

กลุ่มพืช(Group) : ไม้ผล

ชื่อไทย(Thai Name/Vernacular name) : กล้วย

ชื่อสามัญ(Common Name) : Banana

ชื่อวิทยาศาสตร์ (Scientific Name)

วงศ์ (Family) : MUSACEAE

สกุล (Genus) : Musa

ชนิด(specific epithet) : spp.

ชื่อผู้ตั้ง (Author name) : -

ชนิดย่อย (Subspecies) : -

พันธุ์ (Variety) : กล้วยน้ำว้า กล้วยหอม กล้วยไข่ และกล้วยพันธุ์ต่างๆ

พืชแนะนำ : เป็นพืชแนะนำ

พืชรับรอง : เป็นพืชรับรอง

ทดสอบเพิ่มไฟล์ :

ชื่อการทดลอง :

ลักษณะทางเกษตร :

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ :

สถานการณ์พืช

สถานการณ์พืช : ประเทศไทยมีพื้นที่ทางการเกษตร ประมาณ 149.26 ล้านไร่ เป็นพื้นที่สวนไม้ผลไม้ยืนต้น 34.91 ล้านไร่ คิดเป็น 23.4 เปอร์เซ็นต์ (สศก., 2555) ในปี 2561 มีพื้นที่ปลูกกล้วยประมาณ 481,639 ไร่ โดยเป็นพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้ามากที่สุด 328,456 ไร่ ผลผลิต 184,251 ตัน พื้นที่ปลูกกล้วยไข่ 63,233 ไร่ ผลผลิต 32,159 ตัน และ พื้นที่ปลูกกล้วยหอม 62,525 ไร่ ผลผลิต 30,082 ตัน (ศูนย์สารสนเทศ กรมส่งเสริมการเกษตร, 2561) ผลผลิตมากกว่าร้อยละ 90 บริโภคภายในประเทศ

การเตรียมดิน

ไถแปร (ครั้ง) :

อื่นๆ :

การปลูก

วิธีปลูก : ปลูกเป็นพืชเดี่ยว สภาพไร่ ยกร่องหลังเต่าเพื่อช่วยการระบายน้ำ ส่วนใหญ่ปลูกด้วยการแยกหน่อ ยกเว้นงานวิจัยที่กำหนดให้ใช้ต้นจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ หรือวิธีการอื่น

อัตราปลูก : 2-4x2-4 เมตร ตามชนิดของกล้วย

พันธุ์และท่อนพันธุ์ที่ใช้ : หน่อ

วันปลูก : 5/1/2021 12:00:00 AM

วันงอก :

วันปลูกซ่อมหรือย้ายกล้าซ่อม : 5/15/2021 12:00:00 AM

วันที่ออกดอก :

วันที่สามารถเก็บเกี่ยวได้ครั้งแรก :

การเก็บเกี่ยว : หลังตัดปลี 40-120 วัน ขึ้นกับชนิดของกล้วย

การเตรียมท่อนพันธุ์ (ซูปหรือแช่ท่อนพันธุ์)

### การใส่ปุ๋ย

ครั้งที่	ครั้งที่	ปุ๋ย/ฮอร์โมน	สูตร/ชนิดฮอร์โมน	อัตรา	โดยวิธี
----------	----------	--------------	------------------	-------	---------

### วิธีการให้น้ำ

ครั้งที่	วันที่	วิธี	ปริมาณน้ำ (มิลลิเมตร)
----------	--------	------	-----------------------

### การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

#### โรคพืช

วันที่	ชนิดสารเคมี	โรค	อัตรา
	คาร์เบนดาซิม 50% WP	โรคใบลาย	15-20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร จำนวน 2 ครั้ง ห่างกัน 7-10 วัน
	คาร์เบนดาซิม 2%	ตายพราย	3 ม.ล./ตัน ทุก 5, 7 และ 9 เดือน

#### แมลง ไร และศัตรูพืช

ครั้งที่	วันที่	ชนิด	อัตรา
1		ด้วงเจาะลำต้น	10 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร ทุก 4 เดือน และหยุดใช้สารก่อนเก็บเกี่ยว ว 7 วัน
1		ด้วงเจาะลำต้น	40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
1		ด้วงเจาะลำต้น	โรยรอบโคนต้น อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หยุดใช้สารก่อนเก็บเกี่ยว 14 วัน
1		เพลี้ยแป้ง	60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร และห่อเครือ
1		เพลี้ยไฟ	10 มิลลิลิตร
1		เพลี้ยไฟ	50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หยุดพ่นสารก่อนการเก็บเกี่ยว ว 15 วัน

#### วัชพืช

ครั้งที่	วันที่	ชนิดสารเคมี	ชนิด
----------	--------	-------------	------

ข้อมูลอุตุวิทยามหาวิทยาลัย : -

เทคโนโลยีการผลิต : -