

311 25

คำชี้แจง
ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน สีน้ำเงิน สีน้ำเงิน
2. ไม้บรรทัด
3. สีปากกาสีน้ำเงิน สีน้ำเงิน
4. ไม้บรรทัด
- 5.

วิธีการ

1. สอบถามข้อมูลพืชจากชาวบ้าน
2. ถ่ายภาพ
3. สืบเสาะ รวบรวม จัดตามรูปร่างพืช
4. บันทึกข้อมูล
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบ ข้อมูล การใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. ทำให้ทราบ ศักยภาพ ของพืช ในท้องถิ่น
3. ทำให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รวบรวมพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อนิตพืช ต้นฝรั่ง, นานาปริศ
 ชื่อวิทยาศาสตร์ Psidium guajava L. วงศ์ MYRTACEAE
 รหัสพรรณไม้ 8-6480705-11-087/4 : ลักษณะวิสัย ผลโต
 ลักษณะเด่นของพืช เป็นไม้ยืนต้นสูง 3-10 เมตร ต้นเดี่ยวต้น เปลือกต้นเรียบ ไม้โตช้า
กิ่งอ่อนมีขนนุ่ม 4000 ส้มบนต้น ไม้โตช้า ผิวขรุขระขาว รูปวงรีแกมขอบขนาน
ดอกออกเป็น เต็มเครือช่อ ผลแก่สีชมพู ส้ม 1000 ลูก ผลมีรสเปรี้ยว ผลสุกเป็นสีเหลือง

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ 25 หมู่ 11
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านดักอ้อม
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 25 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -
 ตำบล/แขวง นาหว้า อำเภอ/เขต นาแก จังหวัด นครพนม
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude) 16.980226 ลองจิจูด (Longitude) 102.515241
 อายุประมาณ 8 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.1 เมตร ความสูง 3 เมตร
 สถานภาพ พบทั่วไป จำนวนที่พบ (ต้น) 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)
 อาหาร นำมาแช่น้ำขย ทำน้ำฝรั่ง ทานผลสด

ยารักษาโรค ใช้กับคน ในท้อง ใช้ต้มน้ำดื่มแก้ปวด แก้ท้องอืด ท้องเสีย
แก้ผื่นคัน ผดผื่นได้

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์ ในท้อง ผสมกับอาหารในสุกรกิน เมื่อแก้ท้องอืดท้องเสีย

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

เป็นต้นไม้ม่วง อยู่ในถิ่นที่ค่อนข้างชื้น มีรสฝาด และ ความเจริญก้าวหน้า

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อัญตรา)

มันคือสิ่งตรงกันข้ามกับพืชในปริมาณมากไม่ได้ เพราะอาจทำให้มีลมพิษในท้อง

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้น้ำมัน |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นาย สักดิ์ศรี มิ่งงาม อายุ ๕๑ ปี อาชีพ ทาน

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านค้ออ้อม

ที่อยู่บ้านเลขที่ ๒๕ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง นาหว้า อำเภอ/เขต นาหว้า จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นาย สักดิ์ศรี มิ่งงาม อายุ ๕๑ ปี อาชีพ ทาน

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านค้ออ้อม

ที่อยู่บ้านเลขที่ ๒๕ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง นาหว้า อำเภอ/เขต นาหว้า จังหวัด นครพนม

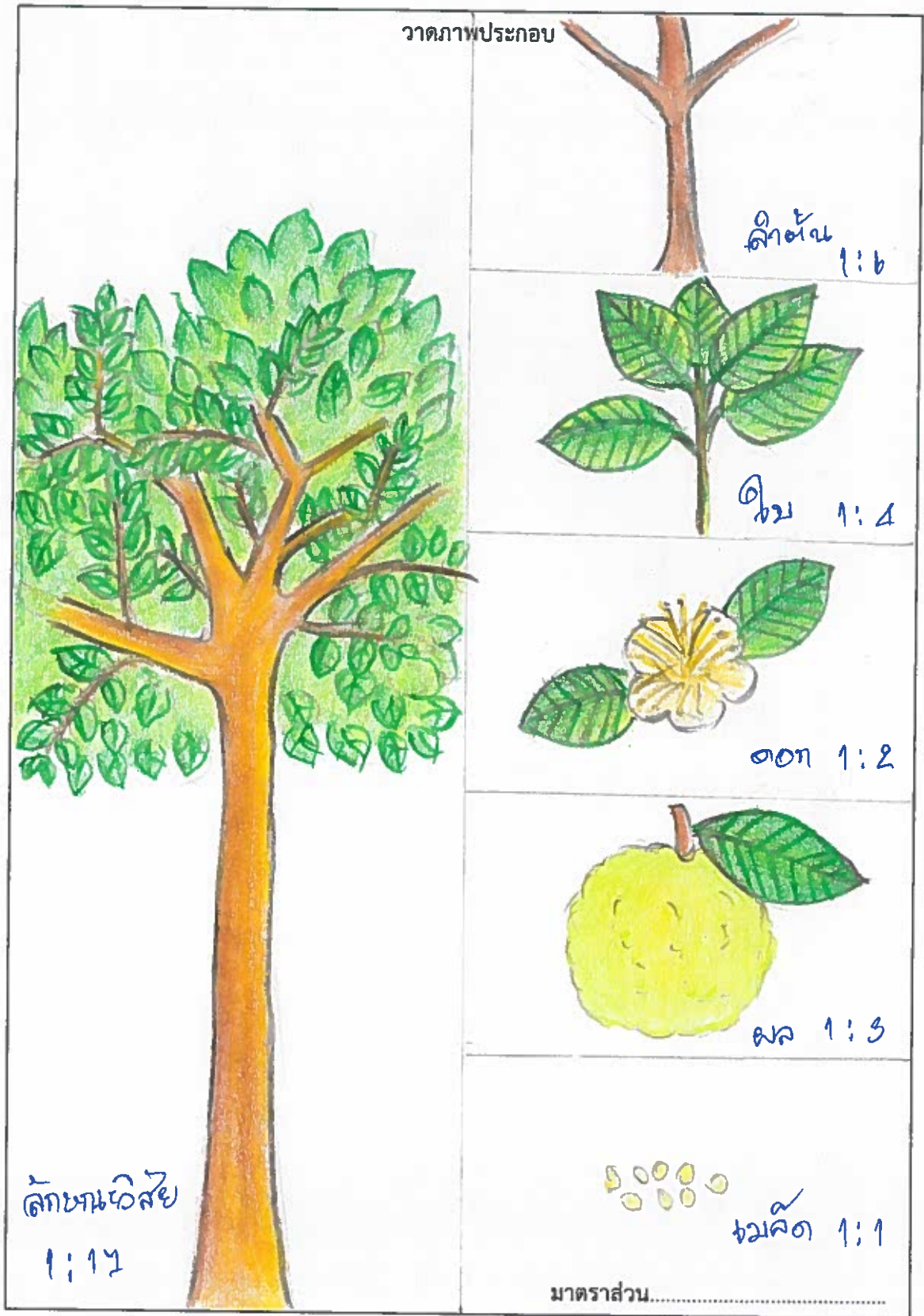
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน 1: 4000



บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา
 วันที่ เดือน ปี วันที่ 27 มีนาคม 2566

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ส้มแขก ถั่วลิสง กล้วย
2. ใบกล้วยหรือใบอื่น
3. ส้มขี้ผึ้ง มะขามเทศ
4. ใบไม้หรือดิน
5.

วิธีการ

1. สับผสมพืชที่เตรียมไว้จากสวนโรงเรียน
2. ทำดินร่วน
3. สับกล้วย ถั่วลิสง ถัดจากผสมรวมกัน
4. สับคั่วกล้วย
5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ได้ผสมปุ๋ยผสม การไม่ทำให้มีน้ำในปุ๋ยมากเกินไป
2. ทำให้ได้ผสมดินร่วนจากปุ๋ยในท้องถิ่น
3. ทำให้ได้เมล็ดพืช ขั้วดินคน ๆ วัตถุประสงค์ให้ในท้องถิ่น
4.
5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อชนิดพืช จำนำ

ชื่อวิทยาศาสตร์ Tiliacora triandra (Colebr) DC วงศ์ MENTSPERMACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6420405-11-017/2 ลักษณะวิสัย ไม้เลื้อย

ลักษณะเด่นของพืช ไม้เลื้อย เกลี้ยงเกลาลึกลับ มีใบไม้โตสีเขียว ผิวใบเกลี้ยง มีกลิ่นฉุน
สีน้ำตาลปนเขียว ใบเดี่ยว เนื้อไม้เหนียวเป็นเหนียว รสขม สลอบไปปลายใบ
แหลม จรดยอดใบ ๒๐-๓๐ ซม. กิ่งค้ำ ผลิตยาไปเป็นเกลี้ยง มีเมล็ดแห้ง ผลดิบสีเขียว
แห้งแล้วเป็นสีน้ำตาล รสขม

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ ๑๐๙ ม. ๑๑

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านสาตอง

ที่อยู่บ้านเลขที่ ๑๐๙ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง สาตอง อำเภอ/เขต หนอง จังหวัด นครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.980086° ลองจิจูด (Longitude) 104.514922° ± 4.75 Cr

อายุประมาณ 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น ๐.๐๑ เมตร ความสูง 1.5 เมตร

สถานภาพ ทั่วไป จำนวนที่พบ (ต้น) 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร ใบหุ้มปาก: กอมาตัง เช่น ทำขนมปอขมิ้น

ยารักษาโรค ใช้กับคน ใช้ยาฆ่าเชื้อ ฆ่าพยาธิในช่องท้องของสุนัข ๖ ขีด
ยาขับถ่าย ขับพยาธิในท้องคน สั้นแล้ว

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อันตราย)

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางอัญมรินทร์ ปภัสร์ อายุ 48 ปี อาชีพ เกษมกร

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านตาอ้อ

ที่อยู่บ้านเลขที่ 209 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง โคสี อำเภอ/เขต โคก จังหวัด ขอนแก่น

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางอัญมรินทร์ ปภัสร์ อายุ 48 ปี อาชีพ เกษมกร

