

บ้านค่าย

หมู่ที่ 2 ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

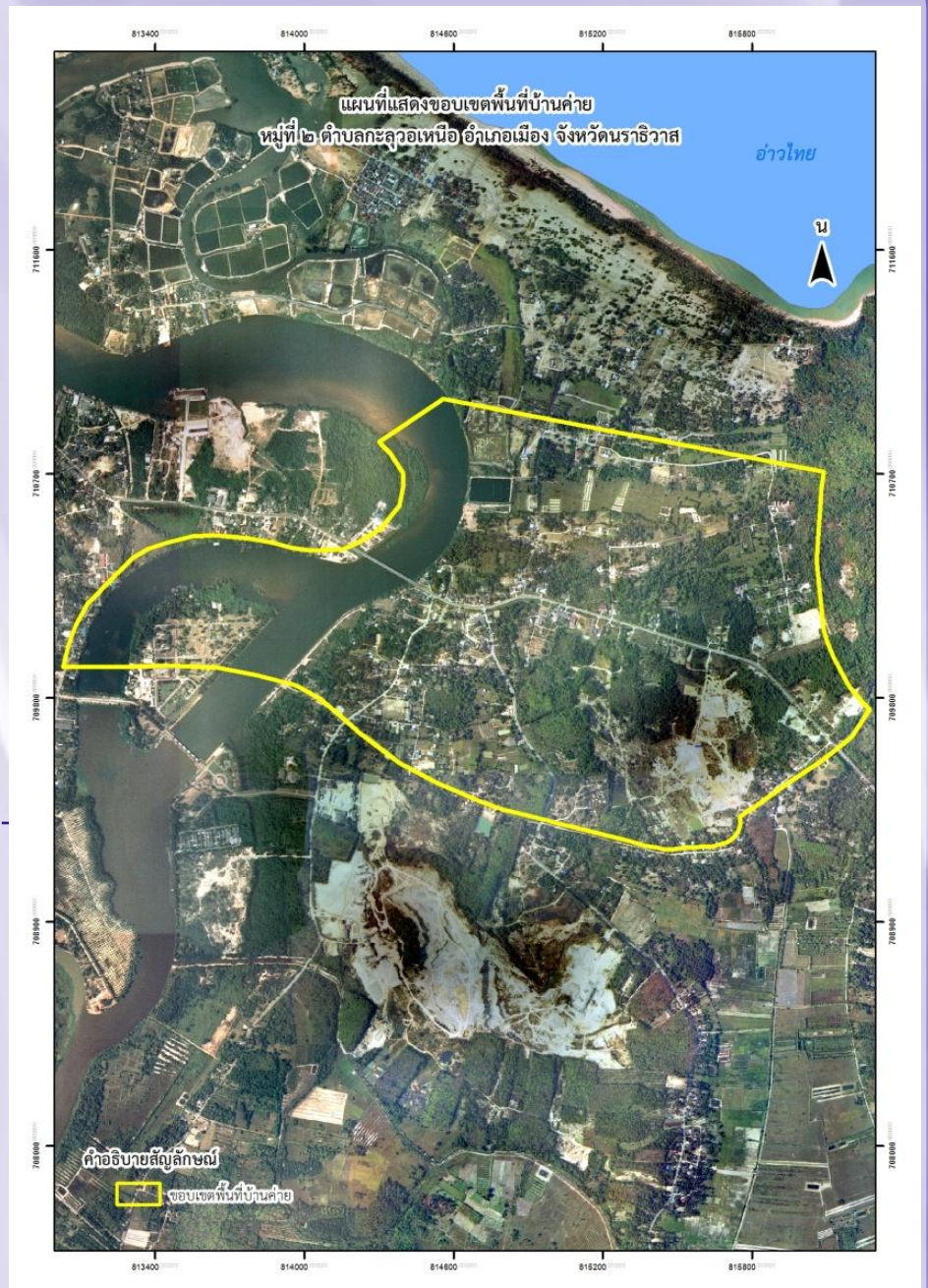
ข้อมูลทั่วไป

บ้านค่าย ตั้งอยู่หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ครอบคลุมพื้นที่ ๒,๑๑๐ ไร่ แบ่งเป็น พื้นที่ทำการเกษตร เนื้อที่ ๓๓๑ ไร่ (๑๖.๑๖) เป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ แหล่งน้ำ ป่าเสื่อมโทรม และชุมชน/สถานที่ราชการ เนื้อที่ ๑,๗๖๙ ไร่ (๗๐.๒๘) มีครัวเรือนทั้งหมด ๓๙๓ ครัวเรือน ปัจจุบันมีประชากรทั้งหมด ๒,๗๔๕ ราย นับถือศาสนาอิสลาม ๕๑๗ ครัวเรือน (๙๙.๖๑) ศาสนาพุทธ ๒ ครัวเรือน (๐.๓๘)

