

บ้านเขาดันหยง

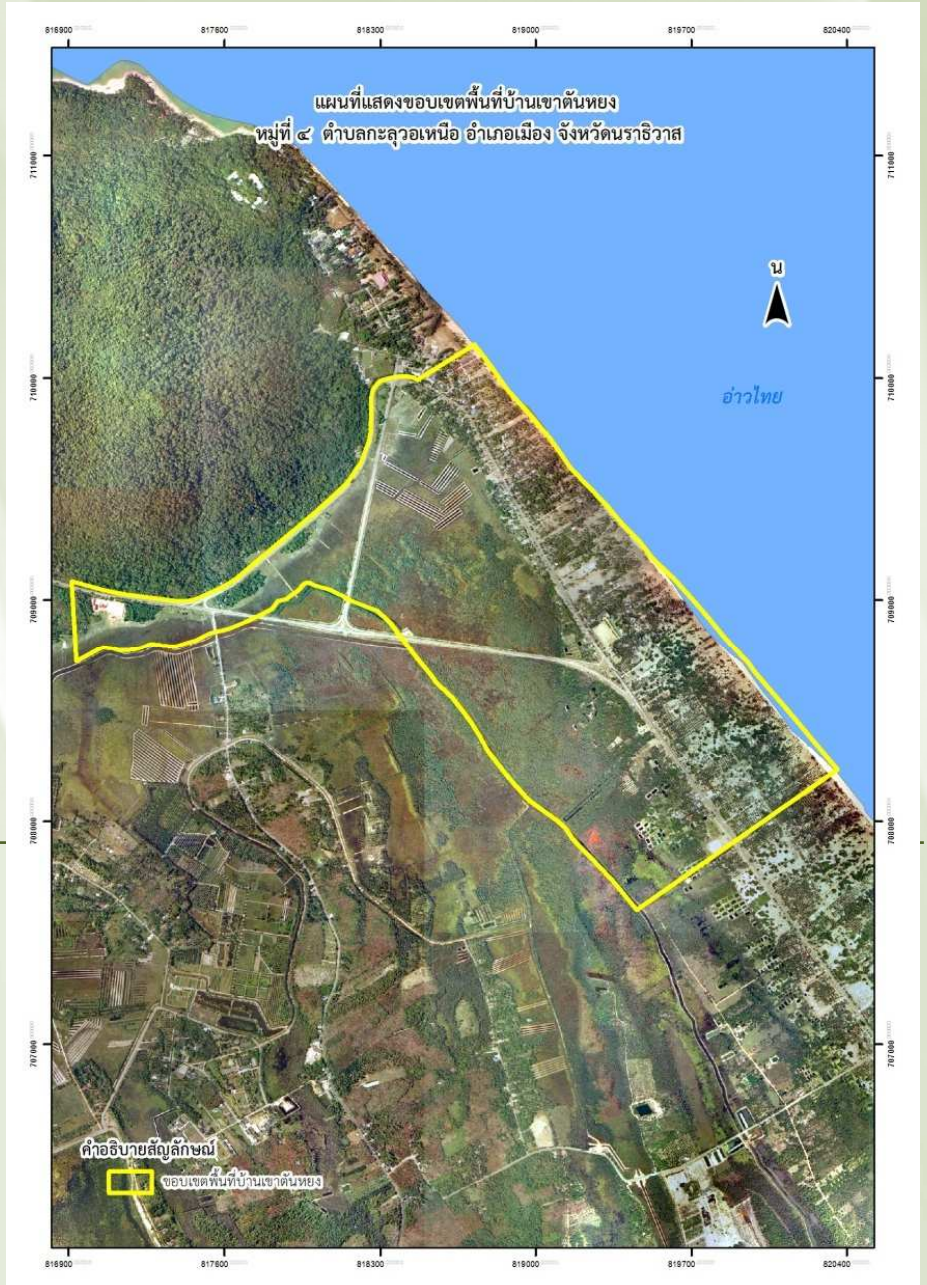
หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส

ข้อมูลทั่วไป

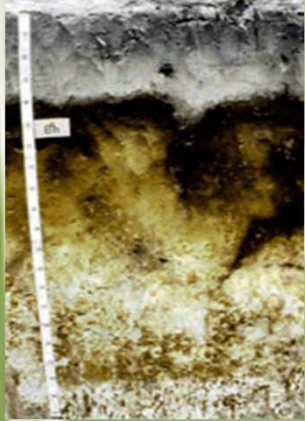
บ้านเขาดันหยง ตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ครอบคลุมพื้นที่ ๑,๘๘๓ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ทำการเกษตร เนื้อที่ ๘๘๔ ไร่ (๔๖.๙%) และเป็นพื้นที่ ลุ่ม แหล่งน้ำ ป่าเสื่อมโทรมและชุมชน/สถานที่ราชการ เนื้อที่ ๙๙๙ ไร่ (๕๓.๑%) มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๒๖๔ ครัวเรือน มีประชากร ๑,๑๒๔ ราย เป็นชาย ๕๖๔ ราย เป็นหญิง ๕๖๐ ราย นับถือศาสนา อิสลาม ๑,๐๘๕ ราย ศาสนาพุทธ ๓๙ ราย

สภาพพื้นที่

บ้านเขาดันหยง มีสภาพพื้นที่เป็น ลูกคลื่นลอนลาดถึงภูเขา ลักษณะดินที่พบเป็นดินร่วนปนทราย ตอนกลางของพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่มน้ำทะเลเคยท่วมถึงมาก่อน ลักษณะเป็นดินเหนียว สลับกับแนวสันทรายเก่าหรือสันทรายชายทะเล ลักษณะเป็นดินทรายถึงดินทรายปนดินร่วน ในพื้นที่บ้านเขาดันหยงประกอบด้วยชุดดิน จำนวน ๕ ชุดดิน แบ่งเป็น ชุดดินบาเจาะ (Bc) เนื้อที่ ๒๕๐.๕๒ ไร่ ชุดดินบ้านทอน (Bh) เนื้อที่ ๕๕๖.๔๕ ไร่ ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) เนื้อที่ ๖๗.๒๒ ไร่ ชุดดินคอนกาหลง (Kkl) เนื้อที่ ๓๗.๗๖ ไร่ ชุดดินมุโนะ (Mu) เนื้อที่ ๙๔๘.๔๔ ไร่ และส่วนที่เหลือเป็นพื้นที่น้ำ เนื้อที่ ๒๒.๗๗ ไร่



ชุดดินบาเจาะ (Bc) เป็นดินทรายลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วน มีสีน้ำตาลปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 5.5 - 6.0) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วน มีสีน้ำตาล สีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีเหลืองปนแดง ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดเล็กน้อย (pH 5.0 - 6.5)



ชุดดินบ้านทอน (Bh) ดินทรายหนาปานกลางถึงชั้นดานอินทรีย์ ดินบนเป็นดินทรายหรือดินทรายปนดินร่วนสีเทาหรือสีน้ำตาลปนเทา ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง ดินล่างตอนบนมีสีขาว ชั้นดินล่างถัดไประหว่างความลึก ๕๐-๑๐๐ ซม. มีสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนแดงที่เป็นชั้นสะสมฮิวมัสและอะลูมินัมหรือมีเหล็กด้วย

