ผลการศึกษา
พื้นที่ และชุมชนหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

จากการที่พรรคคอมมิวนิสต์มาลายา (พคม.) ถูกกองทัพอังกฤษและรัฐบาลมาเลเซียปราบปรามอย่างหนัก ในระหว่าง พ.ศ. 2491 - 2507 พคม.ส่วนใหญ่จึงได้ทยอยหลบหนีการปราบปรามเข้าสู่ประเทศไทยสร้างฐานที่มั่นตามแนวพรหมแดนไทย - มาเลเซีย บริเวณอำเภอเบตง จังหวัดยะลา อำเภอแว้ง จังหวัดนราธิวาส และอำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา ตลอดระยะเวลาที่ พคม.เข้ามาตั้งที่มั่นในไทย ได้สะสมกำลังเสบียงอาหาร อาวุธยุทโธปกรณ์ ตลอดจนทรัพยากรทั้งปวงเพื่อการปฏิวัติประเทศมาเลเซีย โดยได้ขยายอิทธิพลอย่างกว้างขวาง สร้างรัฐซ้อนรัฐ โดยเรียกเก็บภาษีเถื่อนจากเหมืองแร่ สวนยาง และการดำเนินธุรกิจของคนไทยอย่างมหาศาล ในระหว่างพ.ศ. 2524 - 2526 ประเทศไทยและประเทศมาเลเซียได้ร่วมปฏิบัติการทางทหารกดดัน พคม. อย่างต่อเนื่องในขณะเดียวกันได้มีการเจรจากับ พคม. และช่วง พ.ศ. 2528 - 2531 พลตรีกิตติ รัตนฉายาซึ่งขณะนั้นเป็น ผบ.กก. ผสม ฉก. ไทย ได้ขยายแนวความคิดในการเจรจาควบคู่กับการกดดันทางทหารอย่างต่อเนื่องส่งผลให้ พคม. กลุ่มใหญ่สลายกองกำลังติดอาวุธมาเป็นผู้ร่วมพัฒนาชาติไทย ตั้งแต่ปี 2530 และกองทัพภาค 4 ได้จัดสรรที่ดินทำกินให้ตามแนวชายแดนไทย-มาเลเซียโดยเรียกว่าผู้ร่วมพัฒนาชาติไทย (ผรท.) หมู่บ้านปิยมิตรและจากการปฏิบัติการที่ต่อเนื่องทำให้ พคม. กลุ่มเก่ายอมรับเงื่อนไขและมีการลงนามในสัญญาสันติภาพ 3 ฝ่าย ที่โรงแรมลีกาเดนส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา หลังจากการร่วมลงนามในสัญญาสันติภาพ 3 ฝ่ายแล้วพคม.กลุ่มเก่าได้ออกมารายงานตัวเป็น ผรท. ทั้งสิ้น 1,121 คนในจำนวนนี้มีสมาชิก พคม. กลับไปตั้งถิ่นฐานในประเทศมาเลเซีย จำนวน 405 คน สมาชิก พคม. ผู้ประสงค์ตั้งถิ่นฐานในประเทศไทยเรียกว่า ผรท. บ้านรัตนกิตติ ซึ่งกองทัพภาค 4 โดย กกล. ผสม ฉก.ไทยได้ดำเนินการจัดสร้างหมู่บ้านรัตนกิตติขึ้นตามแนวชายแดนไทย - มาเลเซีย หนึ่งในจำนวนนั้นคือหมู่บ้านกิตติรัตน์ 1 ตั้งอยู่ที่บ้านโต๊ะโมะ หมู่ที่ 6 ตำบลแม่หวาด อำเภอยารโต ซึ่งต่อมาพลโทกิตติ รัตนฉายา แม่ทัพภาค 4 ได้รายงานกราบบังคมทูลถวายให้อยู่ในโครงการวิจัยจุฬาภรณ์ ซึ่งพระองค์ท่านทรงรับและพระราชทานชื่อหมู่บ้านเป็น"หมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9"

1.2 พระกระแสรับสั่ง

สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ได้สรุปพระกระแสรับสั่งของศาสตร์จารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณ์วลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี องค์ประธานสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ในคราวที่เสด็จฯ ตรวจเยี่ยมโครงการหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9-11 จังหวัดยะลา ในวันที่ 11-12 ธันวาคม 2536 ดังนี้

- ให้ดำเนินการทำเรื่องยกเว้นค่านำใบต่างด้าวของ ผรท.

