



โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
(อพ.สธ.)

งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

สนองพระราชดำริ โดย

เทศบาลตำบลหนองแขง

(ลำดับสมาชิก 8-5470801)

ตำบลหนองแขง อำเภอมหาสารคาม จังหวัดสุรินทร์





งานที่ 3 งานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

หลักการ

รู้รักษา

รู้สมดุล

รู้การเปลี่ยนแปลง



สาระสำคัญ

การปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น เป็นการจัดหา และรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น เช่น พืช สัตว์ ชีวภาพ ภูมิปัญญา เพื่อนำมาปลูกและรักษาติดตามการเจริญเติบโต และการเปลี่ยนแปลง

โดยการนำทรัพยากรที่ได้จากพื้นที่ปลูก
ทรัพยากรท้องถิ่นและจากการสำรวจเก็บรวบรวม
ทรัพยากรท้องถิ่นมาเก็บรักษาไว้

การวิเคราะห์ความสอดคล้องของงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น	งานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	เหตุผล
3.1 การจัดหาทรัพยากรท้องถิ่นและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น	3.1 งานการศึกษา งานพัฒนาชุมชน และงานส่งเสริมการเกษตร	3.1 เป็นงานที่มีเครือข่ายกว้างขวาง สามารถประสานงานติดต่อชุมชน โรงเรียน และภาคีเครือข่าย เพื่อจัดหาและรวบรวมทรัพยากรในชุมชน
3.2 ปลูกและการรักษาทรัพยากรท้องถิ่น	3.2 งานส่งเสริมการเกษตร (สำนักปลัด) - งานแผนที่ภาษี และทะเบียนทรัพย์สิน - งานพัฒนาชุมชน	3.2 มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านเกษตร -เป็นงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับขอบเขตและพิกัดของพื้นที่ปลูกรักษา -เป็นงานที่มีเครือข่ายทั้งภายในและนอกชุมชน สามารถประสานงานการปลูกและรักษาทรัพยากรท้องถิ่นได้
3.3 ติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรท้องถิ่น	3.3 งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม -งานส่งเสริมการเกษตร - งานกองการศึกษา - งานพัฒนาชุมชน	- งานที่มีหน้าที่ บำรุงรักษา รวมทั้งดูแลต้นไม้ - งานดูแล และขยายพันธุ์ต้นไม้ - งานที่จะรักษาและสืบทอดงานวัฒนธรรมภูมิปัญญา - งานส่งเสริมอาชีพในท้องถิ่น



แผนการดำเนินงานปลูกรักษา

กิจกรรม	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. ประชุมคณะทำงานปลูกรักษา												
2. จัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น												
3. ปลูกและรักษาทรัพยากรท้องถิ่น												
4. ติดตามการเจริญเติบโต และการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรท้องถิ่น												



ผังภูมิทัศน์แสดงพื้นที่แปลงปลูกรักษา

ชื่อพื้นที่ : พื้นที่แปลงปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

เทศบาลตำบลหนองแวง

ขนาดพื้นที่ : 1 งาน

ทิศตะวันออก : ติดกับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาล

ตำบลหนองแวง

ทิศเหนือ : ติดกับหมู่บ้านคำเจริญ หมู่ 5

ทิศตะวันตก : ติดกับหมู่บ้านห้วยแสง หมู่ 3

ทิศใต้ : ติดกับสำนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง

พืชที่ปลูก : ต้นฟ้าทะลายโจร 70 ต้น

ระยะห่าง : 50 เซนติเมตร

หลุมปลูก : ลึก 20 ซม. กว้าง 20 ซม.



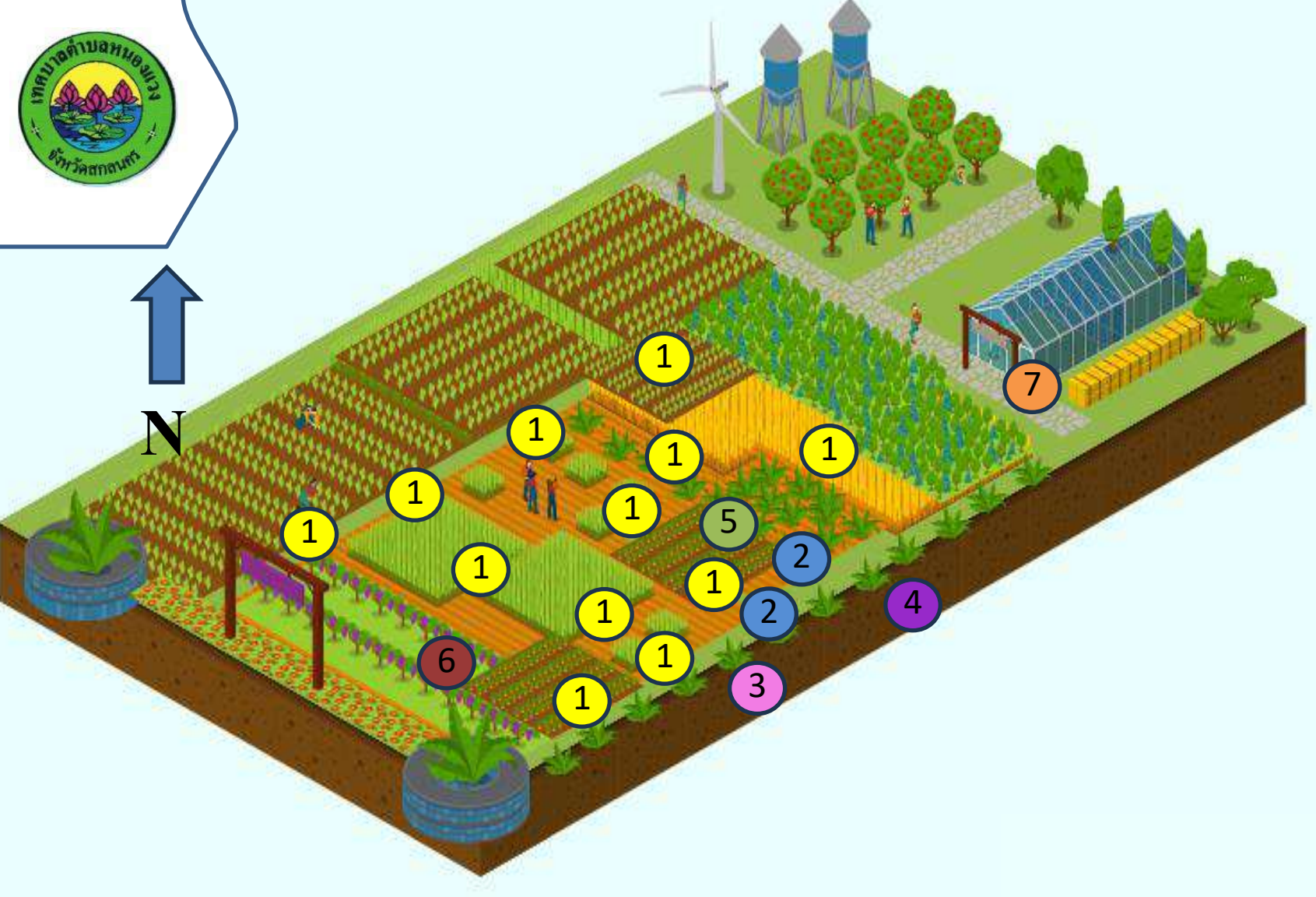


แปลงปลูกรักษา เป็นพื้นที่ที่ไม่ทับซ้อนกับพื้นที่ป่าปกปักทรัพยากรท้องถิ่น
ระยะทาง 3.3 กิโลเมตร ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของสำนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง



พื้นที่ปลูกรักษา

พื้นที่ปกปัก



1 พื้ทะเลายโจร



2 ว่านหางจระเข้



3 ข่า



4 ตะไคร้



5 พริกชี้ฟ้า



6 มะเขือเปราะ

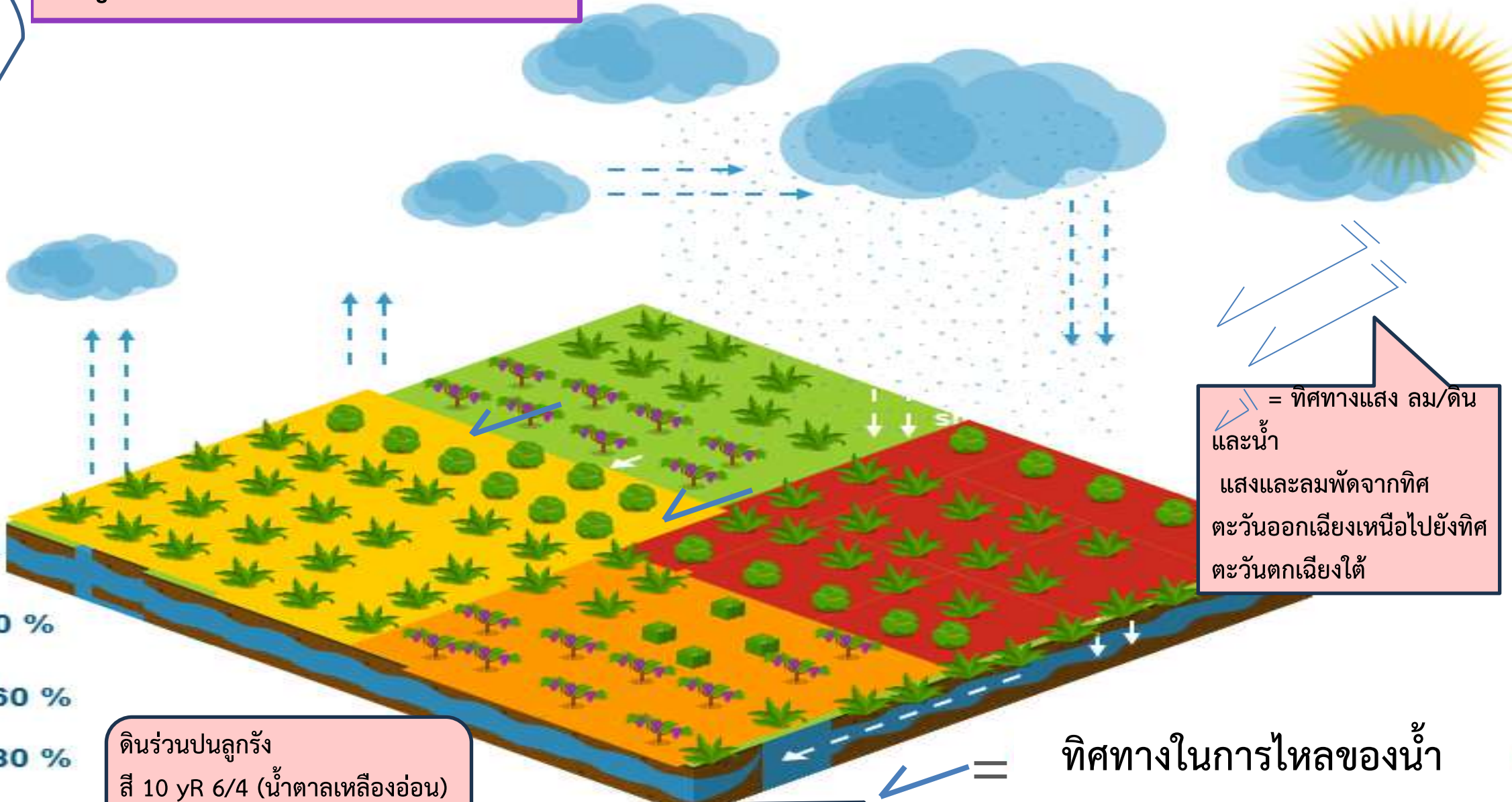


7 โรงไล่เดือน

ผังการกำหนดใช้ประโยชน์ในพื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาล
ตำบลหนองแวง



ผังภูมิศาสตร์ แสง ลม/ดินและน้ำ



- สัญลักษณ์**
- ◆ 70 %
 - ◆ 60 %
 - ◆ 80 %
 - ◆ 50 %

ดินร่วนปนลูกรัง
 สี 10 yR 6/4 (น้ำตาลเหลืองอ่อน)
 ความชันดิน 16.7 %

↘ = ทิศทางแสง ลม/ดิน และน้ำ
 แสงและลมพัดจากทิศ ตะวันออกเฉียงเหนือไปยังทิศ ตะวันตกเฉียงใต้

↘ = ทิศทางในการไหลของน้ำ



ภาพการประชุมคณะทำงานปลูกรักษา





3. การดำเนินงานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

3.1 จัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น (พืช, สัตว์, ชีวภาพ, ภูมิปัญญา)

การจัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

หมายถึง การดำเนินการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น พืช สัตว์
ชีวภาพอื่นๆ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา เพื่อทำการปลูกและรักษาต่อไป โดยสร้าง
แหล่งรวบรวมทรัพยากรไว้ในที่ที่เหมาะสม



ตารางจัดหาและรวบรวมทรัพยากร ปี 2564

ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรพืช (ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อ ทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้ให้การ สนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	11 มี.ค. 2564	ฟ้าทะลาย โจร	พื้นที่ป่าปกปัก เทศบาลตำบล หนองแวง ณ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	คณะกรรมการ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	50 ต้น	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรพืช(ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2564



การจัดหาและรวบรวมทรัพยากร (พืช)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565.