สภาพพื้นที่

บ้านค่าย มีสภาพพื้นที่ทั่วไปของหมู่บ้านเป็นที่ราบสูง มีภูเขา มีแม่น้ำบางนราไหลผ่าน แต่มีบางส่วนซึ่งเป็นทีลุ่ม คือที่นา สภาพดินมีลักษณะเป็นร่วนปนทรายเหมาะในการเพาะปลูกและทำสวน เช่น ผลไม้ พืชไร่ มะพร้าว ทำนา ดินและน้ำอุดมสมบูรณ์พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นลูกคลื่น

ลอนลาดถึงภูเขาซึ่งเกิดการทับถมของตะกอนทรายทะเล เนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนปนทรายหยาบ ส่วนทางด้านทิศตะวันตกสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เนื้อดินเป็นดินร่วนถึงปนเหนียว ประกอบด้วยชุดดิน ๖ ชุดดิน ได้แก่ ชุดดินบาเจาะ มีเนื้อที่ ๒๙๓.๕๖ ไร่ ชุดดินกาบแดง มีเนื้อที่ ๑๕.๐๖ ไร่ ชุดดินควนกาหลง มีเนื้อที่ ๑,๓๒๔.๑๒ ไร่ ชุดดินปัตตานี มีเนื้อที่ ๘๔.๑๕ ไร่ ชุดดินท้ายเหมือง มีเนื้อที่ ๖.๐๕ ไร่ ชุดดินตาขุน มีเนื้อที่ ๘๒.๖๗ ไร่ และพื้นที่น้ำ ๓๐๔.๓๘ ไร่

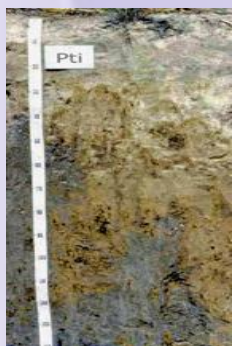


ชุดดินบาเจาะ (Bc) เป็นดินทรายลิกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วน มีสีน้ำตาล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 5.5 - 6.0) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วน มีสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีเหลืองปนแดง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดเล็กน้อย (pH 5.0 - 6.5)



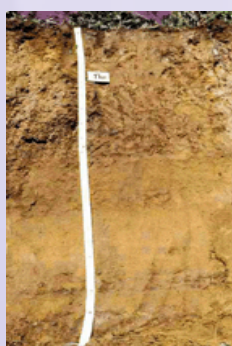
ชุดดินกาบแดง (Kd) เป็นดินอินทรีย์หนาปานกลาง ดินบนเป็นชั้นวัสดุอินทรีย์มีความหนา 40-100 ซม. จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH 4.5-5.0) ดินล่างเป็นดินเลนตะกอนน้ำทะเล มีสารประกอบไพไรต์ มาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 4.5-6.0)

ชุดดินควนกาหลง (Kkl) ดินร่วนละเอียดลิกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH ๕.๐-๖.๐) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายขนาดปานกลางหรือหยาบ มีสีน้ำตาล และระหว่างความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕)



ชุดดินปัตตานี (Pti) เป็นดินลิกมาก ดินบนมีเนื้อดินร่วนปนทรายถึงเป็นดินร่วนปนดินเหนียว มีสีเทา ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดปานกลาง (pH ๕.๕-๖.๐) ดินล่างเป็นดินชั้นสลับของดินร่วนปนทราย ดินทรายปนดินร่วนหรือดินร่วนปนทรายแป้งของตะกอนน้ำทะเลที่กำลังมีการตกตะกอนเกิดขึ้น มีสีเทาปนน้ำเงิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงต่างปานกลาง (pH ๖.๐-๘.๐) ระดับน้ำใต้ดินตื้นมาก

