประชุม ซึ่งคนเชื่อว่าไม่น่าจะมีปัญหา หาก ทุกฝ่ายยึดข้อบังคับ และคัดค้านด้วย เหตุผล อภิปรายอย่างสร้างสรรค์

เขาบอกว่า เรื่ององค์ประชุมไม่ ครบไม่น่ามีปัญหา และไม่ได้เป็นเพราะ พ.ต.ท.ทักษิณลี้ภัยที่ประชุม ส.ส. พรรคเพื่อไทยกำชับให้ร่วมประชุม แต่ เรื่องนี้เป็นหน้าที่ที่ ส.ส.ทุกคนต้องมีความ รับผิดชอบอยู่แล้ว ที่ผ่านมาวาระที่ไม่ล่า ศัญอาจมีปัญหาบ้าง แต่ถ้าเทียบกับสภา สมัยที่แล้วก็ถือว่าเป็นหนึ่งคนละเรื่อง

นายเจริญ จรรย์โกมล รองประ ธานสภาผู้แทนราษฎร เผยว่า ฝ่ายค้าน ได้เวลาอภิปราย 16 ชั่วโมง รัฐบาล 14 ชั่วโมง ไม่รวมเวลาประท้วง หากการ อภิปรายเสร็จเมื่อใดก็ลงมติเมื่อนั้น อาจ เลยเวลา 24.00 น. ของวันที่ 29 มี.ค.ก็ ไม่เป็นไร ทั้งนี้ จะมีการถ่ายทอดสดตลอด การประชุม นอกจากนี้ ที่ประชุมยังเห็น ขอบตั้งคณะกรรมการวิสามัญจำนวน 36 คน ได้แก่ รัฐบาล 9 คน, พรรคเพื่อ ไทย 14 คน, พรรคประชาธิปัตย์ 9 คน, พรรคภูมิใจไทย 2 คน, พรรคชาติไทย พัฒนา 1 คน, พรรคชาติพัฒนาและพรรค พลังชลได้สัดส่วนรวมกัน 1 คน แต่ยังไม่ กำหนดระยะเวลาการแปรญัตติ

ผู้สื่อข่าวรายงานจากรัฐสภาว่า การ ประชุมสภาผู้แทนราษฎรเมื่อวันที่ 28 มีนาคม มีเหตุการณ์ที่สร้างความฮือฮาให้ ส.ส.ในสภา โดยเฉพาะ ส.ส.พรรคเพื่อไทย เนื่องจาก น.ส.ยิ่งลักษณ์ได้เข้าร่วมประชุม สภาด้วย โดยได้นั่งในบริเวณที่นั่งของ ส.ส. พรรคเพื่อไทย โดยนั่งติดกับ นพ.เหวง โตจิ ราวการ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทย

ทั้งนี้ น.ส.ยิ่งลักษณ์ได้ร่วมลงมติรับ หลัการวาระที่ 1 ในร่าง พ.ร.บ.ประกัน ชีวิต (ฉบับที่...) พ.ศ..... รวมทั้งได้ยกมือ รับรองการแต่งตั้งราชอัครมหาริการสามัญ ซึ่งถือเป็นครั้งแรกที่นายกรัฐมนตรีได้มานั่งในที่นี้ ส.ส.ตั้งแต่ได้รับการเลือกตั้งมา อย่างไรก็ตาม ร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าวเป็นวาระ ที่ค้างมาจากการพิจารณาเมื่อสัปดาห์ที่แล้ว และเป็นเหตุให้สภาล่มเนื่องจากองค์ประชุม ไม่ครบ เมื่อประธานได้ขอรับรององค์ประชุม ก่อนการลงมติในร่าง พ.ร.บ.นี้ ทำให้เกิดการ วิพากษ์วิจารณ์ว่านายกรัฐมนตรีได้มานั่งคุม ส.ส.ด้วยตนเองหรือไม่

ร.ต.อ.เฉลิม อยู่บำรุง รองนายกรัฐมนตรี กล่าวว่า น.ส.ยิ่งลักษณ์มีความ มั่นใจและมีความพร้อม 100 เปอร์เซ็นต์ ที่จะชี้แจง และได้มอบหมายคนว่าหากมี ผู้ที่บอกวาระรัฐธรรมนูญมาตรา 169 เมื่อ ถึงเวลานั้นให้คนช่วยชี้แจง ตนจะอยู่สภา ประมาณ 95 เปอร์เซ็นต์

### ชดกระทั่งแดงรอ

นายอำนาจ คลังผา ส.ส.ลพบุรี พรรคเพื่อไทย และประธานวิปรัฐบาล กล่าวว่ นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง จะเป็นผู้เปิดอภิปรายในฐานะที่เป็นผู้เสนอร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าว โดยจะอภิปรายชี้แจงโลมา ตั้งแต่วันที่ 1 จนถึงมาตรา 19

นายประชา ประสพดี รชมมหาศ ไทย กล่าวว่ ฝ่ายค้านที่นำโดยพรรค ประชาธิปัตย์ที่จะอภิปรายว่า ขอให้หักท้วง ในสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชน อย่า ตีแต่พูด ตีแต่คำ กล่าวหาใส่ร้าย น.ส.ยิ่ง ลักษณ์อย่างเลื่อนลอย หรือพาดพิงไปถึง พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร เพราะ ส.ส.พรรค เพื่อไทยทุกคนเตรียมพร้อมต้งประท้วงแดง มารอกันหมดแล้ว วันนี้พรรคประชาธิปัตย์ เตรียมผู้อภิปรายไว้ถึง 60 คน สะท้อนว่ ไม่มีอะไร แค่อยากออกหน้ามาพูด ถ้ามี ข้อมูลชัดแค่ 10 คนก็เหลือเฟือแล้ว

ส่วนทำที่ฝ่ายค้านนั้น นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์ ประธานวิปฝ่ายค้าน กล่าว ถึงการเตรียมอภิปรายร่าง พ.ร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาทว่า จะมีการหารือกับวิปรัฐ บาลอีกรอบเกี่ยวกับเวลาในการอภิปรายที่ ฝ่ายรัฐบาลได้เวลา 12 ชั่วโมงครึ่ง และ ฝ่ายค้านได้เวลา 12 ชั่วโมงครึ่งบวกสี่ เท่ากับในวันพุธที่ 28 มีนาคม จะ เล็กจากสี่ทุ่มเป็นเที่ยงคืน และในวันศุกร์ที่ 29 มีนาคม จะต้องขยายเวลาอีก 2 ชั่วโมง จากเวลาที่ตกลงไว้เดิม

ทั้งนี้ ในส่วนรองฝ่ายค้านคนได้เชิญผู้ อภิปรายมาประชุมร่วมกันเพื่อแบ่งประเด็น มีเป้าหมายครอบคลุม 3 ส่วนคือ เรื่องการ ก่อหนี้และการะหน้าที่จะเกิดกับประเทศ และประชาชน เรื่องคำโครงการมีความ เหมาะสมมากน้อยแค่ไหนอย่างไร สนอง ตอบปัญหาประเทศหรือสนองตอบต่อความ ต้องการทางการเมือง และเรื่องความไม่ โปร่งใส ซึ่งคนทั้งประเทศกังวลมาก โดยฝ่าย ค้านมีผู้แสดงความจำนงขออภิปราย 70 คน

เขากล่าวว่ กรณีการกู้ 2 ล้านล้านบาท เป็นการกู้เงินความจำเป็น แม้จะอ้าง ว่จะทำโครงการหลายอย่าง แต่มีวิธีการ อื่นที่ไม่ต้องกู้ เช่น การให้สัมปทาน ลงทุน ร่วมกับเอกชน แต่รัฐบาลไม่เลือกทาง นี้ เพราะจะกู้ได้น้อย อยากรู้เยอะ ต้อง ถามว่เพราะอะไร และเป็นคำถามเรื่อง ความโปร่งใสด้วย อีกทั้งยังสร้างภาระหนี้ มหาศาล คือเงินต้น 2 ล้านล้านบาท แต่ ดอกเบี้ย 3 ล้านล้านบาท ทั้งหมดเป็น ภาระประเทศ 5 ล้านล้านบาท เป็นภาระ

<b>ไทยโพสต์</b> Thai Post Circulation: 450,000 Ad Rate: 1,350	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก <b>วันที่:</b> พุธที่ 28 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 17 <b>ฉบับที่:</b> 5988 <b>หน้า:</b> 1(บน), 10 <b>Col.Inch:</b> 121.57 <b>Ad Value:</b> 164,119.50 <b>PRValue (x3):</b> 492,358.50 <b>คลิป:</b> สีสี่ <b>หัวข้อข่าว:</b> 'รถไฟเร็วสูง' ต้มเพื่อที่ 2 ล้านล้านต่อไม่พอ/พท.ชดกระทั่งแดงรอบประท้วง
--	--

รัฐบาลอย่างน้อย 12 รัฐบาล และเป็น  
 ภาระประเทศถึง 50 ปี ในขณะที่รัฐบาล  
 อยู่ได้อีกแค่ 2 ปีครึ่ง และหาก น.ส.ยิ่ง  
 ลักษณะเจอรวมสูงทางการเมืองไม่สามารถ  
 อยู่ได้ อาจจะสองถึงสามเดือนก็เสร็จก็ไป  
 แล้ว ทั้งการไว้ให้รัฐบาลหน้า

ประธานวิปรัฐบาลกล่าวว่า ยากให้  
 นายกฯ ชี้แจงด้วยตัวเอง แทนที่จะมอบ  
 หมายให้นายกิตติรัตน์ และนายชัชชาติ  
 ชี้แจง อยากให้ชี้แจงทุกประเด็น ไม่ใช่ทำ  
 แค่อ่านเอกสารแผ่นสองแผ่นแล้วไม่มา  
 ปราบฏตัวอีกเลย เพราะคนเป็นนายกฯ  
 เป็นหัวหน้ารัฐบาล ต้องรับผิดชอบ และ  
 ควรตอบได้ทุกประเด็น เนื่องจากเป็น  
 กฎหมายกู้เงินที่มากที่สุดในประวัติศาสตร์  
 ชาติไทย ซึ่งยอดเงินเกือบเท่ากับ พ.ร.บ.งบ  
 ประมาณรายจ่ายประจำปี

"ผมคิดว่าการอภิปรายเรื่องนี้จะเป็น  
 บทพิสูจน์ว่านายกฯ ให้ความสำคัญกับการ  
 ทำงานในสภามากน้อยแค่ไหน เพราะถ้าให้  
 เปรียบว่าสอบได้หรือสอบตกในงานสภา ผม  
 คิดว่าสอบตก ตอนมารับตำแหน่งนายกฯ  
 บอกจะทำคะแนนสอบให้ได้ทุกวิชา แต่วิชา  
 สภาสอบตกแน่" นายจรินทร์กล่าว

ด้านนายคำมูน สิทธิสมาน ส.ว.  
 สรรหา ในฐานะกรรมาธิการการเงิน การ  
 คลัง การธนาคาร และสถาบันการเงิน กล่าว  
 ว่า การชี้แจงของกระทรวงคมนาคมยืนยัน  
 ว่าการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานจะมีจำนวน  
 ทั้งสิ้น 4.24 ล้านบาท แบ่งเป็นเงินกู้ตาม  
 พ.ร.บ.จำนวน 2 ล้านล้านบาท และเงินลงทุน  
 ในงบประมาณประจำปีของแต่ละหน่วยงาน  
 ในอีก 7 ปี จำนวน 2.24 ล้านบาท.

# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 28 มีนาคม 2556

ปีที่: 11 ฉบับที่: 3408

Col.Inch: 20.24 Ad Value: 25,300

หัวข้อข่าว: การ์ดเชิญ

หน้า: 4(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 75,900

ศิลปิน: สีสี่

## การ์ดเชิญ

☐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นประธานในงานแนะนำหนังสือ "นาจีนตรา" พระราชนิพนธ์แปลนวนิยายจีนในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ห้องบอลรูม โรงแรมแชงกรี-ลา กรุงเทพฯ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 10.30 น.

☐ สำนักงานคุ้มครองสวัสดิภาพหญิงและเด็ก กรมพลานามัยและสวัสดิการ จักรกอบบวงเมือง "สุขภาพและพัฒนาการเด็กปฐมวัย รุ่นที่ 1" ให้แก่ผู้ปฏิบัติงานด้านเด็กปฐมวัยของสถานรองรับเด็กเอกชน เขตกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ 2556 โดยมี อ.พิชามญช์ เกษธนาไพจิตร, อ.กมลวรรณ นิเมตประเสริฐ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี จะมาให้ความรู้เรื่อง "ไอโอสันในอาหารสำหรับเด็กปฐมวัยสำคัญอย่างไร" ณ ห้องมรกต โรงแรมอินทรา ริเจนท์ กรุงเทพฯ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 08.00 น.

☐ วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดการประชุม "การประชุมระดมความคิดเห็นเรื่องยุทธศาสตร์การวิจัยและการพัฒนา ด้านดินและปุ๋ยเพื่อให้เหมาะสมกับพืชแต่ละชนิดในพื้นที่แต่ละจังหวัด" จัดโดย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วท.) ที่ ห้องซุเปอร์ โรงแรมเมริคเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 08.30 น.

☐ เนตรนภา สัจจวิริยะนิจกุล ผู้อำนวยการ

โรงเรียนนันทนาการวิจิตร เป็นประธานใน "พิธีมอบประกาศนียบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2555" ที่ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมดิ เอมเมอรัลด์ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 08.30 น.

☐ บิณฉิกา ธนสันติ อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์ ร่วมกับ สักขณง นวโรจนะ ของประธานกรรมการบริหารอาวุโส FSEVP บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด เปิดงาน "นิทรรศการและงานแสดงสินค้าสิ่งพิมพ์ดิจิทัลศาสตร์ (GI)" นำเสนอสินค้าคุณภาพที่เป็นเอกลักษณ์ จากหลากหลายภูมิปัญญาท้องถิ่น ณ ศูนย์เมด มาร์เก็ต ชั้น G พารากอน ดีพาร์ทเมนท์สโตร์ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 14.00 น.

☐ วรดิษชัย คุณากรณ์ ผู้ช่วยกรรมการใหญ่อาวุโส บริหารสินค้า บริษัท เดอะมอลล์ กรุ๊ป จำกัด จัดงานแถลงข่าวแนะนำ "CONTEMP SALON" ณ ร้าน CONTEMP SALON ชั้น M พารากอน ดีพาร์ทเมนท์ สโตร์ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 16.00 น.

☐ งานฉลองมงคลสมรส ระหว่าง พงษ์ณี เกศสิงห์ ฉาวร กับ รามศ สุขศรีจักรวาท ณ ห้องวิฆเนศวร์แกรนด์บอลรูม โรงแรมวิฆเนศวร์ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 18.00 น.

☐ มูลนิธิบ้านอารีย์ ขอเชิญร่วมสวดมนต์ ฟังธรรม จาก พระมหาบุญช่วย ปญฺญาวชิโร วัดบางยี่ขัน กรุงเทพฯ สอบถามรายละเอียด โทร 0-2279-7838 หรือ มีดพลาต การอ้างอิงการเชื่อมโยงหลายมิติไม่ถูกต้อง ศาลาภิรมย์ โกดี BRS อารีย์ วันพฤหัสบดีที่ 28 มี.ค.56 เวลา 08.00-20.00 น.

จิระชัย

<b>บ้านเมือง</b>	Section: First Section/หน้าแรก		
	วันที่: พุธที่ 28 มีนาคม 2556	ปีที่: 11	ฉบับที่: 3408
Baan Muang Circulation: 600,000 Ad Rate: 1,250	Col.Inch: 169.33	Ad Value: 211,662.50	หน้า: 1(บนขวา), 6 PRValue (x3): 634,987.50    คลิป: สีสี หัวข้อข่าว: 'ปู' โผล่สภาฯ เช็กเสียงสส. เข้าประชุมปชป. ถล่ม 3 ปม ก่อหนี้ชาติ กกต. สั่งปล่อยผี 'สุขุม'...

# 'ปู' โผล่สภาฯ เช็กเสียงสส. เข้าประชุม

## ปชป. ถล่ม 3 ปม ก่อหนี้ชาติ กกต. สั่งปล่อยผี 'สุขุมพันธุ์' มติรับรอง 4:1 นั่งผู้ว่าฯ กทม.

ชื่อฮา "นายกฯ ปู" โผล่ประชุมสภาครั้งแรก ในที่นี้ นัง ส.ส. ก่อนถก พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้าน ปิดพัลวัน ไม่ได้เช็กองค์ประชุมก่อนโหวต โวไม่เครียด มั่นใจแจจได้ ก่อนยกมือท่วมหัวไหว้ศาลพระภูมิทำเนียบฯ เอาฤกษ์ ขณะที่ "เฉลิม" มั่นใจโหวตผ่านฉลุย ปิดตั้งวอร์รูมรับมือ

● อ่านต่อหน้า 6

**'ปู'** (ต่อจากหน้า 1)

ด้าน "ปชป." ตั้งมือถล่ม 3 ปมหลัก ก่อหนี้สร้างภาระ ประชา-ไร้ความโปร่งใส-ผลประโยชน์การเมือง จี้นายกฯ แจงเองอย่าดีแต่โยน ล้มไม่หวั่นศาลพิงไทยเข้มแข็ง ส่วน "วทท." หนุน พลิกปิดมิมติด้าน พ.ร.บ.กู้ อ้างแค่อยกให้โปร่งใส-ปองแสดงทามผลประโยชน์ โฉยบุญจงพูดแรง "กู้อเพื่อพี่-หนีเพื่อ ปชช." แต่สีสินทางการเมือง ยิ่งกักโหวตอ้างของฝั่งแจจก่อน ส่วน "บุญจง" ยันพูดตามที่ประชุมพรรค ขณะที่ "วิป 2 ฝ่าย" เคาะโหวต 29 มี.ค. หลังอภิปรายเสร็จวันที่ ด้าน กกต. มีมติ 4 ต่อ 1 รับรอง "สุขุมพันธุ์" นั่งผู้ว่าฯ กทม. แล้ว

### □ มั่นใจถกเงินกู้ 2 ล้านล้านไร้ปัญหา

การเตรียมพร้อมการประชุมสภาเพื่อพิจารณาร่าง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทของรัฐบาล เมื่อวันที่ 27 มี.ค. นายสมศักดิ์ เทียมสุธีร์ ส.ส.พรรคภูมิใจไทย ราษฎร กล่าวว่า เชื่อว่าบรรยากาศการประชุมน่าจะดี เพราะทุกฝ่ายให้ความร่วมมือ แม้ว่า ส.ส.รัฐบาลจะมีการเตรียมประเด็นพาดพิงพรรคประชาธิปัตย์ในเรื่องโครงการไทยเข้มแข็งและมียาชาวกว่า แต่ทุกอย่างก็ต้องอยู่ภายใต้ข้อบังคับการประชุม ซึ่งคงเชื่อว่าไม่อาจจะมีปัญหาหากทุกฝ่ายยึดข้อบังคับ และคัดค้านด้วย

เหตุผล อภิปรายอย่างสร้างสรรค์ และเห็นว่าไม่น่าจะมีปัญหาเรื่ององค์ประชุมไม่ครบ เหมือนที่เกิดขึ้นในสัปดาห์ที่แล้ว เนื่องจากเป็นญัตติสำคัญเช่นเดียวกับการแก้ไขรัฐธรรมนูญมาตราที่จะมีขึ้นในวันที่ 1-2 เมษายนนี้ สาเหตุที่ตนมั่นใจว่าจะไม่มีปัญหาองค์ประชุม ไม่ได้เป็นเพราะ พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร ส.ส.ฝ่ายที่ประชุม ส.ส.พรรคเพื่อไทย ก้าขีปให้ร่วมประชุมเพื่อให้เกิดปัญหาองค์ประชุมไม่ครบ แต่เรื่องนี้เป็นหน้าที่ที่ ส.ส.ทุกคนต้องมีความรับผิดชอบอยู่แล้ว ที่ผ่านมารวระก็ไม่ได้มีปัญหาบ้าง แต่ถ้าเทียบกับสภามติที่แล้วก็ถือว่าเป็นหนึ่งคนละเรื่องสำหรับ ร่าง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทนั้น ยังไม่ได้ดูรายละเอียด แต่อย่างน้อยก็ดีกว่าออกเป็นพระราชกำหนด ส่วนที่ไม่ได้ใช้ระบบประมวลปกติแต่ใช้การออกกฎหมายกู้เงินแทน เป็นการหลีกเลี่ยงระบบตรวจสอบหรือไม่นั้น เป็นเรื่องที่รัฐบาลจะต้องชี้แจงเอง และฝ่ายที่เห็นต่างก็ต้องฟังเหตุผลด้วย