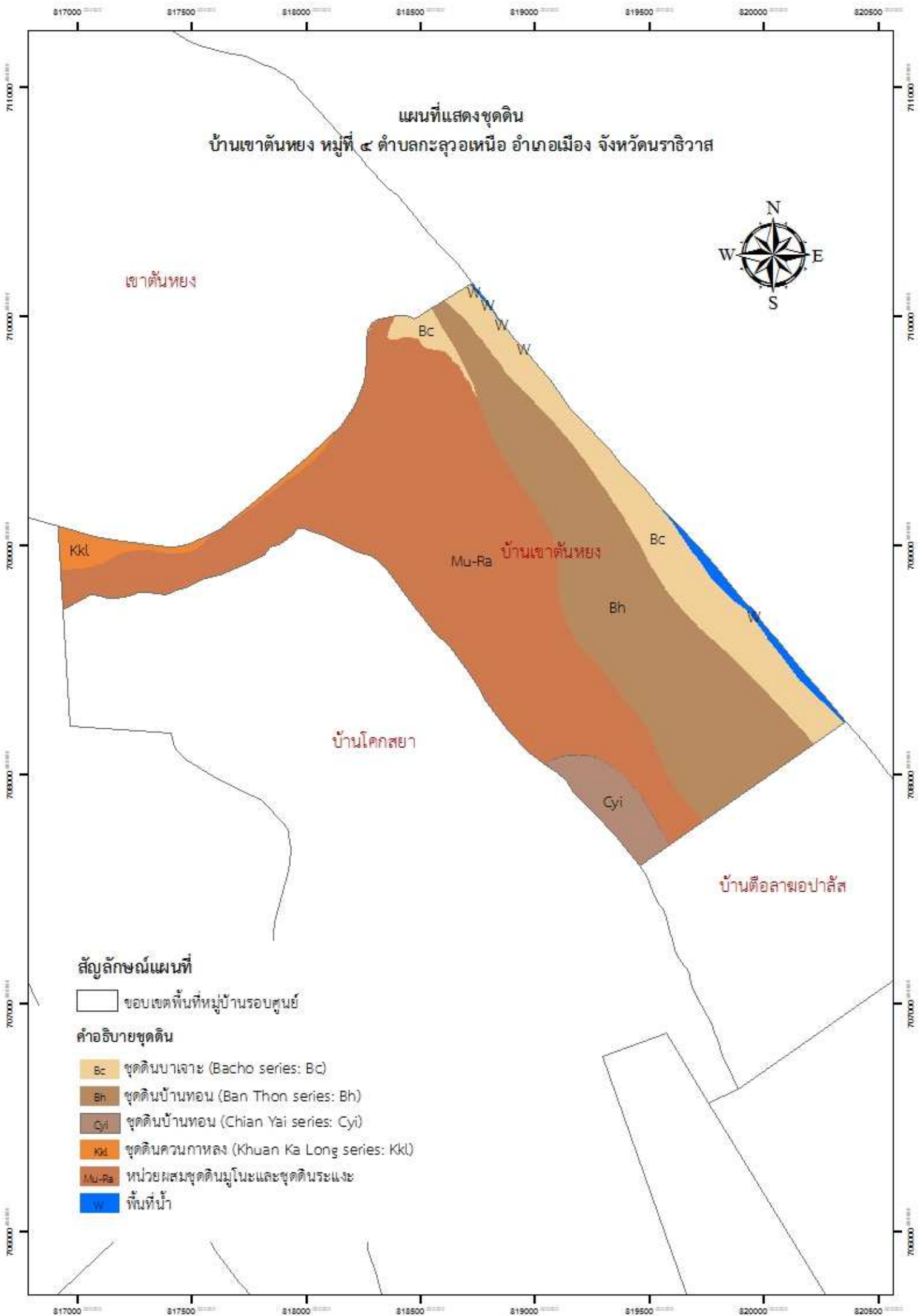
ชุดดินเชียรใหญ่ (Cyi) ลักษณะและสมบัติดิน ดินเหนียวละเอียดลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้งปนเศษพืช (หรือมีชั้นดินอินทรีย์บางๆ สีน้ำตาลเข้มทับอยู่ด้านบน) มีสีเทา ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) จากผิวดินเป็นดินเลนสีเทาหรือสีเทาปนน้ำเงินของตะกอนน้ำทะเลที่มีสารประกอบกำมะถันมาก ปฏิกิริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงเป็นกลาง (pH ๖.๕-๗.๐)



ชุดดินควนกาหลง (Kkl) ลักษณะและสมบัติดิน ดินร่วนละเอียดลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนทราย มีสีน้ำตาล ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH ๕.๐-๖.๐) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายขนาดปานกลางหรือหยาบ มีสีน้ำตาล ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด (pH ๔.๕-๕.๕)

ชุดดินมูโนะ (Mu) ลักษณะและสมบัติดิน ดินเหนียวละเอียดลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนเหนียวถึงเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง มีสีดำหรือสีน้ำตาลปนเทา ปฏิกิริยาดินเป็นกรดจัดมาก (pH ๔.๕-๕.๐) ปฏิกิริยาดินเป็นกรดรุนแรงมากถึงเป็นกรดรุนแรงมากที่สุด (pH ๓.๕-๔.๐)





การประกอบอาชีพ

บ้านเขาคันทรง มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๒๖๔ ครัวเรือน ประชากรมีการประกอบอาชีพ แบ่งเป็น อาชีพภาคการเกษตร จำนวน ๕ ครัวเรือน (๑.๘๙%) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน ๔๐% เกษตรเชิงเดี่ยว ๖๐% และอาชีพนอกภาคการเกษตร จำนวน ๒๕๙ ครัวเรือน (๙๘.๑๐%) โดยมีการประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป มากที่สุด รองลงมาประกอบอาชีพรับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ ค้าขาย พนักงานเอกชนและอื่นๆ

