

# ข่าวประจำวันอังคารที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2559

## ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

### ทำนาให้น้ำแบบผัก



มาว่ากันต่อถึงการทำนาแบบ SRI (system of rice intensification) หรือ การทำนาแบบประสิทธิ์ ใช้น้ำแค่ 500 ลบ.ม. ต่อไร่ พอกับปลูกพืชใช้น้ำน้อยแต่ให้ผลผลิตสูงไว้ละ 6 ตัน อันเป็นเทคโนโลยีที่ประเทศไทยรับรู้มากว่า 20 ปี แต่ไม่ยอมทำอะไร จากอดีตเราถูกสอนให้เข้าใจผิดว่า ข้าวเป็นพืชที่ชอบน้ำท่วมขัง จริงๆ และข้าวเป็นพืชตระกูลหญ้าที่สามารถทนน้ำท่วมขังได้มากกว่าหญ้าพันธุ์อื่นๆ เท่านั้นเอง

เมื่อเข้าใจธรรมชาติในหลักการนี้ ผศ.ดร.จิตติ มงคลชัยอรัญญา คณบดีวิทยาลัยพัฒนาศาสตร์ ป่วย ถึงภารณ์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต อธิบายให้ฟังถึงการทำนาแบบนี้ จึงมีความต่างจากการทำนาแบบที่เราเคยคุ้นชินกันมาในหลายเรื่อง

เรื่องแรก เมื่อข้าวมันคือหญ้า การปรับปรุงดินก็ต้องทำให้เหมือนพืชอื่นๆ ทำดินให้ร่วนซุย โดยใช้ใบไม้แห้ง มูลสัตว์ เป็นหลัก ต้นกล้าก็เช่นกัน จะนำมาปลูกต้องใช้ ต้นกล้าอายุ 15 วัน ไม่เหมือนที่ทำกันมา ใช้ต้นกล้าอายุ 30 วัน...เหตุที่เป็นเช่นนั้น ต้นกล้า 15 วัน ถอนลงแปลงปลูก รากจะไม่ขาด เมื่อใช้ต้นกล้า 30 วันปลูกแบบประสิทธิ์ เหมือนปลูกผัก แต่ละหลุมไม่ต้องใส่หัวมากตัน (ขึ้นกับพันธุ์ข้าว พันธุ์ไหนแตกกอเยอจะปลูกหลุมละตัน พันธุ์ไหนแตกกอน้อยปลูกหลุมละหลาຍตัน) ปลูกเป็นแนวห่างกัน 40-50 ซม. เพื่อให้ข้าวแตกกอได้ง่าย ไม่แย่งอาหารกันเอง และยังช่วยให้การบริหารจัดการแปลงสะดวก กำจัดวัชพืชได้ง่าย...ไม่เหมือนการดำเนินงานที่ใช้ระยะห่าง 20-25 ซม.

ส่วนเรื่อง “น้ำ” พระเอกของเรื่อง ไม่ได้ใช้วิธีให้น้ำขังในนา แต่ให้น้ำผ่านระบบท่อรดน้ำตามแนวปลูกห้ามให้น้ำขังเด็ดขาด ไม่ต้องให้ทุกวัน แต่ให้ดินชุ่มเสมอเหมือนปลูกผัก สังเกตดินเริ่มแห้งเมื่อไรถึงจะให้น้ำ ด้วยการนำห่อพีวีซีปักในดิน แล้วดูอยู่ว่ามีน้ำขังอยู่ในห่อพีวีซีหรือเปล่า ถ้ายังมีน้ำก็ไม่ต้องให้น้ำ

นี่แหลก หัวใจของการทำนา “น้ำน้อย” ไว้ละ 500 ลบ.ม. ส่วนการดูแลทำกันยังไงถึงได้ผลผลิตสูงไว้ละ 6 ตัน มีให้ติดตามกันต่อพรุ่งนี้

## เร่งเติมเขื่อนป่าสักฯ ผลักดันน้ำเค็ม กทม.



กรมฝนหลวงฯ เปิดปฏิบัติการคนล่าเมฆ เร่งทำฝนเทียม ปั๊มน้ำเข้าเขื่อนป่าสักฯ รับวิกฤติต้นน้ำเค็มแก้ น้ำประปากรุงเทพฯ

นายเลอศักดิ์ รัชตะกุลไพบูลย์ อธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร เผยถึงสถานการณ์น้ำในขณะนี้ ใกล้ถึงจุดวิกฤติ แม้การใช้น้ำในช่วงระหว่าง พ.ย.58-เม.ย.59 จะค่อนข้างเป็นไปตามแผน แต่มีช่วงนาบ้างส่วน ยังคงทำนาปรัง ทำให้น้ำตันทุน 2,500 ล้าน ลบ.ม. ที่ต้องสำรองเก็บไว้ใช้สำหรับทำนาปีใบตันถัดไปช่วง พ.ค.- ก.ค. มีแนวโน้มอาจจะต้องถูกนำมาใช้เพิ่มขึ้น หากยังไม่มีฝนตกลงมาช่วย น้ำในเขื่อนหลักก็อาจไม่เพียงพอต่อ การอุปโภคบริโภค รวมถึงการรักษาระบบนิเวศและผลักดันน้ำเค็ม ขณะเดียวกันในช่วงเวลาตั้งแต่เดือน มี.ค.- พ.ค. จำเป็นต้องใช้น้ำตันทุนเพื่อผลักดันน้ำเค็ม ในการผลิตน้ำประปาของกรุงเทพฯ ให้เพียงพอวันละ 5 ล้าน ลบ.ม. ทั้งนี้เพื่อป้องกันผลกระทบจากน้ำกร่อยที่จะตามมา เพราะ ฉะนั้น กรมฝนหลวงฯ จึงต้องเตรียมความพร้อมทำฝนหลวง เพื่อเติมน้ำในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้ เพื่อให้กรุงเทพฯ มี น้ำประปาอุปโภคบริโภค



“แม้จะมีการปล่อยน้ำจากเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์รวมวันละ 15 ล้าน ลบ.ม. เพื่อผลักดันน้ำเค็ม และ ใช้ในการเกษตร แต่กว่าจะนำน้ำจะเดินทางมาต้องใช้เวลานาน เพราะค่อนข้างห่างกรุงเทพฯ จึงจำเป็นต้องเติมน้ำเข้า เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ที่ใกล้กับกรุงเทพฯมากกว่า และเมื่อมีมวลน้ำ กรมฝนหลวงได้ออกปฏิบัติการเติมน้ำให้กับเขื่อนป่าสักฯ ไปแล้วกว่า 11 ล้าน ลบ.ม. ทำให้ขณะนี้มีน้ำในเขื่อนแล้วประมาณกว่า 400 ล้าน ลบ.ม. จากความจุ 900 ล้าน ลบ.ม.”

อย่างไรก็ดี ขณะนี้สภาพอากาศยังไม่เอื้อต่อการทำฝนเทียม แต่คาดว่าหลังจากวันที่ 15 ก.พ.นี้ สภาพอากาศจะกลับมาเอื้อต่อการทำฝนหลวงอีกรอบ เพราะ ฉะนั้น กรมจึงได้ตั้งชุดปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ขึ้น 4 ชุด เพื่อให้สามารถปฏิบัติการได้ทันที หากสภาพอากาศเอื้ออำนวย โดยในช่วงนี้กรมฝนหลวงจะพุ่งเป้า ไปที่การเติมน้ำในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์เป็นหลัก