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านตาอ้อ

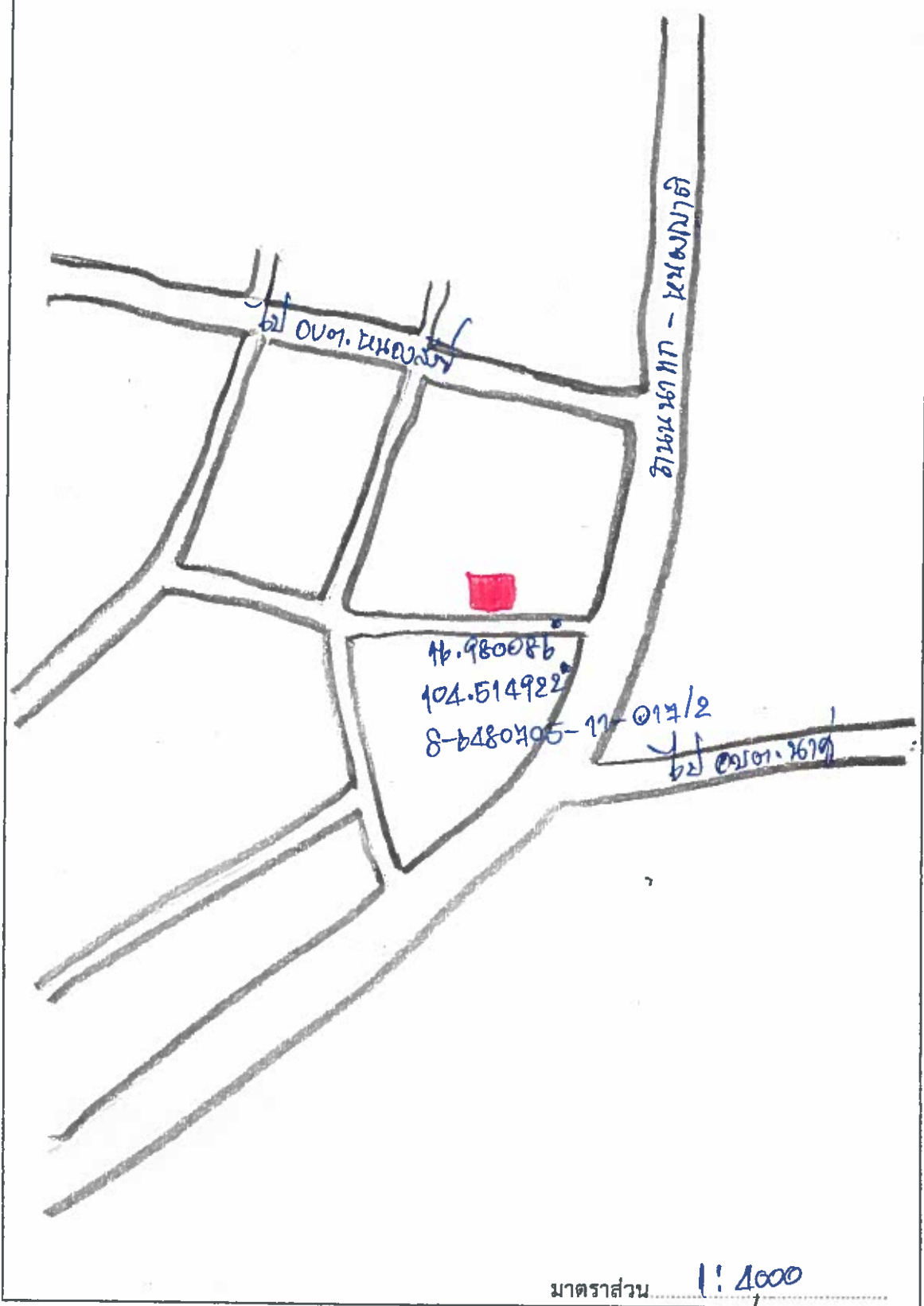
ที่อยู่บ้านเลขที่ 209 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง โคสี อำเภอ/เขต โคก จังหวัด ขอนแก่น

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

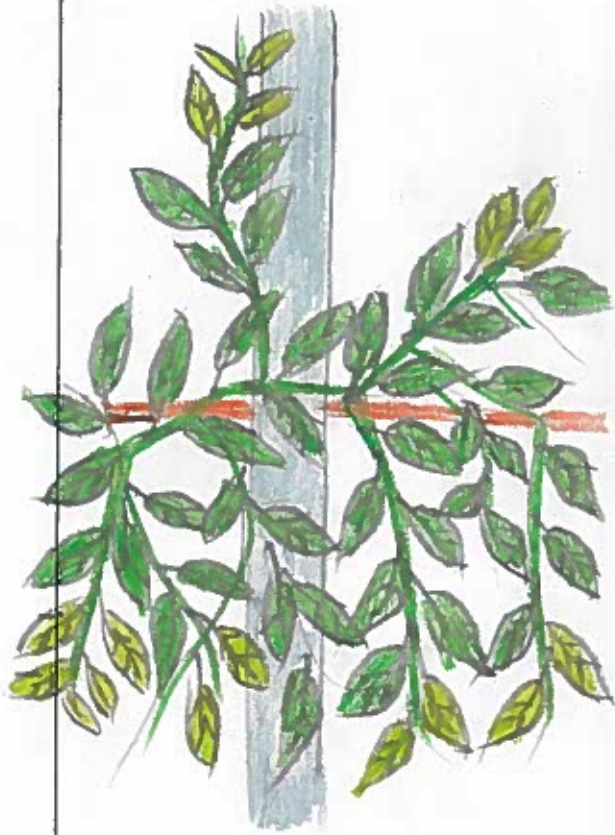
ผังแสดงตำแหน่งพรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน 1:4000

วาดภาพประกอบ



ลำต้นและกิ่ง 1:10



ใบ 1:3



ผล 1:5



ลำต้น 1:6

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อ.พ.นง อ.พทท ก.นครพนม
วัน เดือน ปี วันที่ 28 มีนาคม 2566

คำชี้แจง
ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รู้ค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกา ดินสอ ขวดปาก
2. โทรศัพท์มือถือ
3. ลายฉลุ ตลับเมตร
4. ไม้บรรทัด
- 5.

วิธีการ

1. สืบถามข้อมูลพืชจากชาวบ้าน
2. ถ่ายภาพ
3. ล้างเตา จัดรอบ วัดความสูงของพืช
4. บันทึกข้อมูล
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. ทำให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. ทำให้ตระหนัก เห็นคุณค่า รู้ค่าของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อนิคมพืช มะม่วงอบแห้ง
 ชื่อวิทยาศาสตร์ Mangifera Indica L วงศ์ ANACARDIACEAE
 รหัสพรรณไม้ 8-6480105-11-056/14 ลักษณะวิสัย ผลยืน
 ลักษณะเด่นของพืช เป็นไม้พุ่มขนาดกลาง ใบโตยาว ปลายแหลม เนื้อใบเรียบ ใ้กลิ่น
ฉุนแรง ๑๐๐๐กิโลเมตรตามปลายกิ่ง ออกดอกเล็กสีขาว ผลอ่อนมีสีเขียว ผลแก่เป็น
สีเหลือง เนื้อนุ่ม เปลือกขรุขระเมล็ดแข็ง

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ ๒๐ หมู่ ๗
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านค้ออ้อม
 ที่อยู่บ้านเลขที่ ๒๐ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๗ ซอย - ถนน -
 ตำบล/แขวง นาขย อำเภอ/เขต นาขย จังหวัด นครพนม
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude) 1๖๙๕๐๐๙1 ลองจิจูด (Longitude) 1๐1°๕1'๕๐.๒๒
 อายุประมาณ 7 ปี เส้นรอบวงลำต้น ๐.3๐ เมตร ความสูง ๕ เมตร
 สถานภาพ หายาก จำนวนที่พบ (ต้น) 1 ต้น

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร
ผู้สูงอายุสามารถรับประทานทั้งดิบและสุก สามารถนำมากทำขนมได้ทั้ง ข้าวหวาน
ขนม มะม่วงกวน แยมมะม่วง ทำเนื้ขนมมะม่วง น้ำมะม่วง

ยารักษาโรค ใช้กับคน
มะม่วงดิบ มีสรรพคุณ ช่วยกระชับผิวพรรณ ปวดท้องเรื้อรัง ลดเลือดออกตามไรฟัน
เมล็ดมะม่วง มีสารต้านอนุมูลอิสระ

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

มะม่วง คือเป็นน้ำมรดก หรือต้นจากหน้าบ้านคนบ้านไหน จะปลูก ไม้ได้ และเมื่อต้น
↓
แล้วค่อยขาย

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อัญมณี)

การเกิดอาการแพ้ อาจแพ้ต่อสารหรือส่วนผสมของสาร เช่น คนแพ้แมลง
วันทอง แพ้สารพิษจากดอกไม้ใช้ในกรไล่มด เพื่อส่งผลให้มดจืด

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล นางสาว อติพร อายุ ๓๙ ปี อาชีพ พนักงาน

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านคำอ้อม

ที่อยู่บ้านเลขที่ ๒๐ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง นาง อำเภอ/เขต นาทม จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล นางสาว อติพร อายุ ๓๙ ปี อาชีพ พนักงาน

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านคำอ้อม

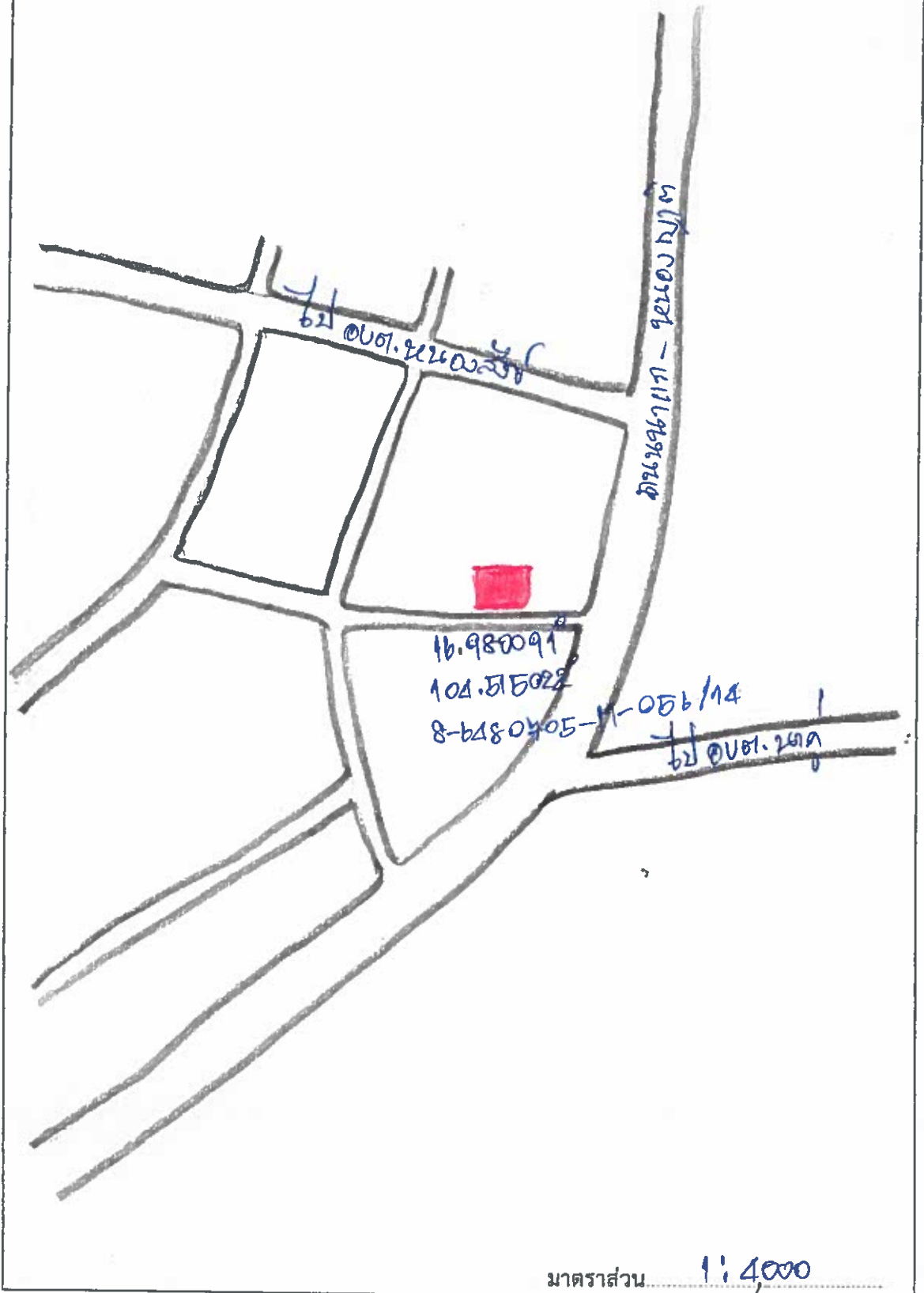
ที่อยู่บ้านเลขที่ ๒๐ หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง นาง อำเภอ/เขต นาทม จังหวัด นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

