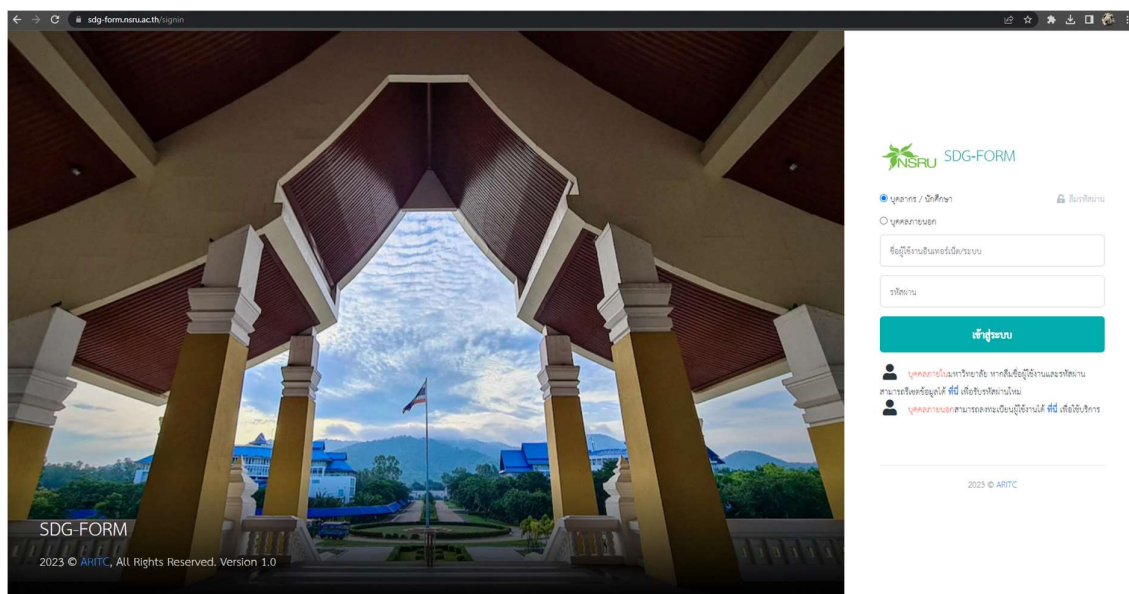


คู่มือการใช้งานระบบ

sdg-form.nsruc.ac.th

sdg-form.nsruc.ac.th คือเว็บไซต์ที่เป็นระบบสารสนเทศสำหรับบันทึกข้อมูลการลงพื้นที่สำรวจของโครงการศูนย์การเรียนรู้เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนสำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรชุมชน ถือเป็นนวัตกรรมชุมชน ที่ร่วมมือระหว่างคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โดยมีฟังก์ชันการบันทึกข้อมูล ดังนี้

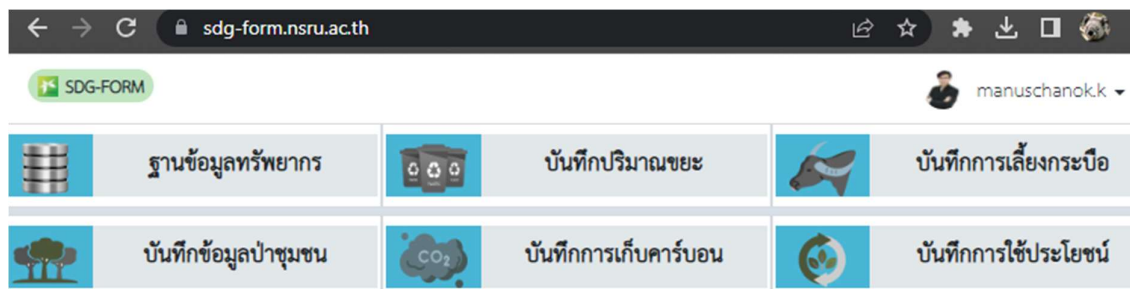
1. ข้อมูลเชิงพื้นที่เพื่อบริหารจัดการกระบือและหญ้าเลี้ยงสัตว์
2. ข้อมูลการประเมินการกักเก็บคาร์บอน ของป่าต้นน้ำเขาวง (ป่าชุมชน)



