

การใช้งานระบบภูมิสารสนเทศการเกษตร

<https://geoplots.doae.go.th/ssmap>
(ssmap)

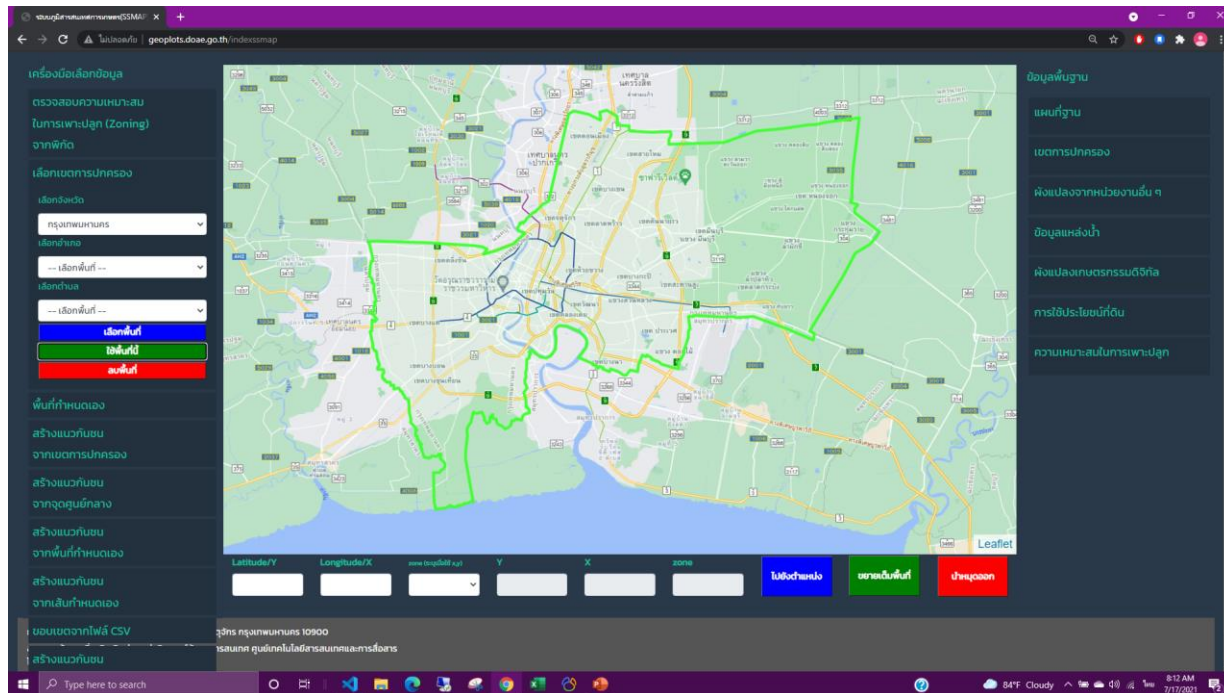
การเข้าใช้งานระบบภูมิสารสนเทศการเกษตร
สามารถเข้าใช้งานได้ที่ <https://geoplots.doae.go.th/ssmap>
และใช้ชื่อผู้ดูแลระบบที่ส่งผ่านเกี่ยวกับระบบทะเบียนเกษตรกร

A login form for the DOAE system. At the top is the DOAE logo, which consists of the letters 'DOAE' in green with a circular emblem in the center. Below the logo is a teal header with the text 'ระบบภูมิสารสนเทศการเกษตร'. Underneath is a smaller teal box with the text 'กรมส่งเสริมการเกษตร'. The form contains two input fields: the first contains the text 'ec10030006' and the second contains seven dots '*****'. Below these fields is a blue button with the text 'เข้าสู่ระบบ'.

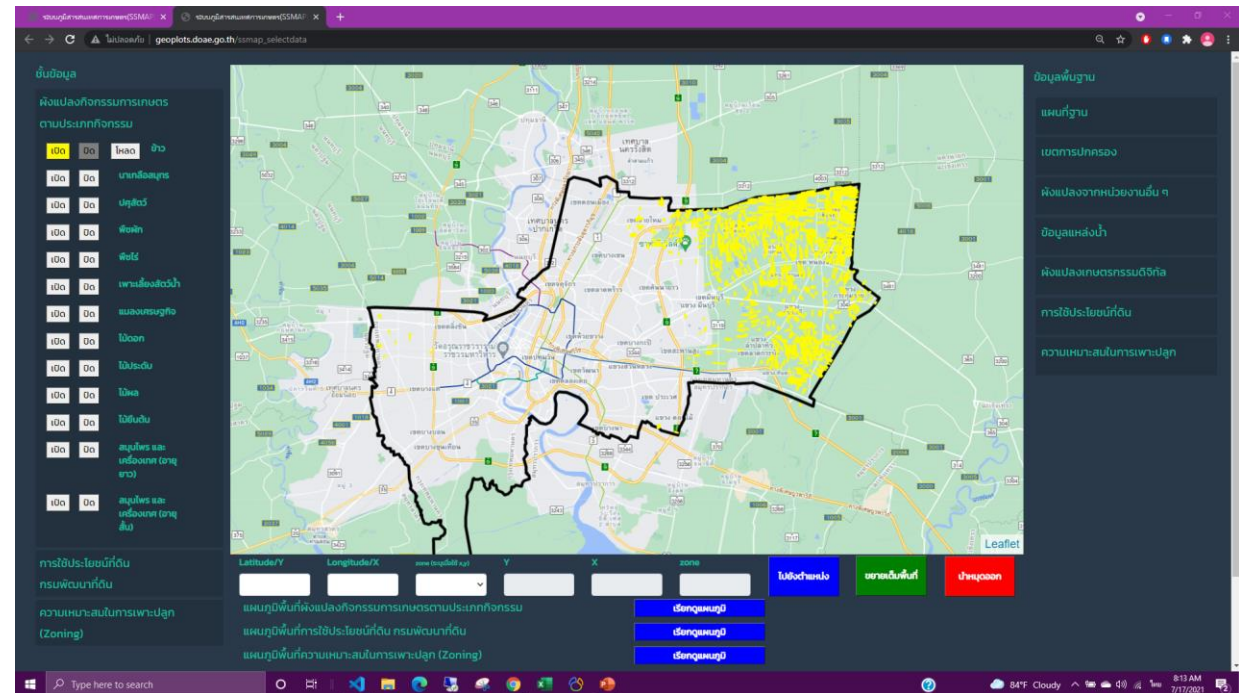
กรมส่งเสริมการเกษตร 2143/1 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อ: กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทรศัพท์: 02-579-6157
อีเมล: ict20d@gmail.com

หลักการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศการเกษตร

โดยจะเลือกพื้นที่สำหรับแสดงข้อมูลในหน้าแรก และเลือกข้อมูลในหน้าที่สอง



เลือกพื้นที่



เลือกข้อมูล

ส่วนประกอบของหน้าแรก

เครื่องมืออื่นๆ

ส่วนเลือกพื้นที่

เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

แปลงพิกัดจากไฟล์ csv

คำนวณระยะทาง 2 ชุดข้อมูลจากไฟล์ csv

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชนจากเขตการปกครอง

สร้างแนวกันชนจากจุดศูนย์กลาง

สร้างแนวกันชนจากพื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชนจากเส้นกำหนดเอง

ขอบเขตจากไฟล์ CSV

สร้างแนวกันชนจากขอบเขตจากไฟล์ CSV

ส่วนแสดงแผนที่

ข้อมูลพื้นฐาน

แผนที่ฐาน

เขตการปกครอง

ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ

ข้อมูลแหล่งน้ำ

ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล

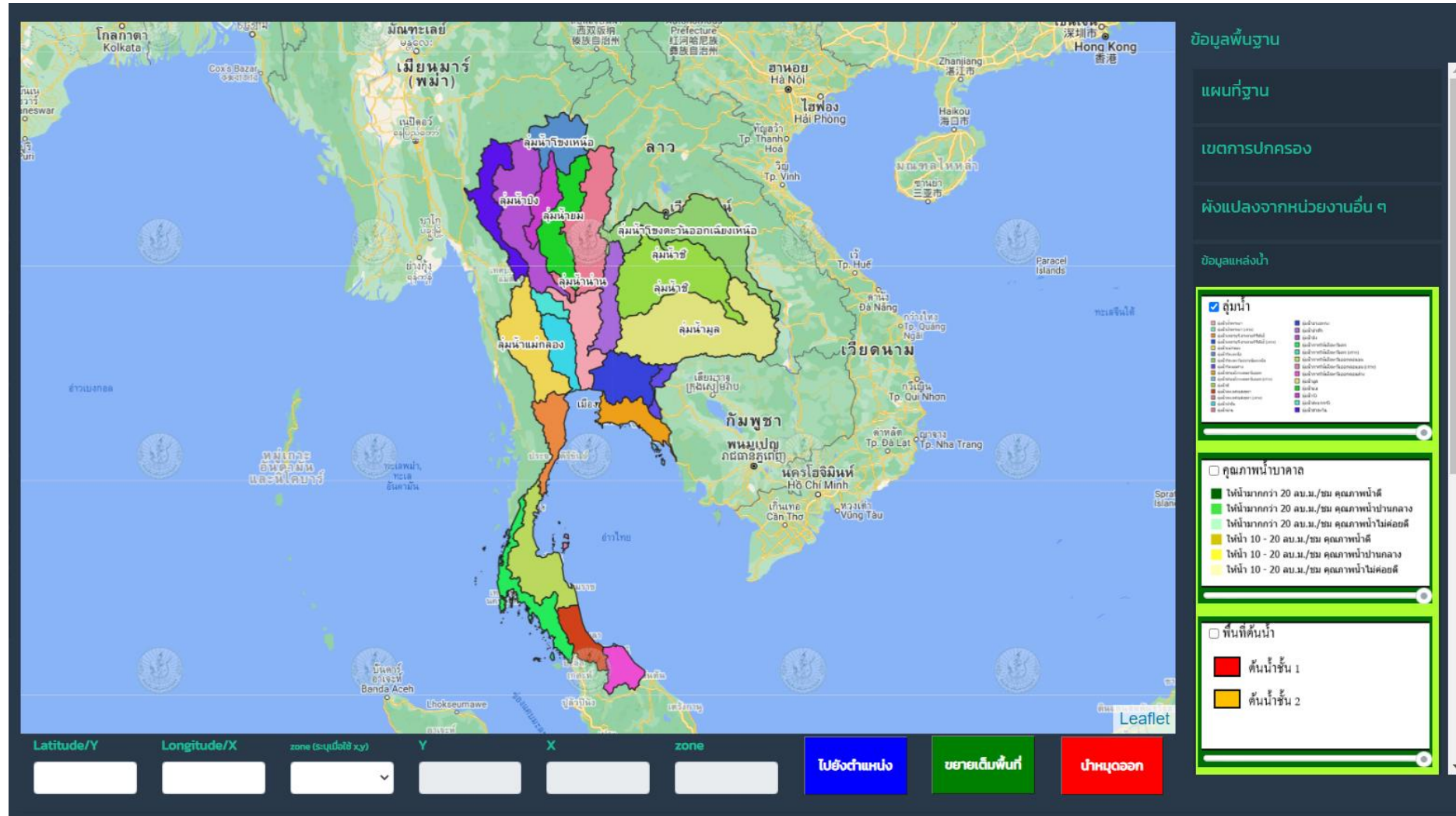
การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