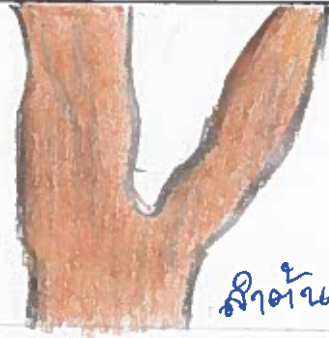
ผังแสดงตำแหน่งพรณไม้

เหนือ
↑



มาตราส่วน 1:4000

วาดภาพประกอบ



1:5

ลำต้น



ลำต้นขี้ส้าย

1:3A



กิ่ง 1:6



ดอก 1:6



ผล 1:6



เมล็ด 1:4

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา

วัดศรีเทพวิทยาคม ตำบลศรีเทพ อำเภอศรีเทพ จังหวัดเพชรบูรณ์

วัน เดือน ปี วันที่ 28 มีนาคม 2566

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

- 1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
- 2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
- 3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

- 1. กล้องถ่ายรูป
- 2. ปาก สว่าต ขา สอน
- 3. ส
- 4.
- 5.

วิธีการ

- 1. สอนตาม
- 2. บันทึก
- 3. สอดรูปลูก
- 4. ระบายสี
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1. ทราบคุณค่าของพืชประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
- 2. ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
- 3. ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อชนิดพืช..... ผักพลูขจร
 ชื่อวิทยาศาสตร์..... *Cnidioscolus acornitifolius* วงศ์ EUPHORBIACEAE
 รหัสพรรณไม้ 8-6480405-11-085/6 , ลักษณะวิสัย..... ไม้พุ่ม
 ลักษณะเด่นของพืช..... ใบเดี่ยว กว้างรี - ลักษณะขอบใบ ปลายของลำต้น
 สีส้มอมเทา ลำต้นมีสีน้ำตาล ลักษณะใบมีสีเขียวคล้ายใบมะเขือ
 ขอบเป็นหยักๆ ใบมี 6-8-10 คู่
 บริเวณที่พบ..... บ้านเลขที่ ๑๐ หมู่ที่ ๑๑
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง..... ตำบล ๑๒
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 30 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ ๑๑ ซอย..... ถนน.....
 ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude)..... 16.47.9.6.7..... ลองจิจูด (Longitude)..... 104.514011
 อายุประมาณ..... 3 ปี เส้นรอบวงลำต้น..... 0.06 เมตร ความสูง..... 2.25 เมตร
 สถานภาพ..... ทั่วไป..... จำนวนที่พบ (ต้น)..... 1

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร
 - ใบอ่อนใช้รับประทาน 4 หมากต้มกินกับน้ำขิง

ยารักษาโรค ใช้กับคน
 - ก้านและใบ ใช้บำรุงระบบทางเดินอาหาร ช่วยกระย่อยอาหาร

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาม่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

อื่นๆ (เช่น การเป็นพิษ อันตราย)

ความสำคัญของพิษ โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> พิษไม้ผล | <input type="checkbox"/> พิษใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พิษเส้นใย |
| <input checked="" type="checkbox"/> พิษผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พิษให้แบ่งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พิษจักสาน | <input type="checkbox"/> พิษให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พิษเครื่องตี | <input type="checkbox"/> พิษอาหารสัตว์ |
| <input type="checkbox"/> พิษสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พิษมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พิษเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พิษกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พิษน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พิษให้สี | <input type="checkbox"/> พิษให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พิษเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |
| <input checked="" type="checkbox"/> มีเจ้าของ | <input type="checkbox"/> ไม่มีเจ้าของ |

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล..... นวชกร คำวงศา อายุ 56 ปี อาชีพ ปลูกพืช

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง..... หมู่ 11 มอชคำอู่

ที่อยู่บ้านเลขที่ 30 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง..... มอช อำเภอ/เขต..... มอช จังหวัด..... นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์..... - อีเมล..... -

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล..... นวชกร คำวงศา อายุ 56 ปี อาชีพ ปลูกพืช

