

ชื่อเรื่อง: สเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่

ชื่อเจ้าของผลงาน: 1.ด.ญ.ชนัญชิตา สมพงษ์ 5.ด.ญ.ปาลิตา ทองพิละ
2.ด.ญ.ณัฐนิชา ศรีสะอาด 6.ด.ญ.วิศราพร ดวนสูง
3.ด.ญ.ชยิสรา สุรสิงห์ 7.ด.ญ.สิริยากร อินตะนัย
4.ด.ญ.ชญาณิชฎ์ ดกกลาง

ครูที่ปรึกษา: คุณครูพวงเพชร โพธิ์ชัย

สถานการณ์ศึกษา: โรงเรียนสตรีศรีเกศ ตำบลเมืองใต้ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาว่าสเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่จากตะไคร้สามารถกำจัดยุงได้ เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2563 เป็นนักเรียนรวมทั้งสิ้น 45 คน ได้มาโดยสุ่มอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาได้แก่ แบบสำรวจสอบถามความพึงพอใจของสเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือค่าร้อยละและค่าเฉลี่ย

ผลจากการศึกษาพบว่า การใช้สเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่ โรงเรียนสตรีศรีเกศ อยู่ในระดับมาก

ที่มาและความสำคัญ

แหล่งชุมชนของเรามียุงเยอะเป็นจำนวนมากจึงหาวิธีกำจัดยุงด้วยวิธีจากธรรมชาติเพราะมีข้อดีกว่าสารสังเคราะห์ที่ไม่เหมาะสมเป็นอันตรายต่อสุขภาพ เมื่อเวลาฝนตกชุมจะทำให้มีน้ำขังจึงทำให้เกิดแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ยุงเป็นพาหนะนำโรคกลุ่มเราเลยหาวิธีกำจัดยุงจากตะไคร้ซึ่งเป็นสมุนไพรจากธรรมชาติและยังส่งเสริมการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์และทำรายได้ให้กับชุมชนและตนเอง โดยศึกษาค้นคว้าข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต

จากที่กล่าวมา ผู้ศึกษาค้นคว้าจึงสนใจที่จะศึกษาการทำสเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่ ซึ่งกลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสตรีศรีเกศ ซึ่งการทำสเปร์ย์แอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่นี้ จะช่วยสามารถกำจัดยุงได้ และช่วยลดการเกิดโรคระบาดจากยุงลาย

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- 1.เพื่อศึกษาว่าสเปร์ย์ไผ่ไผ่จากตะไคร้ สามารถกำจัดยุงได้หรือไม่
- 2.เพื่อสนับสนุนให้ผู้คนใช้ผลิตภัณฑ์จากวัสดุธรรมชาติ

วิธีการดำเนินการศึกษา

1. กำหนดเรื่องที่จะศึกษา โดยสมาชิกทั้ง 7 คน ประชุมรวมกัน ร่วมกันคิดและวางแผนการทำงานว่าจะศึกษาเรื่องใด

2. สืบหาข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต เลือกเรื่องที่จะศึกษา โดยเลือกเรื่องที่สมาชิกมีความสนใจมากที่สุด เพื่อเป็นแรงจูงใจในการหาคำตอบ

3. ตั้งชื่อเรื่อง สมาชิกทั้ง 7 คนของกลุ่ม พบครูผู้สอนเพื่อปรึกษา วางแผนและรับฟังความคิดเห็นปรับปรุงแก้ไข

4. เขียนความเป็นมาและความสำคัญ วัตถุประสงค์การศึกษา สมมุติฐานการศึกษา ขอบเขตการศึกษา และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ โดยศึกษาค้นคว้าข้อมูลจากอินเทอร์เน็ต และจัดบันทึกในโครงร่างรายงานเชิงวิชาการ สร้างเครื่องมือ ที่เป็นแบบสอบถามจำนวน 10 ข้อ

5. นำเครื่องมือที่ปรับปรุงแล้วไปใช้กับกลุ่มตัวอย่าง รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลการศึกษา ผลการศึกษา ผลการศึกษาที่มีต่อการศึกษารื่องสเปร์ยแอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่ โรงเรียนสตรีสิริเกศ อยู่ในระดับคุณภาพมาก

สรุปและอภิปรายผลการศึกษา จากการศึกษาสเปร์ยแอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่ โรงเรียนสตรีสิริเกศ พบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 85.88

เอกสารอ้างอิง

กรมวิชาการ. การทำสเปร์ยแอลกอฮอล์สมุนไพรไผ่ไผ่. โครงการสวนผักคนเมือง : ปลุกผัก ปลุกเมือง ปลุกชีวิต การสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย. กรุงเทพฯ : ด่านสุทธาคารพิมพ์, 2521
ฝ่ายตำราวิชาการอาชีพ. การสร้างทักษะฝีมืออาชีพเพื่องานอาชีพ. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดยูเคชั่น, 2554.
บริษัท มติชน จำกัด (มหาชน) 12