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
๑. ภาคการเกษตร	๕	๑.๘๙
- เกษตรผสมผสาน	๒	๐.๗๕
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๓	๑.๑๓
๒. นอกภาคการเกษตร*	๒๕๙	๙๘.๑๐
- รับราชการ/ลูกจ้างของรัฐ	๔๑	๑๕.๕๓
- รับจ้างทั่วไป	๑๖๙	๖๔.๐๑
- ค้าขาย	๑๒	๔.๕๔
- พนักงานเอกชน	๖	๒.๒๗
๓. อาชีพอื่นๆ**	๓๑	๑๑.๗๔

* ผู้ที่ทำอาชีพนอกภาคเกษตรและทำเกษตรเป็นอาชีพเสริม ๓๘.๖๑%

** ผู้สูงอายุ/ไม่มีอาชีพ

รายได้ประชากร

จากการสำรวจข้อมูลรายได้เฉลี่ยประชากรบ้านเขาคันทรง (๒๖๔ ครัวเรือน) ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๓ พบว่า ประชากรมีรายได้เฉลี่ยเท่ากับ ๑๕๓,๙๗๗ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๙๙ ครัวเรือน (๓๗.๕%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๑๖๕ ครัวเรือน (๖๒.๕%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๑๐	๓.๗๘
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๔๐	๑๕.๑๕
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๔๙	๑๘.๕๖
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๕๒	๑๙.๖๙
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๙๒	๓๔.๘๔

จากการสำรวจข้อมูลรายได้ประชากรที่ประกอบอาชีพภาคการเกษตร (๕ ครัวเรือน) ซึ่งทำการเกษตรผสมผสาน จำนวน ๒ ครัวเรือน (๔๐%) และเกษตรเชิงเดี่ยว จำนวน ๓ ครัวเรือน (๖๐%)

อาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ภาคการเกษตร	๕	๑๐๐
- เกษตรผสมผสาน	๒	๔๐
- เกษตรเชิงเดี่ยว	๓	๖๐

ในปี ๒๕๖๓ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้จำแนกรายได้ภาคการเกษตรของประชากรบ้านเขาตันหยง พบว่า ประชากรมีรายได้จากภาคการเกษตรเฉลี่ยเท่ากับ ๗๐,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน/ปี ซึ่งมีประชากรที่มีรายได้เฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๓ ครัวเรือน (๖๐%) และมีรายได้เฉลี่ยสูงกว่าค่าเฉลี่ย จำนวน ๒ ครัวเรือน (๔๐%)

รายได้	ครัวเรือน	ร้อยละ
ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐	๓	๖๐
๕๐,๐๐๑ - ๑๐๐,๐๐๐	๒	๔๐
๑๐๐,๐๐๑ - ๑๕๐,๐๐๐	๐	๐.๐๐
๑๕๐,๐๐๑ - ๒๐๐,๐๐๐	๐	๐.๐๐
มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐	๐	๐.๐๐

กลุ่มอาชีพ

จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มอาชีพในพื้นที่บ้านเขาตันหยง ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ในปี ๒๕๖๓ พบว่า มีกลุ่มอาชีพ จำนวน ๔ กลุ่ม ประกอบด้วย ปลูักผักบริเวณบ้านเพื่อบริโภค พัฒนาอาชีพผ้าบาติก ตัดเย็บเสื้อผ้า ดังนี้

กลุ่ม	จำนวน (ราย)	รับผิดชอบโดย
๑. ปลูักผักบริเวณบ้านเพื่อบริโภค	๕	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๒. ปลูักผักยกแคร่	๒	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ
๓. แม่บ้าน (ข้าวเกรียบ บูดู เย็บผ้า)	๓๐	สำนักงานพัฒนาชุมชน
๔. ประมงพื้นบ้าน	๓๕	สำนักงานประมงจังหวัด
๕. เลี้ยงปศุสัตว์	๑๒	สำนักงานปศุสัตว์
๖. เครื่องปั้นดินเผา	๖	พัฒนาชุมชน