- ให้ดำเนินการปลูกไม้ผล เช่น ลองกอง เงาะ สะตอ ทุเรียน โดยทำเป็นแปลงทดลอง ใช้พื้นที่ส่วนกลางของหมู่บ้าน ให้สมาชิกหมู่บ้านดูแลแบ่งผลประโยชน์ให้กับผู้ดูแล

- ให้ทำบริเวณไหล่เขาเป็นขั้นบันได และปลูกพืชตระกูลถั่ว กระวาน แซมได้ไม้ผล ส่วนที่เป็นที่ลาดชันให้ปลูกแฝกเช่น แฝกหอม ซึ่งนำมาใช้ประโยชน์ด้านอื่นได้อีก

- ให้ดำเนินการจัดทำตะกร้าไม้ไผ่ บรรจุบอนสีออกจำหน่ายในตลาด

- ให้พิจารณาจัดทำโครงการบัวหลวง เพราะบัวหลวงทางใต้สีสวยกว่าภาคกลาง

- ทางสถาบันมีตลาดนัดเมื่อใด ให้แจ้งในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนาทุกหมู่บ้านทราบด้วย เพื่อนำผลผลิตไปร่วมจำหน่าย

- การดำเนินการเลี้ยงกวางให้หาข้อมูลเพิ่มเติม ป่าไม้จังหวัดยะลากำลังดำเนินการเลี้ยงในพื้นที่ 200 ไร่ และถ้าจะต้องให้ชาวต่างชาติเข้ามาลงทุนก็ต้องทำ ถ้าสามารถขายเนื้อกวางได้ก็อยากให้ดำเนินการโดยเร็ว

ส่วนพระกระแสรับสั่งของศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ วลัยลักษณ์ ณ หมู่บ้าน จุฬาภรณ์พัฒนา 9 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2537 มีดังนี้

- การจำหน่ายผลผลิตของหมู่บ้านฯ เช่น เฟิร์นและบอนสี ทรงให้ติดต่อจำหน่ายให้กับขบวนเสด็จของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เวลามีงานพระราชทานเลี้ยง

- การปลูกกล้วยไม้ ทรงให้ทดลองปลูกกล้วยไม้บางชนิดซึ่งไม่ซ้ำกับของหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 5

- การส่งเสริมการท่องเที่ยว ทรงมอบหมายให้นางลัดดา จุลณะภาตและจังหวัดยะลาดำเนินการประชาสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมโครงการจุฬาภรณ์พัฒนา 7 และหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยว ซึ่งในเรื่องนี้ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา จะจัดให้มีเรือสำหรับการท่องเที่ยวในอ่างเก็บน้ำเขื่อนบางลาง ในอนาคตนี้

- การฝึกอบรมราษฎร ราษฎรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ทรงให้มีการฝึกอบรมในแนวหมู่บ้าน ปชด. เช่นการป้องกันตนเองเป็นต้น

- คณะกรรมการการตลาดของหมู่บ้านทรงให้จัดตั้งคณะกรรมการการตลาดประจำหมู่บ้านสำหรับการจำหน่ายผลผลิตของหมู่บ้าน โดยให้ผู้ตรวจการสำนักองค์ประธานเป็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่ชุดปกครองหมู่บ้าน และราษฎรร่วมกันเป็นกรรมการ พร้อมกับประสานงานอย่างใกล้ชิดกับทางจังหวัด