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ปีงบประมาณ	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้จัดหา/รวบรวม	จำนวน	คุณสมบัติ/ข้อควรพิจารณา	ผู้จัดหา/รวบรวม
2564	1	11 มี.ค. 64	ฟ้าทะลายโจร	พื้นที่ป่า ป่าดง ณ ไร่บ้านใหม่	คณะกรรมการ วัดบ้านใหม่ หมู่ 6 บ้านใหม่	50 ต้น	เคยมีประวัติ ผลดี พร้อมคณะ	กัญญา
2565	1	15 ก.พ. 65	ฟ้าทะลายโจร	พื้นที่ป่า ป่าดง ณ ไร่บ้านใหม่	คณะกรรมการ วัดบ้านใหม่ หมู่ 6 บ้านใหม่	20 ต้น	เคยมีประวัติ ผลดี พร้อมคณะ	กัญญา



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปี	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	4 มี.ค. 2564	ไส้เดือน (พันธุ์ AF)	นางสาวนันท์นภัส รัศมีพิพัฒน์ บ้านห้วยหินลาด หมู่ 2	300 ตัว หรือ 6 จีค	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2564



การจัดการและรวบรวมทรัพยากร (สัตว์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ต/ป	ชื่อทรัพยากร	ชื่อผู้เก็บ/ผู้ดูแล	จำนวน	ชนิด/ชนิดย่อย	หมายเหตุ
2564	1	๕ พ.ค. ๖๔	ไส้เดือน (ชนิด AF)	น.ส. นันทนันทิณี รัตนนันทิณี	1 กิโลกรัม หรือ 500 กรัม	เคยพบในดิน รกรก	รวมตัวแล้ว ขนาด 10 ซม. ยาว 5 ซม. สีน้ำตาล



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้ให้การสนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	6 พ.ค. 2564	เห็ดระโงก	พื้นที่ป่าปกปัก เทศบาลตำบล หนองแขวง ณ วัด ป่าโป่งลิง บ้าน ห้วยหิน หมู่ที่ 6	คณะกรรมการ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	3 กก.	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564



การติดตามและรวบรวมทรัพยากร (ชีวภาพ)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดเก็บ	ผู้เก็บทรัพยากร	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	6 พ.ค. 64	เห็ดระโงก	พื้นที่ป่าชุมชน ผ. สี่ดง วังค้อ หมู่ที่ 6	พื้นที่ป่าชุมชน วัดป่าไผ่ หมู่ที่ 6	3 กิโลกรัม	กชณณิศา นพพร พริ้งพวง	



ตารางการจัดการและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (ทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปี	ว/ด/ป	จำนวน (แห่ง)	ชื่อทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	พื้นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	11 มี.ค.64	1	ทำหัวเชื้อ เห็ดระโงก	นางสาวสุพัตรา นรา	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564



ปี	ครั้งที่	จำนวน (แผ่น)	ชื่อ	สาขา	สถานที่	เจ้าของ ภูมิปัญญา	กิจกรรมพัฒนาชุมชนเพื่อส่งเสริม	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	ภูมิปัญญา เห็ดหัวเชื้อ ระโงก	เกษตรกรรม	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านหัวหิน ลาด ท.หนองม่วง อ.มหาราช จ.สุพรรณบุรี	นางสาว สุพัตรา นนระ	นอกจากนี้หัวเชื้อเห็ดระโงก เห็ด ยังสามารถนำไปทำกับเต้า ห่านที่หัวเชื้อได้ และสำหรับ นำไปประกอบกับไก่ได้เช่นกันคือ ไก่ต้มมันเทศ ซึ่งตัวฟ้ากรวดหัว เห็ดดอกเหลืองชนิดนี้เห็ด ระโงก ถูกกลายพันธุ์ขึ้นมา ที่อ.มหาราชในเขตที่ป่าห้วย ขาห้วย และต้องการขยายออก จากอ.มหาราช ไปสู่คนอื่นอีก ด้วย		



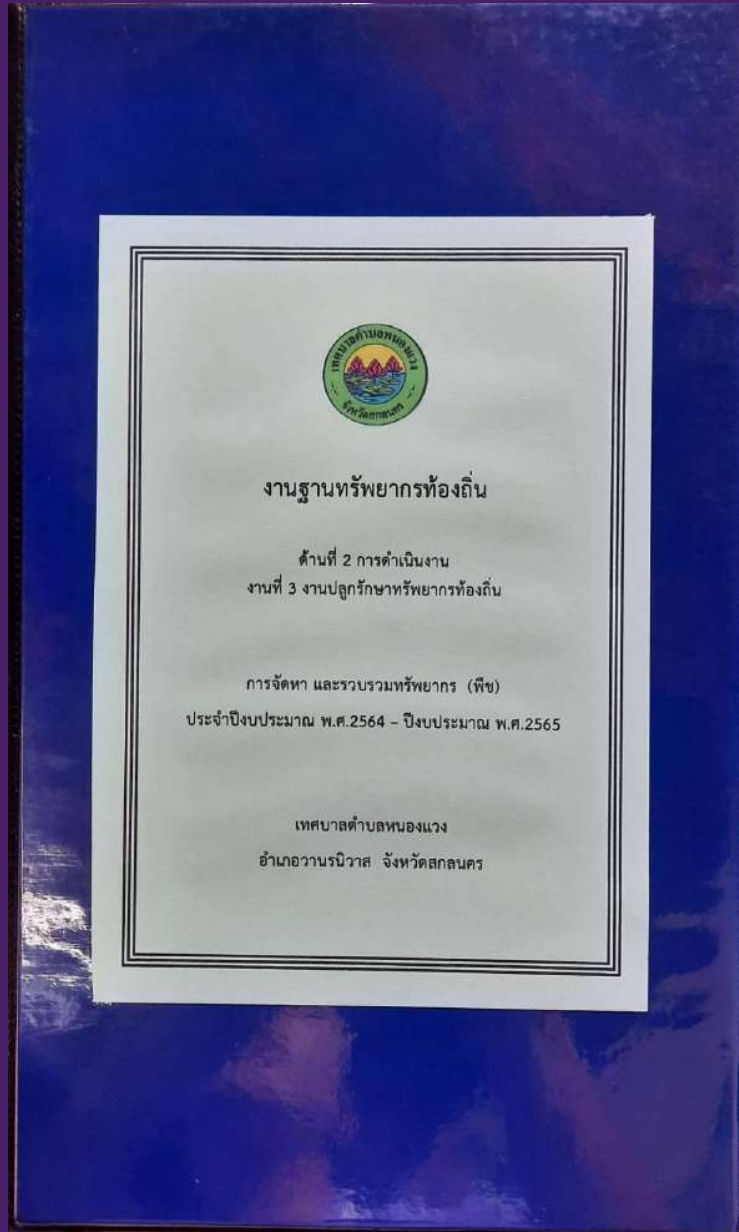
ตารางจัดหาและรวบรวมทรัพยากร ปี 2565

ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรพืช (ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้ให้การสนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	15 ก.พ. 2565	ฟ้าทะลายโจร	พื้นที่ป่าปกปัก เทศบาลตำบล หนองแวง ณ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	คณะกรรมการ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	20 ต้น	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมทรัพยากรพืช (ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2565



การจัดการและรวบรวมทรัพยากร (พืช)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	อ/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดการ	ผู้จัดการ/รับผิดชอบ	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	ข้อมูล/อื่นๆ
2564	1	11 มี.ค. 64	ฟ้าทะลายโจร	พื้นที่ป่า ปากน้ำ วัดป่าไผ่ล้อม	คณะกรรมการ วัดป่าไผ่ล้อม หมู่ 6 บ้านน้ำขุ่น	50 ต้น	นายสมชาย พัสตา พร้อมคณะ	ต้นกล้า
2565	1	19 ต.พ. 65	ฟ้าทะลายโจร	พื้นที่ป่า ปากน้ำ วัดป่าไผ่ล้อม	คณะกรรมการ วัดป่าไผ่ล้อม หมู่ 6 บ้านน้ำขุ่น	20 ต้น	นายสมชาย พัสตา พร้อมคณะ	ต้นกล้า



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปี	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อ ทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	7 เม.ย. 2565	ไส้เดือน (พันธุ์ AF)	นางสาวนันทน์ภัส รัศมีพิพัฒน์ บ้านเลขที่ 218 บ้านห้วยหินลาด หมู่ 2	300 ตัว หรือ 6 ซีด	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมสัตว์ (ไ้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2565



การจัดการและรวบรวมทรัพยากร (สัตว์)
 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2565

ปีงบประมาณ	วันที่	ก/ค/ป	ชื่อโครงการ	แหล่งที่ตั้ง	ผู้รับผิดชอบ	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	ปีงบประมาณ
2564	1	1 ส.ค. 64	ไ้เดือน หมู่ (AF)	บ้านหนอง	น.ส. นันทนภัส	6 ไร่	พศต	ไ้เดือน
				วัดโนนโพธิ์	น.ส. นันทนภัส	300 ตัว	พศต	ไ้เดือน
2565	1	7 ม.ค. 65	ไ้เดือน หมู่ (AF)	บ้านหนอง	น.ส. นันทนภัส	6 ไร่	พศต	ไ้เดือน
				วัดโนนโพธิ์	น.ส. นันทนภัส	300 ตัว	พศต	ไ้เดือน



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อ ทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้ให้การ สนับสนุน	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	8 มิ.ย. 2565	เห็ดระโงก	พื้นที่ป่าปกปัก เทศบาลตำบล หนองแวง ณ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	คณะกรรมการ วัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6	3 กก.	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2565



การจัดหาและรวบรวมทรัพยากร (ชีวภาพ)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ด/ป	ชื่อทรัพยากร	แหล่งที่จัดหา	ผู้ให้ทรัพยากร	จำนวน	ชนิด/ลักษณะ	ผู้รับผิดชอบ	พื้นที่/บริเวณ
2564	1	6 พ.ค. 64	เห็ดระโงก	พื้นที่ป่าใกล้ ถนน ร้อยเอ็ด บ้านโคก หมู่ที่ 6	คณะกรรมกร วัดป่าโคก หมู่ที่ 6	3 กิโลกรัม	ขายปลีกและ พดต พร้อมเมล็ด	ผู้รับผิดชอบ	สวน โรงเรียน บ้าน หนองกอก โคกพระนาง หมู่ที่ 2
2565	1	4 มิ.ย. 65	เห็ดระโงก	พื้นที่ป่าใกล้ ถนน ร้อยเอ็ด บ้านโคก หมู่ที่ 6	คณะกรรมกร วัดป่าโคก หมู่ 6 บ้าน กร้อหิน	3 กิโลกรัม	ขายปลีกและ พดต พร้อมเมล็ด	ผู้รับผิดชอบ	สวน โรงเรียน บ้าน หนองกอก โคกพระนาง หมู่ที่ 2 บ้านโคกหินลาด



ตารางการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปี	ครั้งที่	จำนวน (แห่ง)	ชื่อทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	พื้นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	1	ทอผ้าไหม	นางทองใบ วิญโก	บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหิน ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



การทอผ้าไหมโดดเด่นในชุมชนบ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6 ซึ่งเคยได้รับรางวัลจากสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในสมัยนั้น นางแพว เหล็กดี เป็นตัวแทนกลุ่มเข้ารับรางวัลรางวัลชนะเลิศรางวัลที่ 1 งานผ้าไหมระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเภทลายสร้างสรรค์ ประจำปี 2541 จึงทำให้ชุมชนบ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6 เป็นที่รู้จัก และมีชื่อเสียงด้านการทอผ้าไหมเป็นอย่างมาก



สมุดบันทึกการจัดการและรวบรวมภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ประจำปีงบประมาณ 2565



การจัดการและรวบรวมทรัพยากร (ภูมิปัญญา)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ว/ก/ป	ชื่อภูมิปัญญา	จำนวน	แหล่งที่มา	วิธีการ/รวบรวม	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
2564	1	11 มี.ค. 64	ทอผ้าไหม เข็มน้ำใจ	1 แห่ง	บ้านหนอง	เก็บเกี่ยวได้	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					หมู่ 8	บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านไร่หมื่นทอง	หมู่ 8	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					ต.หนองแวง	บ้านไร่หมื่นทอง	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					อ.วานรนิวาส		น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					จ.สกลนคร		น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					หมู่ 8	บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านไร่หมื่นทอง	หมู่ 8	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
2565	1	14 มี.ค. 65	ทอผ้าไหม	1 แห่ง	บ้านหนอง	เก็บเกี่ยวได้	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					หมู่ 8	บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านไร่หมื่นทอง	หมู่ 8	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					ต.หนองแวง	บ้านไร่หมื่นทอง	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					อ.วานรนิวาส		น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					จ.สกลนคร		น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					หมู่ 8	บ้านเอ่งเตี 110	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	
					บ้านไร่หมื่นทอง	หมู่ 8	น.ส.สุภัทรา	น.ส.สุภัทรา	



ขั้นตอนและการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการเก็บข้อมูล

รวบรวมไว้ในสถานที่ที่เหมาะสม

พืช



ฟ้ายะลวยโจร จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ได้แก่ กรอก
ถุงดิน ปลุกต้นอ่อนในถุงดินที่เตรียมไว้ รดน้ำ ใส่
ปุ๋ยในเรือนเพาะชำ เก็บภาพถ่ายที่เกี่ยวข้อง

สัตว์



ไส้เดือน จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ได้แก่ เก็บตัว
เต็มวัยในบ่อปูน ให้อาหาร เก็บไว้ในโรงเรือน
มีหลังคากันแดดกันฝนได้ เก็บภาพถ่ายที่
เกี่ยวข้อง

ชีวภาพ



เห็ดระโงก จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ได้แก่ เก็บ
ดอกแก่ใส่ตระกร้า ปั่นดอกเห็ดผสมกับน้ำชา
ข้าวและกากน้ำตาลเป็นน้ำเชื้อเห็ด เก็บใส่ขวด
เก็บภาพถ่ายที่เกี่ยวข้อง

ภูมิปัญญา



ภูมิปัญญา



หัวเชื้อเห็ด, ทอผ้าไหม พัฒนาต่อยอด รักษาให้
รุ่นหลานได้สืบทอดต่อไป



วิธีการจัดหาและรวบรวมทรัพยากรท้องถิ่น

กำหนดเป้าหมายทรัพยากร

พืช



สัตว์



ชีวภาพ



ภูมิปัญญา



ภูมิปัญญา



ฟ้าทะลายโจร รวบรวมไว้ที่แปลงปลูกรักษาโดยเก็บต้นอ่อนในพื้นที่ป่าปกปัก ณ วัดป่าโป่งลิง หมู่ที่ 6 แล้วนำมาเพาะขยายพันธุ์เอง

ไส้เดือน รวบรวมตัวเต็มวัยจากชาวบ้านรักษาไว้ที่โรงไส้เดือนเทศบาลตำบลหนองแวง โดยการเก็บตัวเต็มวัยเพื่อเพาะขยายพันธุ์

เห็ดระโงก รวบรวมโดยการเก็บสปอร์ในดอกแก่ที่พื้นที่ปกปักแล้วนำมาทำหัวเชื้อบ่มเพาะหัวเชื้อที่พื้นที่ปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง

หัวเชื้อเห็ดระโงก รวบรวมโดยการออกสำรวจและศึกษาในใบงานที่ 8 การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น แล้วศึกษาพัฒนาติดตามให้คงอยู่สืบไป

ทอผ้าไหม รวบรวมโดยการออกสำรวจและศึกษาในใบงานที่ 8 การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น แล้วศึกษาติดตามวิวัฒนาการของการทอผ้าไหมให้ทันยุคสมัยอยู่เสมอ



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรพืช(ฟ้าทะลายโจร)



จัดการและรวบรวมฟ้าทะลายโจร จากพื้นที่ปกปัก ณ วัดป่าโป่งถึง หมู่ที่ 6



ภาพการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรพืช(ฟ้าทะลายโจร)



ในปีงบประมาณ 2564 คณะทำงานปลูกรักษา ได้รวบรวมฟ้าทะลายโจร เพื่อนำไปปลูกรักษา
ในพื้นที่ปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวงมา จำนวน 50 ต้น



ภาพการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรพืช(ฟ้าทะลายโจร)



ปีงบประมาณ 2565 คณะทำงานปลูกรักษา ได้รวบรวมฟ้าทะลายโจร เพื่อนำไปปลูกรักษา
ในพื้นที่ปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวงมา จำนวน 20 ต้น



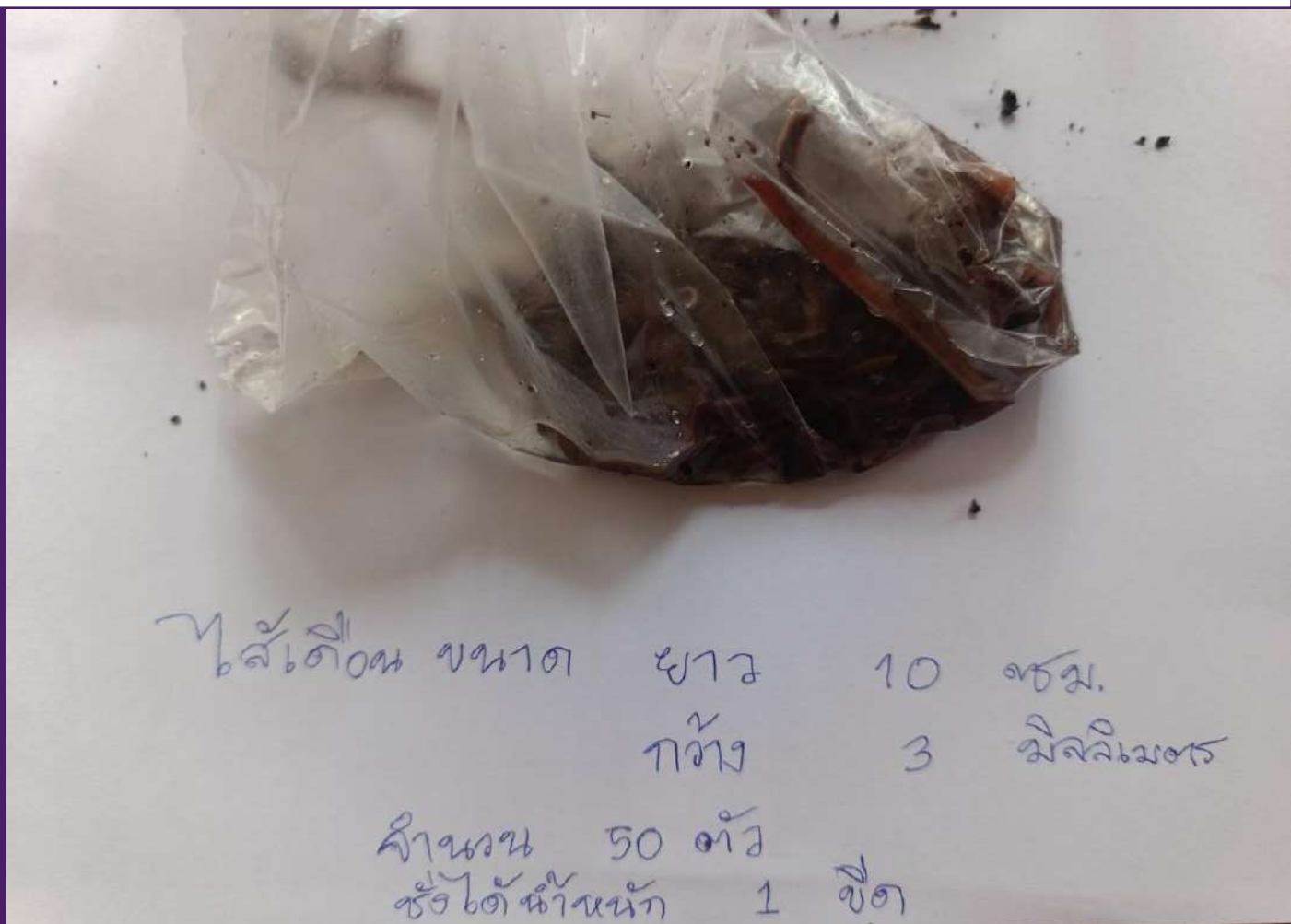
ภาพการดำเนินการจัดการและรวบรวมทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



จัดการและรวบรวมจากบ้านนางสาวนันท์นภัส รัศมีพิพัฒน์ บ้านห้วยหินลาด หมู่ที่ 2



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



ปีงบประมาณ 2564 คณะปลูกรักษา ได้จัดหาและรวบรวม โดยการคัดเลือกไส้เดือนขนาดลำตัวยาว 10 ซม. กว้าง 3 มิลลิเมตร จำนวน 6 ชีต หรือ 300 ตัว ปีงบประมาณ 2565 จัดหาและรวบรวมเพิ่มเติม จำนวน 6 ชีต หรือ 300 ตัว เช่นเดียวกัน



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



นำไส้เดือนที่จัดหามา รวบรวมที่โรงไส้เดือน ณ พื้นที่รักษาเทศบาลตำบลหนองแวง



ภาพการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



ปีงบประมาณ 2564 และปีงบประมาณ 2565
คณะทำงานปลูกรักษาได้จัดการและรวบรวมเห็ดระโงก
จากพื้นที่ป่าปกปัก ณ วัดป่าโป่งถึง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6
ปีละครั้ง ครั้งละ 3 กิโลกรัม



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



จัดหาเห็ดระโงก โดยการเก็บเห็ดระโงกจากพื้นที่ป่าปกปัก ณ วัดป่าโป่งถึง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



จัดหาเห็ดระโงก โดยการเก็บเห็ดระโงกจากพื้นที่ป่าปกปัก ณ วัดป่าโป่งถึง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



โดยได้รับการสนับสนุนจากคณะกรรมการวัดป่าโป่งลิง บ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



จัดหาเห็ดระโงก เพื่อเก็บสปอร์จากดอกแก่ รวบรวมไปทำหัวเชื้อเห็ดระโงก เพื่อทำการปลูกต่อไป



ภาพการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก)



ภาพเห็ดระโงก จากพื้นที่ป่าปกปักเทศบาลตำบลหนองแวง ณ วัดป่าโป่งลิง



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก)



ภาพการสำรวจศึกษา จากโรงงานที่ 8 การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น โดยโรงเรียนบ้านห้วยหินลาด ร่วมกับเทศบาลตำบลหนองแวง



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดตระโงก)



กำหนดพื้นที่รักษาภูมิปัญญาไว้ ณ บ้านของเจ้าของภูมิปัญญา บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



กำหนดพื้นที่รักษาภูมิปัญญาไว้ ณ บ้านของเจ้าของภูมิปัญญา บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส



ภาพการดำเนินกิจกรรมการจัดการและรวบรวมทรัพยากรภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565



กำหนดพื้นที่รักษาภูมิปัญญาไว้ ณ บ้านของเจ้าของภูมิปัญญา บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหิน ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร สํารวจศึกษา จากใบงานที่ 8 การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น โดยโรงเรียนบ้านห้วยหินลาด ร่วมกับเทศบาลตำบลหนองแวง



3. การดำเนินงานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

3.2 ปลุก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่น (พืช, สัตว์, ชีวภาพ, ภูมิปัญญา)

วัตถุประสงค์

เพื่อรู้วิธีปลูกและการรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

กำหนดพื้นที่ปลูกรักษา

ได้กำหนดพื้นที่ปลูกรักษา ที่สำนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง เพื่อปลูกและรักษาทรัพยากรพืช สัตว์ และชีวภาพ



3.2 ปลุก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่น (ภาพการประชุมกำหนดพื้นที่ปลูกรักษา)





ตารางปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่น ปี2564

ตารางปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นพืช (ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2564

ประจำปี	ชื่อพืช	ชื่อผู้ปลูก	วิธีปลูก	ระยะห่าง	จำนวน (ต้น)	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	ฟ้าทะลาย โจร	นายสมัย สิทธิจันทร์ นายกเทศมนตรีตำบล หนองแขงและคณะ ผู้บริหาร ร่วมกับ พนักงานเทศบาล ตำบลหนองแขง	นำต้นกล้าปลูก ลงแปลงปลูก รักษาเทศบาล ตำบลหนองแขง	50 เซนติเมตร	50	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



ตารางการรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นสัตว์ (ไ้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปี	ลำดับ	ชื่อสัตว์	จำนวน (ตัว)	วิธีรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	ไ้เดือน	300 หรือ 6 ซีด	นำไปเพาะเลี้ยงในบ่อ จำนวน 3 บ่อ 1 บ่อ/100 ตัว	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2564



ตารางการรักษาทรัพยากร (สัตว์)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ปีงบประมาณ	ลำดับที่	ชื่อสัตว์	จำนวน	วิธีการรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	ไส้เดือน (ชนิด AF)	300 ตัว หรือ 6 ขีด	นำใส่โหลเค็งงิน น้ำที่สะอาด น้ำในโหล จำนวน 3 ลิตร น้ำสะอาด 100 ลิตร หรือ 2 ขีด รักษา ทุกวัน 48.0 น	นายสมชาย ใจดี นางสาว หรือชื่ออื่น	รักษาตัว ยาว 10 วัน หรือ 3 เดือน

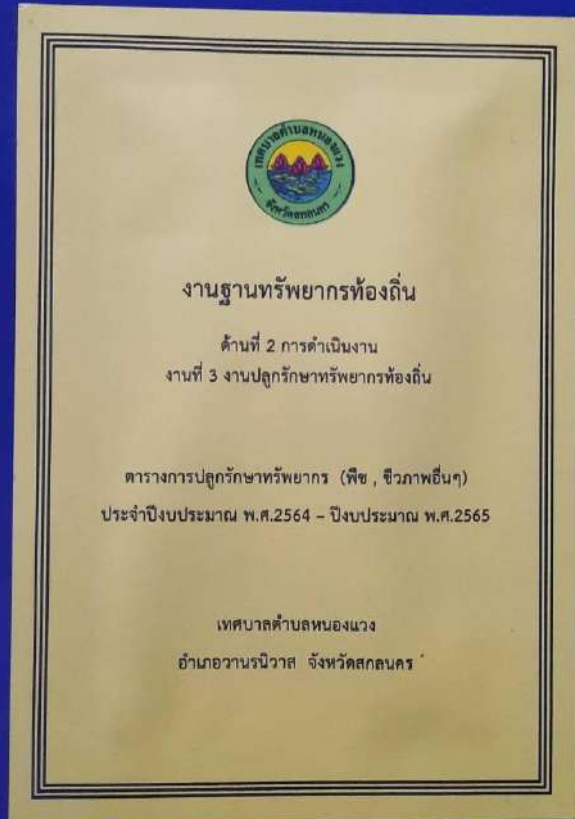


ตารางการปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นชีวภาพ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ชื่อชีวภาพ	วิธีปลูกรักษา	ระยะห่าง	หลุมปลูก	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	เห็ดระโงก	นำหัวเชื้อเห็ดระโงก ราดลงพื้นที่ ที่เตรียม ไว้ได้ต้นยางนาแล้ว นำดินฝังกลบคลุม ด้วยใบไม้แห้ง	-	50 ซม.	1 ลิตร/จุด (จำนวน 20 จุด)	นายสม ประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	ปลูกรักษาที่สวน ยางนา ของนางกาย โสพรรณมา บ้านเลขที่ 23 หมู่ 2 ต.หนองแขง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร



สมุดบันทึกการปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นชีวภาพ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564



ตารางการปลูกรักษา (ชีวภาพ)
ประจำปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	ชื่อพืช	ผู้ปฏิบัติงาน	วิธีการ	พื้นที่	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
1	เห็ดระโงก	กองช่างงาน ปลูกรักษา	นำตัวเชื้อเห็ด โรยอกทอด ลงพื้นที่ที่เตรียม ไว้ได้ตั้งยวบยา แล้วนำดินฝังคลุม ปลูกวันที่ 12 มี.ค. 2564	สวนชุมชน ของนางคา วัดหนอง บ้านเดื่อ บ้านเดื่อ บ้านหัว ดินสอ	20 ต้น	นางกิ่งกมล ทศดา พร้อมคณะ	



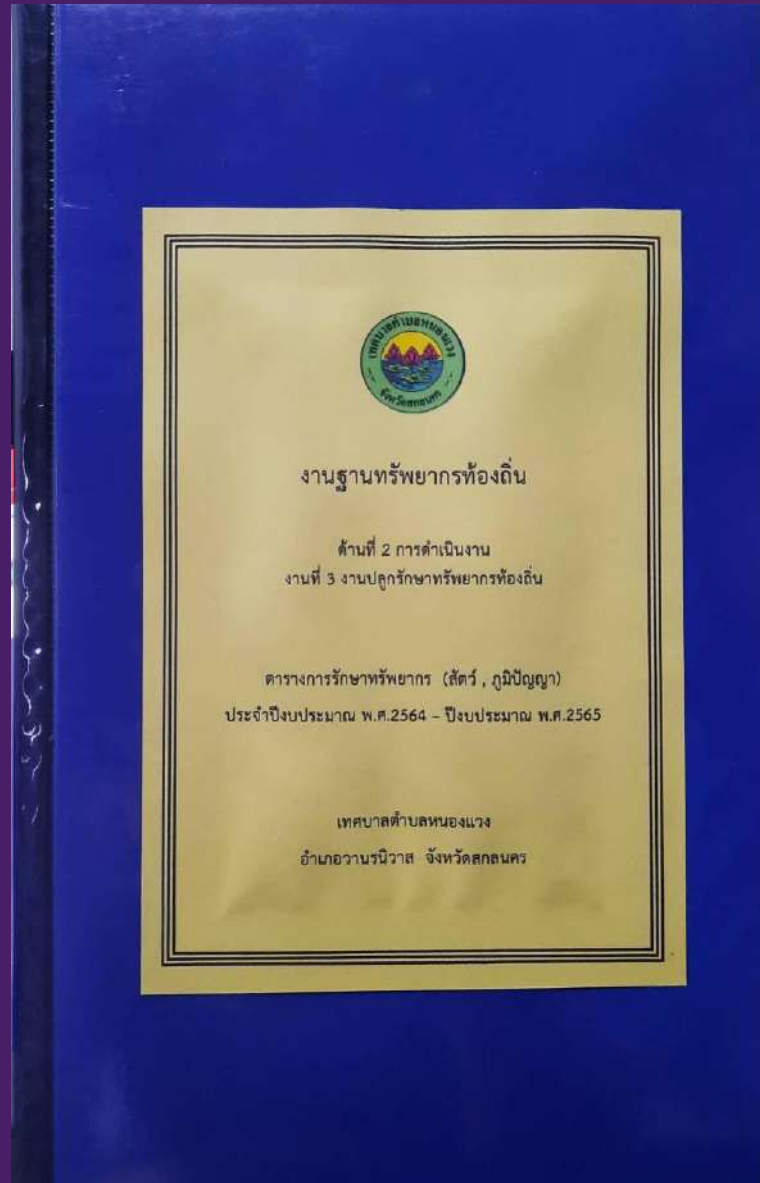
ตารางการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564