ส่วนแสดงพิกัด

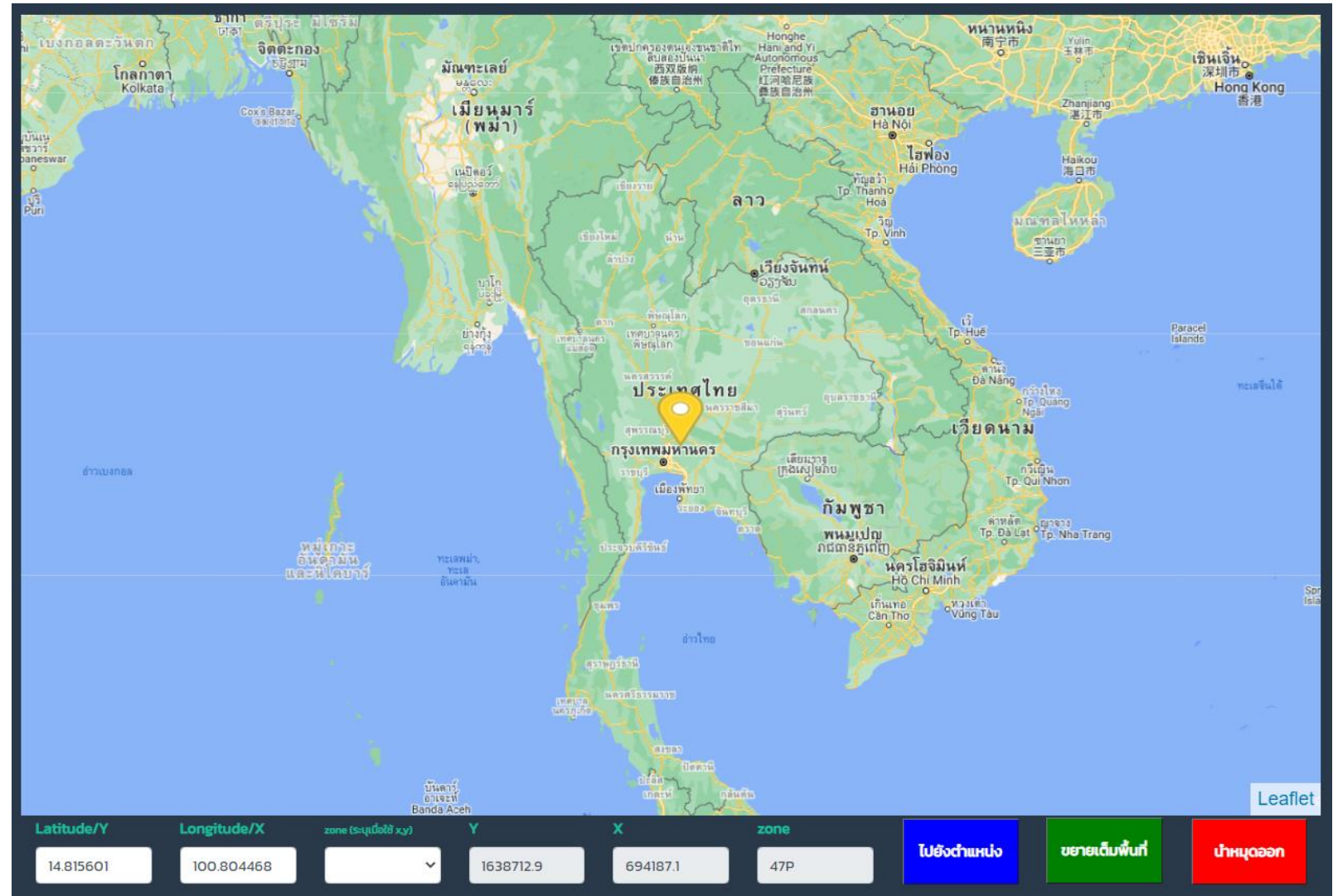
ส่วนแสดงผลข้อมูลทั่วไป

เลือกแสดงข้อมูลทั่วไป
สามารถ เปิด – ปิด ข้อมูล
และปรับความโปร่งใสของข้อมูล
จากแถบสไลด์ด้านล่าง
ของแต่ละชั้นข้อมูล



ส่วนแสดงพิกัด

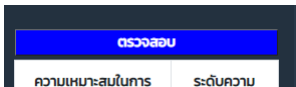
สำหรับค้นหาพิกัด โดยสามารถ
ค้นหาได้ทั้งพิกัด lat,long หรือ
พิกัด UTM และแสดงพิกัดจาก
หมุดบนแผนที่



เครื่องมืออื่นๆ

- ตรวจสอบความเหมาะสมในการ
เพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

โดยการกรอกพิกัดที่ต้องการ
หรือคลิกบนแผนที่ในตำแหน่งที่
ต้องการ แล้วกดปุ่ม “ตรวจสอบ”



ระบบทำการตรวจสอบ
ความเหมาะสมในการปลูกพืช
ชนิดต่างๆ ของตำแหน่งนั้น

Screenshot of the web application interface for checking land suitability (Zoning) based on coordinates. The interface is in Thai and shows a map of Southeast Asia with a location marker in the Gulf of Thailand.

ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

ตรวจสอบ	
ความเหมาะสมในการเพาะปลูก	ระดับความเหมาะสม
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	N
ปาล์มน้ำมัน	N
สับปะรด	N
เงาะ	N
ทุเรียน	N
กระชายดำ	N
อ้อย	N
ขบับจีน	N
กาแฟ (Robusta)	N
กาแฟ (Arabica)	N
มันสำปะหลัง	N
ลำไย	N
ข้าว	S3
ยางพารา	N
ไผ่	N
บัวบก	N

Latitude/Y: 15.409555 Longitude/X: 101.594938 zone (ระบุเมื่อใช้ zone): Y: 1705302.1 X: 778519.5 zone: 47P

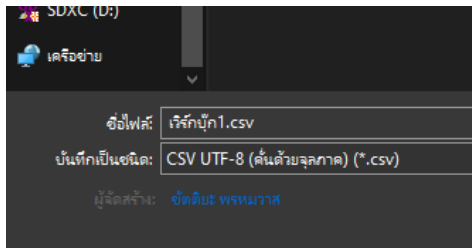
จุดที่กรอก: กรุงเทพมหานคร 10900

รายละเอียด: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เครื่องมืออื่นๆ (ต่อ)

- เครื่องมือแปลงพิกัดจากไฟล์ .csv

โดยสามารถพิมพ์ข้อมูลพิกัดโดยโปรแกรม
MS excel แล้วทำการบันทึกเป็นไฟล์ csv



ระบบจะสามารถแปลงพิกัดได้ทั้งจาก
UTM (x,y) เป็นพิกัด Lat,Long และ
สามารถแปลงจาก Lat,Long เป็น UTM ได้
เช่นกัน

เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสม
ในการเพาะปลูก (Zoning)
จากพิกัด

แปลงพิกัดจากไฟล์ csv

Choose File No file chosen

แปลงพิกัด UTM TO LAT/LNG

แปลงพิกัด LAT/LNG TO UTM

ตัวอย่างข้อมูลในไฟล์ csv

พิกัดอื่นๆ	x	y	zone
พิกัดอื่นๆ	lat	lng	

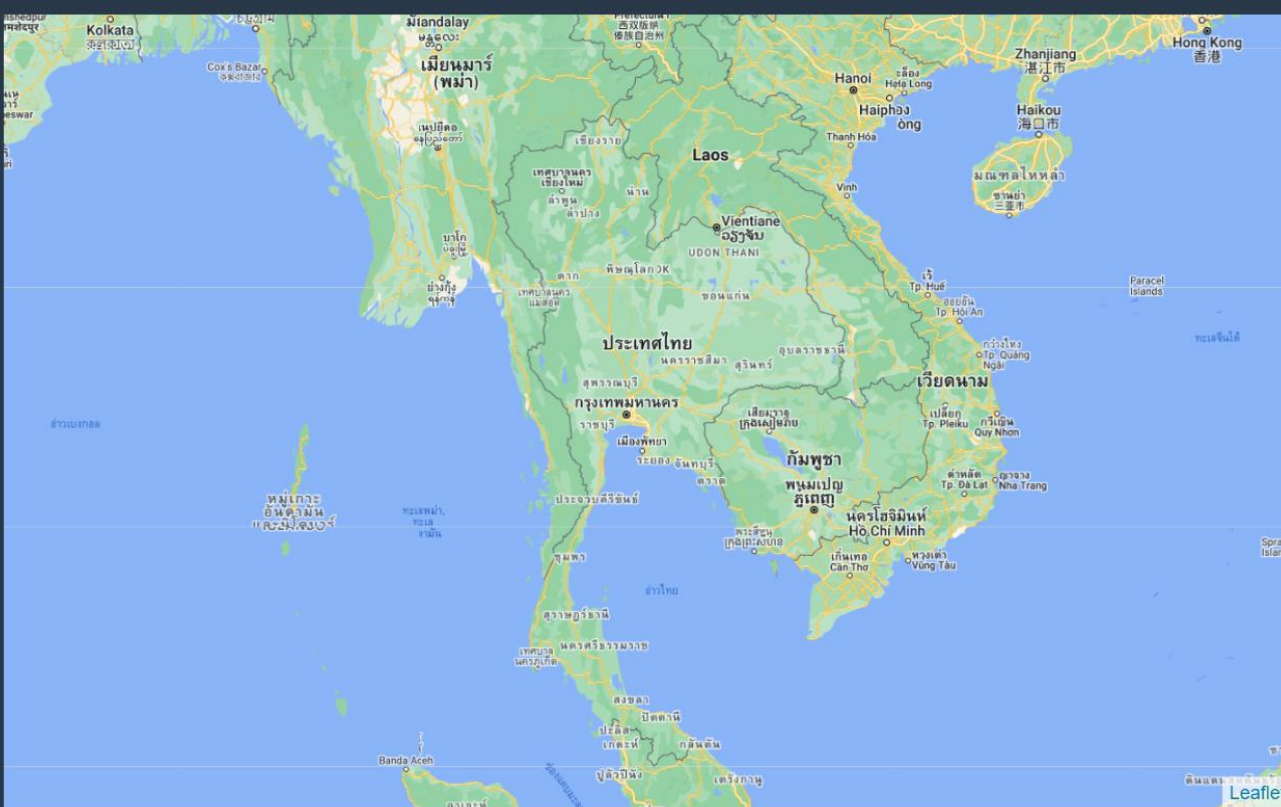
คำนวณระยะทาง 2 ชุดข้อมูล
จากไฟล์ csv

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแบบกั้นชน
จากเขตการปกครอง

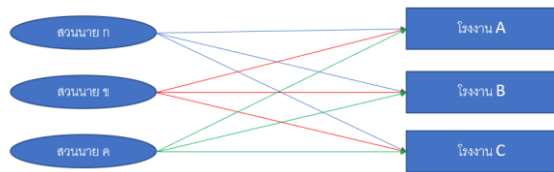
สร้างแบบกั้นชน
จากจุดศูนย์กลาง



เครื่องมืออื่นๆ (ต่อ)

- เครื่องมือสำหรับคำนวณระยะระหว่าง 2 ชุดข้อมูล

โดยระบบจะคำนวณระยะทาง ระหว่าง 2 ชุดข้อมูล จากทุกข้อมูล



เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสม
ในการเพาะปลูก (Zoning)
จากพิกัด

แปลงพิกัดจากไฟล์ csv

คำนวณระยะทาง 2 ชุดข้อมูล
จากไฟล์ csv

Choose File No file chosen

Choose File No file chosen

คำนวณระยะทาง

ตัวอย่างข้อมูลในไฟล์ csv

พิกัดอื่นๆ	WKT
พิกัดอื่นๆ	lat lng

หรือ

พิกัดอื่นๆ	lat	lng
------------	-----	-----

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชน

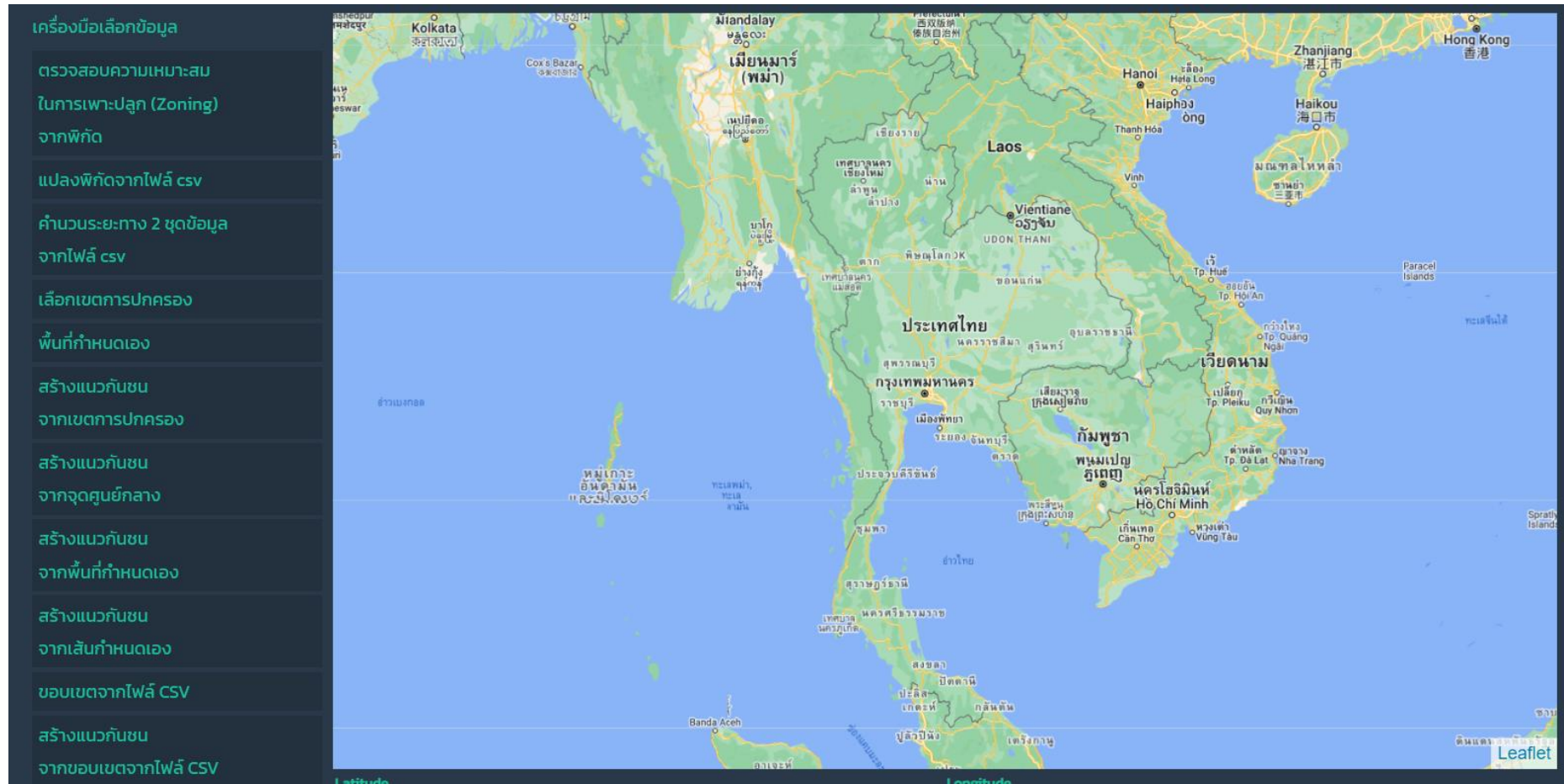
จากเขตการปกครอง

สร้างแนวกันชน

Map of Southeast Asia showing various countries and cities, including Thailand, Laos, Vietnam, and Cambodia. The map is labeled with various geographical features and city names in Thai and English.

ส่วนเลือกพื้นที่

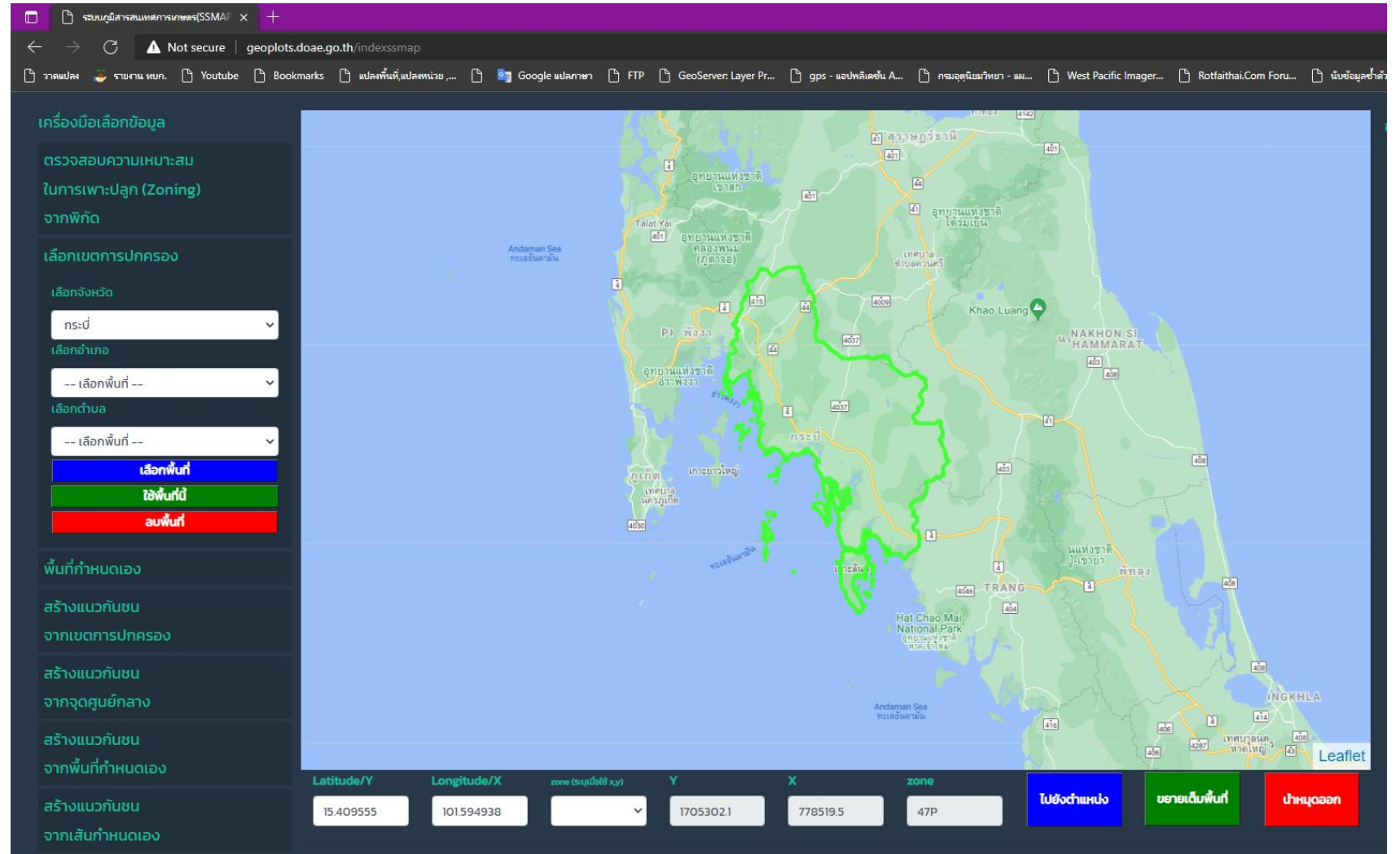
เลือกพื้นที่สำหรับแสดงข้อมูล
ในหน้าที่สอง สามารถเลือกพื้นที่
ได้หลายรูปแบบ



ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- เลือกเขตการปกครอง

สามารถเลือกได้ทั้ง เขตจังหวัด เขตอำเภอ และเขตตำบล เมื่อเลือกแล้วให้กดปุ่ม “เลือกพื้นที่” เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่ และกดปุ่ม “ใช้พื้นที่นี้” เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็นขอบเขตการแสดงผลข้อมูล



เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

เลือกเขตการปกครอง

เลือกจังหวัด
กระบี่

เลือกอำเภอ
-- เลือกพื้นที่ --

เลือกตำบล
-- เลือกพื้นที่ --

เลือกพื้นที่
ใช้พื้นที่นี้
ลบพื้นที่

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชนจากเขตการปกครอง

สร้างแนวกันชนจากจุดศูนย์กลาง

สร้างแนวกันชนจากพื้นที่กำหนดเอง

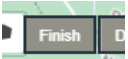
สร้างแนวกันชนจากเส้นกำหนดเอง

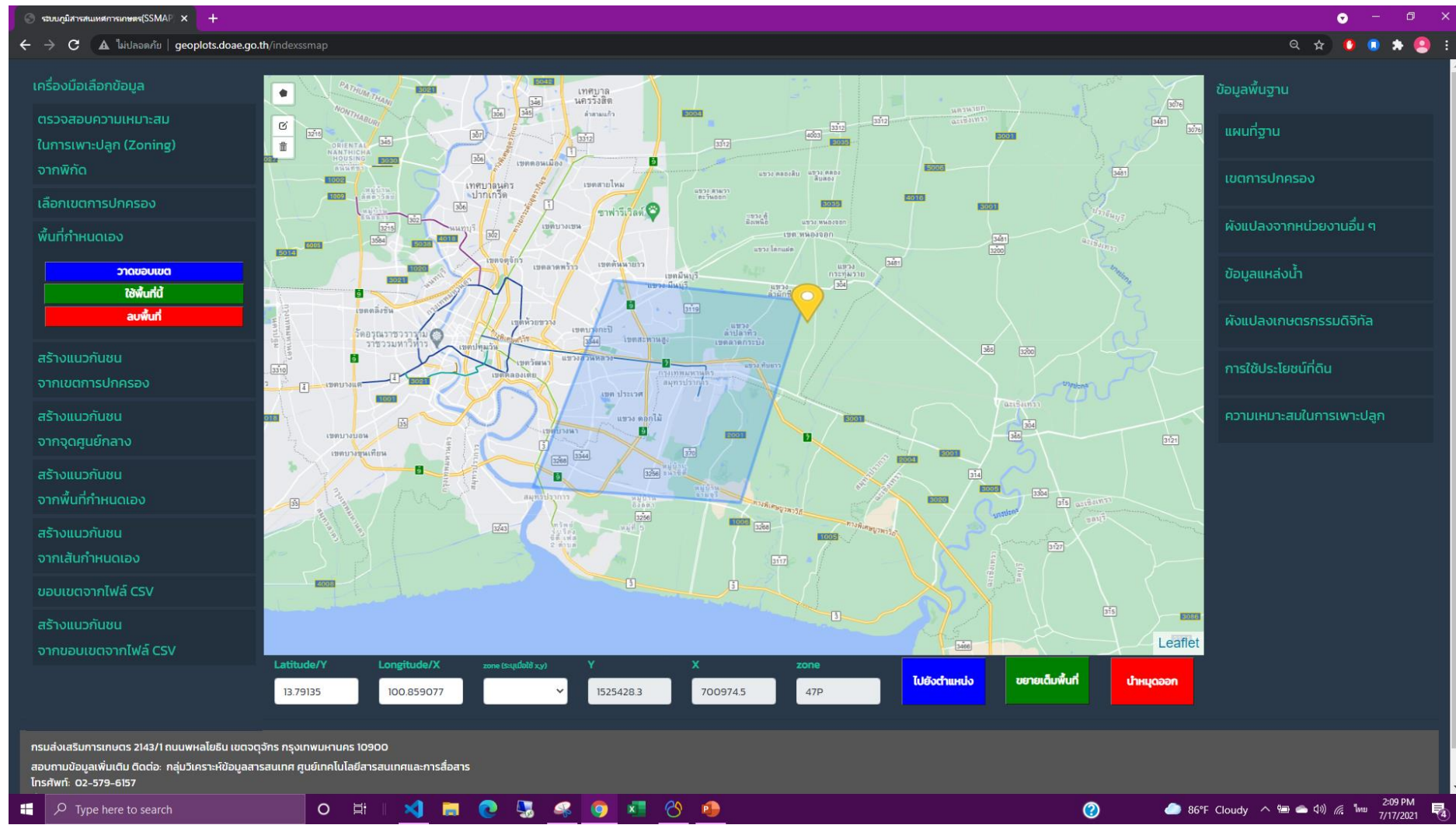
Latitude/Y 15.409555 Longitude/X 101.594938 zone (ระบุเป็นใช้ x,y) Y 1705302.1 X 778519.5 zone 47P

ไปยังตำแหน่ง ขยายเต็มพื้นที่ ปิดหน้าต่าง

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- พื้นที่กำหนดเอง

สามารถวาดพื้นที่ตามความต้องการ โดยกดปุ่ม “วาดขอบเขต” แล้วใช้เครื่องมือ  เพื่อวาดพื้นที่ เมื่อวาดพื้นที่ที่ต้องการแล้ว คลิกที่จุดเริ่มต้น หรือคลิกที่  เพื่อสิ้นสุดการวาด จากนั้นกดปุ่ม “ใช้พื้นที่นี้” เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็นขอบเขตการแสดงผลข้อมูล



เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

วาดขอบเขต

ใช้พื้นที่

ลบพื้นที่

สร้างแบบขนานจากเขตการปกครอง

สร้างแบบขนานจากจุดศูนย์กลาง

สร้างแบบขนานจากพื้นที่กำหนดเอง

สร้างแบบขนานจากเส้นกำหนดเอง

ขอบเขตจากไฟล์ CSV

สร้างแบบขนานจากขอบเขตจากไฟล์ CSV

ข้อมูลพื้นฐาน

แผนที่ฐาน

เขตการปกครอง

ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ

ข้อมูลแหล่งน้ำ

ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

ไปยังตำแหน่ง

ขยายเต็มพื้นที่

นำออก

กรมส่งเสริมการเกษตร 2143/1 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อ: กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทรศัพท์: 02-579-6157

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- สร้างแนวกันชน
จากเขตการปกครอง

สามารถเลือกได้ทั้ง เขตจังหวัด เขต
อำเภอ และเขตตำบล เมื่อเลือกแล้ว
ให้ระบุรัศมีที่ต้องการ จากนั้น
กดปุ่ม “สร้างแนวกันชน”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่
และกดปุ่ม “ใช้พื้นที่นี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล

เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสม
ในการเพาะปลูก (Zoning)
จากพิกัด

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชน
จากเขตการปกครอง

เลือกจังหวัด
กรุงเทพมหานคร

เลือกอำเภอ
-- เลือกพื้นที่ --

เลือกตำบล
-- เลือกพื้นที่ --

รัศมีแนวกันชน (กม.)
3

สร้างแนวกันชน

ใช้พื้นที่นี้

ลบพื้นที่

สร้างแนวกันชน
จากจุดศูนย์กลาง

สร้างแนวกันชน
จากพื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชน
จากเส้นกำหนดเอง

ข้อมูลพื้นฐาน

แผนที่ฐาน

เขตการปกครอง

ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ

ข้อมูลแหล่งน้ำ

ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

Latitude/Y
13.79135

Longitude/X
100.859077

zone (ระบุเป็น X,Y)
Y
1525428.3

X
700974.5

zone
47P

ไปยังตำแหน่ง

ขยายเต็มพื้นที่

ล้างข้อมูล

กรุงเทพมหานคร 10900

ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสื่อสาร

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- สร้างแนวกันชน
จากจุดศูนย์กลาง

โดยกำหนดจุดศูนย์กลางจากการ
ระบุพิกัด หรือคลิกบนแผนที่ตรง
ตำแหน่งที่ต้องการ จากนั้นระบุรัศมี
แล้วกดปุ่ม “สร้างแนวกันชน”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่
และกดปุ่ม “ใช้แนวกันชนนี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล

เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด

เลือกเขตการปกครอง

พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชนจากเขตการปกครอง

สร้างแนวกันชนจากจุดศูนย์กลาง

รัศมีแนวกันชน (กม.)

12

สร้างแนวกันชน

ใช้แนวกันชนนี้

ล้างแนวกันชน

สร้างแนวกันชนจากพื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชนจากเส้นกำหนดเอง

ขอบเขตจากไฟล์ CSV

สร้างแนวกันชนจากขอบเขตจากไฟล์ CSV

ข้อมูลพื้นฐาน

แผนที่ฐาน

เขตการปกครอง

ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ

ข้อมูลแหล่งน้ำ

ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

กรณสงเสริมการเกษตร 2143/1 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900


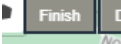

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อ: กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

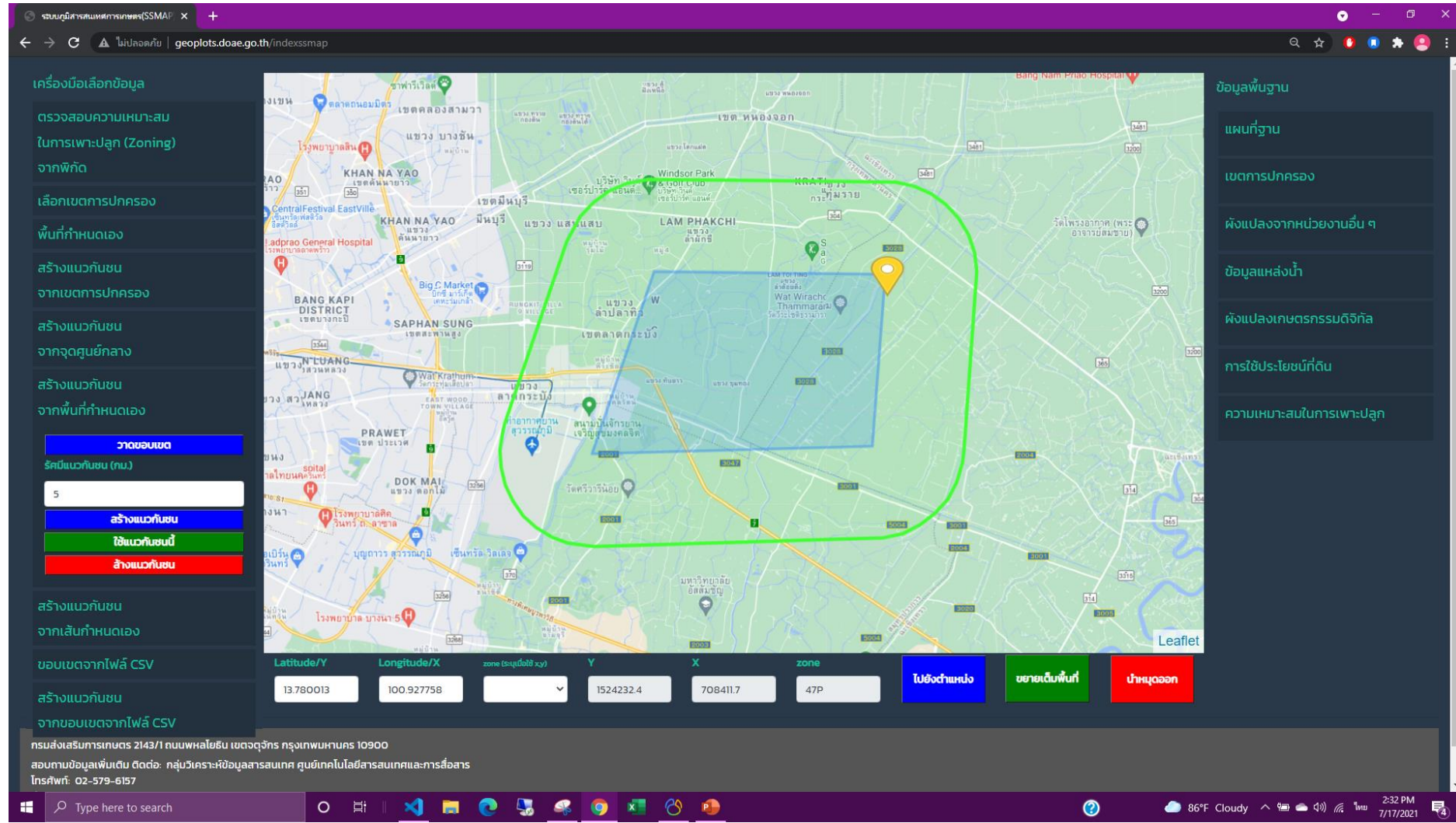
โทรศัพท์: 02-579-6157

86°F Cloudy 7/17/2021 2:28 PM

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- สร้างแนวกันชน
จากพื้นที่กำหนดเอง


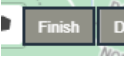
สามารถวาดพื้นที่ตามความต้องการ
โดยกดปุ่ม “วาดขอบเขต” แล้วใช้
เครื่องมือ  เพื่อวาดพื้นที่
เมื่อวาดพื้นที่ที่ต้องการแล้ว
คลิกที่จุดเริ่มต้น หรือคลิกที่  Finish  D
เพื่อสิ้นสุดการวาด จากนั้นระบบจะมี
แล้วกดปุ่ม “สร้างแนวกันชน”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่
และกดปุ่ม “ใช้แนวกันชนนี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล

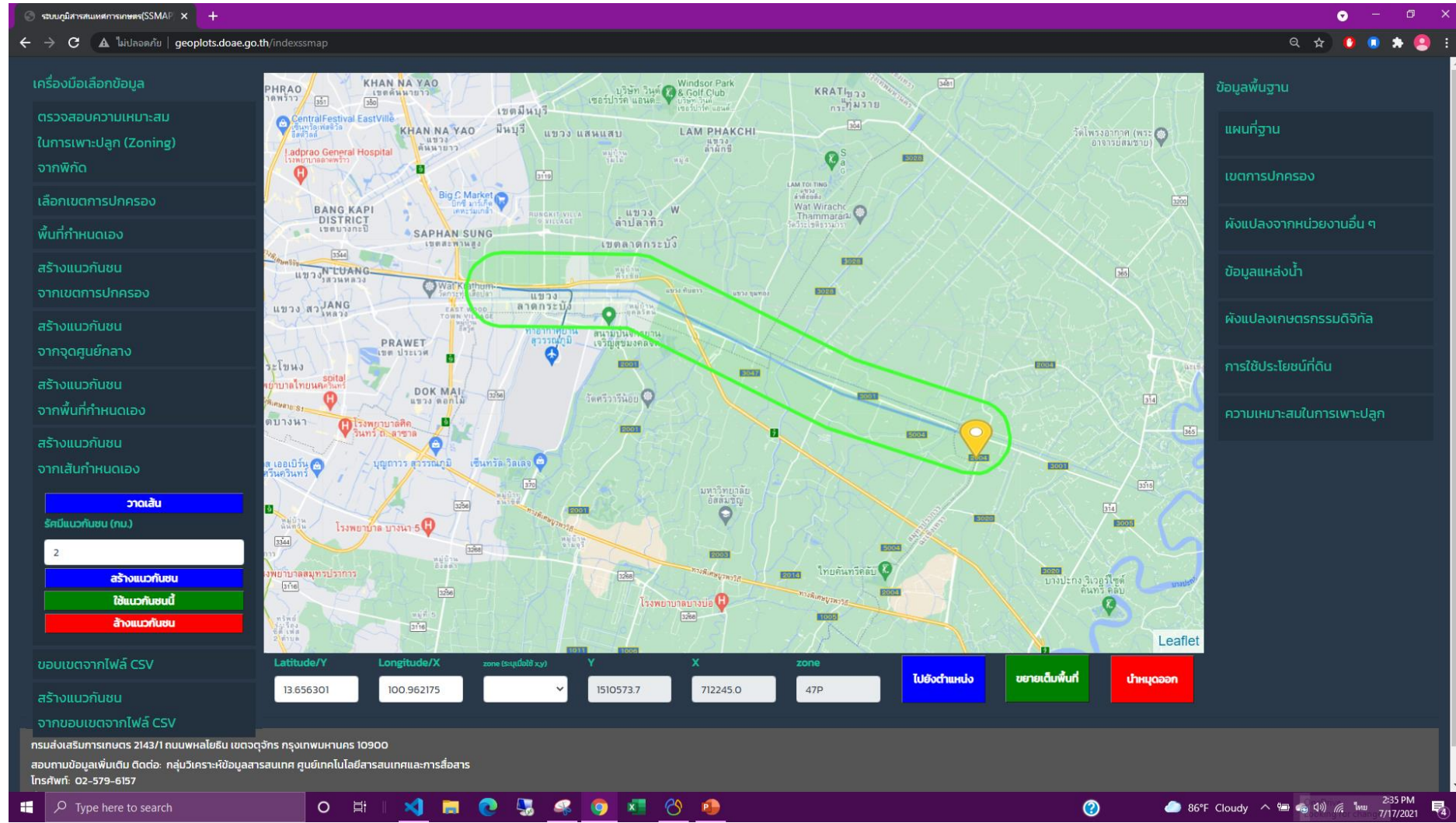


The screenshot displays the SSMAF web application interface. The main map area shows a green polygon boundary drawn on a map of Bangkok. The left sidebar contains a list of tools and options, including 'เครื่องมือเลือกข้อมูล', 'ตรวจสอบความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning) จากพิกัด', 'เลือกเขตการปกครอง', 'พื้นที่กำหนดเอง', 'สร้างแนวกันชน', 'จากเขตการปกครอง', 'สร้างแนวกันชน', 'จากจุดศูนย์กลาง', 'สร้างแนวกันชน', 'จากพื้นที่กำหนดเอง', 'วาดขอบเขต', 'รัศมีแนวกันชน (กม.)', 'สร้างแนวกันชน', 'ใช้แนวกันชนนี้', 'ล้างแนวกันชน', 'สร้างแนวกันชน', 'จากเส้นกำหนดเอง', 'ขอบเขตจากไฟล์ CSV', 'สร้างแนวกันชน', 'จากขอบเขตจากไฟล์ CSV', and 'กรณส่งเสริมการเกษตร 2143/1 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900'. The right sidebar contains a list of data and map options, including 'ข้อมูลพื้นฐาน', 'แผนที่ฐาน', 'เขตการปกครอง', 'ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ', 'ข้อมูลแหล่งน้ำ', 'ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล', 'การใช้ประโยชน์ที่ดิน', and 'ความเหมาะสมในการเพาะปลูก'. The bottom of the interface shows a table with columns for Latitude/Y, Longitude/X, zone, Y, X, and zone, with values 13.780013, 100.927758, 47P, 1524232.4, 708411.7, and 47P. The bottom status bar shows the time as 2:32 PM on 7/17/2021 and the temperature as 86°F Cloudy.

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- สร้างแนวกันชน
จากเส้นกำหนดเอง

สามารถวาดพื้นที่ตามความต้องการ
โดยกดปุ่ม “วาดเส้น” แล้วใช้
เครื่องมือ  เพื่อวาดเส้น
เมื่อวาดพื้นที่ที่ต้องการแล้ว
คลิกที่  เพื่อสิ้นสุดการวาด
จากนั้นระบุรัศมี แล้วกดปุ่ม
“สร้างแนวกันชน” เพื่อแสดง
ตัวอย่างพื้นที่ และกดปุ่ม
“ใช้แนวกันชนนี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล



เครื่องมือเลือกข้อมูล

ตรวจสอบความเหมาะสม
ในการเพาะปลูก (Zoning)
จากพิกัด

เลือกเขตการปกครอง
พื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชน
จากเขตการปกครอง

สร้างแนวกันชน
จากจุดศูนย์กลาง

สร้างแนวกันชน
จากพื้นที่กำหนดเอง

สร้างแนวกันชน
จากเส้นกำหนดเอง

วาดเส้น

รัศมีแนวกันชน (กม.)

2

สร้างแนวกันชน

ใช้แนวกันชนนี้

ล้างแนวกันชน

ขอบเขตจากไฟล์ CSV

สร้างแนวกันชน

จากขอบเขตจากไฟล์ CSV

กรมส่งเสริมการเกษตร 2143/1 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อ: กลุ่มวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทรศัพท์: 02-579-6157

ข้อมูลพื้นฐาน

แผนที่ฐาน

เขตการปกครอง

ผังแปลงจากหน่วยงานอื่น ๆ

ข้อมูลแหล่งน้ำ

ผังแปลงเกษตรกรรมดิจิทัล

การใช้ประโยชน์ที่ดิน

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

Latitude/Y Longitude/X zone (ระบุเป็น X/Y) Y X zone

13.656301 100.962175 1510573.7 712245.0 47P

ไปยังตำแหน่ง

ขยายเต็มพื้นที่

ปุ่มนำออก

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

- ขอบเขตจากไฟล์ CSV

สามารถนำเข้าข้อมูลเชิงพื้นที่
รูปแบบ CSV ที่เก็บข้อมูลเชิงพื้นที่
ในรูปแบบ WKT
โดยกดปุ่ม “เลือกไฟล์”
จากนั้นกดปุ่ม “ส่งข้อมูล”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่
และกดปุ่ม “ใช้พื้นที่นี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล

ส่วนเลือกพื้นที่ (ต่อ)

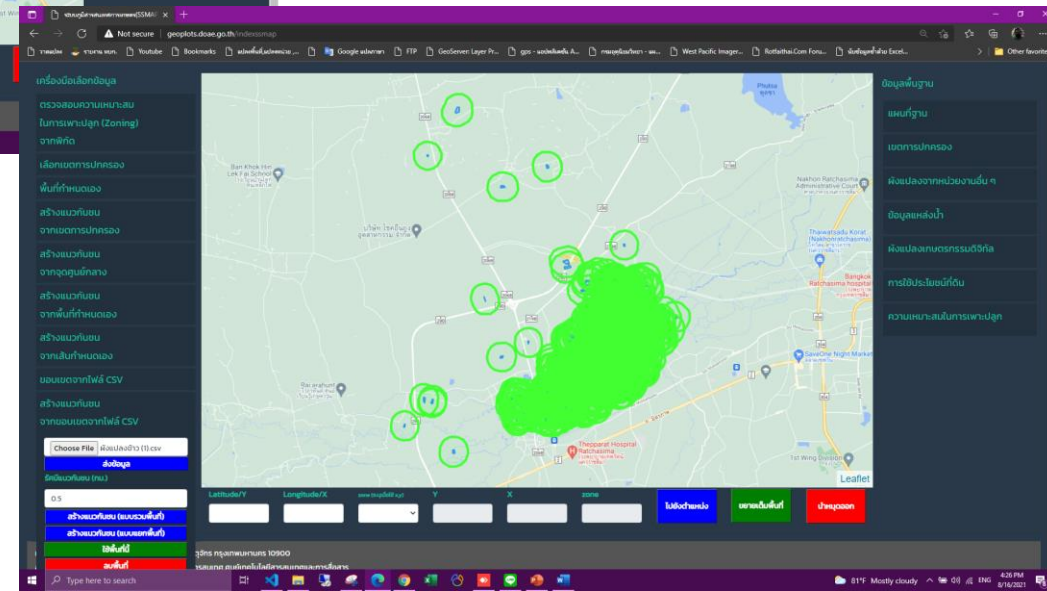
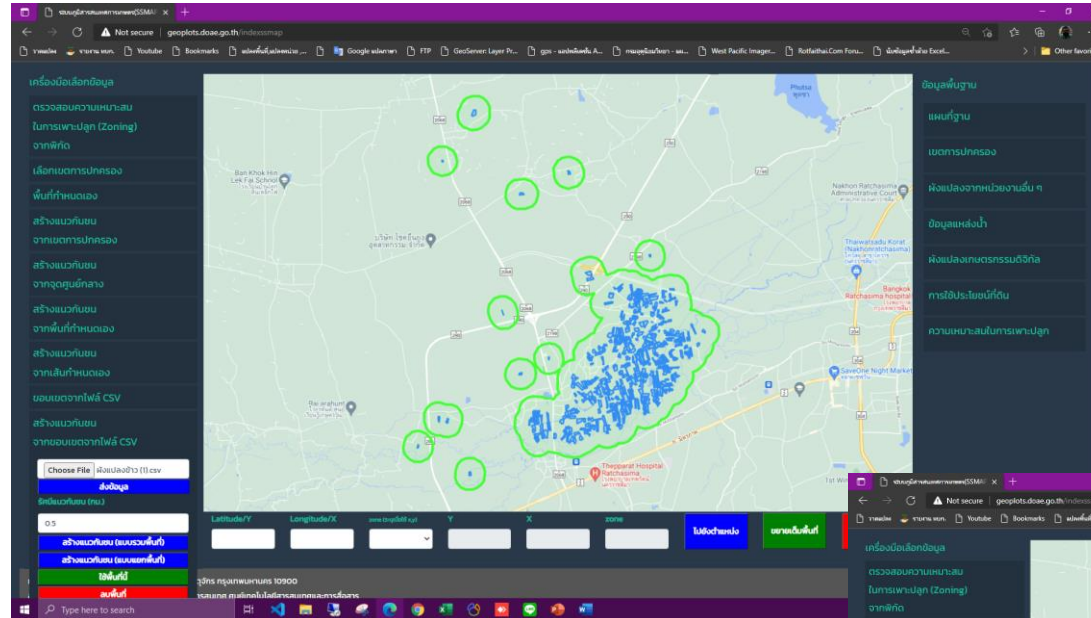
- สร้างแนวกันชน
จากขอบเขตจากไฟล์ CSV