ชุดดินท้ายเหมือง (Tim) ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินทรายปนดินร่วนหรือดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาล ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายหยาบถึงเป็นดินเหนียวปนทรายหยาบ มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเหลือง และพบชั้นหินแกรนิตผุระหว่างความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง (pH ๕.๐-๖.๐) ตลอดหน้าตัดดิน



ชุดดินตาขุน (Tkn) เป็นดินลิกมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทรายถึงเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายมีสีน้ำตาล ดินล่างเป็นชั้นสลับที่มีเนื้อดินเป็นดินทรายถึงเป็นดินร่วนเหนียวปานกลาง มีสีน้ำตาล อาจมีจุดประสีเหลือง มีไม้ก้ำตลอดทุกชั้นดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕) ตลอดหน้าตัดดิน ระดับน้ำใต้ดินลึก

813400.000000 814000.000000 814600.000000 815200.000000 815800.000000

แผนที่แสดงชุดดิน
บ้านค่าย หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส
เนื้อที่ ๒,๑๑๐ ไร่

อ่าวไทย



ปลากาปิ
Pu La
Ka Pa

บางมะนาว
Bang Manao

บูกิตอามะนาว
Bu Kit'- นธ. 3126
Ao Manao

ถนนอควังคีสมิ
Chaturong Ratsami Road

พิกัดแผนที่
Bang

คำอธิบายชุดดิน

สัญลักษณ์

- Bc ชุดดินบาเจาะ (Bacho series: Bc)
- Kd ชุดดินกาบแดง (Kab Daeng series: Kd)
- Kkl ชุดดินควนกาหลง (Khuan Ka Long series: Kkl)
- Pti ชุดดินปัตตานี (Pattani series: Pti)
- Tim ชุดดินท้ายเหมือง (Thai Muang series: Tim)
- Tkn ชุดดินตาขุน (Tha Khun series: Tkn)
- W พื้นที่น้ำ

ขอบเขตหมู่บ้าน

เนื้อที่ (ไร่)

ไร่ใหม่ ๒๙๔
Ban Khin
Stone M

๑,๓๒๔
๘๔
๖
๘๓
๓๐๔

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

813400.000000 814000.000000 814600.000000 815200.000000 815800.000000

712000.000000

711000.000000

710200.000000

709300.000000

708400.000000

712000.000000

711000.000000

710200.000000

709300.000000

708400.000000

การประกอบอาชีพ

บ้านค่าย มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๓๙๓ ครัวเรือน ประชากรมีการประกอบอาชีพแบ่งเป็น อาชีพภาคการเกษตร จำนวน ๒๘ ครัวเรือน (๑๐.๗๘%) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน ๒.๕๐% เกษตรเชิงเดี่ยว ๒.๘๙% และอาชีพนอกภาคการเกษตร จำนวน ๔๙๑ ครัวเรือน (๙๔.๖๐%) โดยมีการประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไปมากที่สุด รองลงมาประกอบอาชีพรับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ ค้าขาย การเกษตร และพนักงานเอกชน

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
๑. ภาคการเกษตร	๒๘	๕.๓๙
- เกษตรผสมผสาน	๑๓	๒.๕๐
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๑๕	๒.๘๙
๒. นอกภาคการเกษตร*	๔๙๑	๓๙.๘๐
- รับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ	๖๒	๒๑.๓๖
- รับจ้างทั่วไป	๓๘๙	๑๐.๖๘
- ค้าขาย	๓๑	๖.๗๙
- พนักงานเอกชน	๙	๐.๙๗
๓. อาชีพอื่นๆ**	๑๒	๒.๓๑

* ผู้ที่ทำอาชีพนอกภาคเกษตรและทำเกษตรเป็นอาชีพเสริม ๑๐.๗๘ %

** ผู้สูงอายุ/ไม่มีอาชีพ

รายได้ประชากร

จากการสำรวจข้อมูลรายได้เฉลี่ยประชากรบ้านค่าย (๕๑๙ ครัวเรือน) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนา พิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๓ พบว่า ประชากรมีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ ๑๗๑,๖๗๖ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๓๓๓ ครัวเรือน (๖๔.๑๖%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๘๖ ครัวเรือน (๓๕.๘๓%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๗	๑.๓๔
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๘๗	๑๖.๗๖
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๙๙	๑๙.๐๗
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๑๔๐	๒๖.๙๗
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๑๘๖	๓๕.๘๓