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

บ้านเขาดันหยง มีพื้นที่ทั้งหมด ๑,๘๘๓ไร่ ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตร ๘๓๓ ไร่ แบ่งเป็น ไม้ผล/ไม้ยืนต้น ๓๖๘ ไร่ ปาล์มน้ำมัน ๕๑ ไร่ พืชผักผสมผสาน ๑๔ ไร่ และเป็นพื้นที่ป่าเสื่อมโทรม ๕๕๖ ไร่ พื้นที่ขุดยกร่องร้าง ๓๐ ไร่ นาร้าง ๒๑ ไร่ พื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า ๒๓๘ ไร่ แหล่งน้ำ ๒๕ ไร่ และชุมชน/สถานที่ราชการ ๑๘๐ ไร่ พื้นที่ทำการเกษตร ส่วนใหญ่ราษฎรมีการปลูก ไม้ผล/ไม้ยืนต้น ปาล์มน้ำมัน และพืชผักผสมผสาน

การใช้ประโยชน์ที่ดิน	พื้นที่ (ไร่)	ร้อยละ
๑) พื้นที่ใช้สอย	๘๓๓	๔๔.๒๓
- ไม้ผล/ไม้ยืนต้นผสมผสาน	๓๖๘	๔๐.๗๘
- ปาล์มน้ำมัน	๕๑	๒.๗๐
- พืชผักผสมผสาน	๑๔	๐.๗๔
๒) พื้นที่ทิ้งร้าง/สามารถใช้ประโยชน์ได้	๘๔๕	๔๔.๘๗
- ป่าเสื่อมโทรม/พุ่มเสื่อมโทรม	๕๕๖	๒๙.๕๒
- พื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า	๒๓๘	๑๒.๖๓
- นาร้าง	๒๑	๑.๑๑
- พื้นที่ขุดยกร่องร้าง	๓๐	๑.๕๙
๓) พื้นที่สาธารณประโยชน์	๒๐๕	๑๐.๘๘
- ชุมชน/สถานที่ราชการ	๑๘๐	๙.๕๕
- แหล่งน้ำ	๒๕	๑.๓๒

แผนที่แสดงลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดิน
บ้านเขาดันหยง หมู่ที่ 4 ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส
พื้นที่ 1,883 ไร่



อ่าวไทย

คำอธิบายสัญลักษณ์

สัญลักษณ์

-  ไม้ผล/ไม้ยืนต้นผสม
-  ป่าสนน้ำมัน
-  พืชผักผสมผสาน
-  นาไร่ร้าง
-  พื้นที่ขุดยกร่องร้าง
-  ป่าเสื่อมโทรม/พรุเสื่อมโทรม
-  พื้นที่ลุ่ม/ทุ่งหญ้า
-  แหล่งน้ำ
-  ชุมชน/สถานที่ราชการ
-  ขอบเขตหมู่บ้าน

พื้นที่ (ไร่)

- 768
- 51
- 14
- 21
- 30
- 556
- 238
- 25
- 180

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ได้สำรวจข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงานที่เข้าไปส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้แก่เกษตรกรบ้านเขาตันหยง ตั้งแต่ปี ๒๕๒๖-๒๕๖๓ ทั้งการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน อาทิ การปรับปรุงแปลงนา การสนับสนุนปัจจัยการผลิต การสนับสนุนองค์ความรู้ด้านต่าง ๆ อาทิ การฝึกอบรมวิชาชีพ การสาธิตในพื้นที่ ตลอดจนการศึกษาเรียนรู้ดูงานในพื้นที่ที่ประสบผลสำเร็จ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาพื้นที่การเกษตรของตนเองและประกอบอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืนและพึ่งตนเองได้ โดยเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ เพื่อการพัฒนาอาชีพ จากศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ดังนี้

๑) ด้านโครงสร้างพื้นฐาน

-ปรับปรุงพื้นที่โดยการปรับปรุงแปลงนาลักษณะที่ ๓ (ชุดคู-ยกร่อง) จำนวน ๑๖ ราย (๘๑ ไร่)

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ

๒.๑) การสนับสนุนปัจจัยการผลิต

(๑) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุปรับปรุง (ปุณขาว โดโลไมท์ หินปูนฝุ่น ปุ๋ยหมัก พืชปุ๋ยสด) เพื่อใช้ปรับปรุงดินทรายและดินเปรี้ยว เพิ่มความอุดมสมบูรณ์แก่ดินในแปลงเกษตร สำหรับการปลูกพืชผัก พืชไร่ และไม้ผล จำนวน ๓๒ ครัวเรือน