ปี	ครั้งที่	จำนวน (แห่ง)	ชื่อ ทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	พื้นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	ทำหัวเชื้อ เห็ดระโงก	นางสาวสุพัตรา นรา บ้านห้วยหินลาด หมู่ 2	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	





สมุดบันทึกการปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นชีวภาพ (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2564



ตารางรักษาทรัพยากร (ที่มีอยู่แล้ว)
ประจำปีงบประมาณ 2564

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	จำนวน (แปลง)	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	พื้นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	หัวเชื้อเห็ด ระโงก	น.ส.สุพิชชา พรวิ	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 5 ตำบลเจ้าเจริญ	นางศุภมาส พรวิ จ.อุบลราชธานี	



ตารางปลูก และรักษา ทรัพย์สินที่ดินพืช (ฟ้าทะลายโจร) ประจำปีงบประมาณ 2565

ประจำปี	ชื่อพืช	ชื่อผู้ปลูก	วิธีปลูก	ระยะห่าง	จำนวน (ต้น)	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	ฟ้าทะลาย โจร	นายสมัย สิทธิจันทร์ นายกเทศมนตรีตำบล หนองแวงและคณะ ผู้บริหาร ร่วมกับ พนักงานเทศบาลตำบล หนองแวง	นำต้นกล้าปลูกลง แปลงปลูกรักษา เทศบาลตำบลหนอง แวง	50 เซนติเมตร	20	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปี	ลำดับ	ชื่อสัตว์	จำนวน (ตัว)	วิธีปลูกรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	ไส้เดือน	300 หรือ 6 จีค	นำไปเพาะเลี้ยงในบ่อ จำนวน 3 บ่อ 1 บ่อ/100 ตัว	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	รวมจำนวน 6 บ่อ



สมุดบันทึกการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นสัตว์ (ไส้เดือน) ประจำปีงบประมาณ 2565



ตารางรักษาทรัพยากร (สัตว์)
ประจำปีงบประมาณ 2565

ลำดับที่	ชื่อสัตว์	จำนวนตัว	วิธีการรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
1	ไส้เดือน (พันธุ์ AF)	300 ตัว หรือ 6 ไร่	นำใส่ปุ๋ยคอกเลี้ยง ในบ่อที่แช่ขุยมะพร้าว จัดใส่ไส้เดือน จำนวน 2 บ่อ เนื้อละ 100 ไร่ เมื่อ 2 ไร่ รักษาในบ่อที่ 7 เมษายน	นายสมชาย ใจดี นางสาว นายสมชาย	ขนาดตัว ยาว 10 ซม. กว่า 3 มิลลิเมตร

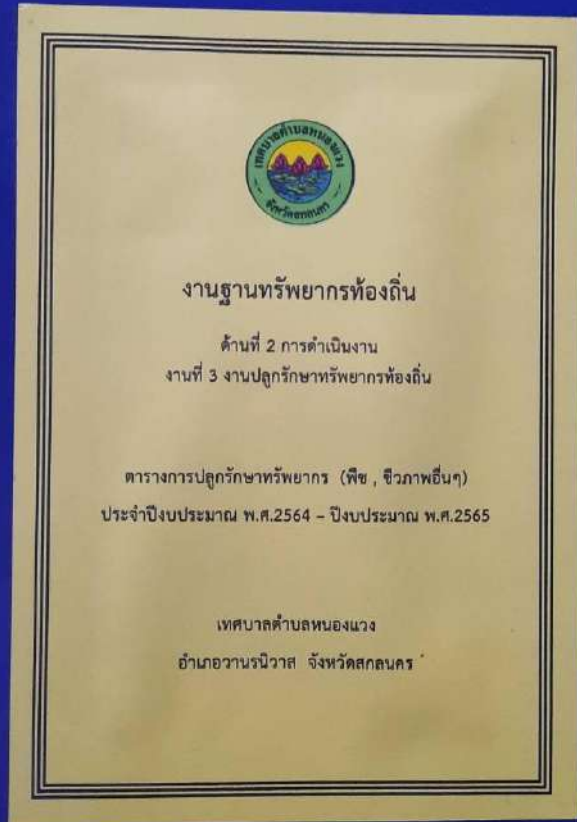


ตารางการปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นชีวภาพ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	ชื่อชีวภาพ	วิธีปลูกรักษา	ระยะห่าง	หลุมปลูก	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	เห็ดระโงก	นำหัวเชื้อเห็ดระโงก ราดลงพื้นที่ ที่เตรียม ไว้ได้ต้นยางนาแล้วนำ ดินฝังกลบคลุมด้วย ใบไม้แห้ง	-	50 ซม.	1 ลิตร/จุด (จำนวน 20 จุด)	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	ปลูกรักษาที่ สวนยางนา ของนางกาย โสพรรณมา บ้านเลขที่ 23 หมู่ 2 ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร



สมุดบันทึกการปลูก และรักษา ทรัพยากรท้องถิ่นชีวภาพ (เห็ดระโงก) ประจำปีงบประมาณ 2565



ตารางการปลูกรักษาทรัพยากร (ชีวภาพ)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	ชื่อพืช	ชนิดไม้ที่งาน	วิธีการ	พื้นที่	จำนวน	ผู้รับผิดชอบ	ขนาดพื้นที่
1	เห็ดระโงก	คณะทำงาน ปลูกรักษา	นำขี้ไก่เห็ด โรยงาตลอด พื้นที่ ที่เตรียมไว้ ใส่ดินสะอาด แล้วนำดินฟุ้งกลบ ปลูกวันที่ 2 กรกฎาคม 2565	สวนสาธารณะ โรงเรียน โรงเรียน บ้านคงที่ 23 หมู่ที่ 2 บ้านหัวนั้งจอก	20 ต้น	นางคุณะสิทธิ์ พุดชา นพคุณดง	



ตารางการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ประจำปีงบประมาณ 2565

ปี	ครั้งที่	จำนวน (แห่ง)	ชื่อ ทรัพยากร	ผู้ให้การสนับสนุน	พื้นที่ปลูกรักษา	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	ทอผ้าไหม	นางทองใบ วิญญโก ร่วมกับกลุ่มทอผ้าไหม บ้านห้วยหิน หมู่ 6	บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหิน ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	





สมุดบันทึกการรักษาทรัพยากรท้องถิ่นภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ประจำปีงบประมาณ 2565



ตารางการรักษาทรัพยากร (ภูมิปัญญา)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ปีงบประมาณ	ครั้งที่	จำนวน (ฉบับ)	ชื่อทรัพยากร	ผู้ถือกรรมสิทธิ์	พื้นที่ปลูก	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	1	ทอผ้าไหม	นางทอเงิน วิญญ์ ร่วมกับคณะ ผ้าไหม บ้านวัดขี้เหล็ก	บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านไร่ขี้เหล็ก ต.หนองแวง อ.ทอน้ำใส จ.สุรินทร์	รศ.ดร.ศิวะ พศ.๓๗ พร้อมคณะ	
2565	2	1	ทอผ้าไหม	น.ส. สุจิตตา น.ส.	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านไร่ขี้เหล็ก ต.หนองแวง อ.ทอน้ำใส จ.สุรินทร์	นางสาวประสิทธิ์ พศ.๓๗ พร้อมคณะ	



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะทำงานปลูกรักษาจัดเตรียมพื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง จัดเตรียมพื้นที่แปลงปลูกรักษา



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินฟืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง ร่วมแรงร่วมใจกันขุดดินปลูก
เข้าสู่แปลงปลูกรักษา เพื่อเตรียมการปลูกฟ้าทะลายโจร



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง ร่วมแรงร่วมใจกันขนดินปลูก
เข้าสู่แปลงปลูกรักษา เพื่อเตรียมการปลูกฟ้าทะลายโจร



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาลตำบลหนองแวง ร่วมแรงร่วมใจกันขุดดินปลูก
เข้าสู่แปลงปลูกรักษา เพื่อเตรียมการปลูกพืชหลายใจ



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาล ปลูกฟ้าทะลายโจรร่วมกัน ณ พื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาล ปลูกพืชหลายใจร่วมกัน ณ พื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแขง



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาล ปลูกพืชหลายใจร่วมกัน ณ พื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพย์สินพืช



คณะผู้บริหาร พนักงานเทศบาล ปลูกพืชหลายใจร่วมกัน ณ พื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลดอนหวาง



พื้นที่แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแขง


โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
พื้นที่แปลงปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น
สนองพระราชดำริโดย
เทศบาลตำบลหนองแขง
อำเภอวานรนิวาส จังหวัดสกลนคร





ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



เตรียมภาชนะและสถานที่ในการรักษาไส้เดือน



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



แช่มูลสัตว์ สามวันถ่ายน้ำทุกวัน ปล่อยน้ำออกให้มูลสัตว์หมาดๆ



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



นำไส้เดือนปล่อยลงไปในภาชนะที่จัดเตรียมไว้



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



ให้อาหารโดยพืชผักวัชพืชต่างๆหรือเศษอาหารในครัวเรือน ระวังศัตรูของไส้เดือน เช่น มด หนู นก ดังนั้น ในการเลี้ยงจึงจำเป็นต้องมีตาข่าย ป้องกันแมลงและสัตว์ต่างๆ เข้าไปกินไส้เดือน



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)





ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



เตรียมพื้นที่ลาดหัวเชื้อเห็ดระโงก



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



ราดหัวเชื้อเห็ดระโงก 1 ลิตร/จุด



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



นำดินกลับเชื้อเห็ด แล้วกลบด้วยใบไม้แห้ง



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



ผลจากการปลูก (ปี2565)



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



ผลจากการปลูก (ปี 2565)



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



ผลจากการปลูก

ก่อนปลูก พบว่ามีเห็ดระโงกเกิดใต้ต้นยางนา จำนวน 2 จุด ราวหัวเชื้อเห็ดระโงกปี 2564 ไม่พบการเปลี่ยนแปลง ปี2565 พบว่ามีเห็ดระโงกเหลือง จำนวน 5 จุด เห็ดระโงกขาว จำนวน 7 จุด รวม 12 จุด



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก)



วัสดุอุปกรณ์การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก

1. เห็ดระโงก จำนวน 1 กิโลกรัม
2. กากน้ำตาล จำนวน 500 มิลลิลิตร
3. น้ำซาวข้าว จำนวน 500 มิลลิลิตร
4. เครื่องปั่น



ภาพกิจกรรมการปลูก และรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก)



เห็ดระโงกที่เก็บจากพื้นที่ป่าปกปัก วัดป่าโป่งลิง หมู่ 6



รวบรวมเห็ดระโงกที่แก่แล้ว



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพย์สินภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



1. น้ำเห็ดระโงกที่เตรียมไว้ลงเครื่องปั่น เติมกากน้ำตาล และน้ำข้าวขำลงในเครื่องปั่น



2. เติมกากน้ำตาลและน้ำข้าวขำลงในเครื่องปั่น ปั่นให้ละเอียดและส่วนผสมให้เข้ากัน



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



3. นำส่วนผสมที่ได้เทลงถังพลาสติก พร้อมกับเติมน้ำสะอาดลงไป จำนวน 20 ลิตร/เห็ด 1 กิโลกรัม



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



4.หมักไว้จำนวน 15 วัน ในทุกเช้าของแต่ละวันให้ใช้ไม้หรือพลาสติกคนหัวเชื้อทุกวัน วันละประมาณ 2 นาที เพื่อกระตุ้นหัวเชื้อ



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



5.เมื่อครบกำหนดเวลา ก็จะได้หัวเชื้อเข้มข้นพร้อมใช้งาน โดยหัวเชื้อเข้มข้น ปริมาณ 350 มิลลิลิตร/น้ำสะอาด 5 ลิตร



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564

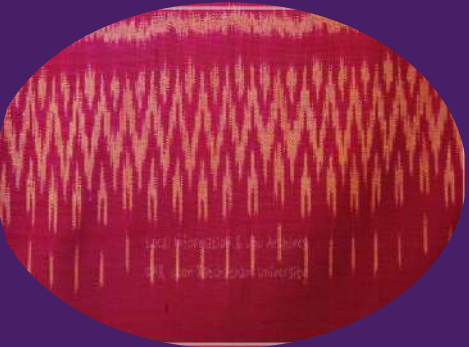


ภาพการศึกษาภูมิปัญญาการทำหัวเชื้อเห็ดระโงก จากนางสาวสุพัตรา นรา บ้านห้วยหินลาด หมู่ที่ 2



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565

ออกแบบลายสวย



คั้นหูก..ผูกเส้นใย



คั้นหมี่..ทำเส้นพุ่ง



มัดหมี่..สร้างลวดลาย



ลายพื้นปลา ลายนี้ปรากฏ
อยู่ตามเชิงผ้าของตีนจก
และผ้าขิด

การคั้นหูกเป็นการเตรียม
ไหมเส้นยืนหรือใส่หูก เป็น
เส้นไหมตามแนวตั้งของผืน
ผ้า

เส้นพุ่ง หมายถึง เส้นไหมตาม
แนวนอนของผืนผ้า ผ้าไหมมัดหมี่ที่
มีลวดลายที่เส้นพุ่งนั้นเกิดจากการ
มัดลายที่เส้นพุ่งตามลวดลายที่
ออกแบบ

คือการนำเส้นไหมที่ทำการคั้นเตรียมไว้ไป
ใส่ในอุปกรณ์ที่เรียกว่า หลักหมี่ หรือ โสง
หมี่ เพื่อที่จะทำการมัดหมี่ให้เป็นไปตาม
ลวดลายที่ได้ออกแบบไว้



ภาพกิจกรรมการรักษา ทรัพยากรภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565

ย้อมสี..เส้นไหม



แก้หมี่ กวักหมี่ ปั่นหลอด



การแก้หมี่ คือ ขั้นตอนการแก้เชือกฟางที่ใช้มัดลำหมี่แต่ละลำ ออกให้หมด แล้วนำเส้นไหมมัดหมี่ที่ย้อมสีได้ตามที่ต้องการแล้ว คล้องใส่กงแล้วถายเส้นไหมให้พันรอบอักษ เรียกว่า กวักหมี่ปั่นเส้นไหมเข้าหลอดจนได้ขนาดที่เหมาะสมกับร่องของกระสวยทอผ้า

ทอผ้า..สานเส้นใย



คือ การเอาเส้นไหมมากกว่า 2 เส้น ขึ้นไปมาขัดสลับกันตามลวดลายที่ได้สร้างไว้

ไหมสวย..ลวดลายเอกลักษณ์



ลายถั่วแปบ

การทำให้เส้นไหมมีสีสรรต่างๆ เพื่อประโยชน์ในการสร้างสีสันและลวดลายให้กับผ้า เช่น การจุ่มย้อมสี การแต้มสี การเขียนสี เป็นต้น



การซื้อประเด็นทรัพยากร

ฟ้าทะลายโจร



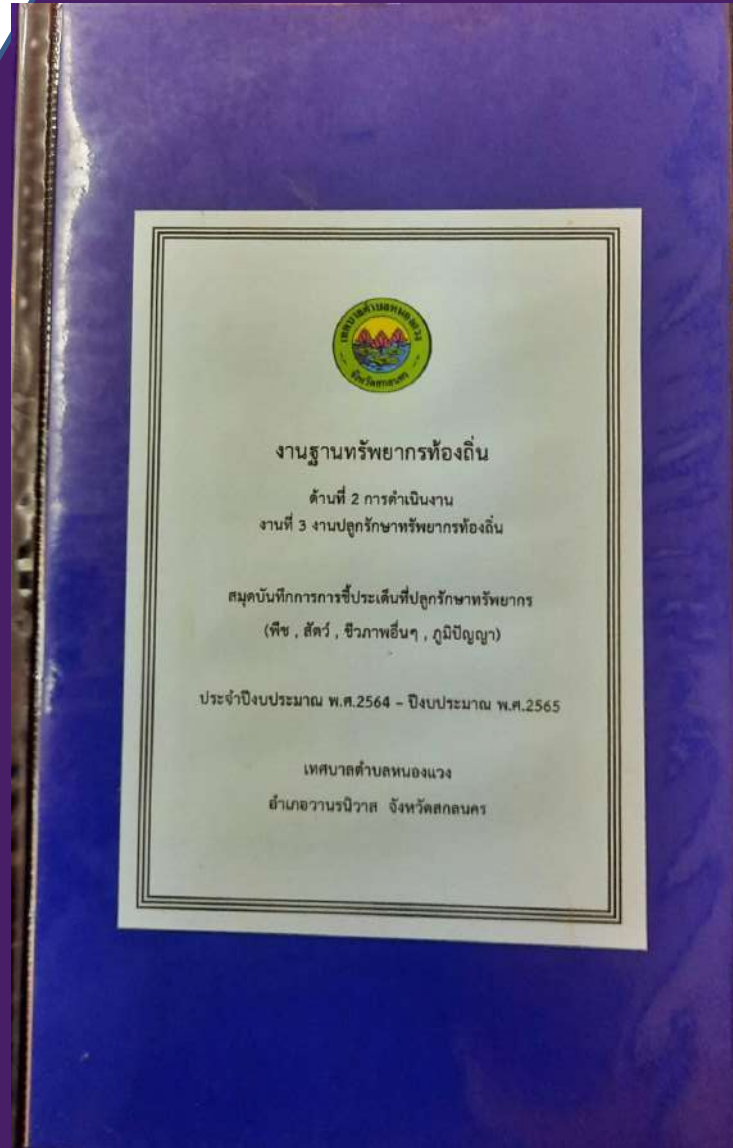
เนื่องจากอยู่ในช่วง COVID-19 ระบาดหนัก ฟ้าทะลายโจรจึง เป็นพืชสมุนไพรที่ได้รับการกล่าวถึงมากในยุค COVID-19 มีฤทธิ์ต้านการอักเสบ ฤทธิ์ลดปวด ฤทธิ์ลดไข้ แก้ไอ และสามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกัน ได้ สามารถต้านเชื้อไวรัส COVID-19 ได้ด้วย กรณีติด COVID-19 พิจารณาใช้ฟ้าทะลายโจรในผู้ป่วยที่ไม่มีอาการหรือมีอาการน้อย ไม่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิด COVID-19 ที่รุนแรง ข้อมูลจากการศึกษาเบื้องต้นพบว่า อาจช่วยลดโอกาสการดำเนินโรคไปเป็นปอดอักเสบได้ เนื่องจากฟ้าทะลายโจรเป็นสมุนไพรที่มีฤทธิ์เย็น ช่วยปรับลดความร้อนในร่างกาย เมื่อมีอาการไข้หวัด ไอ และเจ็บคอ เพื่อรักษาความสมดุลในร่างกาย คนไทยจึงนิยมใช้ประโยชน์ของฟ้าทะลายโจรในการรักษาไข้หวัด ไข้หวัดใหญ่

การกำหนดพื้นที่ปลูกรักษาพืช (ฟ้าทะลายโจร)

ประจำปีงบประมาณ	วันที่	ประเภททรัพยากร	ทรัพยากรที่ปลูก	สถานที่ปลูก	จำนวน	ประเด็นที่ปลูก	ผู้รับผิดชอบ
2564	11 มี.ค. 2564	พืช	ฟ้าทะลายโจร	แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง	50 ต้น	เนื่องจากอยู่ในช่วง COVID-19 ระบาดหนัก ฟ้าทะลายโจรจึง เป็นพืชสมุนไพรที่ได้รับการกล่าวถึงมากในยุค COVID-19 มีฤทธิ์ต้านการอักเสบ ฤทธิ์ลดปวด ฤทธิ์ลดไข้ แก้ไอ และสามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกันได้ สามารถต้านเชื้อไวรัส COVID-19 ได้ด้วย กรณีติด COVID-19 พิจารณาใช้ฟ้าทะลายโจรในผู้ป่วยที่ไม่มีอาการหรือมีอาการน้อย ไม่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิด COVID-19 ที่รุนแรง ข้อมูลจากการศึกษาเบื้องต้นพบว่า อาจช่วยลดโอกาสการดำเนินโรคไปเป็นปอดอักเสบได้ เนื่องจากฟ้าทะลายโจรเป็นสมุนไพรที่มีฤทธิ์เย็น ช่วยปรับลดความร้อนในร่างกาย เมื่อมีอาการไข้หวัด ไอ และเจ็บคอ เพื่อรักษาความสมดุลในร่างกาย คนไทยจึงนิยมใช้ประโยชน์ของฟ้าทะลายโจรในการรักษาไข้หวัด ไข้หวัดใหญ่	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ
2565	15 ก.พ. 2565	พืช	ฟ้าทะลายโจร	แปลงปลูกรักษาเทศบาลตำบลหนองแวง	20 ต้น	เนื่องจากฟ้าทะลายโจรเป็นสมุนไพรที่มีฤทธิ์เย็น ช่วยปรับลดความร้อนในร่างกาย เมื่อมีอาการไข้หวัด ไอ และเจ็บคอ เพื่อรักษาความสมดุลในร่างกาย คนไทยจึงนิยมใช้ประโยชน์ของฟ้าทะลายโจรในการรักษาไข้หวัด ไข้หวัดใหญ่	



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นการปลูกพืช (ฟ้าทะลายโจร)



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นการปลูก

ลำดับ	วัน/เดือน/ปี	ประเภททรัพยากร	ชื่อเกษตรกร/ปลูก	สถานที่ปลูก	ขนาดพื้นที่	จำนวนครัวเรือน	ประวัติการปลูก	ผู้รับผิดชอบ
1	1 มิ.ย. 65	พืช	ฟ้าทะลายโจร	หมู่ 10 ตำบลหนองแขวง ต. หนองแขวง อ. บางบัวทอง จ. นนทบุรี	3 งาน	30	1. ปลูกครั้งแรกเมื่อปี พ.ศ. 2522 ปลูกในแปลงดิน 2. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 3. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 4. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 5. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 6. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 7. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 8. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 9. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 10. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 11. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 12. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 13. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 14. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 15. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 16. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 17. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 18. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 19. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 20. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 21. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 22. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 23. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 24. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 25. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 26. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 27. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 28. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 29. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม 30. ปลูกในแปลงดินในแปลงนาเดิม	นายสมชาย ใจดี โทร. 08-000-0000 บ้านเลขที่ 123 หมู่ 10 ตำบลหนองแขวง อ. บางบัวทอง จ. นนทบุรี



การขึ้นประเด็นการรักษาสัตว์ (ไส้เดือน)



ไส้เดือน

ไส้เดือน เป็นสัตว์ที่เริ่มสูญหาย เนื่องจากชาวนาใช้ปุ๋ยเคมีเป็นจำนวนมากส่งผลให้ไส้เดือนตาย เมื่อไม่มีไส้เดือนอาศัยอยู่ในดิน ส่งผลให้ดินไม่มีแร่ธาตุอาหาร ดินแข็งไม่ร่วนซุย ทำให้พืชเจริญเติบโตได้ไม่ดี หรืออาจทำให้พืชตายได้ จึงนำมาสู่การปลูกรักษาเพาะเลี้ยงไส้เดือน

ไส้เดือนมีความสำคัญและมีประโยชน์มากมาย ดังนี้

- 1) ด้านสิ่งแวดล้อม เปลี่ยนขยะอินทรีย์เป็นปุ๋ยหมัก ลดการฝังกลบขยะ
- 2) ด้านการเกษตร ผลิตปุ๋ยหมักจากไส้เดือนและน้ำสกัดชีวภาพใช้ในการเกษตรอินทรีย์

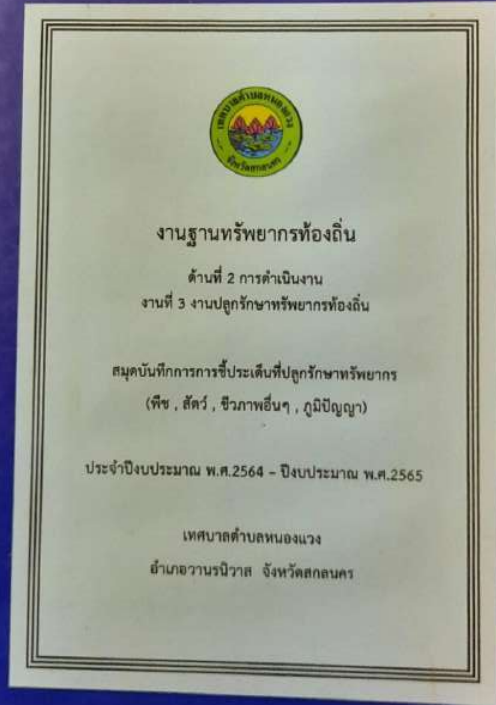


การกำหนดพื้นที่รักษาสัตว์ (ไส้เดือน)

ปี	วันที่	ประเภท ทรัพยากร	ทรัพยากร ที่รักษา	สถานที่ปลูกรักษา	จำนวน	ประเด็นที่ปลูกรักษา	ผู้รับผิดชอบ
2564	4มี.ค. 2564	สัตว์	ไส้เดือน	พื้นที่รักษา เทศบาล ตำบลหนองแขวง	300 ตัว หรือ 6 ซีด	ไส้เดือน เป็นสัตว์ที่เริ่มสูญ หาย เนื่องจากชาวนาใช้ปุ๋ยเคมี เป็นจำนวนมากส่งผลให้ไส้เดือน ตาย เมื่อไม่มีไส้เดือนอาศัยอยู่ใน ดิน ส่งผลให้ดินไม่มีแร่ธาตุอาหาร ดินแข็งไม่ร่วนซุย ทำให้พืช เจริญเติบโตได้ไม่ดีหรืออาจทำให้ พืชตายได้ จึงนำมาสู่การปลูก รักษาเพาะเลี้ยงไส้เดือน	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ
2565	7เม.ย. 2565	สัตว์	ไส้เดือน	พื้นที่รักษา เทศบาล ตำบลหนองแขวง	300 ตัว หรือ 6 ซีด		



สมุดบันทึกการซื้อประเด็นการรักษาสัตว์ (ไส้เดือน) ปี 2564



สมุดบันทึกการซื้อประเด็นปลูก

ลำดับ	วันที่/ปี/ว	ประเภททรัพยากร	ชนิดของทรัพยากร	สถานที่ปลูก	ขนาดพื้นที่
1	1 ส.ค. 2564	สัตว์	ไส้เดือน	แปลงปลูกรักษา หน้าวัดเทศบาลหนองแวง ก. หนองแวง อ. วารินวิท ล. ลพบุรี	1 ไร่

ข้อสังเกตการซื้อ (ไส้เดือน) ปีงบประมาณ 2564

จำนวน (ไร่)	ประเด็นปลูก	ผู้รับผิดชอบ
50	ได้ซื้อไส้เดือน 1 ไร่ 1 ปี 1 ครั้ง ซื้อจากเกษตรกรที่ ได้ผลิตไส้เดือนมาส่งมอบให้โรงเรียนเทศบาล หนองแวง ได้ผลิตไส้เดือนมาส่งมอบให้โรงเรียนเทศบาล หนองแวง ได้ผลิตไส้เดือนมาส่งมอบให้โรงเรียนเทศบาล หนองแวง ได้ผลิตไส้เดือนมาส่งมอบให้โรงเรียนเทศบาล หนองแวง ได้ผลิตไส้เดือนมาส่งมอบให้โรงเรียนเทศบาล หนองแวง	นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี นายสมชาย ใจดี



การชี้ประเด็นการปลูกชีวภาพ (เห็ดระโงก)

ประโยชน์ของเห็ดระโงก

ให้คนหันมามีส่วนร่วมในการปลูกต้นไม้และอนุรักษ์ป่า ลดการบุกรุกทำลายป่าลง เนื่องจากมูลค่าจากผลผลิตที่ได้จากเห็ดที่อาศัยต้นไม้ มีค่าต่อเนื้อที่ยั่งยืนมากกว่าการตัดโค่นต้นไม้เพื่อขายทำเงินเพียงครั้งเดียว โดยชาวบ้านสามารถเข้ามาเก็บเห็ดระโงกหรือของป่าอื่นๆ ไปขายตามตลาดชุมชน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว เป็นการช่วยกระจายรายได้ให้แก่ประชาชนในชนบท ช่วยให้คนในชุมชนตระหนักและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้ ช่วยให้การส่งเสริมปลูกป่าฟื้นฟูมีโอกาสประสบความสำเร็จมากขึ้น