ภาพที่ 1 หน้าเข้าสู่ระบบ sdc-form.nsruc.ac.th

ผู้ใช้งานสามารถเข้าสู่ระบบได้ที่ลิงก์ <https://sdg-form.nsruc.ac.th/signin> ด้วย NSRU – Account ที่ได้รับสิทธิ์ โดยแบ่งประเภทสิทธิ์การใช้งานระบบสารสนเทศ ออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. เจ้าหน้าที่ผู้บันทึกข้อมูล
2. ผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ 2 รายการเมนู เมื่อเข้าสู่ระบบด้วยสิทธิ์เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล

เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่ระบบด้วยสิทธิ์เจ้าหน้าที่ผู้บันทึกข้อมูล จะแสดงเมนูดังนี้

1. ฐานข้อมูลทรัพยากร
2. บันทึกปริมาณขยะ
3. บันทึกการเลี้ยงกระบือและหญ้าเลี้ยงสัตว์
4. บันทึกข้อมูลป่าชุมชน
5. บันทึกการเก็บเก็บคาร์บอน
6. บันทึกการใช้ประโยชน์

ฐานข้อมูลทรัพยากร

เป็นหน้าแสดงตารางสรุปข้อมูลการสำรวจที่บันทึกในระบบ โดยแสดงข้อมูลป่าชุมชนในพื้นที่ตำบลช่องแค อำเภอดาคลี จังหวัดนครสวรรค์ และข้อมูลกระบือในพื้นที่ตำบลตลกตุ้ อำเภอกงพิบูล จังหวัดอุทัยธานี

ข้อมูลป่าชุมชนในพื้นที่ตำบลช่องแค อ.ดาคลี จ.นครสวรรค์							
ลำดับที่	ชื่อป่าชุมชน	ที่ตั้ง		เนื้อที่ตามประเภทป่า		แผนที่	สรุป
		บ้าน	หมู่ที่	ป่าร.บ. (ไร่)	วันที่จัดตั้ง		
1	ป่าชุมชนบ้านเขาผา	เขาผา	4	325	12 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
2	ป่าชุมชนบ้านหนองกะทะ	หนองกะทะ	7	340	12 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
3	ป่าชุมชนบ้านเขาวง	เขาวง	8	1,496	12 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
4	ป่าชุมชนบ้านหนองไม้เสียบ	หนองไม้เสียบ	10	650	12 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
5	ป่าชุมชนบ้านเขาทอง	เขาทอง	2	489	24 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
6	ป่าชุมชนบ้านเขาสูง	เขาสูง	5	348	24 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
7	ป่าชุมชนบ้านหนองกระเบียน	หนองกระเบียน	9	101	24 ต.ค.61	ดูแผนที่	ความโหด
รวม				3,749		แผนที่รวม	ข้อมูลบนเว็บไซต์ SDGs

ภาพที่ 3 ตารางสรุปข้อมูลป่าชุมชนในพื้นที่ตำบลช่องแค อ.ดาคลี จ.นครสวรรค์

ข้อมูลกระบือในพื้นที่ตำบลตลุกคู อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดอุทัยธานี

หมู่ที่	หมู่บ้าน	จำนวนกระบือ(ตัว)	จำนวนเกษตรกร(ราย)	แผนที่	สรุป
1	หนองนกยูง	46	5	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
2	ทุ่งสำราญ	316	22	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
3	ถนนใหญ่	63	4	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
4	ดอนเที่ยง	34	3	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
5	เขาปฐวี	31	4	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
6	ถนนใหม่	177	10	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
7	หนองเพ็บ	140	16	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
8	ตลุกคู	75	5	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
9	หนองคล้า	2	1	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
10	เกาะกลาง	57	6	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
11	วังเตย	52	4	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
12	หนองไผ่	105	12	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
13	สวนขวัญ	522	23	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
14	เพชรภาพสินธุ์	151	8	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
15	โป่งแก้ง	30	2	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
16	หนองจิกยาว	80	13	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
17	เพชรมาลาด	34	5	ดูแผนที่	ดาวน์โหลด
รวม		1,915	143	แผนที่รวม	ข้อมูลบนเว็บไซต์ SDGs

