

คม·สด·ลึก

ปีที่ 12 ฉบับที่ 4359 วันพฤหัสบดีที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2556 หน้า 29

ท่านก็ทรงเล่า'ในหลวง'รับสั่ง



ม.จ.ภิศเดช รัชณี



iSnap
ชนกภาพะวัตไอเพิน

สำหรับคนที่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม เชื่อว่าต้องหงุดหงิดที่เห็นพลาสติกกระจายอยู่เกลื่อนเมือง โดยเฉพาะเมื่อต้องกลายเป็นขยะกว่าจะย่อยสลายลงไปได้ชีวิตนี้ของเราจะหมดไปก่อนด้วยซ้ำ นั่นเองจึงเป็นที่มาให้หลายหน่วยงานต่างเร่งพัฒนาให้พลาสติกย่อยสลายเร็วยิ่งขึ้น เพื่อเป็นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมล่าสุดบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ร่วมมือกับมูลนิธิโครงการหลวง และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ในโครงการกรีน โปรเจกต์ ร่วมกันพัฒนาพลาสติกเพื่อประโยชน์ในการเพาะปลูกโดยได้ลงนามความร่วมมือไปเมื่อวันก่อน ที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่สาใหม่ ต.โป่งแยง อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ม.จ.ภิศเดช รัชณี ประธานมูลนิธิโครงการหลวง ตรัสว่า เรื่องพลาสติกยังมีอะไรให้ทำอีก

โครงการหลวงดี

เยอะ แล้วจะนำความเรื่องนี้ไปถวายรายงานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวต่อไป ซึ่งก็รู้สึกดีใจมากที่สุด พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระราชดำริว่า โครงการหลวงดี แค่นี้ก็เป็นที่สุดของกำลังใจและพลังให้กับคนทำงานโครงการหลวงอย่างมากแล้ว

“ในหลวงทรงรับสั่งว่าโครงการหลวงดี ทำเอาพูดต่อไม่ถูก รับสั่งว่าโครงการหลวงดี ทำเอาพูดต่อไม่ถูก ว่าจะรู้สึกรึอย่างไร ที่สุดแล้ว อย่างเรื่องพลาสติกก็อยากให้ต่อยอดออกไปอีก ตอนนี้ก็การนำถุงพลาสติกและพลาสติกต่างๆ มาทดลองใช้

ในการปลูกพืชพรรณของโครงการหลวง ก็ดีจะได้ลดขยะ เพราะทุกวันนี้ต้องขนขยะลงจากคอกทุกวัน และก็อยากให้คนไทยหันมาซื้อผลิตภัณฑ์โครงการหลวงเยอะๆ เพราะเรามีการนำเทคโนโลยีต่างๆ เพื่อ

การถนอมผัก ช่วยซื้อเงินที่ซื้อก็กินสุชาบ้าน เราไม่ได้เอาเข้ากระเปาะนะ” ประธานมูลนิธิโครงการหลวง ประธานสัมภพชาติ กับสื่อมวลชน

ในขณะที่ อนันต์ สิริแสงทักษิณ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน) กล่าวว่า โครงการหลวงมีความคิดริเริ่มที่ดีที่ต่อยอดแล้วที่จะช่วยหาอาชีพให้ชาวเขาที่ทำไร่เลื่อนลอย ให้มีแหล่งเพาะปลูกที่มั่นคง และเมื่อมาทำการเกษตรปัญหาขยะจากถุงพลาสติกที่ใส่มากับต้นกล้าจึงเป็นอีกหนึ่งปัญหาสำคัญ จนทางพีทีทีได้เข้ามาศึกษาและสนับสนุนในเรื่องการของวิจัยให้การย่อยสลายของถุงพลาสติก ซึ่งเราทำการศึกษามาตั้งแต่ปี 2551 สิ่งที่ต้องการคือต้องการให้พลาสติกมีความแข็งแรง อุ้มน้ำ อุ้มน้ำ และรากต้องทะลุ

ผ่านออกไปได้ จนคิดสูตรขึ้นมาและตอบโจทย์ได้อย่างที่ต้องการ

“พลาสติกที่ใช้เป็นไบโอพลาสติกที่เมื่อศึกษาแล้วผลที่ได้ คือเมื่อนำมาทำเป็นถุงใส่ต้นกล้าไม้ นำไปปลูก ปรากฏว่ามันย่อยสลายต่อเนื่อง และแบคทีเรียก็ช่วยทำลายกลายเป็นอาหารของพืช ทำให้มีผลผลิตดีขึ้น โดยโครงการหลวงได้ทดลองกับการปลูกสตอเบอรี่ กระจ่างเตียม หัวหอม ได้ผลผลิตดี พร้อมกันนี้ยังได้พัฒนาไปเป็นพลาสติกคลุมโรงเรือนที่จะลด



อนันต์ สิริแสงทักษิณ - ม.จ.ภิศเดช รัชณี - ศ.นพ.สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ

ความร้อนจากแสงแดดลงได้อย่างดี พร้อมๆ กับคัดรังสีและความเข้มของแสงให้เหมาะสมกับพืชพรรณต่างๆ ด้วย และการลงนามสัญญากัน 5 ปีนี้ ก็เพื่อที่จะขยายผลออกไปทุกพื้นที่ของโครงการหลวงทั้งหมด ถ้าประสบความสำเร็จเราจะขยายผลไปได้ทั่วประเทศ ซึ่งก็จะกำจัดขยะและขยายผลผลิตของพืชพรรณต่างๆ ไปพร้อมๆ กัน” ซีอีโอ บริษัท พีทีที



ถุงพลาสติกที่นำมาใช้ปลูกต้นกล้า



พลาสติกที่นำมาคลุมโรงเรือน

โกลบอลฯ ให้ความละเอียด ปิดท้ายที่ ศ. นพ.สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) กล่าวว่า รู้สึกยินดีเป็นอย่างยิ่งที่องค์กรภาครัฐและเอกชนได้มาประสานความร่วมมือกัน เพื่อให้เกิดความเจริญก้าวหน้าทางด้านการวิจัยและพัฒนา โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมของผืนแผ่นดินเราให้คงอยู่อย่างยั่งยืน อีกทั้งสามารถสร้างผลทางเศรษฐกิจสู่ประเทศที่มีอนาคตอันจะส่งผลดีโดยรวมให้กับสังคมและประเทศชาติต่อไปในอนาคต