### □ เปิดช่องโง่งไทยเข้มแข็ง

นายเจริญ จรรย์โกมล รองประธานสภาผู้แทนราษฎรคนที่ 1 กล่าวว่า ภายหลังการหารือวิปทั้ง 2 ฝ่าย ซึ่งเห็นตรงกันว่า จะให้การประชุมดังกล่าวเริ่มตั้งแต่วันที่ 09.00 น. และให้มีการอภิปรายติดต่อกัน 2 วัน โดยฝ่ายค้านได้เวลาอภิปราย 16 ชั่วโมง และฝ่าย

รัฐบาล 14 ชั่วโมง ไม่รวมการประท้วง เมื่ออภิปรายเสร็จจะมีการลงมติในวาระ 1 ที่ตี ในวันที่ 29 มี.ค. และจะไม่มีกรขยายวันอภิปรายออกไปแต่อย่างใด โดยขอความร่วมมือผ่านวิปทั้ง 2 ฝ่าย ให้ควบคุมสมาชิกที่จะอภิปรายให้อยู่ในกรอบประเพณีที่วางไว้ ทั้งนี้ ขอให้วิปแต่ละฝ่ายจะต้องเสนอผู้อภิปรายล่วงหน้าเพื่อเตรียมความพร้อม โดยระหว่างกรอภิปรายจะเป็นการอภิปรายแบบสลับกัน ส่วนกรแปรญัตติจะใช้เวลาที่วิปเห็น ยังไม่ได้กำหนด แต่จะให้ดำเนินไปตามปกติ เนื่องกรการอภิปรายวันแรกวางไว้ว่าจะเสร็จสิ้นในเวลา 22.00 น. แต่ถ้าหากมีการอภิปรายอย่างต่อเนืองก็จะขยายเวลาจนถึง 24.00 น. และขอยืนยันว่าจะมีการลงมติวาระ 1 ภายในวันที่ 29 มี.ค.นี้แน่นอน อย่างไรก็ตาม หากมีการอภิปรายจากตติงถึงโครงการไทยเข้มแข็ง คนได้คุยกับประธานสภาผู้แทนราษฎร ในเรื่องการควบคุมที่ประชุม ขอให้สมาชิกปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ถ้าหากมีการพาดพิงจริงก็ขอให้อภิปรายในเรื่องที่เกี่ยวข้อง แต่หากเป็นเหตุผลที่เกี่ยวข้องกับการอภิปรายโดยตรงก็จะพิจารณาตามเหตุผลและข้อเท็จจริงอีกที

### □ ชื่อฮานายกฯ ปู โผล่ประชุมสภา

ที่รัฐสภา ในการประชุมสภาผู้แทนราษฎร ที่มีนายวิสุทธิ ไชยเดโช รองประธานสภาคนที่ 2 ทำหน้าที่เป็นประธานการประชุม โดยก่อนเข้าสู่กรการประชุมเป็นการหารือของ ส.ส. ซึ่งภายหลังจากการหารือของ ส.ส.เสร็จสิ้นแล้ว ในเวลา 14.30 น. ที่ประชุมได้เข้าสู่วาระการพิจารณาร่าง พ.ร.บ.ประกันชีวิต (ฉบับที่...) พ.ศ... ปราบกฏว่ามีเหตุการณ์ที่สร้างความอื้ออ้าวให้ ส.ส.ในสภา โดยเฉพาะ ส.ส.พรรคเพื่อไทย เนื่องจาก น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ได้เสกเทงมกเข้าร่วมประชุมสภาด้วย โดยเดินไปนั่งบริเวณที่นั่งของ ส.ส.พรรคเพื่อไทย และนั่งเก้าอี้ที่ติดกับ น.พ.เหวง โตจิราการ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคเพื่อไทย จึงกรเข้าร่วมประชุมครั้งนี้ น.ส.ยิ่งลักษณ์ ได้ร่วมลงมติรับหลักการวาระที่ 1 ในร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าว รวมทั้งได้ยกมือรับรองการแต่งตั้งรายชื่อกรรมาธิการสามัญ ซึ่งถือว่าเป็นครั้งแรกที่นายกรัฐมนตรีได้มานั่งในที่นี้ ส.ส.ในสภา นับตั้งแต่ได้รับการเลือกตั้งมาเป็นนายกฯ อย่างไรก็ตาม ร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าวเป็นวาระที่ค้างมาจากการพิจารณาเมื่อสัปดาห์ที่แล้ว และเป็นเหตุให้สภากลุ่มเนื่องจากองค์ประชุมไม่ครบ เมื่อประธานได้ขยับองค์ประชุมก่อนการลงมติในร่าง พ.ร.บ.นี้ ทำให้เกิดการวิพากษ์วิจารณ์ว่านายกรัฐมนตรีได้มานั่งคุม ส.ส.ด้วยตนเองหรือไม่

### □ ปิดเช็คองค์ประชุม

น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี กล่าวว่า จะขอชี้แจงรายละเอียดเรื่อง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท ที่เคยที่สภา จะได้ตีเนคัน และวันเนี้ที่เข้าสภา ก็ไม่ได้เป็นการเช็คองค์ประชุม หรือเช็คชื่อ ส.ส.ของ



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: พุธที่ 28 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3408

หน้า: 1 (บนขวา), 6

Col.Inch: 169.33 Ad Value: 211,662.50

PRValue (x3): 634,987.50 คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: 'ปู' โผล่สภาฯ เช็กเสียง สส. เข้าประชุมชป. ก่อน 3 ปมก่อนหน้าติดกต. สั่งปล่อยผี 'สุชม...'

พรรคเพื่อไทย เพื่อเตรียมความพร้อมการพิจารณาร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าว แต่เป็นการเข้าประชุมสภาตามปกติ ซึ่งถ้ามีการโหวตเรื่องที่สำคัญก็จะเข้าไปโหวตต่ออยู่แล้ว ผู้สื่อข่าวพยายามสอบถามว่าเครียดหรือไม่กับการชี้แจงต่อสภา เห็นหน้าเครียดตั้งแต่วันประชุมคณะรัฐมนตรี น.ส.ยิ่งลักษณ์ ยิ้ม พร้อมกับกล่าวว่า "โอ๊ย ไม่เครียด ไม่หรอก" ขณะเดียวกันระหว่างที่นักข่าวพยายามซักถามอยู่นั้น เป็นจังหวะที่นายกรัฐมนตรีเดินผ่านศาลพระภูมิประจำทำเนียบรัฐบาล นายภาฯ ได้หันหน้าไปทางศาลพระภูมิ พร้อมกล่าวว่า อู๊ย! ศาล และยกมือไหว้ท่วมหัว พร้อมกล่าวว่า สาธุ เพื่อเลี่ยงการตอบคำถามสื่อ จากนั้นผู้สื่อข่าวถามต่อว่า มีบอดีการ์ดคนใหม่รุ่นใจใหม่ นายภาฯ หัวเราะอย่างอารมณ์ดี พร้อมกับมองไปที่ ร.ท.วีระชัย กลีบเมฆ บอดีการ์ดส่วนตัวของ พ.ต.ท. ทักษิณ ชินวัตร อดีตนายกรัฐมนตรีที่มาปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าทีมรักษาความปลอดภัยให้กับนายกรัฐมนตรี ตั้งแต่เมื่อวันอังคารที่ผ่านมา จากนั้นเมื่อเวลา 16.30 น. นายกรัฐมนตรีได้เรียก นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม นายวรวิจน์ เอื้ออิกฤตกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ นายสุรพันธุ์ เวชราชีวะ เลขาธิการนายกรัฐมนตรี และนายอำพล กิตติอำพล เลขาธิการ กรม. ประชุมที่สักไทยคู่ฟ้า ทำเนียบรัฐบาล เพื่อซักซ้อมการชี้แจง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทต่อสภา ในวันที่ 28 มี.ค.

**☐ "เฉลิม" ปัดข่าว พท.ตั้งวอร์รวมมือ**  
ร.ต.อ.เฉลิม อยู่บำรุง รองนายกรัฐมนตรี กล่าวว่า กระแสข่าวที่พรรคเพื่อไทยตั้งวอร์รวมมือตอบโต้ พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทนั้น ไม่จริง และนายภาฯ ทำหน้าที่ตามหน้าที่และมีความพร้อมร้อยเปอร์เซ็นต์ที่จะชี้แจง ที่เป็นข่าวออกมาเนื่องจากว่านายภาฯได้มอบหมายคน เพราะหากมีคณะกรรมาธิการอนุมาตรา 189 ก็บอกว่าหรือจะ เฉลิม ช่วยชี้แจงแทน แต่หลักการหันทำนายภาฯ นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง รองนายกรัฐมนตรี และ รว.คลัง นายชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รว.คมนาคม รับผิดชอบ ไม่มีอะไร และตนวิเคราะห์ว่ากฎหมายฉบับนี้จะผ่านด้วยความเรียบร้อย ฝ่ายค้านสุดท้ายต้องเห็นด้วย เป็นอื่นไม่ได้ ทั้งนี้ตนอ่านคำให้สัมภาษณ์ของนายอภิสิทธิ์ เวชราชีวะ หัวหน้าพรรคประชาธิปัตย์ ก็อหึม ซึ่งพูดมา 3 ประเด็นที่ถูกหลักเป็นฝ่ายค้านต้องวิเคราะห์แบบนี้ รวมทั้งข่าวที่จะให้นายโคติณ พูลกุล อดีตประธานรัฐสภา ไปช่วยนั่งอยู่ในห้องที่ระบุว่าป็นวอร์วอร์นั้น ก็ไม่มี ทั้งนี้ยกโคติณ มักเป็นผู้แทนของพรรคและนักการเมืองที่มักจะถามไถ่กันอยู่เรื่อยส่วนที่ พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร อดีตนายกรัฐมนตรี สโกปึกในที่ประชุมพรรคเพื่อไทย กับสภ. สส.ทุกคนไม่ให้ทักประชุมสภานั้น ท่านคงพูดเล่น ตนไม่ได้ยินใน



ที่ประชุม อย่างไรก็ตาม ตนอยู่สภาไม่ไปไหน ขอตั้งแต่นัก โดมกได้เพราะสภา นักข่าวก็เขียนไม่ใช่หรือว่าไปทะเลลงลงลาม มาสกาเจอเฉลิม  
**☐ ฝ่ายค้านเล็งถล่ม 3 ปมเงินกู้**  
นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฎ์ ประธานวิปฝ่ายค้าน กล่าวว่า ได้กำหนดกรอบเวลาในการอภิปรายไว้ฝ่ายละ 12 ชั่วโมงครึ่ง แต่ฝ่ายค้านอาจมีการเปลี่ยนแปลงเวลาเพิ่มอีก 4 ชั่วโมง ซึ่งการอภิปรายในวันที่ 28-29 มีนาคมนี้ เดิมจะสิ้นสุดที่เวลา 22.00 น. จะต้องเลื่อนไปเป็นเวลา 24.00 น. ส่วนการอภิปรายของฝ่ายค้านนั้น จะมีการอภิปรายครอบคลุมใน 3 ประเด็น 1.การก่อกวนสร้างภาวะให้กับประเทศชาติและประชาชน 2.โครงการดังกล่าวเป็นผลประโยชน์ของประเทศชาติ หรือผลประโยชน์ทางการเมือง 3.ความไม่โปร่งใสในการดำเนินโครงการ ทั้งนี้ ไม่มีความกังวลที่ทางรัฐบาลจะมีการอภิปรายพาดพิงถึงโครงการไทยเข้มแข็ง ในสมัยรัฐบาล ปชป. เพราะ น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรีระบุว่าต้องการให้มีการอภิปรายอย่างสร้างสรรค์ แต่มีการหยิบประเด็นนี้ขึ้นมา ก็ถือว่าไม่มีความสร้างสรรค์ อย่างไรก็ตามฝ่ายค้านไม่เน้นการประท้วง แต่จะมีการชี้แจงในประเด็นที่ถูกพาดพิง ยืนยันว่า การกู้เงิน 2 ล้านล้านบาทของรัฐบาล เป็นการกู้เงินโดยไม่มีเงินจ่ำเป็น โครงการลักษณะนี้สามารถไปใช้วิธีการอื่นๆ อาทิ ใช้ระบบสัมปทานร่วมลงทุนกับเอกชน จึงอยากถามว่ารัฐบาลต้องการกู้ไปทำอะไร เพราะเป็นการกู้เพื่อสร้างหนี้สินให้กับประเทศไปถึง 50 ปี  
**☐ จี "ปู" แจงเองอย่าตีเคโยน**  
นายจรินทร์ กล่าวว่า ที่รัฐบาลเตรียมเปลี่ยนชื่อ พ.ร.บ.ดังกล่าว เป็นเป็น พ.ร.บ.ไทยแลนด์ 2020 เป็นการเล่นงานภาษา เพื่อหลอกผู้ที่ไม่รู้ แต่เชื่อว่า

**◀ พจนานุกรม พ.ร.บ. น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แห่งยุค คู่กับสมาชิกของพรรค และโดยยกมือสนับสนุนร่าง พ.ร.บ.ประกันภัยที่มีการพิจารณาในที่ประชุมสภา ซึ่งนานๆ จะได้เห็นภาพนายกรัฐมนตรีย้ายประชุมสภา ที่ห้องประชุมรัฐสภา**  
ผู้ที่มีความรู้จะไม่หลงเชื่อ อย่างไรก็ตาม สำหรับการวางตัวบุคคลในการอภิปรายครั้งนี้ มีสมาชิก ปชป.และพรรคพรรคร่วมฝ่ายค้านไว้ทั้งหมด 70 คน ทั้งนี้ น.ส.ยิ่งลักษณ์ ควรจะเข้ามาชี้แจงอภิปรายด้วยตัวเอง และควรตอบในทุกเรื่อง เพราะ พ.ร.บ.ฉบับนี้เทียบเท่ากับ พ.ร.บ.งบประมาณรายจ่ายประจำปี จะบอกว่า เป็นหน้าที่ของรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องอย่างเดียวไม่ได้ การอภิปรายครั้งนี้จะเป็นเรื่องพิสูจน์ว่า น.ส.ยิ่งลักษณ์ ให้ความสำคัญต่องานของรัฐบาลมากน้อยเพียงใด เพราะที่ผ่านมานายภาฯ ถือว่าสอศก เมื่อถามว่าเชื่อมั่นแค่ไหน โทษว่าการอภิปรายครั้งนี้จะมีเกิดความวุ่นวายขึ้น นายจรินทร์ กล่าวว่า เป็นหน้าที่ของ ประธานสภาผู้แทนราษฎร ในการควบคุมการประชุม หากฝ่ายรัฐบาลไม่ประท้วง ก็คงไม่เกิดเหตุการณ์วุ่นวาย  
**☐ "สุชัย" ปัดมติ กท.ค้าน พ.ร.บ.กู้**  
นายสุชัย ใจสมุทร รองเลขาธิการพรรคภูมิใจไทย กล่าวว่า ที่นายบุญจง วงศ์ไตรรัตน์ รองหัวหน้าพรรคภูมิใจไทย ระบุว่า พรรคภูมิใจไทยมีมติไม่รับร่าง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท หรือใช้ถ้อยคำที่ว่า กู้เพื่อ



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: พุธที่ 28 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3408

หน้า: 1(บนขวา), 6

Col.Inch: 169.33

Ad Value: 211,662.50

PRValue (x3): 634,987.50

คลิ๊ป: สีสี

หัวข้อข่าว: 'ปู' โผล่สภาฯ เช็กเสียงสส.เข้าประชุมชป.ถล่ม 3 ปมก่อนหน้าติดกต.สั่งปล่อยมี 'สุชม...'

ที่ ทั้งนี้เพื่อประชาชนนั้น พรรคภูมิใจไทยเคยดูแลกระทรวงคมนาคม โดยมี นายโสภณ ชาร์มย์ อดีตรมว.คมนาคม และได้รับเริ่มหลายโครงการ แต่ไม่เห็นด้วยกับการกับกู้ยืมเงิน เพราะรัฐบาลสามารถตั้งงบประมาณรายจ่ายในแต่ละปีได้ ดังนั้น พรรคภูมิใจไทยจึงเห็นว่าการทำงานโครงการจะต้องพิจารณาถึงความจำเป็นว่าโครงการใดควรหรือไม่ควร เพราะการกู้ยืมตาม พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาท ทำให้ฝ่ายนิติบัญญัติเข้าไปตรวจสอบได้ยาก อย่างไรก็ตาม พรรคภูมิใจไทยก็ไม่ได้กล่าวหาว่ารัฐบาลมีเป้าหมายกู้มาเพื่อมาทำการทุจริตหรือแสวงหาผลประโยชน์ การที่นายบุญจง ให้สัมภาษณ์นั้น คงทั่วไปก็ทราบว่ามีไม่ใช่เป็นมติพรรค แต่การแถลงข่าวก่อให้เกิดความวุ่นวาย เป็นสิ่ลั่นทางการเมือง จึงอยากให้ถ้อยคำที่พูดแล้วเป็นการกล่าวหาที่รุนแรง แต่ยืนยันว่าพรรคภูมิใจไทยทำการบ้านเมืองอย่างสร้างสรรค์และเป็นฝ่ายค้านที่ท่วประโยชน์ต่อประชาชน โครงการไหนที่เป็นประโยชน์ เป็นไปได้ และประเทศไม่รับภาระหนักเกินไป ก็สมควรสนับสนุน ส่วนกรณี นายบุญจง ระบุว่าพรรคไม่เห็นชอบพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทนั้น ออกให้รัฐบาลทำโครงการทำด้วยความโปร่งใสเพื่อป้องกันไม่ให้มีการแสวงหาผลประโยชน์ และคำนึงถึงเศรษฐกิจของเพียง ซึ่งพรรคจะอภิปรายในสภาฯ และตัวจริง ตีชมเพื่อเป็นประโยชน์ของประชาชน ส่วนการลงมติจะมีการหารือในช่วงก่อนลงมติว่าจะมีทิศทางอย่างไร ยืนยันว่าเราไม่ได้รีบร้อน และสิ่งที่ออกมาคือท่าทีของพรรคภูมิใจไทย ที่ต้องแยกให้ออกระหว่างท่าทีของรองหัวหน้าพรรค ซึ่งสามารถแสดงความเห็นชัดเจนในฐานะ ส.ส.ได้

**□ "บุญจง" ยืนยันพูดตามที่ประชุมพรรค**  
ด้านนายบุญจง กล่าวว่า ตนไม่ทราบว่ามีนายบุญชัย จะพูดอย่างไร ก็ต้องไปถามเขา แต่ตนยืนยันว่าสิ่งที่พูดไปนั้นมาจากการประชุมคณะกรรมการบริหารพรรค และ ส.ส. ในวันที่ 28 มี.ค. ที่ผ่านมาน่ามาแถลงทั้งสิ้น ทั้งนี้ ในการประชุมดังกล่าว นายอนุทิน ไม่ได้เข้าประชุมแต่อย่างใด

**□ กต.มติ 4 ต่อ 1 รับรอง "สุชมพันธ์"**  
วันเดียวกัน ที่สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง เมื่อเวลา 14.00 น. คณะกรรมการการเลือกตั้ง (กกต.) มีการประชุมเพื่อพิจารณาสำนวนร้องเรียนการเลือกตั้งผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ที่ กกต.กทม. มีมติเสนอรวม 2 ส่วน และการพิจารณาประกาศรับรองผลการเลือกตั้งผู้ว่าฯ กทม. ที่ ม.ร.ว.สุชมพันธ์ บริพัตร ได้รับเลือกตั้ง ภายหลังการประชุม นายบุญจง นุตรวงศ์ เลขานุการ กกต. กล่าวว่า กกต. มีมติ 4 ต่อ 1 ประกาศรับรองให้ ม.ร.ว.สุชมพันธ์ เป็นผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครไปก่อน เนื่องจากพิจารณาข้อร้องเรียนไม่ทันตามกำหนดเวลา ซึ่งข้อร้องเรียนจะมีการพิจารณากันต่อไป ทั้งนี้ จากการเลือกตั้งผู้ว่าฯ

กทม. ที่ผ่านมามีคำร้องเรียนทั้งหมด 30 คำร้อง ซึ่งทางคณะกรรมการการเลือกตั้งประจำกรุงเทพมหานคร (กกต.กทม.) ส่งคำร้องมายัง กกต.กลางแล้ว 4 คำร้อง ซึ่งมี 1 คำร้อง เข้าที่ประชุม กกต. คือ คำร้องของนายเรืองไกร ลีภิพัฒน์ แต่หลังจากพิจารณาแล้ว คำร้องดังกล่าวที่ประชุมพบว่า คำร้องดังกล่าวยังไม่ครบถ้วนไม่เรียบร้อย จึงได้ส่งให้ กกต.กทม. กลับไปแก้ไขใหม่ ทั้งนี้ คณะกรรมการการเลือกตั้งมีเวลา 1 ปี เพื่อสอบสวนคำร้องให้แล้วเสร็จ ซึ่งคาดว่าจะไม่เกิน 2-3 เดือน อย่างไรก็ตาม หนึ่งในเสียงที่ไม่รับรองนั้น ไม่ใช่ว่าจะไม่รับรองผลการเลือกตั้ง แต่อยากให้การทำงานแล้วเสร็จสิ้นทั้งหมดเสียก่อน ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จในวันที่ 1 เมษายนนี้

**□ ถกแก้ รธน. 1 เม.ย.**  
ส่วนการพิจารณาร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตรา นายเจริญ จรรย์โกมล รองประธานสภาผู้แทนราษฎร คนที่ 1 กล่าวว่า ได้มีการบรรจุในระเบียบวาระแล้ว มีกำหนด 1 วัน ในวันที่ 1 เม.ย. ส่วนจะมีการขยายเวลาออกไปหรือไม่ เรื่องนี้จะให้วิปทั้ง 3 ฝ่ายตกลงกัน และเสนอต่อประธานสภาฯ ต่อไป

**□ โต๊ะรี ม. 68 ไม่ตัดสิทธิ์ ชปช.**  
นายสมศักดิ์ เกียรติสุรนท์ ประธานสภาผู้แทนราษฎร กล่าวว่า ไม่น่าจะทำให้เกิดบรรยากาศที่ทำให้เดือนเมษายนเป็นเดือนเดือดทางการเมือง เพราะสว.ที่แก้ไขมีอะไรสักอย่าง จึงไม่อาจจะส่งผลอะไร ไม่ว่าจะเป็นประเด็น 190 หรือ 237 อย่างไรก็ตาม อาจจะมีการมองข้ามมติดังกล่าว 68 และเรื่องของ ส.ว. ส่วนการลงชื่อเพื่อยื่นญัตติแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตราครั้งนี้ ก็ไม่มีใครถูกยกเลิกให้ร่วมลงชื่อ เพราะทุกคนมีวุฒิภาวะ และมีวิสัยทัศน์ของตัวเอง อีกทั้งการยื่นแก้ไขมาตรา 68 ก็ไม่ใช่การบังคับให้เข้ามก แต่เป็นสิทธิ์ของสมาชิก และการปิดช่องทางไม่ให้ประชาชนยื่นตรงต่อศาลรัฐธรรมนูญนั้น ก็ไม่ใช่การตัดสิทธิ์ของประชาชน เนื่องจากยังมีสิทธิ์ยื่นต่ออัยการสูงสุดได้ จึงไม่ใช่การปิดกั้นที่จะนำไปสู่การแก้ไขรัฐธรรมนูญทั้งฉบับที่ค้างการพิจารณาเพราะสามในรัฐสภาเพราะเรื่องนี้เป็นแนวทางที่เราจะทำอยู่แล้ว ดังนั้นอะไรที่เป็นเรื่องถูกต้องตามรัฐธรรมนูญก็สามารถทำได้ แต่ถ้าไม่ถูกต้องก็ทำไม่ได้

**□ อ้างมุ่งคานอำนาจศาล**  
นายสมศักดิ์ กล่าวอีกว่า การแก้ไขมาตรา 68 เป็นปัญหาเล็กน้อย ไม่ใช่สาระสำคัญที่จะทำให้เกิดปัญหาการเดินชบวน เพราะประเด็นนี้ตนไม่คิดว่าเป็นการตัดสิทธิ์ประชาชน เป็นเพียงขั้นตอนการตรวจสอบเท่านั้น หมายถึงแทนที่จะให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือองค์กรใดองค์กรหนึ่งรับเรื่องเอง ตรวจสอบเอง ชงเอง กินเอง สบเอง คงจะไม่ได้ ต้องมีการคานอำนาจ เป็นเรื่องการคานอำนาจ ไม่ใช่การตัดสิทธิ์

ประชาชนเพราะยังมีสิทธิ์ยื่นได้ตลอดเหมือนเดิมผ่านอัยการสูงสุด ซึ่งเป็นการถ่วงดุลคิดว่าจะไม่ให้อำนาจเดียวไปปรับคิดชอบทุกเรื่อง เพราะจะยิ่งไปกันใหญ่ นอกจากนี้ นายสมศักดิ์ ยังเสี่ยงที่จะตอบคำถามผู้สื่อข่าวกรณี ที่ถามว่า จะเกิดปัญหาอัยการสูงสุดฟ้องเรื่องเงินไม่มีการยื่นต่อศาลรัฐธรรมนูญหรือไม่ โดยกล่าวแย้งสั้นๆ ว่า เชื่อในการคานอำนาจ พร้อมกับยุติการให้สัมภาษณ์ และเดินแถวกลุ่มเสื้อมวลชนออกไปทันที

**□ "วิปคาน" นัดถกมือ 30 มี.ค.นี้**  
นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฏ์ ประธานคณะกรรมการประสานงานพรรคร่วมฝ่ายค้าน (วิปฝ่ายค้าน) กล่าวถึงกรณีกារที่พิจารณาร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตรา ที่จะเข้าสู่การพิจารณาในวันที่ 1-2 เมษายนนี้ว่า หากมีการเข้าสภาในวันดังกล่าวจริง ทางวิปฝ่ายค้านจะมีการประชุมหารือกันอีกครั้งในวันเสาร์ที่ 30 มีนาคม ส่วนจะเปิดสถานที่ใดยังไม่ได้รับรู้ เพราะต้องพูดคุยกับทางพรรคร่วมฝ่ายค้านพรรคอื่นด้วย แต่ขณะนี้ยังไม่อยากนำเรื่องการแก้ไขรัฐธรรมนูญมาเกี่ยวข้อง เพราะเวลานี้ขอให้ความสำคัญกับเรื่อง พ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้านบาทก่อน



<b>มติชน</b>	<b>Section:</b> First Section/หน้าแรก			
	วันที่: พุธที่ 28 มีนาคม 2556			
Matchon	ปีที่: 36	ฉบับที่: 12801	หน้า: 1(ล่างซ้าย), 12	
Circulation: 950,000	Col.Inch: 23.92	Ad Value: 26,312	PRValue (x3): 78,936	คลิป: ชาว-ดำ
Ad Rate: 1,100	หัวข้อข่าว: วท.ชงสูตร'ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย' แจกทั่วโลกกัน'รสชาติเพี้ยน'			

**วท.ชงสูตร'ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย'**  
**แจกทั่วโลกกัน'รสชาติเพี้ยน'**  
 วท.โอเดี้ยเก้จัดทำสูตรอาหารไทยมาตรฐาน  
 'ต้มยำกุ้ง มัสมั่น ผัดไทย' ฟังตรา'Thai delicious'  
 การันตีความอร่อย (อ่านต่อหน้า 12)

**ต้มยำกุ้ง**

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) ให้สัมภาษณ์ว่า อาหารไทยเป็นอาหารยอดนิยม ติดอันดับ 1 ใน 4 ของโลก ได้รับความนิยกว่า 93 ประเทศทั่วโลก จากร้านอาหารที่มีอยู่มากกว่า 2 หมื่นร้าน แต่การปรุงอาหารและรสชาติอาหารไทยจากร้านอาหารไทยทั่วโลก พบว่า มีที่อร่อย กลมกล่อม ตามสูตรและรูปแบบอาหารไทยจริงเพียงร้อยละ 20 เท่านั้น ที่เหลือส่วนใหญ่รสชาติจะผิดเพี้ยนไปทั้งสิ้น

"โดยเฉพาะอาหารไทยหลัก คือ ต้มยำกุ้ง มัสมั่น และผัดไทย มีน้อยร้านที่เชฟ หรือพ่อครัว แม่ครัว ส่วนใหญ่เป็นชาวต่างชาติจะปรุงให้ได้มาตรฐานอาหารไทย เข้าใจว่าสิ้นสัมผัสรสชาติอาหาร รวมทั้งความพึงพอใจของแต่ละคน และแต่ละชาติไม่เหมือนกัน เช่น คนจีน และ ชาวอเมริกาได้ กินต้มยำกุ้งที่มีรสชาติไม่เหมือนกัน คนปรุงจึงปรุงแตกต่างกัน ปัญหาคือ หลายพื้นที่รสชาติอาหารเหล่านี้เพี้ยนไปเลย ทำให้เกิดความเข้าใจผิด ส่งผลให้การส่งออกของอาหารไทยไปต่างประเทศไม่เติบโต มูลค่าการส่งออกไม่เพิ่มขึ้น" นายวรวิจน์กล่าว และว่า ขณะนี้ นักวิจัยจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) ได้คิดค้นสูตรอาหารมาตรฐาน สำหรับอาหารทั้ง 3 ชนิด คือ ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และมัสมั่น โดยมีการทดสอบรสชาติ ความต้องการ และรสนิยมของหลายๆ กลุ่มหลายชาติ ใช้อรรถความรู้ด้านคหกรรมศาสตร์

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร และการทดสอบทางประสาทสัมผัสมาประยุกต์ใช้ร่วมกัน ได้ออกมาเป็นสูตรอาหารมาตรฐานที่สามารถสนองตอบความต้องการในรสชาติอาหารไทยของตลาดต่างประเทศ โดยเฉพาะ ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรป ภายใต้แนวคิดที่ว่า อาหารไทยไม่ว่าครัวไหนก็ต้องมีรสชาติเดียวกัน หรือจะมีการเผยแพร่สูตรมาตรฐานของอาหารทั้ง 3 ชนิดในเดือนเมษายนนี้

รัฐมนตรี วท.กล่าวว่า กลุ่มเป้าหมายที่อยากจะให้ใช้สูตรอาหารมาตรฐานนี้คือ ร้านอาหารไทยในต่างประเทศ พบว่า ส่วนใหญ่มักใช้คนปรุงอาหารเป็นชาวต่างชาติ ขณะนี้มีเอกชนได้เข้ามาร่วมโครงการหรือส่งออกวัตถุดิบที่เป็นองค์ประกอบหลักในการปรุงอาหาร ซึ่งจะมีการประชาสัมพันธ์ให้ร้านอาหารไทยทั่วโลกสมัครสมาชิก โครงการนี้จะส่งวัตถุดิบเหล่านี้ไปให้ ในราคาขอยอมเยาะ แต่มีคุณภาพสูงกว่าที่จะต้องไปซื้อในต่างประเทศ ที่สำคัญคือ เมื่อปรุงแล้วจะได้รสชาติอร่อยที่เป็นมาตรฐาน หากร้านอาหารใดเป็นสมาชิก วท.จะมีตราสัญลักษณ์ Thai delicious เพื่อรับรองว่าร้านอาหารนี้ทำอาหารไทยได้รสชาติมาตรฐาน ไม่มีผิดเพี้ยน

<b>แนวกหน้า</b>	Section: ผู้หญิง/การศึกษา-คุณภาพชีวิต		
	วันที่: พฤหัสบดี 28 มีนาคม 2556	ปีที่: 34	ฉบับที่: 11670
Naew Na Circulation: 600,000 Ad Rate: 750	Col.Inch: 23.81	Ad Value: 17,857.50	หน้า: 21 (ล่างซ้าย) PRValue (x3): 53,572.50      คลิป: ชาว-ดำ
หัวข้อข่าว: กระทรวงวิทยพร้อมตั้งศูนย์รสชาติอาหารไทยนำร่อง 3 เมนูสุดฮิต ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-แกง...			

# กระทรวงวิทยพร้อมตั้งศูนย์รสชาติอาหารไทย

## นำร่อง 3 เมนูสุดฮิต ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-แกงมัสมั่น

นายวรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า อาหารไทยถือเป็นอาหารที่ได้รับความนิยมมากกว่า 93 ประเทศ และคิด 1 ใน 4 อาหารยอดนิยมของโลก ซึ่งจะเห็นได้จากจำนวนร้านอาหารไทยที่กระจายอยู่มากกว่า 20,000 แห่งทั่วโลก โดยในแต่ละปีร้านอาหารไทยมีรายได้เฉลี่ยต่อปีมากกว่า 6 ล้านบาท ก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจมากกว่า 120,000 ล้านบาท

นายวรวิจน์กล่าวต่อว่า ปัจจุบันพบว่าร้านอาหารไทยรวมถึงห้องอาหารไทยในโรงแรมในระดับ 4 และ 5 ดาว

ในต่างประเทศกำลังประสบปัญหาความผิดเพี้ยนของรสชาติอาหารไทยที่แตกต่างไปจากตำรับดั้งเดิม ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว วท. จึงได้ริเริ่มจัดตั้ง "ศูนย์รสชาติอาหารไทย" ซึ่งเป็นหนึ่งในโครงการสำคัญตามนโยบายรัฐบาลที่ต้องการสร้างความตระหนักใน "มาตรฐานรสชาติอาหารไทย" ให้ตรงความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ และต้องมีรสชาติไม่ผิดเพี้ยนไปจากตำรับดั้งเดิมของไทย ซึ่งเป็นการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการสร้างความแตกต่างให้กับสินค้าและบริการที่สามารถตอบสนอง

ความต้องการของตลาดต่างประเทศ ทั้งนี้ ในเบื้องต้นจะดำเนินการในอาหารไทย 3 รายการ ได้แก่ ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และแกงมัสมั่น ซึ่งถือได้ว่าเป็นเมนูอาหารไทยยอดฮิตสำหรับชาวต่างชาติ โดยมีการจัดตั้งคณะกรรมการคัดเลือกอาหารไทยทั้ง 3 ชนิด ที่มีรสชาติตรงกับตำรับดั้งเดิมของไทยและได้รับการรับรองความอร่อยจากผู้เชี่ยวชาญด้านการชิมและวิจารณ์อาหารระดับแนวหน้าของประเทศ จากนั้นจึงนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาวิเคราะห์ทั้งทางด้านกายภาพและเคมี รวมถึงการตรวจสอบย้อนกลับคุณภาพเพื่อนำผลที่ได้มากำหนดเป็นมาตรฐานและตัวรับมาตรฐานอาหารไทยที่ตรงความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

<b>โลกวันนี้</b> Lok Wan Nee Circulation: 200,000 Ad Rate: 720	<b>Section:</b> Digital Issue- First Section/โลกนวัตกรรม <b>วันที่:</b> พุทธศักราช 28 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 14 <b>ฉบับที่:</b> 3515 <b>หน้า:</b> 41 (บน) <b>Col.Inch:</b> 30.45 <b>Ad Value:</b> 21,924 <b>PRValue (x3):</b> 65,772 <b>ศิลปิน:</b> ชาว-ดำ <b>หัวข้อข่าว:</b> เปิดศูนย์อนุรักษ์รสชาติอาหารไทย

# เปิดศูนย์อนุรักษ์รสชาติอาหารไทย

**กรุงเทพฯ :** กระทรวงวิทย์พร้อมตั้ง "ศูนย์รสชาติอาหารไทย" เพื่อส่งผ่านรสชาติความอร่อยจากครัวไทยสู่ครัวโลก นำร่องด้วย 3 เมนูสุดฮิต ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และแกงมัสมั่น

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) จัดงานเปิดตัว "ศูนย์รสชาติอาหารไทย" (Thai delicious) เพื่อสร้างเอกลักษณ์และมาตรฐานของรสชาติอาหารไทยให้ได้คุณภาพไม่ผิดเพี้ยนไปจากตำรับดั้งเดิม ภายใต้แนวคิด "อาหารไทยไม่ว่าครัวไหนก็ต้องมีรสชาติไทยเดียวกัน" พร้อมส่งผ่านรสชาติความอร่อยจากครัวไทยสู่ครัวโลก สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลที่มุ่งเป้าให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการผลิตอาหารของโลก ในโครงการ "นวัตกรรมครัวไทยสู่ครัวโลก"

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปิดเผยว่า อาหารไทยได้รับความนิยมในมากกว่า 93 ประเทศ และติด 1 ใน 4 อาหารยอดนิยมของโลก เห็นได้จากมีร้านอาหารไทยอยู่มากกว่า 20,000 แห่งทั่วโลก แต่ปัจจุบันพบว่าร้านอาหารไทยรวมถึงห้องอาหารไทยในโรงแรมระดับ 4 และ 5 ดาวในต่างประเทศ มีปัญหารสชาติผิดเพี้ยนจากตำรับดั้งเดิม กระทรวงวิทย์จึงรีบแก้ไขปัญหา โดยริเริ่มจัดตั้ง "ศูนย์รสชาติอาหารไทย" และมอบ



ให้ สนช. เป็นผู้ดำเนินการครอบคลุมตั้งแต่การเตรียมวัตถุดิบ การแปรรูป การเพิ่มมูลค่าสินค้าแปรรูป รวมถึงการบริหารจัดการร้านอาหารไทย การตลาด การสร้างตราสินค้า และการออกแบบบรรจุภัณฑ์ ทั้งนี้ เบื้องต้นจะดำเนินการกับอาหารไทย 3 รายการ ได้แก่ ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และแกงมัสมั่น ซึ่งถือได้ว่าเป็นเมนูอาหารไทยยอดฮิตสำหรับชาวต่างชาติ โดยมีการจัดตั้งคณะกรรมการคัดเลือกอาหาร



ไทยทั้ง 3 ชนิด ที่มีรสชาติตรงกับตำรับดั้งเดิมของไทย และได้รับการรับรองความอร่อยจากผู้เชี่ยวชาญด้านการชิมและวิจารณ์อาหารระดับแนวหน้าของประเทศ จากนั้นจึง

นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาวิเคราะห์ทั้งทางด้านกายภาพและเคมี รวมถึงการตรวจสอบย้อนกลับคุณภาพเพื่อนำผลที่ได้มากำหนดเป็นมาตรฐานและตำรับมาตรฐานอาหารไทยที่ตรงกับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turakij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka <b>วันที่:</b> ศุกร์ 29 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 26 <b>ฉบับที่:</b> 8954 <b>หน้า:</b> 9(บนขวา) <b>Col.Inch:</b> 10.22 <b>Ad Value:</b> 15,330 <b>PRValue (x3):</b> 45,990 <b>คลิป:</b> สีสี่ <b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: เครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมฝีมือไทย
---	--

# SCIWATCH

## เครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมฝีมือไทย

นายชวรงค์ วัชรพล สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) และนายสุเมธ วัชรพล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มทส.) ได้ผลิตเครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมฝีมือคนไทยจากในนครฯ หรือเครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมฝีมือคนไทยที่สามารถตัดกรองดาวนชินโดรมในสูงสุดได้ถึง 5 ตัวต่อวินาทีหรือตัดกรองได้ถึง 5 ตัวต่อวินาทีซึ่งในมาตรฐานแล้วเครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมมาตรฐานแล้วได้เพียง 2.000 บาท แต่ตัวของเขาได้ใช้เงินในการวิจัยคิดค้นถึง 50%

ซึ่งหน่วยผลิตของเขาจะใช้กับเครื่องตัดกรองดาวนชินโดรมซึ่งมาจากสหราชอาณาจักรผลิตจากถึงห้าหมื่นและจะสามารถนำมาใช้ได้ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า ทั้งนี้ การตรวจตัดกรองเพื่อพบหาอนุสมารถจะนำมากำกับเพื่อตรวจกรองไฮโดรเจน เป็นวิธีการที่ประหยัดและมีประสิทธิภาพและใช้ค่าใช้สอยไม่แพง ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนของกระบวนการทั้งหมด



<b>กรุงเทพธุรกิจ</b> Krungthep Turekij Circulation: 145,530 Ad Rate: 1,500	<b>Section:</b> First Section/eureka <b>วันที่:</b> ศุกร์ 29 มีนาคม 2556 <b>ปีที่:</b> 26 <b>ฉบับที่:</b> 8954 <b>หน้า:</b> 9(บนขวา) <b>Col.Inch:</b> 10.38 <b>Ad Value:</b> 15,570 <b>PRValue (x3):</b> 46,710 <b>คลิป:</b> ลีลี
	<b>คอลัมน์:</b> SCIWATCH: สวทช.ประชุมวิชาการเตรียมสู่ AEC

# SCIWATCH

## สวทช.ประชุมวิชาการเตรียมสู่ AEC

สวทช.ได้จัดกิจกรรมประชุมวิชาการส่งเสริมผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์ (สวทช.) ภายใต้การจัดการประชุมวิชาการประจำปี 2556 หรือ NAC 2013 ปีที่ 13 ภายใต้หัวข้อ "เตรียมสู่ AEC" ซึ่งการประชุมวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมด้านบุคลากรและทรัพยากรของประเทศไทยให้สามารถแข่งขันกับนานาชาติได้อย่างมีประสิทธิภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับประเทศไทยได้อย่างยั่งยืน โดยการประชุมวิชาการครั้งนี้มีกำหนดจัดขึ้นในวันที่ 29-31 มีนาคม 2556 ณ โรงแรมรอยัลริมน้ำ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนผลงานวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศไทยให้เป็นที่รู้จักในวงกว้างและมีการนำไปใช้พัฒนาต่อยอด สร้างรายได้ และสร้างอนาคต ซึ่งเป้าหมายนี้ได้รับการสนับสนุนจาก สวทช. ตั้งแต่ปี 2553 เป็นต้นมา

กิจกรรมภายใต้ชื่องาน NAC 2013 แบ่งเป็น 3 ส่วน ได้แก่ การส่งเสริมวิชาการและความคิดสร้างสรรค์ของนักวิทยาศาสตร์และนักเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมวิจัย และการเป็นเวทีของผู้นำทางวิจัยและภาคเอกชนของประเทศไทย ที่จะร่วมกันเตรียมความพร้อมของประเทศไทยให้พร้อมที่จะก้าวสู่ AEC ในปี 2558 โดยการประชุมวิชาการครั้งนี้มีกำหนดจัดขึ้นในวันที่ 29-31 มีนาคม 2556 ณ โรงแรมรอยัลริมน้ำ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนผลงานวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศไทยให้เป็นที่รู้จักในวงกว้างและมีการนำไปใช้พัฒนาต่อยอด สร้างรายได้ และสร้างอนาคต ซึ่งเป้าหมายนี้ได้รับการสนับสนุนจาก สวทช. ตั้งแต่ปี 2553 เป็นต้นมา

## วท.ตั้งงานวิจัย "เทสซ์ริงส์" ช่วยผู้ป่วยมะเร็งปอด

นายวรัญจน์ อี้ออกฤกษ์กุล ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เปิดเผยว่า มะเร็งปอดเป็นโรคที่คร่าชีวิตคนไทยในอันดับต้นๆ จากสถิติสถาบันมะเร็งแห่งชาติระบุว่า ผู้ป่วยโรคมะเร็งปอดที่เข้ารับการรักษาร้อยละ 70 จะอยู่ที่ระยะที่ 4 ซึ่งเป็นระยะแพร่กระจายและยากต่อการรักษา แต่การวินิจฉัยโรคในระยะแรกก็แม่นยำสามารถรักษาได้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้นทำให้โอกาสการรักษาให้มีชีวิตของผู้ป่วยเพิ่มขึ้นจนถึงให้สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ หรือสทน.นำผลงานวิจัยการจัดการเตรียมสารเภสัชภัณฑ์สำเร็จรูป ไตรอะมิโน (TRI AMINO) เพื่อสนับสนุนศูนย์โวลตรอนและเทคโนโลยีสแกนแห่งชาติ สำหรับใช้ในการตรวจวินิจฉัย บอกระยะโรค การวางแผนรักษา และประเมินการตอบสนองต่อการรักษาในผู้ป่วยมะเร็ง

ปอด ซึ่งนักวิจัย สทน.จะร่วมมือกับคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลและโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ เพื่อทดสอบทางคลินิกอีกสักระยะหนึ่ง จากนั้นจะผลิตให้มีปริมาณมากขึ้นเพื่อนำไปใช้กับผู้ป่วยมะเร็งปอดได้อย่างแพร่หลาย

ดร.สมพร จงศ์คำ ผอ.สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติกล่าวว่า ปัจจุบันสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์สามารถเตรียมเภสัชภัณฑ์ TRI AMINO ที่มีคุณภาพดี และเป็นองค์การ 1 ใน 10 จากทั่วโลกที่ดำเนินการพัฒนาเภสัชภัณฑ์ตัวนี้ ทางในอนาคตอันใกล้จะมีการใช้สารเภสัชภัณฑ์ตัวนี้ อย่างแพร่หลายในประเทศไทย จะทำให้การวินิจฉัยโรคมะเร็งปอดในระยะแรกๆทำได้ง่ายขึ้น อัตราการรอดของผู้ป่วยมะเร็งปอดจะเพิ่มขึ้น

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 29 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12802

หน้า: 1(ล่าง), 13

Col.Inch: 79.51

Ad Value: 119,265

PRValue (x3): 357,795

ศิลปิน: ลีลี

หัวข้อข่าว: ถึงคิวต้อง 'ทวงคืน' ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-มัสมั่น



## ถึงคิวต้อง 'ทวงคืน' ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-มัสมั่น

# ถึงคิวต้อง

# ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-มัสมั่น



**อ**าหารไทยเป็นที่นิยม เพราะกินอร่อย ปรุงรสถูก ต้วยเครื่องเคราสารพัด เบียดโอกาสให้มีการตัดแปลงสูตร จนหนักๆ เข้ากลายเป็นความเพี้ยน จนเกิดรายการ "ทวงคืน" รสชาติเดิมๆ ของอาหารเมนูต่างๆ ที่โด่งดังไม่มานานเท่าไรที่มีการ "ทวงคืน"

ผัดกะเพรา รสชาติแบบออริจินัล แม้จะมี นัยยะการเมืองเกี่ยวพันถึงกาวทวงคืน หน่วยงานด้านหลังงาน แต่สาระส่วนหนึ่งก็มาจากสูตรผัดกะเพรา ที่เพี้ยน จนคอผัดกะเพราต้องออกมาโวย ล้ำสุด เป็นเรื่องของอาหารไทยที่ต่างชาตินิยมรับประทาน

ไล่เรียงร้านอาหารไทยในต่างประเทศ ไม่ว่าจะป็นเอเชีย ยุโรป หรืออเมริกา จะพบว่าเมนูหลักอยู่ไม่กี่อย่าง

แต่ที่ขาดไม่ได้ก็คือ ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และ มัสมั่น เมนูเหล่านี้ไม่เพียงคนไทยเท่านั้นที่ชื่นชอบ คนต่างชาติหากได้เคยลิ้มรส รับประทาน ราวคิดใจกันถ้วนหน้า

อ้างอิงได้จากข้อมูลจาก [www.travel.cnk.com](http://www.travel.cnk.com) จัดอันดับให้อาหารไทยได้รับความนิยมในกว่า 93 ประเทศทั่วโลก และติด 1 ใน 4 ของอาหารที่ผู้คนทั่วโลกพึงพอใจในรสชาติ อุดมภูมิใจไม่ว่าจะ ปัจจุบันมีร้านอาหารไทยกระจัดกระจายอยู่ในมุมต่างๆ ของโลก มากกว่า 20,000 ร้าน

แต่ก็น่าเสียดายเหมือนกันที่ร้านอาหารไทยทั้ง 20,000 ร้านเหล่านี้ ไม่สามารถรักษารสชาติสร้อยแบบดั้งเดิม และได้มาตรฐานเหมือนกันหมด

คนหนึ่งที่เป็นห่วงเรื่องนี้ก็คือ วรวิจน์ เอื้ออภิญญกุล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) หยิบยกข้อมูลที่ว่า วท.รวบรวมไว้และจากการสำรวจมาพบว่า ในบรรดาร้านอาหารไทยในต่างประเทศกว่า 2 หมื่นแห่ง มีร้านที่ได้ขึ้นชื่อว่ารักษามาตรฐานรสชาติแห่งความเป็นอาหารไทยเอาไว้ได้จริงๆ แค่ 20% เท่านั้น ที่เหลือถูกดัดแปลง แก้ไข

# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 29 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12802

หน้า: 1(ล่าง), 13

Col.Inch: 79.51

Ad Value: 119,265

PRValue (x3): 357,795

ศิลป์: สีสี่

หัวข้อข่าว: ถึงคิวตอง'ทวงคืน' ต้มยำกุ้ง-ผัดไทย-มัสมั่น

บางแห่งผิดเพี้ยนไปจากตำรับดั้งเดิม แทน  
จำเค้าเดิมไม่ได้

ทำให้ วนเกิดโอเคียตั้งศูนย์รสชาติอาหาร  
ไทย (Thai delicious Center) ขึ้นมา เพื่อทำหน้าที่  
แก้ปัญหารสชาติอาหารไทยเดียน รวมถึงเป็น  
ศูนย์กลางของคลังสูตรมาตรฐานรสชาติอาหาร  
ไทยและตำรับอาหารไทย ให้ตรงกับความต้องการ  
ของผู้คนในพื้นที่ต่างๆ ทั่วโลก รวมทั้งการรับรอง  
มาตรฐานรสชาติอาหารไทยตามที่กำหนดไว้

วันนี้ศูนย์รสชาติอาหารไทยอยู่ระหว่างการ  
จัดทำสูตรมาตรฐานของอาหารไทย 3 ชนิด คือ  
ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และมัสมั่น พร้อมจะเปิดตัวสูตร  
มาตรฐานดังกล่าว ในวันที่ 30 เมษายนนี้

สุรอรรด ศุภจักรวิธ ผู้จัดการฝ่ายยุทธศาสตร์  
นวัตกรรม สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.)  
บอกว่า จากการไปทดลองชิมอาหารทั้ง 3 ชนิด  
จากร้านอาหารไทยที่มีอยู่ทั่วโลก พบว่ามีบาง  
ร้านรสชาติกลมกล่อมถูกลิ้นคนไทยและชาวต่าง  
ชาติพอจะรับประทานได้ แต่มากกว่านั้นอาหาร  
เหล่านี้รสชาติเพี้ยน

"เช่น ต้มยำกุ้ง เราจะทำแบบเปรี้ยวจัด  
เปรี้ยวสุดสุด ไม่เค็ม ไม่เผ็ดเลย เอาเปรี้ยวอย่าง

เดียว บางทีก็ไม่เผ็ดเลย บางทีก็เอาเครื่องเทศ  
ที่หาได้ในประเทศเขาใส่ลงไป น้ำแดงแจ๋ แล้ว  
บอกว่าต้มยำกุ้ง ต้มยำกุ้งที่เป็นตำรับโบราณ  
ของคนไทยเลย จริงๆ แล้ว น้ำต้มยำจะมีแคใบ  
มะกรูด ตะไคร้ และข่า เท่านั้น ส่วนประกอบ  
อื่นๆ เพื่อให้ออกมาเป็นรสชาติต้มยำที่หลายคน  
ชื่นชอบ จะต้องนำลงมาปรุงในซาม ไม่ใช่ปรุงใน  
หม้อขณะตั้งไฟ"

นายสุรอรรดบอกว่า พ่อครัวหรือแม่ครัวของ  
ร้านอาหารไทยในต่างประเทศ ส่วนใหญ่จะเป็น  
ชาวลาว กัมพูชา และเวียดนาม หรือแอมะริกันทั้ง  
พ่อครัวคนไทยก็ตาม กลับเติมส่วนประกอบคือ  
น้ำปลา มะนาว พริก ลงในหม้อขณะตั้งไฟอยู่  
ทำให้รสชาติออกมาแปร่งๆ ไม่ได้กลิ่นหอมของ  
เครื่องปรุงเหมือนการเอาลงมาปรุงในซาม

"รสชาติมาตรฐานของต้มยำกุ้งที่เป็นไทยๆ  
ต้องกลมกล่อมด้วยรสเปรี้ยว เค็ม เผ็ด และหวาน  
เล็กน้อย พร้อมทั้งต้องมีกลิ่นหอมจากสมุนไพร  
และผัก เช่น ข่า ตะไคร้ ใบมะกรูด พริก หอมแดง  
ปัจจุบัน ต้มยำกุ้งมี 2 แบบคือ แบบน้ำใสและ  
น้ำข้น น้ำใสคือสูตรดั้งเดิม ส่วนน้ำข้นนั้นเป็น  
สูตรที่เกิดขึ้นมาภายหลัง โดยการเติมกะทิ หรือ  
นมเข้าไป" นายสุรอรรดกล่าว

หรือผัดไทยในต่างประเทศ ก็พบว่าหลาย  
ร้านทำแบบผิดเพี้ยนทั้งรูปร่างและรสชาติ  
เช่น บางร้านหาน้ำมันมะพร้าวไม่ได้ ก็คั่ว  
น้ำมันขาวหรือน้ำมันถั่วเหลืองแทน หรือบาง  
ร้านหนักมือไปอีก หออะไรไม่ได้ก็ฉวยซอส  
มะเขือเทศลงไปเลย

นายสุรอรรดยังเล่าเกิดความรู้เรื่อง  
"ผัดไทย" ให้ฟังว่า เป็นอาหารไทยที่ได้  
รับอิทธิพลมาจากเฟอของเวียดนาม และ  
เริ่มเป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติตั้งแต่สมัย  
สงครามโลกครั้งที่ 2 ผัดไทยมีส่วนประกอบ  
สำคัญคือ ไข่ กุยช่าย ถั่วงอก หัวไชโป้วสับ  
เต้าหู้เหลือง เส้นหมี่เล็กที่ทำมาจากแป้ง  
ข้าวเจ้า

ปัจจุบันผัดไทยถูกจัดให้อยู่ในอันดับที่ 5  
จาก 50 อันดับอาหารยอดนิยมทั่วโลก

ส่วนมัสมั่นได้รับอิทธิพลจากอาหาร  
เปอร์เซีย และได้ปรับลดเครื่องเทศลงเพื่อ  
ให้กลิ่นและรสถูกปากคนไทย จุดเด่นของ  
มัสมั่นอยู่ที่ความกลมกลืนระหว่างรสหวาน  
เค็ม และเปรี้ยว บวกกับกลิ่นหอม และ  
ความเผ็ดร้อนจากเครื่องเทศ ประเภท บิหร่า  
กานพลู อบเชย เป็นต้น มักจะเลือกใช้เนื้อไก่  
หรือเนื้อวัวในการปรุง

มัสมั่นเป็นอาหารไทยที่ถูกจัดให้อยู่ใน  
อันดับที่ 10

นายสุรอรรดบอกว่า สูตรมาตรฐานอาหาร  
ทั้ง 3 ชนิด ที่ศูนย์รสชาติอาหารไทย อยู่  
ระหว่างคณะกรรมการจากมหาวิทยาลัยศิลปากร  
เข้าห้องแล็บคิดค้นหาความลงตัวเพื่อให้ได้  
เกณฑ์มาตรฐาน กลุ่มเป้าหมายหลักสำหรับ  
ให้นำสูตรมาตรฐานนี้ไปใช้คือ ร้านอาหารไทย  
ในต่างประเทศ

สูตรที่กำลังจะออกมาจะเป็นสูตรพื้นฐาน  
รสชาติดั้งเดิม แต่หากจะปรุงให้มีความเข้ม  
ขึ้นเพิ่มขึ้น เช่น พริก มะนาว น้ำพริกเผา  
หรือองค์ประกอบอื่นๆ ที่ไม่ทำให้ทั้งรสชาติ  
เดิมหรือรูปร่างผิดเพี้ยนไป ก็ขึ้นอยู่กับแต่ละ  
ร้าน เมื่อสูตรออกมาเสร็จร้อยเปอร์เซ็นต์ จะ  
อยู่ในรูปเครื่องปรุงสำเร็จรูปให้กับร้านอาหาร  
ไทยในต่างประเทศ แต่จะแตกต่างจากเครื่องปรุง  
อาหารสำเร็จรูปที่มีขายอยู่ทั่วไป โดย วท.จะ  
ทำงานร่วมกับภาคเอกชนเปิดเป็นเครือข่าย  
หรือแฟรนไชส์อาหารไทย

ร้านอาหารที่เป็นสมาชิกจะได้ทั้งสูตร  
อาหารสำเร็จรูป พร้อมองค์ประกอบสำหรับ  
ปรุงอาหาร เพื่อควบคุมไม่ให้รสชาติและ  
รูปร่างอาหารผิดเพี้ยนไปจากเดิม

วันก่อนสังคมออนไลน์จุดพลุทวงคืน  
"ผัดกะเพรา" กันเป็นที่ฮือฮากัน วันนี้ถึงคิว  
ปฏิบัติการทวงคืน 3 เมนูเด็ด "ต้มยำกุ้ง-ผัด  
ไทย-มัสมั่น" กันบ้างแล้ว

# โพสต์ทูเดย์

Post Today  
Circulation: 320,000  
Ad Rate: 1,500

Section: ธุรกิจ-ตลาด/ธุรกิจเอสเอ็มอี

วันที่: ศุกร์ 29 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3704

หน้า: B1(ซ้าย), B13

Col.Inch: 36.59

Ad Value: 54,885

PRValue (x3): 164,655

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: รัฐตั้งศูนย์สูตรอาหารไทยต้นตำรับแก้รสชาติเพี้ยน

## ธุรกิจเอสเอ็มอี



รั้วกับศูนย์  
สูตรอาหารไทย  
ครบถ้วนตำรับ  
เจาะร้านทั่วโลก

# รัฐตั้งศูนย์สูตรอาหารไทยต้นตำรับแก้รสชาติเพี้ยน

**โพสต์ทูเดย์** > อาหารไทยรสชาติเพี้ยน กระทบวงวิทย์เปิดศูนย์รสชาติตำรับดั้งเดิม เจาะร้านอาหารทั่วโลก

นายวรวัจน์ เอื้ออภิญญกุล รมว. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เปิดเผยว่า ปัจจุบันร้านอาหารไทยในโรงแรมระดับ 4 และ 5 ดาว รวมทั้งร้านอาหารไทยในต่างประเทศประสบปัญหารสชาติผิดเพี้ยนไปจากอาหารไทยดั้งเดิมจำนวนมาก จึงร่วมมือกับสำนักงานวัฒนธรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ สนช. เปิดศูนย์รสชาติอาหารไทย เพื่อสร้างคลังสูตรมาตรฐานรสชาติอาหารไทย ไม่ให้ผิดเพี้ยนไปจากตำรับดั้งเดิม

ทั้งนี้ อาหารไทยได้รับความนิยมใน 93 ประเทศทั่วโลก และติดอันดับ 1 ใน 4 อาหารยอดนิยมของโลก โดยมีร้านอาหารไทยทั่วโลกกว่า 2 หมื่นแห่ง มีรายได้เฉลี่ย 6 ล้านบาทต่อร้านต่อปี ก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจรวมมากกว่า 1.2 แสนล้านบาท ถือว่าเติบโตได้ดีต่อเนื่องทุกปี

สำหรับศูนย์รสชาติอาหารไทย จะกำหนดตั้งแต่วัตถุดิบ การแปรรูป การเพิ่มมูลค่าสินค้า การบริหารจัดการร้านอาหารไทย การตลาด สร้างตราสินค้า และออกแบบบรรจุภัณฑ์ เบื้องต้นจะเริ่มทำสูตรมาตรฐานอาหารไทย 3 รายการ ได้แก่ ต้มยำกุ้ง ผัดไทย และแกงมัสมั่น ในอนาคตจะขยายเป็น 30 เมนูอาหารไทย อาทิ ส้มตำ เป็นต้น

“มั่นใจจะทำให้รสชาติอาหารไทยแท้ไม่สูญหายไป และส่งเสริมครัวไทยสู่ครัวโลก โดยจะมีคณะกรรมการมา

คัดเลือกอาหารไทยที่มีรสชาติตรงกับตำรับดั้งเดิม หลังจากนั้นจะนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาวิเคราะห์ ทั้งด้านกายภาพและเคมี เพื่อสร้างเป็นตำรับมาตรฐานอาหารไทยให้ตรงกับความต้องการคนไทยและชาวต่างชาติ” นายวรวัจน์กล่าว

ขณะเดียวกันกำลังทำเครื่องมือตรวจสอบเพื่อวัดค่ามาตรฐานของรสชาติอาหารไทย เพื่อให้ได้รสชาติแบบไทยแท้ เมื่อนำเครื่องมือดังกล่าวไปตรวจสอบจะแสดงรสชาติ เค็ม เปรี้ยว หรือหวาน มากเกินไป คาดว่าจะทำเครื่องมือแล้วเสร็จในปีนี้

นอกจากนี้ กำลังทำหุ่นยนต์ที่สามารถปรุงเมนูอาหารไทยแบบอัตโนมัติ โดยใช้วัตถุดิบของไทยทั้งหมด เมื่อผู้บริโภคไปกดปุ่มที่หุ่นยนต์ต้องการเมนูใด จะออกมาเป็นเมนูที่ได้รับความนิยมไทยแท้ จะนำไปติดตั้งทั้งในและต่างประเทศได้ เชื่อว่าจะสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่อาหารไทย และทำให้ไทยเป็นศูนย์กลางผลิตอาหารโลก ■



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: กีฬา/การศึกษา-วัฒนธรรม

วันที่: ศุกร์ 29 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3409

หน้า: 13(ขวา)

Col.Inch: 76.51

Ad Value: 57,382.50

PRValue (x3): 172,147.50

ศิลปิน: ชาว-คำ

หัวข้อข่าว: ฝีมือ นศ.สร้างเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิก พร้อมแม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มชิ้นรูปห้องเล็ก...

"ห้อง" เป็นผลิตภัณฑ์ที่อยู่คู่กับวิถีชีวิตของชาวไทยมาตั้งแต่สมัยอดีตจนถึงปัจจุบัน ซึ่งแหล่งผลิตห้องที่สำคัญของไทยในปัจจุบันอยู่ที่บ้านทรายมูล ตำบลทรายมูล อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดอุบลราชธานี โดยต้องที่ทำการผลิตมีมากมายหลายชนิด และหลายขนาด ส่วนใหญ่จะเป็นห้องขนาดใหญ่ที่ใช้ในงานพิธีต่างๆ ต่อมาได้มีการต่อยอดธุรกิจ โดยการผลิตห้องขนาดเล็กขึ้นจากเศษวัสดุที่เหลือจากการผลิตห้องขนาดใหญ่ เพื่อจำหน่ายเป็นของที่ระลึกหรือของขวัญ เช่น พวงกุญแจรูปห้อง หรือเป็นของฝากประจำจังหวัดอุบลราชธานี

จากการสอบถามจาก นายบุญรักษ์ สีชนะ ผู้นำแนวคิดใหม่มาต่อยอดธุรกิจนี้ พบว่า กำลังการผลิตไม่เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า เนื่องจากนาย

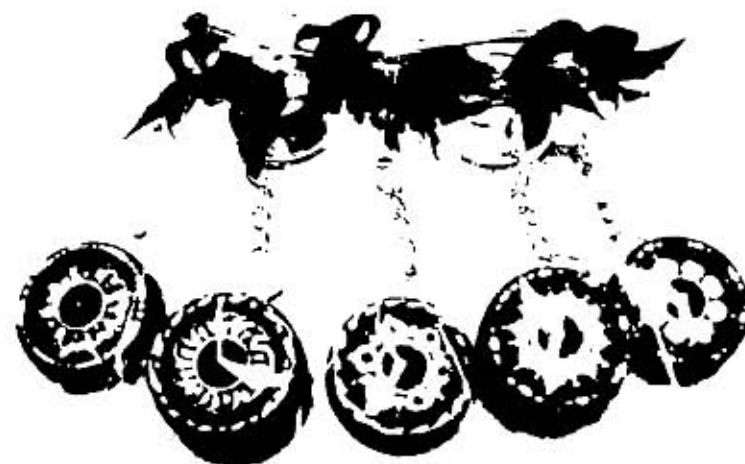


## ฝีมือ นศ.สร้างเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิก พร้อมแม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มชิ้นรูปห้องเล็ก

บุญรักษ์ เพิ่งจะเริ่มทดลองการผลิต จึงนำอุปกรณ์ของเหลือใช้ หรือหาซื้อจากร้านของเก่า มาทดลองสร้างเครื่อง โดยใช้กระบอกระบบไฮดรอลิกกับปั๊มแบบดันโยกทำให้การผลิตทำได้ช้า ได้ผลผลิตน้อย ส่งผลให้สูญเสียโอกาสการจำหน่ายไปอย่างมากมาย ประกอบกับขาดความรู้ความเชี่ยวชาญในการออกแบบแม่พิมพ์ จึงได้แม่พิมพ์ที่ไม่มีคุณภาพ เกิดการสึกหรออย่างรวดเร็ว ต้องเลิกชิ้นงานที่ผลิตขึ้นมีขนาดเล็กไม่เท่ากัน ส่งผลให้ชิ้นงานที่ผลิตไม่ได้คุณภาพ

จากปัญหาดังกล่าว นักศึกษาชั้นปีที่ 3 (หลักสูตรต่อเนื่อง) ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี ประกอบด้วย "ต้อม" นายอมรเทพ มโนสา "วัฒน์" นายสุวัฒน์ ทับทิมทอง "พี" นายพีรภัทร เติงวิเศษ "ป๊อบ" นายสรายุทธ อาจน้อย และ "ฐาน" นายธนรัตน์ ตีมาง จึงได้คิด "เครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิก พร้อมแม่พิมพ์แบบผสม สำหรับปั๊มชิ้นรูปห้องเล็กต้นแบบ" ขึ้นมา โดยมี ดร.กุลชาติ จุลเพ็ญ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการพัฒนาประดิษฐ์กรรมเพื่อชุมชน สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

"ป๊อบ" ตัวแทนเจ้าของผลงาน เล่าว่า จากปัญหาที่เกิดขึ้น ทีมงานมีแนวคิดที่จะนำเทคโนโลยีการผลิตที่ใช้กันในภาคอุตสาหกรรมที่ได้ศึกษามา นำมาถ่ายทอดไปสู่ชุมชน ซึ่งมีส่วนประกอบหลักอยู่ด้วยกัน 2 ส่วน คือ การออกแบบและการสร้างแม่



พิมพ์มีชิ้นรูปแบบผสม คือสามารถตัดและปั๊มชิ้นรูปห้องเล็กได้ในขั้นตอนเดียว และเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิกที่ควบคุมด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า มีแรงดันสูงสุด 5 ตัน สามารถปั๊มวัสดุแผ่นทองเหลือง และวัสดุแผ่นเหล็กกล้าคาร์บอนต่ำ ที่มีความหนาตั้งแต่ 0.5-1 มิลลิเมตร ใช้คนควบคุมการทำงานเพียงคนเดียวและสามารถทำการผลิตได้ที 20 ชิ้นต่อนาที

โดยชิ้นงานที่ผลิตได้จากเครื่องมีรูปร่างสวยงาม นอกจากนี้ยังลดเวลาการเตรียมชิ้นงาน ก่อนจะนำมาลงสีและลวดลายหัตถกรรมด้วยคน เพื่อยังคงภูมิปัญญาชาวบ้านแบบดั้งเดิม มีเสน่ห์ดึงดูดใจด้วย



# บ้านเมือง

Baan Muang  
Circulation: 600,000  
Ad Rate: 750

Section: กีฬา/การศึกษา-วัฒนธรรม

วันที่: สุกร 29 มีนาคม 2556

ปีที่: 11

ฉบับที่: 3409

หน้า: 13(ขวา)

Col.Inch: 76.51

Ad Value: 57,382.50

PRValue (x3): 172,147.50

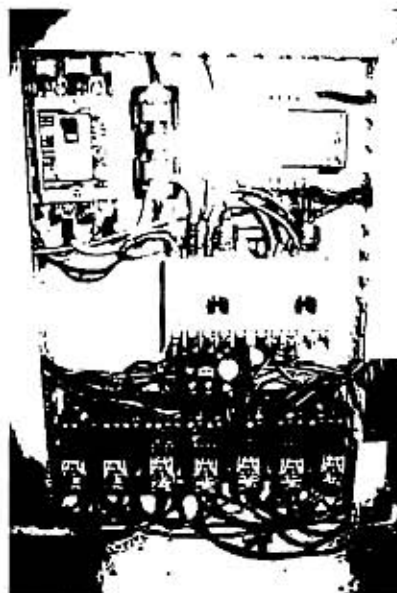
ศิลปิน: ชาว-ต้า

หัวข้อข่าว: ฝีมือ นศ.สร้างเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิก พร้อมแม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มขึ้นรูปผนัง...




รูปลักษณะที่เป็นเอกลักษณ์ของวัฒนธรรมของไทย นอกจากนั้น โครงการนี้ยังสามารถนำวัสดุที่เหลือจากการทำห้องตัวใหญ่มาทำการผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่าและส่งเสริมรายได้ให้กับชุมชนมากขึ้นได้อีกด้วย จากเดิมที่ผลิตต้องเล็กเพื่อทำเป็นพวงกุญแจ ขายเป็นสินค้าที่ระลึก และของชำร่วยในงานแต่งงาน สามารถรายได้ขึ้นละ 6-8 บาท แต่ปัจจุบันขายขึ้นละ 15 บาท สำหรับช่องที่หักจากวัสดุทองเหลือง ถือเป็นกาเปิดตลาดใหม่ โดยเป็นผู้ผลิตรายแรกและรายเดียวในประเทศไทย สร้างรายได้กว่าห้าหมื่นบาทต่อเดือน ซึ่งต้นทุนในการผลิตเครื่องนี้อยู่ที่ประมาณ 200.000 บาท (รวมราคาเครื่องและแม่พิมพ์) ปัจจุบันมียอดจำหน่ายอยู่ที่ประมาณ 3,000 ชิ้นต่อเดือน โดยมีระยะเวลาคืนทุนอยู่ที่ประมาณ 2.5 ปี เครื่องดังกล่าวสามารถขึ้นรูปต่างๆ ได้ ถ้าหากมีการเปลี่ยนแม่พิมพ์ เช่น รูปหัวใจ

นอกจากนี้ เครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิกพร้อม



แม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มขึ้นรูปผนังเล็กต้นแบบ ยังได้รับรางวัลชนะเลิศด้านกาออกแบบผลิตภัณฑ์สถาปัตยกรรมและหัตถกรรม โครงการอบรมเพื่อเสริมสร้างทักษะงานวิจัยและการประกวดงานวิจัยของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี อีกด้วย ผู้สนใจเครื่องปั๊มระบบไฮดรอลิกพร้อมแม่พิมพ์แบบผสมสำหรับปั๊มขึ้นรูปผนังเล็กต้นแบบ สอบถามรายละเอียดได้ที่ ดร.กุลชาติ จุลเพ็ญ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ เบอร์โทรศัพท์ 0-2549-3440 หรือ ทาง [www.rmutt.ac.th](http://www.rmutt.ac.th)

 <p>Thai Rath (Mid-Day) Circulation: 1,000,000 Ad Rate: 1,600</p>	<p><b>Section:</b> First Section/วิทยาการ-เกษตร วันที่: ศุกร์ 29 มีนาคม 2556 ปีที่: 64 ฉบับที่: 20156 หน้า: 7(บนซ้าย) Col.Inch: 14.09 Ad Value: 22,544 PRValue (x3): 67,632 คลิป: ชาว-ดำ คอลัมน์: เตลี@Web: วิทยาศาสตร์ AEC</p>
--	---



<http://www.nstda.or.th/nac2013/index.php>



## วิทยาศาสตร์ AEC

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดงานประชุมวิชาการประจำปี 2556 ระหว่างวันที่ 31 มี.ค.-3 เม.ย. 2556 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ปทุมธานี เว็บไซต์ [nstda.or.th/nac2013/index.php](http://nstda.or.th/nac2013/index.php)

หน้าแรก ประกอบด้วย นิทรรศการ และเปิดบ้าน สวทช. เจาะประเด็นวิทยาศาสตร์

เทคโนโลยีและนวัตกรรม สร้างโอกาสและความพร้อมของไทยสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน **Highlight** เวทีเสวนาประเด็นสะท้อนยุทธศาสตร์อาเซียน หัวข้อ ความพร้อมสู่ AEC ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในมุมมองของแต่ละภาคส่วน กิจกรรม เรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านอาหารกระตุ้นคิดกับนักประดิษฐ์รุ่นใหม่...

<b>ASTVผู้จัดการ</b> สดสัปดาห์ ASTV Poo Jakkarn Weekend Circulation: 300,000 Ad Rate: 350	Section: First Section/การเมือง วันที่: เสาร์ 30 มีนาคม - ศุกร์ 5 เมษายน 2556 ปีที่: 4 ฉบับที่: 182 หน้า: 15(เต็มหน้า) Col.Inch: 106.37 Ad Value: 37,229.50 PRValue (x3): 111,688.50	คลิป: สีสี่ หัวข้อข่าว: รายงานพิเศษ: ยุติธรรมแก้ปัญหาล้นคุกด้วย"จีพีเอส"เครื่องละ 2 หมื่น

# ยุติธรรมแก้ปัญหาล้นคุก ด้วย“จีพีเอส”เครื่องละ 2 หมื่น

ใหม่ ไกรษ

สัปดาห์ก่อน มีเสียงวิพากษ์วิจารณ์หนาหู กรณี “กระทรวงยุติธรรม” ออกประกาศกฎกระทรวงยุติธรรมเรื่อง “กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการจำคุกโดยวิธีการอื่นที่สามารถจำกัดการเดินทางและอาณาเขต พ.ศ. 2556”

ต้องบอกว่าไม่ใช่เรื่องใหม่! เพราะแนวคิดนี้ กรมคุมประพฤติเคยฝันที่จะใช้กำไลอิเล็กทรอนิกส์คุมเด็กแว้นจำกัด และเฝ้าระวัง โดยมีข่าวว่า เสนอศาลเยาวชนชนกลางใช้เครื่อง อีเอ็มนำร่องกับคดีที่เยาวชนและสตรี ไม่รู้ไปถึงไหน

แต่จะว่าเป็นเรื่องใหม่ก็ไม่ได้มากนักเพราะ เป็นคนละส่วนกับการแก้ปัญหา “คนล้นคุก” เพราะเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ที่จะนำมาใช้กับนักโทษตามมาตรา 89/1 และมาตรา 89/2 ถือเป็นคนละส่วนกับโครงการเฝ้าระวังที่กรมคุมประพฤติจะนำมาใช้กับกลุ่มเด็กแว้น

เพราะตามข้อกฎหมายที่บรรยายไ้พระราชกฤษฎีกาที่ประกาศใช้ ที่มีความหมายคือให้ผู้ที่ถูกจำกัดที่ศาลสั่ง 4 ข้อ ได้แก่ 1. ถ้าถูกจำคุกและอาจต้องอันตรายถึงชีวิต 2. เป็นผู้ที่ต้องเลี้ยงดูบิดามารดา สามีภรรยาและบุตรอันขาดมิได้ 3. เป็นผู้เจ็บป่วยและต้องได้รับการรักษาต่อเนื่อง 4. เป็นผู้ที่มีเหตุต้องได้รับการดูแล บุคคลเหล่านี้ไม่ต้องได้รับการจำคุก แต่ให้อุปการะอิเล็กทรอนิกส์ติดตามตัวใส่ข้อมือหรือข้อเท้าได้

ลงนามโดย พล.ต.อ.ประชา พรหมนอก รมว.ยุติธรรม เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 2556

เจ้าของเรื่อง ขยายความว่า 4 กลุ่มนี้ จะประกอบด้วย ผู้ต้องขัง หรือป่วยเป็นโรคเอดส์ ติวดยาเรื้อรัง มะเร็ง หากจำคุกต่อไปต้องเสียชีวิต 2 กลุ่มก็ต้องออกไปดูแลลูกและภรรยาหรือพ่อแม่ที่แก่ชราและไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ 3. กลุ่มผู้เจ็บป่วยเรื้อรังและต้องเข้ารับการรักษาต่อเนื่อง และ 4. กลุ่มนักโทษที่มีเหตุขอลงโทษ เช่น ต้องคลอดบุตรหรือวิกลจริต โดยญาติจะต้องร้องขอต่อเจ้าหน้าที่และเจ้าหน้าที่ราชทัณฑ์จะต้องยื่นคำร้องต่อศาลอีกครั้ง ส่วนศาลจะมีดุลยพินิจอย่างไร ถือเป็นอำนาจของศาล

ซึ่งการปฏิบัติจะต้องมีความชัดเจนโดยจะใช้ระบบจีเอสเอ็มในการติดตามตัว ซึ่งปัจจุบันทางกรมราชทัณฑ์มีแนวปฏิบัติให้ลดวันต้องโทษและพักการลงโทษกับนักโทษชราและนักโทษเจ็บป่วยในระยะสุดท้ายอยู่แล้ว

เพราะเทคโนโลยีชนิดนี้ มีการใช้มาตรการควบคุม



นักโทษแทนการคุมขังในเรือนจำ ถือเป็นวิวัฒนาการซึ่งหลายประเทศทั้งอังกฤษ แคนาดา นำมาใช้ ส่วนในเอเชีย มีสิงคโปร์ เกาหลีได้นำเครื่องมือที่เรียกว่า อีเอ็ม หรือ “Electronic Monitoring” แทนการคุมขังในเรือนจำ

หวังจะแก้ปัญหา จำนวนนักโทษที่ถูกจำคุกประมาณ 2.6 แสนคน จากเรือนจำทั้งหมด 143 แห่ง ขณะที่มีความสามารถในการรองรับนักโทษได้เพียง 1.9 แสนคน จึงต้องมีแนวคิดเสริมในการระบายนักโทษออกไปคุมขังยังสถานที่ข้างนอกเพื่อลดจำนวนนักโทษในเรือนจำ