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง..... หมู่ 11 มอชคำอู่

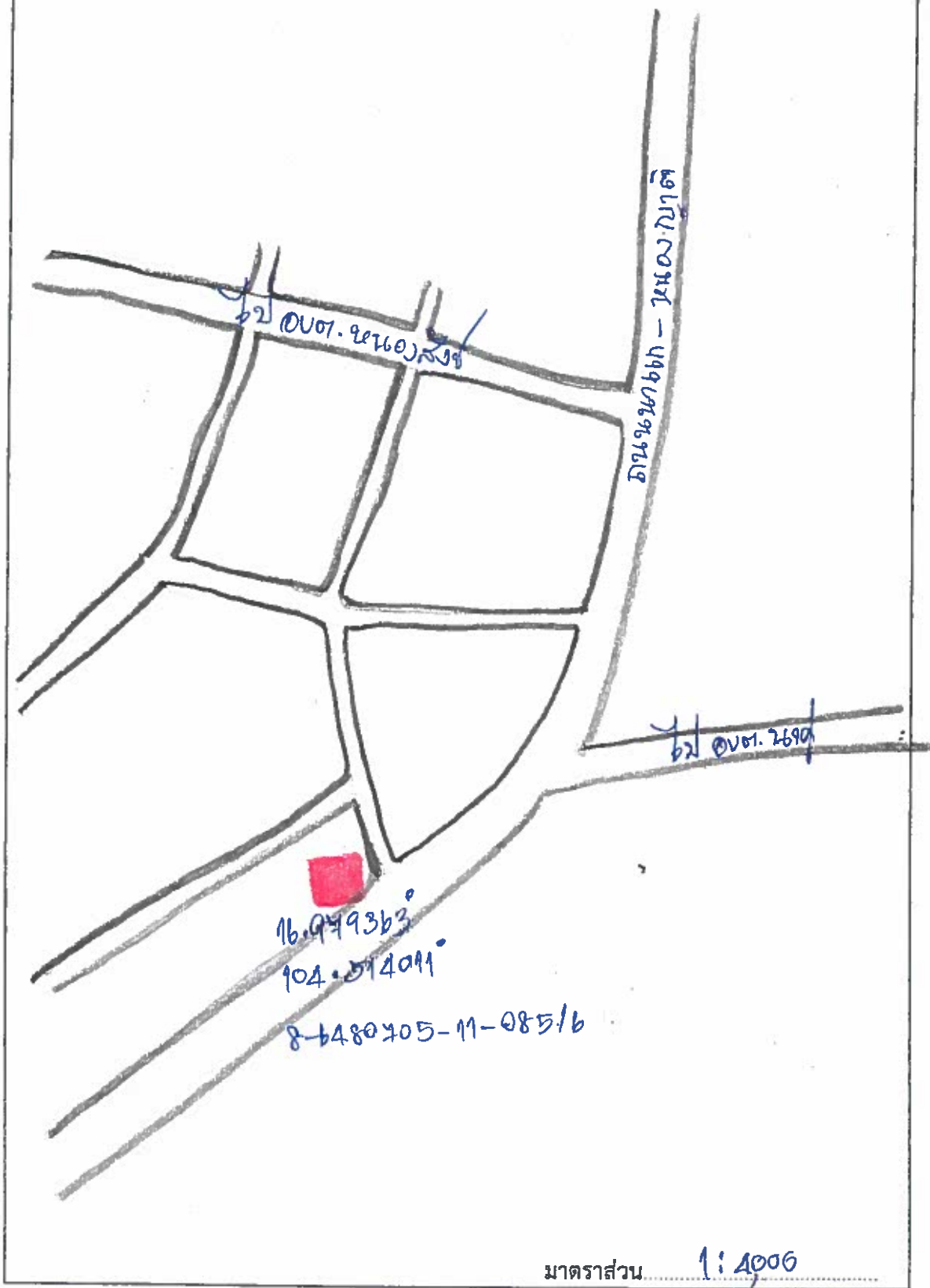
ที่อยู่บ้านเลขที่ 30 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง..... มอช อำเภอ/เขต..... มอช จังหวัด..... นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์..... - อีเมล..... -

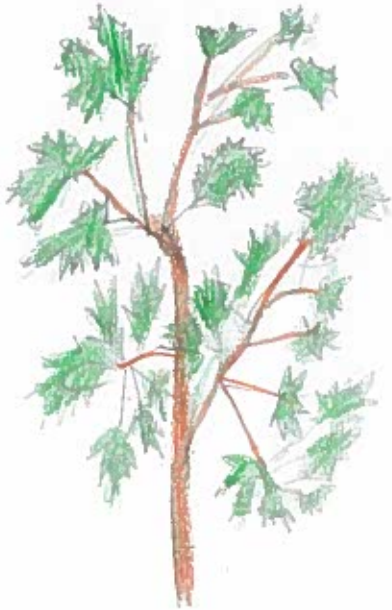
ผังแสดงตำแหน่งพรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน 1: 4000

วาดภาพประกอบ



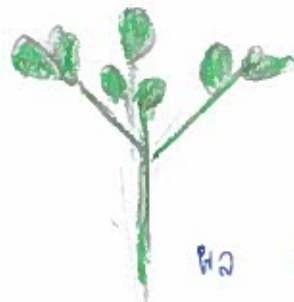
ลำต้นและใบ 1:1



ใบ 1:1



ดอก 1:1



ผล 1:1



ลำต้น 1:1

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อวต.นพจ. อ.นพท. ก.นอธพนพ
วัน เดือน ปี วันที่ 29 สิงหาคม 2566

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน
2. ไม้บรรทัด
3. ไม้บรรทัด
4. ไม้บรรทัด
- 5.

วิธีการ

1. ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับสภาพพื้นที่
2. ศึกษารายละเอียด
3. ศึกษารายละเอียด ข้อมูลของพืช
4. ศึกษารายละเอียด
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. ได้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. ได้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อนิคมพืช ส้มเขียวหวาน
 ชื่อวิทยาศาสตร์ Citrus reticulata Blanco วงศ์ RUTACEAE
 รหัสพรรณไม้ 8-6480705-11-092/1 ลักษณะวิสัย พุ่มต้น
 ลักษณะเด่นของพืช ต้นขนาดเล็ก ใบเป็นมันไม่ระคาย มีกลิ่นหอม ลำต้น
กิ่งก้านสีน้ำตาลแดง อยู่ทั่วไป

บริเวณที่พบ น้ำขุ่นตึก 109 หมู่ 11
 ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง น้ำตึก 109
 ที่อยู่บ้านเลขที่ 109 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย — ถนน —
 ตำบล/แขวง น้ำตึก อำเภอ/เขต น้ำตึก จังหวัด นครพนม
 พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)
 ละติจูด (Latitude) 16.979481 ลองจิจูด (Longitude) 104.514249
 อายุประมาณ 4 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.21 เมตร ความสูง 2.90 เมตร
 สถานภาพ ที่ปลูก จำนวนที่พบ (ต้น) 1

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร ผลสุก กินทั้งผลไม่

ยารักษาโรค ใช้กับคน ผล ใช้ชงน้ำดื่ม

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์ —

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ —

ยาฆ่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

.....

.....

.....

