กรมชลประทาน

แนะนำสถานีทดลอง การใช้น้ำชลประทานที่ 1-9

ส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

ส่วนการใช้น้ำชลประทาน

ส่วนการใช้น้ำชลประทาน เป็นหน่วยงานในสังกัด สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน ตั้งอยู่ที่ชั้น 4 ตึกอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพ มีหน้าที่รับผิดชอบโดยสังเขป ดังนี้

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. เป็นศูนย์กลางในการวางแผนและดำเนินการศึกษาทดลอง ค้นคว้าวิจัย ทดสอบ สาธิตและการวิเคราะห์ เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่เหมาะสมสำหรับการชลประทานในระดับไร่นา นำไปใช้พัฒนาและปรับปรุงระบบชลประทานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

2. กำกับ ดูแล ตรวจสอบงานวางแผนการศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ วิจัย รวบรวมข้อมูลและวิจัยผลของคุณภาพน้ำที่มีต่อการเกษตรตามมาตรฐานองค์การอาหารและเกษตร เพื่อเป็นข้อมูลในการดูแลรักษาแหล่งน้ำภายใต้การควบคุมของกรมชลประทาน เพื่อเป็นเกณฑ์ในการบริหารจัดการน้ำ และในด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

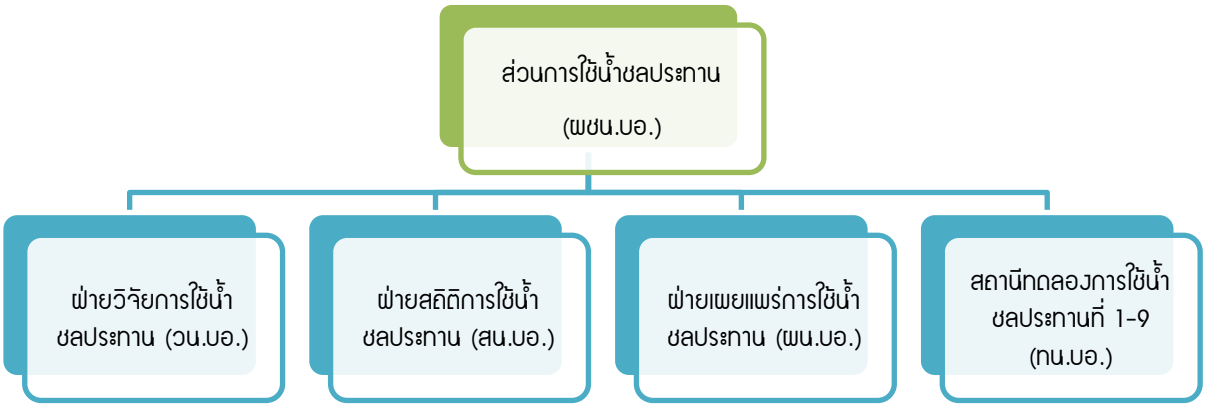
3. กำกับ ดูแล ตรวจสอบงานวางแผนการศึกษา วิเคราะห์ และวิจัยด้านคุณภาพน้ำทางการเกษตรที่มีผลกระทบต่อพืช ศึกษาวิธีการใช้น้ำชลประทานต่างๆ เพื่อให้ได้ข้อมูลนำไปใช้ในการวางแผน ออกแบบ พัฒนา และปรับปรุงระบบชลประทานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น รวมถึงนำข้อมูลการใช้น้ำชลประทานไปเผยแพร่อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด

4. ประสานงานกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้องทั้งด้านการปลูกพืช ประมง เลี้ยงสัตว์ ให้เหมาะสมกับคุณภาพและปริมาณน้ำชลประทาน รวมทั้งปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นตัวแทนของหน่วยงานในการบริหารแบบบูรณาการของหน่วยงานในระดับที่สูงขึ้นไป

5. กำกับ ดูแล ตรวจสอบงานวางแผน หรือร่วมดำเนินการวางแผนทำงานตามแผนงานหรือโครงการวิจัยของหน่วยงานของตนเองในระดับสำนักและส่วน และแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน เพื่อให้การดำเนินงานไปตามเป้าหมายและสัมฤทธิ์ผลตามเวลาที่กำหนด มีส่วนร่วมในการวางแผนงานหรือโครงการและกิจกรรมการปฏิบัติงานหรือโครงการต่างๆ ในความรับผิดชอบ เพื่อความสำเร็จตามเป้าหมายของโครงการที่ตั้งไว้

6. กำกับการบริการข้อมูลวิชาการด้านการใช้น้ำของพืช ค่าสัมประสิทธิ์พืชและปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง ช่วงเวลาการให้น้ำแก่พืชที่เหมาะสม ข้อมูลคุณภาพน้ำ และวิธีการใช้น้ำชลประทานต่างๆ พื้นที่ชลประทานและการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตชลประทาน

ส่วนการใช้น้ำชลประทาน แบ่งออกเป็น 3 ฝ่าย 9 สถานี ดังนี้



พันธกิจ

1. ค้นคว้า ทดลอง วิจัยโดยใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อหาค่าการใช้น้ำของพืชเศรษฐกิจในภูมิภาคให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่และสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลง (Climate Change)

2. นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการให้น้ำชลประทานแก่พืชมาประยุกต์ใช้ให้เกิดความเหมาะสมและเป็นแหล่งเรียนรู้ของเกษตรกรและบุคคลทั่วไป

3. ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลการใช้น้ำชลประทานของพืชที่ได้จากการทดลองวิจัย รวมทั้งวิธีการให้น้ำชลประทานที่มีประสิทธิภาพผ่านสื่อที่หลากหลายง่ายและสะดวกต่อการเข้าถึง

4. บูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และศูนย์เรียนรู้ ศพก. เครือข่าย อำเภอ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริในพื้นที่ รวมไปถึงพัฒนาสถานีฯ ให้เป็นศูนย์เครือข่ายและศูนย์เรียนรู้ด้านการชลประทานและการเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