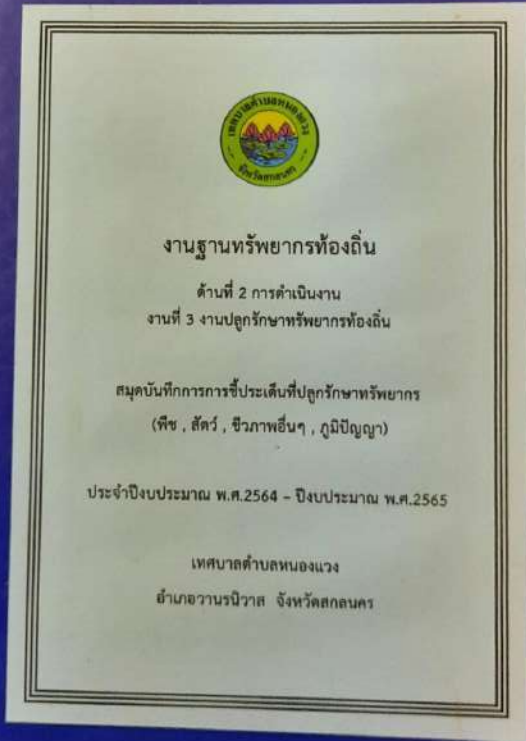


การกำหนดพื้นที่ปลูกรักษาชีวภาพ (เห็ดระโงก)

ปี	วันที่	ประเภท ทรัพยากร	ทรัพยากร ที่ปลูก	สถานที่ปลูก	จำนวน	ประเด็นที่ปลูก	ผู้รับผิดชอบ
2564	12 มิ.ย. 2564	เห็ด	ระโงก	สวนยางนา ของนางกาย โสภรมา บ้านเลขที่ 23 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด	20 ลิตร	เพื่อให้คนหันมามีส่วนร่วมในการปลูกต้นไม้และ อนุรักษ์ป่า ลดการบุกรุกทำลายป่าลง เนื่องจาก มูลค่าจากผลผลิตที่ได้จากเห็ดที่อาศัยต้นไม้ มีค่า ต่อเนืองยั่งยืนมากกว่าการตัดโค่นต้นไม้เพื่อขายทำ เงินเพียงครั้งเดียว โดยชาวบ้านสามารถเข้ามาเก็บ เห็ดระโงก หรือของป่าอื่นๆ ไปขายตามตลาดชุมชน เพื่อหารายได้จุนเจือครอบครัว เป็นการช่วยกระจาย รายได้ให้แก่ประชาชนในชนบท ช่วยให้คนในชุมชน ตระหนักและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้ ช่วยให้ การส่งเสริมปลูกป่าพื้นฟูมีโอกาสประสบความสำเร็จ มากขึ้น	คณะทำงานปลูก รักษา
2565	20 มิ.ย. 2564	เห็ด	ระโงก	สวนยางนา ของนางกาย โสภรมาบ้านเลขที่ 23 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด	20 ลิตร		



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นการปลูกรักษาชีวภาพ (เห็ดระโงก) ปี 2564



สมุดบันทึกชี้ประเด็นปลูก
ทรัพยากร (ชีวภาพ) ประจำปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	ชี้ประเด็น	ประเภททรัพยากร	ชนิดทรัพยากรที่ปลูก	สถานที่ปลูก	จำนวน	ชี้ประเด็นปลูก	ผู้รับผิดชอบ
1	เห็ดระโงก	ชีวภาพ	เห็ดระโงก	สวนเกษตร อนุบาล โพนนา บ้านเลขที่ 23 หมู่ 2 บ้านหัวบึงคอก รวมพื้นที่ 1 ไร่	20 ต้น	เพื่อชี้ประเด็นที่มีส่วนร่วมในการปลูกต้นไม้ และอนุรักษ์ป่า ลดการบุกรุกทำลายป่าสงวน เนื่องจาก ผลผลิตจากผลผลิตที่ได้จากเมล็ดที่อาศัยต้นไม้ มีที่ ปลูกน้อยจึงขึ้น มากกว่าการตัดไม้ต้นไม้เพื่อเอาเนื้อไม้ เพื่อเอ็งเง้งของ โครงการบ้านสาธิตเกษตรอินทรีย์โต ถิ่นนำต้นไม้ไปขาย เพื่อหารายได้จุดซื้อครอบครัว ซึ่งในต้นไม้มีมูลสารพิษตก แต่มีส่วนร่วมกับ อนุรักษ์ป่าไม้ ซึ่งในที่สุดเริ่มปลูกป่าต้นๆ มีไม้ที่ ประสบความสำเร็จมาก	นายประจักษ์ นาย นาย



การชี้ประเด็นการรักษาภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก)ปี 2564



ในปัจจุบันป่าไม้ของไทยลดจำนวนลงอย่างรวดเร็ว ประกอบกับวิกฤตสถานะ โลกร้อนก่อให้เกิดความเสียหายหลาย ด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งระบบนิเวศของพืชและสัตว์ป่า เห็ดป่า เป็นสิ่งมีชีวิตชนิดหนึ่งที่ได้รับผลกระทบนี้โดยตรง จึงได้มีการศึกษาข้อมูลและการขยายเชื้อเห็ดในไม้วังศ์ยางขึ้น โดยการ ทำหัวเชื้อเห็ดและนำเชื้อเห็ดระโงกเหลือง เห็ดป่าทั่วไป ที่ดอก แก่จัดนำมาปั่น หรือขยี้ให้สปอร์แตก แล้วนำไปโรยบริเวณราก ของไม้อย่างนา เมื่อระยะเวลาผ่านไป 1 ปี สามารถเก็บเห็ดใน พื้นที่ได้ช่วงฤดูฝน เห็ดส่วนใหญ่จะเป็นเห็ดระโงก ชื่อสามัญ เห็ดไข่ เห็ดระโงกเหลือง

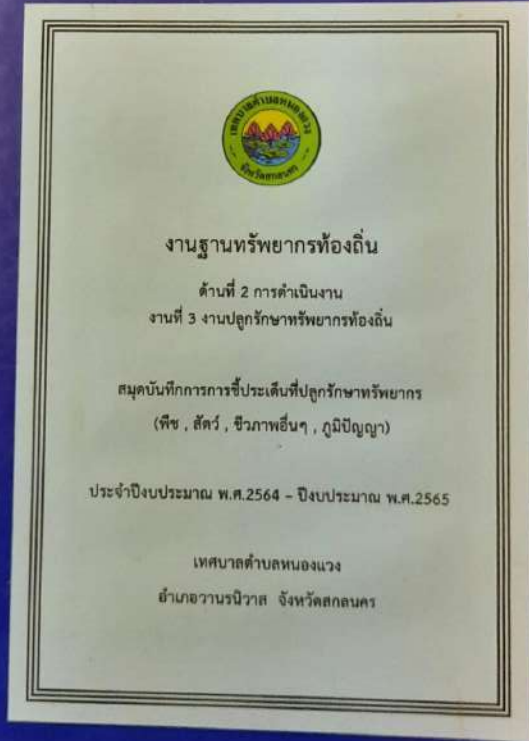


การกำหนดพื้นที่รักษาภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี2564

ลำดับ	ปี	ประเภท ทรัพยากร	ทรัพยากร ที่รักษา	สถานที่รักษา	จำนวน (แห่ง)	ประเด็นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ
1	2564	ภูมิปัญญา	การทำ หัวเชื้อ เห็ดระโงก	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหิน ลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	1	ในปัจจุบันป่าไม้ของไทยลดจำนวนลงอย่างรวดเร็ว ประกอบกับวิกฤตสถานะโลกร้อนก่อให้เกิดความเสียหายหลายด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งระบบนิเวศของพืชและสัตว์ป่า เห็ดป่าเป็นสิ่งมีชีวิตชนิดหนึ่งที่ได้รับผลกระทบนี้โดยตรง จึงได้มีการศึกษาข้อมูลและการขยายเชื้อเห็ดในไม้วางศ์ยางขึ้น โดยการทำหัวเชื้อเห็ดและนำเชื้อเห็ดระโงกเหลือง เห็ดป่าทั่วไป ที่ดอกแก่จัดนำมาปั่น หรือขยี้ให้สปอร์แตก แล้วนำไปโรยบริเวณรากของไม้ยางนา เมื่อระยะเวลาผ่านไป 1 ปี สามารถเก็บเห็ดในพื้นที่ได้ช่วงฤดูฝน เห็ดส่วนใหญ่จะเป็นเห็ดระโงก ชื่อสามัญ เห็ดไข่ เห็ดระโงกเหลือง	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นการรักษาภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นที่ปลูก

ลำดับ	วันที่/เดือน/ปี	ผู้บันทึก/หน่วยงาน	หัวข้อการชี้ประเด็น	สถานที่ปลูก	ชนิดของพืช
1	1 มี.ค. 2564	ด้านเกษตรกรรม	การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก	บ้านของ นาง สุระพร นพ บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 ตำบลวัดโคก พ.น.หนองแวง อำเภอวารินชำราบ สุรินทร์	เห็ดระโงก

ที่บันทึก	ประเด็นที่ปลูก	ผู้บันทึก/หน่วยงาน
1 แห่ง	<p>พื้นที่ที่ชาวบ้านยังเก็บเห็ดที่รอดพ้นจากยาพิษ ได้แก่ เห็ดระโงก เห็ดขี้เหล็ก และเห็ดโคน นั้นส่วนใหญ่เห็ดดังกล่าวเป็นเห็ดที่โตได้ดีในสภาพป่าไม้ธรรมชาติที่มีแสง เช่น ขอบป่า ทุ่ง ไร่ และพื้นที่ว่าง พื้นดินที่แห้งแล้งในบริเวณที่ป่าถูกทำลายหรือพื้นที่เกษตรกรรมที่ชาวบ้านช่วยดูแลรักษา ซึ่งเห็ดเหล่านี้มีคุณค่าทางโภชนาการสูงและมีสรรพคุณทางยาที่ช่วยเสริมสุขภาพให้แข็งแรงได้เป็นอย่างดี และเห็ดเหล่านี้ยังสามารถนำมาใช้ทำอาหารได้ทั้งในรูปของเห็ดสด เห็ดแห้ง และเห็ดที่ผ่านการปรุงสุกแล้ว เห็ดเหล่านี้มีคุณค่าทางโภชนาการสูงและมีสรรพคุณทางยาที่ช่วยเสริมสุขภาพให้แข็งแรงได้เป็นอย่างดี และเห็ดเหล่านี้ยังสามารถนำมาใช้ทำอาหารได้ทั้งในรูปของเห็ดสด เห็ดแห้ง และเห็ดที่ผ่านการปรุงสุกแล้ว เห็ดเหล่านี้มีคุณค่าทางโภชนาการสูงและมีสรรพคุณทางยาที่ช่วยเสริมสุขภาพให้แข็งแรงได้เป็นอย่างดี และเห็ดเหล่านี้ยังสามารถนำมาใช้ทำอาหารได้ทั้งในรูปของเห็ดสด เห็ดแห้ง และเห็ดที่ผ่านการปรุงสุกแล้ว</p>	ผู้บันทึก/หน่วยงาน



การชี้ประเด็นการรักษาภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565



ความสำคัญของผ้าไหม (ปี2565)

ผ้าเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญของการดำรงชีวิตเพราะเป็นหนึ่งในปัจจัยสี่ ในสมัยโบราณทุกครัวเรือนมีการทอผ้าไว้ใช้สอยกันเองและมีการถ่ายทอดกรรมวิธีให้ แก่บุตรหลาน แม่และยายมักเป็นผู้รับหน้าที่อบรมและถ่ายทอดวิธีการ และประสบการณ์ในการทอผ้าแก่ลูกหลาน จนกลายเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่รับการถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง

วัตถุประสงค์ของการทอ

1. เพื่อสนองความต้องการขั้นพื้นฐาน
2. เพื่อแบ่งปันหน้าที่ระหว่างชายหญิง
3. เพื่อเป็นเครื่องแสดงฐานะของผู้ใช้
4. เพื่อเป็นรายได้แก่ครอบครัว
5. เพื่อช่วยสร้างเสริมอบรมขัดเกลาทางสังคมแก่ผู้หญิง

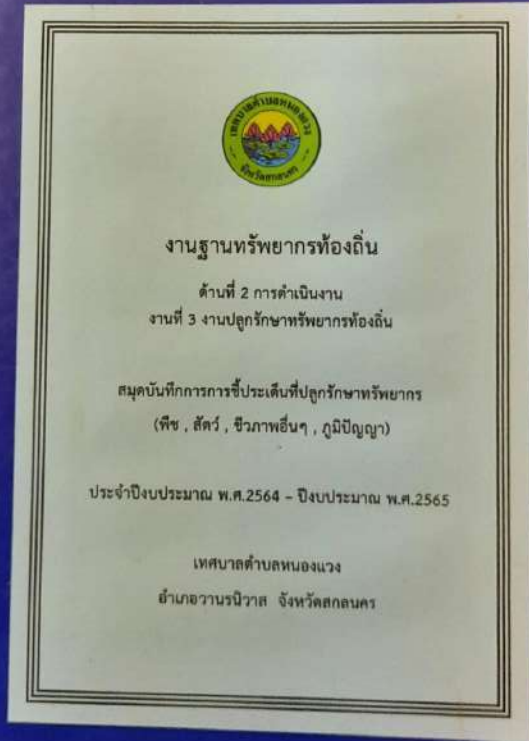


การกำหนดพื้นที่รักษาภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี2565

ลำดับ	ปี	ประเภท ทรัพยากร	ทรัพยากร ที่รักษา	สถานที่รักษา	จำนวน (แห่ง)	ประเด็นที่รักษา	ผู้รับผิดชอบ
1	2564	ภูมิปัญญา	ทอผ้าไหม	บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหิน ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	1	การทอผ้าไหมของไทย ในอดีตเป็นการทำกันในครัวเรือนเพื่อใช้เอง หรือทำขึ้นเพื่อใช้ในงานพิธี เช่น งานบุญ งานแต่งงาน คนไทยมีการนำเอาศิลปะมาประยุกต์ใช้กับวัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาสร้างสรรค์ให้เกิดประโยชน์ และมากกว่าการใช้งาน คือความสวยงามและความมีเสน่ห์แบบไทย เป็นการแสดงถึงความประณีตของคนไทยที่มีมาแต่ในอดีตและความคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบซึ่งยังสืบต่อมาถึงปัจจุบัน และยังคงสร้างสรรค์ผลงานจากผ้าไหมในรูปแบบต่างๆมากยิ่งขึ้นจึงควรรักษาและสืบสานต่อตราบจนรุ่นลูกสู่รุ่นหลานต่อไป	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นการรักษากฎมึปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565



