



การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตรา เพชรใบไม้ ฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิต ต้นเงาะ



ปัญหาการปลูกต้นเงาะในประเทศไทย

อายุเริ่มให้ผลผลิต: 4 ปี

ผลผลิตเฉลี่ยปกติ: 1,000-1,300 กก./ไร่

เกษตรกรมักมีการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นหลักในการปลูกเงาะ โดยไม่มีการเสริมปุ๋ยธาตุอาหารรองและจุลธาตุเลย ต้นเงาะได้รับธาตุอาหารไม่ครบตามความต้องการ และมีการปรุงอาหารน้อย ต้นเงาะจึงไม่สมบูรณ์ ลำต้นและใบมีขนาดเล็ก ต้นเงาะออกดอกและติดลูกน้อย ผลเงาะมีขนาดเล็ก รสชาติและคุณภาพไม่ดี ต้นเงาะที่ให้ผลผลิตมานาน มักมีสภาพทรุดโทรม ให้ผลผลิตน้อยหรือไม่ให้ผลผลิต ต้นเงาะเป็นโรคง่าย ต้องใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชมาก ผลผลิตเงาะต่ำ ต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรมีรายได้น้อย

วิธีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ตราเพชรใบไม้ ในการฟื้นฟู และเพิ่มผลผลิตต้นเงาะ

การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในการฟื้นฟูต้นเงาะจากสภาพทรุดโทรม (ระยะเวลา 1-2 เดือน*)

- 1 ปฏิบัติการตัดแต่งกิ่งต้นเงาะให้อยู่ในสภาพเหมาะสม และมีการให้น้ำต้นเงาะอย่างเพียงพอ
- 2 การให้ปุ๋ยอินทรีย์ **เพชรใบไม้** และปุ๋ยเคมี ในการฟื้นฟูต้นเงาะ

1	ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด เพชรใบไม้	10-15-20 กก./ต้น* ฝังกลบรอบโคนต้นบริเวณทรงพุ่ม
2	ปุ๋ยเคมี 16-16-16**	2-4-6 กก./ต้น* หว่านรอบโคนต้น
3	ปุ๋ยอินทรีย์เหลว เพชรใบไม้ 1	เจือจางน้ำ 1:30 ฉีดพ่นทางใบและที่กิ่ง/ลำต้นอย่างเต็มที่ทุก 15 วัน ตลอดระยะเวลาการฟื้นฟู

*ต้นขนาดเล็ก-กลาง-ใหญ่ และตามความโทรมของต้นเงาะ **หรือปุ๋ยเคมีสูตรเดิมที่ใช้อยู่

การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ เพิ่มขนาดและคุณภาพผลเงาะและบำรุงต้นเงาะให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ - สำหรับต้นเงาะหลังการฟื้นฟู หรือใช้กับต้นเงาะทั่วไปที่กำลังติดลูก หรือกำลังเลี้ยงลูก

1	ปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด เพชรใบไม้	10-15-20 กก. กก./ต้น/ปี* ฝังกลบรอบโคนต้นบริเวณทรงพุ่ม
2	ปุ๋ยเคมี 16-16-16**	2-4-6 กก./ต้น/ปี* แบ่งใส่ 2 ครั้ง เมื่อหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต และเมื่อเงาะติดลูกแล้ว โดยหว่านรอบโคนต้น
3	ปุ๋ยอินทรีย์เหลว เพชรใบไม้ 1	เจือจางน้ำ 1:30 ฉีดพ่นทางใบและที่กิ่ง/ลำต้นทุก 15-30 วัน ตลอดระยะเวลาการให้ผลผลิต

*ต้นขนาดเล็ก-กลาง-ใหญ่ **หรือปุ๋ยเคมีสูตรเดิมที่ใช้อยู่

ผลการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในการฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตต้นเงาะในภาคสนาม



ต้นเงาะที่มีอายุมากโดยทั่วไป มักมีสภาพต้นทรุดโทรม มีใบน้อย และให้ผลผลิตต่ำ หรือไม่ให้เลย
ผลเงาะคุณภาพไม่ดี ต้นเงาะเป็นโรคง่าย



การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ช่วยฟื้นฟูต้นเงาะ
ให้มีสภาพสมบูรณ์ และพร้อมที่จะให้ผลผลิตอย่างเต็มที่



ต้นเงาะมีการออกดอกอย่างเต็มที่ โดยไม่ต้องใช้สารกระตุ้น
แต่ประการใด ต้นเงาะแข็งแรง ไม่เป็นโรค



ต้นเงาะมีการติดลูกดี และติดเป็นจำนวนมาก
ต้นแม่สามารถเลี้ยงลูกเงาะได้มาก มีลูกร่วงหล่นน้อยมาก



ผลเงาะมีคุณภาพดี ผลใหญ่เสมอ มีรสชาติดี อร่อย
ผลผลิตเงาะเพิ่มขึ้น 1.5-2 เท่าตัว อายุการเก็บได้ยาวนานขึ้น



ผลการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ เพชรใบไม้ ในการฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตต้นเงาะในภาคสนาม

ต้นเงาะได้รับธาตุอาหารพืชชนิดต่างๆ ทุกชนิดครบตามความต้องการ จึงมีการสะสมอาหารในลำต้นมากขึ้น และมีการปรุงอาหารมากขึ้น ต้นเงาะที่มีสภาพทรุดโทรมจะเริ่มฟื้นตัว มีการแตกใบใหม่ จำนวนมาก ใบเขียวเข้ม ใบหนา ใบเป็นเงา และใบดก ต้นเงาะเริ่มแสดงความสมบูรณ์โดยเปลือกและผิวลำต้นมีสภาพดีขึ้น ต้นเงาะมักมีการออกดอกและติดลูกตามมา ต้นเงาะโดยรวมสมบูรณ์ขึ้น มีความต้านทานโรคและแมลงสูงขึ้น เมื่อต้นเงาะสมบูรณ์จะมีการออกดอก ออกลูกเองโดยไม่ต้องใช้สารกระตุ้นแต่ประการใด ต้นเงาะอยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมให้ผลผลิตตลอดไป

สำหรับต้นเงาะที่กำลังให้ผลผลิต จะช่วยทำให้ผลเงาะมีการเติบโตดี ผลมีขนาดใหญ่ เปลือกบาง รสชาติดี และผลเงาะเก็บได้นานขึ้น สำหรับต้นเงาะที่มีการฟื้นฟูตัวหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต จะทำให้ต้นเงาะฟื้นตัวดี และอยู่ในสภาพที่พร้อมจะออกดอก ออกลูกอย่างเต็มที่ในครั้งต่อไป ต้นเงาะมีการออกดอกและติดลูกมาก โดยไม่ต้องใช้สารกระตุ้นแต่อย่างใด ต้นเงาะมีการแตกใบมาก ใบใหญ่ และมีสีเขียวเข้ม เป็นมันเงางาม ลูกเงาะมีการเติบโตอย่างเต็มที่ ลูกมีขนาดใหญ่ เปลือกบาง มีรสชาติดีตามลักษณะสายพันธุ์ **ผลผลิตเงาะมักเพิ่มขึ้น 2-3 เท่าตัว หรือเต็มที่ตามศักยภาพของต้นเงาะนั้น** ไม่ว่าจะปลูกต้นเงาะบนดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ ไร่อย่างไรก็ตาม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเอาใจใส่ดูแลของเกษตรกรที่ปลูกต้นเงาะด้วย ต้นเงาะสามารถเลี้ยงลูกได้มากขึ้น โดยที่ต้นแม่ไม่โทรมหรือโทรมน้อย อายุการให้ผลผลิตต้นเงาะยืนยาว ให้ผลผลิตทุกปี ต้นแม่มีความสมบูรณ์แข็งแรง มีความทนทานต่อโรคแมลงต่างๆ ดี ลดการใช้ยาและสารเคมีในการปลูกเงาะ ผลเงาะมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ต้นทุนการผลิตเงาะลดลง เกษตรกรได้กำไรเพิ่มขึ้น

**ข้อมูลจากการทดลองในภาคสนาม โดยเกษตรกรต้องมีการดูแลต้นพืชดี และมีการให้น้ำอย่างเพียงพอด้วย*



บริษัท ร่องนงอุตสาหกรรม จำกัด