

บทที่ 1

บทนำ

ไม้ดอกไม้ประดับเป็นผลผลิตทางการเกษตรที่มีการใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางในตลาดโลกรวมทั้งประเทศไทยที่นับวันจะมีการขยายขนาดของการผลิตและการใช้ประโยชน์มากขึ้นเรื่อย ๆ แต่เป็นที่น่าสังเกตว่าไม้ดอกชนิดที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยส่วนใหญ่เป็น ไม้ดอกที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ ซึ่ง ไม้ดอกเหล่านี้ได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานาน ทำให้การผลิตดอกมีคุณภาพได้มาตรฐาน อีกทั้งหลายชนิดเป็น ไม้ดอกเมืองหนาวที่มีความสวยงามแปลกตาต่างจาก ไม้ดอกทั่วไปที่ผลิตใช้ในประเทศไทย ด้วยเหตุที่มีความต้องการ ไม้ดอกชนิดใหม่ที่แตกต่างไปจากชนิดที่มีปลูกเลี้ยงกันอยู่ในประเทศในปัจจุบัน ประกอบกับการที่จะนำ ไม้ดอกเมืองหนาวมาปลูกเลี้ยงในประเทศให้ได้ดียังทำไม่สำเร็จ จึงเป็นที่น่าพิจารณาเป็นอย่างยิ่งที่จะพัฒนา ไม้ดอกพื้นบ้านที่ปลูกเลี้ยงกันมาเป็นเวลานาน และเจริญเติบโตได้ดีในสภาพดินฟ้าอากาศของประเทศ ให้เป็น ไม้ดอกไม้ประดับการค้าชนิดใหม่ขึ้นมา เพื่อผลิตใช้ในประเทศและมุ่งถึงการส่งออกเพื่อเป็น ไม้ดอกเมืองร้อนในตลาดโลกในอนาคตด้วย

จากรายงานการวิจัยของนักวิจัยที่ศึกษาทางด้าน ไม้ดอกไม้ประดับจะเห็นว่า ไม้ดอกประเภทหัวเมืองร้อนหลายชนิดได้รับความสนใจและมีการศึกษาในหลายๆด้าน เนื่องจากเห็นว่า เป็นกลุ่มของ ไม้ดอกที่มีศักยภาพสูงในการเป็น ไม้ดอกอนาคต ดังเห็นได้จากรายงานการวิจัยของจิรวัดน์ และ คณะ(2539) ฉันทนา และคณะ (2540 ก, ข) นันทรัตน์ และ คณะ (2540 ก, ข) วลัยภรณ์ และ คณะ (2540) สุชาดา และ อรดี (2540) สุพจน์ (2537) อศิธร และ คณะ (2540) อภิชาติ และ พิมพ์ใจ (2540) นอกจากนี้ยังมีรายงานว่า ไม้ดอกประเภทหัวเมืองร้อนหลายชนิดได้รับความสนใจและมีการศึกษาเพื่อพัฒนาให้เป็น ไม้ตัดดอกชนิดใหม่ในต่างประเทศด้วย ดังเห็นได้จากรายงานของ Hagiladi *et al.* (1996) , Kruyer and Vreeburg (1982) , Mahanta and Paswan(1996) , Meerow *et al.* (1992) , Roh and Meerow (1992) , Roh *et al.* (1992) , Shillo (1994) และ Vijayavalli and Mathew (1994) เป็นต้น

ว่านางค่อมเป็น ไม้ดอกประเภทหัวเมืองร้อนชนิดหนึ่งที่มีความนิยมในการใช้เป็น ไม้ดอกกระถางในประเทศไทยมาเป็นเวลานาน เนื่องจากเป็นพืชที่มีใบและดอกสวยงาม ดอกบานติดกับต้นทนนาน ว่านางค่อมออกดอกเป็นช่อ ดอกมีสีขาวและทยอยกันบาน ก้านช่อดอกยาวตรงและแข็งแรง คุณสมบัติเหล่านี้จะทำให้ว่านางค่อมเป็น ไม้ตัดดอกที่ดีได้

และน่าจะมีศักยภาพในการพัฒนาให้เป็นไม้ตัดดอกชนิดใหม่ได้ ด้วยเหตุที่การศึกษาเกี่ยวกับไม้ดอกชนิดนี้ยังมีน้อยมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการศึกษากาการเจริญเติบโตของดอกว่านางคุ่ม การศึกษาครั้งนี้จึงเป็นการศึกษาถึงการสร้างและการเจริญเติบโตของดอก เพื่อได้ข้อมูลพื้นฐานที่เป็นประโยชน์ในการนำไปประยุกต์ใช้เพื่อการผลิตในเชิงการค้าในอนาคตต่อไป

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University