

เปรียบเทียบการเจริญเติบโตของปาล์มน้ำมัน 6 สายพันธุ์ในบ่อกุ้งร้าง

ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร

The Growth Comparing Between 6 Varieties Of Oil Palm

In To Desert Shrimp Pond

สมพร มีแสงแก้ว สิริชัย อุ่นศรีสง ประสาทพร กออวยชัย

จิระศักดิ์ วิชาสวัสดิ์ และปณิดา กันถาด

Somporn Meesangkaew , Sirichai Unsrisong , Prasatporn Koauychai,

Jirasak wichasawasd and Panida Kuntad

มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร

อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

บทคัดย่อ

ผลจากการศึกษาเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของปาล์มน้ำมันในบ่อนากุ้งร้าง ในพื้นที่ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร เราพบว่า ปาล์มน้ำมันทั้ง 6 สายพันธุ์มีการเจริญเติบโตอยู่ในเกณฑ์ดี ไม่พบความสูญเสียจากความเค็มและน้ำท่วมขัง โดยพบว่า สายพันธุ์สุราษฎร์ธานี 2 มีการเจริญเติบโตในด้านต่างๆอยู่ในเกณฑ์สูง และพันธุ์นิวนาซ เป็นพันธุ์ที่มีการเจริญเติบโตด้านต่างๆอยู่ในเกณฑ์เฉลี่ยต่ำกว่าทุกสายพันธุ์ ด้วยระยะเวลาที่รายงานผลการศึกษาในครั้งนี้มีเวลาเก็บข้อมูลเพียง 24 เดือนหลังการปลูก จึงยังไม่สามารถสรุปผลการศึกษาได้ เพราะการจะสรุปว่า ปาล์มพันธุ์ไหนมีความเหมาะสมที่จะปลูกได้ดีในสภาพของบ่อนากุ้งร้าง ต้องรอดูผลผลิตเมื่อปาล์มมีอายุ 7-8 ปี หลังการปลูกเป็นเกณฑ์ตัดสิน

Abstract

The results compared the growth of oil palm in the desert shrimp ponds in the area of Maejo University at Chumphon, we found that all six varieties have growth remained strong. There was no loss from salinity and flooding. We found that of Suratthani 2 variety has grown in a high level and Univanit was a variety that has grown on average lower than in all varieties. With the reporting period in this study has collected data at twenty Four months after planting is still inconclusive, because it will concluded that oil palm varieties which are suitable to be grown well in the desert shrimp ponds have to wait oil palm yield of 7-8 years after planted is judging criteria.