

Questions & Answers

# Q&A เรื่องนี้มีคำตอบ การขยาย พันธุ์พืช และแหล่งพืช พันธุ์ดี

ในช่วงที่ผ่านมา ศูนย์วิทยบริการเพื่อส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร ได้รับคำถามเข้ามาเป็นจำนวนมาก จากผู้ใช้บริการผ่านช่องทางต่าง ๆ เกี่ยวกับเรื่องการขยายพันธุ์พืช คำถามที่พบบ่อย เช่น วิธีการขยายพันธุ์พืชมีอะไรบ้าง ข้อดี-ข้อเสียของแต่ละวิธี รวมถึงจะหาแหล่งพืชพันธุ์ดีได้จากที่ไหน เราจึงไปหาคำตอบนำมาฝากทุกท่านเพื่อให้ได้คลายข้อสงสัยกันค่ะ



## Q การขยายพันธุ์พืชสามารถทำได้ด้วยวิธีการใดบ้าง ?

ถาม:

ตอบ:

การเลือกวิธีการขยายพันธุ์พืชที่เหมาะสมจะทำให้สามารถผลิตต้นกล้าได้ตามปริมาณและคุณภาพที่ต้องการ โดยเราสามารถขยายพันธุ์พืชได้ ดังนี้

- ➔ การเพาะเมล็ด
- ➔ การใช้ส่วนต่าง ๆ ของพืช เช่น ปักชำกิ่ง ตอนกิ่ง ทาบกิ่ง ต่อกิ่ง ตัดตา เสียบยอด แยกหน่อ รวมถึงเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

## Q การขยายพันธุ์โดยเมล็ดมีข้อดีและข้อเสียอย่างไร ?

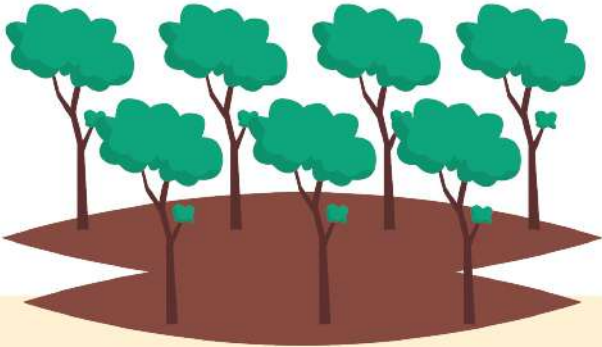
ถาม:

ตอบ:

ข้อดี : ทำได้ง่ายและรวดเร็ว ทำได้ทุกฤดูกาล ไม่ค่อยติดโรคไวรัสจากต้นแม่ มีรากแก้ว ทำให้มีความแข็งแรง หยั่งรากลึกหาน้ำและอาหารได้ดี

ข้อเสีย : มักมีการกลายพันธุ์ ออกผลช้ากว่า ได้ต้นที่สูงใหญ่ จึงไม่สะดวกต่อการเก็บเกี่ยวและดูแลรักษา ต้นที่ได้มีขนาดที่ไม่สม่ำเสมอ พืชบางชนิดไม่มีเมล็ดหรือเป็นหมัน พืชบางชนิดงอกช้า





**Q**

**การขยายพันธุ์พืชโดยส่วนต่าง ๆ ของพืช มีข้อดีและข้อเสียอย่างไร ?**

ถาม:

**A**

**ข้อดี :** ได้ต้นที่ตรงตามพันธุ์ ออกผลเร็วกว่าต้นที่เพาะจากเมล็ด ได้ต้นที่ไม่สูงเกินไป สะดวกแก่การเก็บเกี่ยวและดูแลรักษา ได้ต้นที่มีขนาดสม่ำเสมอ

ตอบ:

**ข้อเสีย :** ทำได้ยากกว่าการเพาะเมล็ด ต้องอาศัยความชำนาญและประสบการณ์ มักต้องทำในสภาพอากาศที่เหมาะสม ถ้าต้นแม่เป็นโรค ต้นใหม่ที่ได้มักติดโรคมาร่วม ไม่มีการกักทำให้หักล้มง่าย

**Q**

**แหล่งซื้อเมล็ดพันธุ์หรือพันธุ์พืชที่น่าเชื่อถือ สามารถซื้อจากที่ไหนได้บ้าง?**

ถาม:

**A**

เราสามารถซื้อเมล็ดพันธุ์หรือพันธุ์พืชจากร้านค้าหรือผู้ประกอบการที่น่าเชื่อถือได้ โดยอาจพิจารณาจากคำแนะนำของผู้มีประสบการณ์ที่สำเร็จรวมทั้งอาจพิจารณาจากประสบการณ์ในการปลูกครั้งที่ผ่าน ๆ มาของเราว่าเมล็ดพันธุ์จากร้านที่เคยซื้อมา เมื่อนำมาปลูกแล้วมีอัตราการงอกสูงหรือไม่ ผลผลิตมีรูปร่างดี ตรงตามลักษณะที่โฆษณาไว้หรือไม่

อย่างไรก็ตาม ในส่วนของร้านค้าเมล็ดพันธุ์พืช สามารถตรวจสอบรายชื่อร้านค้าที่ขึ้นทะเบียนไว้อย่างถูกต้อง จากเว็บไซต์สมาคมการค้าเมล็ดพันธุ์ไทย <http://www.thasta.com>



**Q**

**อยากเรียนรู้เรื่องการขยายพันธุ์พืช อยากได้พืชพันธุ์ดี สามารถติดต่อสอบถามที่ไหนได้บ้าง?**

ถาม:

**A**

กรมส่งเสริมการเกษตร จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์พืช 10 แห่ง ทั่วประเทศ เพื่อรองรับการผลิตและขยายพันธุ์พืช ในชั้นพันธุ์ขยาย และพันธุ์จำหน่าย ไปสู่กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน ศูนย์พันธุ์พืชชุมชน Young Smart Farmer แปลงใหญ่ ตลอดจนภาคเครือข่ายที่มีความต้องการ โดยสามารถติดต่อศูนย์ขยายพันธุ์พืชใกล้บ้าน ดังนี้

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 1 จังหวัดชลบุรี	โทรศัพท์ 0 3304 8201
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 2 จังหวัดตรัง	โทรศัพท์ 0 7558 2313
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 3 จังหวัดนครราชสีมา	โทรศัพท์ 0 4437 9617
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช	โทรศัพท์ 0 7584 5196
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 5 จังหวัดบุรีรัมย์	โทรศัพท์ 0 4466 6422
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 6 จังหวัดพิษณุโลก	โทรศัพท์ 0 5590 6220
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 7 จังหวัดมหาสารคาม	โทรศัพท์ 0 4398 8142
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 8 จังหวัดลำพูน	โทรศัพท์ 0 5309 6215
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี	โทรศัพท์ 0 3544 0360
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 10 จังหวัดอุดรธานี	โทรศัพท์ 0 4221 9323

⋮



**#พืชพันธุ์ดี** ต้องที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืช กรมส่งเสริมการเกษตร

