**เกษตรอินทรีย์ในโรงเรียน**

**สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 4**

1. ชื่อโรงเรียน บ้านคำบง 1

2. สถานที่ตั้ง หมู่ 4 บ้านคำบง ตำบลโชคชัย อำเภอนิคมคำสร้อย

พิกัด E 448011 N1809723

3. เริ่มเข้าโครงการเกษตรอินทรีย์ในโรงเรียนเมื่อ ปี 2552

4. ครูเกษตรที่รับผิดชอบ นายทรงพล คุณสุทธิ์ โทร 086-8790718

5. จำนวนสมาชิกในกลุ่ม 50 คน

6. ยุวหมอดินที่เข้าค่ายฝึกอบรม จำนวน 7 คน ดังนี้

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อ - สกุลนักเรียน** | **นักเรียนที่กำลังจะขึ้นชั้น** |
| 1. เด็กชายธนวัฒน์ เตียนจันทึก | ป.6 |
| 2. เด็กชายนันทวัฒน์ บุญลาภ | ป.6 |
| 3. เด็กชายวันชนะ ห้วยทราย | ป.5 |
| 4. เด็กชายนัทธพงศ์ งามวงศ์ | ป.5 |
| 5. เด็กชายกฤษฎา สลางสิงห์ | ป.5 |
| 6. เด็กชายธวัชชัย พรมจันทร์ | ป.4 |
| 7. เด็กชายสถาพร พาฟา | ป.4 |

7. ยุวหมอดินเป็นแกนนำจัดตั้งกลุ่มได้ จำนวน 2 กลุ่ม ดังนี้

1. กลุ่มเกษตรอินทรีย์เพื่ออาหารกลางวัน

2. กลุ่มตำบลปลอดสารพิษ

8. รายละเอียดของกิจกรรมที่ดำเนินการ

8.1 แปลงสาธิต/จุดเรียนรู้ และปริมาณของผลผลิตที่เป็นแหล่งอาหารกลางวัน

- สาธิตการผลิตปุ๋ยอินทรีย์น้ำ จากสารเร่ง พด. 2 โดยนำไปใช้เป็นปุ๋ยสำหรับ

แปลงผักสวนครัวในโรงเรียน

- สาธิตการผลิตปุ๋ยหมัก จากสารเร่ง พด.1 โดยนำไปใช้เป็นปุ๋ยสำหรับ

แปลงผักสวนครัวในโรงเรียน

- สาธิตการผลิตสารไล่แมลง จากสารเร่ง พด.7 โดยนำไปฉีดพ่นในแปลงผักสวนครัว

บริเวณที่พบหนอนใยผัก หรือแมลงศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ

8.2 การใช้ผลิตภัณฑ์ พด.

- ใช้ผลิตภัณฑ์ พด.1, พด.2 และ พด. 7

8.3 การดำเนินกิจกรรมของยุวหมอดิน/ครู/โรงเรียน

- ครูและยุวหมอดิน ร่วมกันปลูกผักสวนครัว เพื่อนำไปขาย และนำไปทำเป็นอาหารกลางวัน

- ครูและยุวหมอดิน ร่วมกันผลิตปุ๋ยน้ำชีวภาพ จากสารเร่ง พด. 2, ผลิตปุ๋ยหมัก จากสารเร่ง พด.1 และผลิตสารไล่แมลงจากสารเร่ง พด.7

9. ผลการดำเนินงาน

9.1 ผลการดำเนินงานภายในโรงเรียน

- ปริมาณผลผลิตที่ได้

พืชผักสวนครัว ปริมาณ 500 กิโลกรัม

- การแจกจ่าย/ จำหน่ายผลผลิต (นำผลผลิตที่ได้ไปใช้ประโยชน์อย่างไร)

นำผลผลิตที่ได้ไปจำหน่ายตามท้องตลาด และ นำไปใช้ทำเป็นอาหารกลางวันแก่เด็กนักเรียน

10. การทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย

มีการทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย สำหรับนักเรียน

11. เกียรติคุณ หรือ รางวัลที่ได้รับ ในฐานะโรงเรียนด้านเกษตรอินทรีย์

1. --

2. --

**ภาคผนวก**

****

****

**ภาพที่ 1** กลุ่มยุวหมอดินที่เข้าร่วมกิจกรรม พร้อมครู และเจ้าหน้าที่จาก สพด.มุกดาหาร

****

****

**ภาพที่ 2** ภาพโรงเรือนทำปุ๋ยอินทรีย์น้ำในโรงเรียน





**ภาพที่ 3** ภาพกลุ่มนักเรียน ยุวหมอดิน ดูแลแปลงผักสวนครัวในโรงเรียนบ้านคำบง 1





**ภาพที่ 3 (ต่อ)** ภาพกลุ่มนักเรียน ยุวหมอดิน ดูแลแปลงผักสวนครัวในโรงเรียนบ้านคำบง 1