จากการสำรวจข้อมูลรายได้ประชากรที่ประกอบอาชีพภาคการเกษตร (๒๘ ครัวเรือน) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน จำนวน ๑๓ ครัวเรือน (๔๖.๔๒%) และเกษตรเชิงเดี่ยว จำนวน ๑๕ ครัวเรือน (๕๓.๕๗%)

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ภาคการเกษตร	๒๘	๑๐๐
- เกษตรผสมผสาน	๑๓	๔๖.๔๒
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๑๕	๕๓.๕๗

ในปี ๒๕๖๓ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จำแนกรายได้ภาคการเกษตรของประชากรบ้านโพธิ์ทอง พบว่า ประชากรมีรายได้จากภาคการเกษตรเฉลี่ยเท่ากับ ๑๗๑,๖๗๖ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๒๘ ครัวเรือน (๔.๕๔%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๕๘๘ ครัวเรือน (๙๕.๔๕%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๔	๗.๘๔
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๒๐	๓๙.๒๒
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๑๔	๒๗.๔๕
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๖	๑๑.๗๗
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๗	๑๓.๗๒

กลุ่มอาชีพ

จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มอาชีพในพื้นที่บ้านค่าย ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๓ พบว่า มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๔ กลุ่ม ประกอบด้วย ปลุกผักบริเวณบ้านเพื่อบริโภค พัฒนาอาชีพ ผ้าบาติก ตัดเย็บเสื้อผ้า ดังนี้

กลุ่ม	จำนวน (ราย)	รับผิดชอบโดย
๑. ปลุกผักบริเวณบ้านเพื่อบริโภค	๑๕	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๒. พัฒนาอาชีพ	๙	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๓. ผ้าบาติก	๔	ส่งเสริมอุตสาหกรรม
๔. ตัดเย็บเสื้อผ้า	๘	สำนักงานพัฒนาชุมชน

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

บ้านค่าย มีพื้นที่ทั้งหมด ๒,๑๑๐ ไร่ โดยแบ่งเป็น ๑) พื้นที่ใช้สอย จำนวน ๓๔๑ ไร่ เช่นการปลูกยางพารา ๗๗ ไร่ มะพร้าว ๑๔ ไร่ และปลูกไม้ผล/ไม้ยืนต้นผสมผสาน ๒๕๐ ไร่ ๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้ จำนวน ๗๐ ไร่ เช่นพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม/พรุเสื่อมโทรม ๖๐ ไร่ และพื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า ๙ ไร่ และเขาดินหยง ๑ ไร่ ๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์ จำนวน ๑,๖๙๙ ไร่ เช่น ชุมชน/สถานที่ราชการ ๙๘๓ ไร่ แหล่งน้ำ ๔๑๐ ไร่ บ่อดิน ๓๐๖ ไร่

การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
๑) พื้นที่ใช้สอย	๓๔๑	๑๖.๑๖
- ยางพารา	๗๗	๓.๖๔
- มะพร้าว	๑๔	๐.๖๖
- ไม้ผล/ไม้ยืนต้นผสมผสาน	๒๕๐	๑๑.๘๔
๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้	๗๐	๓.๓๑
- ป่าเสื่อมโทรม/พรุเสื่อมโทรม	๖๐	๒.๘๔
- พื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า	๙	๐.๔๒
- เขาดินหยง	๑	๐.๐๔
๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์	๑,๖๙๙	๘๐.๕๒
- ชุมชน/สถานที่ราชการ	๙๘๓	๔๖.๕๘
- แหล่งน้ำ	๔๑๐	๑๙.๔๓
- บ่อดิน	๓๐๖	๑๔.๕๐

813400 000000 814000 000000 814600 000000 815200 000000 815800 000000

แผนที่แสดงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน ปี ๒๕๖๓
บ้านค่าย หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส
พื้นที่ ๒,๑๑๐ ไร่