ภาพที่ 4 ตารางสรุปข้อมูลกระบือในพื้นที่ตำบลตลุกคู อ.ทัพทัน จ.อุทัยธานี

โดยสามารถคลิกดูข้อมูลแผนที่ ดาวนโหลดเอกสาร และดูรายละเอียดข้อมูลของแต่ละหมู่บ้าน จากตาราง รวมถึงสามารถเข้าถึงข้อมูลบนเว็บไซต์ <https://sdg.nsr.u.ac.th> เพื่อดูรายละเอียดของโครงการ และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้

บันทึกปริมาณขยะ

เป็นลิงก์สำหรับบันทึกปริมาณขยะที่ wms.nsr.u.ac.th ที่ร่วมมือระหว่างคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โดยเจ้าหน้าที่ประจำอาคารจะทำการคัดแยกขยะ แล้วบันทึกข้อมูลในระบบรายวัน/สัปดาห์ ตามประเภทขยะที่กำหนด เว็บไซต์มีข้อมูลสรุป ปริมาณน้ำหนักขยะ (กิโลกรัม) มีการแสดงค่า EF และคำนวณ Carbon footprint

ประเภทขยะ	ปริมาณขยะ			จัดการ		
	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	ค่า EF	CF	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1. ขยะย่อยโรยดิน						
1.1 ครกจาก/ครกจากหลอม	143.26	2.930	419.752	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.2 ครกจากหลอม	332.81	1.617	538.160	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.3 อลูมิเนียม	12.69	4.432	56.236	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.4 เหล็ก	2.00	1.638	3.276	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.5 โลหะผสม	1.33	1.760	2.341	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.6 ไม้	106.35	0.808	85.878	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.7 กล่อง LHT (กรณีใส่ของ)	28.32	2.128	60.257	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.8 กล่อง LHT (กรณีใส่ของ)	18.58	3.546	65.867	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
1.9 กระดาษหนังสือพิมพ์	4.30	1.359	5.843	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
รวม	649.64	-	1,238			
2. ขยะย่อยอินทรีย์						
2.1 เศษอาหาร/เศษผัก/เศษผลไม้	412.86	2.530	1,044.541	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
2.2 เศษไม้	241.70	3.330	804.861	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
2.3 เศษไม้ ต้นหญ้าจากสวน	1,304.72	3.270	4,266.434	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
รวม	1,959.28	-	6,116			
3. ขยะย่อยทั่วไป						
3.1 เศษผ้า	9.03	2.000	18.060	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
3.2 ขยะพลาสติก	1.00	3.130	3.130	+ เพิ่ม	แก้ไข	ลบ
รวม	10.03	5.130	6.666			


ภาพที่ 5 ตารางข้อมูลประเภทขยะ

บันทึกการเลี้ยงกระบือและหญ้าเลี้ยงสัตว์

เป็นหน้าบันทึกข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลการเลี้ยงกระบือและการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์ ประกอบด้วย ข้อมูลเกษตรกร/ผู้ให้ข้อมูล ลักษณะการประกอบอาชีพของเกษตรกร พื้นที่ปลูกพื้นเลี้ยงสัตว์ และข้อมูลการเลี้ยงกระบือ โดยระบบเรียกใช้ API สำหรับดึงข้อมูลพิกัด GPS ซึ่งผู้สำรวจสามารถเลือกปักหมุด จุดที่สำรวจระบุจำนวนพื้นที่ โดยสามารถใช้งานบนโทรศัพท์มือถือได้ ในทุกแพลตฟอร์ม สามารถเข้าถึงหน้าบันทึกการเลี้ยงกระบือและหญ้าเลี้ยงสัตว์โดยตรงได้ที่ลิงก์ <https://s.nsr.u.ac.th/buffalo> หรือ QR Code



