PRIKTAI · สถานีตรวจอากาศ · ข้อมูลอากาศของแปลงคุณเอง

รู้ฟ้าของแปลงตัวเอง ทุก 1 นาที

ฝนตกที่แปลงเราเท่าไร แดดวันนี้กี่ชั่วโมง ลมแรงแค่ไหน
ไม่ต้องเดาจากพยากรณ์ของทั้งจังหวัด



ส่ง 19 ค่า ทุก
1 นาที

📱 ดูบนมือถือ ไม่ต้องลงแอป
กราฟ 24 ชม. · โหลด CSV รายวัน

วัดอะไรได้บ้าง

- 🌡️ **อุณหภูมิและความชื้นอากาศ**
  ดูความร้อนสะสม ความเสี่ยงโรคช่วงชื้นจัด
- 🌧️ **ฝน**
  ยอดรายวัน รายเดือน รายปี และความแรงฝน (มม./ชม.)
- 🍃 **ความเร็วและทิศทางลม**
  วางแผนฉีดพ่น ดูลมแรงก่อนพายุเข้า
- ☀️ **รังสีแสงอาทิตย์ (W/m²) และชั่วโมงแดด**
  วัดด้วยเซนเซอร์วัดรังสีจริง นับชั่วโมงแดดรายวัน
- 🧭 **ความกดอากาศ**
  ดูแนวโน้มอากาศเปลี่ยน
- 🔋 **ไฟของตัวสถานี**
  แรงดัน กระแส และ % แบตเตอรี่ รู้ก่อนไฟหมด

ค่าสำหรับพืช คำนวณบนสถานี

- 💧 **VPD ความแห้งของอากาศ (kPa)**
  จากอุณหภูมิและความชื้น ดูว่าพืชคายน้ำมากหรือน้อย
- 🌱 **PAR แสงที่พืชใช้ได้ (ค่าประมาณ)**
  ประมาณจากรังสีแสงอาทิตย์ ±10–15% ไม่ได้วัดตรง
- 📈 **GDD ความร้อนสะสม (°C·วัน)**
  วันนี้และสะสม ฐาน 10 °C ปรับตามพืชได้

📶 เน็ตหลุด ข้อมูลไม่หาย
เกตเวย์เก็บค่าไว้ในเครื่อง
แล้วส่งย้อนหลังพร้อมเวลาจริง
เมื่อเน็ตกลับมา

🌧️ ยอดฝนไม่เพี้ยน
เครื่องรีสตาร์ตกลางวัน
ยอดฝนของวันนั้น
ไม่หายและไม่นับซ้ำ

☀️ ไม่ต้องเดินสายไฟ
แผงโซลาร์ + แบต LiFePO4 12.8 V
มี watchdog กันเครื่องค้าง

เซนเซอร์เกรดอุตสาหกรรม · เกตเวย์และระบบข้อมูลพัฒนาโดย Priktai
ใช้คู่กับหัววัดดิน HR-Soil ดูฝนกับความชื้นดินในหน้าเดียว
ค่าสำหรับพืชเตรียมไว้ใช้กับระบบผสมปุ๋ย QFS · ต้องมีอินเทอร์เน็ตส่งข้อมูล

ออกแบบตามฟาร์มของคุณ
ติดต่อรับใบเสนอราคา

☎ 083-567-0029 ✉ contact@priktai.com 🌐 www.priktai.com/weather.html