712000 000000

711000 000000

710000 000000

709000 000000

708000 000000

712000 000000

711000 000000

710000 000000

709000 000000

708000 000000

อ่าวไทย

น

บางมณาว
Bang Manao

บูกิตอำมณาว
Bu Kit - นร. 3126
Ao Manao

ปลากาปะ
Pu La
Ka Pa

ถนนจตุรศรีคม
Chaturong Ratsami Road

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

แม่น้ำนรา Bang Nara River

คำอธิบายสัญลักษณ์

สัญลักษณ์

ไม้ผล/ไม้ยืนต้นผสม

ยางพารา

มะพร้าว

ป่าเสื่อมโทรม/พุ่มเสื่อมโทรม

พื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า

แหล่งน้ำ

บ่อดิน

เขาดินหยง

ชุมชน/สถานที่ราชการ

ขอบเขตหมู่บ้าน

พื้นที่ (ไร่)

๒๕๐

๗๗

๑๔

๖๐

๙

๔๑๐

๓๐๖

๑

๙๘๓

โรงโม่หิน
Ban Khiri
Stone Mill

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

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานที่เข้าไปส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้แก่เกษตรกรบ้านค่าย ตั้งแต่ปี 2526-2567 ทั้งการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน อาทิ การปรับปรุงแปลงนา การสนับสนุนปัจจัยการผลิต การสนับสนุนองค์ความรู้ด้านต่าง ๆ อาทิ การฝึกอบรมวิชาชีพ การสาธิตในพื้นที่ ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้ดูงานในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรของตนเองและประกอบอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืนและพึ่งตนเองได้ โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ เพื่อการพัฒนาอาชีพ จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดังนี้

๑) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

- จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ ดำเนินการปรับปรุงพื้นที่การเพาะปลูก จำนวน ๓ ครัวเรือน

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ

๒.๑) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต

- เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุปลูกบำรุงดิน (ปูนขาว โดโลไมต์ หินปูนฝุ่น ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยขี้สัตว์) เพื่อใช้ปรับปรุงดินเปรี้ยวจัด เพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดิน สำหรับใช้ในแปลงเกษตรปลูกพืชผัก พืชไร่ ไม้ผล จำนวน ๓ ครัวเรือน

๒.๒) การสนับสนุนองค์ความรู้

(๑) อบรม

- (๑) เกษตรกรได้รับองค์ความรู้การปลูกพืชผักพืชไร่และไม้ผลในพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด จำนวน ๓ ครัวเรือน

- (๒) เกษตรกรได้รับองค์ความรู้การเลี้ยงสัตว์ปีกสู่เกษตรกร จำนวน ๑๐ ครัวเรือน

- (๓) เกษตรกรได้รับองค์ความรู้การทำผลิตภัณฑ์จากกระเจ็ด เพื่อพัฒนาทักษะการทำผลิตภัณฑ์จากหญ้าแฝกให้มีคุณภาพมากขึ้น จำนวน ๙ ครัวเรือน

- (๔) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลา (ปลานิล ปลาดุก ปลาตะเพียน) เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงปลาในกระชังและบ่อดิน จำนวน ๔ ครัวเรือน

- (๕) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์ (ไก่ เป็ด) จำนวน ๑๐ ครัวเรือน

- (๖) การอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร การปรับปรุงดินเปรี้ยวจัดเพื่อปลูกพืชผัก จำนวน ๕ ครัวเรือน

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ (ต่อ)

(๒) การสาธิตในพื้นที่

(๒.๑) เกษตรกรได้รับการสาธิตการใช้ปุ๋ยพืชสด จำนวน ๘ ราย

(๒.๒) เกษตรกรได้รับการสาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ
จำนวน ๒๐ ราย

(๒.๓) เกษตรกรได้รับการสาธิตการใช้วัสดุป้อนเพื่อปรับปรุงดิน (ปูนขาว โดโลไมท์
หินปูนฝุ่น) จำนวน ๓๖ ราย

(๒.๔) เกษตรกรได้รับการสาธิตการปลูกหญ้าแฝกในพื้นที่แปลงเกษตรและ พื้นที่ขุด
ยกร่อง เพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดิน และเพิ่มความชุ่มชื้นแก่ดิน
จำนวน ๔ ราย

แผนที่แสดงกิจกรรมการดำเนินงาน
บ้านค่าย หมู่ที่ ๒ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

อ่าวไทย

น



คำอธิบายสัญลักษณ์



กิจกรรมขุดคุ้ยร่องพื้นที่ ๕๕๐ ไร่

ขอบเขตหมู่บ้าน