สามารถนำเข้าข้อมูลเชิงพื้นที่รูปแบบ
CSV ที่เก็บข้อมูลเชิงพื้นที่ในรูปแบบ
WKT

โดยกดปุ่ม “เลือกไฟล์”
จากนั้นกดปุ่ม “ส่งข้อมูล”
แล้วระบบจะมี จากนั้นสามารถเลือก
สร้างแนวกันชนได้ 2 ลักษณะ

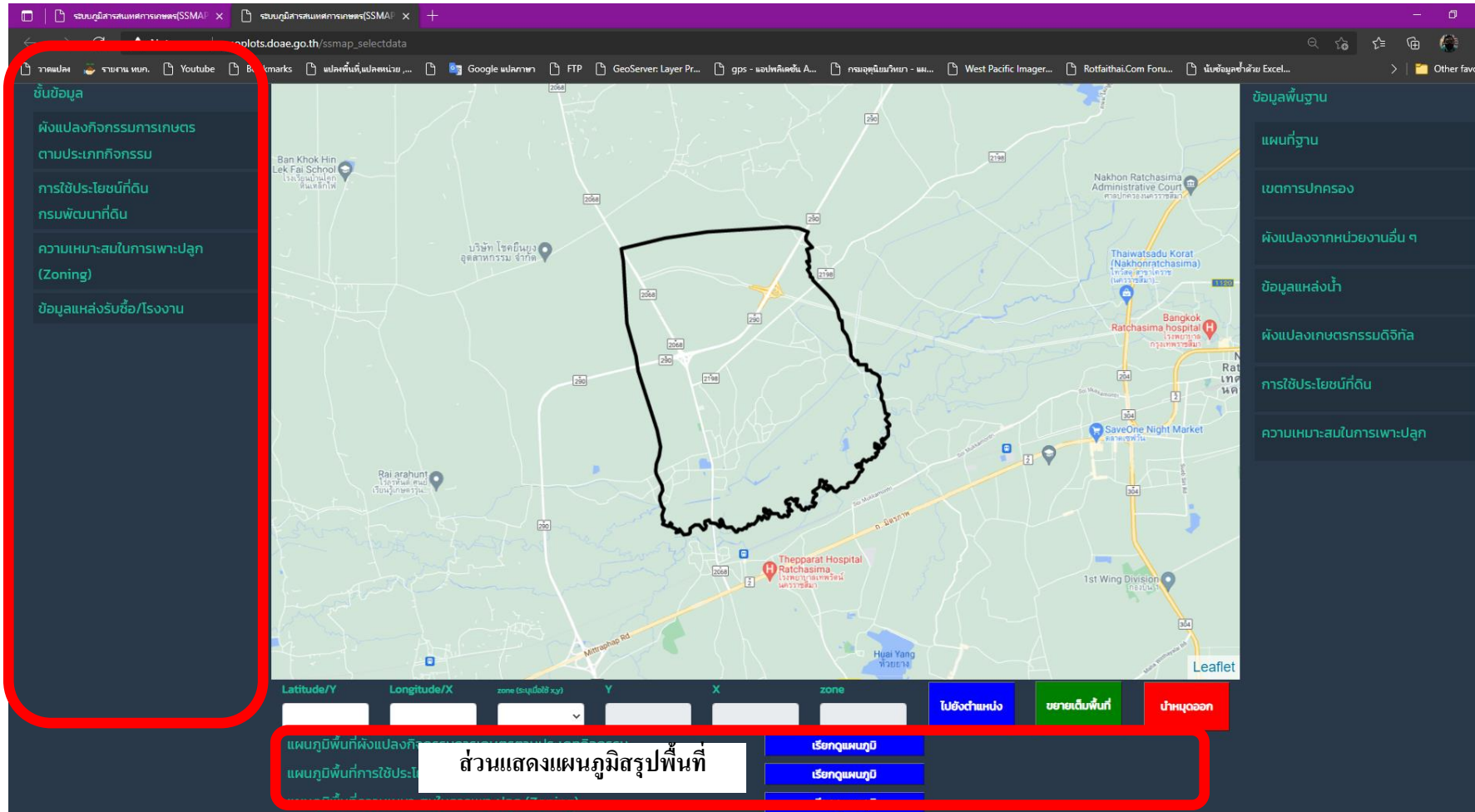
1. “สร้างแนวกันชน (แบบรวมพื้นที่)”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่
2. “สร้างแนวกันชน (แบบแยกพื้นที่)”
เพื่อแสดงตัวอย่างพื้นที่

และกดปุ่ม
“ใช้แนวกันชนนี้”
เมื่อต้องการใช้พื้นที่ดังกล่าว เป็น
ขอบเขตการแสดงผลข้อมูล



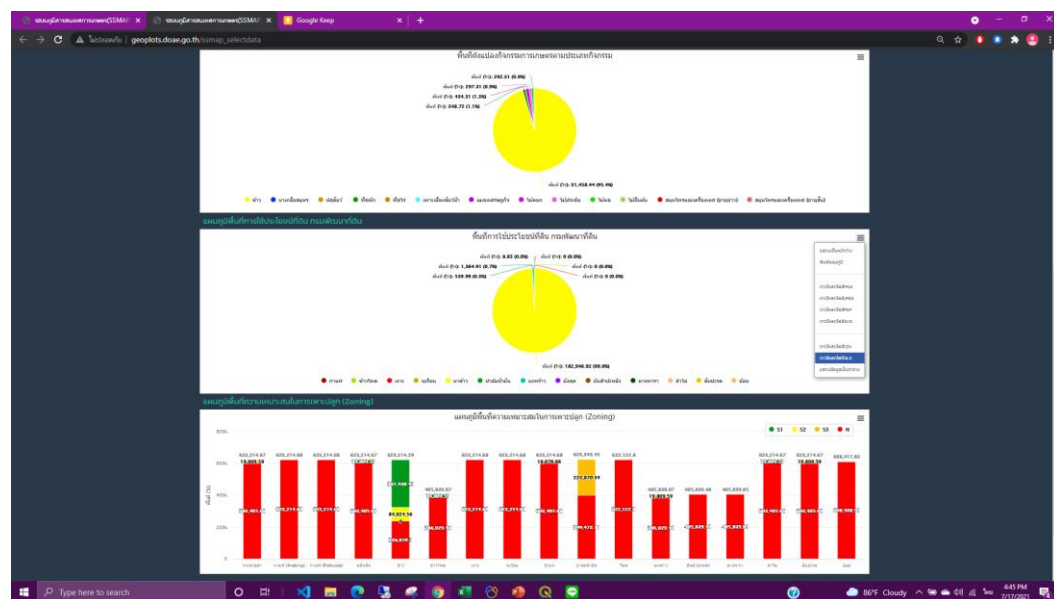
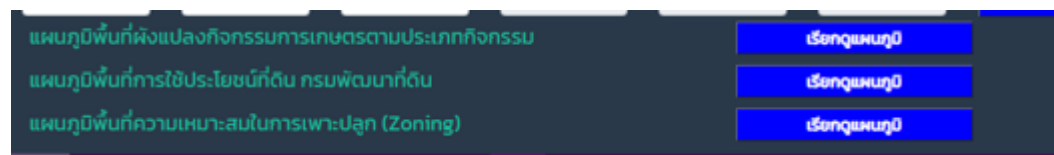
ส่วนประกอบของหน้าที่สอง

ส่วนชั้นข้อมูล



ส่วนแสดงแผนภูมิสรุปพื้นที่

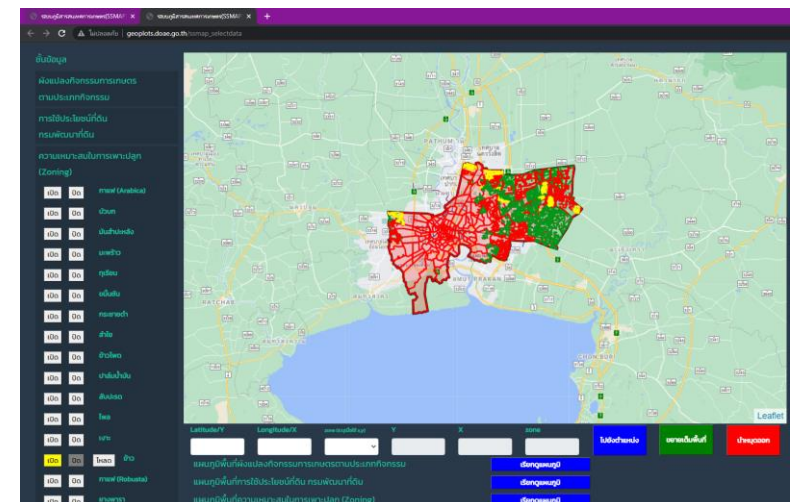
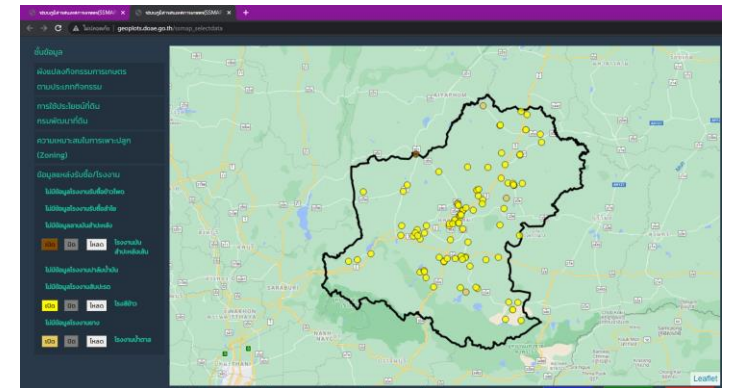
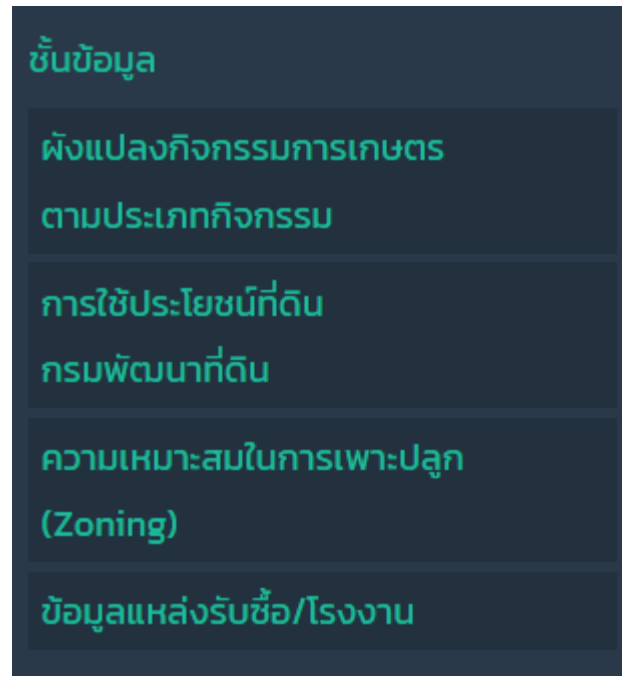
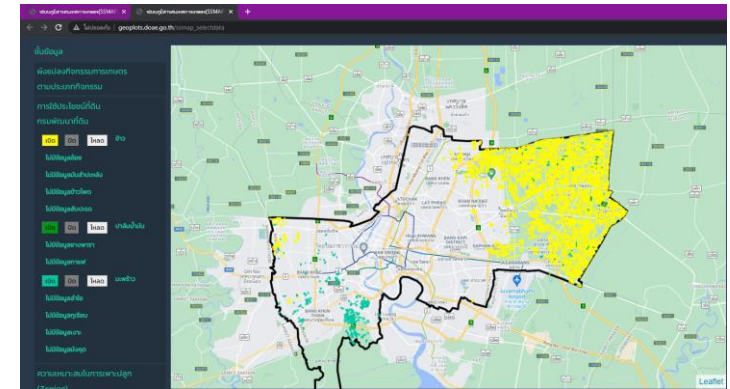
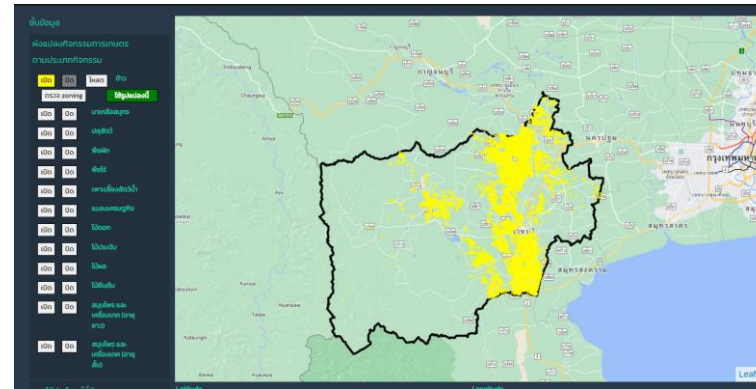
สามารถสรุปพื้นที่ในแต่ละชั้น
ข้อมูล และสามารถดาวน์โหลด
เป็น excel เพื่อสรุปรายได้งาน

[illegible]

ส่วนชั้นข้อมูล

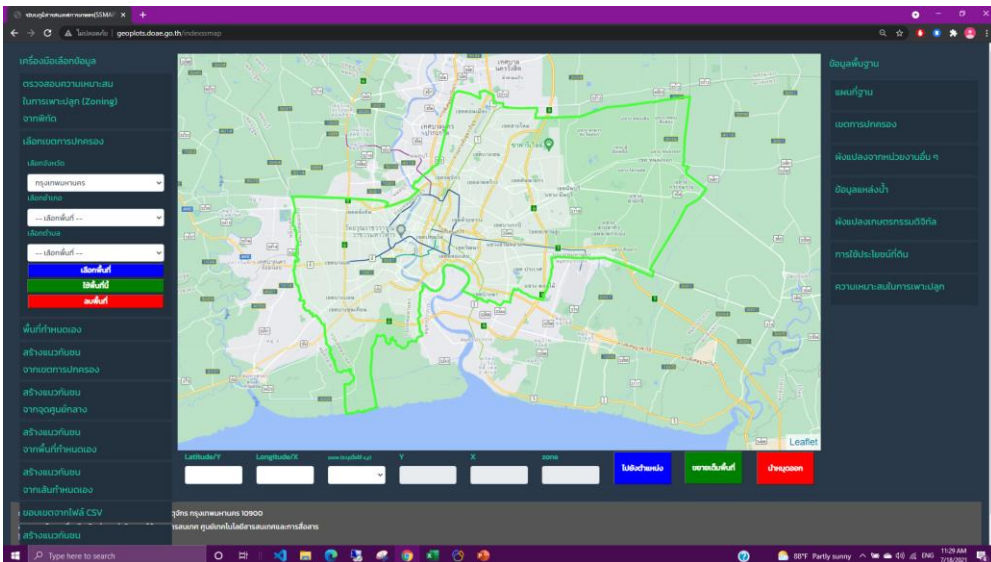
ประกอบด้วย

- ผังแปลงเกษตรกรรมตามประเภทกิจกรรม
 - การใช้ประโยชน์ที่ดิน กราฟพัฒนาที่ดิน
 - ความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning)
 - ข้อมูลแหล่งรับซื้อ/โรงงาน และจะมีข้อมูลอื่นๆ เพิ่มเข้าไปในอนาคต
- โดยสามารถเปิด — ปิด และดาวน์โหลดได้ทุกชั้นข้อมูล



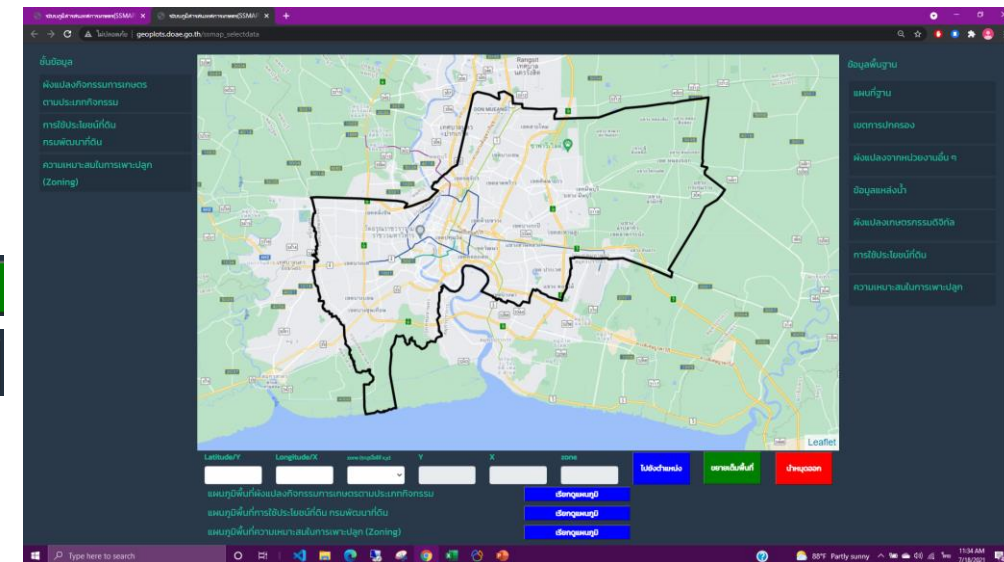
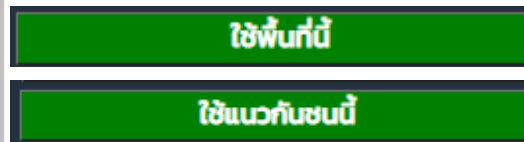
ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ ตรวจสอบความ และชี้เป้าเกษตรกรเข้าร่วม โครงการเปลี่ยนพืช จากข้อมูลในระบบ

1. เลือกพื้นที่ที่ต้องการ จากเขตการปกครอง พื้นที่กำหนดเอง
แนวกันชน หรือจากไฟล์ CSV



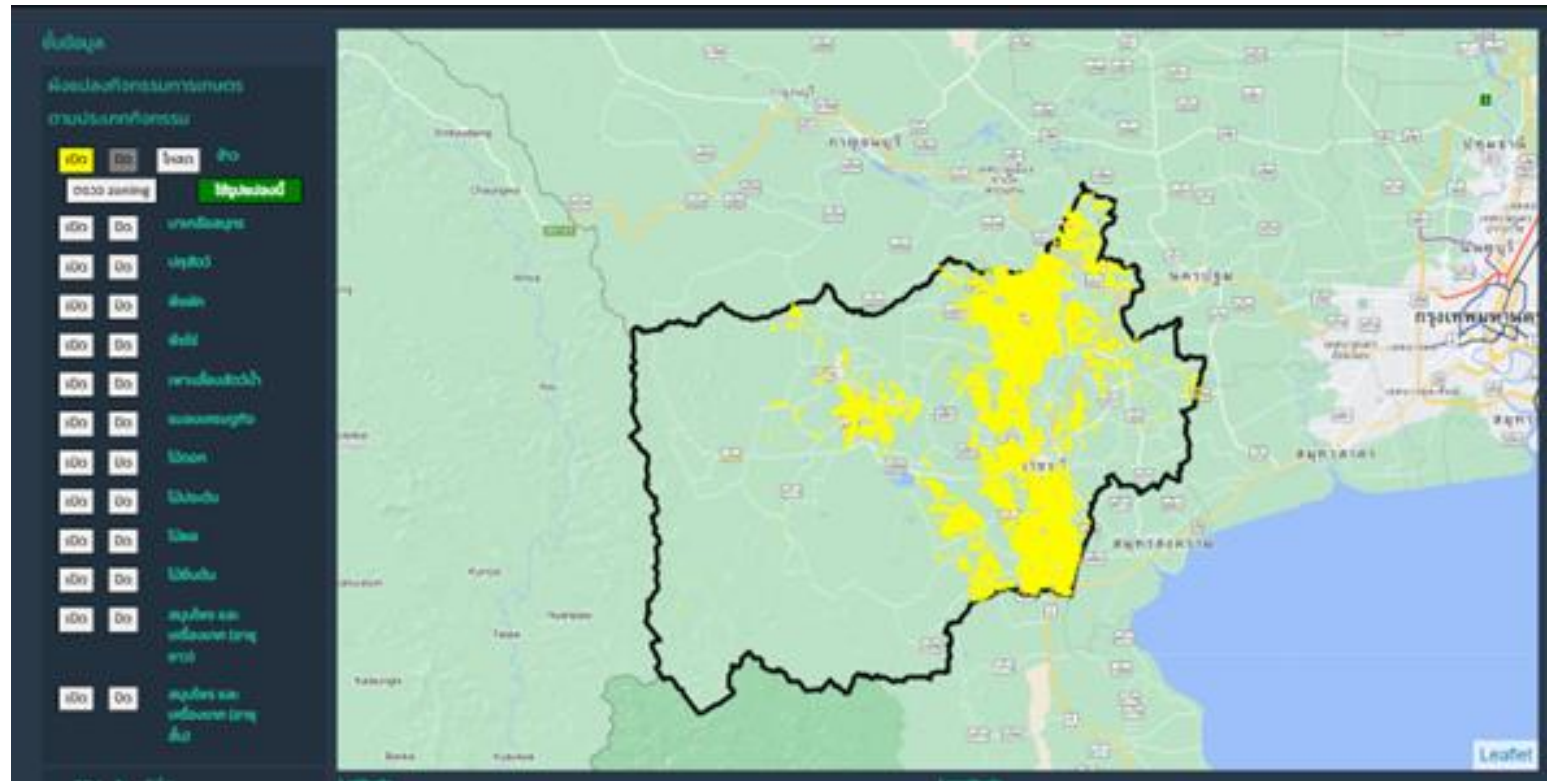
2. ระบบจะเปิดไปยังหน้าที่สอง โดยแสดงขอบเขตพื้นที่ตามที่ได้
เลือกจากหน้าแรก

2. กดปุ่ม ใช้พื้นที่นี้ หรือ ใช้แนวกันชนนี้



ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ ตรวจสอบความ และชี้เป้าเกษตรกรเข้าร่วม โครงการเปลี่ยนพืช จากข้อมูลในระบบ (ต่อ)

1. เปิดชั้นข้อมูลผังแปลงเกษตรกรรมฯ
ตามชนิดพืชที่ต้องการ
2. กดปุ่ม ตรวจสอบ Zoning ระบบจะทำการ
วิเคราะห์และคำนวณโหลดผลการตรวจสอบ
ทุกชั้นข้อมูล Zoning ที่มี



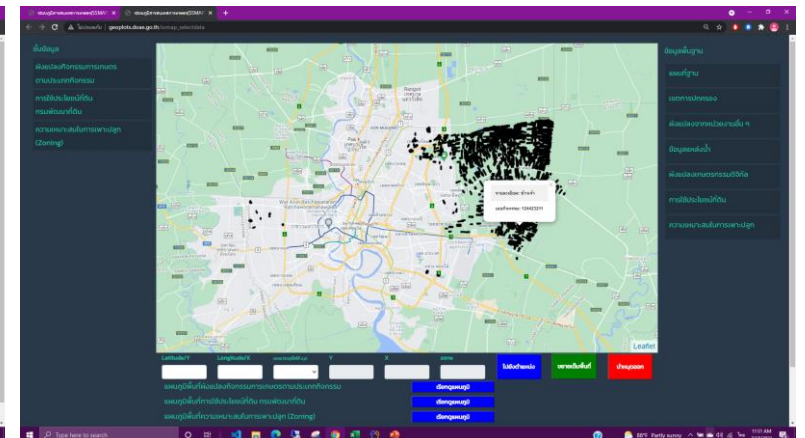
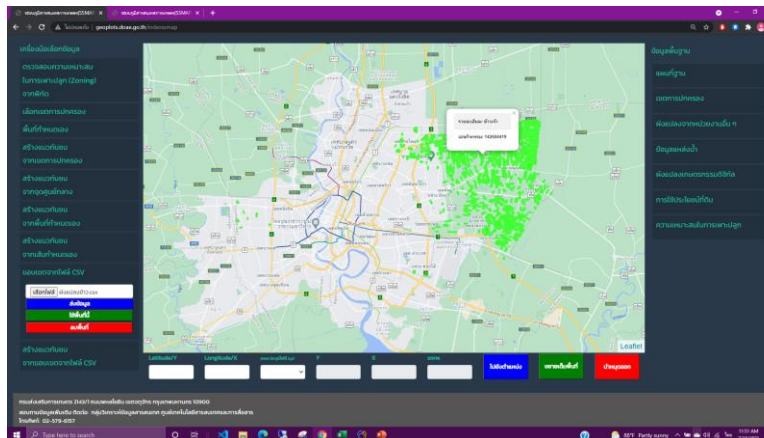
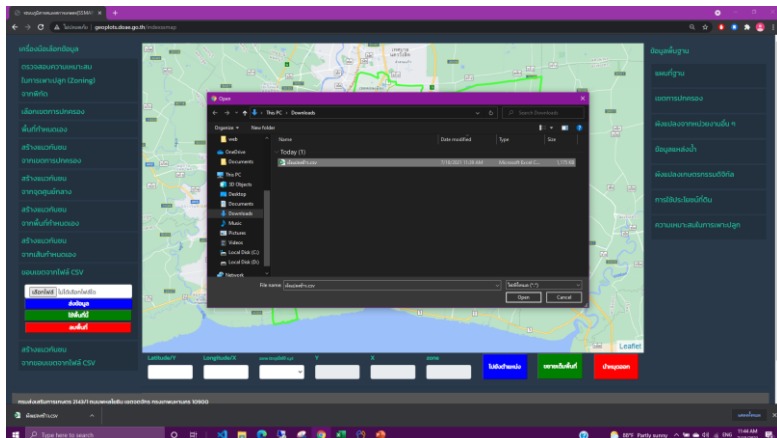
ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ ตรวจสอบความ และชี้เป้าเกษตรกรเข้าร่วม โครงการเปลี่ยนพืช จากข้อมูลในระบบ(ต่อ)

3. จากไฟล์ CSV ที่ได้จากระบบ สามารถ
นำมากรองข้อมูลเพื่อชี้เป้าเกษตรกร
เป้าหมายได้ตามเงื่อนไขที่ต้องการ

Q1		z_arabica																			
	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	
1	plant_date	produce_date	z_arabica	z_buabok	z_cassava	z_coconut	z_durian	z_kaminchan	z_krachidam	z_longan	z_maize	z_palm	z_pineapple	z_plai	z_rambutan	z_rice	z_robusta	z_rubber	z_sugarcane	z_mans	WKT
2	20210708	20211108	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
3	20210812	20211205	S2	S1	S2	S3	N	S2	S3	S2	S2	N	S2	S3	N	N	S2	S2	S3	N	MULTIPOLYGC
4	20210813	20211213	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
5	20210727	20211127	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
6	20210809	20211209	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
7	20210730	20211130	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
8	20210730	20211130	N	N	S3	N	N	S2	S3	S3	S2	N	S3	S3	N	N	N	N	S3	N	MULTIPOLYGC
9	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
10	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
11	20210805	20211130	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
12	20210710	20211115	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
13	20210707	20211107	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
14	20210707	20211107	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
15	20210801	20211130	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
16	20210801	20211201	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
17	20210813	20220110	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
18	20210730	20211130	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
19	20210801	20211201	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
20	20210825	20211230	S3	N	S2	S3	N	S2	S3	S3	S3	N	S2	S3	N	N	S3	N	S3	N	MULTIPOLYGC
21	20210726	20211120	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
22	20210721	20211220	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
23	20210726	20211126	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
24	20210812	20211205	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
25	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
26	20210805	20211223	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
27	20210816	20211216	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
28	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	S3	N	MULTIPOLYGC
29	20210805	20211223	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
30	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
31	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
32	20210808	20211208	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
33	20210820	20211120	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S2	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
34	20210810	20211110	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC
35	20210810	20211110	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	S1	N	N	N	N	MULTIPOLYGC

ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ ตรวจสอบความ และชี้เป้าเกษตรกรเข้าร่วมโครงการเปลี่ยนพืช จากข้อมูลในภายนอก

1. กลับไปยังหน้าแรก
2. ไปที่เมนู “ขอบเขตจากไฟล์ CSV”
3. กดปุ่ม “เลือกไฟล์” แล้วเลือกไฟล์
ที่โหลดจากขั้นตอนก่อนหน้า
4. กดปุ่ม “ส่งข้อมูล”
5. จะได้พื้นที่จากไฟล์ CSV
6. จากนั้นกดปุ่ม “ใช้พื้นที่นี้”
7. ระบบจะเปิดไปยังหน้าที่สอง โดยแสดง
ขอบเขตพื้นที่ตามที่ได้เลือกจากหน้าแรก



ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ ตรวจสอบความ และชี้เป้าเกษตรกรเข้าร่วม โครงการเปลี่ยนพืช (ต่อ)

8. จากนั้นเปิดเมนู ความเหมาะสมในการ
เพาะปลูก (Zoning) แล้วคลิกปุ่ม
ตรวจสอบทุกพืช

ความเหมาะสมในการเพาะปลูก

(Zoning)

เปิดปิดกาแฟ (Arabica)

เปิดปิดบั่วบก

เปิดปิดมันสำปะหลัง

เปิดปิดมะพร้าว

เปิดปิดทุเรียน

เปิดปิดขมิ้นชัน

เปิดปิดกระชายดำ

เปิดปิดลำไย

เปิดปิดข้าวโพด

เปิดปิดปาล์มน้ำมัน

เปิดปิดสับปะรด

เปิดปิดโหว

เปิดปิดเงาะ

เปิดปิดข้าว

เปิดปิดกาแฟ (Robusta)

เปิดปิดยางพารา

เปิดปิดอ้อย

เปิดปิดมันคุด

ตรวจสอบทุกพืช

แผนที่

For U Resort & Cafe

Latitude: 13.569429188691968

Longitude: 99.48394611322384

Latitude/Y

Longitude/X

zone (ระบุเมื่อใช้ xy)

Y

X

zone

ไม่ส่งตำแหน่ง

ขยายเต็มพื้นที่

นำแผนที่ออก

แผนที่พื้นที่ที่ผังแปลงกิจกรรมการเกษตรตามประเภทกิจกรรม

แผนที่พื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

แผนที่พื้นที่ความเหมาะสมในการเพาะปลูก (Zoning)

เรียกดูแผนที่

เรียกดูแผนที่

เรียกดูแผนที่

กรุงเทพมหานคร 10900

ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศการเกษตร (ssmap) เพื่อ
ตรวจสอบความ และขี้น้ำเกษตรกรเข้าร่วม โครงการเปลี่ยนพืช (ต่อ)

[illegible]

จากไฟล์ CSV ที่ได้จากระบบ สามารถ
นำมารองข้อมูลเพื่อชี้เป้าเกษตรกร
เป้าหมายได้ตามเงื่อนไขที่ต้องการ