

การขยายพันธุ์และสร้างสวนผลิตพันธุ์น้ำหอม  
Study on Varietal Production and Plantation Establishment of Nam Hom Variety

ทิพยา ไกรทอง<sup>๑/</sup>  
ศุภลักษณ์ อริยภูษย์<sup>๒/</sup> ชญานุช ตรีพันธ์<sup>๒/</sup>

บทคัดย่อ

การขยายพันธุ์และสร้างสวนผลิตพันธุ์น้ำหอม ดำเนินการปี ๒๕๕๓-๒๕๕๘ ที่ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง เก็บข้อมูลการเจริญเติบโต พบว่า ลำต้นมีความสูงเฉลี่ย ๘๗.๔๗ เซนติเมตร เส้นรอบวงโคนต้นเฉลี่ย ๑๕.๓๕ เซนติเมตร และจำนวนทางใบเฉลี่ย ๔.๓๘ ทางใบ มีค่าความยาวใบเฉลี่ย ๖๙.๔๐ เซนติเมตร และมีค่าเฉลี่ยจำนวนใบย่อย ๘.๕๘ ใบ ด้านผลผลิตและคุณภาพผลผลิต พบว่า ต้นมีจำนวนต้นที่ออกจั่น และให้ผลผลิตแล้วจำนวน ๘๔ ต้น วิเคราะห์ส่วนประกอบของผลที่อายุ ๗ เดือน ได้จำนวน ๔๙ ต้น พบว่า น้ำหนักผลโดยเฉลี่ย ๑,๘๔๐.๐๗ กรัม ความความกว้างโดยเฉลี่ยเท่ากับ ๑๖.๖๖ เซนติเมตร ความยาวโดยเฉลี่ย ๑๗.๙๐ เซนติเมตร น้ำหนักเปลือกโดยเฉลี่ย ๑,๑๗๑.๖๙ กรัม น้ำหนักปอกเปลือกโดยเฉลี่ย ๖๕๑.๐๔ กรัม ปริมาณน้ำโดยเฉลี่ย ๓๗๕.๗๖ กรัม น้ำหนักกะลาโดยเฉลี่ย ๑๖๐.๕๓ กรัม น้ำหนักเนื้อโดยเฉลี่ย ๑๑๕.๘๕ กรัม ความหวานโดยเฉลี่ย ๖.๖๐ องศาบริกซ์ และมีค่า R เฉลี่ย ๐.๐๙ ส่วนผลวิเคราะห์ส่วนประกอบของผลที่อายุ ๙ เดือน ได้จำนวน ๑๘ ต้น พบว่า น้ำหนักผลโดยเฉลี่ย ๑,๑๓๒.๑๔ กรัม ความความกว้างโดยเฉลี่ยเท่ากับ ๑๕.๘๓ เซนติเมตร ความยาวโดยเฉลี่ย ๑๗.๓๘ เซนติเมตร น้ำหนักน้ำหนักเปลือกโดยเฉลี่ย ๔๖๓.๓๔ กรัม น้ำหนักปอกเปลือกโดยเฉลี่ย ๖๖๕.๒๘ กรัม ปริมาณน้ำโดยเฉลี่ย ๒๒๙.๐๘ กรัม น้ำหนักกะลาโดยเฉลี่ย ๑๔๗.๔๑ กรัม น้ำหนักเนื้อโดยเฉลี่ย ๒๘๙.๕๔ กรัม ความหวานโดยเฉลี่ย ๖.๑๔ องศาบริกซ์ และมีค่า R เฉลี่ย ๐.๓๒

รหัสทะเบียนวิจัย ๐๑-๒๘-๕๔-๐๑-๐๐-๐๔-๕๔

<sup>๑/</sup> ศูนย์วิจัยพืชสวนชุมพร อ. สวี จ. ชุมพร ๘๖๑๓๐ โทร ๐๗๗-๕๕๖๐๗๓ โทรสาร ๐๗๗-๕๕๖๐๒๖

<sup>๒/</sup> ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง อ.สิเกา จ.ตรัง ๙๒๑๕๐ โทรศัพท์ ๐๗๕-๒๐๓๒๔๘ โทรสาร ๐๗๕-๒๐๓