

อัตราการใช้ปุ๋ย-เคมี ในแต่ละพืช

พืช	สายพันธุ์	ธาตุอาหารที่ต้องการ	ระยะเวลาการใช้	อัตราการใช้	วิธีการใช้
ข้าวไวแสง	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ดินเหนียว = 6-4-0 ¹ ดินร่วน/ดินร่วนปนทราย = 6-4-4 ¹	หมักตอซัง ข้าวอายุ 20 - 25 วัน	400 - 500 ลิตร/ไร่ 150 - 250 ลิตร/ไร่	ฉีดหัวแปลงหมักทิ้งไว้ 10-15 วัน ฉีดหัวแปลง
ข้าวไม่ไวแสง	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ดินเหนียว = 12-6-0 ¹ ดินร่วน/ดินร่วนปนทราย = 16-6-4 ¹	หมักตอซัง ข้าวอายุ 20 - 25 วัน	400 - 500 ลิตร/ไร่ 250 - 350 ลิตร/ไร่	ฉีดหัวแปลงหมักทิ้งไว้ 10-15 วัน ฉีดหัวแปลง
อ้อย	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ปลูกปีแรก 24-12.8-12.8 ² ปลูกใหม่ 40-12.8-16 ² อ้อยตอ 40-12.8-16 ²	เริ่มปลูก อ้อยปลูกใหม่ อ้อยตอ	400 - 500 ลิตร/ไร่ 600 - 800 ลิตร/ไร่ 600 - 800 ลิตร/ไร่	ฉีดหัวแปลงก่อนเตรียมดิน 3-7 วัน ฉีดหัวแปลงก่อนเตรียมดิน 3-7 วัน ฉีดหัวแปลงหลังทำการเก็บเกี่ยว
ข้าวโพด	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ดินเหนียว/ร่วน = 14.5-5-0 ³ ดินทราย = 12-12-6 ³	เตรียมดิน	300 - 450 ลิตร/ไร่	ฉีดหัวแปลงก่อนเตรียมดิน 7-15 วัน
มันสำปะหลัง	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ดินทราย = 14.4-7.2-12.6 ⁴ ดินร่วน/ดินร่วนปนทราย = 11.2-5.6-9.8 ⁴ ดินร่วน = 8-4-7 ⁴ ดินเหนียว = 4.9-2.4-4.2 ⁴	ฉีดรองพื้นก่อนปลูก (ช่วงเตรียมดิน)	500 - 600 ลิตร/ไร่	ฉีดหัวแปลง ช่วงเตรียมดิน
ไผ่ดง	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	เพื่อบำรุงกอ = 27-27-27 ⁵ เพื่อกระตุ้นการออกหน่อ = 41.4-0-0 ⁵	ระยะบำรุงต้น ระหว่าง ม.ค. - ก.พ. ระยะไผ่เล็ก	800 - 900 ลิตร/ไร่ 500 - 600 ลิตร/ไร่	ฉีดรอบๆกอ ห่างต้น 2 เมตร ฉีดรอบๆกอ ห่างต้น 2 เมตร
ปาล์มน้ำมัน	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ปีแรก = 8-4-8 ⁶ ปีที่สอง = 16-8-16 ⁶ ปีที่3ขึ้นไป = 24-12-54 ⁶	ปาล์มอายุ 2 ปีขึ้นไป	600 - 800 ลิตร/ไร่	ฉีดรอบๆต้น ห่างต้น 2 เมตร
สับปะรด	ปัตตาเวีย ภูแล	เพื่อผลผลิต 8.8 kg/rai = 32.8-28.0-62.8 ⁷	ปลูกใหม่ สับปะรดตอ	600-800 ลิตร/ไร่ 600-800 ลิตร/ไร่	ก่อนปลูก 15 วัน ระหว่างร่องปลูก
ยางพารา	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ดินร่วน - อายุ 1-4 ปี = 16-8-26 ⁸ - อายุ 4-6 ปี = 26-18-8 ⁸ - หลังเปิดกรีด = 30-0-36 ⁸ ดินทราย - อายุ 1-4 ปี = 16-26-14 ⁸ - อายุ 4-6 ปี = 22-20-14 ⁸ - หลังเปิดกรีด = 24-10-28 ⁸	ช่วงแรก เม.ย - มิ.ย. ช่วงสอง ต.ค. - ธ.ค.	300-800 ลิตร/ไร่	- ฉีดรอบๆต้น ห่างต้น 40 - 60 เซนติเมตร - ฉีดพ่นหัวแปลง