เขาย้ำว่า ขั้นตอนต่อไปจะต้องออกกฎระเบียบและวิธีการปฏิบัติให้เร็วที่สุด

โดยจะให้ผู้ที่ขยับเขยื้อนใช้สิทธินำเครื่องมือนี้ไปใช้ รอไปก่อน เพราะจะต้องมีการหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

“ข้อกังวลที่ระบุว่ากฎกระทรวงได้เปิดกว้างไว้ และอาจทำให้นักโทษคิดยาเสลดและคดีอุกฉกรรจ์ได้รับผลตรงไปไปด้วย ก็ต้องรับฟังและหารือก่อน และเรื่องก็ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงานเพื่อรองรับนักโทษคดีการเมือง” รมว.ยุติธรรมย้ำที่สุด

มีคำถามขึ้นมาว่า “อุปกรณ์ติดตามแท่งนี้จะเอาหนีบติดอยู่ภายในเรือนจำจะดีหรือไม่”

ปกติการจำคุกคือการลงโทษให้หลบงจำภายในสถานที่ที่กำหนดให้ก็คือเรือนจำหรือคุก แต่ถ้ามักบริเวณ เช่น บ้าน มันจะสบายเกินไปหรือเปล่า

ขณะที่ “ผู้ปฏิบัติตัวจริง” นายกอบเกียรติ กสิวิวัฒน์ รองอธิบดีกรมราชทัณฑ์ ออกมาตอบรับว่า



# ASTV ผู้จัดการสุดสัปดาห์

ASTV Poo Jaddkarn Weekend  
Circulation: 300,000  
Ad Rate: 350

Section: First Section/การเมือง

วันที่: เสาร์ 30 มีนาคม - ศุกร์ 5 เมษายน 2556

ปีที่: 4

ฉบับที่: 182

หน้า: 15(เต็มหน้า)

Col.Inch: 106.37 Ad Value: 37,229.50

PRValue (x3): 111,688.50

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: รายงานพิเศษ: ยุติธรรมแก้ปัญหาสนุคด้วย'จีพีเอส'เครื่องละ 2 หมื่น

**"กรมราชทัณฑ์ยังไม่มียุติธรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่จะใช้กับกลุ่มดังกล่าวรวมถึงสถานที่อื่นที่จะใช้คุมขังแทนเรือนจำ"**

แต่ประเทศไทยยังไม่เคยมีการควบคุมตัวด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ขณะที่ต่างประเทศได้บังคับใช้แล้ว ยกตัวอย่างกรณีของนายราเกซ ลักเสนา ผู้ต้องขังคดียักษ์ยอกทรัพย์บีบีซี ซึ่งก่อนหน้าศาลของประเทศแคนาดา ใช้วิธีควบคุมตัวไว้ในโรงแรมระหว่างการพิจารณาคดีตัวเป็นผู้ร้ายข้ามแดน เพื่อไม่ให้หลบหนี หรืออาจมีการใช้เครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ควบคุมแทน

โดยเบื้องต้นยังไม่สามารถระบุได้ว่าจะมีผู้ต้องขังจำนวนเท่าใดที่เข้าข่ายสามารถใช้สิทธิดังกล่าว แม้มีเป้าหมายว่าการนำอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มาใช้ จะช่วยลดจำนวนผู้ต้องขังเข้าไปอยู่ในเรือนจำได้จริง

**ขณะที่โลกโซเชียล สื่อกันไปต่างๆ นานาว่า กำนันเป๊าะ หรือนายสมชาย คุณปลื้ม นายวัฒนา อัครเวม พ.ต.ท.ทักษิณ ชินวัตร จะได้ใช้เป็นคนแรกๆ**

แต่มี นายสมชาย แสวงการ ส.ว.สรรหา ยังตั้งข้อสังเกตว่า กรณีนี้ "ไม่ทราบว่าจะเตรียมไว้ให้ใคร"

กรมราชทัณฑ์ ให้ความเห็นว่าการพิจารณาใช้วิธีการอื่นแทนการจำคุกกับบุคคลใดนั้นจะต้องผ่านการพิจารณาในชั้นศาลโดยเรือนจำจะมีบันทึกประวัติของผู้ต้องขังเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยอยู่แล้ว โดยต้องยอมรับว่าปัจจุบันมีผู้ต้องขังหลายต้องเข้าเรือนจำเพราะไม่ได้รับการประกันตัวทั้งที่จริงแล้วอาจติดปัญหาเพียงเล็กน้อยในเรื่องการควบคุมตัว แต่หากมีการนำอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มาใช้จะช่วยลดจำนวนผู้ต้องขังไปอยู่ในเรือนจำได้

ดังนั้น การออกกฎกระทรวงดังกล่าวไม่ได้มีเป้าหมายเพื่อเอื้อประโยชน์ให้ผู้ต้องขังรายสำคัญ เนื่องจากกฎหมายให้อำนาจศาลเป็นผู้ใช้ดุลยพินิจ โดย รมว.ยุติธรรมมีหน้าที่เพียงบริหารจัดการและออกระเบียบให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงเท่านั้น

"สำนักงานประมาณยังไม่ได้อนุมัติงบให้จัดซื้ออุปกรณ์ดังกล่าว เนื่องจากต้องรอให้กฎหมายมีผลบังคับใช้ก่อน เพราะหากจัดซื้อล่วงหน้าแล้วกฎหมายไม่ออกจะเป็นการสูญเปล่า อย่างไรก็ตาม ระหว่างที่กฎหมายมีผลบังคับใช้หากมีญาติผู้ต้องขังไปยื่นคำร้องขอให้ศาลมีคำสั่งให้ใช้อุปกรณ์ควบคุมตัวภายนอกเรือนจำ กรมราชทัณฑ์ก็จะยื่นคัดค้านและชี้แจงว่ายังไม่มีความพร้อมเนื่องจากยังไม่ได้จัดซื้ออุปกรณ์และยังไม่มีสถานที่ควบคุมตัวลักษณะอื่นที่ไม่ใช่เรือนจำ" นายกองเกียรติ บอกเช่นนี้

ส่วนผู้ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ นายทวี ประจวบลาภ อธิบดีผู้พิพากษาศาลอาญา ระบุว่า เจตนาของกฎกระทรวงดังกล่าวคือต้องการระบายผู้ต้องขังออกจากเรือนจำ โดยป้องกันความเสียหายด้วยกำลังอิเล็กทรอนิกส์หรือกำลังฝังชิป แต่ปัจจุบันนี้ ยังไม่มีการบังคับใช้ในการพิจารณาคดีของศาล

ทั้งนี้ ศาลต้องดำเนินการไต่สวนตาม วรรค 1 โดยกำหนดให้เจ้าพนักงาน ผู้มีหน้าที่จัดการ ตามหมายนั้นเป็นผู้มีหน้าที่และรับผิดชอบในการดำเนินการตามคำสั่ง ในมาตรา 89/1 วรรค 4 ที่ให้ใช้บังคับโดยอนุโลม นี่คือที่มาของการออก

กฎกระทรวงซึ่งให้อำนาจ และบทบาทกับศาลในการพิจารณา ซึ่งเรื่องนี้คนเข้าใจว่า มีการออกแก้ไขตั้งแต่ปี 2550 แล้ว แต่ทางกรมราชทัณฑ์อาจยังไม่พร้อมปฏิบัติ

อย่างไรก็ตาม ศาลต้องนำกฎดังกล่าวมาพิจารณาอย่างเป็นทางการอีกครั้งโดยอาจตั้งคณะทำงานขึ้นมาพิจารณาเพื่อกำหนดแนวทางปฏิบัติของศาลให้เป็นไปให้สอดคล้องกับทั้งหมด เพราะเมื่อออกเป็นกฎแล้วก็ต้องปฏิบัติตาม แต่หลักการเบื้องต้น ศาลต้องพิจารณาถึงความผิดของผู้กระทำ ความประพฤติ สุขภาพ และความปลอดภัยของผู้เสียหาย และพิจารณาว่าสังคมจะได้อะไร เช่นคดีข่มขืน เป็นต้น

สำหรับข้อมูล อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (EM) ทุกรายคือ อุปกรณ์ในการควบคุมผู้กระทำผิด ซึ่งประกอบด้วยอุปกรณ์ส่งสัญญาณ (Transmitter Device) จะนิยมใช้ติดตัวผู้กระทำผิด มีลักษณะคล้ายนาฬิกาข้อมือ หรือสายหนังรัดข้อมือข้อมือ โดยมิตัวรับสัญญาณ (Receiver Unit) และศูนย์ควบคุมกลาง (Monitoring Center) ทำหน้าที่ในการควบคุมและสอดส่องตัวผู้กระทำผิดให้อยู่ภายในสถานที่และเวลาที่กำหนด อาทิ การควบคุมตัวอยู่ในบ้าน หรือที่อื่นๆ ที่มีความเหมาะสมแทนการจำคุกในเรือนจำ

ย้อนไปดูในอดีต นายวิศิษฐ์ วิศิษฐ์สรอรรถ ผู้อำนวยการสำนักงานกิจการยุติธรรม (สจท.) สำนักงานกิจการยุติธรรม เคยให้ความเห็นว่า ได้ประสานงานกับบริษัทต่างๆ ในต่างประเทศที่เป็นผู้ประกอบการ รวมทั้งกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ ก็สนใจที่จะวางระบบให้ โดยผู้ต้องหาที่ใช้ระบบนี้ต้องเสียค่าใช้จ่าย จากการศึกษาต่อวันละ 200 บาท แต่ถ้าพัฒนาแบบโลตัสได้เอง ค่าใช้จ่ายอาจจะต่ำกว่านี้

"กำลังคิดว่าผู้ต้องหาที่มีฐานะอาจต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายด้วย แต่คนที่ยากจน ไม่มีงานทำหรืออาจต้องรับภาระ ซึ่งเรามีกองทุนยุติธรรมอยู่แล้ว ไม่กรอบเริ่มต้นอาจใช้กับนักโทษไม่เกิน 1,000-2,000 คน จากนักโทษที่เราปล่อยเป็นแสนคน"

**แม้ว่า กระทรวงไอซีที เคยเสนอแนวทางที่เหมาะสมคือ "การเช่าซื้อ" เพราะอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นมีราคาเครื่องละไม่เกิน 2 หมื่นบาท**

ไอซีทียังให้ข้อมูลว่า อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ถ้ามีการแก้ไขเปลี่ยนแปลง ทำให้เสียหาย เคลื่อนย้าย หรือเจาะระบบเพื่อหลบหนีนั้น ก็มีโอกาสเกิดขึ้นได้จริง ทว่าผู้กระทำผิดเป็นการแหกคอกอย่างหนึ่ง เรื่องนี้จะมีเจ้าหน้าที่คอยควบคุม แล้วรายงานต่อพนักงานที่เกี่ยวข้อง แต่คาดว่าจะเป็นไปได้ยากที่จะเกิดขึ้น เพราะผู้กระทำผิดคิดที่ได้รับโทษด้วยวิธีนี้ถือว่าได้รับการผ่อนผันจากกระบวนการยุติธรรมอยู่แล้วระดับหนึ่ง การทำแบบนี้ถือว่าไม่มีประโยชน์

**ขณะที่ผู้ดำเนินการช่วยเหลือผู้ต้องขังจะมีโทษตาม พ.ร.บ.คอมพิวเตอร์ คือจำคุก 5 ปี**

ดังนั้น ต้องตามดูว่ากระทรวงยุติธรรมจะทำเรื่องเสนอไปยัง "สำนักงานประมาณ" เพื่ออนุมัติงบจัดซื้ออุปกรณ์ดังกล่าว เมื่อไร เท่าใด เพราะกฎหมายก็มีผลบังคับใช้แล้ว ใช้เงินเท่าไรเดี๋ยวกี่! ■



# ข่าวสด

กรอบบ่าย

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8158

หน้า: 1(บนขวา), 11, 14

Col.Inch: 293.64 Ad Value: 440,460

PRValue (x3): 1,321,380

คลิ๊ป: สีสี่

หัวข้อข่าว: รฟ.เร็วสูงใกล้เกิดสภาพล้น'ปู'เฟซแจงใช้ชนฝักรบ.ตั้ง'อ้อย-ประภัสร์'นั่ง...

# รฟ.เร็วสูงใกล้เกิด สภาพล้น 'ปู'เฟซแจงใช้ชนฝักรบ.

## รบ.ตั้ง'อ้อย-ประภัสร์'นั่งกมธ. 'โด้ง'ย้ายลงทุนเพื่ออนาคตท.ท. ทีเจย์ถกแก้รธน.วันที่ 1-3เม.ย.

สภาโหวตฉลุย 284 ต่อ 152  
เสียง ผ่านพ.ร.บ.เงินกู้ 2 ล้านล้าน  
วาระแรก ตั้ง 36 กรรมาธิการ  
วิสามัญพิจารณา □ อ่านต่อหน้า 11

### ● สภาฉลุย □ ต่อจากหน้า 1

รัฐบาลตั้งเก้าอี้รัฐมนตรี-ประภัสร์ ร่วมทีม วรา  
เทอดถุกษ์มรดกมาร์ค ยันไม่ได้นักคิดเกี่ยวข้อง  
รัฐธรรมนุญ เผยวาระรัฐสภาวันจันทร์นี้ถกแก้  
รัฐธรรมนูญชั่วคราว 3 วัน วัตถุประสงค์เวลาให้ 3  
ฝ่ายอภิปรายแล้ว ด้าน นายถก'ปู'เฟซแจงได้ว่า  
พรรค'ฟ'ความเร็วสูงชนฝักไม่หน้า ซึ่บิตเขื่อน  
ประเด็นเป็นการเมืองอย่างไม่สร้างสรรค์แถม  
ดูถูกเกษตรกร ยันการชนที่ชกฝักผลไม้ด้วย  
รถ'ฟ'ความเร็วสูง-เครื่องบินทำกันเป็นปกติ

### ปู'เฟซแจงเองชนฝักผลไม้

เมื่อเวลา 09.30 น. วันที่ 29 มี.ค. ที่ห้องประชุม  
รัฐบาล น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี  
เรียกประชุมเจ้าหน้าที่ของกรมธุรกิจพิษ มีนาย  
กิตติวิรัตน์ ๗ ระยอง รองนายกฯ พล.ร.ม.  
ถนอม และนายสมรภพที่อ้างชื่อมาเข้าร่วมด้วย  
ผู้สื่อข่าวรายงานว่า น.ส.ยิ่งลักษณ์ ได้  
โทรศัพท์สอบถามนายเฟซแจงที่กล่าวได้ว่า single track  
shinawatra ระบู้ชื่อถก'ปู'เฟซแจง  
ของดีกรรมาธิการ อรรถจักร (เมื่อไปปี)

บุคลากร แต่เนื่องจากวันที่เกิดประชุมสภา  
จึงไม่สามารถไปร่วมงานวันเกิดของไปปีได้  
“เมื่อไปปีบอกส่งการ์ดมาให้ลูกแม่แทน” โยช  
นายถก โทษลัทธิอุปการการัดลั้งกล่าว ซึ่งมี  
ข้อความว่า “เนื่องในวันเกิดของไปปี ไปปีขอ  
อวยพรให้ลูกแม่มีความสุขไปปี เป็นลูกแม่ที่ใจดี  
ไปปีรักลูกแม่กลับ ไปปีจะเป็ินคำดังใจแม่  
กลับ”

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า น.ส.ยิ่งลักษณ์โทรศัพท์ขอ  
ถามนายเฟซแจงส่วนแล้ว ซึ่งแจ้งถึงการออก  
พ.ร.บ.ผู้มี 2 ด้านด้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการ  
พิจารณาของสภาฯ ขอขอยกเวลาเข้าใจเพิ่ม  
เดิม เรื่องแนวคิดการลงทุนโครงสร้างที่งบ  
2 ล้านด้านบาท โดยการนำประเด็นเรื่องการ  
ขนส่งสินค้าเกษตรมาเร่งไปกล่าวเร็วสูง ซึ่ง  
การขนส่งสินค้าเกษตรไปกล่าวเร็วสูงเป็นด้าน  
หนึ่งทำให้เศรษฐกิจเติบโต รองรับการลดและ  
ความเจริญ นอกจากนี้ยังเล็งออกตรุษธุรกิจ  
สำหรับสินค้าเกษตร ซึ่งเป็นสินค้าที่ต้องการ  
การมาเร่งเร็วในการขนส่ง เพื่อให้ได้สินค้ามี  
คุณภาพที่ดี จำหน่ายได้ในราคาที่สูง และผู้  
บริโภคได้รับสินค้าที่สดใหม่ ไม่ทำเลืง

### วอนอย่าบิดเบือนดูถูกเกษตรกร

นายถก ระบุว่า ในร่างประเศสคือเป็นเรื่อง  
ปกติในการส่งสินค้าเกษตรโดยให้การขนส่ง

# ข่าวสด

กรอบบ่าย

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8158

หน้า: 1(บนขวา), 11, 14

Col.Inch: 293.64

Ad Value: 440,460

PRValue (x3): 1,321,380

ศิลป์: ลีลี

หัวข้อข่าว: รฟ.เร็วสูงใกล้เกิดสภาพลู่'ปู'เฟ้นางไอชนผักรบ.ดึง'อ้อย-ประภัสร์'นั่ง...

ก็รวดเร็ว ตัวอย่างเช่น การขนส่งดอกไม้ด้วย เครื่องบิน (ซึ่งประเทศไทยทำมานานแล้ว) และ ในยุโรปได้พัฒนาโครงการ Euro Carex (ยูโร แกรีกซ์) โดยใช้รถไฟความเร็วสูงสำหรับขนถ่ายสินค้าโดยเฉพาะ ดังนั้น จึงไม่ใช้การวางดีเซล แต่เป็นจริงในหลายๆ ประเทศแล้ว และทำให้เกษตรกรส่งออกสินค้าเกษตรที่ต้องการมาตรฐานสูง ไม่ว่าจะเป็น ผัก ผลไม้ ดอกไม้ ซึ่งรถไฟความเร็วสูงเป็นการเชื่อมโยงแหล่งการผลิตระดับท้องถิ่นภายในประเทศสู่ภูมิภาคอาเซียน ทั้งยังเพิ่มมูลค่าของสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าทางการเกษตรในการส่งถึงตลาดและผู้บริโภค ตลอดจนเพื่อไม่ให้ผู้โดยสาร โดยเฉพาะคนต่างจังหวัดประหยัดเวลาในการเดินทางมาทำงาน จะได้นั่งดูวิวทิวทัศน์กับครอบครัวมากขึ้น

“คิดเห็นว่าการนำกำลังของดิฉันไป บิดเบือนเพื่อใช้เป็นที่ประจานการเมือง แทนเนื้อประโยชน์ทางเศรษฐกิจของประชาชน เป็นเรื่องที่ไม่สร้างสรรค์ ดูถูกเกษตรกรที่ควรจะได้ลืมตาปากท้องที่รถไฟความเร็วสูงจึงเป็นเครื่องมือที่ทำให้คนไทยมีโอกาสอย่างเท่าเทียมและทั่วถึง ลดช่องว่างความเหลื่อมล้ำอย่างแท้จริง” นายอรรถนุ

## ‘วราเทพ’มองซ้ำหตุตราพรบ.

นายวราเทพ รัตนากร รอด.ประจักษ์นัก นายอรรถนุ กล่าวถึงภาพรวมการอภิปรายว่า รัฐสภาได้วิพากษ์และถกเถียงกันอย่างกว้างขวาง ค.บ.บ. โดยอภิปรายถึงความเป็นมาของกฎหมาย เช่น ถ้าไม่รัฐสภาไม่ตั้งเป็นกฎหมาย ประกาศเปิดใช้บังคับจะก่อให้เกิดปัญหาต่อประชาชนและประชาชนที่ประกอบกิจการต่างๆ ซึ่งเป็นพระมี ประสงค์แล้วว่าการทำโครงการ การขนส่งใหญ่ โดยที่ซึ่งเปิดใช้แล้วแต่ก็ยังไม่มีการขออนุญาตไป และรัฐสภาต้องการให้กิจการที่มีกฎหมาย กักตุน จึงกำหนดให้มีการใช้เงินและการ ดึงเงินการโครงการให้ชัดเจน

นายวราเทพกล่าวว่า ไปขอคำแนะนำไม่ เข้ไปและขอคำแนะนำเพื่อสะท้อนว่ารัฐสภาไม่ผ่านข้อคิด รวมทั้งเรียกร้องให้ทำ เอกสารชี้แจงออกเป็นกฎหมายเหมือนบัญญัติ แบบที่ข ซึ่งไม่สามารถทำได้เพราะจะเกิด อุปสรรคในการดำเนินการตามภารกิจ เช่น บาง โครงการรวมปัญหาจะอยู่ที่อะไรก็ต้องซ้ำ สดทุกครั้งที่ การทำงานจะไม่สำเร็จได้ง่าย ซึ่ง ข้อกล่าวหาว่ารัฐสภาไม่มีวิสัยทัศน์โดยที่ฝ่าย



△ **โหวตจลลย** - นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ นายกรัฐมนตรี และภรรยา คึกฉิ่งนั่งเก้าอี้ทำอาหารอภิปรายทางไกล รบ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท ก่อนสภาฯลงมติให้พรบ.ร่างแรก 28 มี.ค. 152 เสียง สิริวิภากร เมื่อค่ำวันที่ 29 มี.ค.