บทบาทหน้าที่

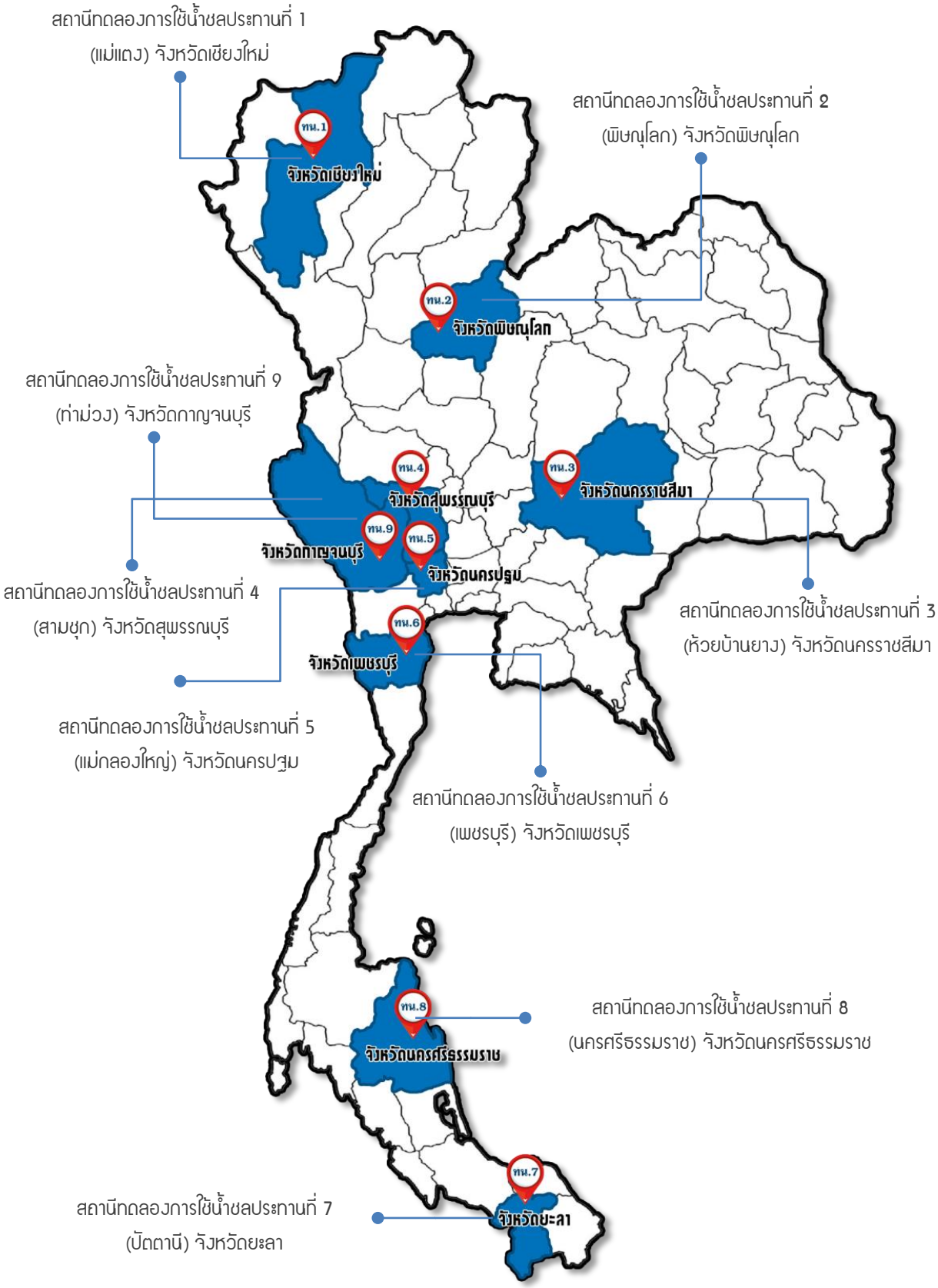
1. ทำหน้าที่เป็นศูนย์ปฏิบัติการในการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับความต้องการใช้น้ำชลประทานเพื่อเกษตรกรรม การใช้น้ำแบบประหยัด ผลของคุณภาพน้ำที่มีต่อการเกษตร วิธีการชลประทาน ประสิทธิภาพการใช้น้ำชลประทานและการปรับใช้ให้สอดคล้องกับผลการศึกษา เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับเผยแพร่และสาธิตการใช้น้ำชลประทาน รวมทั้งการใช้พื้นที่ชลประทานอย่างเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุดตามสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ

2. เป็นศูนย์เรียนรู้ด้านการเกษตรชลประทาน และเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการใช้น้ำชลประทานให้กับกลุ่มยุวชลกร เกษตรกร และประชาชนที่ให้ความสนใจ

3. ประสานงานกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในเขตพื้นที่รับผิดชอบ รวมทั้งปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นตัวแทนของหน่วยงานในการบริหารแบบบูรณาการ ในเรื่องการบริหารจัดการน้ำเพื่อให้การใช้น้ำชลประทานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

4. ปฏิบัติงานร่วมกับ หรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

แผนที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1-9



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง) เป็นศูนย์ปฏิบัติการในการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับความต้องการใช้น้ำชลประทานเพื่อเกษตรกรรม การใช้น้ำแบบประหยัด ผลของคุณภาพน้ำต่อการเกษตร วิธีการชลประทาน ประสิทธิภาพการใช้น้ำชลประทานและการปรับใช้ให้สอดคล้องกับผลที่ทำการศึกษา เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการเผยแพร่และสาธิตการใช้น้ำชลประทาน รวมทั้งการใช้พื้นที่ชลประทานอย่างเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุดตามสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการใช้น้ำชลประทานให้กับยุวชลกร เกษตรกรและประชาชนที่สนใจ โดยรับผิดชอบในเขตสำนักงานชลประทานที่ 1 (เชียงใหม่) และสำนักงานชลประทานที่ 2 (ลำปาง)

โทร/โทรสาร 0 5347 1089 E-mail : sathanee-1@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)

นางสาวพรปวีณ์ ปันดอนตอง
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

นายวรเดช ชินพงศ์ฐิติวัสส์
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)

ว่าที่ ร.ต. สมบูรณ์ ทิพย์แก้ว
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

นายอนุพงศ์ พงษ์บุตร์
เจ้าพนักงานการเกษตร

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 18 อัตรา (ปัจจุบัน)

ข้าราชการ	นักวิชาการเกษตร	จำนวน	3	อัตรา
พนักงานราชการ		จำนวน	1	อัตรา
ลูกจ้างประจำ	เจ้าพนักงานการเกษตร	จำนวน	1	อัตรา
	ช่างฝีมือสนาม	จำนวน	9	อัตรา
	พนักงานขับรถยนต์	จำนวน	1	อัตรา
ลูกจ้างชั่วคราว	เจ้าพนักงานธุรการ	จำนวน	1	อัตรา
	ช่างฝีมือสนาม	จำนวน	2	อัตรา

สถานที่ตั้ง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)

ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะพื้นที่เป็นพื้นที่ราบลุ่ม

พิกัด 19.1081836,98.9340017

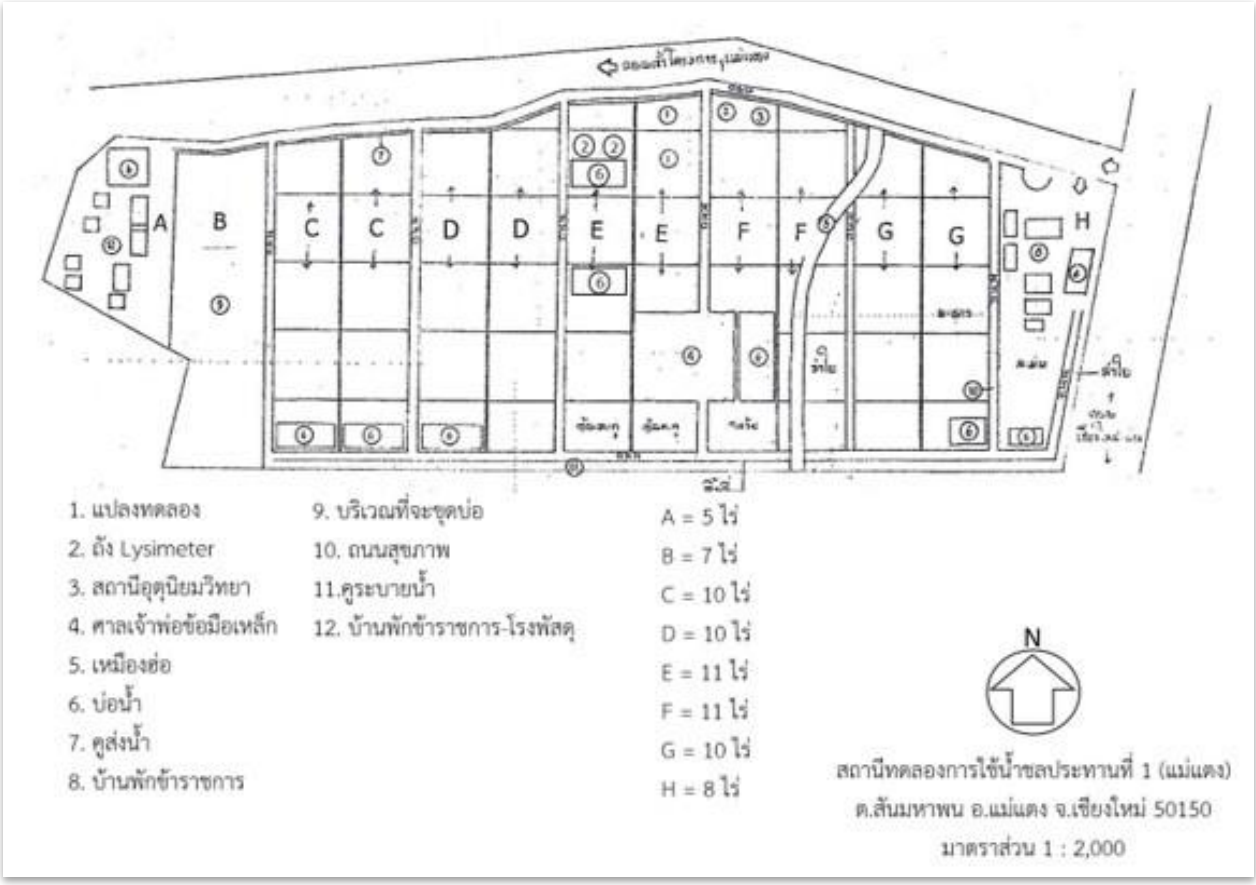
มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 82 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง จำนวน 72 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน จำนวน 10 ไร่

พื้นที่ถนนคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ

พื้นที่บริเวณบ้านพัก อาคารและสิ่งปลูกสร้าง

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 1 (แม่แตง)

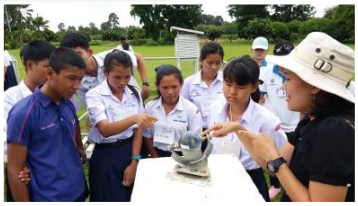


สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก) ตั้งอยู่ที่หมู่ 7 ตำบลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก รหัสไปรษณีย์ 65150 เป็นหน่วยงานที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการศึกษา ค้นคว้าวิจัยด้านการใช้น้ำของพืช และยังเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของนักเรียน นักศึกษา เกษตรกร ยุวชลกร และผู้สนใจด้านการเกษตร อีกทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้เกษตรชลประทานเพื่อเผยแพร่ และสาธิตการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และให้ความรู้ด้านเกษตรชลประทาน รวมถึงวิธีการให้น้ำแก่พืชด้วยวิธีการต่างๆ และยังเป็นศูนย์พันธมิตรกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศผก.) เพื่อนำองค์ความรู้มาศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้อีกด้วยโดยรับผิดชอบในเขตสำนักงานชลประทานที่ 3 (พิษณุโลก) และสำนักงานชลประทานที่ 4 (กำแพงเพชร)

โทร/โทรสาร 0 5536 9042 E-mail : pies_002@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม



โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก)

ข้าราชการ จำนวน 2 อัตรา

เจ้าพนักงานการเกษตรอาวุโส	จำนวน	1	อัตรา
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	จำนวน	1	อัตรา
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน	จำนวน	-	อัตรา

นางสาวกัณฑสิณี แจ้งปุย
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

นายศุภชัย เม่งพัด
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก)

นางลาวัลย์ ปิ่นกอง
พนักงานธุรการ ส 3

นางสมร บุญรักษ์
พนักงานธุรการ ส 3

ลูกจ้างประจำ จำนวน 22 อัตรา

ช่างฝีมือสนาม ช 3	จำนวน	19	อัตรา
ช่างฝีมือโรงงาน ช 3	จำนวน	1	อัตรา
พนักงานธุรการ ส 3	จำนวน	2	อัตรา

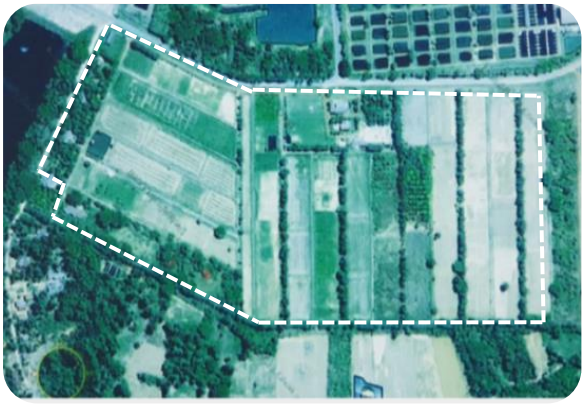
สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก)

ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะพื้นที่เป็นพื้นที่ราบลุ่ม

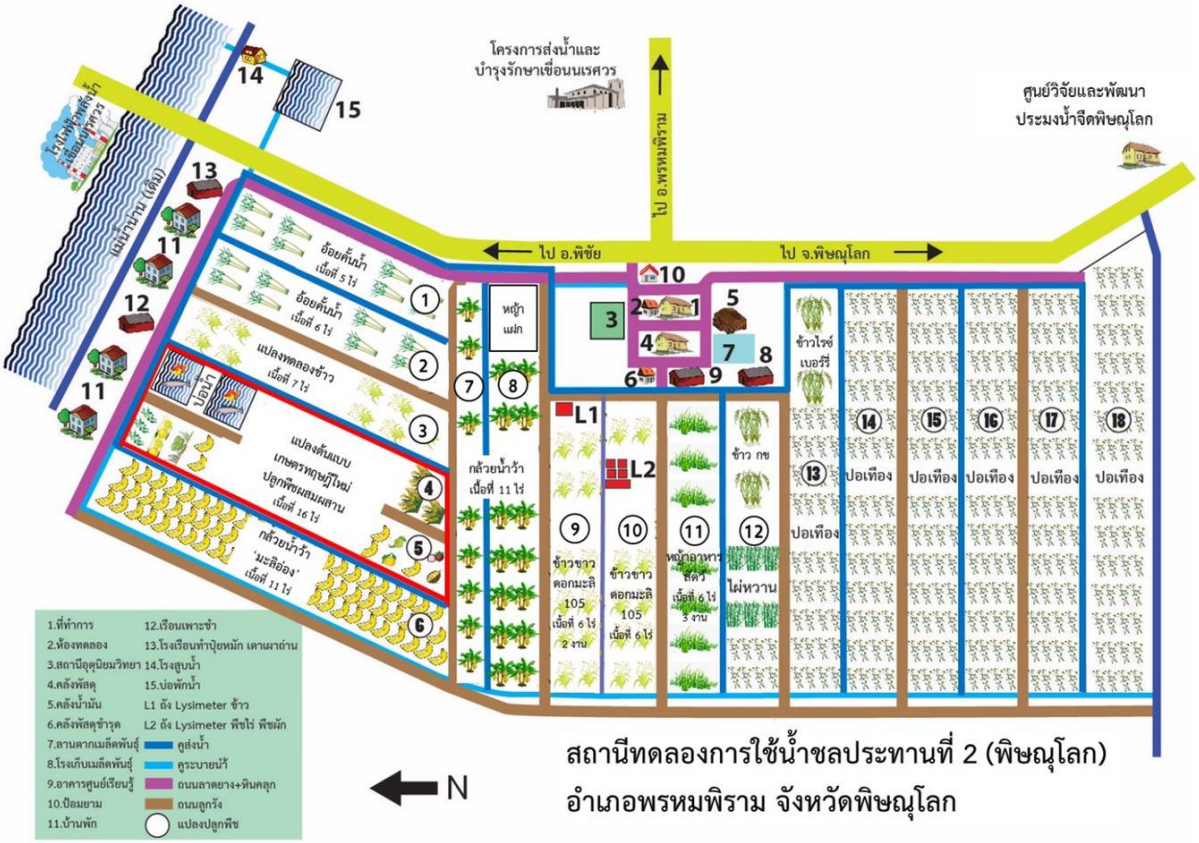
พิกัด 17.0453886,100.1652645

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ จำนวนพื้นที่ 230 ไร่ แบ่งเป็น

1) แปลงทดลอง 18 แปลง	จำนวน 139 ไร่
2) ถนนคลองส่งน้ำ คลองระบายน้ำ	จำนวน 69 ไร่
3) บริเวณที่ทำการสำนักงาน	จำนวน 12 ไร่
4) พื้นที่บริเวณบ้านพัก	จำนวน 10 ไร่



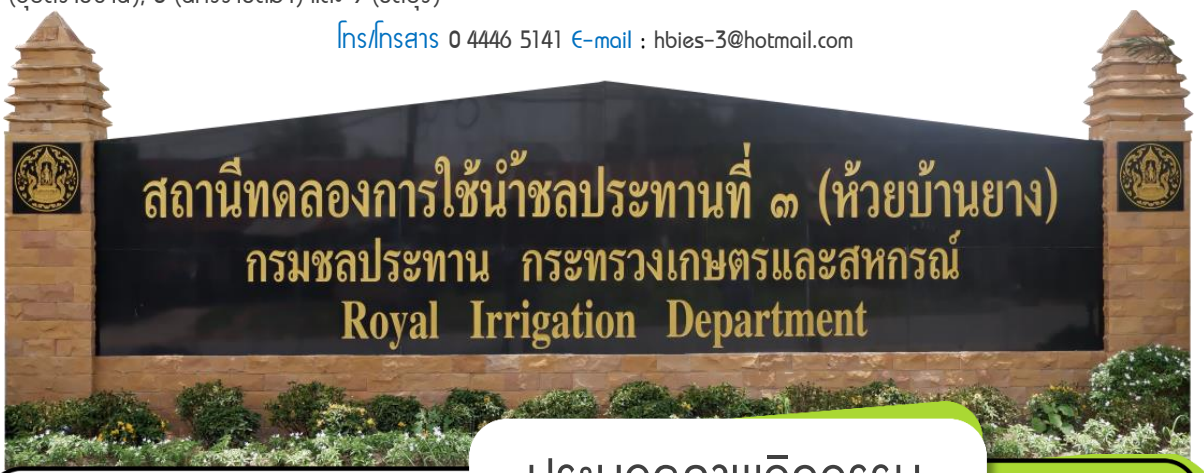
แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 2 (พิษณุโลก)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง) เริ่มก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2502 ณ เลขที่ 80 หมู่ 10 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา สังกัดส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน ดำเนินงานเกี่ยวกับการศึกษา และค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับการใช้น้ำของพืชต่างๆ ทั้งข้าว พืชไร่ พืชผัก พืชสวน รวมทั้งการจัดการน้ำ วิธีการชลประทานแบบต่างๆ เพื่อการเกษตรกรรมที่เหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุด อีกทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้เกษตรชลประทานเพื่อเผยแพร่ สาธิตการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และให้ความรู้ด้านเกษตรชลประทาน รวมถึงวิธีการให้น้ำแก่พืชด้วยวิธีการต่างๆ และยังเป็นศูนย์พันธมิตรกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตสินค้าเกษตร (ศผก.) เพื่อนำองค์ความรู้มาศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้อีกด้วย โดยรับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ 5 (อุดรธานี), 6 (ขอนแก่น), 7 (อุบลราชธานี), 8 (นครราชสีมา) และ 9 (ชลบุรี)

โทร/โทรสาร 0 4446 5141 E-mail : hbies-3@hotmail.com



ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง)

นายรังสรรค์ ทองเสน
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง)

นางสาวนัฐชา สมตัว
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

นางสาวอุษา นรสิงห์
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 21 อัตรา (ปัจจุบัน)

เจ้าพนักงานการเกษตรอาวุโส	จำนวน	1	อัตรา
นักวิชาการเกษตร	จำนวน	2	อัตรา
พนักงานการเกษตร	จำนวน	3	อัตรา
พนักงานธุรการ	จำนวน	2	อัตรา
เจ้าพนักงานการเกษตร	จำนวน	2	อัตรา
ช่างฝีมือสนาม	จำนวน	8	อัตรา
พนักงานขับรถยนต์	จำนวน	2	อัตรา
พนักงานรักษาความปลอดภัย	จำนวน	1	อัตรา

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง)

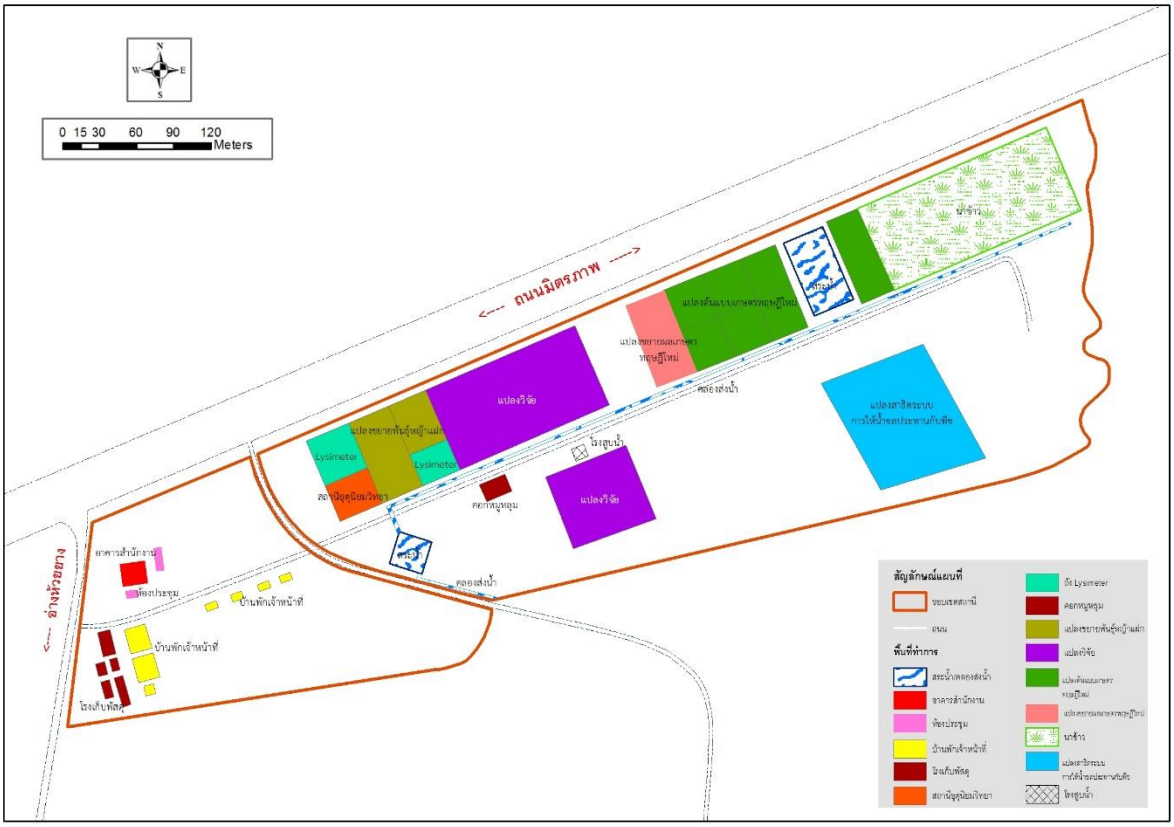
ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะเป็นพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย ความลาดชัน (slope) 2-3 %

พิกัด 14.939206,101.997296

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 150 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง จำนวน 115 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงานและที่อยู่อาศัย จำนวน 35 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 3 (ห้วยบ้านยาง)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก) ตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลสามชุก อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี รหัสไปรษณีย์ 72130 เป็นหน่วยงานที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการศึกษา ค้นคว้าวิจัยด้านการใช้น้ำของพืช และยังเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของนักเรียน นักศึกษา เกษตรกร ยุวชลกร และผู้สนใจด้านการเกษตร อีกทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้เกษตรชลประทาน เพื่อเผยแพร่ และสาธิตการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และให้ความรู้ด้านเกษตรชลประทาน รวมถึงวิธีการให้น้ำแก่พืชด้วยวิธีการต่างๆ และยังเป็นศูนย์พันธมิตรกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตสินค้าเกษตร (ศผก.) เพื่อนำองค์ความรู้มาศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้อีกด้วย โดยรับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ 10 (ลพบุรี) และ 12 (ชัยนาท)

โทร/โทรสาร 0 3557 1850 E-mail : Samchuk04@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก)

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 19 อัตรา (ปัจจุบัน)

ข้าราชการ	นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	จำนวน	1	อัตรา
	นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ	จำนวน	1	อัตรา
ลูกจ้างประจำ	พนักงานการเกษตร ส 3	จำนวน	2	อัตรา
	ช่างฝีมือสนาม ช 3	จำนวน	2	อัตรา
	พนักงานรักษาความปลอดภัย บ 2	จำนวน	1	อัตรา
ลูกจ้างชั่วคราว	พนักงานทั่วไป	จำนวน	12	อัตรา

นายมานัส กองแก้ว
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก)

นายทวีศักดิ์ จึงเจริญศิลป์
ช่างฝีมือสนาม ช 3

นางชิดชนก พงษ์สว่าง
พนักงานการเกษตร ส 3

นางอำพัน มะกรูดอินทร์
พนักงานการเกษตร ส 3

นายธรรมนูญ สีจำปา
ช่างฝีมือสนาม ช 3

นายสุมาศ เกิดสมบุญ
พนักงานรักษาความปลอดภัย บ 2

นางสาวปรียารัตน์ วิระปิง
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

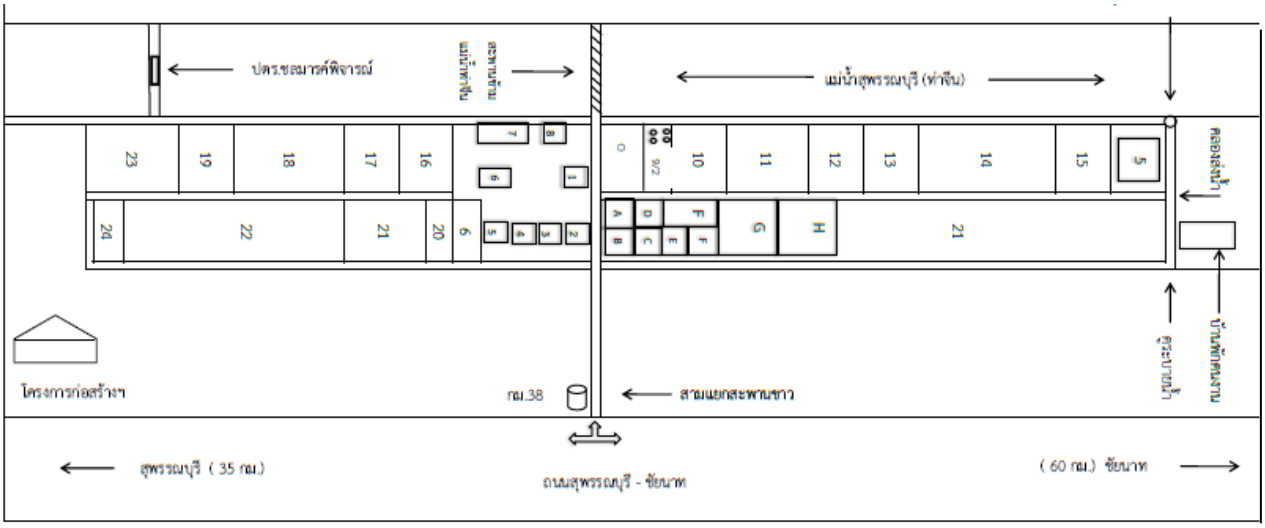
สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก)

ลักษณะภูมิประเทศ มีเป็นที่ราบลุ่มสี่เหลี่ยมผืนผ้า
ความยาว 1,218 เมตร กว้าง 58 เมตร
พิกัด 14.7735962,100.0892267

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 44 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง	จำนวน	30 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน และที่อยู่อาศัย	จำนวน	14 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 4 (สามชุก)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่) เริ่มก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ. 2513 และเริ่มทำงานทดลองในปี พ.ศ. 2515 มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มมีพื้นที่ทั้งหมด 253 ไร่ เป็นพื้นที่เพาะปลูก ปรับปรุงเป็นแปลงทดลองแล้วประมาณ 50 ไร่ เป็นที่ตั้งสำนักงานและที่อยู่อาศัยประมาณ 20 ไร่ ส่วนที่เหลือประมาณ 183 ไร่ เป็นแปลงเพาะปลูกขยายพันธุ์พืชและแปลงทดลองตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติในการขอแผนงานทดลอง เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้และมีการทดลองวิจัยการใช้น้ำชลประทานของพืชทั้งทางด้านการใช้ทรัพยากรที่ดินและทุนให้คุ้มค่าที่สุด โดยคำนึงถึงการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า ประหยัดและได้ประโยชน์สูงสุด ทั้งนี้ สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่) รับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัดสำนักงานชลประทานที่ 11 (นนทบุรี)

โทร/โทรสาร 0 3410 0557 E-mail : wijai5@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

ระบบน้ำโซลาร์เซลล์

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่)

นายเฉลิมวุฒิ คงประเสริฐ
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

นางนารี คำกองแก้ว
พนักงานพิมพ์ ส 3

นายศรชัย สิทธิรักษ์
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5
(แม่กลองใหญ่)

นางสาวสมหมาย อุปแก้ว
ช่างฝีมือสนาม ช 3

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 23 อัตรา (ปัจจุบัน)

ข้าราชการ	จำนวน	2	ราย
ลูกจ้างประจำ	จำนวน	13	ราย
พนักงานราชการ	จำนวน	-	ราย
ลูกจ้างชั่วคราว	จำนวน	8	ราย

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่)

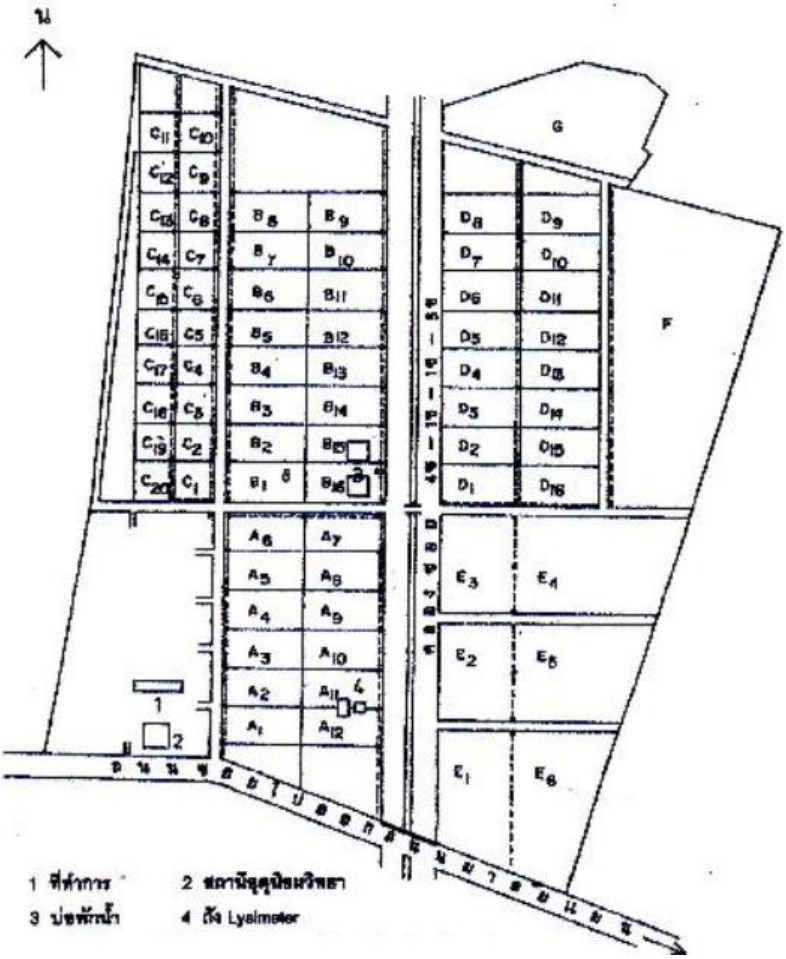
ลักษณะภูมิประเทศ มีเป็นดินชุดกำแพงแสน ระบายน้ำได้ดี ดินมีความสามารถให้น้ำซึมผ่านได้ดี ปานกลาง มีการไหลบ่าของน้ำบนผิวดินค่อนข้างช้า

พิกัด 13.9581703,99.9775172

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 253 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง	จำนวน	50 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน และที่อยู่อาศัย	จำนวน	20 ไร่
- แปลงเพาะปลูกขยายพันธุ์พืช และแปลงทดลอง	จำนวน	183 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 5 (แม่กลองใหญ่)

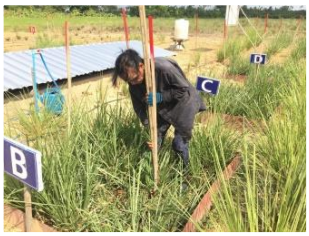


สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี) เริ่มก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2508 ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 1 ตำบลดอนขุนห้วย อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี พื้นที่รวมทั้งหมด 45 ไร่ เป็นหน่วยงานที่ดำเนินงานเกี่ยวกับการศึกษา ค้นคว้าวิจัยด้านการใช้น้ำของพืช และยังเป็นสถานที่ศึกษาดูงานของนักเรียน นักศึกษา เกษตรกร ยุวชลกร และผู้สนใจด้านการเกษตร อีกทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้เกษตรชลประทาน เพื่อเผยแพร่ และสาธิตการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และให้ความรู้ด้านเกษตรชลประทาน รวมถึงวิธีการให้น้ำแก่พืชด้วยวิธีการต่างๆ และยังเป็นศูนย์พันธมิตรกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตสินค้าเกษตร (ศผก.) เพื่อนำองค์ความรู้มาศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้อีกด้วย โดยรับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ 14 (ประจวบคีรีขันธ์)

โทร/โทรสาร 0 3247 3586 E-mail : stationphet6@gmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม



โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี)

นายอดุลย์ รัศมีนพเศวต
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

นายอิสระ เจริญพรทิพย์
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

นายธวัชชัย สืบประดิษฐ์
พนักงานขับรถยนต์ ส 2

นายสมพร กันธวงศ์
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี)

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 16 อัตรา (ปัจจุบัน)

ข้าราชการ	จำนวน	3	ราย
ลูกจ้างประจำ	จำนวน	6	ราย
พนักงานราชการ	จำนวน	-	ราย
ลูกจ้างชั่วคราว	จำนวน	7	ราย

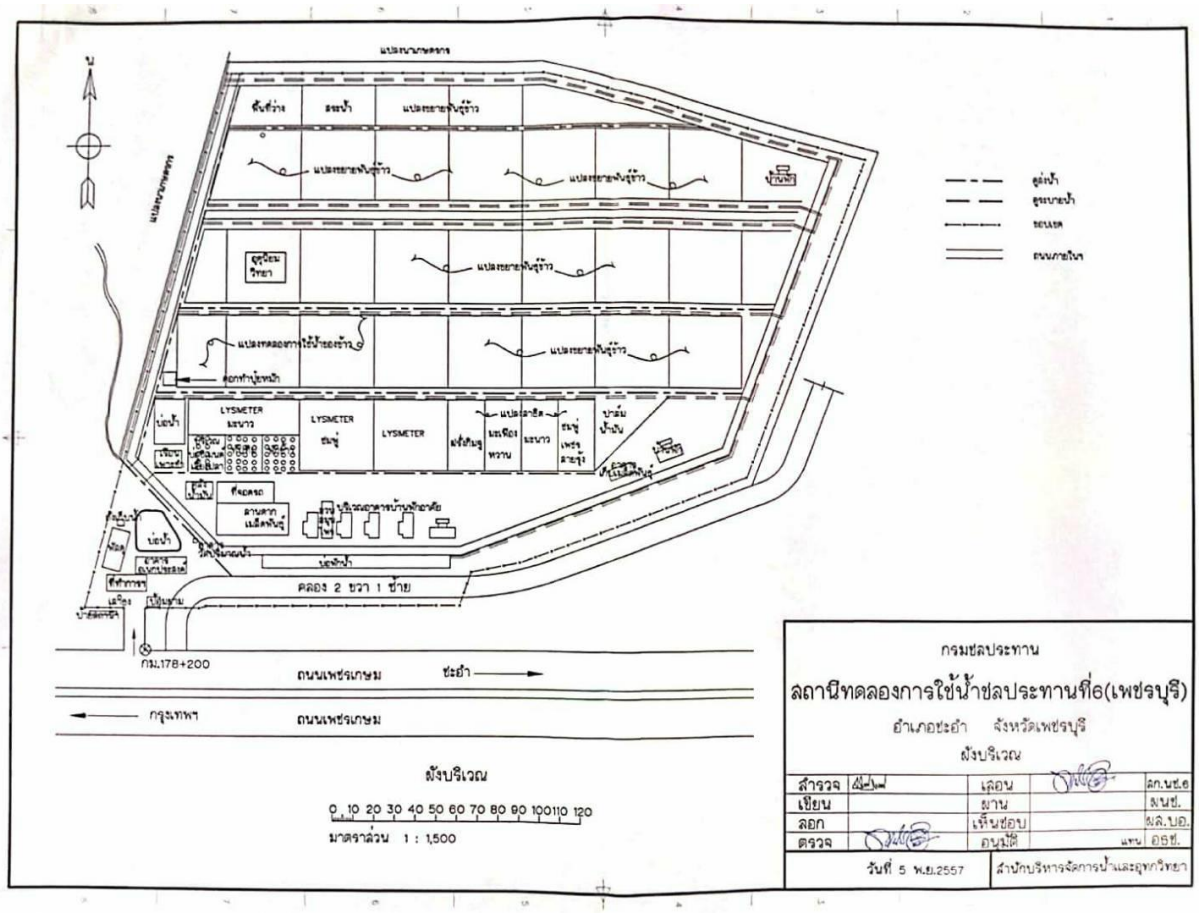
สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี)

ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบ
สูงจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 9.858 เมตร
พิกัด 12.8946953,99.9103386

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 45 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง	จำนวน	27 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน และที่อยู่อาศัย	จำนวน	18 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 6 (เพชรบุรี)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี) เริ่มก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2515 ในชื่อเดิม สถานีค้นคว้าวิจัยการใช้น้ำชลประทานปัตตานี ฝ่ายเกษตรชลประทาน กองจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา ณ บริเวณหัวงานเขื่อนทดน้ำของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี หมู่ 4 ตำบลตาเซะ อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

ปัจจุบันสังกัดส่วนการใช้น้ำชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน ดำเนินงานเกี่ยวกับการศึกษา และค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับการใช้น้ำของพืชต่าง ๆ ทั้ง ข้าว พืชไร่ พืชผัก พืชสวน และพืชท้องถิ่น รวมทั้งการจัดการน้ำ วิธีการชลประทานแบบต่าง ๆ เพื่อการเกษตรกรรมที่เหมาะสมกับพืชและสภาพของดิน เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลสำหรับการเผยแพร่ พัฒนาการใช้น้ำชลประทาน รวมทั้งการใช้ที่ดินอย่างเหมาะสม และเกิดประโยชน์สูงสุด โดยรับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ 16 (สงขลา) และ 17 (ปัตตานี)

โทร/โทรสาร 0 7343 9934 E-mail : ridstation7@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี)

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 5 อัตรา (ปัจจุบัน)

นักวิชาการเกษตร	จำนวน	1	ราย
เจ้าพนักงานการเกษตร	จำนวน	1	ราย
พนักงานธุรการ ส 3	จำนวน	1	ราย
ช่างฝีมือสนาม ช 3	จำนวน	1	ราย
พนักงานขับรถยนต์ ส 2	จำนวน	1	ราย

นายเสกสม พัฒนพิชัย
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี)

นายศักดชัย คงแก้ว
เจ้าพนักงานการเกษตร

นางเรืองศิริ อุ่นกอง
พนักงานธุรการ ส 3

นายนิพนธ์ พวงอินทร์
ช่างฝีมือสนาม ช 3

นายวิรัตน์ หลงแก้ว
พนักงานขับรถยนต์ ส 2

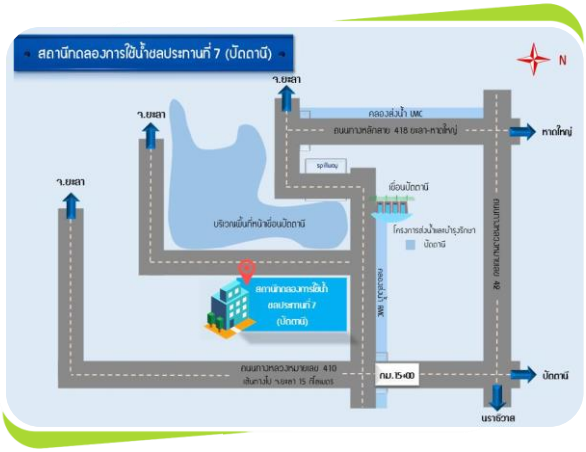
สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี)

ลักษณะภูมิประเทศ เป็นที่ราบลุ่ม ลักษณะดินเป็นดินร่วนปนทราย มีการระบายน้ำดี ระดับน้ำใต้ดินต่ำ

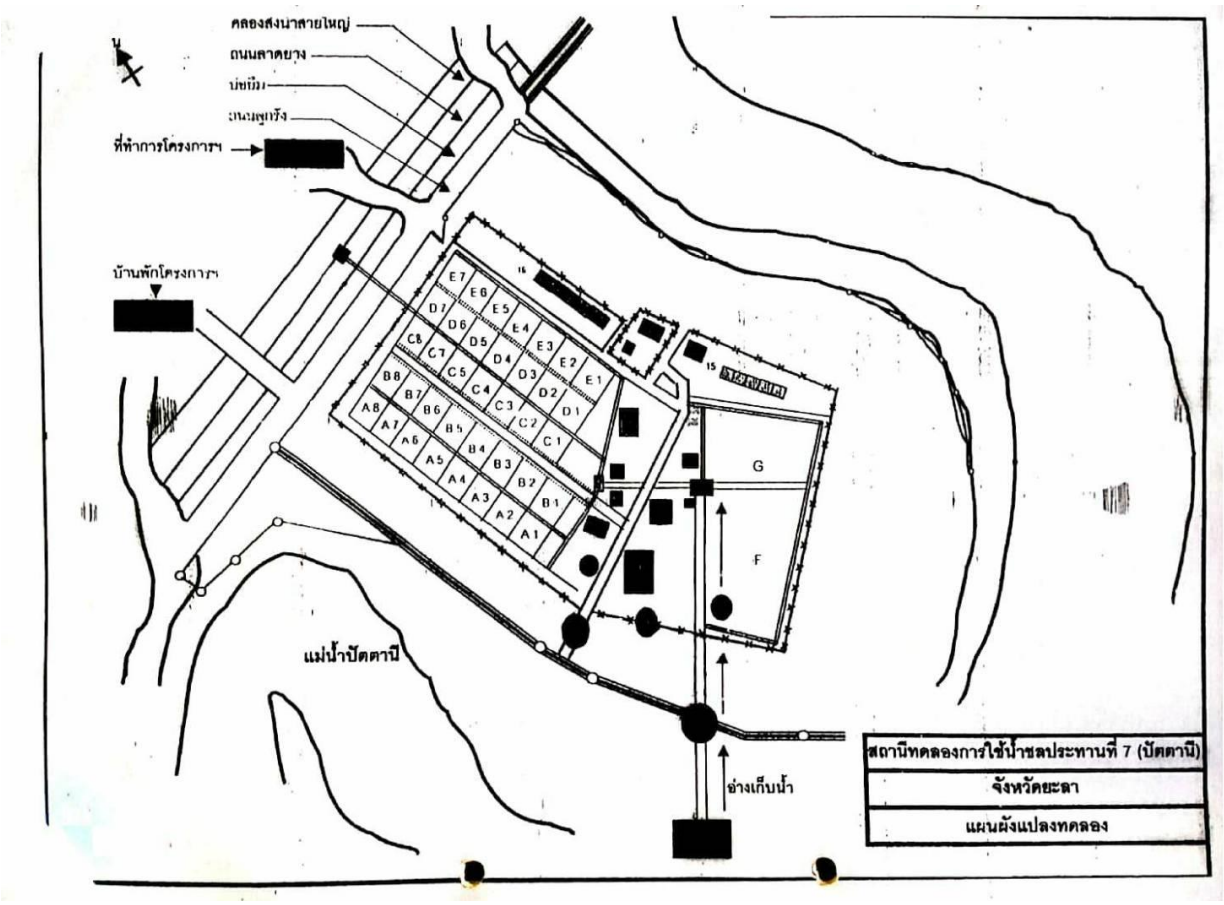
พิกัด 06.675551,101.293435

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 125 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลองข้าว จำนวน 110 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงานที่อยู่อาศัยและถนน จำนวน 15 ไร่



แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 7 (ปัตตานี)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8 (นครศรีธรรมราช)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8 (นครศรีธรรมราช) ตั้งอยู่ที่ หมู่ 4 ตำบลท้องลำเจียก อำเภอเชียรใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช รหัสไปรษณีย์ 80190 ทำหน้าที่เป็นศูนย์ปฏิบัติการในการศึกษาและวิจัย เกี่ยวกับความต้องการใช้น้ำชลประทานเพื่อเกษตรกรรม การใช้น้ำแบบประหยัด ผลของคุณภาพน้ำที่มีต่อเกษตรกร วิธีการชลประทาน ประสิทธิภาพการใช้น้ำชลประทานและการปรับใช้ให้สอดคล้องกับผลการศึกษา เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับเผยแพร่และสาธิตการใช้น้ำชลประทาน รวมทั้งการใช้พื้นที่ชลประทานอย่างเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุดตามสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศ รับผิดชอบในเขตสำนักงานชลประทานที่ 15 (นครศรีธรรมราช)

โทร/โทรสาร 0 7545 0849 E-mail : rid_8@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8 (นครศรีธรรมราช)

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 17 อัตรา (ปัจจุบัน)

ข้าราชการ	จำนวน	3	ราย
ลูกจ้างประจำ	จำนวน	1	ราย
พนักงานราชการ	จำนวน	2	ราย
ลูกจ้างชั่วคราว	จำนวน	13	ราย

นายสมชาย ชุมโจม
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8
(นครศรีธรรมราช)

นางสาวจิรัสติกานต์ วงษ์หนองแวง
เจ้าพนักงานการเกษตร

นายมนตรี ชมชื่น
พนักงานการเกษตร ส 3

นายสุพรชัย สาราพฤษ
เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล

สถานที่ตั้ง

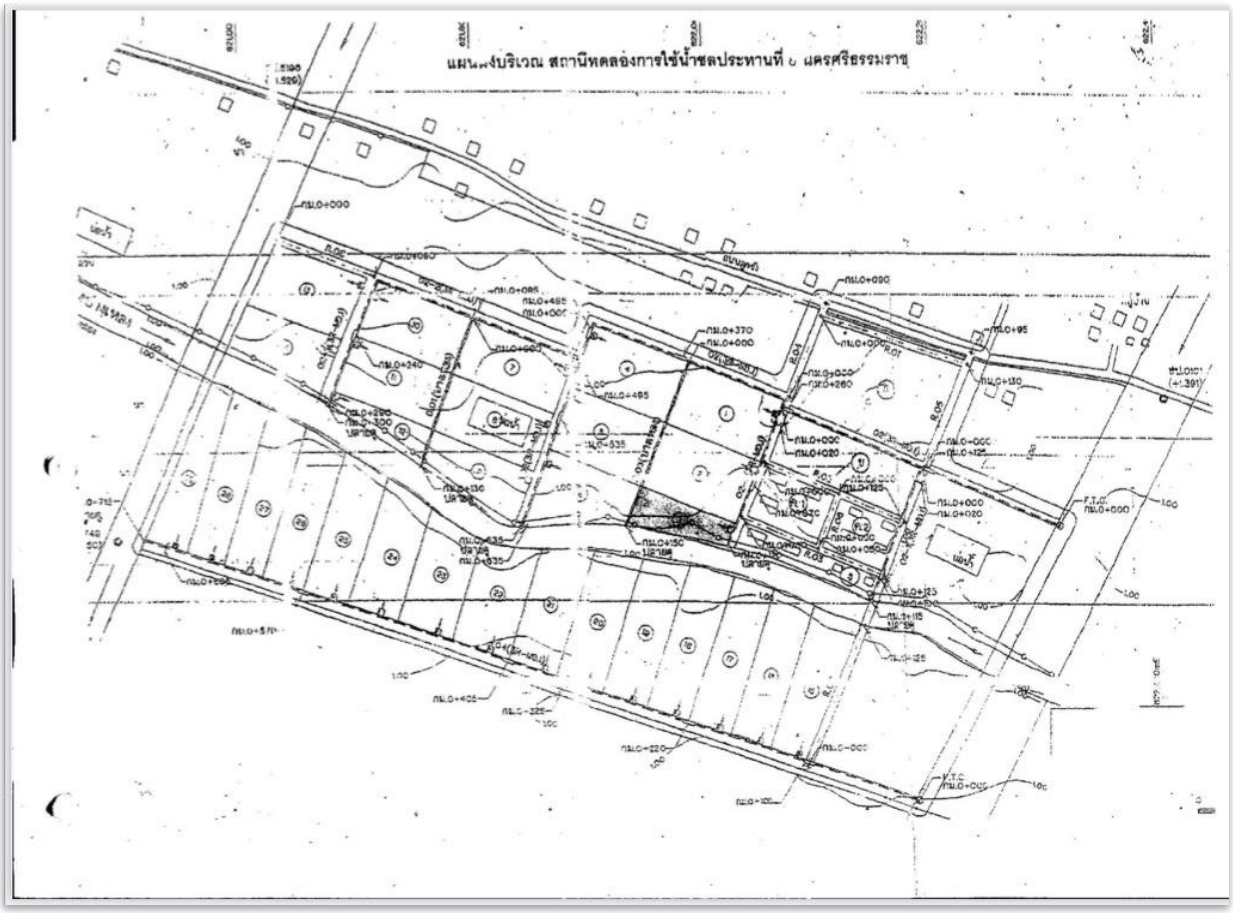
สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8 (นครศรีธรรมราช)

ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบลุ่ม
ชนิดเนื้อดินเป็นดินเหนียวชุดดินเชียรใหญ่
พิกัด 8.1558,100.1055

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 176 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง	จำนวน	151 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน และที่อยู่อาศัย	จำนวน	25 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 8 (นครศรีธรรมราช)



สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9 (ท่าม่วง)

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9 (ท่าม่วง) ตั้งอยู่ที่ หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี ชื่อเดิมศูนย์สาธิตการเกษตรวชิราลงกรณ์ (Trial Farm) เริ่มก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2522 โดยได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลญี่ปุ่น โดย JICA ในเริ่มแรกเป็นการสาธิตแสดงเครื่องจักร เครื่องมือ ด้านการเกษตรเกี่ยวกับการทำนาแผนใหม่ เช่น เครื่องปักดำ เครื่องเกี่ยวข้าว โดยเครื่องยนต์สำหรับเป็นตัวอย่างให้แก่เกษตรกรและผู้ที่สนใจ ปัจจุบันได้เปลี่ยนนโยบายการทำงานวิจัยทดลอง ทดสอบ และสาธิตการใช้น้ำชลประทานกับพืชทั่วไป อีกทั้งเป็นศูนย์เรียนรู้เกษตรชลประทาน เพื่อเผยแพร่ และสาธิตการบริหารจัดการน้ำชลประทาน และให้ความรู้ด้านเกษตรชลประทาน รวมถึงวิธีการให้น้ำแก่พืชด้วยวิธีการต่างๆ และยังเป็นศูนย์พันธมิตรกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มผลผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อนำองค์ความรู้มาศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้อีกด้วย โดยรับผิดชอบในเขตโครงการชลประทานที่สังกัด สำนักงานชลประทานที่ 13 (กาญจนบุรี)

โทรศัพท์ 0 3454 0838 โทรสาร 0 3454 0839 E-mail : soonsatite@hotmail.com

ประมวลภาพกิจกรรม

โครงสร้างอัตรากำลัง

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9 (ท่าม่วง)

นางสาวพรทิพย์ กาญจนพรหม
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

นายวีระ ศรีสะอาด
หัวหน้าสถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9
(ท่าม่วง)

นางวัชรี กองแก้ว
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน

อัตรากำลัง รวมทั้งหมด จำนวน 13 อัตรา (ปัจจุบัน)

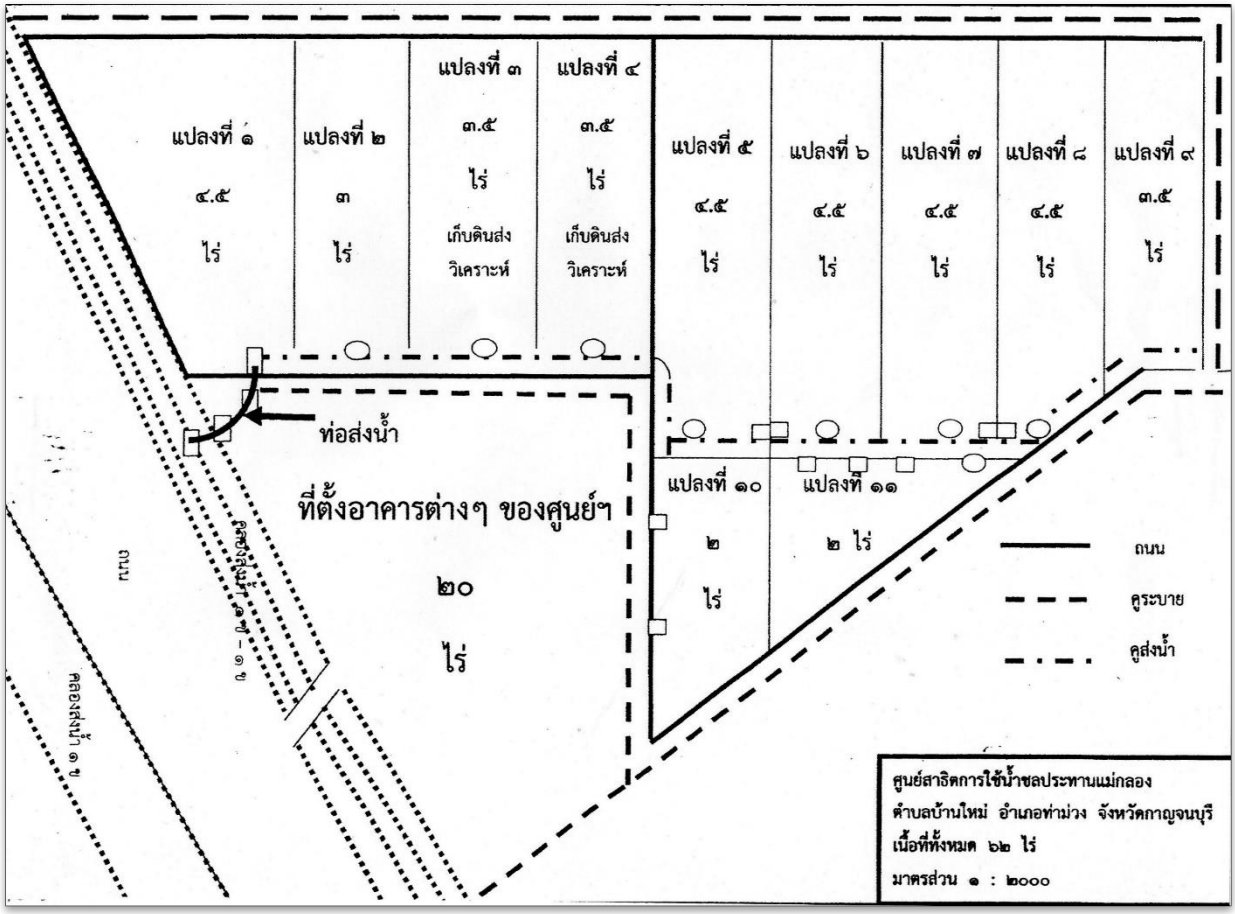
ข้าราชการ	จำนวน	3	ราย
ลูกจ้างประจำ	จำนวน	7	ราย
พนักงานราชการ	จำนวน	-	ราย
ลูกจ้างชั่วคราว	จำนวน	3	ราย

สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9 (ท่าม่วง)

ลักษณะภูมิประเทศ มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบลุ่ม คล้ายสี่เหลี่ยมคางหมู

พิกัด 13.9132449,99.6272042

มีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 62 ไร่ แบ่งเป็น

- พื้นที่แปลงทดลอง จำนวน 40 ไร่
- พื้นที่บริเวณสำนักงาน และที่อยู่อาศัย จำนวน 22 ไร่

แผนผังการใช้พื้นที่สถานีทดลองการใช้น้ำชลประทานที่ 9 (ท่าม่วง)