1.3 สถานที่ตั้ง

หมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 6 ตำบลแม่หวาด อำเภอธารโต จังหวัดยะลา ห่างจากตัวอำเภอธารโตประมาณ 67 กิโลเมตร และห่างจากตัวจังหวัดยะลาประมาณ 99 กิโลเมตร โดยเส้นทางที่ 410 จากตัวจังหวัดผ่านอำเภอบันนังสตา เข้าเส้นทางไปเขื่อนบางลางผ่านเขื่อนบางลางและผ่านโครงการจุฬาภรณ์พัฒนา 7 อีกประมาณ13 กิโลเมตร จึงจะถึงหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 มีถนนลูกรังติดต่อกันภายในหมู่บ้านและสามารถติดต่อกับภายนอกหมู่บ้านได้ทั้งทางรถยนต์และทางเรือ

1.4 สภาพพื้นที่

พื้นที่ของหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 โดยทั่วไปเป็นพื้นที่ภูเขามีความลาดชันสูงพื้นที่ปกคลุมไปด้วย ป่าไม้นานาพันธุ์ อุดมไปด้วยสัตว์ป่ามากมาย อาทิ เสือลายพาด กวาง เก้ง นกกาฮัง หมูป่า เสือ ช้าง กระทิง ลิง ค่าง ชะนี แรดไทย ชะมด แม่น กบภูเขา ฯลฯ มีฝนตกเกือบตลอดทั้งปีและจะทิ้งช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคม ซึ่งฝนตกน้อยกว่าเดือนอื่น ๆ จึงทำให้อากาศเย็นสบายห่างจากหมู่บ้านประมาณ 3 กิโลเมตรจะมีน้ำตกที่สวยงามทำให้มีลำธารไหลผ่านกลางหมู่บ้าน

1.5 ลักษณะดิน

ลักษณะดินในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 เป็นดินที่เกิดจากการรวมตัวอยู่กับที่ของหินดินดาน เป็นดินที่เกิดในบริเวณตะพักลำน้ำระดับกลางถึงตะพักลำน้ำระดับสูง ซึ่งส่วนใหญ่มีสภาพพื้นที่เป็นเชิงเขา เนินเขา หรือภูเขา ลักษณะดินเป็นดินเหนียว หรือมีอนุภาคของดินทรายแป้งปะปน ในชั้นดินอาจพบเศษของหินดินดานที่สลายตัว การใช้ประโยชน์ที่ดินส่วนใหญ่เป็นป่าธรรมชาติและสวนยางพารา

1.6 แหล่งน้ำ

แม่น้ำปัตตานีเป็นแม่น้ำสายสำคัญไหลจากต้นน้ำอยู่บนเทือกเขาสันกาลาคีรี ในเขตอำเภอเบตงบริเวณพรมแดนระหว่างไทยกับมาเลเซียผ่านอำเภอธารโต ถูกปิดกั้นด้วยเขื่อนบางลางซึ่งเป็นเขื่อนกักเก็บน้ำเพื่อใช้ผลิตไฟฟ้าเป็นแหล่งน้ำที่ใช้ประโยชน์ด้านสัญจรทางน้ำ ในยามที่ไม่สามารถใช้คมนาคมทางถนนได้ และเป็นแหล่งน้ำที่ใช้หาปลาบริโภคของชุมชน สำหรับแหล่งน้ำที่ใช้ทำการเกษตร เกษตรกรจะอาศัยน้ำฝน ลำธารกลางหมู่บ้านและน้ำประปาภูเขา

1.7 ประชากร

ประชากรซึ่งเป็นผู้ร่วมพัฒนาชาติไทย ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธเกือบ 100 เปอร์เซ็นต์ ที่เหลือนับถือศาสนาอิสลามประกอบอาชีพการเกษตรมีจำนวน 140 ครัวเรือน 289 คนเป็นเพศชาย 139 คน

และเพศหญิง 150 คนในจำนวนนี้เป็นเด็กอายุ 0-7 ปีจำนวน 69 คน ผลจากการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูล พบว่าส่วนใหญ่มีอายุเกินกว่า 60 ปี (30.67 เปอร์เซ็นต์) รองลงมามีอายุต่ำกว่า 30 ปี (25.33 เปอร์เซ็นต์, ตารางที่ 1) จำนวนสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่มีจำนวน 1-2 คนต่อครัวเรือน (48 เปอร์เซ็นต์) รองลงมา 3-4 คนต่อครัวเรือน (46.67 เปอร์เซ็นต์) แต่มีสมาชิกที่เป็นแรงงานส่วนใหญ่ 1-2 คนต่อครัวเรือน (93.33 เปอร์เซ็นต์) ซึ่งเป็นแรงงานที่ใช้ประกอบอาชีพการเกษตรทั้งหมดและใช้ภาษาจีนและภาษาไทยติดต่อสื่อสารกัน

ตารางที่ 1 แสดงอายุของประชากรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์ ฯ

อายุ (ปี)	เปอร์เซ็นต์
< 31	25.33
31 - 40	13.33
41 - 50	18.67
51 - 60	12.00
> 60	30.67

ตารางที่ 2 แสดงสมาชิกในครัวเรือน และสมาจำนวนชิกที่เป็นแรงงาน

คน	สมาชิกในครัวเรือน (%)	สมาชิกที่เป็นแรงงาน (%)
1 - 2	48.00	93.33
3 - 4	46.67	4.00
5 - 6	5.33	-

2. สภาพการผลิตทางการเกษตร

2.1 พื้นที่ถือครองและพื้นที่ทำการเกษตร

พื้นที่ถือครองของเกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ได้รับการจัดสรรให้ 16 ไร่ต่อครัวเรือนส่วนใหญ่จะใช้เป็นพื้นที่ปลูกยางพารา 15 ไร่ ที่เหลืออีก 1 ไร่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยและปลูกไม้ผลเป็นสวนผสมบริเวณบ้านเรือน แต่ก็มีผู้ร่วมพัฒนาชาติไทยบางคนคิดเป็นร้อยละ 1.40 ที่ไม่ปลูกยางพารา แต่ใช้พื้นที่ถือครองปลูกไม้ผลทั้งหมดและไม้ผลที่ปลูกส่วนใหญ่ได้แก่ทุเรียนนอกนั้นก็มีลองกอง, มังคุด, ส้มโชกุน, มะม่วง ซึ่งส่วนใหญ่ปลูกร่วมกันในลักษณะสวนผสมและส่วนใหญ่จะปลูกทุเรียนร่วมกับลองกอง (70.51 เปอร์เซ็นต์, ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 แสดงพื้นที่ปลูกไม้ผล ในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9

ไม้ผล	พื้นที่ปลูก (ไร่)	เปอร์เซ็นต์
ทุเรียน	16	20.51
ลองกอง	1	1.28
ส้มโชกุน	1	1.28
ทุเรียน + ลองกอง	55	70.51
ลองกอง + ส้มโชกุน	3	3.85
ลองกอง + มังคุด	1	1.28
ลองกอง + มะม่วง	1	1.28

นอกจากการปลูกพืชแล้วเกษตรกร ยังมีการเลี้ยงสัตว์ไว้บริโภคและขายโดยเลี้ยงไก่ เป็ดและสุกร แต่ส่วนใหญ่ 95 เปอร์เซ็นต์ เกษตรกรเลี้ยงไก่และเลี้ยงน้อยกว่า 11 ตัวต่อครัวเรือน รองลงมาเลี้ยง 11-20 ตัวต่อครัวเรือน(ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 แสดงการเลี้ยงไก่ของเกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9

จำนวนไก่ (ตัว) /ครัวเรือน	เปอร์เซ็นต์
< 11	73.68
11 - 20	21.05
> 20	5.26

2.2 ได้รับความรู้ทางการเกษตร

จากการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลทำให้ทราบว่า เกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ทำการเกษตรมาไม่น้อยกว่า 6 ปีแล้ว ส่วนใหญ่ 96.43 เปอร์เซ็นต์ (ตารางที่ 5) ได้รับคำแนะนำด้านการเกษตรจากเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรจังหวัด และสำนักงานเกษตรอำเภอธารโตที่ได้ไปเยี่ยมและติดตามงานตามโครงการดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง

2.3 แหล่งเงินทุน

การประกอบอาชีพของเกษตรกร โดยเฉพาะอาชีพด้านการเกษตร เกษตรกรส่วนใหญ่ 92 เปอร์เซ็นต์ใช้ทุนของตนเอง มีเพียง 8 เปอร์เซ็นต์ที่กู้เงินจากธนาคารเพื่อการเกษตร (ธกส.) มาลงทุน (ตารางที่ 6)

ตารางที่ 5 แสดงการได้รับความรู้ทางการเกษตร

แหล่งความรู้	เปอร์เซ็นต์
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร	96.43
ไม่มีใครมาให้ความรู้	3.57

ตารางที่ 6 แสดงแหล่งเงินทุนทำการเกษตร

แหล่งเงินทุน	เปอร์เซ็นต์
ของตนเอง	92.00
ธกส.	8.00

2.4 การปฏิบัติดูแลรักษา

ในการปลูกยางพาราและไม้ผลของเกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ใส่ปุ๋ยไม่ใช้สารเคมีและมีการตัดแต่งกิ่งแต่ไม่มีระบบการให้น้ำที่เหมาะสม การปลูกพืชอาศัยน้ำฝนเป็นส่วนใหญ่ สำหรับปุ๋ยเคมีที่ใช้ใส่ส่วนใหญ่ใช้กับยางพาราโดยใช้ปุ๋ยเคมีสูตร 16-11-18 อัตราประมาณ 27 กิโลกรัมต่อไร่ ส่วนปุ๋ยเคมีใช้กับไม้ผลใช้สูตร 15-15-15 อัตราประมาณ 7 กิโลกรัมต่อไร่นอกนั้นใช้ปุ๋ยคอกและปุ๋ยอื่น ๆ

ตารางที่ 7 แสดงการใช้ปุ๋ยในการปลูกยางพาราและไม้ผล

การปฏิบัติ	เปอร์เซ็นต์	ชนิดปุ๋ย	เปอร์เซ็นต์
ใส่	89.55	ปุ๋ยเคมี 16-11-18	35.00
ไม่ใส่	10.45	ปุ๋ยเคมี 15-15-15	3.33
		ปุ๋ยอื่น ๆ	61.67

ตารางที่ 8 แสดงการใช้สารเคมี

การปฏิบัติ	เปอร์เซ็นต์
ใช้	37.33
ไม่ใช้	41.33
ไม่มีข้อมูล	21.34

ตารางที่ 9 แสดงการให้น้ำในสวนไม้ผล

การปฏิบัติ	เปอร์เซ็นต์
มีระบบน้ำ	2.67
ไม่ระบบน้ำ	82.67
ไม่มีข้อมูล	14.66

ส่วนการปฏิบัติดูแลรักษาในด้านการตัดแต่งกิ่ง ซึ่งเกษตรกรปฏิบัติกับการปลูกไม้ผลซึ่งส่วนใหญ่เกษตรกร 76 เปอร์เซ็นต์มีการตัดแต่งกิ่งโดยตัดแต่งกิ่งทุเรียน ลองกอง และส้มโชกุน มากตามลำดับ (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 แสดงการตัดแต่งกิ่งไม้ผล

การปฏิบัติ	เปอร์เซ็นต์	ไม้ผลที่ตัดแต่ง	เปอร์เซ็นต์
ตัดแต่ง	76.00	ทุเรียน	60.00
ไม่ตัดแต่ง	9.33	ลองกอง	36.00
ไม่มีข้อมูล	14.67	ส้มโชกุน	4.00

2.5 การเก็บเกี่ยวผลผลิต

ผลผลิตทางการเกษตรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ส่วนใหญ่เป็นผลผลิตจากการปลูกยางพารา เกษตรกรส่วนใหญ่เริ่มกรีดยางได้แล้ว ได้ประมาณ 50 เปอร์เซ็นต์ของจำนวนยางพาราทั้งหมด ผลผลิตทำเป็นยางแผ่นดิบผึ่งแห้ง เกษตรกรต่างคนต่างนำผลผลิตไปขายที่ตลาดตัวเมืองจังหวัดยะลา สำหรับไม้ผลนั้นส่วนใหญ่ยังไม่ให้ผลผลิต มีเพียงบางรายเริ่มมีผลผลิตแล้ว แต่ก็เป็นผลผลิตปริมาณที่น้อยอยู่ซึ่งไม้ผลที่ให้ผลผลิตแล้วได้แก่ ทุเรียน และเกษตรกรนำผลผลิตไปขายที่ตลาดตัวจังหวัดยะลาเช่นกัน นอกนั้นยังไม่ให้ผลผลิต

3. รายได้

รายได้เกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ได้จากอาชีพการเกษตรและอาชีพนอกภาคเกษตร ส่วนใหญ่ 30.67 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้อยู่ระหว่าง 20,001-30,000 บาทต่อปีรองลงมา 24 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้อยู่ระหว่าง 30,001 - 40,000 บาทต่อปีและ 21.33 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้มากกว่า 40,000 บาทต่อปี (ตารางที่ 11) แต่เมื่อวิเคราะห์รายได้จากอาชีพการเกษตรในปีที่ผ่านมาพบว่าส่วนใหญ่ 80.43 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้อยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาทต่อปี รองลงมามีรายได้อยู่ระหว่าง 20,001-30,000 บาทต่อปี ซึ่งมี 10.87 เปอร์เซ็นต์และ 4.35 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้มากกว่า 40,000 บาทต่อปี (ตารางที่ 12) ซึ่งรายได้จากการทำอาชีพการเกษตรทั้งหมดนี้เป็นรายได้จากการปลูกยางพารา ปลูกไม้ผล (ทุเรียน ลองกอง ส้มโชกุน มังคุด และมะม่วง)และการเลี้ยงสัตว์โดยเฉพาะไก่ และสุกร

ตารางที่ 11 แสดงรายได้ทั้งหมดของเกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ในปีที่ผ่านมา

รายได้ (บาท/ปี)	เปอร์เซ็นต์
< 10,001	6.67
10,001 - 20,000	17.33
20,001 - 30,000	30.67
30,001 - 40,000	24.00
> 40,000	21.33

ตารางที่ 12 แสดงรายได้จากอาชีพการเกษตรในปีที่ผ่านมา

รายได้ (บาท/ปี)	เปอร์เซ็นต์
< 10,001	2.17
10,001 - 20,000	80.43
20,001 - 30,000	10.87
30,001 - 40,000	2.17
> 40,000	4.35

ตารางที่ 13 แสดงรายได้จากอาชีพนอกภาคการเกษตรในปีที่ผ่านมา

รายได้ (บาท/ปี)	เปอร์เซ็นต์
< 10,001	58.21
10,001 - 20,000	13.43
20,001 - 30,000	10.45
30,001 - 40,000	4.48
> 40,000	13.43

ตารางที่ 14 แสดงอาชีพนอกภาคเกษตร

อาชีพ	เปอร์เซ็นต์
รับจ้างทั่วไป	22.67
รับเหมาก่อสร้าง	5.33
ค้าขาย	6.67
หาของป่า	2.67
ประมง (หาปลาจากเขื่อนบางลาง)	10.67
อื่น ๆ	10.67
สวัสดิการคนชรา	41.33

ส่วนรายได้นอกภาคการเกษตรของเกษตรกรในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ส่วนใหญ่ 58.21 เปอร์เซ็นต์ มีรายได้น้อยกว่า 10,001 บาท/ ปี รองลงมามีรายได้อยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท/ปี และมากกว่า 40,000 บาท/ปี (13.43 เปอร์เซ็นต์, ตารางที่ 13)ซึ่งรายได้ของเกษตรกรส่วนใหญ่ 41.33 เปอร์เซ็นต์ ได้จากสวัสดิการคนชราของหมู่บ้าน ส่วนที่เป็นรายได้นอกภาคเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ 22.67 เปอร์เซ็นต์ ได้จากอาชีพรับจ้างทั่วไป (ตารางที่ 14)นอกนั้นได้จากการหาปลาจากเขื่อนบางลาง ค้าขาย รับเหมาก่อสร้าง หาของป่าขาย และเงินเดือนหรือค่าตอบแทนที่เกษตรกรไปเป็นพนักงานบริษัท เป็นภารโรงและเป็นล่าม

