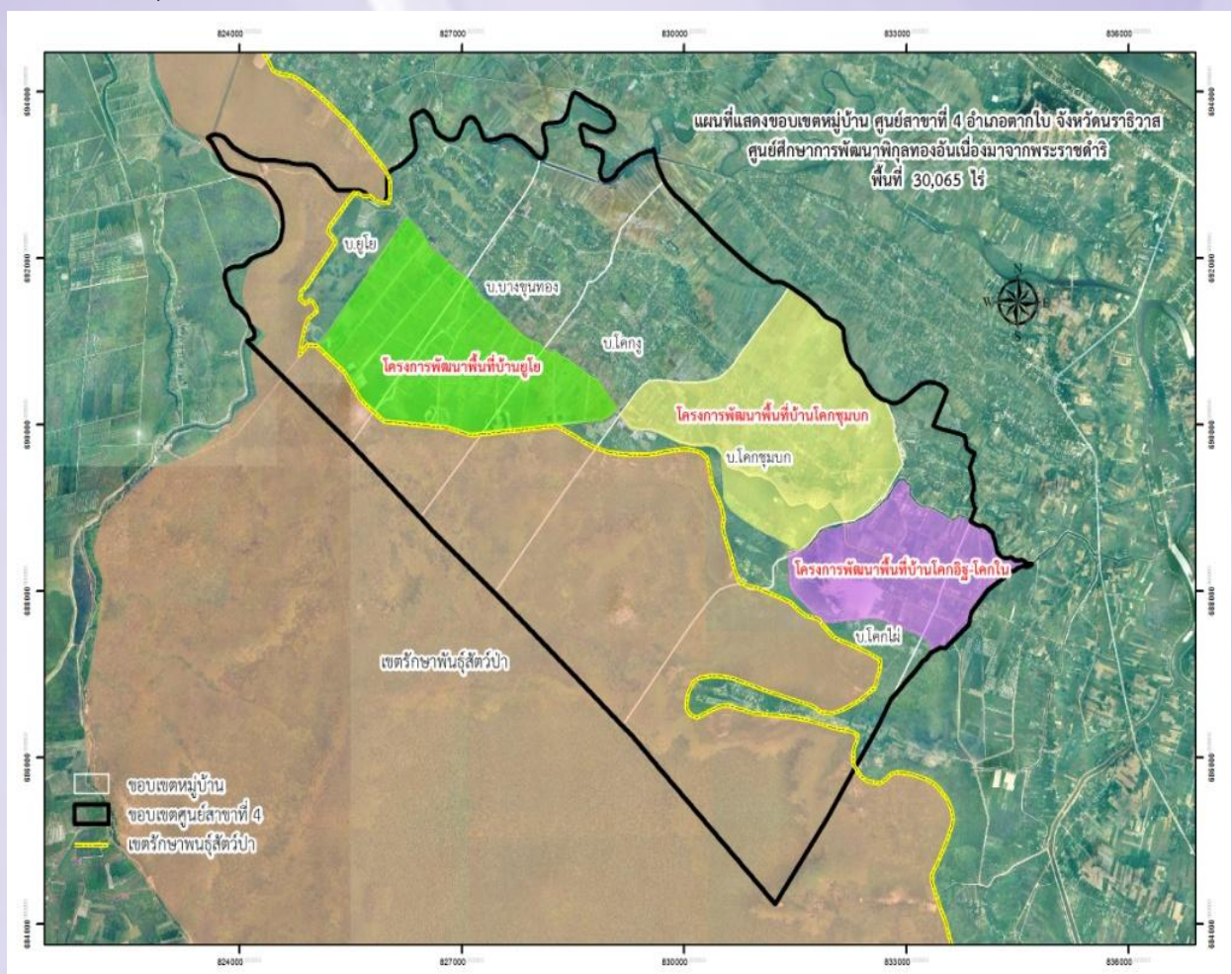


ศูนย์สาขาที่ ๔ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกโนและบ้านยูโย ตำบลพร่อน,บางขุนทอง อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส

ศูนย์สาขาที่ ๔ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ - โคกโนและบ้านยูโย เป็นโครงการที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร มีพระราชดำริจัดทำโครงการขึ้นเพื่อผันน้ำจืดจากคลองสุโหงปาดี เพื่อนำมาใช้ในพื้นที่การเกษตรและจัดทำแปลงสาธิตการปลูกพืชในดินเปรี้ยวเพื่อเป็นตัวอย่างให้กับเกษตรกรในพื้นที่ และในวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๔๒ ได้จัดตั้งให้โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกและบ้านยูโย เป็นศูนย์สาขาที่ ๔ ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ครอบคลุมพื้นที่ ๒ ตำบล ๕ หมู่บ้าน มีจำนวน ๓ โครงการ ครอบคลุมพื้นที่ ๓๐,๐๖๕ ไร่ โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ เข้าดำเนินการ ๘,๓๕๑ ไร่ ปัจจุบันมีประชากร ๖๔๙ ครัวเรือน ๒๖๖๗ ราย นับถือศาสนาอิสลาม ๑๖๗๗ ราย ศาสนาพุทธ ๑,๐๐๐ ราย ประกอบด้วย ๓ โครงการย่อย ดังนี้

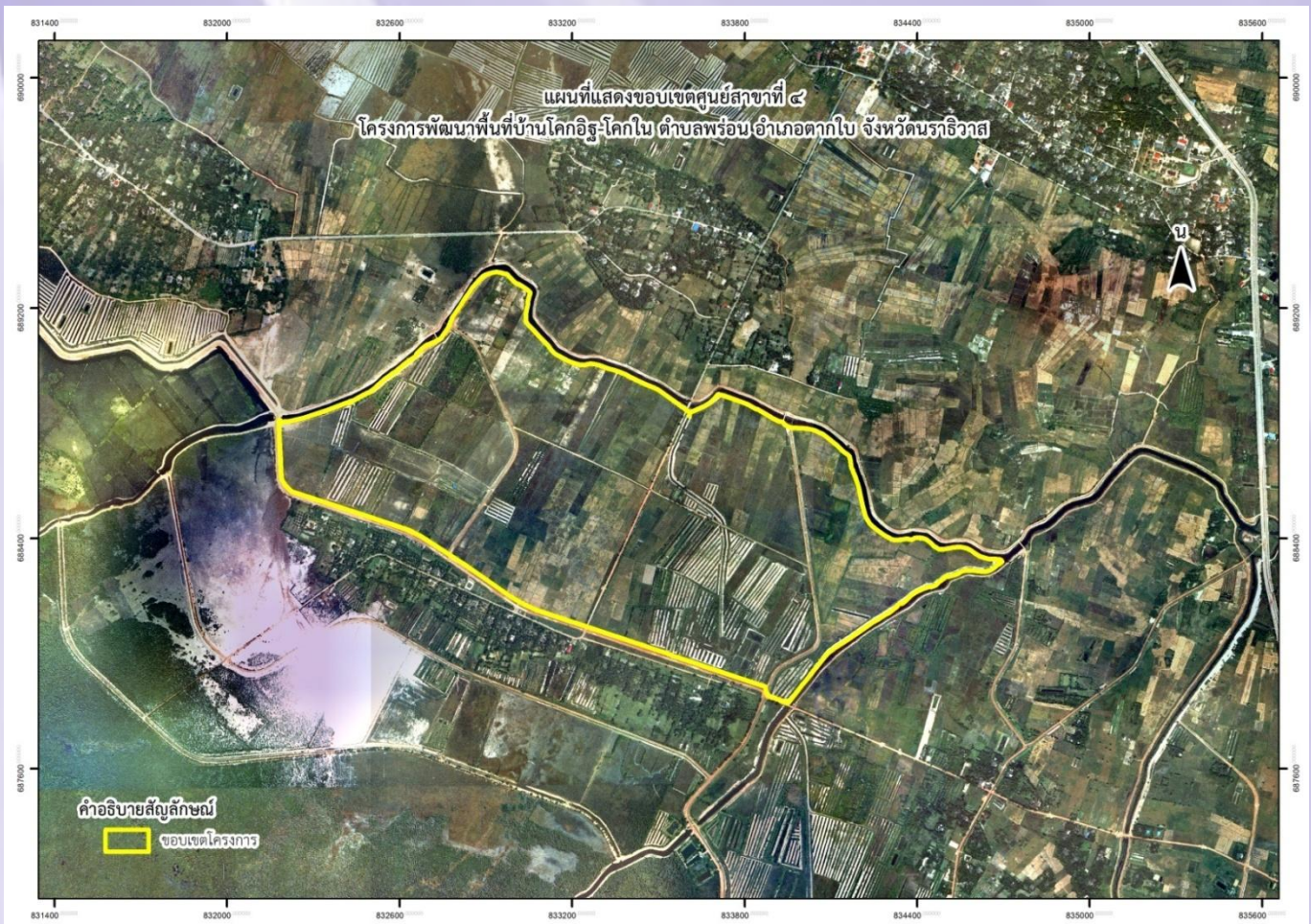
- (๑) โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวบ้านโคกอิฐ - โคกโน หมู่ที่ ๒ ตำบลพร่อน อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๐๗๒ ไร่
- (๒) โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ตำบลบางขุนทอง อำเภอดากใบ ครอบคลุมพื้นที่ ๓ หมู่บ้าน คือ บ้านยูโย บ้านบางขุนทอง บ้านโคกจู ครอบคลุมพื้นที่ ๓,๕๐๐ ไร่
- (๓) โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก หมู่ที่ ๕ ตำบลบางขุนทอง อำเภอดากใบ ครอบคลุมพื้นที่ ๓,๗๗๙ ไร่



โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ - โคกใน หมู่ที่ ๒ ตำบลพร่อน อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส

ข้อมูลทั่วไป

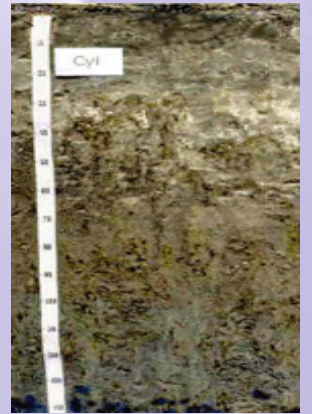
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ - โคกใน เป็นหนึ่งในโครงการศูนย์สาขาที่ ๔ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกและบ้านยูโย ตั้งอยู่หมู่ที่ ๒ ตำบลพร่อน อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส มีพื้นที่รวมทั้งหมด ๑,๐๗๒ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ทำการเกษตร ๗๘๑ ไร่ (๗๒.๘๕%) พื้นที่ทิ้งร้าง ๑๘๐ ไร่ (๑๖.๗๙%) พื้นที่ลุ่ม ๕๓ ไร่ (๔.๙๔%) และพื้นที่สาธารณประโยชน์ ๑๑๑ ไร่ (๑๐.๓๕%) ปัจจุบันมีประชากรที่เข้าทำประโยชน์ที่ดิน จำนวน ๙๗ ครัวเรือน ๓๒๒ ราย นับถือศาสนาพุทธทั้งหมด



สภาพพื้นที่

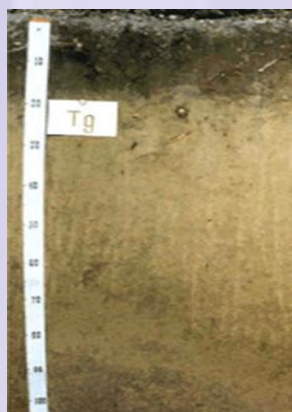
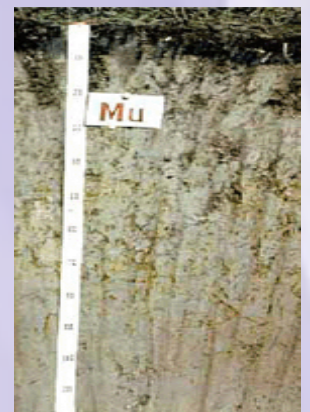
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน มีสภาพพื้นที่เป็นที่ลุ่มน้ำท่วมขัง ลักษณะดินส่วนใหญ่เป็นดินพรุ ลักษณะดินที่พบมีคุณสมบัติเป็นดินเปรี้ยวจัด ในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน ประกอบด้วยชุดดิน จำนวน ๔ ชุดดิน แบ่งเป็น ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) เนื้อที่ ๘ ไร่ และชุดดินมูโนะ (Mu) เนื้อที่ ๒๓๗ ไร่ ชุดดินระแงะ (Ra) เนื้อที่ ๘๐๔ ไร่ และชุดดินทุ่งหว้า (Tg) เนื้อที่ ๒๓ ไร่

ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) เป็นดินเหนียวละเอียดลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)

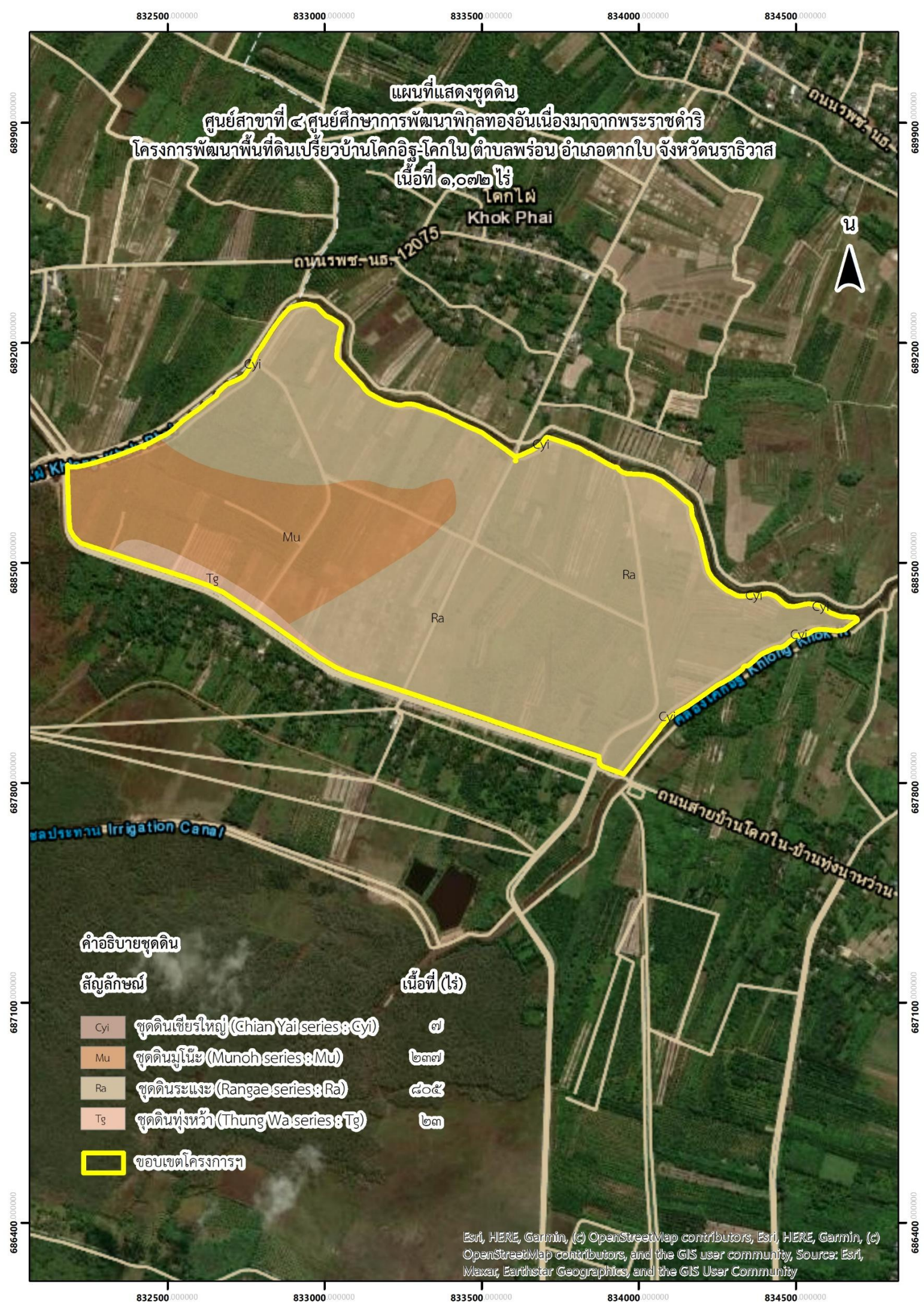


ชุดดินระแงะ (Ra) เป็นดินอินทรีย์หนาปานกลาง ดินบนเป็นชั้นวัสดุอินทรีย์ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) ดินล่างเป็นดินเลนตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง (pH ๔.๕-๖.๐)

ชุดดินมุโนะ (Mu) เป็นดินเหนียวละเอียดลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)



ชุดดินทุ่งหว้า (Tg) เป็นดินลึก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง (pH ๕.๕-๖.๐) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายหยาบถึงหยาบมาก มีสีน้ำตาล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕)



832500 000000 833000 000000 833500 000000 834000 000000 834500 000000

689500 000000

689200 000000

688500 000000

687800 000000

687100 000000

686400 000000

689500 000000

689200 000000

688500 000000

687800 000000

687100 000000

686400 000000

แผนที่แสดงชุดดิน

ศูนย์สาขาที่ ๔ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวบ้านโคกอิฐ-โคกโน ตำบลพร่อน อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส
เนื้อที่ ๑,๐๗๒ ไร่

โคกไผ่
Khok Phai

ถนนพชร-นธ. 12075



Cyi

Cyi

Mu

Tg

Ra

Ra

Cyi

Cyi

Cyi

Cyi

ชลประทาน Irrigation Canal

ถนนสายบ้านโคกอิฐ-บ้านทุ่งนาหวาน

คำอธิบายชุดดิน

สัญลักษณ์

เนื้อที่ (ไร่)

- | | | |
|-----|--|-----|
| Cyi | ชุดดินเชียรใหญ่ (Chian Yai series : Cyi) | ๗ |
| Mu | ชุดดินมูโน๊ะ (Munoh series : Mu) | ๒๓๗ |
| Ra | ชุดดินระแงะ (Rangae series : Ra) | ๘๐๕ |
| Tg | ชุดดินทุ่งหว้า (Thung Wa series : Tg) | ๒๓ |

ขอบเขตโครงการ

Esri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, Esri, HERE, Garmin, (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS user community, Source: Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community

832500 000000

833000 000000

833500 000000

834000 000000

834500 000000

การประกอบอาชีพ

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกโน มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๙๗ ครัวเรือน ประชากรในหมู่บ้านที่มีการประกอบอาชีพแบ่งเป็นอาชีพภาคการเกษตร จำนวน ๕๑ ครัวเรือน (๕๒.๕๗%) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน ๕๒.๕๗% เกษตรเชิงเดี่ยว ๐.๐๐% และอาชีพนอกภาคการเกษตร จำนวน ๓๑ ครัวเรือน (๓๑.๙๕%) โดยมีการประกอบอาชีพรับราชการ/ลูกจ้างของรัฐมากที่สุด รองลงมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป และค้าขาย