บริหารสั่งถูกตรวจสอบ ส่วนกล่าวแก่ที่ว่า เราต้องเข้าใจระยะเวลาและดอกเบี้ย ถ้าพูดสั้นคือขยเป็นเรื่องน่ากลัว แต่ถ้าเราทำโครงการต่างๆ มาประกอบกัน จะเห็นภาพว่าเงินที่ใช้ไปมหาศาลทั้ง หากโครงการเสร็จ การรวมขนาดก็เกิดขึ้น จะสร้างรายได้ตามมาตรฐานเช่นอื่นๆ การดำเนินการครั้งนี้ไม่มีผลประโยชน์ใดๆ กับใครทั้งนั้น

## ไม่กังวลขป.ป.-40ส.ว.ยื่นตีความ

นายวราเทพได้สัมภาษณ์ครั้งหนึ่งกับสื่อมวลชนว่า ส.ว.สรรหา 4 รายชื่อ ส.ว.และ ส.ส.ยื่นตีความร่างพร.บ.การรถไฟให้ลดทอนส่วนทุนโดยลดการลงมือ ว่าเพื่อรัฐธรรมบาลที่ถึง ส.ว.ร่างพร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท ร่างจะยื่นตีความถึงเป็นสิทธิตามกระบวนการของสภา ซึ่งตอนนี้ยังไม่มีการยื่นอะไรมาบ้าง เพราะทางอื่นว่าร่างพร.บ.ใดๆ ขัดต่อ กฎหมาย ต้องผ่านสภาที่รอจะก่อน ไม่เหมือนกับรัฐธรรมนูญ หากมีการยื่นตีความ ต้องจะคงไว้ก่อน แต่เมื่อร่างแก้ไขรัฐธรรมนูญ หมวด 291 ที่มีขึ้นการพิจารณาอยู่ในสภา

เมื่อถามว่าหากสภากรบ.เรื่องไว้พิจารณาจะส่งผลกระทบต่อขั้นตอนโครงการตามร่างพร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท ต้องชะงักลงหรือไม่ นายวราเทพกล่าวว่า ถึงแม้จะยื่นก่อนมาสู่กันอีกก็อย่างถึงถึงอะไรต่อมนี้ เพราะร่างพร.บ.กู้เงิน

ยังต้องผ่านการพิจารณาจากกรมการเดินรถ

## พท.ข้อใจทำให้ผู้นำฝ่ายค้าน

ด้านนายพร้อมพงษ์ นฤพันธุ์ โฆษกพรรคเพื่อไทย กล่าวถึงกรณีร่างพร.บ. ร่วมทุนว่า ขัดรัฐธรรมนูญหรือไม่ว่า รัฐสภาเปิดโอกาสของพรรคประชาธิปัตย์ เพราะนายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ นำเข้าพรรค ฉบับร่างในสภาเมื่อวันที่ 28 มี.ค.ว่า รัฐสภาไม่ดึงข้อถึงมีเงิน 2 ล้านล้านบาท เพราะมีพร.บ.การรถไฟที่ออกขยร่วมลงทุนในกิจการของรัฐและเข้าไปใช้ได้ทันที ขยะเดียวที่แก้กับให้ลดทอนเพื่อร่วมด้วย ส.ว.กลุ่มหนึ่ง ยื่นสภารัฐธรรมนูญพิจารณาร่างพร.บ.ดังกล่าว ประชาชนจะสนับสนุนโดยขยของพรรคประชาธิปัตย์ และมองว่าเป็นการฉ้อโกง การเมืองสองหน้า

นายพร้อมพงษ์กล่าวว่า สภาการรถไฟฯ ของ ส.ว.และ ส.ส.พรรคประชาธิปัตย์ แต่ข้อเสนอนะของนายอภิสิทธิ์กับการปฏิบัติของถูกพรรคนี้ ขัดกันเอง เชื่อว่าการเสนอร่างพร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาทของรัฐสภาจะเป็นประโยชน์กับประชาชนและประเทศไทย การวางโครงสร้างพื้นฐานอย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน ชอบด้วยกฎหมายและชอบด้วยรัฐธรรมนูญ ซึ่งประชาชนจะได้รับประโยชน์ในชาตินี้อย่างแน่นอน

## ปธ.วิปรัฐบาลมั่นใจจลลย310เสียง

# ข่าวสด

กรอมบาย

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8158

หน้า: 1 (บนขวา), 11, 14

Col.Inch: 293.64

Ad Value: 440,460

PRValue (x3): 1,321,380

ศิลปิน: สีลี

หัวข้อข่าว: รฟ.เร็วสูงใกล้เกิดสภาพลู่'ปู'เฟชแจงไซ้ชนผู้กรบ.ตึง'อ้อย-ประกัสร'นั่ง...

ค่านายหน้า นาย กิ่งฟ้า ประธานคณะกรรมการประสานงานสภาผู้แทนราษฎร (ป.พร) ทั่วประเทศ กล่าวถึงการประชุมร่วมรัฐสภาเพื่อพิจารณาการแก้ไขรัฐธรรมนูญรายมาตรา ในวันที่ 1-3 เม.ย.นี้ว่า สันนิษฐานว่าที่ประชุมมี 3 ฝ่าย เห็นตรงกันเรื่องการกำหนดเวลาการอภิปรายเรียบร้อยแล้ว แบ่งเป็น ส.ว. 8 ชั่วโมง รัฐสภา 15 ชั่วโมง และฝ่ายค้าน 11 ชั่วโมง รวม 34 ชั่วโมง ซึ่งการประชุมมี 3 ฝ่ายดังกล่าว ฝ่ายแกนกลางฝ่ายต่างๆ เข้าร่วมอย่างพร้อมเพรียง เพียงแต่นายจุรินทร์ไม่ได้มาร่วมด้วย แต่มีตัวแทนจากพรรคประชาธิปัตย์ทั้ง นายบุญชอบ สุทธินิโทษ ส.ส.บัญชีรายชื่อ และนายประเสริฐพงษ์ศิริ ส.ส.เขต กทม. มาร่วมประชุม กระทั่งได้ข้อสรุปทั้งที่ ถือเป็นมติที่เห็นตรงกันแล้ว สักตามเวลาที่เหมาะสม ซึ่งในอดีตแบ่งเวลาอภิปรายจะมีอย่างไรก็ตาม ในวันที่ 1 เม.ย.นี้ จะต้องเดินหน้าการพิจารณาการแก้ไขรัฐธรรมนูญตามกำหนดเดิม ส่วนฝ่ายค้านจะยังเห็นต่างเรื่องของการอย่างไรก็พูดคุยกันไว้ ซึ่งอาจจะยืดหยุ่นเพื่อให้สภาเดินหน้าได้ราบรื่น

นายอำนาจกล่าวว่า จากการประชุมการอภิปรายร่าง พ.ร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท วันนี้น่าจะลงมติได้ไทม์เวลา 22.00 น.ตามกำหนด เพราะรัฐมนตรีทุกคนตอบข้อซักถามได้ชัดเจน คาดว่าจะมีสมาชิกให้การสนับสนุนถึง 310 เสียง เพราะเท่าที่ดู ส.ส.พรรคภูมิใจไทยกลุ่มหนึ่งน่าจะลงมติให้รัฐบาล ทั้งนี้ หากจากร่าง พ.ร.บ.ดังกล่าวผ่านสภาแล้วจะตั้งคณะกรรมการ 36 คน แบ่งเป็นในส่วนของกรม 9 คน พรรคร่วมรัฐบาล 16 คน และพรรคประชาธิปัตย์ 11 คน

## สภาถกพรบ.เงินกู้วันที่สอง

ที่รัฐสภา ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ในการประชุมสภาผู้แทนราษฎรเป็นพิเศษ ครั้งที่ 27 สมัยสามัญนิติบัญญัติ (เป็นพิเศษ) เพื่อพิจารณาเรื่องด่วน ร่าง พ.ร.บ.ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของประเทศ พ.ศ. ... ที่กรมเป็นผู้เสนอ จำนวน 2 ล้านล้านบาท ในวันที่ 28 มี.ค. ซึ่งเป็นวันพรุ่งนี้ ส.ส.อภิปรายกันอย่างคึกคัก นางนันทา ธนประชา ส.ส.รัตนโกสินทร์ พรรคภูมิใจไทย เป็นผู้อภิปรายเป็นคนสุดท้าย โดยสนับสนุนโครงการนี้อย่างเต็มที่ จากนั้นเวลา 01.20 น. นายสมศักดิ์ เกียรติสุรนนท์ ประธานสภาผู้

แทนราษฎร จึงประกาศปิดการประชุม โดยใช้เวลาประชุมนาน 16 ชั่วโมง

เมื่อเวลา 09.35 น. ที่ประชุมสภา พิธาธมา รุ่งพร.บ.กู้เงิน ค่อนข้างเป็นขั้วที่ตึง โดยมีความเห็นตรงกัน ร่องประธานสภาผู้แทนราษฎร คนที่ 1 เป็นประธานการประชุม

## ขป.ค้านรถไฟสายเชียงใหม่

นายทก วรณัฏระวาท ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคประชาธิปัตย์ อภิปรายว่า เป็นห่วงเรื่องความปลอดภัยและความโปร่งใสของโครงการรถไฟความเร็วสูง กรุงเทพฯ-เชียงใหม่ ระยะทาง 700 กิโลเมตร เพราะหากต้องกู้เงินและเกิดดอกเบี้ยร้อยละ 2 จะทำให้ค่าโดยสารอยู่ที่ 1,800 บาทต่อเที่ยว ค่าดอกเบี้ยร้อยละ 3 ค่าโดยสารจะอยู่ที่ 2,500 บาทต่อเที่ยว โดยตั้งเป้าว่าจะมีผู้โดยสารเฉลี่ยวันละ 49,600 คนต่อวัน ถึงจะคุ้มทุน หากรัฐบาลจะไ้ราคาต่ำกว่านี้ก็ต้องลดขบวนตัวเอง และหากค่าโดยสารเกินกว่า 1,000 บาท ผู้โดยสารคงไม่ขึ้นรถไฟความเร็วสูง และจะเกิดขึ้นเครื่องบินขับไล่ประชิดแทน เพราะในความเป็นจริงมีเครื่องบินธุรกิจหรือเครื่องบินที่เจ็มนักบินได้ ลานบินไม่มีโอกาสได้ใช้

นายสามารถ ราชพลสิทธิ์ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคประชาธิปัตย์ อภิปรายว่า คนสนับสนุนให้รัฐบาลสร้างรถไฟรางคู่ เพราะหวังว่าหากสร้างรถไฟความเร็วสูงจะมีผู้ใช้บริการน้อย อีกทั้งมีคู่แข่งที่ราคาถูกคือสายการบินต้นทุนต่ำ จึงอยากให้รัฐบาลพัฒนาระบบรางคู่ 3,039 กิโลเมตรให้มีคุณภาพดี หากเหลือเงิน ก่อสร้างรถไฟความเร็วสูงทั้งนี้ การสร้างรถไฟความเร็วสูง มีตารางสรุปผลการศึกษาของสำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.) กระทรวงคมนาคม และการรถไฟแห่งประเทศไทย (รฟท.) พบว่าผลตอบแทนทางเศรษฐกิจหรืออีไออาร์อาร์ เห็นว่าสัมพันธภาพ-หนองคาย น่าจะสร้างเป็นลำดับแรก แต่รัฐบาลกลับสร้างเส้นทางกทม.-เชียงใหม่ เป็นลำดับแรก จึงอยากให้เห็นอีสานจำไว้ว่ารัฐบาลชุดนี้รักคนอีสานน้อยกว่าคนภาคเหนือ

## 'ชัชชาติ' ยันได้แน่เหนือ-อีสาน

นายสมอง เกฬักยธรอง ส.ส.บุรีรัมย์ พรรคภูมิใจไทย อภิปรายว่า คนเห็นด้วยกับการพัฒนาระบบขนส่ง แต่สิ่งที่น่ากลัวคือสถานะทางการเงินการคลังที่อาจมีปัญหาและ

ประชาชนยังต้องการให้พัฒนาเส้นทางอื่นอีกหลายด้าน ดังนั้น รัฐบาลน่าจะมีแนวทางอื่น โดยที่ไม่ต้องกู้เงิน แต่ประกาศาให้เอกชนมาร่วมทุน ไทยแอร์เอเชียเห็นการดำเนินการแบบล่องลอยไปมากว่าการกู้เงิน 2 ล้านล้านบาท ซึ่งการจะล่องลอยกับประชาชน

นายสมองกล่าวว่า วันนีรัฐบาลจะอาศัยเสียงข้างมากลงมติในสภาอย่างเดียวยังไม่ได้ เพราะคนที่จะได้มีไม่ใช้แค่เสียงส่วนใหญ่ในสภา แต่เป็นประชาชน 60 ล้านคน จึงการทำประชามติถามความเห็นจากประชาชนก่อนแล้วค่อยดำเนินการ

ค่านายหน้าชัชชาติ สิทธิพันธุ์ รมว.คมนาคม ระบุว่า การลงทุนรถไฟความเร็วสูงมีคามไม่แน่นอนสูงในระยะสั้น จะเป็นภาระทางเศรษฐกิจในระยะยาว จึงมีความเสี่ยงที่เอกชนจะไปขายหุ้น แต่หากเราสามารถตั้งให้คอมเพล็กซ์ชัดเจน การขายออกก็ยังไม่ยากในการหาเงินร่วมทุนด้วย ยืนยันว่า หากพรรคเพื่อไทยเป็นรัฐบาลจะออกมติยี่ โครงการรถไฟความเร็วสูงกรุงเทพฯ-หนองคาย จะเสรีพร้อมโครงการรถไฟความเร็วสูงกรุงเทพฯ-เชียงใหม่ ทั้งนี้รัฐบาลมีได้บ้างไหม เพราะเรานำไทยรวมที่ทำได้ ส่วนที่บอกว่าการคืนเงินโครงการรถไฟความเร็วสูง ต้องใช้ไฟฟ้าไปปริมาณที่มากขึ้น ต้องไม่ดูมิติเดียวเพราะเรื่องค่าไปอนาคตราคาน้ำมันจะสูงขึ้นอีกเท่าไร ซึ่งราคาค่าโดยสารเครื่องบินขึ้นประชิดก็จะปรับราคาที่สูงขึ้นตามไปด้วย

## 'วิรัตน์' ชัดรัฐเลี้ยงรัฐธรรมนูญ

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ในช่วงสาย ส.ส.พรรคฝ่ายค้านและรัฐบาลสนับเปลี่ยนกันอภิปราย โดย ส.ส.ฝ่ายค้านส่วนใหญ่ยังคงดำเนินการจัดงบประมาณในโครงการรถไฟความเร็วสูง และด้านว่าเป็นการก่อหนี้ในอนาคต

ต่อมาเวลา 12.35 น. นายถวิล กิรมย์ ส.ส.บัญชีรายชื่อ พรรคประชาธิปัตย์ อภิปรายว่า ไม่เห็นด้วยกับการออก พ.ร.บ.กู้เงิน 2 ล้านล้านบาท เพราะรัฐบาลไม่มีสิทธิไปสร้างภาระให้กับประชาชน ซึ่งรัฐบาลเห็นเรื่องการคมนาคมเพียงอย่างเดียว จึงใช้เงินงบประมาณสูง อีกทั้งโครงสร้างการคมนาคมของไทยที่คือผู้พอสมควร

จากนั้นเวลา 14.00 น. นายวิรัตน์ กัลยาศิริ ส.ส.สงขลา พรรคประชาธิปัตย์ กล่าวถึงโครงการรถไฟความเร็วสูงกำลังเกิดผลประโยชน์





# ข่าวสด

กรอบบ่าย

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8158

หน้า: 1(บนขวา), 11, 14

Col.Inch: 293.64

Ad Value: 440,460

PRValue (x3): 1,321,380

ศิลป์: ลีลี

หัวข้อข่าว: รฟ.เร็วสูงใกล้เกิดสภาพลู่'ปู'เฟสแจ้งใช้ชนม์ครบ.ตั้ง'อ้อย-ประภัสร์'นั่ง...