4. ปัญหาและความต้องการ

คณะทำงานจัดทำแผน 5 ปี หมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ตามคำสั่งจังหวัดยะลาที่ 2860/2539 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2539 ได้ไปประชุมเกษตรกรและผู้นำหมู่บ้านเมื่อวันที่ 3 มกราคม 2540 ณ หมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 เพื่อทราบปัญหาและความต้องการของชุมชน พบว่าชุมชนมีความต้องการในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. การสนับสนุนความรู้ และปัจจัยการผลิตไม้ผล ไม้ดอกและพืชสมุนไพร
2. การศึกษาดูงาน ด้านการผลิตและการตลาดไม้ผล ไม้ดอกและพืชสมุนไพร
3. การสนับสนุนความรู้ และปัจจัยการผลิต สัตว์ปีก การเลี้ยงสุกร และการเลี้ยงกวาง
4. การสนับสนุนสมาชิกสหกรณ์การเกษตรในด้านธุรกิจการซื้อ-ขาย ปัจจัยและผลิตผลทางการเกษตร และด้านเงินทุนหมุนเวียน เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
5. การสนับสนุนในหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 เป็นสถานที่ท่องเที่ยวเพราะมีทรัพยากรธรรมชาติและทิวทัศน์ที่สวยงาม
6. การสนับสนุนให้มีฝายกั้นน้ำขนาดเล็กในหมู่บ้าน เพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้บริโภคและทำการเกษตร

5. รายชื่อผู้นำชุมชน

ผู้นำชุมชนหรือผู้นำหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 ที่เป็นผู้ให้ความร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงาน ของทางราชการที่เข้าไปพัฒนาชุมชน มีดังนี้

1. นายหะมะ	ตะยี	ผู้ใหญ่บ้าน
2. นายวิริยะ	วิหาญ	ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
3. นางกัญญาณี	แซ่ตั้น	ผู้นำการพัฒนา
4. นายจี้เชิง	แซ่หลิว	ประธานกรรมการสหกรณ์การเกษตร
5. นายหมิงอู่	แซ่ฟาง	กรรมการสหกรณ์การเกษตร

6. งาน/โครงการที่ผ่านมา

งาน/โครงการ-กิจกรรม ปี 2537-2539 ที่หน่วยงานของรัฐหลายหน่วยงานได้จัดทำงาน/โครงการ-กิจกรรม ตามแนวพระกระแสรับสั่ง เพื่อพัฒนาหมู่บ้านจุฬาภรณ์พัฒนา 9 สรุปดังนี้(ด้านส่งเสริมอาชีพการเกษตร)