.....

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

.....

.....

.....

.....

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

.....

.....

.....

.....

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อันตราย)

.....

.....

.....

.....

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช
ชื่อ-สกุล นายตั้ง พงษ์โตตร อายุ 75 ปี อาชีพ เกษียณ
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านคำดอม
ที่อยู่บ้านเลขที่ 109 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง นาด้วง อำเภอ/เขต นาด้วง จังหวัด บึงกาฬ
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผู้ให้ข้อมูล
ชื่อ-สกุล นายตั้ง พงษ์โตตร อายุ 75 ปี อาชีพ เกษียณ
ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง บ้านคำดอม
ที่อยู่บ้านเลขที่ 109 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง นาด้วง อำเภอ/เขต นาด้วง จังหวัด บึงกาฬ
หมายเลขโทรศัพท์ - อีเมล -

ผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้

เหนือ



มาตราส่วน 1 : 5000

วาดภาพประกอบ



ต้นมะขามเทศ 1:30



ลำต้น 1:40



ใบ 1:1

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อ. นพ. อ. นพ. อ. นพ. อ. นพ.
วัน เดือน ปี วันที่ 31 ธันวาคม 2566

คำชี้แจง

ใบงานที่ 5 เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพืชที่มีความสำคัญ และมีลักษณะเด่น สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น
2. เพื่อให้ทราบศักยภาพของพืชในท้องถิ่น
3. เพื่อให้ตระหนัก เห็นคุณค่าของพืชในท้องถิ่น

วัสดุ/อุปกรณ์

1. ปากกาสีน้ำเงิน
2. ดินสอ
3. ขางลบ
4. สายกติก , ไม้บรรทัด
5. กิ่งไม้ , ไม้ขีดไฟ

วิธีการ

1. สอบสมุนไพร
2. นำใบไม้ไปตากแดด
3. ภาชนะใส่
4. ภาชนะใส่
- 5.

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบชื่อพืชที่ได้รับประโยชน์
2. ทราบชื่อสายพันธุ์ของพืชในท้องถิ่น
3. ตระหนักเห็นคุณค่า รุ้ค่าของพืชในท้องถิ่น
- 4.
- 5.

ใบงานที่ 5

เรื่อง การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น

20. ข้อมูลพืช

ชื่อนิตพืช ฝรั่ง, มะนาว

ชื่อวิทยาศาสตร์ Citrus hystrix De. วงศ์ RUTACEAE

รหัสพรรณไม้ 8-6480905-11-007/14 ลักษณะวิสัย ไม้พุ่มยืนต้น ใบเดี่ยว

ลักษณะเด่นของพืช ต้นสีเข้มนวล ผลเปลือกขรุขระ สีส้มอ่อน รับประทานได้

มีรสเปรี้ยวอมหวาน ออกบริเวณลำต้น แผ่นใบเรียบเป็นมัน

สีเหลืองเข้ม อากาศหอมเฉพาะ ผลเป็นรูปทรงกลม ผิวขรุขระ

บริเวณที่พบ บ้านเลขที่ 87 หมู่ 11

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง ตำบล

ที่อยู่บ้านเลขที่ 87 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย - ถนน -

ตำบล/แขวง หาด อำเภอ/เขต หาด จังหวัด นครพนม

พิกัดทางภูมิศาสตร์ (ตำแหน่งพรรณไม้)

ละติจูด (Latitude) 16.97907 ลองจิจูด (Longitude) 104.5136

อายุประมาณ 5 ปี เส้นรอบวงลำต้น 0.10 เมตร ความสูง 4 เมตร

สถานภาพ ปลูก จำนวนที่พบ (ต้น) 1

การใช้ประโยชน์ในท้องถิ่น (ระบุส่วนที่ใช้และวิธีการใช้)

อาหาร รับประทานผลสด

ยารักษาโรค ใช้กับคน

ใช้แก้ท้องเสีย

ยารักษาโรค ใช้กับสัตว์

เครื่องเรือน เครื่องใช้อื่นๆ

ยาม่าแมลง ยาปราบศัตรูพืช

ความเกี่ยวข้องกับประเพณี วัฒนธรรม

ความเกี่ยวข้องกับความเชื่อทางศาสนา

อื่นๆ (เช่น การเป็นพืช อันตราย)

ความสำคัญของพืช โดยเลือกได้มากกว่า 1 กลุ่ม แบ่งออกเป็น

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> พืชไม้ผล | <input type="checkbox"/> พืชใช้เนื้อไม้ |
| <input type="checkbox"/> ไม้ดอก ไม้ประดับ | <input type="checkbox"/> พืชเส้นใย |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชผักพื้นเมือง ผักสวนครัว | <input type="checkbox"/> พืชให้แป้งและน้ำตาล |
| <input type="checkbox"/> พืชจักสาน | <input checked="" type="checkbox"/> พืชให้น้ำมันหอมระเหย |
| <input type="checkbox"/> พืชเครื่องดื่ม | <input type="checkbox"/> พืชอาหารสัตว์ |
| <input type="checkbox"/> พืชสมุนไพร | <input type="checkbox"/> พืชมีพิษ |
| <input checked="" type="checkbox"/> พืชเครื่องเทศ | <input type="checkbox"/> พืชกำจัดแมลง |
| <input type="checkbox"/> พืชน้ำมัน | <input type="checkbox"/> วัชพืช |
| <input type="checkbox"/> พืชให้สี | <input type="checkbox"/> พืชให้น้ำยาง |
| <input type="checkbox"/> พืชเพื่อสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ | |

มีเจ้าของ

ไม่มีเจ้าของ

เจ้าของพืช

ชื่อ-สกุล..... นายพิระศนา ดงไธเรน อายุ 56 ปี อาชีพ..... รับจ้าง

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง 87

ที่อยู่บ้านเลขที่ 87 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... หนอง อำเภอ/เขต..... นนทก จังหวัด..... นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

