

ประทัดจีน



ชื่ออื่นๆ : ประทัดฝรั่ง ประทัด

ชื่อสามัญ : Coral plant, Fountain plant, Stave-wood, Surinam quassia wood

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Russelia equisetiformis* Schltdl. & Cham; *Quassia amara* L.

วงศ์ : SCROPHULARIACEAE - SIMAROUBACEAE

ถิ่นกำเนิด : เม็กซิโก

ลักษณะพฤกษศาสตร์ : เป็นไม้พุ่มมีลำต้นสั้น กิ่งก้านมีลักษณะเป็นเหลี่ยมยาว การเกาะติดของใบบนกิ่งแบบรอบข้อหรือเป็นคู่รูปรี ขอบมีตั้งหนามหรือหยักเป็นแฉกเล็กๆ ต้นมักมีใบน้อยแต่อาศัยกิ่งก้านทำหน้าที่แทนใบ ดอกออกเป็นช่อที่ปลายกิ่งรูปแตรยาว ดอกมีทั้งสีแดง ชมพู และเหลือง

การขยายพันธุ์ : การปักชำกิ่ง และการใช้เมล็ด

การปลูก:

ปลูกเป็นกลุ่มหลายๆ ต้นในกระถาง

ปลูกเป็นกลุ่มหลายๆ ต้น เป็นแปลงยาว ทรงกลม หรือรูปทรงตามต้องการ

การดูแลรักษา:

ประดับตามมุมหรือขอบแนวอาคาร ในส่วนที่มีแสงแดดส่องเข้าถึงได้ไม่น้อยกว่า ๖ ชั่วโมงต่อวัน

ปลูกประดับในสนามที่มีแสงแดดส่องถึงตลอดทั้งวัน

ปลูกในพื้นที่ที่มีความชื้นของแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% และมีแสงแดดส่องเข้าถึงไม่ต่ำกว่า ๖ ชั่วโมงต่อวัน

ควรตัดแต่งกิ่งหลังจากการให้ดอกพร้อมกันจำนวนมากแล้วทุกครั้ง โดยตัดให้เหลือความสูงประมาณ ๓๐ - ๕๐ ซม.

ควรให้ปุ๋ยคอกผสมกับปุ๋ยเคมีสูตร ๑๕:๑๕:๑๕ ในอัตราส่วน ๕/๐.๒ กก. ต่อพื้นที่ปลูก ๑ ตรม.

รดน้ำอย่างสม่ำเสมอ

การใช้ประโยชน์ด้าน : ให้ความรู้สึกเคลื่อนไหวพลิ้วเบาแบบสบายๆ

ภูมิสถาปัตย์:

ให้ความรู้สึกนุ่มนวลทางสายตา ที่มีสีเขียวและดำเป็นพื้นแบบลายเส้นและเขียวอ่อนกระจายตัดความแข็งของสีพื้น

ชนิดที่มีดอกสีแดงสดให้ความรู้สึกรื่นเริง เพราะดอกจะมีการขยับเคลื่อนไหวเมื่อลมพัดผ่าน

อ้างอิง : ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง