

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

จากผลการทดลองได้ข้อสรุปดังต่อไปนี้

- 1) พันธุกรรมของไพลที่แตกต่างกัน มีผลทำให้การเจริญเติบโต การให้ผลผลิต ปริมาณ และคุณภาพน้ำมันไพลแตกต่างกัน
- 2) ในช่วงเวลา 1 ปี อายุเก็บเกี่ยวไพลที่มากขึ้น ทำให้ไพลให้ผลผลิตและปริมาณน้ำมันหอมระเหยต่อต้นมากขึ้น

ข้อเสนอแนะ

ควรทำการศึกษาอายุเก็บเกี่ยวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเพื่อศึกษาปริมาณน้ำมันไพล และองค์ประกอบทางเคมีของน้ำมันไพล

สายพันธุ์ไพล Line 1 ถึงแม้จะให้ผลผลิตน้อย แต่ปริมาณน้ำมันหอมระเหยไม่ต่างจาก Line 2 และ Line 3 การศึกษาด้านการเขตกรรมจึงน่าจะเป็นแนวทางหนึ่งในการเพิ่มผลผลิตต่อพื้นที่ปลูกได้