ผู้ให้ข้อมูล

ชื่อ-สกุล..... นายพิระศนา ดงไธเรน อายุ 56 ปี อาชีพ..... รับจ้าง

ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน/แขวง 87

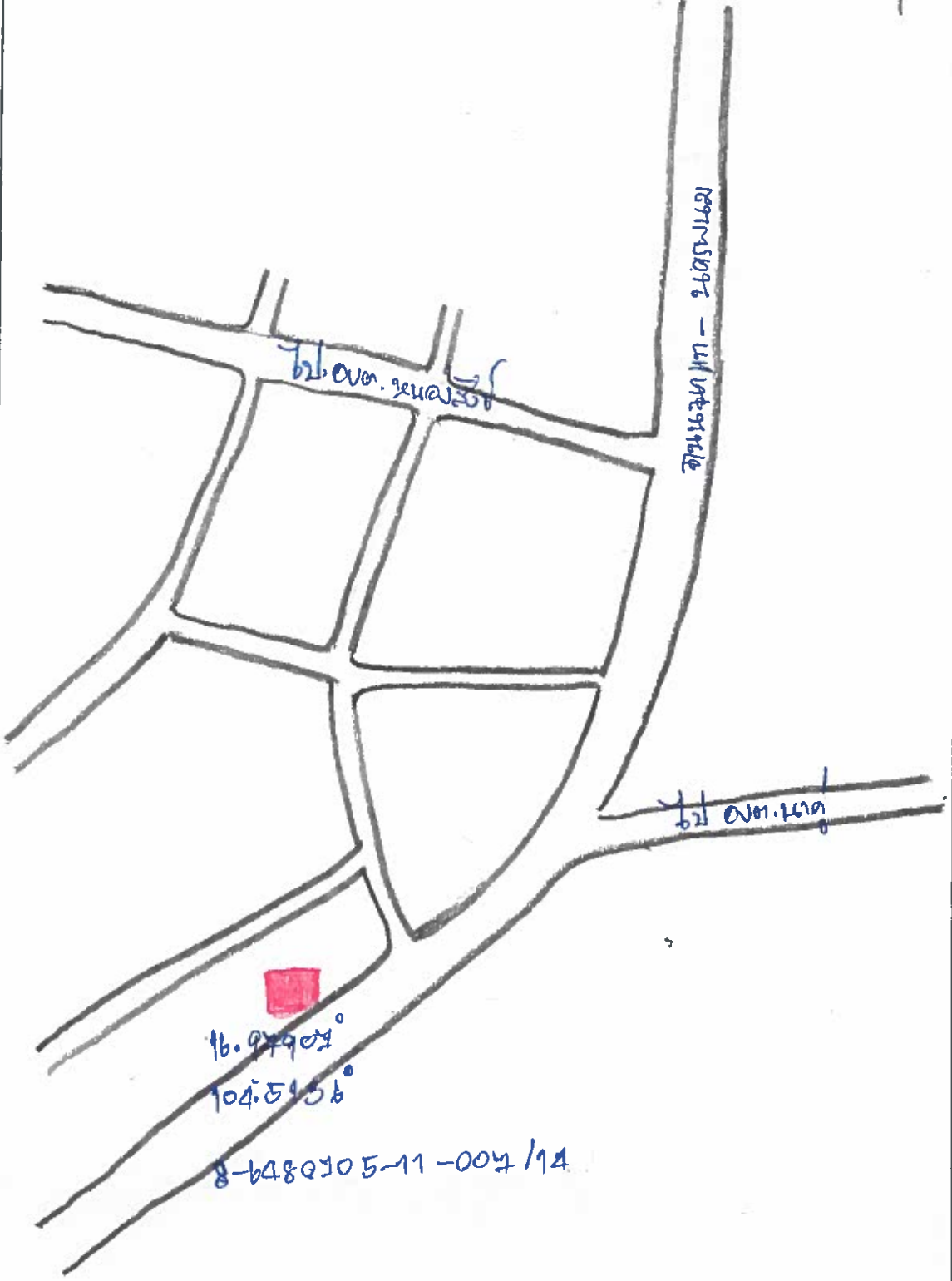
ที่อยู่บ้านเลขที่ 87 หมู่ที่/ชุมชนที่/แขวงที่ 11 ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... หนอง อำเภอ/เขต..... นนทก จังหวัด..... นครพนม

หมายเลขโทรศัพท์..... อีเมล.....

ผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้

เหนือ
↑



16.97907°

104.5456°

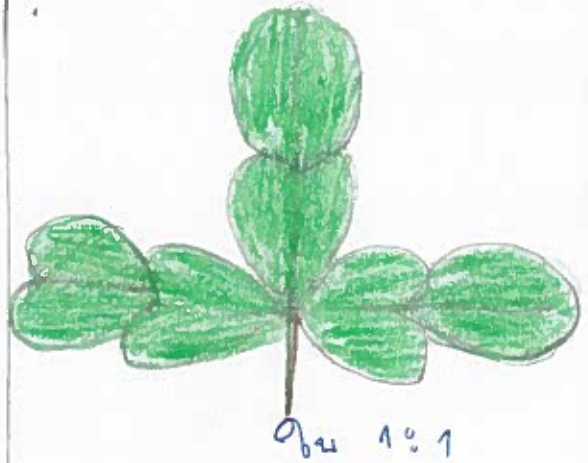
8-6480705-11-007/14

มาตราส่วน 1:4000

วาดภาพประกอบ



1:20



1:1



1:1



1:1



1:1

มาตราส่วน.....

บันทึกข้อมูลโดย หน่วยงาน/สถานศึกษา อ.ต. นาดู อ.นพาท ก.นพพวง
วัน เดือน ปี วันที่ 29 มีนาคม 2566