แบบสำรวจข้อมูลการเลี้ยงกระบือและการปลูกหญ้าเลี้ยงสัตว์
ตำบลตลุกคู่ อำเภอทัพทัน จังหวัดอุทัยธานี

วันที่สำรวจข้อมูล 

ข้อ 1 ข้อมูลเกษตรกร / ผู้ให้ข้อมูล

ข้าพเจ้า

คำนำหน้า

ชื่อ

นามสกุล

อายุ ปี

ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน

เลขที่

หมู่ที่

ชื่อหมู่บ้าน

ตรอก/ซอย

ถนน

ตำบล/แขวง


อำเภอ/เขต

จังหวัด

รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์มือถือ

[ถัดไป →](#)

2023 © ARITC, All Rights Reserved. Version 1.0 

ภาพที่ 6 การบันทึกข้อมูลเกษตรกร/ผู้ให้ข้อมูล

ผู้บันทึกสามารถเลือกที่อยู่เป็นตำบลอื่นได้ แต่ระบบตั้งค่าเริ่มต้นไว้ที่ ตำบลตลกคู่ อำเภอกงหรา จังหวัดอุทัยธานี หลังจากบันทึกข้อมูลเกษตรกรเรียบร้อยแล้ว ให้กดที่ปุ่ม ถัดไป

ข้อ 2 ลักษณะการประกอบอาชีพของเกษตรกร

2.1 อาชีพหลัก

เลือก - อาชีพหลัก

อาชีพหลัก หมายถึง อาชีพที่ใช้เวลาส่วนใหญ่ในการดำเนินกิจกรรมนั้น ๆ

2.2 อาชีพรอง

เลือก - อาชีพรอง

อาชีพรอง หมายถึง อาชีพที่ใช้เวลาในการดำเนินกิจกรรมรองจากอาชีพหลัก

2.3 เจ้าของสัตว์เลี้ยง

เป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงเอง ไม่ใช่เจ้าของสัตว์เลี้ยง

2.4 ระยะเวลาในการประกอบอาชีพ

ปี

2.5 ค่าพิกัดภูมิศาสตร์ที่เลี้ยงสัตว์

Lat

Long

2.6 ปัญหาเบื้องต้นที่เกษตรกรประสบ

1. ด้านทุน 2. ด้านแรงงาน

3. ด้านปัจจัยและเทคโนโลยีการผลิต

4. ด้านการตลาด 5. ด้านภัยพิบัติ

6. ด้านอื่น ๆ

2.7 กลุ่มเกษตรกรเลี้ยงสัตว์

1. มีกลุ่ม ชื่อกลุ่ม 2. ไม่มีกลุ่ม

2.8 กรณีไม่มีกลุ่ม ความต้องการการจัดตั้งกลุ่มเลี้ยงสัตว์

1. ต้องการจัดตั้งกลุ่มเลี้ยงสัตว์ 2. ไม่ต้องการจัดตั้งกลุ่มเลี้ยงสัตว์

2023 © ARITC, All Rights Reserved, Version 1.0

ภาพที่ 7 การบันทึกลักษณะการประกอบอาชีพของเกษตรกร

ผู้บันทึกสามารถระบุค่าพิกัดภูมิศาสตร์ด้วย การพิมพ์หรือเลือกที่ปุ่ม พิกัด Geolocation เพื่อให้ระบบดึงค่าพิกัดจาก GPS จากอุปกรณ์ที่ใช้บันทึกมาใส่ที่ช่อง lat และ long หากใส่ข้อมูลครบแล้ว กดปุ่มถัดไป

ข้อ 3 พื้นที่ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

3.1 การปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

1. ไม่ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ 2. ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

3.2 วัตถุประสงค์ของการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

1. ปลูกพืชเพื่อเลี้ยงสัตว์อย่างเดียว 2. ปลูกพืชเพื่อเลี้ยงสัตว์และจำหน่าย

3. ปลูกพืชเพื่อจำหน่ายอย่างเดียว

3.3 ชนิดของหญ้าเลี้ยงสัตว์

<input type="checkbox"/> 1. หญ้าลูซี่		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 2. หญ้าคีนี (สีม่วง)		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 3. หญ้าออสเตรเลีย		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 4. หญ้าเนเปียร์		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 5. หญ้าพื้นดินหญ้าล้ม		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 6. หญ้าชิตาเนียว		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 7. หญ้าขามดำ		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 8. หญ้าแพงโกล่า		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 9. หญ้าโมยรา		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 10. หญ้าคีนี		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 11. หญ้าขน		ไร่		งาน
<input type="checkbox"/> 12. อื่น ๆ		ไร่		งาน
<input type="text"/>				

