



# การปลูกพืช พริกโฉลก



## 1. ข้อมูลจำเพาะของพริกโฉลก (ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Capsicum annuum L.*)

- พืชสามารถเจริญเติบโตตีที่อุณหภูมิระหว่าง 20-25 °C
- เป็นพืชชอบแสงแดด เจริญเติบโตได้ดีในช่วงอากาศค่อนข้างเย็น
- ดินที่เหมาะสมในการปลูก คือ เป็นดินร่วนปนทราย มีอินทรีย์วัตถุมาก มีความสามารถในการอุ้มน้ำได้ดี
- ค่า pH ดินที่เหมาะสมในการปลูกคือ 6.0 - 6.8

## 2. สภาพแวดล้อมปลูกผลิต

- ปลูกในระบบที่ 12 ตร.ม. • ลักษณะดินที่ใช้ปลูกเป็นดินเหนียว น้ำซึมผ่านได้ยาก • ดินมีค่า pH 6.5

## 3. ขั้นตอนการปลูก

### 3.1 การเตรียมดิน

- โรยโดโลไมท์ + pH 12 + หินภูเขาไฟ อย่างละ 10 กิโลกรัม และปรุงดินคลุกเคล้าให้เข้ากัน
- ใส่ปุ๋ยถ้าด่างควร 10 กิโลกรัม และคลุกเคล้าให้เข้ากันเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุ
- รดด้วยน้ำส้มควันไม้ + ปุ๋ยมัคส์ อัตราส่วน 2 ลิตร ราดลงดิน ปรุงดินตามเดดทิ้งไว้ 1 สัปดาห์

### 3.2 การปลูก และใส่ปุ๋ย + น้ำส้มควันไม้

- สามารถปลูกได้ทั้งการหยดเมล็ด, การหว่านเมล็ดและการเพาะกล้า
- เมื่ออายุได้ 10-15 วัน ใส่ปุ๋ยถ้าด่าง 5 กก.
- ให้ปุ๋ยโดยใช้ปุ๋ยมัคส์ผสมน้ำ ในอัตราส่วน 100 ซีซี / น้ำ 20 ลิตร โดยให้ปุ๋ยทุกๆ 4 วัน
- ให้ปุ๋ยทางใบโดยใช้ปุ๋ยไก่ หรือแกนิด อัตราส่วน 100 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นทุกๆ 4 วัน
- ฉีดสารป้องกันแมลงโดยใช้น้ำส้มควันไม้ ในอัตราส่วน 50 ซีซี / น้ำ 20 ลิตร ทุกๆ 2 - 3 วัน

## 4. อายุเก็บเกี่ยวของพืชปลูก และผลผลิตที่ได้

- อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 90 วัน
- ให้ผลผลิต 4.913 ตัน /ไร่ หรือ 3.070 กิโลกรัม/ตร.ม.

### รูปภาพประกอบ



อายุพืช 13 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 48 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 62 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 90 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 146 วัน หลังลงปลูก