สมุดบันทึกการชี้ประเด็นปลูก

ลำดับ	วันที่/เดือน/ปี	ประเภททรัพยากร	ทรัพยากรที่ปลูก	สถานที่ปลูก	ขนาดพื้นที่	จำนวน	ประวัติการปลูก	ผู้รับผิดชอบ
1	22 ก.พ. 65	ภูมิปัญญา	ข้าวเจ้าหอม	23 หมู่ 1 ต.หนองแวง อ.วารินชำราบ จ.สุรินทร์	1 งาน	1 แห่ง	วิธีดำเนินการของชาวบ้านคือใช้ของดีของชาวบ้าน เช่น ข้าวพันธุ์ดี 6 สายพันธุ์ที่ปลูกในพื้นที่ ปลูกแบบสลับกัน ซึ่งใช้วิธีปลูกสลับกัน ซึ่งของดีที่ปลูกกันไปแล้วจะนำกลับมาปลูกใหม่ ซึ่งช่วยในการส่งเสริมให้ชาวบ้านที่ปลูกข้าวสาย พันธุ์ดีแล้วจะได้อายุยืนยาวขึ้น	นางสาวประจักษ์ นฤมล



3. การดำเนินงานปลูกรักษาทรัพยากรท้องถิ่น

3.3 ติดตามการเจริญเติบโต และการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรท้องถิ่น (พืช, สัตว์, ชีวภาพ, ภูมิปัญญา)

วัตถุประสงค์

เพื่อรู้วิธีการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรท้องถิ่น

กระบวนการดำเนินงาน

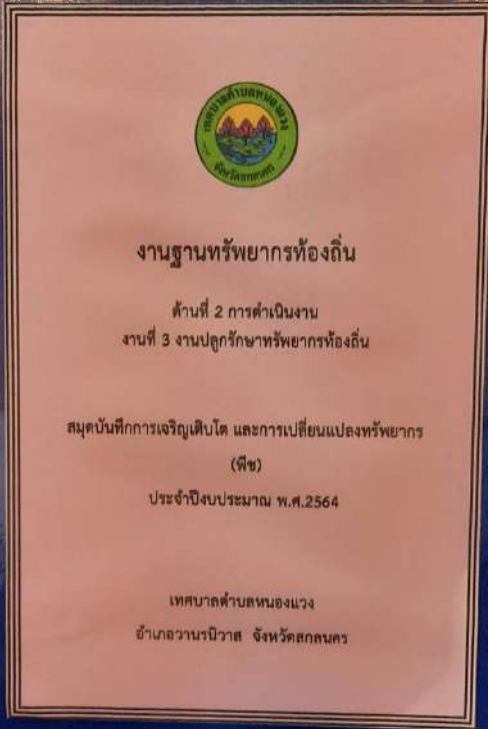
1. การติดตามทรัพยากร
2. การติดตามการเปลี่ยนแปลง

ตัวอย่างตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงพืช (ฟ้าทะลายโจร) ปี 2564 ครั้งที่ 6

ว/ด/ป	ลำดับต้น	ขนาดต้น			ลักษณะดอก	ลักษณะผล	ความผิดปกติ ของพืช	ผู้บันทึก ข้อมูล	หมายเหตุ
		ความสูง	ขนาดทรง พุ่ม	รอบลำต้น					
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 1	35 ซม.	30 ซม.	2.7 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	รังสรรค์ พรมศิริ	
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 2	33 ซม.	30 ซม.	2.5 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	รังสรรค์ พรมศิริ	
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 3	32 ซม.	29 ซม.	2.8 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	รังสรรค์ พรมศิริ	
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 4	34 ซม.	28.5 ซม.	2.5 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	รังสรรค์ พรมศิริ	
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 5	34 ซม.	28.5 ซม.	2.7 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	รังสรรค์ พรมศิริ	
24 พ.ค. 64	ต้นที่ 6	35 ซม.	29.5 ซม.	2.8 ซม.	ดอกเป็นช่อสี	ผลเป็นฝักทรงกระบอก	-	รังสรรค์	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงพืช (ฟ้าทะลายโจร) ปี 2564



ทดลองตอนบันทึกการเปลี่ยนแปลงของพืช และติดตามการเจริญเติบโตของพืช (ฟ้าทะลายโจร) ปี ๒๕๖๔

วันที่ ๒๕/๖/๖๔

ร.ด.บ.	คำอธิบาย	ขนาดต้น			ลักษณะดอก	ลักษณะผล	ความผิดปกติของพืช	ผู้บันทึกข้อมูล	หมายเหตุ
		ความสูง	ขนาดพุ่ม	อายุต้น					
๑	ต้นที่ ๑	๕๕ ซม.	๕๐ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	ช.พ.	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒	๕๓ ซม.	๕๐ ซม.	๕.๕ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๓	๕๒ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๕ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๔	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๕ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๕	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๖	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๗	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๘	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๙	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๐	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๑	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๒	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๓	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๔	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๕	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๖	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๗	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๘	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๑๙	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๐	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๑	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	ดอกมีสีม่วง	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๒	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๓	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๔	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๕	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๖	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี
๑	ต้นที่ ๒๗	๕๑ ซม.	๕๑ ซม.	๕.๗ ซม.	-	ผลมีสีม่วงเข้ม	-	วิศวัต	พร้อมดี



ตัวอย่างตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงสัตรว์ (ไม้เถื่อน) ปี 2564

การบันทึกข้อมูลไม้เถื่อน ระยะ จับคู่ ด้วยวิธีการสุ่มตรวจ จำนวน 10 ตัว ครั้งที่ 2

ตัวที่	ขนาดของลำตัว		ลักษณะทั่วไป	ผู้บันทึกข้อมูล	หมายเหตุ
	ยาว (ซม.)	กว้าง (มม.)			
1	16	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	สุบรรณ ศรีพรมมา	
2	15	5	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	กล้า ภูบุญอ้วน	
3	16.5	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	อุบล บุญชัย	
4	15	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	รังสรรค์ พรหมศิริ	
5	16	5	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	สันติภาพ สมเลลา	
6	16	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	บุญชู ขวานอก	
7	15	3	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	สกล วงทองทิพย์	
8	15	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	กล้า ภูบุญอ้วน	
9	15	5	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	อุบล บุญชัย	
10	14.5	4	ช่วงเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ วงที่คอกจะขยายใหญ่ขึ้น มองเห็นชัดเจน	บุญชู ขวานอก	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงสัตว์ (ไส้เดือน) ปี 2564



ตารางติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของไส้เดือน ปี 2564
 ภาควิชาค้ำบดินหนองแวง จังหวัดสกลนคร จำนวน 10 ตัว ภาควิชาค้ำบดิน 2

วันที่	ขนาดของไส้เดือน		ลักษณะการเจริญเติบโต	จำนวนไข่ของไส้เดือน	หมายเหตุ
	ยาว (ซม.)	หนา (ซม.)			
1	16	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
2	15	5	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
3	16.5	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
4	15	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
5	16	5	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
6	16	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
7	15	3	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
8	15	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
9	15	5	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	
10	14.5	4	ช่วงที่ไส้เดือนเริ่มโตขึ้น ร่องที่คอแคบลง	ตัวแรก 1 ตัว	



ตัวอย่างตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงชีวภาพ (เห็ดระโงก) ปี 2564

ตารางติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรชีวภาพอื่นๆ (เห็ดระโงก) ปี 2564

การบันทึกข้อมูลด้วยการสุ่มตรวจพื้นที่ จำนวน 20 จุด ในพื้นที่ 1 ไร่ ครั้งที่.....1.....วันที่....23..เมษายน..2564.....

จุดที่	เวลา	อุณหภูมิ	ความเปลี่ยนแปลง	ขนาดของเห็ด		ลักษณะสี		การย่อย สลาย	ผู้บันทึกข้อมูล	หมายเหตุ
				ความ กว้าง (ซม.)	ความ สูง (ซม.)	หมวกดอก	ก้านดอก			
1	เช้า	25	-	-	-	-	-	-	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	-
	เที่ยง	36	-	-	-	-	-	-	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	-
	เย็น	25	-	-	-	-	-	-	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	-



ตัวอย่างตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564

ปี	ครั้งที่	จำนวน (แห่ง)	ชื่อภูมิปัญญา	สาขา	สถานที่	เจ้าของภูมิปัญญา	กิจกรรมติดตามการเปลี่ยนแปลง	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	หัวเชื้อเห็ดระโงก	เกษตรกรรม	บ้านเลขที่ 110 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นางสาว สุกพัชรา นรา	นอกจากทำหัวเชื้อเห็ดระโงกแล้ว ยังสามารถนำเห็ดตับเต่ามาทำหัวเชื้อได้และสามารถนำไปราดรากไม้ได้ทุกชนิดที่ไม่เป็นพิษซึ่งสามารถราดหัวเชื้อหลากหลายชนิดกว่าเห็ดระโงก จนกลายเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่คนในชุมชนให้การยอมรับและต้องการถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง	นายสม ประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดระโงก) ปี 2564



ปี	ครั้งที่	จำนวน (แผ่นงา)	ชื่อ ภูมิปัญญา	อาชีพ	สถานที่	สำรวจ ภูมิปัญญา	กิจกรรมที่ติดตามการเปลี่ยนแปลง	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2564	1	1	หัวเชื้อเห็ดระโงก	เกษตรกรรวม	บ้านเลขที่ 10 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยหินลาด ต. หนองแวง อ. อ่าวน้ำใส จ. สกลนคร	นางสาว สุณิสา นนรี	นำผลจากทำหัวเชื้อเห็ดระโงก, เติบโต ซึ่งสามารถนำเห็ดดิบมา ทำหัวเชื้อได้ และนำเห็ดดิบไปใส่ทรายทำให้ได้ก้อนเห็ดที่โตและมีพิษ ซึ่งสามารถนำเห็ดไปตากแห้งเพื่อทำอาหารสัตว์ได้	นายสมพงษ์ พงษ์พรอด	



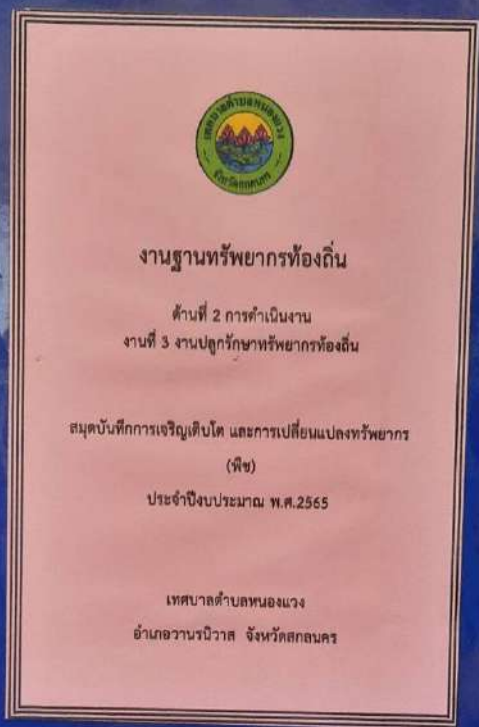
ตัวอย่างตารางติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรงพุ่ม ปี 2565

สมุดบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงพืช (ฟ้าทะลายโจร) ปี 2565 ครั้งที่ 6

ว/ด/ป	ลำดับต้น	ขนาดต้น			ลักษณะดอก	ลักษณะผล	ความผิดปกติ ของพืช	ผู้บันทึก ข้อมูล	หมายเหตุ
		ความสูง	ขนาดทรง พุ่ม	รอบลำต้น					
19 มิ.ย.65	ต้นที่ 1	35 ซม.	30 ซม.	2.7 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	กล้า ฤดู อ้วน	
19 มิ.ย.65	ต้นที่ 2	33 ซม.	30 ซม.	2.5 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	กล้า ฤดู อ้วน	
19 มิ.ย.65	ต้นที่ 3	32 ซม.	29 ซม.	2.8 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	กล้า ฤดู อ้วน	
19 มิ.ย.65	ต้นที่ 4	34 ซม.	28.5 ซม.	2.5 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	กล้า ฤดู อ้วน	
19 มิ.ย.65	ต้นที่ 5	34 ซม.	28.5 ซม.	2.7 ซม.	ดอกเป็นช่อสี ขาว	ผลเป็นฝักทรงกระบอก เป็นร่อง 2 พู	-	กล้า ฤดู อ้วน	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงพืช (ฟ้าทะลายโจร) ปี 2565



การอบรมบันทึกงานพัฒนาชุมชน
จังหวัดอุบลราชธานี/จังหวัดอุบลราชธานี (พื้นที่ลุ่มน้ำโขง)
หน้า ๑๖๕ - ๑๖๖ ปี ๒๕๖๕ - ครั้งที่ ๖

อ/ส/บ	ชื่อต้นไม้	ภาคของต้นไม้			ลักษณะ-ยอด	ลักษณะ-ลำต้น	ลักษณะ-กิ่งก้าน	ลักษณะ-ราก	ลักษณะ-ผล	ลักษณะ-ใบ	ลักษณะ-ดอก	ลักษณะ-อื่นๆ
		ลำต้น	กิ่งก้าน	ราก								
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 1	35	30	2.7	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 2	33	30	2.9	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 3	32	29	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 4	34	28.5	2.9	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 5	34	28.5	2.7	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 6	35	29.5	2.8	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 7	34	30	2.7	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 8	35	29	2.6	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 9	34.5	28	2.7	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 10	32	29	2.8	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 11	32.5	29	2.8	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 12	33	30	2.9	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 13	34	30	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 14	34	30	2.7	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 15	33	29.5	2.8	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 16	35	30	2.7	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 17	35	29	2.6	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 18	34	28	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 19	33	28	2.9	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 20	34	30	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 21	33	30	2.8	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 22	35	29	2.7	-	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 23	35	30	2.9	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 24	33	30	2.6	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 25	34	29.5	2.7	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 26	33	31	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่
19 มิ.ย. 65	ต้นที่ 27	33	30	2.8	ดอกสีม่วง	-	-	-	ผลสีน้ำตาล	ใบสีเขียว	ก้าน	รูปไข่



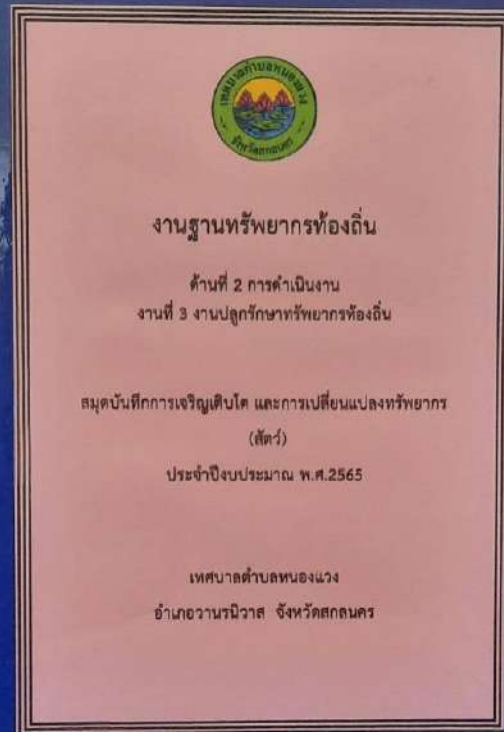
ตัวอย่างตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงสัตรี (ไส้เดือน) ปี 2565