3.4 จำนวนครั้งในการปลูก

ครั้ง/ปี

ครั้งที่ 1	ช่วงเวลาในการปลูก	<input type="checkbox"/>	ช่วงเวลาในการเก็บเกี่ยว	<input type="checkbox"/>
ครั้งที่ 2	ช่วงเวลาในการปลูก	<input type="checkbox"/>	ช่วงเวลาในการเก็บเกี่ยว	<input type="checkbox"/>
ครั้งที่ 3	ช่วงเวลาในการปลูก	<input type="checkbox"/>	ช่วงเวลาในการเก็บเกี่ยว	<input type="checkbox"/>

3.5 ค่าพิกัดภูมิศาสตร์ที่ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

Lat

Long

3.6 รายได้

รายได้ต่อพื้นที่ (งาน) บาท

รายได้ประมาณ บาท/ปี

2023 © ARITC, All Rights Reserved. Version 1.0

ภาพที่ 8 การบันทึกพื้นที่ปลูกพืชเลี้ยงสัตว์

ผู้บันทึกระบุชนิดของหญ้าเลี้ยงสัตว์ จำนวนพื้นที่ปลูก จำนวนครั้งและเวลาที่เก็บเกี่ยว พิกัดที่ปลูก
พื้นที่เลี้ยงสัตว์ รายได้ จากนั้น กดปุ่มถัดไป

ข้อ 4 ข้อมูลการเลี้ยงกระบือ

4.1 จำนวนกระบือ

ตัว

4.2 ประเภทของกระบือ

1. กระบือพื้นเมือง

เพศผู้		เพศเมีย		ตัว
--------	--	---------	--	-----

2. กระบือนม

เพศผู้		เพศเมีย		ตัว
--------	--	---------	--	-----

4.3 จุดประสงค์ของการเลี้ยง

1. เพื่อเลี้ยงเพื่อขายเนื้อ
 2. เพื่อเลี้ยงเพื่อขายน้ำเชื้อ
 3. เพื่อเลี้ยงเพื่อความสวยงาม/ประกวด

 4. เพื่อการเกษตร
 5. เลี้ยงเพื่อขายลูก
 6. อื่น ๆ

4.4 รายได้ประมาณ

บาท/ปี

←
ย้อนหน้า

▶
บันทึก

ภาพที่ 8 การบันทึกข้อมูลเลี้ยงกระบือ

ผู้บันทึกระบุจำนวนกระบือ ประเภทกระบือ เพศ จุดประสงค์การเลี้ยง และรายได้โดยประมาณ
จากนั้น กดปุ่มบันทึกรายการจะถูกบันทึกลงฐานข้อมูล ซึ่งผู้ใช้งานสามารถกลับมาแก้ไขข้อมูล หรือทำการลบ
รายการที่บันทึกทิ้งได้ ตามระดับสิทธิ์ที่ได้กำหนด โดยเมื่อใส่ข้อมูลในแต่ละหมู่บ้านครบแล้ว สามารถดูสรุปการ
บันทึกข้อมูลได้ที่เมนู ฐานข้อมูลทรัพยากร

ข้อมูลกระป๋องในพื้นที่ตำบลตุ๊กตุ๋ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุทัยธานี

หมู่ที่	หมู่บ้าน	จำนวนกระป๋อง(ตัว)	จำนวนเกษตรกร(ราย)	แผนที่	สรุป
1	หนองนกยูง	46	5	ดูแผนที่	ความถี่
2	ทุ่งสำราญ	316	22	ดูแผนที่	ความถี่
3	ถนนใหญ่	63	4	ดูแผนที่	ความถี่
4	ดอนเที่ยง	34	3	ดูแผนที่	ความถี่