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
๑. ภาคการเกษตร	๕๑	๕๒.๕๗
- เกษตรผสมผสาน	๕๑	๕๒.๕๗
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๐	๐.๐๐
๒. นอกภาคการเกษตร*	๓๑	๓๑.๙๕
- รับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ	๑๓	๑๓.๔๐
- รับจ้างทั่วไป	๑๓	๑๓.๔๐
- ค้าขาย	๕	๕.๑๕

* ผู้ที่ทำอาชีพนอกภาคเกษตรและทำเกษตรเป็นอาชีพเสริม ๙๖.๗๗%

** ผู้สูงอายุ/ไม่มีอาชีพ

รายได้ประชากร

จากการสำรวจข้อมูลรายได้เฉลี่ยประชากรโครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกโน (๙๗ ครัวเรือน) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า ประชากรมีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ ๑๖๗,๕๒๖ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๖ ครัวเรือน (๑๖.๔๙%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ยจำนวน ๗๒ ครัวเรือน (๗๔.๒๒%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๐	๐.๐๐
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๑๑	๑๑.๓๔
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๕	๕.๑๕
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๗	๗.๒๑
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๖๕	๖๗.๐๑

จากการสำรวจข้อมูลรายได้ประชากรที่ประกอบอาชีพภาคการเกษตร (๕๑ ครัวเรือน) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน จำนวน ๕๑ ครัวเรือน (๑๐๐%) และเกษตรเชิงเดี่ยว จำนวน ๐ ครัวเรือน (๐.๐๐%)

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ภาคการเกษตร	๕๑	๑๐๐
- เกษตรผสมผสาน	๕๑	๑๐๐
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๐	๐.๐๐

ในปี ๒๕๖๗ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จำแนกรายได้ภาคการเกษตรของประชากร โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกสะอาด พบว่า ประชากรมีรายได้จากภาคการเกษตรเฉลี่ยเท่ากับ ๑๑๑,๗๖๔ บาท /ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๓๔ ครัวเรือน (๖๖.๖๖%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๖ ครัวเรือน (๓๑.๓๓%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๑๐	๑๙.๖๐
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๒๔	๔๗.๐๕
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๘	๑๕.๖๘
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๖	๑๑.๗๖
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๒	๓.๙๒

กลุ่มอาชีพ

จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มอาชีพในพื้นที่ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกสะอาด ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๓ กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่มโรงสีข้าวซ้อมมือ กลุ่มผู้ใช้น้ำ กลุ่มทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ ดังนี้

กลุ่ม	จำนวน (ราย)	รับผิดชอบโดย
๑. กลุ่มโรงสีข้าวซ้อมมือ	๑๗	เกษตรอำเภอตากใบ
๒. กลุ่มผู้ใช้น้ำ	๓๑	ชลประทาน
๓. กลุ่มทำปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ	๒๖	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ – โคกใน มีพื้นที่ทั้งหมด ๑,๐๗๒ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ใช้สอย ๗๘๕ ไร่ พื้นที่ทิ้งร้าง ๑๗๖ ไร่ แบ่งเป็น นาร้าง ๑๒๕ ไร่ พื้นที่ลุ่ม ๕๑ ไร่ และพื้นที่สาธารณประโยชน์ ๑๑๑ ไร่ แบ่งเป็น แหล่งน้ำ ๔๐ ไร่ และชุมชน/สถานที่ราชการ ๗๑ ไร่ พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ราษฎรมีการปลูกปาล์มน้ำมัน ๓๙๔ ไร่ รองลงมามีการทำนาข้าว ๒๙๔ ไร่ ยางพารา ๓๙ ไร่ เกษตรผสมผสาน ๔๐ ไร่ พืชหญ้าอาหารสัตว์ ๑๘ ไร่

การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
๑) พื้นที่ใช้สอย	๗๘๕	๗๓.๒
- นาข้าว	๒๙๔	๒๗.๔๒
- ปาล์มน้ำมัน	๓๙๔	๓๖.๗๕
- ยางพารา	๓๙	๓.๖๓
- พืชผัก/ไม้ผลผสมผสาน	๔๐	๓.๗๓
- พืชหญ้าอาหารสัตว์	๑๘	๑.๖๗
๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้	๑๗๖	๑๖.๔๑
- นาร้าง	๑๒๕	๑๑.๖๖
- พื้นที่ลุ่ม	๕๑	๔.๗๕
๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์	๑๑๑	๑๐.๓๕
- แหล่งน้ำ	๔๐	๓.๗๓
- ชุมชน/สถานที่ราชการ	๗๑	๖.๖๒

832500 000000

833000 000000

833500 000000

834000 000000

834500 000000

689900 000000

689200 000000

688500 000000

687800 000000

687100 000000

686400 000000

689900 000000

689200 000000

688500 000000

687800 000000

687100 000000

686400 000000

แผนที่แสดงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี ๒๕๖๗
 ศูนย์สาขาที่ ๔ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
 โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวบ้านโคกอิฐ-โคกโน ตำบลพร่อน อำเภอดงบัง จังหวัดนครราชสีมา
 พื้นที่ ๑,๐๗๒ ไร่

ถนนพชร-นธ-12075

โคกไผ่
Krok Phai

คำอธิบายสัญลักษณ์

สัญลักษณ์

- นาข้าว
- ป่าล้มน้ำมัน
- ยางพารา
- เกษตรผสมผสาน
- ทุ่งหญ้าอาหารสัตว์
- นาไร่ร้าง
- พื้นที่ลุ่ม
- แหล่งน้ำ
- ชุมชน/สถานที่ราชการ
- ขอบเขตโครงการฯ

เนื้อที่ (ไร่)

- ๒๙๒
- ๓๙๔
- ๓๙
- ๓๘
- ๑๘
- ๑๒๗
- ๕๓
- ๔๐
- ๗๑

832500 000000

833000 000000

833500 000000

834000 000000

834500 000000

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานที่เข้าไปส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน ตั้งแต่ปี ๒๕๒๖-๒๕๖๗ ทั้งการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน อาทิ การปรับปรุงแปลงนา การสนับสนุนปัจจัยการผลิต การสนับสนุนองค์ความรู้ ด้านต่างๆ อาทิ การฝึกอบรมวิชาชีพ การสาธิตในพื้นที่ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้งานในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรของตนเองและประกอบอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืนและพึ่งตนเองได้ โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ เพื่อการพัฒนาอาชีพจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดังนี้

๑) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๑ (การปั้นคันนา) จำนวน ๖๑ ราย (๔๖๕ ไร่)

๒) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู-ยกร่อง) จำนวน ๗๘ ราย (๔๓๙ ไร่)

๓) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง จำนวน ๑๓.๔ ไร่

๔) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่ โดยการขุดคูระบายน้ำ จำนวน ๑๐.๑ ไร่

๕) การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยการปลูกแฝกบนขอบถนน ไหล่ทาง ริมคลองสาธารณะ จำนวน ๒,๓๗๐,๐๐๐ กล้า

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ

๒.๑) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต

(๑) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน (ปูนขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยปุยสด) ให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ปรับปรุงดินเปรี้ยวจัด และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดินสำหรับใช้ในแปลงเกษตรปลูกพืชผัก พืชไร่ ไม้ผล แก่เกษตรกร จำนวน ๖๘ ครั้วเรือน

(๒) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผัก เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชผักบริโภคในครัวเรือน ปลอดภัยจากสารพิษ และจำหน่ายสร้างรายได้ในครัวเรือน ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๓๕ ครั้วเรือน

(๓) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์พืช (กิ่งพันธุ์ ฝรั่ง มะนาว มะพร้าว ส้มโอ) เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณบ้าน และพื้นที่แปลงเกษตร ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๕ ครั้วเรือน

(๔) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลา (ปลานิล ปลาดุก ปลาตะเพียน ปลาหมอ) พร้อมทั้งสนับสนุนอาหารปลาขนาดเล็กเพื่อส่งเสริมการเลี้ยงปลาในกระชังและบ่อดิน ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๒๐ ครั้วเรือน

(๕) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์ (ไก่ แพะ เป็ด กบ) พร้อมทั้งสนับสนุนอาหารไก่เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๐ ครั้วเรือน

(๖) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนการจัดทำรั้วจุดเรียนรู้พื้นที่พูนาร้างเพื่อการปลูกข้าว จำนวน ๑ ครั้วเรือน

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ (ต่อ)

๒.๒) การสนับสนุนองค์ความรู้

(๑) อบรม

(๑.๑) เกษตรกรได้รับการอบรมการปรับปรุงดินเพื่อปลูกข้าว จำนวน ๓๑ ครัวเรือน

(๑.๒) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกไม้ผลผสมผสานในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดที่มีการขุดคุ้ยร่องเพื่อบริโภค จำนวน ๑๐ ครัวเรือน

(๑.๓) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ดินพรุ จำนวน ๒๕ ครัวเรือน

(๑.๔) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกข้าวคุณภาพ จำนวน ๓๑ ครัวเรือน

(๑.๕) เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่ เป็ด) จำนวน ๑๕ ครัวเรือน

(๑.๖) เกษตรกรได้รับการอบรมการทำผลิตภัณฑ์จากหญ้าแฝก เพื่อพัฒนาทักษะการทำผลิตภัณฑ์จากหญ้าแฝก จำนวน ๕ ราย

(๑.๗) เกษตรกรได้รับการอบรมและสนับสนุนบ่อแก๊สชีวภาพ เพื่อใช้เป็นแก๊สหุงต้มภายในครัวเรือน จำนวน ๑ ครัวเรือน

(๒) การสาธิตในพื้นที่

(๒.๑) สาธิตการทำการใช้ปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ จำนวน ๒๕ ราย

(๒.๒) สาธิตการใช้ปุ๋ยพืชสด จำนวน ๓๑ ราย

(๒.๓) สาธิตการใช้วัสดุปูนเพื่อปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด (ปูนขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น) จำนวน ๖๕ ราย

