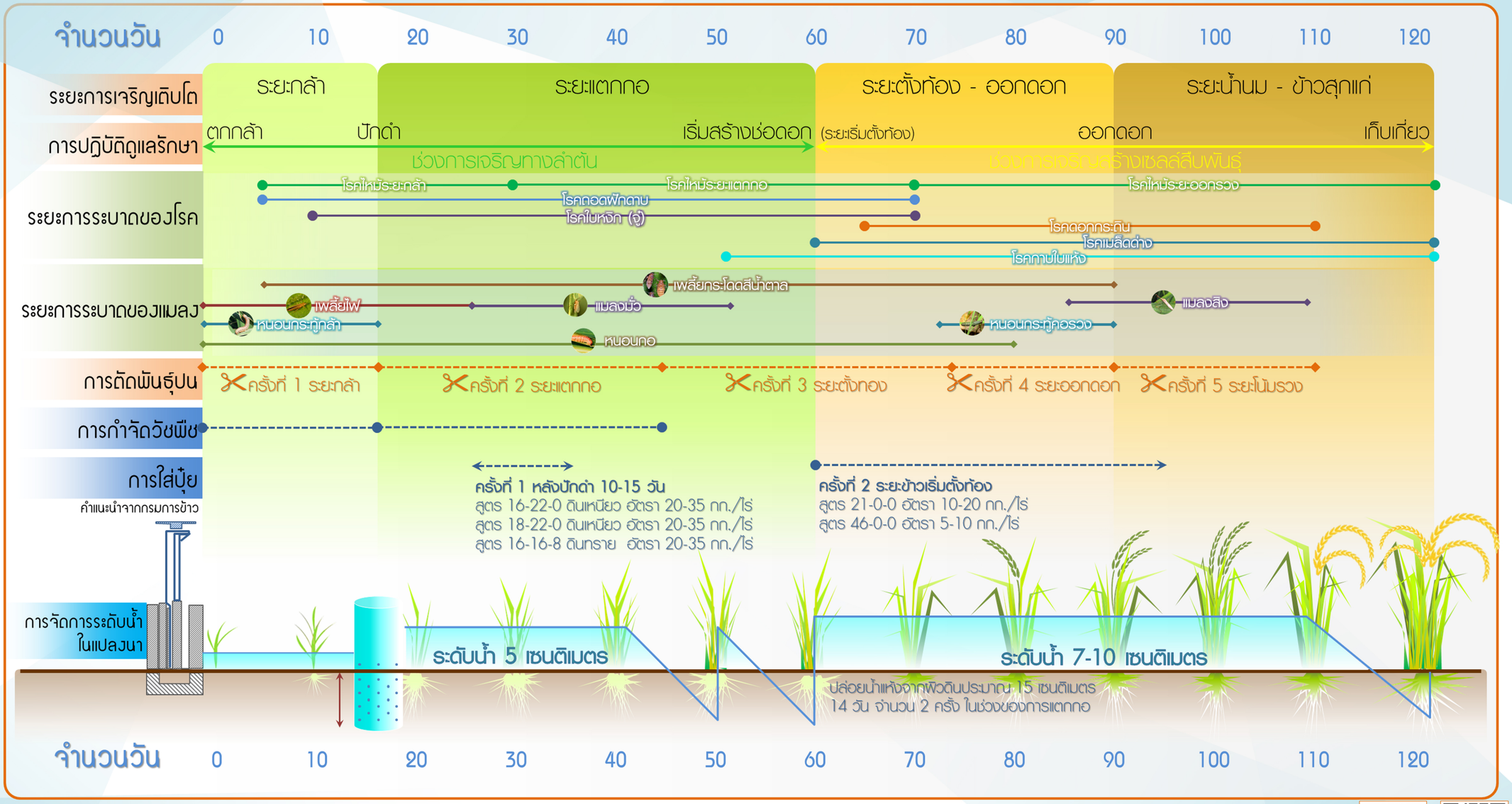
คำแนะนำ การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง

การปลูกนาข้าว 1 ฤดู ด้วยเครื่องปักดำ (กล้าถาด)

INWEPF

เครือข่ายนานาชาติด้านน้ำและระบบนิเวศของนาข้าว
โดยเครือข่ายพันธมิตร



เทคนิค

เทคนิคการทำนาแบบเปียกสลับแห้งแกลังข้าว (Alternate Wetting and Drying : AWD) หรือเรียกอีกอย่างว่า การทำนาแบบใช้น้ำน้อย เทคนิคนี้เป็นวิธีการบริหารจัดการน้ำในการทำนารูปแบบหนึ่งที่สามารถลดการใช้น้ำลงโดยไม่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตข้าว

อุปกรณ์แกลังข้าว

ท่อพีวีซี
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว
ความยาว 25 เซนติเมตร
เจาะรูรอบๆ จำนวน 40 รู
ราคาต้นทุน ท่อละ 20 บาท

จากบทความ ท่อแกลังข้าว ชาวนาวันหยุด
โดยคุณสุภเชัย ปิติวุฒิ

ระบบเปียกสลับแห้ง แกลังข้าว คือ การควบคุมระดับน้ำในแปลงนา ผสมผสานเทคโนโลยีที่ทำได้ด้วยตัวเอง

คุณภาพข้าว
ปริมาณผลผลิต
กำไร+สะสมทุน
คุณภาพชีวิต
ความสามัคคีชุมนุม

5 เพิ่ม

5 ลด

การใช้น้ำ
เมล็ดพันธุ์
ปุ๋ยเคมี
สารเคมี
แรงงาน

คณะอนุกรรมการด้านน้ำและระบบนิเวศของนาข้าว
สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กรมชลประทาน
ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ 02 584 0378, 089 441 2590 โทรสาร 02 583 8333

สายด่วนชลประทาน 1460

ผลิตโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน