

ข่าวพาณิชย์

๗ 801

ปีที่ ๓๒ ฉบับที่ ๘๔๓๑

วันศุกร์ที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๒๔

อุตสาหกรรมบ่ย์

ธนบุรี

ในปี ๒๕๒๓ มีการนำเข้าบ่ย์ประมาณ ๖๕๔,๕๕๓ ตัน เป็นมูลค่าประมาณ ๒,๘๕๐ ล้านบาท ซึ่งปริมาณลดลงจากปี ๒๕๒๒ ร้อยละ ๑๕ และคาดว่าอีก ๕ ปี ข้างหน้าความต้องการใช้บ่ย์อาจเพิ่มมากขึ้นถึง ๑.๕ ล้านตัน หรือคิดเป็นมูลค่า ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท



ยอมเป็นทวารภักดิ์ว่า ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีการประกอบอาชีพทางการเกษตรกันมากคือประมาณร้อยละ 80 ของประชากรทั้งหมด เมื่อมีการประกอบอาชีพด้านนี้กันมาก การเพาะปลูกพืชบางชนิดจำต้องอาศัยปุ๋ย เพื่อช่วยในการเพิ่ม ผลผลิตทางการเกษตร แต่ปัจจุบัน ปริมาณปุ๋ยที่ผลิตได้ภายในประเทศยังไม่เพียงพอ ต่อความต้องการของ เกษตรกร จำต้อง มีการ นำเข้าจากต่างประเทศทุกปีไปไม่ว่าจะเป็นรูปแบบของวัตถุดิบหรือแม่ปุ๋ย และปุ๋ยสำเร็จรูป เนื่องจากการขาดโรงงานผลิตแม่ปุ๋ยในประเทศและผลผลิต ของปุ๋ยที่ได้จากโรงงานผสมปุ๋ยในประเทศก็ ไม่เพียงพอ

การนำเข้าของปุ๋ย ก่อให้เกิด ปัญหา ทางภาครัฐบาลและเอกชน เนื่องจากวัตถุดิบทางเคมีมีราคาสูงขึ้นเรื่อย ๆ ตามความเคลื่อนไหวของตลาดโลก จนกระทั่งในเดือนตุลาคมที่ผ่านมารัฐบาลได้อนุมัติให้มีการจัดตั้งโรงงานผลิตปุ๋ยเคมีจากก๊าซธรรมชาติซึ่งจะมีกำลังการผลิตมากเพียงพอตามความต้องการของประเทศ

ปริมาณการใช้ ปุ๋ยภายในประเทศ

ปุ๋ยที่เกษตรกรใช้ภายในประเทศนั้นแบ่งออกได้เป็น ๓ ประเภทคือ

๑. ปุ๋ยคอก
๒. ปุ๋ยอินทรีย์ ได้แก่ ปุ๋ยหมักของสำนักงานกรุงเทพมหานคร และปุ๋ยพืชสด
๓. ปุ๋ยเคมี ได้แก่ ปุ๋ยขาว ปุ๋ยพืชไร่ ปุ๋ยไม้ผล ไม้ยืนต้น ไม้ดอก และปุ๋ยหมักต่างๆ จากสถิติ ของ สำนักงาน เศรษฐกิจ การเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปรากฏว่า ในปี ๒๕๒๓ เกษตรกรนิยมใช้ปุ๋ยคอกกันมาก คิดเป็นปริมาณ ๖,๕๑๕,๘๗๑ ตัน หรือร้อยละ ๔๔ ของปริมาณปุ๋ยทั้งหมดที่ใช้ในปีนั้น รองลงมาคือปุ๋ยเคมี ได้มีการใช้เพียง ๗๑๖,๕๐๑ ตัน หรือร้อยละ ๑๐ ของปริมาณทั้งหมด เป็นที่น่าสังเกตว่าปริมาณปุ๋ยที่ใช้ในปี ๒๕๒๓ นี้ลดลงจากปี ๒๕๒๒ ถึงร้อยละ ๔ และปุ๋ยเคมีที่ใช้ในปี ๒๕๒๓ นี้ลดลงจากปี ๒๕๒๒ ถึงร้อยละ ๔ และปุ๋ยเคมีประเภทต่าง ๆ ก็ใช้ลดลง ยกเว้น ปุ๋ยพืชไร่ที่มีการใช้กันมากขึ้นจากปี ๒๕๒๒ ร้อยละ ๔ เพราะช่วงปลายปี ๒๕๒๒ กับช่วงต้นปี ๒๕๒๓ เกิดภาวะฝน

แล้ง ทำให้พื้นที่ในการทำนาปรังประมาณ ๒.๑ ล้านไร่ เกิดปัญหาในการเพาะปลูก จึงทำให้ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีลดลงในขณะที่การใช้ปุ๋ยโดยส่วนรวมเพิ่มขึ้น สำหรับปุ๋ยอินทรีย์นั้นมีการใช้เพียง ๒๗,๖๖๓ ตัน หรือร้อยละ ๐.๔ เท่านั้น

การผลิตปุ๋ยภายในประเทศ

ขณะนี้ประเทศไทยยังไม่มี โรงงาน ผลิตปุ๋ยกึ่งสำเร็จรูปที่เป็นแม่ปุ๋ย หรือโรงงานผลิตปุ๋ยเคมีสมบูรณ์ แบบ โดย การนำ วัตถุดิบ จากธรรมชาติมาผลิตเป็น ปุ๋ยสำเร็จรูป เดิมทีเดียวนั้นได้มีการจัดตั้งบริษัทปุ๋ยเคมี จำกัดในปี ๒๕๐๕ ที่อำเภอแม่เมาะจังหวัดลำปางสามารถ

ผลิตปุ๋ย ยูเรีย และปุ๋ยแอมโมเนียซัลเฟตจากถ่านหินลิกไนท์ แต่เนื่องจากถ่านหินลิกไนท์มีคุณภาพต่ำจึงทำให้ บริษัท ประสบ ปัญหาในด้านการผลิต นอกจากนี้ยังมีปัญหาในด้านการบริหารและการตลาด จึงเผชิญกับปัญหาการขาดทุนเป็น ระยะเวลาานาน ดังนั้นกระทรวงการคลัง โดย ความ เห็น ชอบ ของ คณะรัฐมนตรี จึงให้ยกเลิกกิจการบริษัทปุ๋ยเคมี จำกัดเมื่อวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๒๒นับแต่นั้นมาไม่ปรากฏว่ามีโรงงานประเภทนี้จัดตั้งขึ้นอีกเลยด้วยเหตุนี้ในปัจจุบันจึงมีแหล่ง ผลิตปุ๋ยที่สำคัญเพียง ๒ แห่งคือ

๑. โรงงาน ผลิตปุ๋ย อินทรีย์ ของสำนักงาน ปุ๋ยกรุงเทพมหานคร ซึ่งสกัดเนื้อปุ๋ยจากเศษขยะมูลฝอยแล้วนำมาผลิตปุ๋ย ๒ สูตร ได้แก่ กทม. ๑ และ กทม. ๒ แต่ปุ๋ยประเภทนี้ส่วนใหญ่ใช้สำหรับการปลูกพืช และไม้ประดับเท่านั้น ไม่ได้ใช้ในการเกษตรกรรมอย่างจริงจัง และในปี ๒๕๒๓ ที่ผ่านมารองงานนี้สามารถผลิตปุ๋ยได้ ๑๖,๕๐๕ ตัน

๒. โรงงานผสมปุ๋ยของเอกชนในขณะนี้บางโรงได้มีการนำแม่ปุ๋ย หรือปุ๋ยเชิงเดี่ยวเข้ามาจากต่างประเทศ แล้วนำผสมตามสูตรต่างๆ ให้มีอัตราส่วนของธาตุ สอดคล้องกับความต้องการของพืชแต่ละชนิด บริษัทที่ใหญ่ในปี ๒๕๒๓ สามารถผลิตปุ๋ยเคมีได้ประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ ตัน ส่วนผู้ผลิตรายย่อยอื่นๆ สามารถผลิตได้รวมกันประมาณ ๑๐,๐๐๐ ตัน

ปริมาณการนำปุ๋ยเข้า

ปุ๋ยเคมีที่มีการนำเข้าแบ่งออกเป็น ๒ ประเภทคือ

๑. ปุ๋ยเชิงเดี่ยวหรือแม่ปุ๋ย ซึ่งประกอบด้วยธาตุใดธาตุหนึ่งใน ๓ ธาตุ อันได้แก่ ไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโปแตสเซียม

๒. ปุ๋ยหมักสำเร็จรูป หรือปุ๋ยผสมซึ่ง
เป็นแม่ปุ๋ย ที่ได้จากการผสมธาตุในโตรเจน
ฟอสฟอรัสและโปแตสเซียมเข้าด้วยกัน จะโดย
วิธีการทางเคมีหรือการนำปุ๋ยเชิงเดี่ยวมาผสม
ก็ได้

ในปี ๒๕๒๓ มีการนำเข้าปุ๋ยประมาณ
๒๕๕,๕๕๓ ตัน เป็นมูลค่าประมาณ ๒,๕๕๐
ล้านบาทซึ่งปริมาณลดลงจากปี ๒๕๒๒ ร้อย
ละ ๑๕ และคาดว่าจะอีก ๕ ปี ข้างหน้าความต้องการ
การใช้ปุ๋ยมากขึ้นถึง ๑.๕ ล้านตัน หรือคิด
เป็นมูลค่า ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท

ด้านการตลาด

1. ภาครัฐบาล มีองค์การ
ตลาดเพื่อเกษตรกร (อตก.) เป็นผู้รับผิดชอบ
โดยรับความช่วยเหลือจากต่างประเทศบ้างและมี
การจัดประมุขซื้อปุ๋ยในประเทศด้วย

2. ภาคเอกชน เนื่องจากการค้าปุ๋ย
ในประเทศมีความสัมพันธ์ กับการค้าปุ๋ยระ-
หว่างประเทศมากในการนำเข้าวัตถุดิบ หรือ
ปุ๋ยสำเร็จรูป ราคาในประเทศจึงเคลื่อนไหว
ตามราคาในตลาดโลก นอกจากนี้ยังมีผล
กระทบจากราคาน้ำมัน เพราะทำให้
ต้นทุนในการผลิตสูงขึ้น และราคาในการนำ
เข้า เช่นวัตถุดิบทางเคมีก็สูงขึ้น

ภาวะปุ๋ยในปัจจุบัน

เกิดภาวะการขาดแคลนในตลาดขึ้น พ่อค้า
ลดปริมาณการนำเข้า เนื่องจากกำลังในการ
ซื้อมีน้อย สาเหตุที่มีน้อยเนื่องจากการขายปุ๋ย
ให้เกษตรกรในปีนี้ (๒๕๒๕) ขายได้น้อยสืบ
เนื่องมาจากเกษตรกรขายผลผลิตได้ในราคาที่
ไม่ดี อำนางการซื้อจึงลดลงภาวะจึงอยู่ใน
ลักษณะทรงกับทรุด

นอกจากนี้ รัฐบาลยังได้มีการลงนาม
ในสัญญาแลกเปลี่ยนข้าวโพดของไทย จำนวน
๑ แสนตัน กับปุ๋ยสูตร ๑๖-๒๐-๐ ของไซ
เวียด จำนวน ๕ หมื่นตัน โดยทั้งสองฝ่าย
ได้ตกลงให้ข้าวโพดมีราคาตันละ ๒,๕๐๐ บาท
และปุ๋ยราคาตันละ ๕,๕๒๐ บาท โดยจะเริ่ม
ส่งมอบข้าวโพดในเดือนมกราคม ๒๕๒๕

โครงการผลิตปุ๋ยในอนาคต

ตามที่ประเทศไทยได้ขุดค้นพบก๊าซธรรมชาติจะก่อให้เกิดประโยชน์ในการผลิตปุ๋ยเคมี
เนื่องจากในก๊าซธรรมชาติมีก๊าซมีเทน CH_4
ปะปนอยู่เป็นส่วนใหญ่ซึ่งก๊าซนี้จะป็นวัตถุดิบ
สำคัญในการผลิตแม่ปุ๋ย หรือปุ๋ยเชิงเดี่ยวอัน
ได้แก่ยูเรีย ไตแอมโมเนียฟอสเฟตและโมโน
แอมโมเนียมฟอสเฟต กระทรวงอุตสาหกรรม

จึงรับข้อเสนอในการลงทุนตั้งโรงงานผลิตปุ๋ย
เคมีจากก๊าซธรรมชาติในบริเวณ บ้านมาบ ตา-
พุด จังหวัดระยอง ซึ่งจะใช้เงินลงทุนประมาณ
๑๐,๐๐๐ ล้านบาท โดยคาดว่าจะผลิตปุ๋ย ใน-
โตรเจนได้ ๒๖๐,๐๐๐ ตัน และปุ๋ยฟอสเฟต
๑๕๐,๐๐๐ ตันต่อปี โรงงานจะก่อสร้างแล้ว
เสร็จในระยะเวลา ๒-๓ ปี ข้างหน้า

โรงงานนี้ เมื่อเปิดดำเนินการแล้วจะทำ
การผลิตแอมโมเนีย ๑,๓๕๐ ตัน/วัน ยูเรีย
๑,๗๒๕ ตัน/วัน ไตแอมโมเนียฟอสเฟตหรือ
โมโนแอมโมเนียมฟอสเฟต ๑,๕๐๐ ตัน/วัน

อันจะทำให้ประเทศไทยมี ปุ๋ยเคมี ใช้ เพิ่มขึ้น
อีกปีละประมาณ ๑ ล้านตัน

สรุปข้อคิดเห็น

ทราบได้ ที่ปริมาณ การ ผลิตปุ๋ย ภายใน
ประเทศยังไม่เพียงพอ ต่อความ ต้องการ ของ
เกษตรกรและยังต้อง อาศัยการ นำเข้าจากต่าง
ประเทศ ทางรัฐบาลจึงควรที่จะสนับสนุนให้
มีการผลิตปุ๋ย ในประเทศ ให้มาก ขึ้นด้วยการ
ส่งเสริมให้มีการลงทุนทางด้านนี้เพราะรัฐบาล
ก็มีความต้องการที่จะปรับปรุงผล ผลิตทางการ
เกษตรของเกษตรกรให้มากขึ้น