(๒.๔) สาธิตการให้น้ำระบบท่อ เพื่อให้มีน้ำใช้ในแปลงเกษตรและสะดวกรวดเร็ว จำนวน ๑ ราย

(๒.๕) สาธิตการเพาะเห็ดในถุงพลาสติก เพื่อเพิ่มรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๑๐ ราย

(๓) การศึกษาดูงาน

(๓.๑) เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ ซึ่งเป็นเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่างในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ โดยการศึกษาการดูงานในพื้นที่ของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในต่างจังหวัด (พัทลุง ตรัง สงขลา) จำนวน ๔ ราย

(๓.๒) เกษตรกรได้รับการศึกษาดูงานของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จภายในจังหวัดนราธิวาส จำนวน ๔๕ ครัวเรือน

แผนที่แสดงกิจกรรมการดำเนินงาน
โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวบ้านโคกอิฐ-โคกโน ตำบลพร่อน อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา



สัญลักษณ์แผนที่

-  ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๑ (ไถเตรียมพื้นที่ ปั่นคันทนา)
-  ปรับรูปแปลงนาลักษณะที่ ๒ (ขุดคู ยกร่อง)
-  ก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง
-  ขุดคูระบายน้ำ

๔๖๕ ไร่

๔๓๙ ไร่

ระยะทาง ๑๓.๔ กิโลเมตร

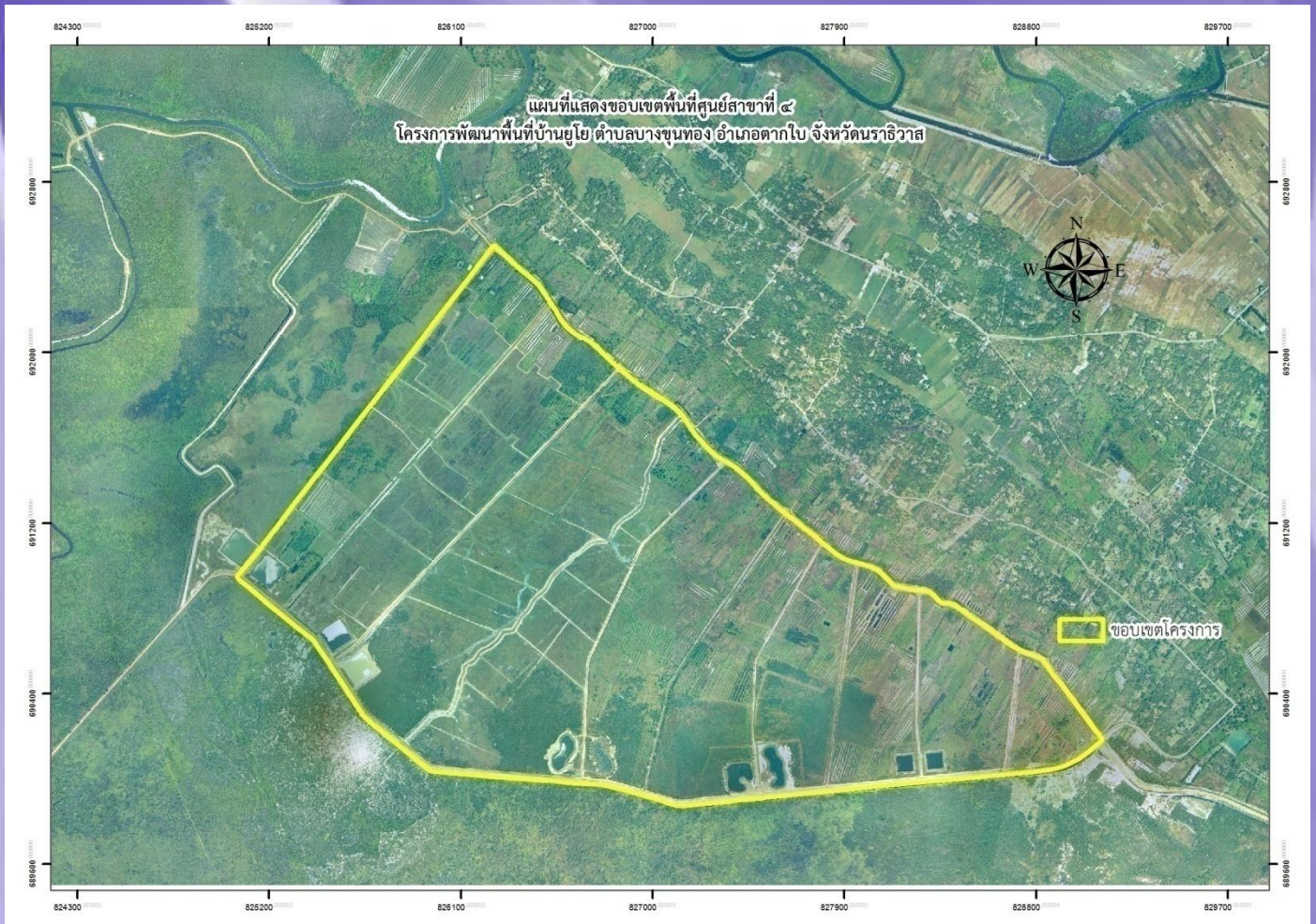
ระยะทาง ๑๐.๑ กิโลเมตร

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย

หมู่ที่ ๑, ๓ และ ๖ ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา

ข้อมูลทั่วไป

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ตั้งอยู่หมู่ที่ ๑, ๓ และ ๖ ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมด ๓ หมู่บ้าน คือ บ้านบางขุนทอง บ้านโคกสูง และบ้านยูโย มีพื้นที่โครงการรวมทั้งหมด ๓,๕๐๐ ไร่ ปัจจุบันมีประชากรเข้าทำประโยชน์ที่ดินในโครงการฯ จำนวน ๔๕๔ ครัวเรือน ๑,๙๕๗ ราย นับถือศาสนาอิสลาม ๑,๖๗๗ ราย ศาสนาพุทธ ๒๘๐ ราย



สภาพพื้นที่

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ลักษณะสภาพพื้นที่โดยทั่วไป โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม บางพื้นที่เป็นพื้นที่ป่าพรุ ประสบปัญหาดินเปรี้ยว ดินพรุ และน้ำท่วมขัง พื้นที่ส่วนใหญ่เกษตรกรใช้ในการทำนา และบางพื้นที่เป็นพื้นที่นาร้างลักษณะดินในพื้นที่ ประกอบด้วย ดินเปรี้ยวจัด ๒,๓๐๒ ไร่ และดินพรุ ๑,๒๙๒ ไร่ ในพื้นที่โครงการฯ ประกอบด้วยชุดดิน จำนวน ๓ ชุดดิน แบ่งเป็น ชุดดินเชียรใหญ่ (CyI) เนื้อที่ ๓๑๓๔.๑๓ ไร่ ชุดดินนครราชสีมา (Nw) เนื้อที่ ๐.๖๑ ไร่ และชุดดินต้นไทร (Ts) เนื้อที่ ๒๕๖.๒๐ ไร่

ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) เป็นดินเหนียวละเอียดลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)



ชุดดินนราธิวาส (Nw) ลักษณะและสมบัติดิน ดินตอนบนมีอินทรีย์วัตถุ (peat) ที่มีปริมาณเส้นใยไฟเบอร์มากกว่า ๗๕ % ซึ่งเรียกว่า fibric soil material และอาจมีเศษไม้ผุเล็กน้อยกระจายอยู่ทั่วไป ชั้นดินนี้将有ความหนามากกว่า ๑๓๐ ซม. ส่วนดินชั้นล่างอาจพบดินเลนที่เป็นตะกอนน้ำทะเลสีเทา ซึ่งเป็นกรดอย่างแรงและมีค่าปฏิกริยาดินที่วัดได้ต่ำกว่า ๔.๐

ชุดดินตันไทร (Ts) ลักษณะและสมบัติดิน เป็นดินลึกลับ ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทราย มีสีเทา มีจุดประสีเหลืองหรือสีน้ำตาลปนเหลืองและดินชั้นล่างถัดไประหว่างความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. จะพบชั้นดินตะกอนน้ำทะเลที่มีสารประกอบซัลไฟด์ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง (pH ๕.๕-๖.๐)



825600 000000

826400 000000

827200 000000

828000 000000

828800 000000

แผนที่แสดงชุดดิน
ศูนย์สาขาที่ ๔ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ตำบลบางขุนทอง อำเภอดากใบ จังหวัดนราธิวาส
เนื้อที่ ๓,๕๐๐ ไร่

693000 000000

692000 000000

691000 000000

690000 000000

689000 000000

688000 000000

693000 000000

692000 000000

691000 000000

690000 000000

689000 000000

688000 000000

คำอธิบายชุดดิน

สัญลักษณ์

เนื้อที่ (ไร่)

Cyi

ชุดดินเชียรใหญ่ (Chian Yai series : Cyi)

๓,๑๓๔

Ts

ชุดดินตันไทร (Thon Sai series : Ra)

๓๖๕

Nw

ชุดดินนราธิวาส (Narathiwat-series : Nw)

๑



ขอบเขตโครงการฯ

พื้นที่นาขุด
Lattana
sa

825600 000000

826400 000000

827200 000000

828000 000000

828800 000000

การประกอบอาชีพ

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๔๕๔ ครัวเรือน ประชากรในหมู่บ้านที่มีการประกอบอาชีพแบ่งเป็นอาชีพภาคการเกษตร จำนวน ๘๗ ครัวเรือน (๑๙.๑๖%) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน ๘.๓๗% เกษตรเชิงเดี่ยว ๑๐.๗๙% และอาชีพนอกภาคการเกษตร จำนวน ๓๖๗ ครัวเรือน (๘๐.๘๓%) โดยมีการประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปมากที่สุด รองลงมาประกอบอาชีพรับราชการ/ลูกจ้างของรัฐและค้าขาย

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
๑. ภาคการเกษตร	๘๗	๑๙.๑๖
- เกษตรผสมผสาน	๓๘	๘.๓๗
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๔๙	๑๐.๗๙
๒. นอกภาคการเกษตร*	๓๖๗	๘๐.๘๓
- รับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ	๖	๑.๓๒
- รับจ้างทั่วไป	๓๕๕	๗๘.๑๙
- ค้าขาย	๔	๐.๘๘
๓. อาชีพอื่นๆ**	๒	๐.๔๔

* ผู้ที่ทำอาชีพนอกภาคเกษตรและทำเกษตรเป็นอาชีพเสริม ๕๑.๑๐%

** ผู้สูงอายุ/ไม่มีอาชีพ

รายได้ประชากร

จากการสำรวจข้อมูลรายได้เฉลี่ยประชากรโครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ๔๕๔ ครัวเรือน ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า ประชากรมีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ ๑๓๖,๔๕๓ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๓๓๔ ครัวเรือน (๗๓.๕๖%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๒๐ ครัวเรือน (๒๖.๔๓%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๓๔	๗.๔๘
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๑๗๕	๓๘.๕๔
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๑๒๕	๒๗.๕๓
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๘๐	๑๗.๖๒
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๔๐	๘.๘๑

สภาพเศรษฐกิจและสังคม

จากการสำรวจข้อมูลรายได้ประชากรที่ประกอบอาชีพภาคการเกษตร ๘๗ ครัวเรือน ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน จำนวน ๓๘ ครัวเรือน (๔๓.๖๗%) และเกษตรเชิงเดี่ยว จำนวน ๔๙ ครัวเรือน (๕๖.๓๒%)

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ภาคการเกษตร	๘๗	๑๐๐
- เกษตรผสมผสาน	๓๘	๔๓.๖๗
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๔๙	๕๖.๓๒

ในปี ๒๕๖๗ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จำแนกรายได้ภาคการเกษตรของประชากร โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโยพบว่า ประชากรมีรายได้จากภาคการเกษตรเฉลี่ยเท่ากับ ๑๑,๑๒๓ บาท /ครัวเรือน /ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๖ ครัวเรือน (๕๑.๖๑%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๕ ครัวเรือน (๔๘.๓๙%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๗๖	๘๗.๓๕
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๙	๑๐.๑๑
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๑	๑.๑๔
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๐	๐.๐๐
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๑	๑.๑๔

กลุ่มอาชีพ

จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มอาชีพในพื้นที่ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ของศูนย์ศึกษาการพัฒนา พิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๔ กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่มปลูกผักบนพื้นที่ขุดยกร่อง กลุ่มทำนา กลุ่มจักรเย็บผ้า และกลุ่มสานย่านลิเภา

กลุ่ม	จำนวน (ราย)	รับผิดชอบโดย
๑. กลุ่มปลูกผักบนพื้นที่ขุดยกร่อง	๑๖	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๒. กลุ่มทำนา	๓๐	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๓. กลุ่มจักรเย็บผ้า	๑๐	สำนักงานพัฒนาชุมชน
๔. กลุ่มสานย่านลิเภา	๑๑	อุตสาหกรรมจังหวัด

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย มีพื้นที่ทั้งหมด ๓,๕๐๐ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ใช้สอย ๒,๔๒๐ ไร่ พื้นที่ทิ้งร้าง ๓๕๘ ไร่ แบ่งเป็นป่าเสื่อม ๘๒ ไร่ พื้นที่ลุ่ม ๒๗๖ ไร่ และพื้นที่สาธารณประโยชน์ ๑๑๑ ไร่ แบ่งเป็น แหล่งน้ำ ๗๕ ไร่ บ่อกักเก็บน้ำ ๑๑๕ ไร่ ขอบบ่อทางเดิน ๒๕๒ ไร่ ที่อยู่อาศัย ๓ ไร่ และถนน ๒๗๗ ไร่ พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ราษฎรมีการปลูกปาล์มน้ำมัน ๒,๐๑๕ ไร่ รองลงมาเป็นการทำนาข้าว ๑๗๐ ไร่ เกษตรผสมผสาน ๑๖๖ ไร่ และยางพารา ๖๙ ไร่

การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
๑) พื้นที่ใช้สอย	๒,๔๒๐	๖๙.๑๔
- นาข้าว	๑๗๐	๔.๘๕
- ปาล์มน้ำมัน	๒,๐๑๕	๕๗.๕๗
- ยางพารา	๖๙	๑.๙๗
- เกษตรผสมผสาน	๑๖๖	๔.๗๔
๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้	๓๕๘	๑๐.๒๒
- ป่าเสื่อม	๘๒	๒.๓๔
- พื้นที่ลุ่ม	๒๗๖	๗.๘๘
๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์	๔๗๐	๑๓.๔๒
- แหล่งน้ำ	๗๕	๒.๑๔
- บ่อกักเก็บน้ำ	๑๑๕	๓.๒๘
- ขอบบ่อทางเดิน	๒๕๒	๗.๒
- ที่อยู่อาศัย	๓	๐.๐๘
- ถนน	๒๗๗	๗.๙๑

825600.000000

826400.000000

827200.000000

828000.000000

828800.000000

แผนที่แสดงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี ๒๕๖๗
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงกไ้ จังหวัดนราธิวาส
พื้นที่ ๓,๕๐๐ ไร่

น



คำอธิบายสัญลักษณ์

สัญลักษณ์

เนื้อที่ (ไร่)

นาข้าว

๑๗๐

ขุดยกร่อง

- ป่าลุ่มน้ำมัน

๒,๐๑๕

- ยางพารา

๖๙

- เกษตรผสมผสาน

๑๖๖

ป่าเสื่อมโทรม/พรุเสื่อมโทรม

๘๒

พื้นที่ลุ่ม

๒๗๖

แหล่งน้ำ

๑๙๐

ชุมชน/สถานที่ราชการ

๕๓๒

ขอบเขตโครงการฯ

825600.000000

826400.000000

827200.000000

828000.000000

828800.000000

693000.000000

692000.000000

691000.000000

690000.000000

689000.000000

688000.000000

693000.000000

692000.000000

691000.000000

690000.000000

689000.000000

688000.000000

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานที่เข้าไปส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน ตั้งแต่ปี ๒๕๖๖-๒๕๖๗ ทั้งการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน อาทิ การปรับปรุงแปลงนา การสนับสนุนปัจจัยการผลิต การสนับสนุนองค์ความรู้ ด้านต่างๆ อาทิ การฝึกอบรมวิชาชีพ การสาธิตในพื้นที่ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้งานในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรของตนเองและประกอบอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืนและพึ่งตนเองได้ โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ เพื่อการพัฒนาอาชีพจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดังนี้

๑) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

- ๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๑ (ไถเตรียม/การปักคันนา) ๕๐๐ ไร่ (๔๘ราย)
- ๒) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓(ขุดคู-ยกร่อง) ๑,๒๗๘ไร่ (๑๖๓ราย)
- ๓) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง จำนวน ๓๐กิโลเมตร
- ๔) การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยการปลูกหญ้าแฝกบนขอบถนน ไหล่ทาง ริมคลองสาธารณะ จำนวน ๖๗๒,๐๐๐ กล้า

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ

๒.๑) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต

- (๑) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุปรับปรุงดิน (ปุณขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น ปุ๋ยหมัก ปิซิปุ๋ยสด) ให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ปรับปรุงบำรุงดินเปรี้ยวจัด และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดินสำหรับใช้ในแปลงเกษตรปลูกพืชผัก พืชไร่ และไม้ผล จำนวน ๑๑๙ ครัวเรือน)
- (๒) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผัก เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชผักบริโภคในครัวเรือน ปลอดภัย และจำหน่ายสร้างรายได้ในครัวเรือนให้แก่เกษตรกร จำนวน ๓๓ ครัวเรือน
- (๓) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์(เป็ด) ให้แก่เกษตรกรจำนวน ๗ครัวเรือน
- (๔) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลา ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๒๕ ครัวเรือน

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ (ต่อ)

๒.๒) การสนับสนุนองค์ความรู้

(๑) อบรม

(๑.๑) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกพืชผักพืชไร่และไม้ผลในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดในบริเวณรอบบ้าน จำนวน ๓๓ครัวเรือน

(๑.๒) เกษตรกรได้รับการอบรมการผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ จำนวน ๓๓ครัวเรือน

(๑.๓) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ดินพรุ จำนวน ๕ ครัวเรือน

(๑.๔) เกษตรกรได้รับการอบรมเพาะเห็ดในถุงพลาสติก จำนวน ๖ ครัวเรือน

(๑.๕) เกษตรกรได้รับการอบรมการทำผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากกระจูดและหญ้าแฝกและแปรรูปขนม จำนวน ๔ ครัวเรือน

(๑.๖) เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงสัตว์ปีก (เป็ด) พร้อมการสนับสนุนพันธุ์เป็ดอาหารเป็ด จำนวน ๗ ครัวเรือน

(๑.๗) เกษตรกรได้รับการอบรมการผลิตผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงกัดจากพืชสมุนไพรไล่ยุงในท้องถิ่นและการควบคุมโรคที่นำโดยยุง จำนวน ๓ ครัวเรือน

(๑.๘) เกษตรกรได้รับการอบรมการเพิ่มประสิทธิภาพยางพารา และการจัดการสวนยางพาราอย่างถูกวิธี จำนวน ๕ ครัวเรือน

(๑.๙) เกษตรกรได้รับการอบรมการเพาะเห็ดฟางกองเตี้ยด้วยเชื้อเลี้ยงไมยางพาราและผักตบชวา จำนวน ๖ ครัวเรือน

(๑.๑๐) เกษตรกรได้รับการอบรมโครงการการจัดการธาตุอาหารปาล์มน้ำมันในพื้นที่หมู่บ้านรอบศูนย์ ศูนย์สาขา และพื้นที่ที่มีพระราชดำริ จำนวน ๒๕ ราย

(๒) การสาธิตในพื้นที่

(๒.๑) สาธิตการทำการใช้ปุ๋ยหมัก/น้ำหมักชีวภาพ จำนวน ๒๐ ครัวเรือน

(๒.๒) สาธิตการใช้วัสดุปูนการปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด จำนวน ๒๒ ครัวเรือน

(๓) การศึกษาดูงาน

(๓.๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพซึ่งเป็นเกษตรกรของศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่าง โดยการศึกษาดูงานในพื้นที่ของเกษตรกรที่ประสบผลสำเร็จในต่างจังหวัด (พัทลุง ตรัง สงขลา) จำนวน ๒ ราย

(๓.๒) เกษตรกรได้รับการศึกษาดูงานของเกษตรกรที่ประสบผลสำเร็จภายในจังหวัดนราธิวาส จำนวน ๕ ราย

แผนที่แสดงกิจกรรมการดำเนินงาน
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านยูโย ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา

สัญลักษณ์แผนที่

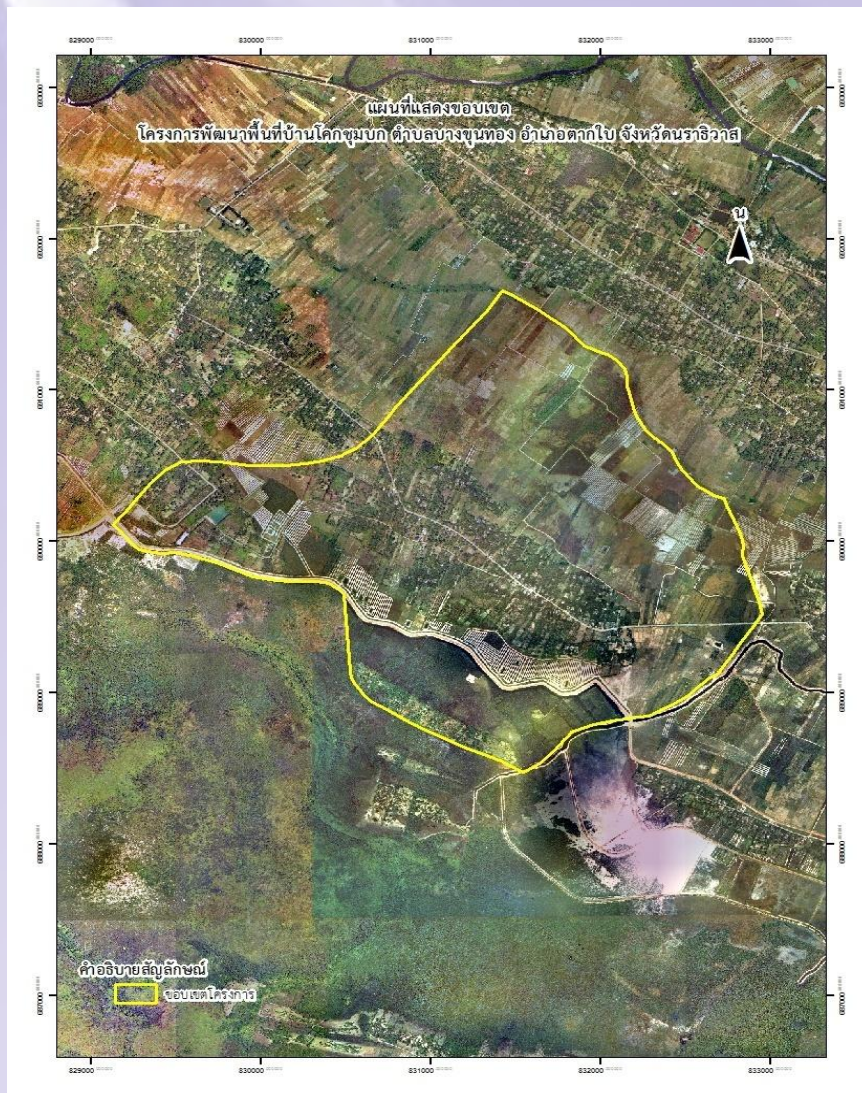
-  ปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ 1 (ไถเตรียมพื้นที่ ปั่นคั้่นนา) 445.65 ไร่
-  ปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ 3 (ขุดคูยกร่อง) 2,249.81 ไร่
-  ก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง ระยะทาง 36 กิโลเมตร

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก

หมู่ที่ ๕ ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา

ข้อมูลทั่วไป

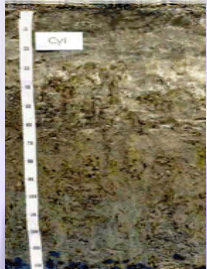
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก ตั้งอยู่หมู่ที่ ๕ ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา มีพื้นที่รวมทั้งหมด ๘,๕๐๐ ไร่ ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตร ๓,๗๗๙ ไร่ เป็นพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ๔,๗๒๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ทำการเกษตร ๒,๗๘๗ ไร่ พื้นที่ทิ้งร้าง ๗๗๕ ไร่ และพื้นที่สาธารณะ ๗๐๙ ไร่ ปัจจุบันมีประชากรเข้าทำประโยชน์ที่ดินจำนวน ๑๐๑ครัวเรือน ๒๙๑ ราย นับถือศาสนาพุทธทั้งหมด



สภาพพื้นที่

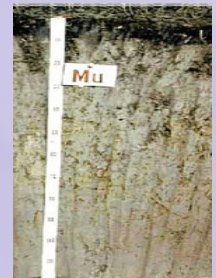
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบกลักษณะสภาพพื้นที่โดยทั่วไป โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม และพื้นที่ดอน บางพื้นที่เป็นพื้นที่ป่าพรุ ประสบปัญหาดินเปรี้ยวจัด ดินพรุ และมีน้ำท่วมขัง ลักษณะดินที่พบในพื้นที่โครงการฯ ในพื้นที่โครงการฯ ประกอบด้วยชุดดิน จำนวน ๗ ชุดดิน คือ ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) ชุดดินกาบแดง (Kd) ชุดดินมูโนะ (Mu) ชุดดินระแงะ (Ra) ชุดดินสงขลา (Sng) ชุดดินตากใบ (Ta) และชุดดินทุ่งหว้า (Tg)

ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) เป็นดินเหนียวละเอียดลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)



ชุดดินกาบแดง (kd) เป็นดินอินทรีย์หนาปานกลาง ดินบนเป็นชั้นวัสดุอินทรีย์มีความหนา 40-100 ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH 4.5-5.0) ดินล่างเป็นดินเลนตะกอนน้ำทะเล มีสารประกอบไพไรต์มาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 4.5-6.0)

ชุดดินมูโนะ (Mu) เป็นดินเหนียวละเอียดลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)



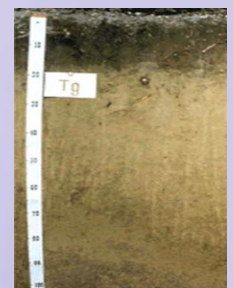
ชุดดินระแงะ (Ra) เป็นดินอินทรีย์หนาปานกลาง ดินบนเป็นชั้นวัสดุอินทรีย์ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) ดินล่างเป็นดินเลนตะกอนน้ำทะเล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง (pH ๔.๕-๖.๐)

ชุดดินสงขลา (Sng) เป็นดินลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเหลือง ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทราย มีสีเทาและมีจุดประสีน้ำตาลหรือสีเหลืองตลอดชั้นดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕)



ชุดดินตากใบ (Ta) เป็นดินลึกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายแป้งหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง มีสีเทา ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งหรือดินร่วนปนดินเหนียว มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง (pH ๔.๕-๖.๐)

ชุดดินทุ่งหว้า (Tg) เป็นดินลึก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง (pH ๕.๕-๖.๐) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายหยาบถึงหยาบมาก มีสีน้ำตาล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕)

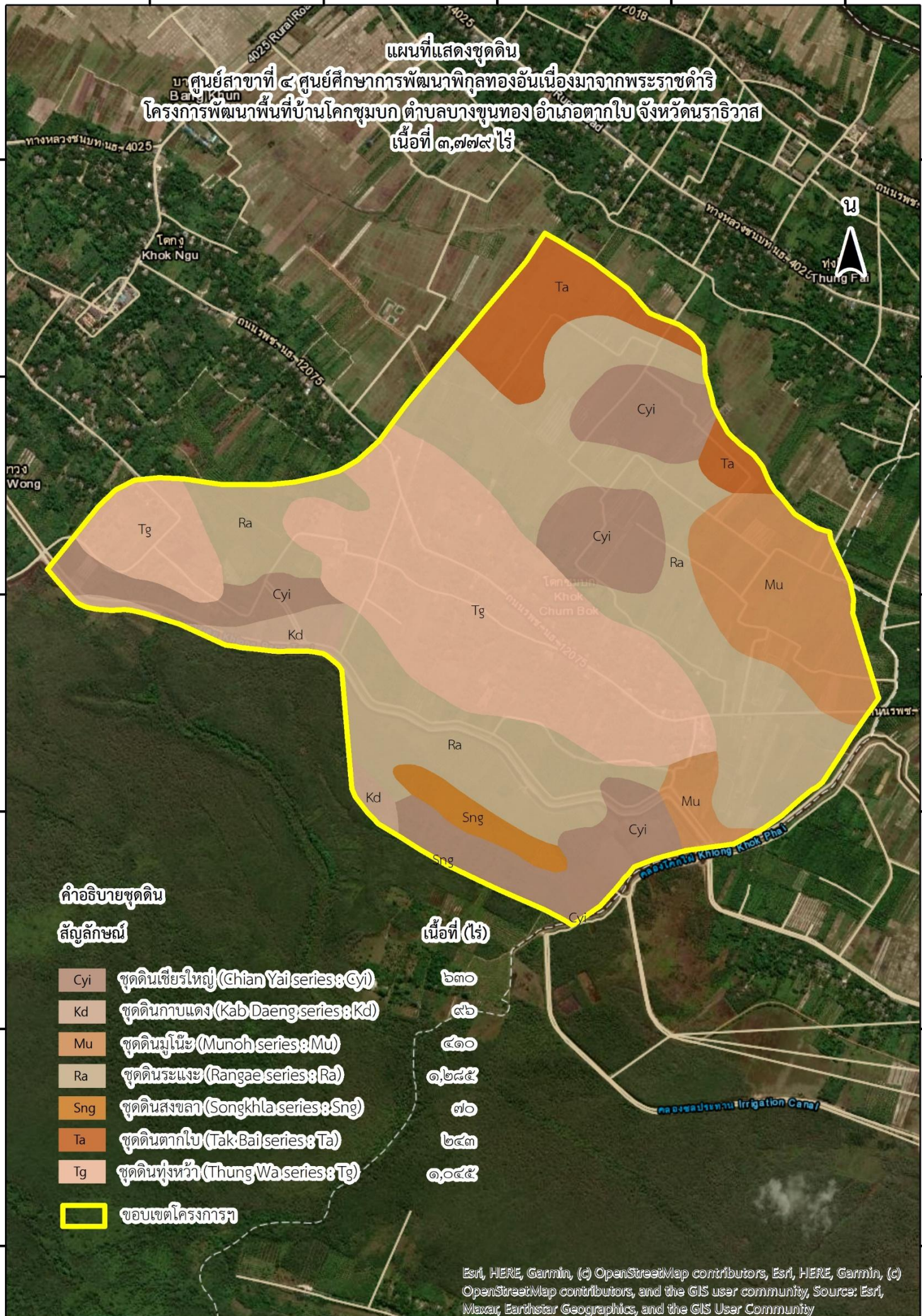


829600.000000 830400.000000 831200.000000 832000.000000 832800.000000

แผนที่แสดงชุดดิน
ศูนย์สาขาที่ ๔ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนราธิวาส
เนื้อที่ ๓,๗๗๙ ไร่

692000.000000
691000.000000
690000.000000
689000.000000
688000.000000
687000.000000

692000.000000
691000.000000
690000.000000
689000.000000
688000.000000
687000.000000



คำอธิบายชุดดิน

สัญลักษณ์

- Cyi ชุดดินเชียรใหญ่ (Chian Yai series: Cyi)
- Kd ชุดดินkabแดง (Kab Daeng series: Kd)
- Mu ชุดดินมูโนะ (Munoh series: Mu)
- Ra ชุดดินระแงะ (Rangae series: Ra)
- Sng ชุดดินสงขลา (Songkhla series: Sng)
- Ta ชุดดินตากใบ (Tak Bai series: Ta)
- Tg ชุดดินทุ่งหว้า (Thung Wa series: Tg)

ขอบเขตโครงการ

เนื้อที่ (ไร่)

- ๖๓๐
- ๙๖
- ๔๑๐
- ๑,๒๘๕
- ๗๐
- ๒๔๓
- ๑,๐๔๕

829600.000000 830400.000000 831200.000000 832000.000000 832800.000000

การประกอบอาชีพ

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๙๘ ครัวเรือน ประชากรในหมู่บ้านที่มีการประกอบอาชีพแบ่งเป็นอาชีพภาคการเกษตร จำนวน ๗๐ ครัวเรือน (๑๐๐%) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน ๗๐% เกษตรเชิงเดี่ยว ๐.๐๐% และอาชีพนอกภาคการเกษตร จำนวน ๓๑ ครัวเรือน (๐.๐๐%) โดยมีการประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปมากที่สุด รองลงมาประกอบอาชีพรับราชการ/ลูกจ้างของรัฐและค้าขาย

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
๑. ภาคการเกษตร	๗๐	๙๒.๘๕
- เกษตรผสมผสาน	๗๐	๖๑.๒๒
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๐	๓๑.๖๓
๒. นอกภาคการเกษตร*	๓๑	๖๙.๘๑
- รับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ	๓	๔.๗๑
- รับจ้างทั่วไป	๒๔	๕๖.๖๐
- ค้าขาย	๒	๓.๗๗
๓. อาชีพอื่นๆ**	๒	๔.๗๑

* ผู้ที่ทำอาชีพนอกภาคเกษตรและทำเกษตรเป็นอาชีพเสริม ๙๓.๕๔%

** ผู้สูงอายุ/ไม่มีอาชีพ

รายได้ประชากร

จากการสำรวจข้อมูลรายได้เฉลี่ยประชากรโครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกโน (๙๗ ครัวเรือน) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า ประชากรมีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ ๑๓๖,๖๓๔ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๔๔ ครัวเรือน (๔๓.๕๖%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ยจำนวน ๕๓ ครัวเรือน (๕๖.๔๓%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๓๐	๒๙.๗๐
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๑๔	๑๓.๘๖
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๑๐	๙.๙๐
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๑๑	๑๐.๘๙
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๓๖	๓๕.๖๔

จากการสำรวจข้อมูลรายได้ประชากรที่ประกอบอาชีพภาคการเกษตร (๗๐ครัวเรือน) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน จำนวน ๗๐ ครัวเรือน (๑๐๐%) และเกษตรเชิงเดี่ยว จำนวน ๐ ครัวเรือน (๐.๐๐%)

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ภาคการเกษตร	๗๐	๑๐๐
- เกษตรผสมผสาน	๗๐	๑๐๐
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๐.๐๐	๐.๐๐

ในปี ๒๕๖๗ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จำแนกรายได้ภาคการเกษตรของประชากร โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก พบว่า ประชากรมีรายได้จากภาคการเกษตรเฉลี่ยเท่ากับ ๑๐๕,๗๑๔ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๕๑ ครัวเรือน (๗๒.๘๕%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๙ ครัวเรือน (๒๗.๑๕%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๑๓	๓๐.๕๒
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๓๘	๔๙.๔๗
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๑๗	๑๗.๘๙
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๑	๑.๐๕
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๑	๑.๐๕

กลุ่มอาชีพ

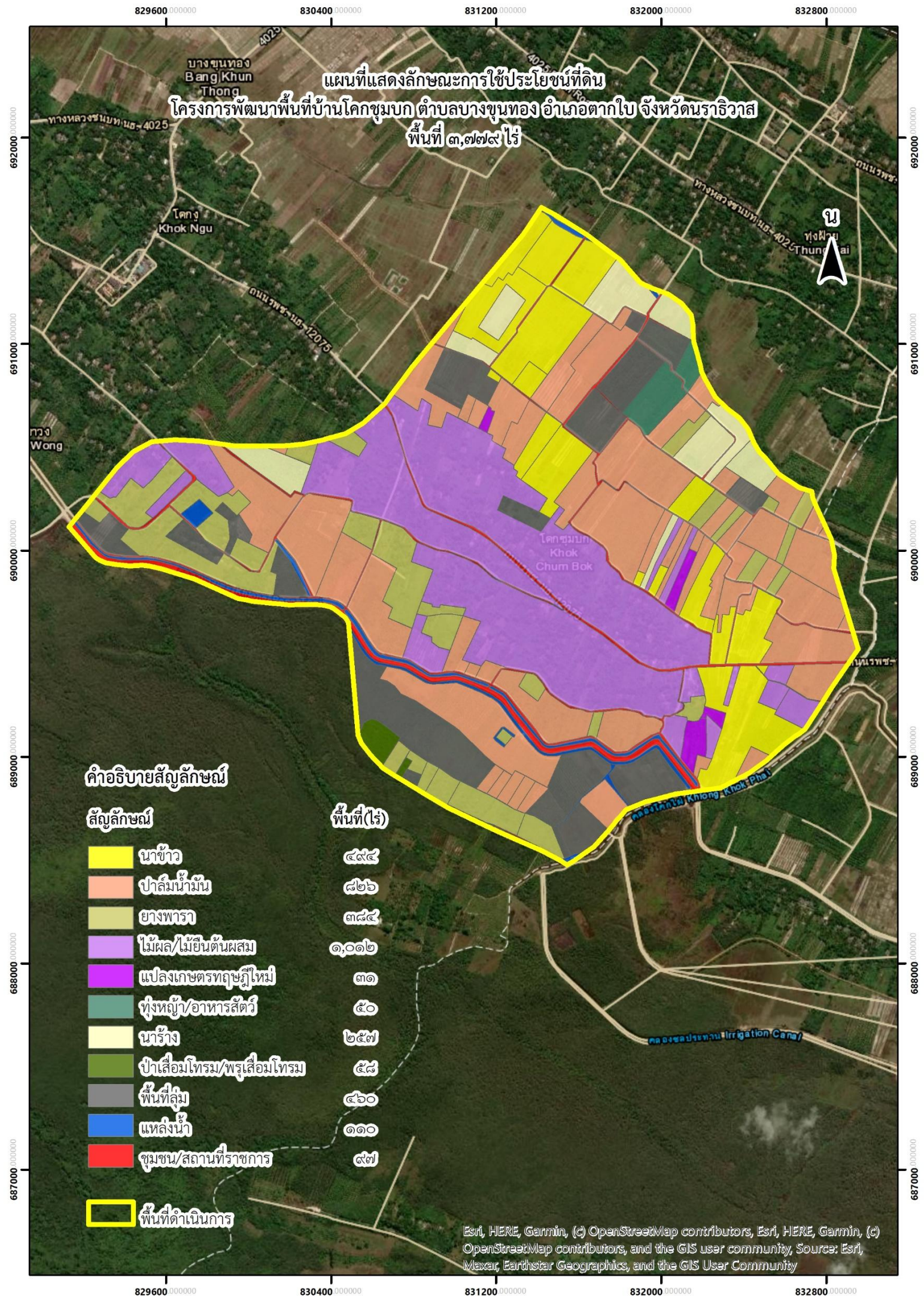
จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มอาชีพในพื้นที่ โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านชุมบก ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๗ พบว่า มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๔ กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่มปลูกผักบนพื้นที่ขุดยกร่อง กลุ่มทำนา กลุ่มเลี้ยงโคขุน กลุ่มเลี้ยงปลาในบ่อดิน และกลุ่มออมทรัพย์หมู่บ้าน ดังนี้

กลุ่ม	จำนวน (ราย)	รับผิดชอบโดย
๑. กลุ่มทอผ้า	๖๑	เหล่ากาชาดจังหวัดนราธิวาส
๒. กลุ่มทำนา	๔๖	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๓. กลุ่มปู้หมัก/น้ำหมักชีวภาพ	๔๖	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ-โคกใน โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกอิฐ – โคกใน มีพื้นที่ทั้งหมด ๓,๗๒๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ใช้สอย ๒,๗๙๗ ไร่ พื้นที่ทิ้งร้าง ๗๑๗ ไร่ แบ่งเป็น นาร้าง ๒๕๗ ไร่ พื้นที่ลุ่ม ๔๖๐ ไร่ และพื้นที่สาธารณประโยชน์ ๒๐๗ ไร่ แบ่งเป็น แหล่งน้ำ ๑๑๐ ไร่ และชุมชน/สถานที่ราชการ ๙๗ ไร่ พื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ราษฎรมีการปลูกปาล์มน้ำมัน ๘๒๖ ไร่ รองลงมาเป็นการทำนาข้าว ๔๙๔ ไร่ ยางพารา ๓๘๔ ไร่ เกษตรผสมผสาน ๑,๐๑๒ ไร่ ทุ่งหญ้าอาหารสัตว์ ๕๐ ไร่

การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
๑) พื้นที่ใช้สอย	๒,๗๙๗	๗๕.๑๓
- นาข้าว	๔๙๔	๑๓.๒๗
- ปาล์มน้ำมัน	๘๒๖	๒๒.๑๙
- ยางพารา	๓๘๔	๑๐.๓๑
- พืชผัก/ไม้ผลผสมผสาน	๑,๐๑๒	๒๗.๑๙
- แปลงเกษตรทฤษฎีใหม่	๓๑	๐.๘๓
- ทุ่งหญ้าอาหารสัตว์	๕๐	๑.๓๔
๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้	๗๑๗	๑๙.๒๖
- นาร้าง	๒๕๗	๖.๙๐
- พื้นที่ลุ่ม	๔๖๐	๑๒.๓๖
๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์	๒๐๗	๕.๐๑
- แหล่งน้ำ	๑๑๐	๒.๙๕
- ชุมชน/สถานที่ราชการ	๙๗	๒.๐๖



การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานที่เข้าไปส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้แก่เกษตรกรในพื้นที่โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก ตั้งแต่ปี ๒๕๒๖-๒๕๖๗ ทั้งการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน อาทิ การปรับปรุงแปลงนา การสนับสนุนปัจจัยการผลิต การสนับสนุนองค์ความรู้ ด้านต่างๆ อาทิ การฝึกอบรมวิชาชีพ การสาธิตในพื้นที่ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้งานในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรของตนเองและประกอบอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืนและพึ่งตนเองได้ โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆเพื่อการพัฒนาอาชีพจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯดังนี้

๑) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน
(๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๑ (การปักคันนา) จำนวน ๕๒ ราย (๕๐๒ ไร่)
(๒) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๒ (ขุดคันล้อมนา) จำนวน ๖ ราย (๓๑ ไร่)
(๓) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู-ยกร่อง) จำนวน ๙๘ ราย (๑,๒๒๘.๕ ไร่)
(๔) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง จำนวน ๑๖.๓๖ ไร่
(๕) เกษตรกรได้รับการพัฒนาพื้นที่โดยการไถเตรียมพื้นที่นาไร่เพื่อปลูกข้าว จำนวน ๑๖ ราย (๑๐๐ ไร่)
(๖) การจัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ โดยการปลูกหญ้าแฝกบนขอบถนน ไหล่ทาง ริมคลองสาธารณะ จำนวน ๒,๙๗๐,๐๐๐ กล้า
๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ
๒.๑) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต
(๑) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน (ปุณขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยขี้สัตว์) ให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ปรับปรุงดินเปรี้ยวจัด และเพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดินสำหรับใช้ในแปลงเกษตรปลูกพืชผัก พืชไร่ ไม้ผล แก่เกษตรกร จำนวน ๖๘ ครัวเรือน
(๒) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผัก เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชผักบริโภคในครัวเรือน ปลอดภัยจากสารพิษ และจำหน่ายสร้างรายได้ในครัวเรือน ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๓๕ ครัวเรือน
(๓) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์พืช (กิ่งพันธุ์ ฝรั่ง มะนาว มะพร้าว ส้มโอ) เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณบ้าน และพื้นที่แปลงเกษตร ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๕ ครัวเรือน
(๔) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลา (ปลานิล ปลาดุก ปลาตะเพียน ปลาหมอ) พร้อมทั้งสนับสนุนอาหารปลาขนาดเล็กเพื่อส่งเสริมการเลี้ยงปลาในกระชังและบ่อดิน ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๒๐ ครัวเรือน
(๕) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์ (ไก่ แพะ เป็ด กบ) พร้อมทั้งสนับสนุนอาหารไก่เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ให้แก่เกษตรกร จำนวน ๑๐ ครัวเรือน
(๖) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนการจัดทำรั้วจุดเรียนรู้พื้นที่นาไร่เพื่อการปลูกข้าว จำนวน ๑ ครัวเรือน

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ (ต่อ)

๒.๒) การสนับสนุนองค์ความรู้

(๑) อบรม

(๑.๑) เกษตรกรได้รับการอบรมการปรับปรุงดินเพื่อปลูกข้าว จำนวน ๓๑ ครัวเรือน

(๑.๒) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกไม้ผลผสมผสานในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดที่มีการขุดคูยกร่องเพื่อระบายน้ำ จำนวน ๑๐ ครัวเรือน

(๑.๓) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ดินพรุ จำนวน ๒๕ ครัวเรือน

(๑.๔) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกข้าวคุณภาพ จำนวน ๓๑ ครัวเรือน

(๑.๕) เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่ เป็ด) จำนวน ๑๕ ครัวเรือน

(๑.๖) เกษตรกรได้รับการอบรมการทำผลิตภัณฑ์จากหญ้าแฝก เพื่อพัฒนาทักษะการทำผลิตภัณฑ์จากหญ้าแฝก จำนวน ๕ ราย

(๑.๗) เกษตรกรได้รับการอบรมและสนับสนุนบ่อแก๊สชีวภาพ เพื่อใช้เป็นแก๊สหุงต้มภายในครัวเรือน จำนวน ๑ ครัวเรือน

(๒) การสาธิตในพื้นที่

(๒.๑) สาธิตการทำการใช้ปุ๋ยหมัก / น้ำหมักชีวภาพ จำนวน ๒๕ ราย

(๒.๒) สาธิตการใช้ปุ๋ยพืชสด จำนวน ๓๑ ราย

(๒.๓) สาธิตการใช้วัสดุปูนเพื่อปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด (ปูนขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น) จำนวน ๖๕ ราย

(๒.๔) สาธิตการให้น้ำระบบท่อ เพื่อให้มีน้ำใช้ในแปลงเกษตรและสะดวกรวดเร็ว จำนวน ๑ ราย

(๒.๕) สาธิตการเพาะเห็ดในถุงพลาสติก เพื่อเพิ่มรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๑๐ ราย

(๓) การศึกษาดูงาน

(๓.๑) เกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ ซึ่งเป็นเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่างในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ โดยการศึกษาการดูงานในพื้นที่ของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในต่างจังหวัด (พัทลุง ตรัง สงขลา) จำนวน ๔ ราย

(๓.๒) เกษตรกรได้รับการศึกษาดูงานของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จภายในจังหวัดนราธิวาส จำนวน ๔๕ ครัวเรือน

แผนที่แสดงกิจกรรมการดำเนินงาน
โครงการพัฒนาพื้นที่บ้านโคกชุมบก ตำบลบางขุนทอง อำเภอดงรัก จังหวัดนครราชสีมา



คำอธิบายสัญลักษณ์



กิจกรรมปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๑ (ไถเตรียมพื้นที่ ปั่นคันนา) พื้นที่ ๕๐๒ ไร่



กิจกรรมปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ขุดคู ยกร่อง) พื้นที่ ๑,๒๒๘.๕ ไร่



กิจกรรมก่อสร้างและซ่อมแซมเส้นทางลำเลียง ระยะทาง ๑๔,๓๖ กิโลเมตร



ขอบเขตโครงการฯ ครอบคลุมพื้นที่ ๓,๓๓๙ ไร่