ภาพที่ 9 ตัวอย่างการแสดงผลตารางข้อมูลการบันทึกข้อมูลกระป๋อง

บันทึกข้อมูลป่าชุมชน

เป็นหน้าบันทึกข้อมูลตามแบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน ประกอบด้วยข้อมูลป่าชุมชน ลักษณะพื้นที่ การกำหนดบริเวณในพื้นที่ป่าชุมชน แหล่งน้ำที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน พันธุ์ไม้หลักที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน สัตว์ป่าที่พบได้ในป่าชุมชน ทรัพยากรธรรมชาติอื่น ๆ ที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน การจัดการป่าชุมชนโดยสังเขป การเก็บของป่าในพื้นที่ป่าชุมชน และรายชื่อคณะกรรมการการจัดการป่าชุมชน โดยระบบเรียกใช้ API สำหรับดึงข้อมูลพิกัด GPS ซึ่งผู้สำรวจสามารถเลือกปักหมุด จุดที่สำรวจ ระบุจำนวนพื้นที่ โดยสามารถใช้งานบนโทรศัพท์มือถือได้ ในทุกแพลตฟอร์ม สามารถเข้าถึงหน้าบันทึกข้อมูลป่าชุมชนโดยตรงได้ที่ลิงก์ <https://s.nsr.u.ac.th/forest> หรือ QR Code



แบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน

ข้อ 1 ชื่อป่าชุมชน

ชื่อป่าชุมชน

ที่ตั้งป่าชุมชนตั้งอยู่

หมู่ที่	เลือก - หมู่
ชื่อหมู่บ้าน	
ตำบล/แขวง	เลือก - ตำบลช่องแค
อำเภอ/เขต	เลือก - อำเภอตากสี
จังหวัด	เลือก - จังหวัดนครสวรรค์

ผู้ให้ข้อมูล

คำนำหน้า	เลือก - คำนำหน้า
ชื่อ	
นามสกุล	
อายุ	<input style="width: 90%;" type="text"/> ปี
ตำแหน่ง (ป่าชุมชน)	
ทำงานมาแล้วกี่ปี	<input style="width: 90%;" type="text"/> ปี
เบอร์โทร	

2023 © ARITC, All Rights Reserved. Version 1.0

ภาพที่ 10 การบันทึกชื่อป่าชุมชน

แบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน

ข้อ 2 ลักษณะพื้นที่

จำนวนเนื้อที่ของป่าชุมชน

เนื้อที่รวม	<input type="text"/>	ไร่
	<input type="text"/>	งาน
	<input type="text"/>	ตารางวา

อาณาเขตป่าชุมชน

ทิศเหนือ	จุด	<input type="text"/>
ทิศใต้	จุด	<input type="text"/>
ทิศตะวันออก	จุด	<input type="text"/>
ทิศตะวันตก	จุด	<input type="text"/>

ประเภทป่า ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง หรือป่าแดง

ความสูงจากระดับทะเลปานกลาง (MSL)

โดยประมาณ เมตร

ภาพที่ 11 การบันทึกข้อมูลลักษณะพื้นที่

แบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน

ข้อ 3 การกำหนดบริเวณในพื้นที่ป่าชุมชน

แปลงพื้นที่ที่กำหนดให้เป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์

จำนวนแปลง	<input type="text"/>
เนื้อที่รวม	<input type="text"/> ไร่
	<input type="text"/> งาน
	<input type="text"/> ตารางวา
คิดเป็นร้อยละ	<input type="text"/> ของพื้นที่ป่าชุมชน

แปลงพื้นที่ที่กำหนดให้เป็นบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์

จำนวนแปลง	<input type="text"/>
เนื้อที่รวม	<input type="text"/> ไร่
	<input type="text"/> งาน
	<input type="text"/> ตารางวา
คิดเป็นร้อยละ	<input type="text"/> ของพื้นที่ป่าชุมชน

ภาพที่ 12 การบันทึกข้อมูลการกำหนดบริเวณในพื้นที่ป่าชุมชน

แบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน

ข้อ 4 แหล่งน้ำที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน (ถ้ามี)

ลำธาร

ตั้งอยู่บริเวณที่กีด Lat:

Long:

ตั้งอยู่บริเวณ

ห้วย

ตั้งอยู่บริเวณที่กีด Lat:

Long:

ตั้งอยู่บริเวณ

คลอง

ตั้งอยู่บริเวณที่กีด Lat:

Long:

ตั้งอยู่บริเวณ

ภาพที่ 13 การบันทึกข้อมูลแหล่งน้ำที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน

แบบสำรวจข้อมูลป่าชุมชน

ข้อ 5 พันธุ์ไม้หลักที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน

ข้อ 6 สัตว์ป่าที่พบได้ในป่าชุมชน

ข้อ 7 ทรัพยากรธรรมชาติอื่น ๆ ที่พบเห็นได้ในป่าชุมชน

ภาพที่ 14 การบันทึกข้อมูลพันธุ์ไม้ สัตว์ป่า และทรัพยากรธรรมชาติ

บันทึกการเก็บคาร์บอน

เป็นหน้าบันทึกข้อมูลตามแบบสำรวจการกักเก็บคาร์บอนของป่าชุมชน ประกอบด้วยข้อมูลป่าชุมชน กลุ่มพรรณไม้ พิกัดแปลงตัวอย่าง และข้อมูลพรรณไม้ มีรายละเอียดดังภาพ

▶ บันทึกการเก็บคาร์บอน

แบบสำรวจการกักเก็บคาร์บอนของป่าชุมชน

ชื่อป่าชุมชน

ชื่อป่าชุมชน

แปลงที่

ขนาดของแปลง ตัวอย่าง

ประเภทของป่า ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง หรือป่าแดง

ชื่อผู้เก็บข้อมูล

วันที่เก็บข้อมูล

กลุ่มพรรณไม้

กลุ่มพรรณไม้ กลุ่มพรรณไม้ทั่วไป กลุ่มไผ่ กลุ่มเถาวัลย์

พิกัดแปลงตัวอย่าง

40 ม.

1/4

40 ม.

1 ไร่/แปลง

2/4

3/4
4/4

พิกัดที่ 1/4 Lat

Long

พิกัดที่ 2/4 Lat

Long

พิกัดที่ 3/4 Lat

Long

พิกัดที่ 4/4 Lat

Long

ภาพที่ 15 การบันทึกชื่อป่าชุมชน กลุ่มพรรณไม้ พิกัดแปลงตัวอย่าง

SDG-FORM

manuschanok.k

ฐานข้อมูลทรัพยากร 8.8.2 บันทึกปริมาณขยะ บันทึกการเลี้ยงกระบือ บันทึกข้อมูลป่าชุมชน บันทึกการเก็บคาร์บอน บันทึกการใช้ประโยชน์

บันทึกการเก็บคาร์บอน

แบบสำรวจการกักเก็บคาร์บอนของป่าชุมชน

ข้อมูลพรรณไม้

ลำดับ	ชื่อพรรณไม้	กลุ่มชนิดพรรณไม้	มุม Tangent	ระยะต้นไม้กับจุดสังเกต (เมตร)	ความสูงผู้สังเกต (เมตร)	ความสูงต้นไม้ (เมตร)	เส้นรอบวงของต้นไม้ (เซนติเมตร)
1		กลุ่มพรรณไม้ทั่วไป					
2		กลุ่มพรรณไม้ทั่วไป					
3		กลุ่มพรรณไม้ทั่วไป					
4		กลุ่มพรรณไม้ทั่วไป					
5		-					
6		-					
7		-					
8		-					
9		-					
10		-					
11		-					
12		-					

< กลับอีก

บันทึก

2023 © ARITC, All Rights Reserved. Version 1.0

ภาพที่ 16 การบันทึกข้อมูลพรรณไม้

บันทึกการใช้ประโยชน์

เป็นหน้าแยกสำหรับการบันทึกข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรในท้องถิ่น ในส่วนของการสำรวจป่าชุมชน ผู้ใช้ระบบสามารถเลือกบันทึก ด้วยการระบุข้อความ การเลือกในช่องทำเครื่องหมาย และการเลือกพิกัดแผนที่ด้วยปุ่ม Geolocation

▶ บันทึกการใช้ประโยชน์

แบบสำรวจข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรในท้องถิ่น

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของทรัพยากร

ชื่อทรัพยากร

ประเภทของทรัพยากร

1. ทรัพยากรธรรมชาติ

1.1 ทรัพยากรธรรมชาติทางกายภาพ

ดิน น้ำ สัตว์/พืช พลังงาน

1.2 ทรัพยากรธรรมชาติทางชีวภาพ

พืช ป่าไม้ สัตว์ป่า

2. ทรัพยากรที่มนุษย์สร้างขึ้น **นับ** คูณปีคูณกิโลกรัม

2.1 คูณปีคูณกิโลกรัม

ด้านการเกษตร

ด้านปศุสัตว์

ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

ด้านอาหารและการขนอาหาร

ด้านสุขภาพและการรักษาโรค

ด้านวัตถุและเทคโนโลยีที่บ้าน

ด้านศิลปกรรม

ด้านประเพณีและวัฒนธรรม

ด้านความเชื่อทางศาสนา

มีเจ้าของ (ระบุชื่อ/กลุ่ม)

ไม่มีเจ้าของ

ผู้ให้ข้อมูล

คำนำหน้า

ชื่อ

นามสกุล

อายุ

ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน

เลขที่

หมู่ที่

ชื่อหมู่บ้าน

ตรอก/ซอย

ถนน

ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต

จังหวัด

รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์มือถือ

ลักษณะเด่น

บริเวณที่พบ

พิกัดทางภูมิศาสตร์

Lat

Long

ภาพที่ 17 การข้อมูลทั่วไปของทรัพยากร

▶ บันทึกการใช้ประโยชน์

แบบสำรวจข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรในท้องถิ่น

ส่วนที่ 2 องค์ความรู้และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากร (ระบุส่วนที่ใช้ได้ วิธีใช้ และช่วงระยะเวลาการใช้)

- อาหาร
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- ยารักษาโรค สำหรับคน
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- ยารักษาโรค สำหรับสัตว์
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- เครื่องมือหรือเครื่องใช้อื่น ๆ
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- ความเกี่ยวข้องกับประเพณีและวัฒนธรรม
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้
- ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
- อื่น ๆ
 - ส่วนที่ใช้ได้
 - วิธีการใช้
 - ช่วงระยะเวลาการใช้

← กลับหน้า | บันทึก →

ภาพที่ 18 องค์ความรู้และการใช้ประโยชน์ของทรัพยากร

▶ บันทึกการใช้ประโยชน์

แบบสำรวจข้อมูลการใช้ประโยชน์ทรัพยากรในท้องถิ่น

ส่วนที่ 3 ด้านการจัดการทรัพยากร

1. ทรัพยากรดังกล่าวจัดการโดย

ชุมชน

ระบุกลุ่ม/องค์กร

ภาครัฐ

ระบุหน่วยงาน/องค์กร

เครือข่าย

ระบุหน่วยงาน/องค์กรที่ร่วมจัดการ

2. มีการจัดการทรัพยากรดังกล่าวอย่างไรในเรื่องต่อไปนี้

2.1 กฎระเบียบที่จัดทำขึ้น

2.2 มีกิจกรรมที่ดูแลรับผิดชอบ

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	อายุ	ตำแหน่ง
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

2.3 ชาวบ้านมีส่วนร่วมในการจัดทำกฎระเบียบ

← ก่อนหน้า

ถัดไป >

ภาพที่ 19 การจัดการทรัพยากร

เมื่อบันทึกข้อมูลสำเร็จ ระบบจะแสดงรายการข้อมูลให้แก้ไข หรือลบ โดยจะมีส่วนประมวลผลสำหรับสรุปข้อมูลเป็นตาราง แสดงที่หน้าฐานข้อมูลทรัพยากร ที่สามารถคลิกเพื่อดูรายละเอียดของผลสำรวจข้อมูลได้