นำรายละเอียด 200 กว่าหน้าไปมอบทำช่วง พ.ร.บ. หรือให้ตั้งโครงการไว้จนงบประมาณปกติ เหตุผลและผลการออกพ.ร.บ.กู้เงินแต่ละฉบับคือดูแลแต่ละสถานการณ์ การตั้งใหม่ปกติมีข้อจำกัดหลายเรื่อง การทำงบผูกพันข้ามปี ส่วนใหญ่เป็นการจัดซื้ออาวุธ ลือลือใหญ่ สร้างอาคารราชการหลังใหญ่ หากเอาโครงการเหล่านี้ไปบรรจุไว้ในงบปกติ เราจะไม่เห็นแผนยุทธศาสตร์ จะไม่เกิดความเชื่อมั่น และการเมืองไทยเปลี่ยนแปลงได้ตลอด

นายราชทศกล่าวว่า การทำเช่นนี้ไม่ใช่การหลีกเลี่ยง เพราะรัฐบาลเอาเข้าสภา เดินตามขั้นตอน ส่วนเอกสารแนบที่ขึ้นนั้น ตนว่าที่ผ่านมามีการใส่เอกสารแนบท้ายของขนาดนั้นหรือไม่ ส่วนพ.ร.บ.งบประมาณหลายฉบับก็ไม่เคยใส่แนบกัน แต่ทุกอย่างยังมีขึ้นกรรมาธิการพิจารณา สามารถเรียกเอกสารทั้งหมดมาได้ ส่วนการดำเนินการตามระเบียบพัสดุ ไม่จำเป็นต้องมาเขียนไว้ในร่างพ.ร.บ. เพราะส่วนราชการต้องปฏิบัติตามระเบียบพัสดุอยู่แล้ว อยู่ๆ จะไม่ใช้ไม่ได้ แต่อาจยกเว้นได้ สมัยรัฐบาลพรรคประชาธิปัตย์ก็เคยทำ แต่จะทำเช่นนั้น ส่วนราชการต้องมีเหตุผล และต้องผ่านการอนุมัติโดยคณะกรรมการว่าด้วยระเบียบพัสดุ

### มาร์คยื่นกรณ-อ้างศาลธน.

จากนั้น นายอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ ผู้นำฝ่ายค้าน ชี้แจงว่า รัฐบาลนายชาน หลีกภัย ที่ตัดสินใจไม่คืนเงินก่อนกำหนด ทั้งที่มีฐานะทางการเงินดีชำระก่อนกำหนด แต่เห็นว่าเสียค่าปรับจึงไม่ทำ ที่รัฐบาลพ.ด.ท.ักขิณทำไม่ชำระปลดภาระหนี้แต่ดูยาลดหนี้ ที่รัฐบาลแถลงว่าทำทั้งหมดไม่ได้เกี่ยวข้องกับงบประมาณ คำอธิบายของนายวราเทพ ที่ระบุว่าถ้าเสนอไว้ใหม่งบประมาณรายจ่ายจะต้องไม่มียุทธศาสตร์นั้นไม่เป็นความจริง เพราะทุกปีกระทรวงการคลังทำงบ ทุกรัฐบาลทำ

□ อ่านต่อหน้า 14

### ● สถิติดูฎฎ □ ต่อจากหน้า 11

เหมือนกัน

"เรื่องเอกสารเรียนว่าไม่ยอมมีกฎหมายใหม่ไปเอาบัญชีมีรายละเอียดจำนวนมาก ไม่มีผูกสมัยใหม่แบบนี้ ที่เราเรียกเรื่องเวลาชี้แจงกับพวกเรา ท่านก็คิดแล้ว ยุทธศาสตร์

เชื่อมโลก นำมผูกมัดได้ใหม่ ตรงไหนไม่เหมาะสมไม่ต้องรู้ เพราะเราแจ้งการจะถูกหลอก ไม่ใช่ว่าบอกว่าจะทำอย่างไรไม่ได้ เพราะความจำเป็นใช้เงินใกล้ต้องอยู่ในยุทธศาสตร์หรือวันข้างหน้าถ้าผู้เงินพิเศษก็เรื่องหนึ่งแต่เราไม่ต้องการท่านมาผู้ 2 ด้านด้านบาท แล้วปรับเปลี่ยนให้ลู่ลือชอบ ถ้าไม่เอาเอกสารไม่ใช้กฎหมาย เพราะเหมือนว่ารัฐธรรมนูญบอกท่านเอง ต้องมีเอกสารประกอบ ถ้าไม่มีจนมาจะถือว่าระบบงบประมาณ" นายอภิสิทธิ์กล่าว

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า ขณะนี้มีผู้ถือป้ายของฝ่ายค้านเหลือเพียง 5 คน ลาดว่าเมื่อวานมีรัฐมนตรีที่ชี้แจงแล้ว จะเสร็จสิ้นในเวลา 21.00 น. จากนั้นจะโหวตรับแก้กรรมาฯ 1 และตั้งคณะกรรมการวิสามัญขึ้นมาพิจารณาจำนวน 36 คน

### 'ซัชชาติ'แจงสาเหตุต้นทุนสูง

ผู้สื่อข่าวรายงานว่า โฆษกฝ่ายของกรรมาธิการ พ.ร.บ.กู้เงิน 2 ด้านด้านบาท พ.ศ.พรรคประชาธิปัตย์อภิสิทธิ์ปราศณาว่าเป็นการกู้เงินที่ควรทำเพื่อประชาชนเรื่องรับภาระ

กระทั่งเวลา 20.45 น. นายซัชชาติชี้แจงว่า ข้อสังเกตที่ทุกพรรคก่อสร้างรถไฟความเร็วสูงราคาต่อกิโลเมตร เมื่อเทียบกับต่างประเทศ ที่จริงทั่วโลกมีเงินมีหลายรูปแบบ ขึ้นอยู่กับโครงสร้างแบบไทย มีทั้งแบบเงิน ใต้ดิน ดินถม ดินแข็ง จึงมีปัจจัยหลายอย่าง ของเราก็เสนอใช้เงินอยู่ที่ 2.5-5.6 ด้านบาท ซึ่งผมจะชี้แจงรายละเอียดในชั้นกรรมาธิการต่อไป ส่วนสถานะที่ปรึกษา ในโครงการใหญ่ขนาดนี้ต้องมี โดยอัตราที่ชี้ทำไปอยู่ที่ 4 เปอร์เซ็นต์แล้วผมว่าเงินที่ 2 เปอร์เซ็นต์ ตรงนี้อยู่ในเอกสารชัดเจน ส่วนที่บอกว่าการทำขาคามีราคาต่ำกว่า ก็เป็นข้อผูกมัด จะเข้าไปพิจารณา

นายซัชชาติ กล่าวว่า อีกเรื่องที่สำคัญคือรถไฟที่สายสีส้ม ต้องมีการเวนคืนที่ดิน มีประชาชนเดือดร้อนแน่นอน รัฐบาลต้องร่วมมือกับส.ส.ทุกพื้นที่ลงไปแก้ปัญหา ที่ท่านกระทรวงการคมนาคมอาจมีปัญหาด้านการสื่อสารซึ่งอาจจะก่อให้เกิดปัญหาหลายอย่าง จะไม่ให้เกิดการล่าถอยจากประชาชน ต้องให้ทั้งใจซื่อซื่อจริง มีอะไรบอกให้รู้กันทุกพื้นที่ สุดท้ายในฐานะรมว.คมนาคม จะรับฟังทุกเสียงเห็นเรา

เป็นถ่ายปฏิบัติ เราได้ความที่ขี้เถี้ยกข่อยต่างผมไม่ใช่นอนอยู่ต่อหน้าส.ส. หลีกภัยผู้ก่อนนำประชาชน 60 กว่าล้านคน อันขึ้นว่าจะทำด้วยกฎหมายรอบกอบ หุกบาททุกศาลงั่งก็เพื่อประโยชน์ประชาชน ไม่ใช่ของนักโกลาเล่ง

ตั้ง'ย่า'ทำให้เกิดสภาพลู่อง  
ต่อมาเวลา 21.30 น. นายอภิสิทธิ์ รมว.กระทรวงพาณิชย์และหัวหน้าพรรค กล่าวสรุปว่าเราตั้งเป็นคณะที่ปรึกษาโครงการที่รัฐบาลไม่ดำเนินการกู้เงินจึงมีดอกเบี้ยที่เพิ่มมากขึ้นของรัฐบาลที่สิ่งสิ่งเงินกู้เข้านี้ จะไม่มีผลกระทบต่อเงินกองทุน โยนกรรมาฯ ทดแทนก่อนชำระหนี้ว่าท่านแบบก่อนปีงบประมาณ 2556 รัฐบาลชุดต่อไปมีฝ่ายขายรถก่อนชำระหนี้ได้มากกว่านี้คือสิ่งที่ได้ ตั้งขึ้น การกู้เงิน 2 พ.ร.บ.ฉบับนี้ จะทั้งหมด รัฐบาลใหม่ภายใต้การนำของนายอภิสิทธิ์ เชื่อว่าความเอาใจใส่จะทำให้งานใหญ่ของประเทศไทยไปสู่ที่สุด การไม่ฟังประมวลประจำปีเพราะการสมทบโครงการ งบประมาณเป็นโครงการที่ควรออกกฎหมายเป็นการเฉพาะเพื่อลงทุนโครงการที่จะช่วยเรียกคืนการลงทุน การที่เงินไม่ได้เกิดจึงมีเงินไหลลงมือเป็นการเฉพาะหรือเกิดปฏิบัติ

นายอภิสิทธิ์ กล่าวว่าการลงทุนมูลค่า 2 ด้านด้านบาท ทำให้เกิดสภาพลู่องในประเทศ การระดมเงินทำได้ไม่ยากขึ้น ดอกเบี้ยลดลงกับผู้ออมในประเทศเป็นสำคัญ ดินดีว่ากระทรวงจะช่วยให้เงินในประเทศสูงขึ้น รัฐบาลได้กำหนดราคากลางใหม่ เปิดเสรีราคากลาง พ.ร.บ.ประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ส่งผลให้เกิดความโปร่งใส หากไม่มีการอนุมัติงบการเงินที่ไม่สามารถดูงบได้ นอกจากนี้ยังมีงบกำกับติดตามประเมินผลภายใน 120 วันหลังสิ้นปีงบประมาณ ดังนั้น อันขึ้นว่าผู้ใดมี 2 ด้านด้านบาท แม้จะงานที่รับผิดชอบกับลูกค้าโครงการอย่างทั่วถึง แต่สาธารณชนก็จะคิดขึ้นตามร่างฉบับนี้จะมีขาดดุลงบเรื่อยๆ โดยที่สาธารณชนจะไม่กินร้อยละ 50 อย่างแน่นอน กรอบวินัยการคลังอยู่ที่ร้อยละ 60 การที่เรากำลัง



# ข่าวสด

กรอบบ่าย

Khao Sod (Mid-Day)  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/หน้าแรก

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 22

ฉบับที่: 8158

หน้า: 1(บนขวา), 11, 14

Col.Inch: 293.64 Ad Value: 440,460

PRValue (x3): 1,321,380

คลิป: ลีลี

หัวข้อข่าว: รฟ.เร็วสูงใกล้เกิดสภาพลู่'ปู'เฟาชงใช้ชนผักรบ.ตั้ง'อ้อย-ประภัสร์'นั่ง...

เมื่อขาลงถือเหนือร้อยกะ 10 เพื่อไปทำธุระ  
ประภัสร์ได้ตั้งรับขอให้ ส.ส.ไปถือรสบกับสนุน  
ร่าง พ.ร.บ.ฉบับนี้

### โหวตฉลุย-284ต่อ152เสียง

จากที่เวลา 21.35 น. นายวิฑูรย์ ในฐานะ  
ประธานที่ประชุม ตลอดจนอดีตรัฐมนตรีช่วย  
โยธาธิการและผังเมือง และโฆษกคณะรัฐมนตรี  
มีสมาชิกเห็นด้วยกับร่าง พ.ร.บ.ผู้วิง 284 เสียง  
ไม่เห็นด้วย 152 เสียง จดออกเสียง 21 และไม่  
ลงคะแนนเสียง 7 คน จากสมาชิกทั้งหมดที่เข้า  
ร่วมลงมติ 464 คน จึงถือว่าสภาเวียนแก้การร่าง  
พ.ร.บ.ผู้วิง ในวาระที่ 1 จากนี้จะได้ส่งคณะ  
กรรมาธิการวิสามัญ 36 คน สักส่วนรัฐบาล 9  
คน พรรคเพื่อไทย 14 คน พรรคประชาธิปัตย์  
9 คน พรรคภูมิใจไทย 2 คน พรรคชาติไทย  
พัฒนา 1 คน พรรคพลังประชารัฐ 1 คน  
โดยเห็นชอบประชุมวันอังคารที่ 2 เม.ย. เวลา  
08.00 น. ห้อง 3601 ที่อาคารรัฐสภา จากนั้น  
ประธานจะสั่งปิดการประชุมเวลา 21.55 น.  
ทั้งนี้ การอภิปรายทั้ง 2 วันใช้เวลากว่า 28  
ชั่วโมง

### รบ.ตั้ง'ชาตุรนต์-ประภัสร์'ร่วม

สำหรับกรรมาธิการไปคัดสรรรัฐบาล 9  
คน ได้มี นายถิลาวัฒน์ ระบอง รองนายกฯ  
และรมว.คลัง นายวราเทพ รัตนากร รมล.  
ประจำสำนักฯ นายจตุรนต์ ฉายแสง นายาร

รังษ์ เนื่องกัญญกุล รมว.วิทยาศาสตร์ฯ นายชัย  
ชาติ สิทธิพันธุ์ รมว.คมนาคม นายจุฑา พุช  
มานนท์ ผอ.สำนักงานนโยบายและแผนการ  
ทางสังคมและแรงงาน นายประภัสร์ อังศวน  
ผู้ว่าการรถไฟแห่งประเทศไทย นายถิลาวัฒน์  
กิตติ

พรรคเพื่อไทย 14 คน ประกอบด้วย นาย  
ฉัตรเดช แก้วกลาง น.ส.จรรยาพร เสงหระกุล  
นายจุฑาพันธ์ อมรวิวัฒน์ นางวิศรณี พร้อม  
ศักดิ์ นายสมมติ ศรีสุวิทย์ นายไชย พรหม  
นายไพจิตร สิริราชาน นายถิลาวัฒน์ ศิริยะ  
เสถียร นายณัฏฐ์ ศรีมนตรี น.ส.กัญญา วิช  
โรจน์ นายพิเชษฐ์ ชัยชนะ นายพรศักดิ์ ตรี  
ประเสริฐ นายถิลาวัฒน์ อธิสัจจว นายสม  
เกียรติ ศรีสันต์

พรรคประชาธิปัตย์ 9 คน นายถิลาวัฒน์  
ฉัตรเดช นายประภัสร์ สมศิริวิไล นาย  
วิฑูรย์ นามบุญ นายวิชา แก้วรัตติ นาย  
สามารถ รามทอสิทธิ์ นายถิลาวัฒน์ นาย  
กฤษา บูรพชัยศรี นายจตุรนต์ สุวรรณศักดิ์  
นายสมชัย จิตรสุทนต์

พรรคภูมิใจไทย 2 คนคือ นายชัย ชิดชอบ  
นายโสภณ ชาร์มย์ พรรคชาติไทยพัฒนา 1  
คน นายวราดา ไทยเศรษฐ์ พรรคชาติพัฒนา  
และพรรคพลังชล 1 คนคือ นายประภัสร์ ราม  
พิชชัญญ์

# มติชน

Matchon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/-

วันที่: อาทิตย์ 31 มีนาคม 2556

ปีที่: 36

ฉบับที่: 12804

หน้า: 11(บนขวา)

Col.Inch: 21.39

Ad Value: 32,085

PRValue (x3): 96,255

คลิป: ลีลี

หัวข้อข่าว: ลีน'ประชุม รัตนเพียร'วัย88 'ป่าเปรม'ปธ.รดน้ำศพวันนี้

## ลีน'ประชุม รัตนเพียร'วัย88 'ป่าเปรม'ปธ.รดน้ำศพวันนี้

นายประชุม รัตนเพียร อายุ 88 ปี อดีตรัฐมนตรีหลายสมัย ถึงแก่อนิจกรรมอย่างสงบด้วยโรคชรา ที่โรงพยาบาลพญาไท 2 เมื่อเวลา 09.40 น. วันที่ 30 มีนาคม ทั้งนี้ นายประชุม หรือ "ครูชุม" เป็นผู้ร่างตำนานจากลูกกำนันสู่การเป็นเสนาบดี เกิดเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2469 เป็นบุตรกำนันอ้อม-นางแวว รัตนเพียร สมรสกับนางวิจิตรา รัตนเพียร มีบุตร-ธิดา 4 คน ประกอบด้วย 1.นายประวีช รัตนเพียร ผู้ตรวจการแผ่นดิน



ประชุม รัตนเพียร

อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2.นายประเวช รัตนเพียร อธิการบดีมหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต อดีต ส.ส.บัญชีรายชื่อ 3.นายวาชิต รัตนเพียร ผู้อำนวยการโรงเรียนมัธยมปัญญาวิวัฒน์ และ 4.น.ส.วิชุดา รัตนเพียร ส.ว.

นายประชุมเคยดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงคมนาคม ส.ส.ตราด 4 สมัย ส.ส.นนทบุรี

2 สมัย อดีตสมาชิกสภาว่าจรัฐธรรมนูญ พ.ศ.2519 และอดีตสมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ สำหรับผลงานทางด้านศึกษาเคยดำรงตำแหน่งนายกลสมาคมฟุตบอลแห่งประเทศไทย นายกลสมาคมมวยสากลสมัครเล่นแห่งประเทศไทย และคณะกรรมการในคณะกรรมการโอลิมปิกแห่งประเทศไทย ส่วนผลงานด้านการศึกษา นายประชุม เป็นผู้ก่อตั้งโรงเรียนพณิชยการเอกราชแห่งแรก พ.ศ.2505 คือ โรงเรียนดุสิตพณิชยการ ผู้ก่อตั้งมหาวิทยาลัย

### รัตนบัณฑิต

ทั้งนี้ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงรับศพไว้ในพระบรมราชานุเคราะห์เป็นเวลา 7 วัน และวันที่ 31 มีนาคม พล.อ.เปรม ติณสูลานนท์ ประธานองคมนตรี เป็นประธานในพิธีพระราชทานน้ำหลวงอาบศพ เวลา 16.00 น. และเวลา 19.00 น. พระพิธีธรรมสวดพระอภิธรรม ณ ศาลากวันฤมิตร วัดเทพศิรินทราวาส จากนั้นเก็บศพไว้ก่อน เพื่อรอขอพระราชทานเพลิงต่อไป

# คม ชัด ลึก

Khom Chad Luek  
Circulation: 800,000  
Ad Rate: 2,100

Section: First Section/-

วันที่: เสาร์ 30 มีนาคม 2556

ปีที่: 12

ฉบับที่: 4179

หน้า: 9(ล่างซ้าย)

Col.Inch: 24

Ad Value: 50,400

PRValue (x3): 151,200

คลิป: ลีสี่

หัวข้อข่าว: พัฒนาระบบนำเข้า-ส่งออกสารรังสีตอกย้ำความปลอดภัยรองรับเออีซี

## พัฒนาระบบนำเข้า-ส่งออกสารรังสี ตอกย้ำความปลอดภัยรองรับเออีซี

● สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมหารือกรมศุลกากร กระทรวงพาณิชย์เพื่อพัฒนาระบบการอนุญาตนำเข้า/ส่งออกสารรังสี ภาควิชาเชื่อมโยงข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (MSW) เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลอาเซียน

ดร.สุเทพีพร น.สงวนทรัพย์ เจ้าหน้าที่ประสานงานปรมาณูเพื่อสันติ เปิดเผยว่า หลังจากที่ได้รับความยินยอมจากท่านรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในเรื่องแผนงานการควบคุมการใช้สารรังสี เพื่อไม่ให้เกิดอันตรายต่อประชาชน สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติได้เร่งพัฒนากระบวนการนำเข้า/ส่งออกสารกัมมันตรังสี เข้าสู่ระบบเชื่อมโยงข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ หรือ National Single Window (NSW) ซึ่งเป็นการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ประกอบการในการตรวจสอบใบอนุญาต และใบรับรองต่างๆ ทางอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการวางปล่อยสินค้า

ระบบนี้จะทำหน้าที่ประสานกิจกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แบบครบวงจร ผู้ประกอบ

การนำเข้า/ส่งออกข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ กับ ปส. ให้ครบถ้วนโดยใช้เวลา 24 ชั่วโมง เพื่อให้บริการแบบเบ็ดเสร็จจากกระทรวงศุลกากรเพียงอย่างเดียว โดยไม่ต้องวิ่งหาข้อมูลติดต่อหน่วยงานด้วยตัวเอง

เจ้าหน้าที่ประสานงานปรมาณูเพื่อสันติกล่าวอีกว่า กระทรวงร่วมกับกรมศุลกากรครั้งนี้ ได้แบ่งให้กรมศุลกากรรับผิดชอบด้านความมั่นคงในการพัฒนาติดตั้งระบบโครงสร้างพื้นฐาน ภาควิชาระบบโปรแกรมรับคำขออนุญาตพิจารณาและออกใบอนุญาตอิเล็กทรอนิกส์เกี่ยวกับวัสดุกัมมันตรังสี (e-License ระยะที่ 1) รวมทั้งแผนการดำเนินงานในปีที่ ซึ่งจะเปิดให้บริการขออนุญาตและเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลกับกรมศุลกากร ผ่าน NSW ของประเทศ และพัฒนาศูนย์กลางฐานข้อมูลการอนุญาต การควบคุม การกำกับดูแลความปลอดภัยสารรังสีของประเทศ

นอกจากนี้ ยังหารือเรื่องระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทางรังสี รวมทั้งโครงการจัดตั้งสถานีตรวจสืบค้นนำเข้า/ส่งออกที่มีรังสีกัมมันตรังสีเป็ของกัมมันตรังสีผ่านศุลกากร เพื่อป้องกันการค้าผิดกฎหมายที่เป็นอันตรายกัมมันตรังสี