

แผนพัฒนาการเกษตร ระดับตำบลกก

พ . ศ . 2 5 6 6 - 2 5 7 0

สำนักงานเกษตรอำเภอโขงไทรลาด
จังหวัดสุโขทัย



กรมส่งเสริมการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำนำ

การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับตำบลเป็นภารกิจที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดให้สำนักงานเกษตรอำเภอดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นการมีส่วนร่วมของเกษตรกร/ชุมชน และองค์กรท้องถิ่น ร่วมกันวิเคราะห์และค้นหาศักยภาพของชุมชนเพื่อกำหนดทิศทางการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพและทรัพยากรของตำบล โดยทบทวนข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรทั้งด้านกายภาพ ชีวภาพ เศรษฐกิจและสังคม และวิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวมจัดเก็บ โดยใช้เครื่องมือ TOWS Matrix เพื่อนำเสนอข้อมูลศักยภาพ ปัญหา และเป้าหมายการพัฒนา และระดมความคิดเห็น กำหนดโครงการพัฒนาในระดับตำบลที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกรให้ดียิ่งขึ้น มีฐานะทางเศรษฐกิจ ที่ยั่งยืน และมั่นคงต่อไป

กานต์สิริ ทองเปรม
สำนักงานเกษตรอำเภอองไกรลาค

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ง
สารบัญภาพ	จ
บทที่ 1 ข้อมูลสภาพทั่วไป	1
1.1 ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง	1
1.1.1 ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่	1
1.1.2 อาณาเขต	1
1.2.3 การแบ่งเขตการปกครอง	2
1.2 ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)	3
1.2.1 ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน	3
1.3 สภาพภูมิอากาศ	6
1.3.1 ลักษณะภูมิอากาศ	6
1.3.2 ฤดูกาล	6
1.3.3 สถิติปริมาณน้ำฝน	7
1.3.4 อุณหภูมิ	7
1.4 เส้นทางคมนาคม	9
1.4.1 เส้นทางคมนาคม	9
1.5 แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	10
1.5.1 แหล่งน้ำและระบบชลประทาน	10
1.6 สภาพเศรษฐกิจและสังคม	11
1.6.1 โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ	11
1.6.2 รายได้ของประชากรรวม รายได้ต่อหัว	13
1.6.3 จำนวนครัวเรือนแยกชายหญิง	14
1.6.4 การศึกษา	14
1.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)	17

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 2 การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของอำเภอ	18
2.1 ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบล	18
2.2 สภาพปัญหาประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางแก้ไข	25
2.3 การจัดทำ TOWS Matrix	28
บทที่ 3 ทิศทาง/แนวทางการพัฒนาการเกษตรระดับตำบล	29
3.1 พัฒนาการผลิตรายสินค้า (พืช ปศุสัตว์ ประมง)	30
3.2 พัฒนาเกษตรกร/กลุ่ม/องค์กร	31
3.3 พัฒนาพื้นที่และทรัพยากรการเกษตร	32

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	กลุ่มชุดดินอำเภอองไกรลาค	3
2	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 6 ปี ตั้งแต่ ปี 2560 - 2565 อำเภอองไกรลาค	7
3	ค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2561 - 2565 อำเภอองไกรลาค	8
4	รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน ตำบลอง อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย ป 2565	13
5	จำนวนประชากร ตำบลอง อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย ป 2565	14
6	จำนวนประชากรจำแนกตามระดับการศึกษา ตำบลอง อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย ป 2565	15

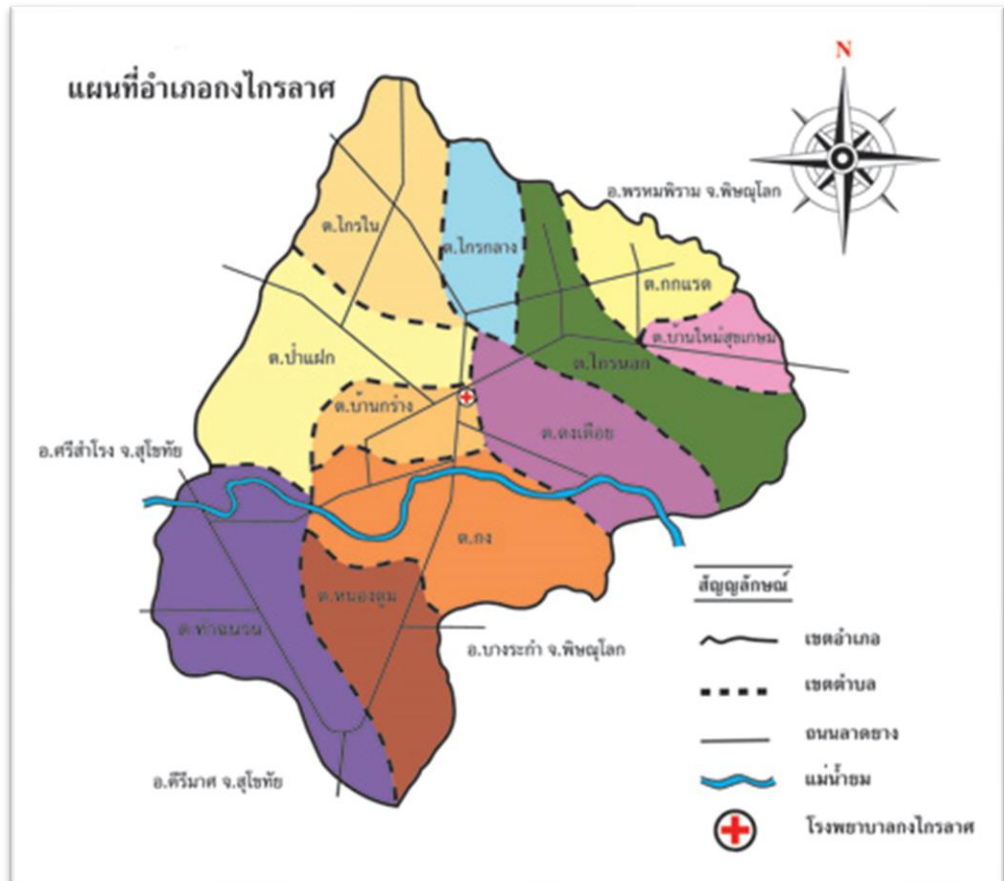
สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แผนที่ตั้งและอาณาเขตของอำเภอองไกรลาค	1
2	แผนที่ตั้งและอาณาเขตของตำบลง	2
3	พื้นที่ลาดชัน ตำบลง	3
4	ชุดดินของตำบลง	4
5	กลุ่มชุดดินตำบลง	6
6	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 6 ปี ตั้งแต่ ปี 2560 – 2565	7
7	ค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2561 – 2565	8
8	แผนที่เส้นทางคมนาคมตำบลง	9
9	แผนที่เส้นทางเชื่อมต่อกับพื้นที่ใกล้เคียง	9
10	แผนที่พื้นที่ชลประทาน	11
11	แผนที่ท่องเที่ยวชุมชน OTOP	12
12	แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน	17
13	แผนที่สภาพการใช้ที่ดิน อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย	20

บทที่ 1

ข้อมูลสภาพทั่วไป

1.1 ที่ตั้ง อาณาเขต ขอบเขตการปกครอง



ภาพที่ 1 แผนที่ตั้งและอาณาเขตของอำเภอองกรลาส

ที่มา : Blogspot.com

ตำบลที่ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของอำเภอองกรลาส พื้นที่โดยประมาณ 73.5 ตารางกิโลเมตร หรือพื้นที่ 45,938 ไร่ มีอาณาเขตติดต่อกับตำบลใกล้เคียงดังนี้

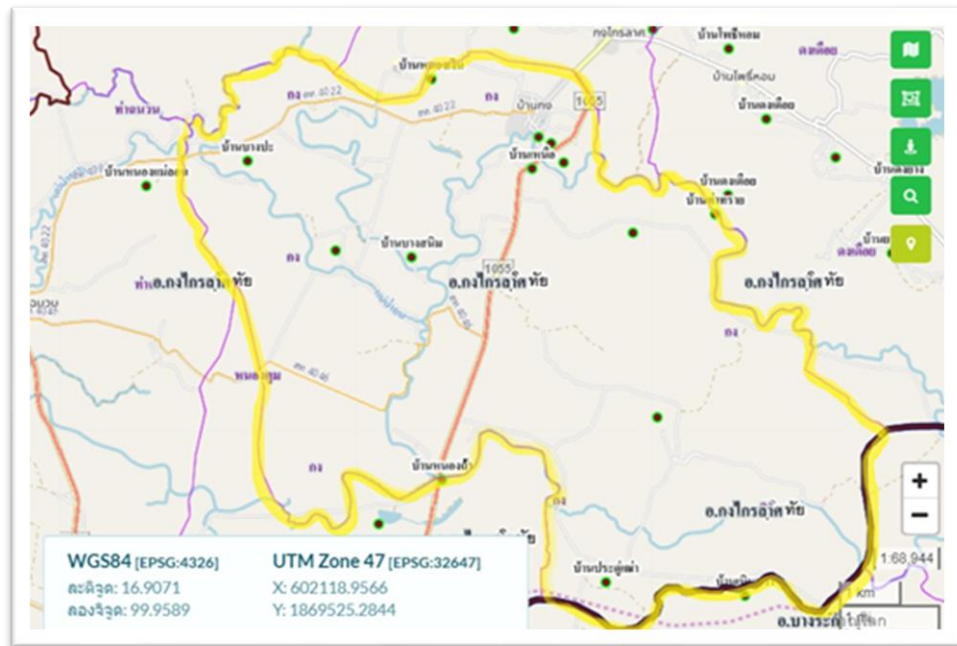
ทิศเหนือ ติดต่อกับ ตำบลบ้านกร่าง ตำบลป่าแฝก อำเภอองกรลาส จังหวัดสุโขทัย