ที่	งาน/โครงการ-กิจกรรม (ปีงบประมาณ)	เป้าหมาย/ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หน่วยงานดำเนินการ
1	หมู่บ้านไม้ดอกไม้ประดับ (2537)	แจกจ่ายพันธุ์ชิงแดงและธรรมรักษาให้สมาชิกในหมู่บ้าน 30 ครัวเรือน จำนวน 2,000 ต้น	งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตรจำนวน 30,000 บาท	สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอธารโต
2	ส่งเสริมการปลูกไม้ผลบริเวณบ้าน (2537)	สนับสนุนพันธุ์ส้มโอ 1,005 ต้น, กระท้อน 1,005 ต้น มอบให้เกษตรกร 67 ครัวเรือน	งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน 95,475 บาท	----"----
3	การจัดทำแปลงทดสอบการปลูกส้มโชกุน (2537)	ปลูกส้มโชกุน จำนวน 1 แปลง 130 ต้น คณะกรรมการหมู่บ้านมอบหมายให้นายประยูร วงโพนงาม (เจริญ) และนายสายทอง แร่ไสสง เป็นรับผิดชอบดูแลรักษา	งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน 28,775 บาท	----"----
4	ทดสอบการปลูกบอนสี (2537)	จัดทำเรือนเพาะชำ จำนวน 2 หลัง รวบรวมพันธุ์และขยายพันธุ์บอนสี	งบประมาณจากสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ฯ	ทหารชุดประสานงานในหมู่บ้าน
5	ส่งเสริมการปลูกไม้ผลแซมยาง (2537)	สนับสนุนพันธุ์ลองกอง จำนวน 4,020 ต้น มอบให้สมาชิกในหมู่บ้านครัวเรือนละ 60 ต้น จำนวน 67 ครัวเรือน	งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน 160,800 บาท	สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอธารโต
6	การปลูกเฟิร์น (2537)	จัดทำเรือนเพาะชำ 1 หลัง และรวบรวมพันธุ์เฟิร์นต่าง ๆ	งบประมาณจากสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ฯ	ทหารชุดประสานงานในหมู่บ้าน

ที่	งานโครงการ-กิจกรรม (ปีงบประมาณ)	เป้าหมาย/ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หน่วยงานดำเนินการ
7	การปลูกกล้วยไม้ (2537)	ดำเนินการในเนื้อที่ 1.5 ไร่ เป็นกล้วยไม้สกุลอะแรนด้าและม็อคคาร่า 7,500 ต้น สกุลเดนโดเบี้ยม 3,360 ต้น	งบประมาณจากสถาบันวิจัยพุทาภรณ์ฯ	ทหารพรานประสานงานในหมู่บ้าน
8	อบรมเกษตรกร (2537)	ดำเนินการอบรมสมาชิกในหมู่บ้าน 1 ครั้ง/ 3 วัน/ 30 คน เรื่องการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ และการเกษตรทั่วไป	งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร	สำนักงานเกษตรจังหวัดและสำนักงานเกษตรอำเภอธารโต
9	โครงการเลี้ยงกวาง (2537)	ดำเนินการจัดซื้อพันธุ์กวางจำนวน 20 ตัว เป็นตัวผู้ 12 ตัว และตัวเมีย 8 ตัว เพื่อเลี้ยงขยายพันธุ์	งบประมาณจากสถาบันวิจัยพุทาภรณ์ ฯ	ทหารพรานประสานงานในหมู่บ้าน
10	ส่งเสริมอาชีพการเกษตร (2539)	สนับสนุนพันธุ์ไม้ผล 4 ชนิด คือชมพู่พันธุ์ทูลเกล้า 334 ต้น มะนาวไข่ 334 ต้น ขนุนพันธุ์ทองสุดใจ 334 ต้นและละไม 200 ต้น แก่สมาชิก 90 ครัวเรือน	งบประมาณจากสถาบันวิจัยพุทาภรณ์ ฯ จำนวน 40,000 บาท	สำนักงานเกษตรอำเภอธารโต
11	จัดทัศนศึกษาดูงาน (2539)	ดำเนินการจัดทัศนศึกษาดูงานการเลี้ยงกล้วยไม้ให้แก่สมาชิกในหมู่บ้าน จำนวน 10 คน	งบประมาณจากสถาบันวิจัยพุทาภรณ์ ฯ จำนวน 20,000 บาท	----"----

ที่	งานโครงการ-กิจกรรม (ปีงบประมาณ)	เป้าหมาย/ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หน่วยงานดำเนินการ
12	ฝึกอบรมเกษตรกร (2539)	ดำเนินการจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและฝึกอบรมการแปรรูปอาหารจากกล้วย ให้แก่สมาชิก 1 กลุ่ม	งบประมาณจากสถาบันวิจัยหุตาภรณ์ ฯ จำนวน 20,000 บาท	สำนักงานเกษตรอำเภอธารโต

******