

สถานการณ์และปัจจัยการเกิดโรครากขาวยางพารา

ในจังหวัดสตูล

กลุ่มอารักขาพืช

สำนักงานเกษตรจังหวัดสตูล

บทนำ

ยางพารา เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญเป็นอันดับหนึ่งของจังหวัดสตูล

โดยมีพื้นที่ปลูกทั้งหมด 432,672 ไร่ เกษตรกรผู้ปลูกมากกว่า 30,000 ครัวเรือน

ปัจจุบันพบปัญหาโรครากขาวยางพารา ที่มีสาเหตุจากเชื้อรา *Rigidoporus microporus* (Sw.) Overeem

ทำให้ต้นยางพาราตายไปอย่างน้อยปีละ 1 ต้น สร้างความสูญเสียให้กับเกษตรกรเป็นอย่างมาก ดังนั้นการสำรวจสถานการณ์

การสำรวจเกิดโรครากขาวในพื้นที่นั้น เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางในการหาวิธีป้องกัน

และรักษาโรครากขาวยางพาราต่อไป

วิธีการศึกษา

สัมภาษณ์เกษตรกร จำนวน 100 แปลง
ระหว่างเดือนมกราคม - มีนาคม 2558

ผลการดำเนินงาน

พื้นที่สำรวจทั้งสิ้น 8,900 ไร่ จำนวนต้นยางพารา
ทั้งหมด 704,969 ต้น พบต้นยางพาราเป็นโรคและตายด้วย
โรครากขาวยางพาราทั้งหมด 51,798 ต้น
หรือ 653.93 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 7.35 ของพื้นที่

บทสรุป

จากข้อมูลที่เราสามารถนำไปวางแผนป้องกันการเกิด
โรครากขาวยางพาราที่เหมาะสมให้แก่เกษตรกร
โดยเสริมสร้างความเข้าใจให้เกษตรกรในพื้นที่ การเรียนรู้วิธีการป้องกัน
และกำจัดโรครากขาวอย่างถูกต้อง เพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อไป

กราฟแสดงผลการสำรวจข้อมูล

พันธุ์ยางพาราที่ปลูกในพื้นที่จังหวัดสตูล

ต้นยางพาราที่แสดงอาการของโรค

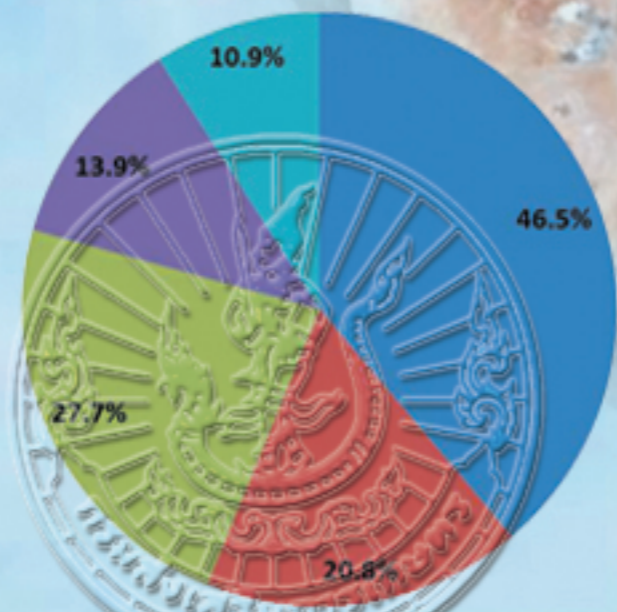


การใช้พื้นที่ปลูกยางพาราในจังหวัดสตูล



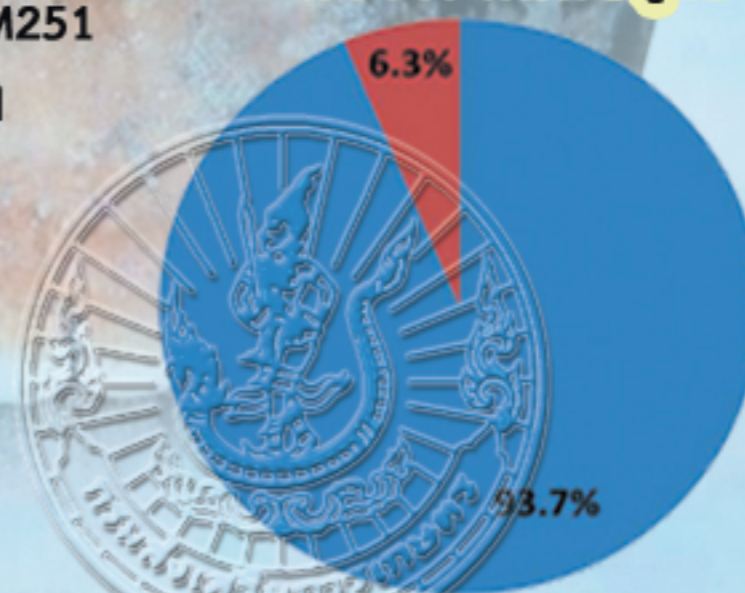
ลักษณะพื้นที่ที่เกิดโรครากขาวยางพารา

- ที่ราบ
- ที่ลุ่ม
- ที่เนิน
- ที่น้ำท่วมขัง
- อากาศถ่ายเทไม่สะดวก



- RRIM600
- RRIM251
- อื่นๆ

ค่า PH ดินที่ปลูกยางพาราในพื้นที่จังหวัดสตูล



- PH 4 - 6.9
- PH 7