ทิศใต้ ติดต่อกับ ตำบลชุมแสงสงคราม ตำบลคุ่มม่วง อำเภอบางระกำ

จังหวัดพิษณุโลก

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ ตำบลดงเคียว อำเภอองกรลาส จังหวัดสุโขทัย

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ตำบลหนองตม ตำบลท่าฉนวน อำเภอองกรลาส จังหวัดสุโขทัย



ภาพที่ 2 แผนที่ตั้งและอาณาเขตของตำบล

ที่มา : ระบบบริการข้อมูลแผนที่ส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

การแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 13 หมู่บ้าน ดังนี้

- หมู่บ้านที่อยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลงมี 11 หมู่บ้าน ได้แก่

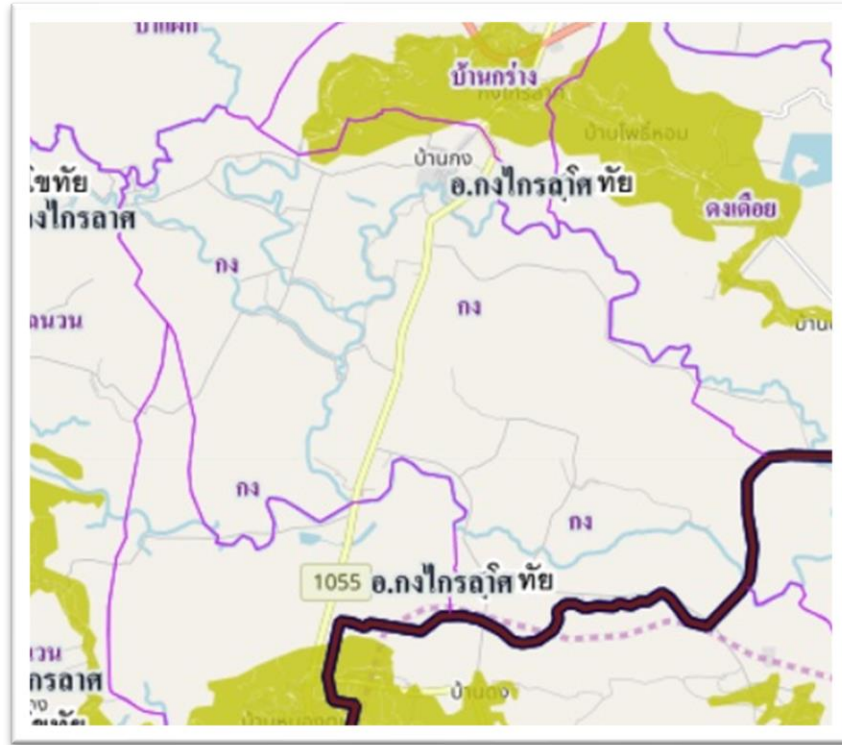
- หมู่ที่ 1 บ้านกง
- หมู่ที่ 2 บ้านบางสนิม
- หมู่ที่ 3 บ้านวังปลาทอง
- หมู่ที่ 4 บ้านวังอ้ายช้าง
- หมู่ที่ 5 บ้านบางปะ
- หมู่ที่ 6 บ้านหนองถ้ำ
- หมู่ที่ 7 บ้านประคู้เต่า
- หมู่ที่ 8 บ้านเนินหว่า
- หมู่ที่ 11 บ้านถ้ำไม้ไคร
- หมู่ที่ 12 บ้านเหนือ
- หมู่ที่ 13 บ้านวังหลวง

- หมู่บ้านที่อยู่ในเขตเทศบาลงไกรลาส 2 หมู่บ้าน ได้แก่

- หมู่ที่ 9 บ้านกง
- หมู่ที่ 10 บ้านกง

1.2 ลักษณะภูมิประเทศ (Topographic)

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีหนองน้ำ โดยพื้นที่ราบส่วนใหญ่ ใช้เป็นพื้นที่ทำการเกษตรและที่อยู่อาศัย ส่วนหนองน้ำใช้เป็นแหล่งน้ำสำหรับทำการเกษตร



ภาพที่ 3 แสดงพื้นที่ลาดชัน ต่ำบดง

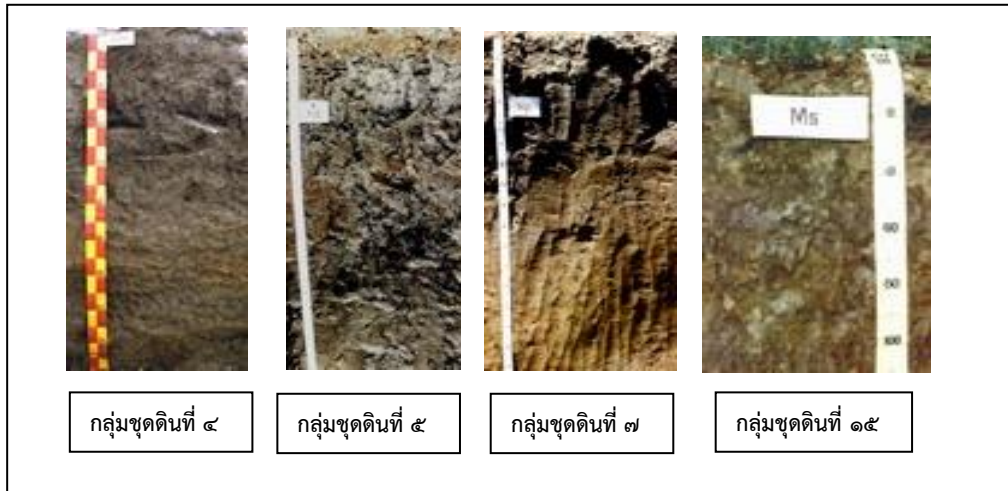
ที่มา : ระบบบริการข้อมูลแผนที่ส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

ลักษณะดิน กลุ่มชุดดิน ต่ำบดงส่วนใหญ่เป็นดินเหนียว ที่ราบลุ่มน้ำท่วมในฤดูฝน มีกลุ่มชุดดิน 4 กลุ่มดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงกลุ่มชุดดินอำเภอกงไกรลาศ

ลำดับ	กลุ่มชุดดิน	พื้นที่ (ไร่)
1	4	8,934
2	5	18,813
3	7	6,357
4	15	2,990

ที่มา : ระบบนำเสนอแผนที่ชุดดินมาตราส่วน 1 : 25,000



ภาพที่ 4 แสดงชุดดินของตำบลกง

ที่มา : สำนักสำรวจดินและวางแผนการใช้ที่ดิน, 2548.

กลุ่มชุดดินที่ 4 มีพื้นที่ 8,934 ไร่ คิดเป็น 24.09 % ลักษณะโดยทั่วไปเป็นพวกดินเหนียว ดินบน มีสีดำ หรือสีเทาเข้ม ดินล่าง มีสีน้ำตาลอ่อน สีน้ำตาลหรือสีเทาปนสีเขียวมะกอกมีจุดประสีน้ำตาลปนเหลือง หรือสีน้ำตาลแก่ อาจพบก้อนปูน ก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในดินชั้นล่าง ดินมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็วถึงเร็ว พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบหรือที่ราบลุ่ม ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกรดเล็กน้อย ค่า pH ประมาณ 5.5 - 6.5 ถ้าหากดินมีก้อนปูนปะปนจะมีปฏิกริยาค่อนข้างเป็นด่างหรือมี pH ประมาณ 7.0-8.0 ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวส่วนใหญ่ใช้ทำนา

ชุดดินที่ 4 พบบริเวณหมู่ 1,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13

ปัญหาการใช้ประโยชน์ที่ดิน ในฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาน 4 - 5 เดือน

ปัญหาความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช สภาพพื้นที่ราบลุ่มมีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงเกือบราบเรียบ ดินมีสภาพการระบายน้ำค่อนข้างเร็วถึงเร็ว ในช่วงฤดูฝนมีน้ำขังที่ผิวดินเป็นระยะเวลา 4 - 5 เดือน เนื้อดินเป็นดินเหนียวเก็บกักน้ำได้ดี จึงเหมาะสมที่จะใช้ในการทำนามากกว่าการปลูกพืชอย่างอื่น

กลุ่มชุดดินที่ 5 มีพื้นที่ 18,813 ไร่ คิดเป็น 50.71 % ลักษณะโดยทั่วไปมีเนื้อดินที่เป็นดินเหนียว ดินบนมีสีเทาแก่ ดินล่างมีสีน้ำตาลอ่อนหรือสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลและสีเหลืองหรือสีแดงตลอดชั้นดิน มักพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสปะปนอยู่ในชั้นดินล่างลึก ๆ อาจพบก้อนปูน กลุ่มดินนี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำนน้ำเป็นดินลึกมีการระบายน้ำเร็ว พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำถึงปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงกรดเล็กน้อย มีค่า pH ประมาณ 5.5 - 6.5 แต่ถ้านดินมีก้อนปูนปะปนในดินชั้นล่าง ดินชั้นนี้จะมีปฏิกริยาเป็นด่างอ่อน หรือมีค่า pH ประมาณ 7.5 - 8.0

ชุดดินที่ 5 พบบริเวณหมู่ 1,2,3,4,5,6,7,11,12,13 ส่วนใหญ่ใช้ทำนา

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช ทำนาในฤดูฝน ฤดูแล้งใช้ปลูกพืชไร่ ยาสูบ ข้าวต่าง ๆ ได้ถ้ามีแหล่งน้ำ

การจัดการที่ดินจากกรมพัฒนาที่ดิน ปลูกข้าว ไถพรวนขณะที่ดินมีความชื้นที่เหมาะสม ไถกลบตอซึ่งปล่อยไว้ 3 - 4 สัปดาห์ หรือไถกลบพืชปุ๋ยสด (หวานโสนอัฟริกันหรือโสนอินเดีย 4 - 6 กิโลกรัม/ไร่ ไถกลบเมื่ออายุ 50 - 70 วัน ปล่อยทิ้งไว้ 1 - 2 สัปดาห์) ร่วมกับการใช้ปุ๋ยอินทรีย์น้ำหรือปุ๋ยเคมีสูตร 16-20-0 ใส่ปุ๋ยแต่งหน้าหลังปักดำ 35 - 40 วัน พัฒนาแหล่งน้ำไว้ในช่วงที่ข้าวขาดน้ำหรือทำนาครั้งที่ 2 หรือใช้ปลูกพืชไร่หรือพืชผักหลังเก็บเกี่ยวข้าว โดยทำร่องแบบเตี้ย ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก 1 - 2 ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ปลูกพืชผักหรือไม้ผล ยกร่องกว้าง 6 - 8 เมตร คูน้ำกว้าง 1.0 - 1.5 เมตร ลึก 0.5 - 1.0 เมตร ร่องแปลงปลูกอยู่สูงจากระดับน้ำที่เคยท่วม ปรับปรุงดินด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก 1 - 2 ตัน/ไร่ ร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำ หรือชุดหลุมปลูกขนาด 50x50x50 ซม. ปรับปรุงหลุมปลูกด้วยปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอก 15 - 25 กิโลกรัม/หลุม ในช่วงเจริญเติบโต ก่อนเก็บผลผลิตและภายหลังเก็บผลผลิต ใช้ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีหรือปุ๋ยอินทรีย์น้ำตามชนิดพืช ที่ปลูก พัฒนาแหล่งน้ำและจัดระบบการให้น้ำในแปลงปลูก

กลุ่มชุดดินที่ 7 มีเนื้อที่ 6,357 ไร่ คิดเป็น 17.14% ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นพวก ดินเหนียว มีสีเทา หรือสีน้ำตาลปนเทา พบจุดประสีน้ำตาล สีแดงปนเหลือง สีน้ำตาลปนแดงหรือสีแดงปะปนตลอดชั้นดิน กลุ่มดินนี้เกิดจากพวกตะกอนลำน้ำ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว พบตามพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อยถึงปานกลาง มีค่า pH 6.0 - 7.0 ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวใช้ทำนาถ้าหากมีชลประทานและการจัดการที่ดี สามารถทำนาได้สองครั้ง ให้ผลผลิตค่อนข้างสูง

ชุดดินที่ 7 พบบริเวณ หมู่ 1,3,7, 8,9,10,11,13

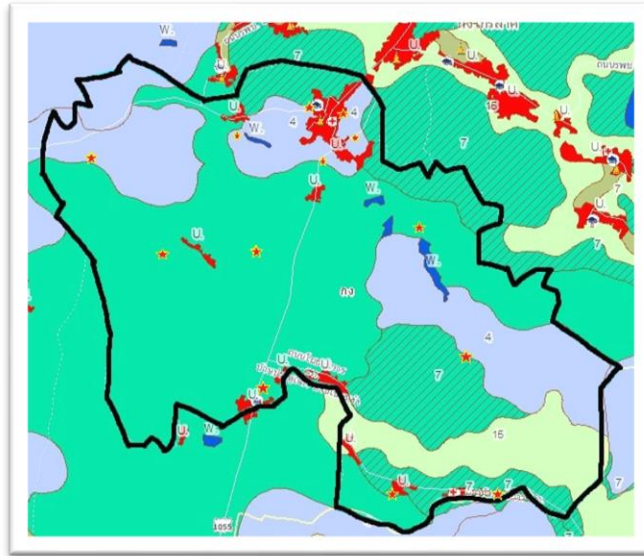
ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ฤดูฝนมีน้ำแช่ขังนาน 3 - 5 เดือน

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช เมื่อพิจารณาสภาพพื้นที่ลักษณะเนื้อดินและการระบายน้ำของดินเหมาะสมกับการทำนาในฤดูฝน แต่ในฤดูแล้งสามารถใช้ปลูกพืชไร่เช่น พริก ถั่ว งา อ้อยได้

กลุ่มชุดดินที่ 15 มีพื้นที่ 2,990 ไร่ คิดเป็น 8.06 % ลักษณะโดยทั่วไป มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนมีสีน้ำตาลปนเทา ดินล่างมีสีน้ำตาลหรือสีเทาปนชมพูพบจุดประสีเหลืองหรือสีน้ำตาลปนเหลืองตลอดชั้นดิน ในดินชั้นล่างมักพบก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีส กลุ่มชุดดินนี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบหรือค่อนข้างราบเรียบ เป็นดินลึกมากมีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินมีความสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำถึงปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ 6.0 - 7.5

ชุดดินที่ 15 พบบริเวณที่ หมู่ 6,7,8

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยทั่วไปไม่มีแม้บางแห่งดินมีความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำแต่พอปรับปรุงได้ไม่ยาก ปัจจุบันบริเวณดังกล่าวใช้ทำนา ในฤดูแล้งบริเวณใกล้น้ำ ปลูกพืชผักต่าง ๆ หรือพืชไร่บางชนิด ถ้ามีชลประทานสามารถทำนาได้สองครั้งในรอบปี



ภาพที่ 5 กลุ่มชุดดินต่ำบสก

ที่มา : ระบบนำเสนอแผนที่ชุดดินมาตราส่วน 1 : 25,000

1.3 สภาพภูมิอากาศ

1.3.1 ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศ โดยทั่ว ๆ ไปมีลักษณะ ฤดูร้อน ได้รับอิทธิพลมาจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้ พัดผ่านตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนพฤษภาคม ฤดูฝน ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและตะวันตกเฉียงใต้ตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม และฤดูหนาวได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมจากตะวันออกเฉียงเหนือตั้งแต่เดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคม

1.3.2 ฤดูกาล

ฤดูกาลเป็นแบบมรสุม มี 3 ฤดู คือ

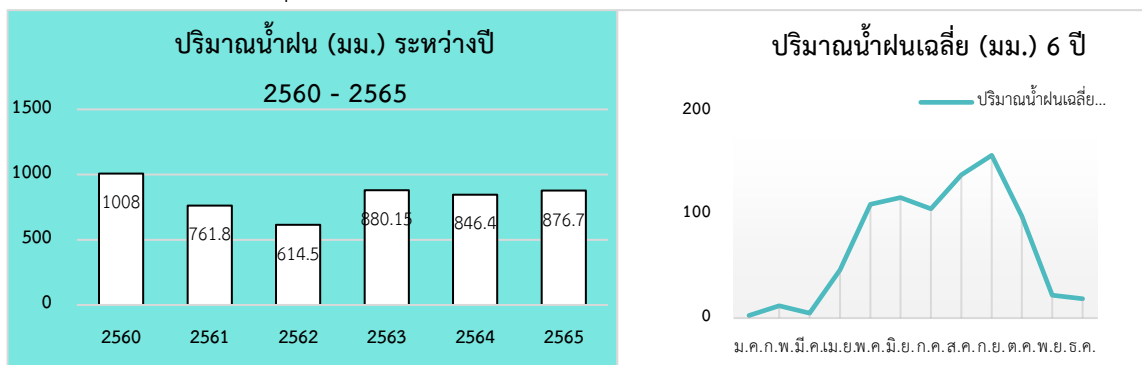
ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม - เดือนมิถุนายน โดยมีอากาศร้อนสูงสุดอยู่ในเดือนเมษายน และพฤษภาคม ปี 2562 มีอุณหภูมิสูงสุดอยู่ที่ 41 องศาเซลเซียส

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนกรกฎาคม - เดือนตุลาคม จำนวนปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในปี 2563 เท่ากับ 70.53 มิลลิเมตรต่อเดือน

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน - เดือนกุมภาพันธ์ อากาศหนาวที่สุดอยู่ในเดือนมกราคม ปี 2564 มีอุณหภูมิต่ำสุด 14 องศาเซลเซียส

1.3.3 สถิติปริมาณน้ำฝน

อุตุนิยมวิทยา สถานีฝนอำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย วัดปริมาณน้ำฝนในช่วง 5 ปี (2560 - 2565) โดยมีปริมาณน้ำฝนมากที่สุดในปี 2560 วัดได้ 1,008 มิลลิเมตร ส่วนฝนตกน้อยที่สุดเกิดขึ้นในปี 2562 วัดได้ 614 มิลลิเมตร ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 6 ปี วัดได้ 831.26 มิลลิเมตร โดยปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยน้อยที่สุดเกิดขึ้นในเดือนมกราคม วัดได้ 2.5 มิลลิเมตร และปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยมากที่สุดในเดือนกันยายน วัดได้ 157.03 มิลลิเมตร



ภาพที่ 6 แสดงปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 6 ปี ตั้งแต่ ปี 2560 - 2565

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุโขทัย, 2565

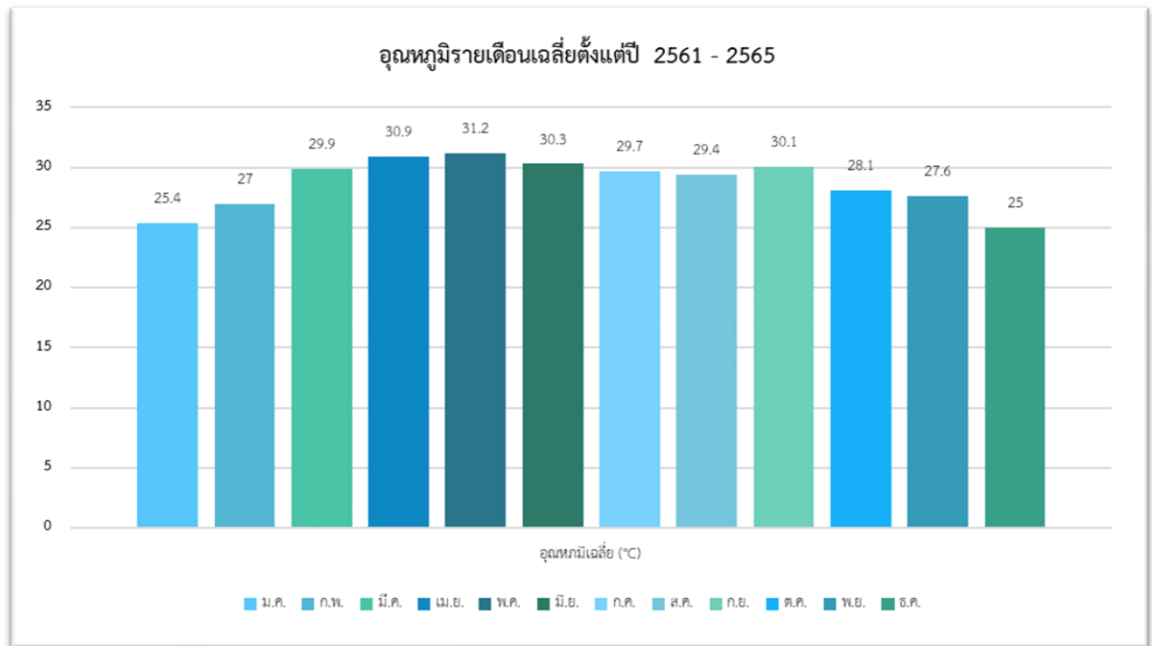
ตารางที่ 2 ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 6 ปี ตั้งแต่ ปี 2560 - 2565 อำเภอองไกรลาค

ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร) อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย													
ปี/เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
2565	1	20	16.1	17.6	115	79.7	173.3	227	126.5	83.2	2.3	15	876.7
2564	1.2	3.4	5.2	11.8	24.5	51.2	117.5	124.6	157	159	97	94	846.40
2563	-	-	-	177.2	62.2	166.5	31	120	231.45	91.8	-	-	880.15
2562	5.5	3.2	3.4	12.4	176	126	121	124	24	11	5	3	614.5
2561	-	3.2	-	26.1	120.2	186.8	36.9	97.4	209.6	81.6	-	-	761.8
2560	7.3	42.2	3.4	33.4	160.8	86.7	153.2	135.3	193.6	163.4	28.7	-	1,008.0
เฉลี่ย 6 ปี	2.5	12	4.68	46.42	109.78	116.15	105.48	138.05	157.03	98.33	22.17	18.67	831.26

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุโขทัย, 2565

1.3.4 อุณหภูมิ

อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย ในปี 2561 ถึง ปี 2564 มีอุณหภูมิเฉลี่ย 28.84 องศาเซลเซียส โดยปี 2564 มีอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย 36.58 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 20.75 องศาเซลเซียส และจากการวัดมีวันที่อุณหภูมิสูงที่สุดในเดือนเมษายน และพฤษภาคม ปี 2562 วัดได้ 41 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุดอยู่ในเดือนมกราคม ปี 2564 วัดได้ 14 องศาเซลเซียส



ภาพที่ 7 แสดงค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2561 - 2565

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสุโขทัย, 2565

ตารางที่ 3 ค่าอุณหภูมิเฉลี่ยในรอบ 5 ปี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2561 - 2565 อำเภอองไกรลาศ

อุณหภูมิ(°C)	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
2561	สูงสุด	36	35	37	39	38	35	35	34	36	35	35	36
	ต่ำสุด	17	20	22	21	23	24	24	24	24	19	19	17
2562	สูงสุด	34	37	39	41	41	38	34	34	34	33	32	32
	ต่ำสุด	17	20	21	24	25	24	24	25	24	23	19	17
2563	สูงสุด	35	36	40	40	40	39	34	34	35	35	34	34
	ต่ำสุด	15	15	23	21	23	24	24	24	30	22	29	18
2564	สูงสุด	35	37	39	39	38	38	38	37	35	35	35	33
	ต่ำสุด	14	17	21	23	24	23	24	23	24	23	19	14
2565	สูงสุด	35	37	38	40	37	36	36	35	35	35	35	35
	ต่ำสุด	16	16	19	21	23	22	24	24	24	21	19	14

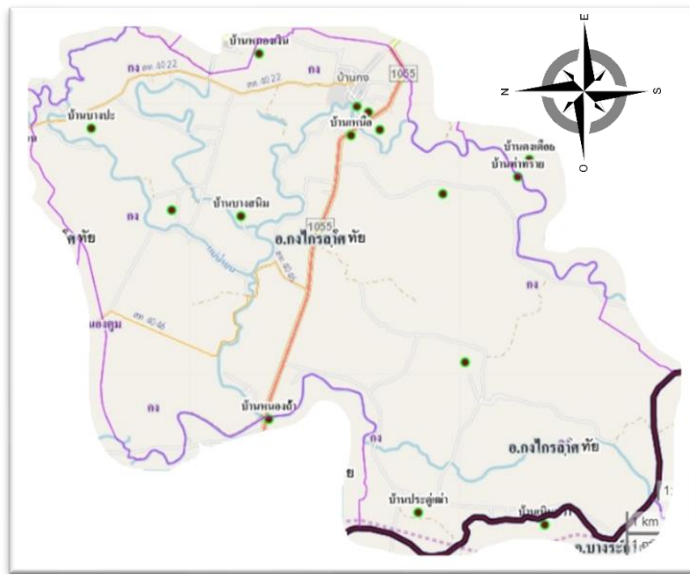
ที่มา : www.accuweather.com

1.4 เส้นทางคมนาคม

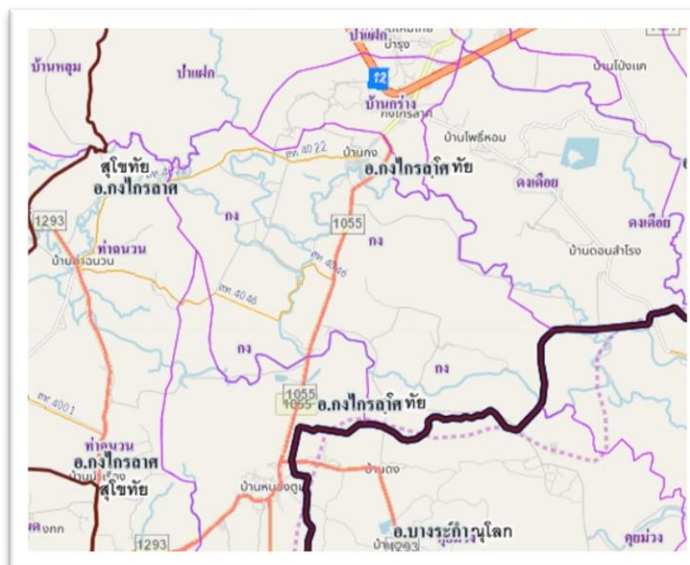
ถนนหลวงสายหลัก/สายรอง

- เส้นทางหลวงหมายเลข 1065
- เส้นทางชนบท สท 4022 และ สท 4046
- เส้นทางหลวงหมายเลข 1065 เชื่อมต่อ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก
- เส้นทางชนบท สท 4022 และ สท 4046 เชื่อมต่อดำบลท่าฉนวน และเส้นทางหลวง

หมายเลข 1293 เชื่อมต่อไปยังอำเภอเมืองจังหวัดสุโขทัย



ภาพที่ 8 แผนที่เส้นทางคมนาคมตำบลกง



ภาพที่ 9 แผนที่เส้นทางเชื่อมต่อกับพื้นที่ใกล้เคียง

1.5 แหล่งน้ำและระบบชลประทาน

1.5.1 แหล่งน้ำธรรมชาติ

1) ลำน้ำ, ลำห้วย

แม่น้ำยมไหลจากตำบลท่าฉนวน อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย เข้าสู่ตำบลงที่หมู่ 5 ไหลผ่านหมู่ที่ 13,2,12,10,1,9 และไปออกที่หมู่ 3 ไหลสู่ ตำบลตงเตี้ย อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย ระยะทางที่แม่น้ำยมไหลผ่านตำบลง ประมาณ 10 กิโลเมตร มีน้ำไหลผ่านในฤดูฝนเนื่องจากแม่น้ำเล็กและแคบ ดินเขินในฤดูแล้งและน้ำแห้งบางปีเกษตรกรใช้น้ำในการเพาะปลูกมากใน ฤดูแล้ง

2) คลอง จำนวน 11 แห่ง

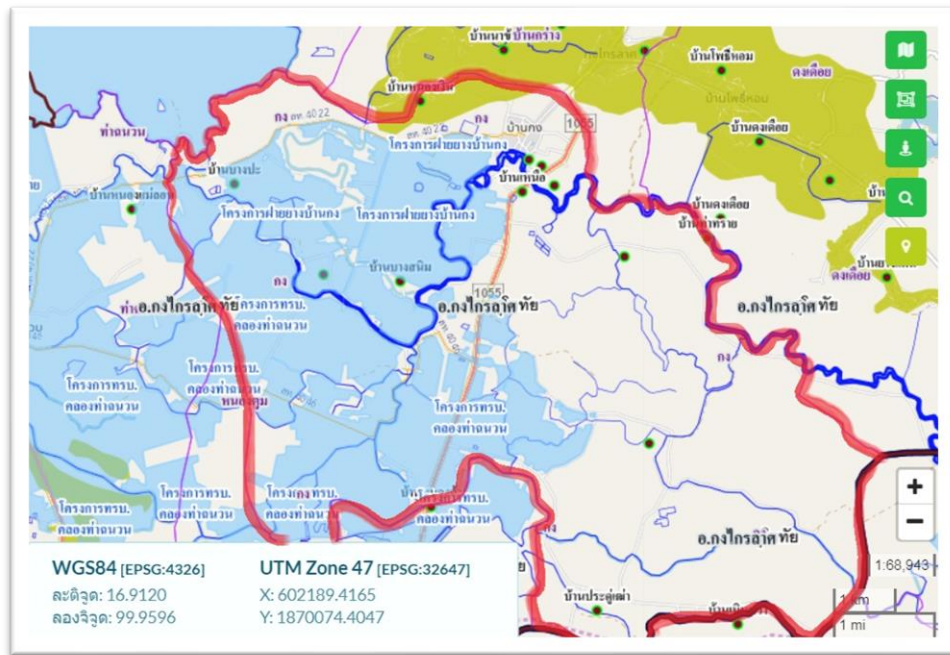
- คลองชั้นโพรง	หมู่ที่ 13,4
- คลองมามชุมแสง	หมู่ที่ 5
- คลองขุด	หมู่ที่ 4
- คลองหนองกราวใหญ่	หมู่ที่ 3
- คลองวังคาง	หมู่ที่ 6
- คลองขมื่น	หมู่ที่ 2
- คลองบ้านบางสนิม	หมู่ที่ 2
- คลองกำแบก	หมู่ที่ 11
- คลองสามขา	หมู่ที่ 11
- คลองถ้ำเม่น ถ้ายาง	หมู่ที่ 7
- คลองตลุกช้าง	หมู่ที่ 8

