

3.3 ปริมาณครั้งที่ปล่อย

ครั้งที่ปล่อยควรพิจารณาดีกับขนาดของเรือนยอดของต้นไม้ ถ้าหากใช้ครั้งที่ปล่อยมากเกินไป จะไม่มีที่ว่างของกิ่งอวบอ่อนให้ลูกครั้งจับทำรัง อาจทำให้กิ่งไม้ที่ปล่อยครั้งตายได้ โดยทั่วไปแล้วอัตราส่วนของครั้งที่ปล่อยที่มีลักษณะดี ขนาดยาว 1 ฟุต จะกระจายได้บนกิ่งไม้ที่ปล่อยครั้งเพาะเลี้ยงได้ 12 - 20 ฟุต หรือ ครั้งที่ปล่อย 1 กิโลกรัม จะยาวโดยเฉลี่ย ประมาณ 5 - 10 ฟุต ซึ่งสามารถใช้เป็นหลักที่คำนวณหาปริมาณครั้งที่ปล่อยกับไม้ชนิดต่างๆ ได้ควรแบ่งต้นไม้แต่ละชนิดเป็น 3 ขนาด คือ ขนาดเล็ก กลาง และใหญ่ แล้วจึงปล่อยครั้งที่ปล่อย คิดเป็นน้ำหนักตามขนาดความโตของไม้ (การวัดขนาดไม้ ให้วัดที่ความสูง 1.30 เมตร)

ตารางที่ 2 ปริมาณครั้งที่ปล่อยที่ใช้ปล่อยตามขนาดความโตของต้นไม้

ชนิดต้นไม้	ขนาดใหญ่		ขนาดกลาง		ขนาดเล็ก		หมายเหตุ
ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ก้ามปู โปธิ์ ไทร ตะคร้อ พะยอม รัง	โตกว่า 80 ซม.	30 กก.	50 - 80 ซม.	20 กก.	30 - 50 ซม.	5 กก.	ถ้าหากต้นไม้ ไม่ค่อยสมบูรณ์ ขนาดเรือนต้น ย่อมเล็ก ดังนั้น ควรลดน้ำหนัก พันธุ์ครั้งที่ปล่อย
ไม้ยืนต้นขนาดกลาง พุทรา สะแกนา ปันแก	โตกว่า 45 ซม.	15 กก.	25 - 45 ซม.	10 กก.	20 - 25 ซม.	5 กก.	
ไม้ยืนต้นขนาดเล็ก เปล้า หลังกดำ	โตกว่า 20 ซม.	10 กก.	10 - 20 ซม.	6 กก.	5 - 10 ซม.	3 กก.	
ไม้พุ่ม สีเสียดออسترเลีย ถั่วแระ มะแฮะนาก	โตกว่า 10 ซม.	1 กก.	5 - 10 ซม.	0.5 กก.	2 - 5 ซม.	0.25 กก.	