(๒) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผัก อาทิ ถั่วพู ถั่วฟักยาว ข้าวโพด และอื่น ๆ เพื่อส่งเสริมการปลูกพืชผักบริโภคในครัวเรือนปลอดภัยจากสารพิษ และจำหน่ายสร้างรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๗๑ ครัวเรือน

(๓) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์พืช (กิ่งพันธุ์ ท่อนพันธุ์อ้อย ฝรั่ง มะนาว มะพร้าว ส้มโอ) เพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่บริเวณบ้านและพื้นที่แปลงเกษตรจำนวน ๑๕ ครัวเรือน

(๔) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลา (ปลานิล ปลาดุก ปลาตะเพียน) เพื่อส่งเสริมการเลี้ยงปลาในกระชังและบ่อดิน จำนวน ๑ครัวเรือน

(๕) เกษตรกรได้รับการสนับสนุนพันธุ์สัตว์ (ไก่ แพะ เป็ด) จำนวน ๖ ครัวเรือน

๓) การสนับสนุนองค์ความรู้

๓.๑) อบรม

(๑) เกษตรกรได้รับการอบรมการปรับปรุงดินทรายจัด จำนวน ๑๕ ครัวเรือน

(๒) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกพืชผักพืชไร่และไม้ผลในพื้นที่ดินทรายจัด จำนวน ๒๓ ครัวเรือน

(๓) เกษตรกรได้รับการอบรมการเพาะเห็ดฟางกองเตี้ยด้วยขี้เลื่อยไม้ยางพาราและผักตบชวาเพื่อเพิ่มรายได้ในครัวเรือน จำนวน ๒๔ ครัวเรือน

การพัฒนาพื้นที่โดยศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ

๒) การส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ (ต่อ)

๓.๑) อบรม

(๔) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกมะนาวและการใช้ประโยชน์พื้นที่ที่มีพืชหลากหลายภายในแปลง จำนวน ๖ ครัวเรือน

(๕) เกษตรกรได้รับการอบรมการทำผลิตภัณฑ์จากรสจากปาล์มน้ำมัน กระจุต และหญ้าแฝก เพื่อพัฒนาทักษะการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพจำนวน ๑๐ ครัวเรือน

(๖) เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงสัตว์ปีก (ไก่/เป็ด) พร้อมทั้งสนับสนุนพันธุ์สัตว์ปีก จำนวน ๓๐ ครัวเรือน

(๗) เกษตรกรได้รับการอบรมการเลี้ยงแพะ-แกะสู่เกษตรกร จำนวน ๖ ครัวเรือน

(๘) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกผักกาดขาว จำนวน ๒ ครัวเรือน

(๙) เกษตรกรได้รับการอบรมการปลูกผักไร้ดิน (ไฮโดรโปนิกส์) จำนวน ๑ ครัวเรือน

๓.๑) การสาธิตในพื้นที่

(๑) เกษตรกรได้รับการสาธิตการทำ/การใช้ปุ๋ยหมักและน้ำหมักชีวภาพ จำนวน ๓๓ ราย

(๒) เกษตรกรได้รับการสาธิตการใช้ปุ๋ยพืชสดปรับปรุงบำรุงดินก่อนการปลูกพืช จำนวน ๗ ราย

(๓) เกษตรกรได้รับการสาธิตการให้น้ำระบบท่อ เพื่อให้มีน้ำใช้ในแปลงเกษตร จำนวน ๒ ราย

(๔) เกษตรกรได้รับการสาธิตการใช้วัสดุปรับปรุงดิน (ปูนขาว โดโลไมท์ และหินปูนฝุ่น)

๔.๑) การศึกษาดูงาน

(๑) เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพ ซึ่งเป็นเกษตรกรศูนย์เรียนรู้และเกษตรกรตัวอย่างในพื้นที่ที่ประสบความสำเร็จ โดยการศึกษาดูงานในพื้นที่ของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จในต่างจังหวัด (พัทลุง ตรัง สงขลา) จำนวน ๕ ราย

(๒) เกษตรกรได้รับการศึกษาดูงานของเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จภายในจังหวัดนราธิวาส จำนวน ๒๐ ราย

