โครงการจัดทำสวนเกษตรวังทวีวัฒนา พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ จังหวัดนราธิวาส

- - - - - - - - - - - - - - - -

๑. ความเป็นมา/ พระราชดำริ

-

๒. การสนองพระราชดำริ/ การเข้าร่วมโครงการของกรมวิชาการเกษตร

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนราธิวาส ได้ดำเนินการจัดการดูแลบำรุงรักษาพระตำหนัก ๙๐๔ และบริเวณสถานที่ทรงออกกำลังกาย ในพื้นที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ จ.นราธิวาส ด้านการกำจัดปลวก ตรวจสอบการทำลายของปลวก

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ วัตถุประสงค์ทั่วไปของโครงการ

- เพื่อสนองแนวทางพระราชดำริ

๓.๒ วัตถุประสงค์เฉพาะในส่วนของงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

- เพื่อสนองแนวทางพระราชดำริ

๔. พื้นที่เป้าหมาย

๔.๑ พื้นที่เป้าหมายของโครงการ

- พระตำหนัก ๙๐๔ และบริเวณสถานที่ทรงออกกำลังกาย ในพื้นที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ จ.นราธิวาส

๔.๒ พื้นที่เป้าหมายของงานวิชาการเกษตร

- พระตำหนัก ๙๐๔ และบริเวณสถานที่ทรงออกกำลังกาย ในพื้นที่พระตำหนักทักษิณราชนิเวศน์ จ.นราธิวาส

๕. หน่วยงานรับผิดชอบ

๕.๑ หน่วยงานรับผิดชอบหลักของโครงการ

- กรมวิชาการเกษตร

๕.๒ หน่วยงานวิชาการเกษตร (กรมวิชาการเกษตร)

- ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรนราธิวาส
- สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๘ จังหวัดสงขลา

๖. งบประมาณ

๖.๑ งบปกติกรมวิชาการเกษตร

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๖.๒ งบอื่นๆ (ระบุ)

- กปร.
- มูลนิธิชัยพัฒนา

๗. ผลการดำเนินงาน

๗.๑ ขั้นตอนในการดำเนินการบริเวณส่วนภายในอาคารพระตำหนัก ๙๐๔ (โดยใช้เหยื่อและใช้น้ำยาเคมี)

- ใช้เหยื่อ (Bait) ติดตั้ง Station ตามทางเดินของปลวกจำนวน ๑ จุด ในครั้งแรก
- ติดตั้ง Station ตามทางเดินของปลวกอีกจำนวน ๒ จุด ในสัปดาห์ที่ ๒ พร้อมทั้งฉีดพ่นน้ำยาบริเวณบัวไม้และขอบพรมทุกห้อง เนื่องจากใต้ขอบพรมมีไม้เนื้ออ่อนที่มีตะปูเล็กๆ ไว้ยึดพรมให้ตึง เป็นอาหารอย่างดีของปลวก

- ตรวจเช็คเหยื่อในสัปดาห์ถัดไปหลังจากการติดตั้ง เพื่อติดตามการเข้ากินเหยื่อของปลวก พร้อมทั้งฉีดพ่นน้ำยาเคมีบริเวณบัวไม้และขอบพรมทุกห้องอีกครั้ง รวมถึงการฉีดพ่นน้ำยาเคมีที่ฝ้าเพดานในห้องทุกห้องอีกครั้ง โดยการถอดโคมไฟออกชั่วคราว เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วจะต้องติดตั้งโคมไฟไว้เหมือนเดิม

- เข้าตรวจสอบเหยื่อทุก ๑ เดือน หากปลวกกินเหยื่อกล่องแรกหมด จะเพิ่มกล่องที่ ๒ เข้าไป จนกว่าจะไม่มีการเคลื่อนไหวของปลวกอีก

- เมื่อไม่พบการเคลื่อนไหวของปลวก จะทำการ Clean โดยการฉีดพ่น น้ำยาเคมีอีกครั้ง หลังจากนั้นจะเข้าตรวจเช็คเดือนละครั้ง

๗.๒ ขั้นตอนในการดำเนินการบริเวณสถานที่ทรงออกกำลังกาย

จากการสำรวจโดยละเอียดรอบอาคาร พบการเข้าทำลายอาคารของปลวกไม้แห้ง จะต้องขึ้นไปฉีดน้ำยาเคมีบนฝ้าเพดานโดยรอบทั้งภายในห้อง ภายนอกห้อง ส่วนรอบห้องด้านในจะฉีดพ่นน้ำยาเคมีเช่นเดียวกับอาคารพระตำหนัก ๙๐๔ โดยเน้นที่บัวไม้และขอบพรมทุกห้อง ส่วนบริเวณเชิงชายรอบๆ อาคาร จะฉีดพ่นน้ำยาเคมีโดยรอบเช่นกัน

๘. ผลสำเร็จ/ ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

ตรวจสอบการทำลายของปลวกและวางเหยื่อล่อ เดือนละ ๑ ครั้ง จนสามารถกำจัดและควบคุมการทำลายของปลวก

๙. ปัญหา/ อุปสรรค

- ไม่มี

๑๐. ภาพกิจกรรม