การบันทึกข้อมูลไส้เดือน ระยะ ตัวอ่อน ด้วยวิธีการสุ่มตรวจ จำนวน 10 ตัว ครั้งที่ 5

ตัวที่	ขนาดของลำตัว		ลักษณะทั่วไป	ผู้บันทึกข้อมูล	หมายเหตุ
	ยาว (ซม.)	กว้าง (มม.)			
1	17	5	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	กล้า ภูบุญอ้วน	
2	16	6	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	สันติภาพ สมเฉลา	
3	17	5	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	อุบล บุญชัย	
4	16	5	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	บุญชู ขวานอก	
5	17	6	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	สกล วงทองทิพย์	
6	17	5	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	สุบรรณ ศรีพรมมา	
7	16	4	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	รังสรรค์ พรหมศิริ	
8	16	5	ลำตัวสีน้ำตาลแดงเริ่มมีวงที่คอ เข้าสู่วัยเจริญพันธุ์	อุบล บุญชัย	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงสัตว์ (ไส้เดือน) ปี 2565




หนังสือทบทวนการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของหนอนพยากรณ์ (ไส้เดือน) 2565
 การบันทึกข้อมูลไส้เดือน พุทธศักราช ๒๕๖๕ ส่วนวิชาเกษตรกรรม จำนวน 10 ครั้ง ครั้งละ 5

ครั้งที่	ชอ(วัน)	ครั้ง(วัด)	ลักษณะทั่วไป	บันทึกข้อมูล	ชชชชชช
1	17	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
2	16	6	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
3	17	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
4	16	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
5	17	6	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
6	17	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
7	16	4	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
8	16	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
9	16	6	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว
10	15	5	ตัวอ่อนสีน้ำตาลแดงเริ่มงอกหางเล็ก	กล้า	ขุยมะพร้าว



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงชีวภาพ (เห็ดตระไค้) ปี 2565


งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น
 ด้านที่ 2 การดำเนินงาน
 งานที่ 3 งานปลูกขยายทรัพยากรท้องถิ่น

สมุดบันทึกการเจริญเติบโต และการเปลี่ยนแปลงทรัพยากร
(ชีวภาพ)
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

 เทศบาลตำบลหนองแขง
 อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

ตารางติดตามการเจริญเติบโตและ
 การเปลี่ยนแปลงของทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดตระไค้) ปี 2565
 20 หมู่ 10 ตำบลบ้านดง อำเภอวารินชำราบ

คดี	เวลา	อุณหภูมิ	ความชื้น	ขนาดของเห็ด		ลักษณะสี		การงอกขยาย	ผู้บันทึกข้อมูล	หมายเหตุ	
				ความกว้าง	ความสูง	หน้า	ข้าง				
9	เช้า	25	สดกึ่งแห้งบางส่วน	5	2.5	ขาว	ขาว	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	รวมในชุดอาหาร	10	10	ขาว	ขาว	-		งอกขึ้น	-
	เย็น	26	กึ่งแห้งกึ่งหนากึ่งสดกึ่งแห้งเป็นส่วนใหญ่	-	-	ขาว	ขาว	-		-	-
9	เช้า	25	สดกึ่งแห้ง	7	5	เหลือง	ขาว	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	กึ่งแห้งกึ่งหนากึ่งสดกึ่งแห้งเป็นส่วนใหญ่	-	-	เหลือง	ขาว	-		-	-
	เย็น	25	กึ่งแห้งกึ่งสด	-	-	เหลือง	ขาว	ปลวก		-	-
10	เช้า	23	-	-	-	-	-	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	-	-	-	-	-	-		-	-
	เย็น	26	-	-	-	-	-	-		-	-
11	เช้า	23	กึ่งแห้งกึ่งสด	-	-	เหลือง	ขาว	ปลวก	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	-	-	-	-	-	-		-	-
	เย็น	26	-	-	-	-	-	-		-	-
12	เช้า	23	กึ่งแห้งกึ่งหนากึ่งสดกึ่งแห้งเป็นส่วนใหญ่	5	2	ขาว	ขาว	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	รวมในชุดอาหาร	5	9	ขาว	ขาว	-		-	-
	เย็น	26	รวมในชุดอาหาร	12	6	ขาว	ขาว	-		-	-
13	เช้า	25	สดกึ่งแห้ง	9	9	เหลือง	ขาว	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	กึ่งแห้งกึ่งหนากึ่งสดกึ่งแห้งเป็นส่วนใหญ่	-	-	เหลือง	ขาว	-		-	-
	เย็น	26	กึ่งแห้งกึ่งสด	-	-	-	-	ปลวก		-	-
14	เช้า	23	สดกึ่งแห้ง	7	9	เหลือง	ขาว	-	นายสมประสงค์ นนท	-	
	เที่ยง	35	กึ่งแห้งกึ่งหนากึ่งสดกึ่งแห้งเป็นส่วนใหญ่	-	-	เหลือง	ขาว	-		-	-
	เย็น	26	กึ่งแห้งกึ่งสด	-	-	เหลือง	ขาว	ปลวก		-	-

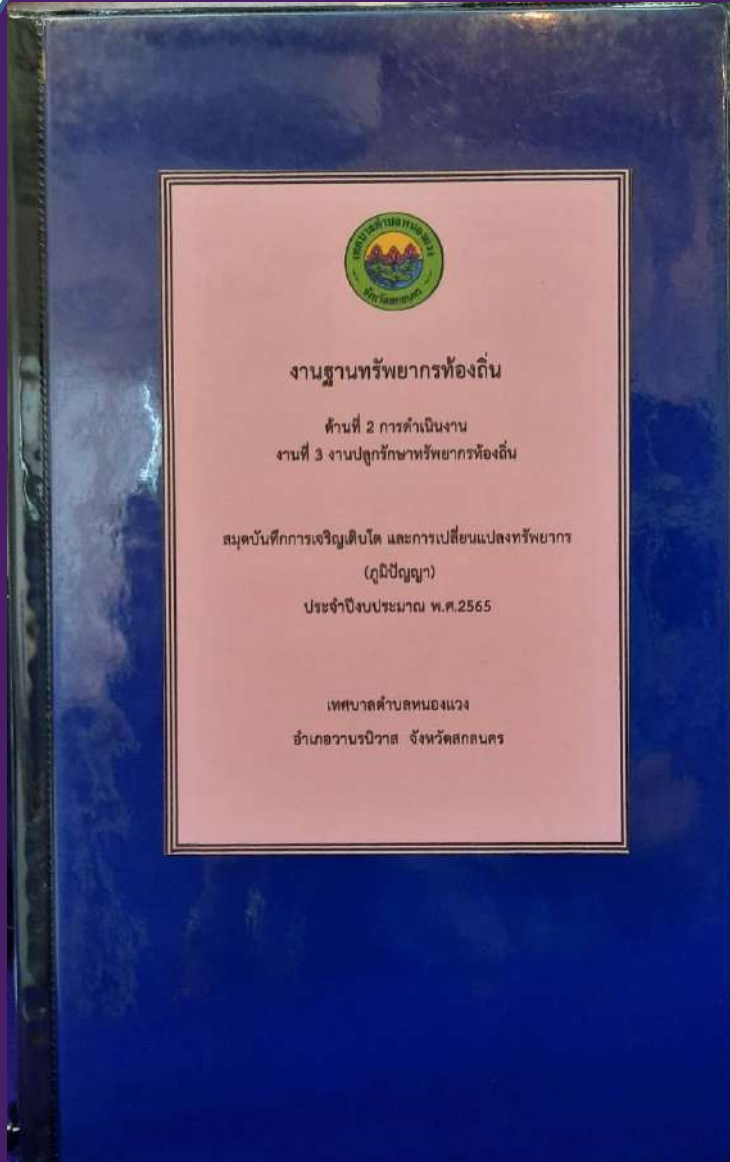


ตารางบันทึกการติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565

ปี	ครั้งที่	จำนวน (แห่ง)	ชื่อภูมิปัญญา	สาขา	สถานที่	เจ้าของภูมิปัญญา	กิจกรรมติดตามการเปลี่ยนแปลง	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
2565	1	1	ทอผ้าไหม	อุตสาหกรรมและหัตถกรรม	บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 6 บ้านห้วยหิน ต.หนองแวง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	นางทองใบ วิญญโก ร่วมกับกลุ่มทอผ้าไหม บ้านห้วยหิน	วิวัฒนาการของชาวบ้านที่ทอผ้าใช้เองหรือทอขายในชุมชนบ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6 ต่างนิยมใช้กี่ที่ปรับปรุงให้ทอผ้าได้ง่ายและสะดวกขึ้น กี่ที่ใช้อยู่จึงมีโครงสร้างที่แข็งแรง มีที่นั่งห้อยขา ต่างจากสมัยโบราณที่นั่งทอผ้ากับพื้นทำให้ไม่สบายตัวในการนั่งทอผ้าเป็นเวลานานๆ การสร้างลวดลายบนผืนทันสมัย สวมใส่ได้ทุกรุ่นทุกวัย	นายสมประสงค์ พลตา พร้อมคณะ	



สมุดบันทึกการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี 2565



ปี	ครั้งที่	จำนวน (บท)	ผู้จัดทำ	สถานที่	สถานที่	หัวข้อของภูมิปัญญา	วัตถุประสงค์ของการเรียนรู้	ผู้รับผิดชอบ	เวลา
2565	1	1	ขอผ้าไหม	สถานีรถไฟ เวระ หน้าตลาด	บ้านหนอง 29 หมู่ 6 บ้านท่าเรือ ตำบลท่าเรือ อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร	ทอผ้าไหม บ้านหนอง บ้านท่าเรือ ตำบลท่าเรือ	วัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ เพื่อเรียนรู้วิถีชีวิต ของชุมชน และเรียนรู้ภูมิปัญญา การทอผ้าไหม ของชุมชน และเรียนรู้วิถีชีวิต ของชุมชน และเรียนรู้วิถีชีวิต ของชุมชน	นางสาวประวีศ พลิต พรวิเศษ	เวลา 1 ชั่วโมง



ภาพกิจกรรมติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรพืช (ฟ้าทะลายโจร)



ติดตามการ
เจริญเติบโตและ
การเปลี่ยนแปลง

วัดขนาดความกว้าง
และความยาวของใบ
(ต้นฟ้าทะลายโจร)





ติดตามการ
เจริญเติบโตและ
การเปลี่ยนแปลง

วัดขนาดความสูง
ของลำต้น
(ต้นฟ้าทะลายโจร)





ติดตามการ
เจริญเติบโตและ
การเปลี่ยนแปลง

วัดขนาดของลำต้น
(ต้นฟ้าทะลายโจร)





พืช



ติดตามการ
เจริญเติบโตและ
การเปลี่ยนแปลง

วัดขนาดของทรงพุ่ม
(ต้นฟ้าทะลายโจร)





การดูแลรักษา



กำจัดวัชพืช ทำความสะอาดบริเวณรอบๆพื้นที่ปลูกรักษา



การดูแลรักษา



พรวนดิน ใส่ปุ๋ย รดน้ำ



ภาพกิจกรรมติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรสัตว์ (ไส้เดือน)



นำไส้เดือนออกจากบ่อ เพื่อนำไปวัดขนาด



การเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลง (ไส้เดือน)



ไข้ไส้เดือนที่จะนำไปวัดขนาด



การดูแลรักษา (ไส้เดือน)



เตรียมสถานที่และอุปกรณ์สำหรับเลี้ยง



การดูแลรักษา (ไส้เดือน)



นำมูลวัวมาแช่น้ำเพื่อเตรียม
ปล่อยตัวไส้เดือนลงไป



ถ่ายน้ำทั้งหมด3ครั้งให้มูลวัว หมดๆ



ปล่อยตัวไส้เดือนลงไป
ในภาชนะที่เตรียมไว้



การดูแลรักษา (ไส้เดือน)



ให้อาหาร เป็นเศษผักสีเขียว และวัชพืช โรยไปตามหน้าภาชนะที่ทำการเลี้ยง



ข้อควรระวัง



ควบคุมความชื้นไม่ให้แฉะเกินไป ศัตรูของไส้เดือน เช่น ไรแดง มด หนู นก กบ กิ้งกือ ตะขาบ เป็นต้น ดังนั้น ใน การเลี้ยงจึงจำเป็นต้องมีตาข่าย ป้องกันแมลงและสัตว์ ต่างๆ เข้าไปกิน ไส้เดือน



ภาพกิจกรรมติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรชีวภาพ (เห็ดระโงก)



เห็ดระโงกระยะโผล่พ้นดิน หรือไข่เห็ด



วัดขนาดความสูง และขนาดของดอกตูม



เก็บภาพถ่ายเห็ดในทุกระยะการเปลี่ยนแปลง



วัดขนาดของขาเห็ดดอกตูม



วัดขนาดความสูงและความกว้างของดอกบาน



วัดขนาดของขาเห็ดดอกบาน



ภาพกิจกรรมติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงภูมิปัญญา (การทำหัวเชื้อเห็ดกระโงก) ปี2564



นอกจากทำหัวเชื้อเห็ดกระโงกแล้วยังสามารถนำเห็ดคั้บเต้ามาทำหัวเชื้อได้และสามารถนำไปราดรากไม้ได้ทุกชนิดที่ไม่เป็นพิษซึ่งสามารถราดหัวเชื้อหลากหลายชนิดกว่าเห็ดกระโงก จนกลายเป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นที่คนในชุมชนให้การยอมรับและต้องการถ่ายทอดจากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง



ภาพกิจกรรมติดตามการเจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรภูมิปัญญา (การทอผ้าไหม) ปี2565



ทอผ้าสมัยปัจจุบัน

วิวัฒนาการของชาวบ้านที่ทอผ้าใช้เองหรือทอขายในชุมชนบ้านห้วยหิน หมู่ที่ 6 ต่างนิยมใช้กี่ที่ปรับปรุงให้ทอผ้าได้ง่ายและสะดวกขึ้น กี่ที่ใช้อยู่จึงมีโครงสร้างที่แข็งแรง มีที่นั่งห้อยขา ต่างจากสมัยโบราณที่นั่งทอผ้ากับพื้น และมีลวดลายที่ทันสมัย

