

การปลูกพืช คะน้าฮ่องกง



1. ข้อมูลจำเพาะของคะน้าฮ่องกง (ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Brassica oleracea* var. *alboglara*)

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

2. สภาพแปลงปลูกสาริต

- ปลูกในกระบะพื้นที่ 9 ตร.ม. • ลักษณะดินที่ใช้ปลูกเป็นดินเหนียว น้ำซึมผ่านได้ยาก
- ดินมีค่า pH 6.5

3. ขั้นตอนการปลูก

3.1 การเตรียมดิน

- โรยโดโลไมท์ + pH 12 + หินภูเขาไฟ อย่างละ 10 กิโลกรัม แล้วพรวนดินคลุกเคล้าให้เข้ากัน
- ใส่ปุ๋ยถ้าต่างคาวผง 10 กิโลกรัม แล้วคลุกเคล้าให้เข้ากันเพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุ
- รดด้วยน้ำส้มควันไม้ + ปุ๋ยฮัมคัลส์ อัตราส่วน 2 ลิตร ราดลงดิน พรวนดินตากแดดทิ้งไว้ 1 สัปดาห์

3.2 การปลูก และใส่ปุ๋ย + น้ำส้มควันไม้

- สามารถปลูกได้ทั้งการหยอดเมล็ด, การหว่านเมล็ดและการเพาะกล้า
- เมื่ออายุได้ 10-15 วัน ใส่ปุ๋ยถ้าต่างคาว 5 กก.
- ให้ปุ๋ยโดยใช้ปุ๋ยฮัมคัลส์ผสมน้ำ ในอัตราส่วน 100 ซีซี / น้ำ 20 ลิตร โดยให้ปุ๋ยทุกๆ 4 วัน
- ให้ปุ๋ยทางใบโดยใช้ปุ๋ยโกร ออกแกนิก อัตราส่วน 100 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่นทุกๆ 4 วัน
- ฉีดสารป้องกันแมลงโดยใช้น้ำส้มควันไม้ ในอัตราส่วน 50 ซีซี / น้ำ 20 ลิตร ทุกๆ 2 - 3 วัน

4. อายุเก็บเกี่ยวของพืชปลูก และผลผลิตที่ได้

- อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 45-50 วัน
- ให้ผลผลิต 5.742 ตัน /ไร่ หรือ 3.589 กิโลกรัม/ตร.ม.

รูปภาพประกอบ



อายุพืช 9 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 16 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 23 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 37 วัน หลังลงปลูก



อายุพืช 51 วัน หลังลงปลูก