อัตราการใช้ปุ๋ย-เคมี ในแต่ละพืช

พืช	สายพันธุ์	ธาตุอาหารที่ต้องการ	ระยะเวลาการใช้	อัตราการใช้	วิธีการใช้
มะพร้าว	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	มะพร้าวจะดูดธาตุอาหารไปใช้ =14.6-6.4-20.9 ⁹	ฉีดพ่นกับมะพร้าวที่มีอายุ 2 ปีขึ้นไป	300 - 600 ลิตร/ไร่	ฉีดลงดินห่างจากโคนต้นประมาณ 1 เมตร (ฉีดพ่น 1 ครั้งต่อปี)
ไม้ผล	- ไม้ผลเล็ก				
	*มะนาว	บำรุงต้น = 6-6-6 ⁵	พ.ค. - ก.ค.	100-300 ลิตร/ไร่	ฉีดพ่นทั่วแปลงหรือผสมน้ำแล้วให้ทางน้ำหยด
	*กล้วย	บำรุงต้น = 9-9-9 ⁷	ม.ค. - พ.ค.		
	*ตระกูลแตง	ต้องการ = 13-13-21 ¹⁰	เตรียมดิน, ให้ทางน้ำหยด		
*อื่นๆ	ตามที่กรมวิชาการแนะนำ	เตรียมดิน, ให้ทางน้ำหยด			
	- ไม้ผลใหญ่/ไม้ยืนต้น	ตามที่กรมวิชาการแนะนำ	หลังเก็บเกี่ยว	400-800 ลิตร/ไร่	ฉีดพ่นทั่วแปลง
ผัก	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	บำรุงต้น = 20-11-11 ¹¹	เตรียมดิน	300-400 ลิตร/ไร่	ฉีดพ่นทั่วแปลง
พืชน้ำ (บ่อปลา)	ทุกสายพันธุ์	ยูเรีย4 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์ ซีไค50 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์	- เตรียมบ่อก่อนปล่อยปลา - หลังปล่อยปลา 1 เดือน จนตลอดการเลี้ยง	300 ลิตร/ไร่ 100 ลิตร/ไร่/สัปดาห์ *อัตราการใช้ขึ้นอยู่กับความอุดมสมบูรณ์ของบ่อเป็นหลัก (บ่อขุดใหม่/บ่อเลี้ยงเก่า, สีน้า)	ฉีดพ่นลงบ่อเลี้ยง ณ มุมใดมุมหนึ่ง <u>ข้อแนะนำ</u> 1. ฉีดพ่นเวลากลางวันหรือช่วงมีแดดจัดเท่านั้น ห้ามฉีดพ่นในเวลาเย็นหรือกลางคืน 2. ฉีดพ่นเหนือลมเพื่อให้กระแสลมพัดพาปุ๋ย-เคมี ไปทั่วบ่อ
พืชน้ำ (บ่อกุ้ง)	กุลาดำ แวนาไม (กุ้งขาว)	ยูเรีย4 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์ ซีไค50 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์	- เตรียมบ่อก่อนปล่อยกุ้ง - หลังปล่อยกุ้ง 1 เดือน จนตลอดการเลี้ยง	100 ลิตร/ไร่ 40 ลิตร/ไร่/สัปดาห์	ฉีดพ่นลงบ่อเลี้ยง ณ มุมใดมุมหนึ่ง <u>ข้อแนะนำ</u> 1. ฉีดพ่นเวลากลางวันหรือช่วงมีแดดจัดเท่านั้น ห้ามฉีดพ่นในเวลาเย็นหรือกลางคืน 2. ฉีดพ่นเหนือลมเพื่อให้กระแสลมพัดพาปุ๋ย-เคมี ไปทั่วบ่อ
ไรแดง	เหมาะกับทุกสายพันธุ์	ยูเรีย4 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์ ซีไค50 กิโลกรัม/ไร่/สัปดาห์	- เตรียมบ่อ	6-8 ลิตร/ 50 ลบ.ม. ในบ่อปูน 100-200 ลิตร/ไร่ ในบ่อดิน	ฉีดพ่นหรือเทลงบ่อเลี้ยง ณ มุมใดมุมหนึ่งโดยไม่ต้องกวน <u>ข้อแนะนำ</u> 1. ใส่ลงบ่อเวลากลางวันหรือช่วงมีแดดจัดเท่านั้น ห้ามใช้ในเวลาเย็นหรือกลางคืน