

(สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)



บันทึกความรู้สัมมาชีพชุมชน
(เพื่อเผยแพร่บนเว็บไซต์สัมมาชีพชุมชน)

๑. ประเภทความรู้สัมมาชีพ (สามารถเลือกได้มากกว่า ๑ หมวดหมู่)
 เกษตร ท่องเที่ยวชุมชน อื่น ๆ แปรรูป-อาหาร แปรรูป-เครื่องดื่ม
 แปรรูป-ผ้าและเครื่องแต่งกาย แปรรูป-ของใช้ ของประดับ
 แปรรูป-สมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร
๒. ชื่อองค์ความรู้ .การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ..
๓. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้ (นาย/นาง/นางสาว) นางน้ำค้าง คนหลัก
ที่อยู่บ้านเลขที่.....๘๒.. หมู่ที่.....๑... ตำบล....หนองควายโซ....อำเภอ..หนองแสง...
จังหวัดสระบุรี รหัสไปรษณีย์....๑๘๑๗๐..
๔. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำให้ (ในการบันทึกองค์ความรู้)
(๑)...สามารถทำเป็นอาชีพเสริมได้
(๒). ต้นทุนการผลิต การใช้ปุ๋ยเคมีและสารเคมีลดลง ทำให้มีผลกำไรมาก
(๓)..เป็นทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น นำกลับมาใช้ประโยชน์
๕. วัตถุประสงค์
(๑).เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ให้กับผู้สนใจ.สามารถนำไปประกอบอาชีพเสริมได้
(๒). สร้างรายได้แก่ครัวเรือน ชุมชนที่เข้มแข็งและยั่งยืน
๖. วัตถุดิบที่ใช้
(๑) ฟาง
(๒).ขี้วัว
(๓).น้ำ
๗. อุปกรณ์ที่ใช้
(๑).ตะขอเกี่ยวฟาง
(๒) บัวรดน้ำ
(๓).บุงกี

๘. กระบวนการ/ขั้นตอน

(๑). นำฟาง ๔ เซ่ง "วางหนา ๑๐ ซม." บนพื้นดิน ฐานกว้าง ๒.๕ ม. โรยทับด้วยขี้วัว ๑ เซ่ง (เพื่อให้เป็นสัดส่วน ๔ ต่อ ๑ โดยปริมาตร

(๒). ทำชั้นที่ ๒ ซ้ำขั้นตอนข้างต้น แล้วรดน้ำ ... ทำชั้นสูงขึ้นไปเรื่อย ๆ ชั้นเศษพืชหนาเพียง ๑๐ ซม. โดยให้กองปุ๋ยเป็นรูปสามเหลี่ยม สูงรวม ๑.๕ ม. ปกติก็จะมีจำนวน ๑๕ - ๒๐ ชั้น ... การทำเป็นชั้น บาง ๆ ก็เพื่อให้จุลินทรีย์ในมูลสัตว์สามารถออกมาย่อยสลายเศษพืชได้ทั่วถึง

(๓). ภายในเวลา ๒ เดือนให้ดูแลน้ำอย่างปราณีต ได้แก่ รดน้ำวันละครั้ง ในปริมาณที่ไม่ทำให้น้ำ ไหลนองออกมามากเกินไป . แล้วทุก ๑๐ วันก็ให้เอาไม้เจาะกองปุ๋ยถึงพื้นดิน ระยะห่างรู ๔๐ ซม. รอบกอง กรอกน้ำลงไปปริมาณที่ทำให้ภายในกองปุ๋ยชื้นพอดี ๆ ไม่มีน้ำไหลนองออกมา

(๔) พอครบสองเดือน กองปุ๋ยก็จะยุบเหลือแค่ ๑ เมตร กระบวนการก็จะยุติโดยไม่ต้องพลิกกอง เลย แล้วทิ้งให้แห้งเพื่อให้จุลินทรีย์ในกองปุ๋ยสงบตัว ไม่เป็นอันตรายต่อพืช แห้งแล้วค่อยเอาไปใช้หรือเก็บใส่กระสอบ เก็บในร่มได้นาน ๓-๔ ปี

๙. ข้อพึงระวัง

- (๑). ห้ามเหยียบกองปุ๋ย เพราะจุลินทรีย์ในมูลสัตว์ไม่สามารถย่อยสลายเศษพืชได้ทั่วถึง
- (๒) ห้ามเอาผ้าคลุม เพราะจะทำให้อากาศไหลเวียนเข้าไปในกองปุ๋ยไม่ได้
- (๓) รดน้ำกลางปุ๋ยอย่างสม่ำเสมอ

๑๐. ข้อเสนอแนะ

ไอร้อนนี้เป็นตัวชี้ให้เห็นว่ามีอากาศร้อนลอยออกจากกองปุ๋ย ซึ่งส่งผลให้อากาศเย็นกว่าที่อยู่ด้านนอกไหลเวียนเข้าไปแทนที่ จุลินทรีย์ในกองปุ๋ยจึงได้รับออกซิเจนไว้ใช้ในกิจกรรมการย่อยสลายโดย ไม่ต้องพลิกกลับกอง

๑๑. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ สามารถผลิตได้ครั้งละมากๆ ตามที่ลูกค้าสั่ง

๑๒. ที่อยู่สำหรับการติดต่อ

- (๑) ชื่อ-สกุล. นางน้ำค้าง คนหลัก
- (๒) ตำแหน่ง..ปราชญ์ชุมชน
- (๓) เบอร์โทรศัพท์.. ๐๘๗ - ๗๖๐๕๗๕๖

๑๒. แนบไฟล์รูปภาพเฉพาะนามสกุล .gif , .jpeg) /ไฟล์อื่นๆ เฉพาะนามสกุล .zip , .rar, .pdf, .doc

- (๑) ไฟล์ภาพเจ้าของความรู้.....
- (๒) ไฟล์ภาพกิจกรรม.....
- (๓) ไฟล์ภาพเอกสารต่างๆ.....

.....

- หมายเหตุ : ๑) บันทึกหมู่บ้านเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ที่ ๑ (๒๓๓ หมู่บ้าน) อย่างน้อย ๑ องค์ความรู้
- ๒) ส่งถึงจังหวัดภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐
- ๓) ส่งเป็นไฟล์งานบันทึกความรู้สัมมนาซีพชุมชนข้อมูล ขอเป็น .doc / ไฟล์ รูปภาพ เฉพาะนามสกุล .gif , .jpeg./ไฟล์อื่นๆ เฉพาะนามสกุล .zip , .rar, .pdf, .doc
- ๔) ไฟล์รูปภาพ โดยเฉพาะเจ้าของความรู้ และภาพกิจกรรม ขอให้มีความชัดเจน และส่งแยกมา ไม่บันทึกลงในไฟล์ .doc : ขอขอบคุณค่ะ