3) หนอง จำนวน 17 แห่ง

- หนองแดง	หมู่ที่ 1	- หนองผักตบถ	หมู่ที่ 3
- หนองกราวน้อย	หมู่ที่ 3	- หนองกราวใหญ่	หมู่ที่ 3
- หนองวังโพธิ์	หมู่ที่ 8	- หนองลูกวัว	หมู่ที่ 4
- หนองยาว	หมู่ที่ 7	- หนองถ้ำ	หมู่ที่ 6
- หนองสีดา	หมู่ที่ 1	- หนองจิกเอง	หมู่ที่ 1
- หนองหม้อแกง	หมู่ที่ 1	- หนองกระพัง	หมู่ที่ 3
- หนองกระทิง	หมู่ที่ 3	- หนองกอด	หมู่ที่ 5
- หนองเสือ	หมู่ที่ 5	- หนองกอ	หมู่ที่ 5
- หนองหอย	หมู่ที่ 10,5		

4) แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- ฝ่าย 4 แห่ง
- บ่อน้ำตื้น 8 แห่ง
- บ่อน้ำบาดาล 34 แห่ง
- บ่อโยธา 1 แห่ง
- ประปา 16 แห่ง
- โครงการฝายยางบ้านกง ครอบคลุมพื้นที่ หมู่ 1,2,4 และ 12
- โครงการทำถนน ครอบคลุมพื้นที่ หมู่ 2,5,6 และ 7



ภาพที่ 10 แผนที่พื้นที่ชลประทาน

1.6 สภาพเศรษฐกิจและสังคม

1.6.1 โครงสร้างทางเศรษฐกิจที่สำคัญ

1) อาชีพ

ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลกง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำนาเป็นอาชีพหลัก เกษตรกรสามารถปลูกข้าวได้ปีละ 1 - 3 ครั้ง และประกอบอาชีพรองคือ เลี้ยงสัตว์ ประมงน้ำจืด จับปลา กุ้ง เพื่อนำมาจำหน่าย โดยเฉพาะในฤดูฝนที่มีน้ำหลากเข้ามาในพื้นที่ จะเป็นช่วงที่จับปลาได้มากทำให้มีรายเพียงพอต่อการดำรงชีวิต และเมื่อถึงฤดูแล้งจะปลูกพืชหลังนา เช่น ข้าวโพด มะระ ถั่วฝักยาว พักทอง พืชผักต่างๆ ส่วนประชากรในเขตเทศบาลตำบลกง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพค้าขาย ประกอบอาชีพทางการเกษตรน้อย

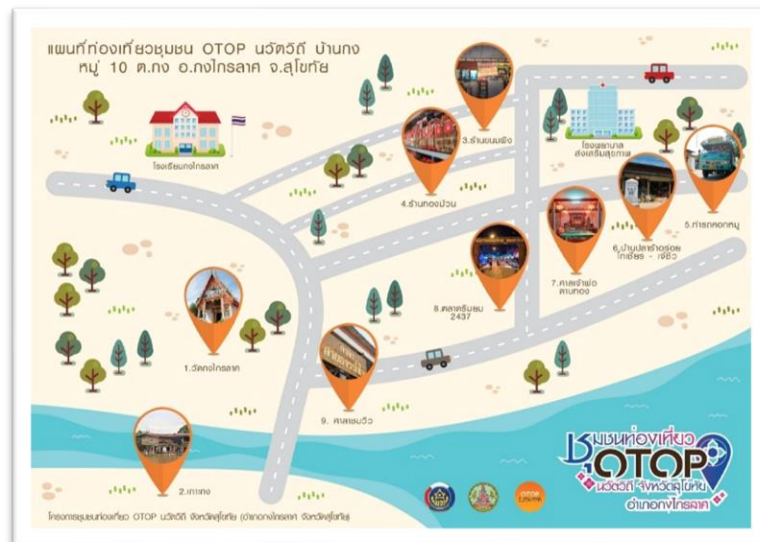
2) ร้านค้าบริการ

- ปั้มน้ำมันและก๊าซ 3 แห่ง
- ร้านขายอุปกรณ์ก่อสร้าง 1 แห่ง
- บ่อน้ำมัน 1 แห่ง
- อุ้ช่อมรถไคนาโม 2 แห่ง
- ร้านขายผลิตภัณฑ์การเกษตร 4 แห่ง
- ร้านค้าทั่วไปกว่า 100 แห่ง

3) การท่องเที่ยว

สถานที่ท่องเที่ยวในพื้นที่

1. นมัสการหลวงพ่อโตวิหารลอย วัดกงไกรลาศ ตั้งอยู่หมู่ที่ 10
2. ตลาดริมยม จัดทุกวันเสาร์แรกของทุกเดือน ตั้งอยู่หมู่ที่ 9 และ 10



ภาพที่ 11 แผนที่ท่องเที่ยวชุมชน OTOP

4) แรงงาน

ประชากรตำบลกง ไปรับจ้างทำงานนอกพื้นที่ รวมทั้งแรงงานที่ไปทำงานต่างประเทศ ปัญหาที่พบคือ ประชากรต้องไปทำงานนอกพื้นที่ในเมืองที่มีโรงงานอุตสาหกรรม บริษัท ห้างร้านใหญ่ ๆ เพราะในพื้นที่ไม่มีโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการจ้างแรงงานในจำนวนมาก

5) ข้อมูลอื่น ๆ

มีบ่อน้ำมันดิบ โดย บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด มหาชน โครงการ เอส 1 ผู้การดำเนินการสำรวจผลิตและพัฒนาปิโตรเลียม ซึ่งมีพื้นที่สัมปทานครอบคลุมจังหวัด กำแพงเพชร พิชณุโลก และสุโขทัย ที่ตั้งในตำบลกงมี 4 แห่ง ได้แก่

1. แหล่งผลิตปิโตรเลียม ฐานประดู่เต่า-เอ แปลงสัมปทาน เอส 1 บ้านถ้ำไม้ไกร หมู่ 11 ตำบลกง และโรงผลิตกระแสไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาองไทรลาด จังหวัดสุโขทัย
2. หลุมขุดเจาะน้ำมัน สามพระยา-ดี บ้านท่าทรายหมู่ที่ 3 ตำบลกง
3. แหล่งเจาะน้ำมันฐานบ้านกง หมู่ที่ ๑ ตำบลกง
4. หลุมขุดเจาะน้ำมัน ฐานวัดแม่-อี บ้านเนินหว้า หมู่ที่ 8 ตำบลกง

1.6.2 รายได้ของประชากรรวมรายได้ต่อหัว

ตารางที่ 4 รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน ตำบลกง อำเภอองไทรลาด จังหวัดสุโขทัย ป 2565

ที่	พื้นที่	รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน
1	หมู่ที่ 01 บ้าน กง	12,198.97
2	หมู่ที่ 02 บ้าน บางสนิม	18,856.75
3	หมู่ที่ 03 บ้าน ท่าทราย	14,622.88
4	หมู่ที่ 04 บ้าน วังอ้ายช้าง	15,613.95
5	หมู่ที่ 05 บ้าน บางปะ	18,590.52
6	หมู่ที่ 06 บ้าน หนองถ้ำ	16,608.92
7	หมู่ที่ 07 บ้าน ประดู่เต่า	22,488.79
8	หมู่ที่ 08 บ้าน เนินหว้า	16,047.51
9	หมู่ที่ 09 ชุมชน หมู่ 9 (ทต.องไทรลาด)	34,281.70
10	หมู่ที่ 10 ชุมชน บ้านเหนือ (อง) (ทต.องไทรลาด)	11,632.88
11	หมู่ที่ 10 ชุมชน ราษฎร์อุทิศ (ทต.องไทรลาด)	9,233.04
12	หมู่ที่ 10 บ้าน กง	12,419.09
13	หมู่ที่ 11 บ้าน ถ้ำไม้ไกร	18,250.66
14	หมู่ที่ 12 บ้าน เหนือ	18,522.44
15	หมู่ที่ 13 บ้าน วังหลวง	22,630.94
เฉลี่ยทั้งสิ้น		18,269.45

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอองไทรลาด, 2565.

1.6.3 จำนวนครัวเรือนแยกชายหญิง

ตารางที่ 5 จำนวนประชากร ตำบลกง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย ป 2565

หมู่ที่	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนประชากร			ครัวเรือน	ครัวเรือน
		ชาย	หญิง	รวม	ทั้งหมด	เกษตรกร
1	หมู่ที่ 01 บ้าน กง	273	270	543	216	86
2	หมู่ที่ 02 บ้าน บางสนิม	172	177	349	124	96
3	หมู่ที่ 03 บ้าน ท่าทราย	103	93	196	87	55
4	หมู่ที่ 04 บ้าน วังอ้ายช้าง	192	198	390	123	93
5	หมู่ที่ 05 บ้าน บางปะ	211	218	429	161	114
6	หมู่ที่ 06 บ้าน หนองถ้ำ	226	232	458	163	107
7	หมู่ที่ 07 บ้าน ประดู่เฒ่า	178	188	366	131	97
8	หมู่ที่ 08 บ้าน เนินหว่า	214	203	417	140	128
9	หมู่ที่ 09 ชุมชน	288	370	658	264	37
10	หมู่ที่ 10 บ้าน กง	402	452	854	325	64
11	หมู่ที่ 11 บ้าน ถ้ำไม้ไกร	191	189	380	125	86
12	หมู่ที่ 12 บ้าน เหนือ	127	127	254	95	45
13	หมู่ที่ 13 บ้าน วังหลวง	182	170	352	103	103
รวม	13 หมู่บ้าน	2,759	2,887	5,646	2,057	1,111

ที่มา : สำนักทะเบียนที่ว่าการอำเภอกงไกรลาศ (ข้อมูล ณ วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565)

1.6.4 การศึกษา

มีครัวเรือนทั้งหมด	1,525	ครัวเรือน
จำนวนประชากรที่อาศัยอยู่จริง ทั้งหมด	4,016	คน
เพศชาย	1,952	คน
เพศหญิง	2,064	คน

ตารางที่ 6 จำนวนประชากรจำแนกตามระดับการศึกษา ตำบลง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย ป 2565

การศึกษา	จำแนกตามระดับการศึกษา					
	เพศชาย		เพศหญิง		รวม	
	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ	คน	ร้อยละ
ไม่เคยศึกษา	18	0.45	34	0.85	52	1.29
อนุบาล/ศูนย์เด็กเล็ก	34	0.85	27	0.67	61	1.52
ต่ำกว่าชั้นประถมฯ (ป.4, ป.7, ป.6)	151	3.76	129	3.21	280	6.97
ประถมฯ (ป.4, ป.7, ป.6)	880	21.91	958	23.85	1,838	45.77
ม.ต้น (มศ.1-3 หรือ ม.1-3)	450	11.21	403	10.03	853	21.24
ม.ปลาย (มศ.4-5 หรือ ม.4-6 หรือ ปวช.)	277	6.90	320	7.97	597	14.87
อนุปริญญา หรือเทียบเท่า หรือ ปวส.	76	1.89	80	1.99	156	3.88
ป.ตรี หรือเทียบเท่า	63	1.57	110	2.74	173	4.31
สูงกว่าปริญญาตรี	3	0.07	3	0.07	6	0.15
รวม	1,952	48.61	2,064	51.39	4,016	100.00

ที่มา : สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอกงไกรลาศ, 2565.

1) โรงเรียนประถมศึกษา 3 แห่ง

- โรงเรียนวัดสงฆาราม สถานที่ตั้งหมู่ที่ 4 บ้านวังอ้อยช้าง
- โรงเรียนบ้านหนองสามพญา สถานที่ตั้งหมู่ที่ 6 บ้านหนองถ้ำ
- โรงเรียนบ้านประดู่เฒ่า สถานที่ตั้งหมู่ที่ 7 บ้านประดู่เฒ่า

2) โรงเรียนประถม - มัธยมศึกษา 1 แห่ง

- โรงเรียนบ้านกง (ราษฎร์อุทิศ) สถานที่ตั้งหมู่ที่ 10 บ้านกง

3) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กก่อนวัยเรียน 4 แห่ง

- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลง
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนวัดสงฆาราม
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนบ้านหนองสามพญา
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กโรงเรียนบ้านประดู่เฒ่า

4) ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน 4 แห่ง

- ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่าย หมู่ที่ 1 ตำบลง
- ศูนย์การจัดการดินปุ๋ยชุมชนอำเภอกงไกรลาศ หมู่ที่ 5 บ้านบางปะ

- ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล (ศบกด.) หรือศูนย์การเรียนรู้ด้านการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลลง หมู่ที่ 12
- แปลงเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงโรงเรียนบ้านประดู่เฒ่า หมู่ที่ 7

1.6.5 สาธารณสุข

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพบ้านประดู่เฒ่า หมู่ที่ 7 ตำบลลง

1.6.6 ศาสนา

การนับถือศาสนา ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ

สถาบัน และองค์กรทางศาสนา การประกอบพิธีทางศาสนา โดยใช้วัดที่ตั้งอยู่ใกล้หมู่บ้าน วัดในเขตตำบลลงมีจำนวน 4 แห่ง ดังนี้

- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1. วัดบ้านง | สถานที่ตั้งหมู่ที่ 1 บ้านง |
| 2. วัดท่าทราย | สถานที่ตั้งหมู่ที่ 3 บ้านปลาทอง |
| 3. วัดสงฆาราม | สถานที่ตั้งหมู่ที่ 4 บ้านวังอ้อยช้าง |
| 4. วัดเนินห้วยวนาราม | สถานที่ตั้งหมู่ที่ 8 บ้านเนินห้วย |

1.6.7 ประเพณีและวัฒนธรรม

- 1) ก่อเจดีย์ทราย ลานวัดกงไกรลาศ (วัดหลวงพ่อโตวิหารลอย)
- 2) บวชนาคหมู่สามัคคี วัดกงไกรลาศ เพ็ญเดือน 4
- 3) แห่งเทียนพรรษา (เทศกาลเข้าพรรษา)
- 4) การแข่งขันรถไถเดินตาม (อีโก้ง) เฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 8 บ้านเนินห้วย
- 5) ประเพณีแข่งขันเรือพายในฤดูน้ำหลากวัดท่าทราย หมู่ที่ 3
- 6) สวดมนต์ข้ามปีวัดกงไกรลาศ

1.6.8 องค์กร/สถาบันต่างๆ

- 1) องค์การบริหารส่วนตำบลลง
- 2) กลุ่มปิ่นเตาอั้งโล่บ้านประดู่เฒ่า หมู่ที่ 7
- 3) สหกรณ์การเกษตรตำบลลง จำกัด หมู่ที่ 12

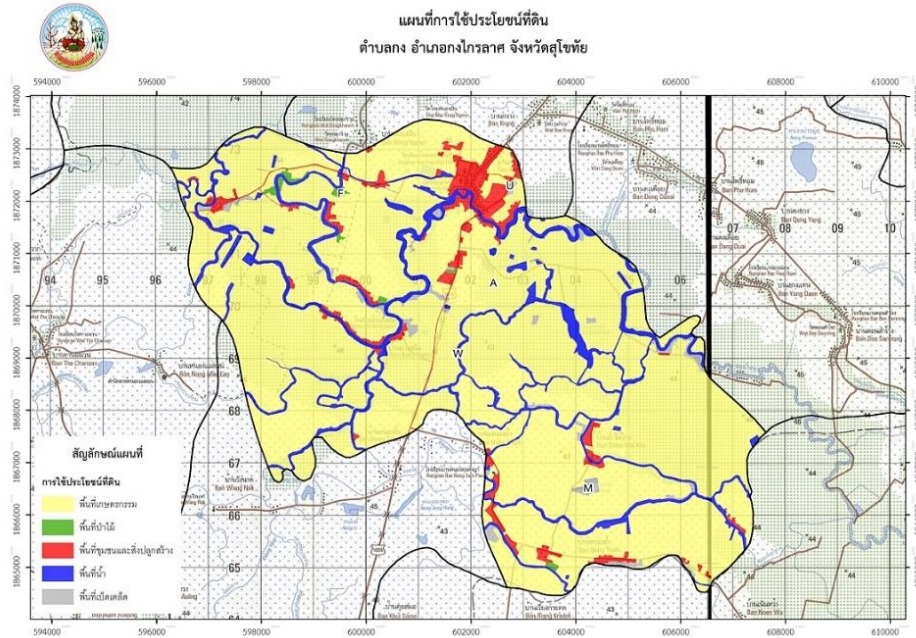
1.6.9 อินเทอร์เน็ตฟรี ประชากรรัฐ ประจำหมู่บ้าน 13 แห่ง

1.6.10 ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- 1) จุดบริการสายตรวจประจำตำบลลง (หน้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลลง)
- 2) ศูนย์ช่วยเหลือประชาชนองค์การบริหารส่วนตำบลลง

1.7 การใช้ประโยชน์ที่ดิน (Land Used)

ลักษณะของการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทหลัก ๆ แบ่งเป็นพื้นที่ทางการเกษตร 31,732 ไร่ พื้นที่ป่า 126 ไร่ พื้นที่ชุมชนและสิ่งแวดล้อม 1,546 ไร่ พื้นที่แหล่งน้ำ 3,496 ไร่ และ พื้นที่เบ็ดเตล็ด 554 ไร่



ภาพที่ 12 แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน
ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดสุโขทัย, 2562.

บทที่ 2

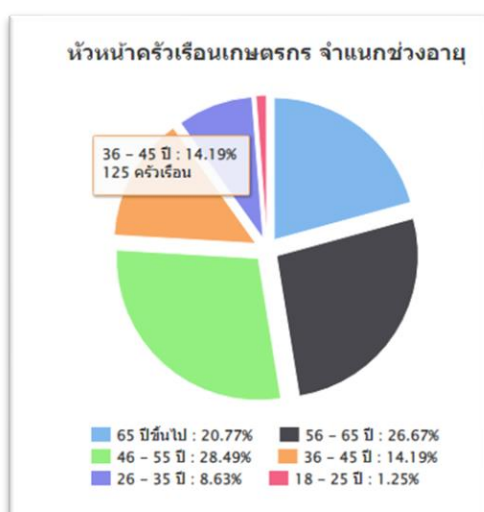
การวิเคราะห์สถานการณ์การเกษตรของตำบลง

2.1 ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์พื้นที่ของตำบลง

2.1.1 สถานการณ์การเกษตรในพื้นที่

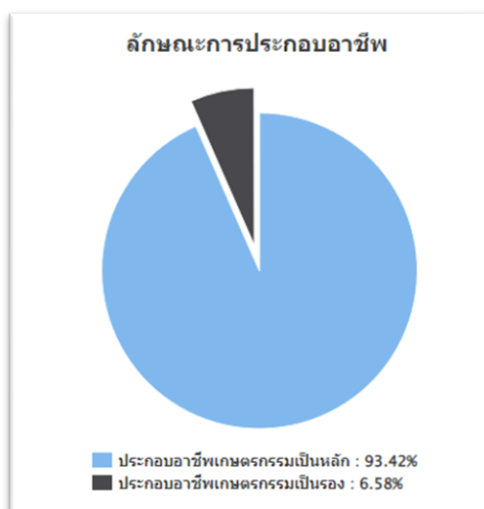
1) เกษตรกร

- ข้อมูลพื้นฐานครัวเรือน



หัวหน้าครัวเรือนเกษตรกร จำแนกช่วงอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	ครัวเรือน	ร้อยละ
65 ปีขึ้นไป	183	20.77
56 - 65 ปี	235	26.67
46 - 55 ปี	251	28.49
36 - 45 ปี	125	14.19
26 - 35 ปี	76	8.63
18 - 25 ปี	11	1.25
รวม	881	100.00



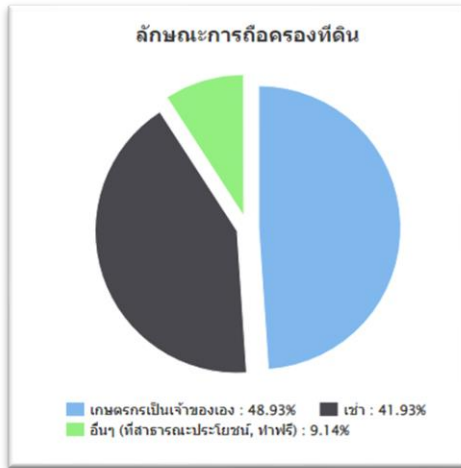
ลักษณะการประกอบอาชีพ

ลักษณะการประกอบอาชีพ	ครัวเรือน	ร้อยละ
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก	823.00	93.42
ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นรอง	58.00	6.58
รวม	881	100.00

- การถือครองที่ดินเพื่อการเกษตร

ครัวเรือน	พื้นที่ถือครอง (ไร่)	พื้นที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่/ครัวเรือน)
1,186.00	47,619.00	30.86

ลักษณะการประกอบอาชีพ



ลักษณะการถือครอง	ครัวเรือน	เนื้อที่ (ไร่)
เกษตรกรเป็นเจ้าของ	755.00	23,097.00
เช่า	647.00	21,909.00
อื่นๆ (ที่สาธารณะประโยชน์, ทำฟรี)	141.00	2,613.00
รวม **	1,186.00	47,619.00

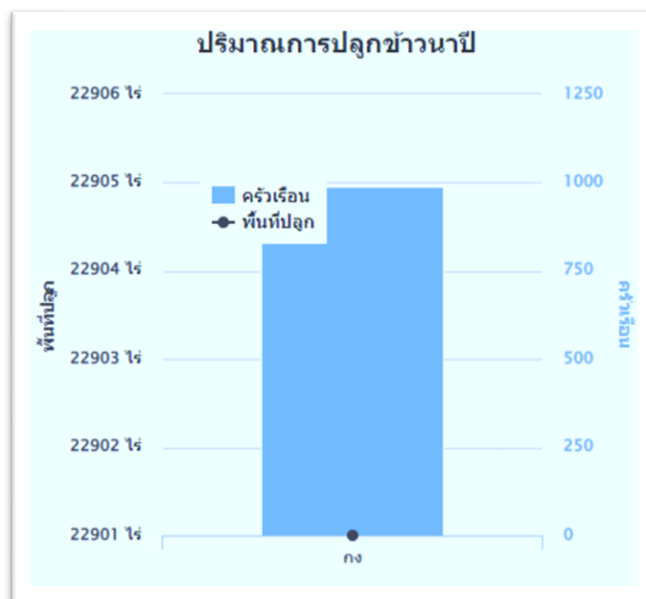
หมายเหตุ * ข้อมูลตามที่ตั้งแปลง เฉพาะครัวเรือนที่แจ้งปรับปรุงกิจกรรมการเกษตรในแต่ละปี

** เกษตรกรบางส่วนมีการถือครองในทุกลักษณะ

- ปริมาณการปลูกข้าวนาปี

ปริมาณการปลูกข้าวนาปี

ที่	ตำบล	ครัวเรือน	พื้นที่ปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)
1	กง	991.00	22,901.00	22,170.00
		991.00	22,901.00	22,170.00



2) องค์กรเกษตรกร

Smart Farmer, YSF ที่มีความรู้/ทักษะความชำนาญ/เครือข่าย

1. นายเอกศักดิ์ โพธิ์ทอง

- Smart Farmer ต้นแบบ
- เกษตรกรดีเด่น สาขาอาชีพการทำนา
- ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน อำเภอองเกรลาศ

2. นายประมาณ ชะอุ่ม

- Smart Farmer ต้นแบบ
- ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรเครือข่าย

3. วิสาหกิจชุมชนน้ำปลาแท้ตราแม่เรณู

4. วิสาหกิจน้ำปลาปลาร้อยแท้บ้านนวล

5. วิสาหกิจชุมชนเตาอังโล่บ้านประคู้เฒ่า

6. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงสุกร หมู่ 4 ตำบลกง

3) ศักยภาพพื้นที่/ทรัพยากรการเกษตร

ทรัพยากรดิน

ทรัพยากรดินโดยทั่วไปในพื้นที่ตำบลกง เป็นดินเหนียว ที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินร่วนเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง ดินบนมีสีน้ำตาลปนเทา มีการระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ดินมีความสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำถึงปานกลาง เกษตรกรใช้ในการปลูกข้าวเป็นส่วนใหญ่ ส่วนชุดดินที่พบได้มากที่สุดในพื้นที่ตำบลกงคือ ชุดดินที่ 5 ชุดดินที่ 4 ชุดดินที่ 7 และชุดดินที่ 15

ตำบล	พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน (ไร่)				
	พื้นที่เกษตรกรรม	พื้นที่ป่า	พื้นที่ชุมชนและสิ่งแวดล้อม	พื้นที่แหล่งน้ำ	พื้นที่เบ็ดเตล็ด
กง	31,732.00	126.00	1,546.00	3,496.00	554.00

ทรัพยากรน้ำ

ตำบลกงอยู่ในเขตชลประทานโครงการฝายยางบ้านกง และโครงการทำนนวน ปริมาณน้ำเพียงพอในฤดูฝน ในพื้นที่จะมีคลองจากธรรมชาติ เช่น คลองขุด คลองขมิ้น คลองสามขา คลองตลุกช้าง หนองแดง หนองเสือ นอกจากนี้ยังมีแหล่งน้ำที่เกษตรกรสร้างหรือขุดขึ้นเอง เช่น ฝาย บ่อน้ำตื้น ซึ่งยังมีปัญหาน้ำไม่เพียงพอต่อการเกษตรในฤดูแล้ง

ทรัพยากรอื่น ๆ

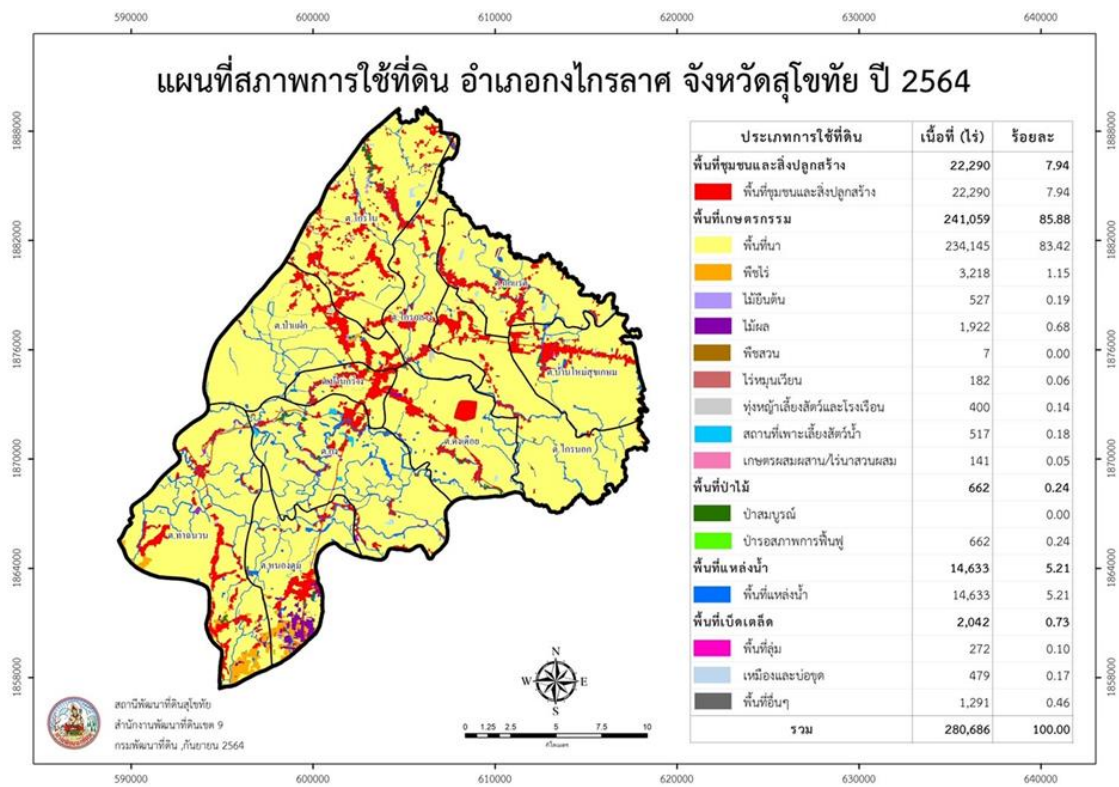
ตำบลกงเป็นแหล่งน้ำมันดิบที่สำคัญมีบ่อน้ำมันดิบ โดย บริษัท ปตท.สำรวจ และผลิตปิโตรเลียม จำกัด มหาชน โครงการ เอส 1 เป็นผู้จัดการดำเนินการสำรวจผลิตและพัฒนาปิโตรเลียม

4) สินค้าเอกลักษณ์ประจำถิ่น/ภูมิปัญญาท้องถิ่น

- ข้าว
- ไร่นาสวนผสม
- เลี้ยงปลา ผลผลิตจากการแปรรูปปลา
- เครื่องจักรสาน
- ขนมหึง ทองม้วน

5) สินค้าเกษตรที่สำคัญ

ที่	ชนิดพืช	ครัวเรือน	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิตรวม (กก)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	ราคาผลผลิตเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิตทั้งหมด (บาท)
1	ข้าวเจ้าหน้าปี	1,094	25,296.53	15,810,331	625	7	110,672,318
2	ข้าวเจ้าหน้าปรัง	237	4,225.00	2,640,625	625	7	18,484,375



ภาพที่ 13 แผนที่สภาพการใช้ที่ดิน อำเภอองไกรลาค จังหวัดสุโขทัย
ที่มา : กรมพัฒนาที่ดิน, 2564.

ต้นทุนการผลิตข้าว (บาท/ไร่)

รายการ	ข้าวนาปี		ข้าวนาปรัง	
	บาท	สต.	บาท	สต.
ค่าเมล็ดพันธุ์	420	-	420	-
ปุ๋ยเคมี	1,100	-	1,100	-
- สูตร 16-20-0	500	-	500	-
- สูตร 46-0-0	600	-	600	-
ค่าอื่น ๆ				
- ค่าฮอร์โมนอาหารเสริม	40	-	40	-
- ค่าสารเคมีกำจัดวัชพืช	40	-	100	-
- ค่าสารเคมีกำจัดศัตรูพืช	400	-	400	-
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,000	-	800	-
ค่าแรงงานจ้าง				
- ค่าไถ	450	-	450	-
- ค่าหว่าน	50	-	50	-
- ค่าหว่านปุ๋ย 2 ครั้ง	80	-	80	-
- ค่าฉีดสารเคมีวัชพืช	100	-	100	-
- ค่าฉีดสารเคมีศัตรูพืช 2 ครั้ง	100	-	100	-
- ค่ารถเกี่ยว	450	-	450	-
- ค่าขนส่งผลผลิต	80	-	80	-
- ค่าเช่าที่นา	500	-	500	-
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	4,810	-	4,610	-
ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ (กก./ไร่)	800	-	820	-
รายได้ที่ขายได้ (บาท/กก.)	7	20	7	25
รายได้ต่อไร่	5,760	-	5,945	-
กำไรสุทธิ	950	-	1,335	-

สถานการณ์ตลาด/วิธีการตลาด

1. ผลผลิตข้าวเปลือกที่เกษตรกรผลิตได้ ส่วนใหญ่เกษตรกรจะนำผลผลิตไปจำหน่ายให้กับพ่อค้าและท่าข้าวในท้องถิ่นและมีบางส่วนที่เกษตรกรเก็บไว้บริโภคในครัวเรือน
2. สถานการณ์ราคาข้าวอยู่ในภาวะทรงตัวถึงราคาลดลง ขึ้นอยู่กับคุณภาพผลผลิตและปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาดและสภาพอากาศ ข้าวเปลือกส่วนใหญ่ข้าวเปลือกคุณภาพต่ำสี่เป็นข้าวสาร 25%
3. แหล่งรับซื้อผลผลิต
 - ท่าข้าวพรเทพ หมู่ที่ 6 ตำบลบ้านใหม่สุขเกษม อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย
 - โรงสีโชคชัยธัญญกิจ ตำบลบ้านใหม่สุขเกษม อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย
 - บริษัท โรงสีข้าวสภาพไร่ชัยมิลล์ จำกัด หมู่ที่ 3 ตำบลกกแรต อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย
 - บริษัทชูชัยอินเตอร์ไรซ์ จำกัด ตำบลกกแรต อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

2.2 สภาพปัญหาประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ตารางแสดงประเด็นปัญหา สภาพของปัญหาแนวทางการแก้ไข

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชน ที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญเร่งด่วน
ด้านพื้นที่และทรัพยากร				
1. ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ	เกษตรกรทำนาตลอดเวลาไม่มีการพักนา ทำให้ดินมีสภาพค่อนข้างแน่น ขาดความอุดมสมบูรณ์ มีธาตุอาหารในดินต่ำ	ให้ความรู้เกษตรกรในเรื่องการปรับปรุงบำรุงดิน การไถกลบตอซังข้าว โดยไม่เผา และการปลูกปุ๋ยเพื่อไถกลบ	ตำบลกง	ด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด				
1. ต้นทุนการผลิตสูง	ต้นทุนการผลิตสูงจากการขึ้นราคาของปุ๋ย สารเคมี ค่าแรงที่สูงขึ้น และขาดอำนาจในการต่อรองในการซื้อปัจจัยการผลิต	1. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามธรรมชาติ เช่น ปุ๋ยหมัก น้ำหมัก สารชีวภัณฑ์ 2. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม และทุนแรง เช่น เครื่องหยอดเมล็ดข้าว เครื่องเกี่ยวข้าว 3. ส่งเสริมการรวมกลุ่มในรูปแบบแปลงใหญ่เพื่ออำนาจต่อรองราคา	ตำบลกง	ปานกลาง

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชน ที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญเร่งด่วน
ด้านการผลิตสินค้าและการตลาด				
2. ราคาขายต่ำ ไม่สามารถ ต่อรองได้	เนื่องจากเป็นการผลิต รายบุคคล จะขายตามท่าข้าว ในพื้นที่ใกล้เคียง ไม่มีอำนาจ ต่อรองราคา ทำให้ถูกกดราคา นอกจากนี้เกษตรกรยังปลูก ข้าวที่ไม่ตรงตามความ ต้องการของตลาด และไม่มี มาตรฐานรองรับ	1. ส่งเสริมการรวมกลุ่มในรูปแบบ แปลงใหญ่เพื่ออำนาจต่อรองราคา 2. ส่งเสริมการปลูกข้าวที่ตรงตาม ความต้องการของตลาด 3. ส่งเสริมการผลิตข้าวที่ได้มาตรฐาน เช่น GAP มาตรฐานอินทรีย์	ตำบลกง	ปานกลาง
ด้านเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร				
1. เกษตรกรไม่ค่อยเปิดใจ ยอมรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ไม่ ชอบเข้าร่วมการอบรม 2. องค์กรเกษตรกรไม่เข้มแข็ง	- เนื่องจากเกษตรกรมีอายุ เฉลี่ยสูงจึงมีอัตราเปิดใจรับสิ่ง ใหม่ ๆ น้อย ไม่ต้องการรับ การอบรมเพิ่มเติม - กลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีผู้ ดำเนินงานไม่กี่คน บางกลุ่ม มาขอจดทะเบียนเพื่อขอกู้เงิน	- เข้าไปจัดอบรมในพื้นที่ ให้ความรู้ พร้อมกับทำกิจกรรมสหนาการ เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้อย่าง มีความสุข - ติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ของกลุ่มและให้ความรู้การ ดำเนินงานเมื่อเกิดปัญหา	ตำบลกง	ปานกลาง

ปัญหาและกลุ่มของปัญหา	สภาพของปัญหา	แนวทางการแก้ไข	หมู่บ้านและตำบลเป้าหมาย (พื้นที่/ชุมชน ที่ประสบปัญหา)	ความสำคัญเร่งด่วน
ด้านการแปรรูปผลผลิตและผลิตภัณฑ์				
1. ขาดความรู้ในการแปรรูป ผลิตภัณฑ์ และไม่มีตลาด รองรับ	เกษตรกรไม่มีความรู้ด้านการ แปรรูปผลผลิต การเพิ่มมูลค่า สินค้า และการตลาดที่ ทันสมัย เช่นการตลาด ออนไลน์	หาผู้มีความรู้ ความชำนาญ มาให้ ความรู้กับเกษตรกร	ตำบลกง	ปานกลาง

2.3 การจัดทำ TOWS Matrix

	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้นำมีความเข้มแข็ง สามัคคี 2. เกษตรกรมีความสนใจทางด้านการเกษตร 3. พื้นที่เหมาะสมในการปลูกข้าว 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เกษตรกรขาดความรู้เรื่องการตลาดสินค้าเกษตร 2. เกษตรกรขาดความรู้เรื่องการเพิ่มมูลค่าสินค้า 3. ขาดแคลนน้ำสำหรับทำการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง
โอกาส (O)	SO กลยุทธ์เชิงรุก	WO กลยุทธ์เชิงแก้ไข
<ol style="list-style-type: none"> 1. มีเส้นทางคมนาคมที่สะดวกในการขนส่งสินค้าเกษตร 2. มีแหล่งรองรับผลผลิต 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมให้มีการปลูกข้าวพันธุ์ที่ตลาดต้องการ 2. ให้ความรู้เรื่องการตลาดนำการผลิต และเทคโนโลยี 3. สร้างเกษตรกรผู้นำในตำบลให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมการทำการเกษตรให้แบบแปลงใหญ่เพื่อเพิ่มอำนาจการต่อรองในการขายสินค้าและซื้อปัจจัยการผลิต 2. ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตข้าวที่ได้มาตรฐานสินค้าเกษตร
ภัยคุกคาม (T)	ST กลยุทธ์เชิงป้องกัน	WT กลยุทธ์เชิงรับ
<ol style="list-style-type: none"> 1. ราคาสินค้าเกษตรมีความผันผวนทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงเรื่องรายได้ 2. ราคาปุ๋ย สารเคมีกำจัดวัชพืช ปรอบศัตรูพืชมีราคาสูงขึ้น 3. ค่าแรงในการทำการเกษตรมีราคาสูงขึ้น 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรเพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองในการซื้อปัจจัยการผลิต และการขายผลผลิต 2. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยธรรมชาติ และสารชีวภัณฑ์เพื่อทดแทนการใช้สารเคมี 3. ส่งเสริมเกษตรกรให้มีการปรับปรุงบำรุงดินเพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมี 4. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีทางการเกษตรเพื่อลดการใช้แรงงาน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ส่งเสริมอาชีพเสริมหลังจากว่างเว้นการทำเกษตรกรรม 2. จัดหางบทุนเพื่อสนับสนุนกลุ่มเกษตรกร