

Quickstart installatie

Noteer hier uw sensor
nummer: SU_RhT _ _ _ _

1. Zorg vooraf voor:

- a. Een sensor met volle batterijen
 - i. De sensor wordt geleverd met reeds geplaatste nieuwe batterijen.
 - ii. Noteer het nummer van de sensor, zie zijkant sensor (e.g. SU_RhT_1234).
- b. Een object om de sensorlocatie mee te markeren
 - i. Denk aan een paaltje/stok/vlag die zichtbaar is vanuit een trekker.
- c. Een keuze voor het te monitoren bietenperceel en plaats in het perceel
 - i. Let op dat u het perceel via Unitip heeft ingetekend (bijvoorbeeld bij de opgave van uw leverwens).
 - ii. Plaats de sensor bij voorkeur in het midden van het bietenperceel in de rij.
 - iii. Zet de sensor op minimaal 20 meter afstand van de rand van het bietenperceel.

2. Plaatsing sensor:

- a. Plaats de sensor op de gekozen plaats in het perceel
 - i. Zorg dat de sensor tot het verbrede stuk van het paaltje in de grond zit.
- b. De sensor is nu actief
 - i. Het kan tot 24 uur duren voordat deze zichtbaar is op de kaart in de BAS-app.

3. Inzien waarnemingen:

- a. Installeer de BAS-app (mits nog niet geïnstalleerd)
 - i. Ga naar "bas.cosun.com"; installeer de app.
 - ii. Open de app en log in met uw bij Cosun Beet Company bekende e-mailadres.
- b. Open de BAS-app, selecteer "Bladschimmels".
 - i. Via de knop "Mijn percelen" kunt u zien of uw sensor aan uw perceel gekoppeld is. Koppeling kan tot 24 uur duren.
 - ii. Via de knop "Sensoren" ziet u de aan uw bedrijf gekoppelde sensoren. Door een sensor aan te klikken ziet u de laatst doorgegeven meetwaarden van de sensor en kunt u de locatie wijzigen.

Handleiding AE Sensors – Schimmelsensor Cosun Beet Company type AE – 1RhT – LoRa

U ontvangt hierbij de bestelde relatieve vochtigheidssensor, AE-1RhT-LoRa. Deze unit is reeds voorzien van 2 AA-batterijen en werkt dus al. U kunt de unit direct plaatsen in het veld. Mocht de meting niet werken of zich niet aanmelden op het systeem kunt u een eenvoudige controle doen:

- 1 Open de unit door de 4 schroeven op de hoek van de box los te draaien.

Let op!! Draai de 4 schroeven niet te strak vast na het openen!



- 2 Haal de batterijen, welke in de houder zitten, los en plaats deze opnieuw (of vervang ze door nieuwe).

Als de batterijen (te) los zitten, kunt u er eventueel een plakbandje over doen om te voorkomen dat ze er uit vallen.



- 3 Zodra de (nieuwe) batterijen geplaatst zijn moet er een blauw lampje (LED) op de print gaan branden, welke na maximaal 1-3 minuten uit moet gaan.

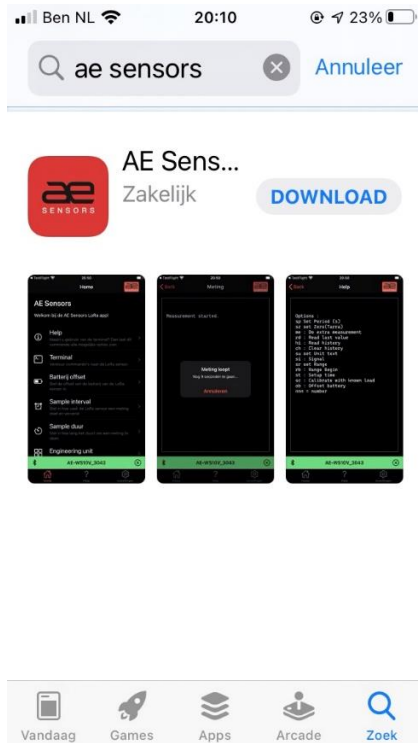


Werkt dit niet? Stuur dan een mail naar suikerunie@aesensors.nl

Controleer de werking van de sensor met de AE sensors app

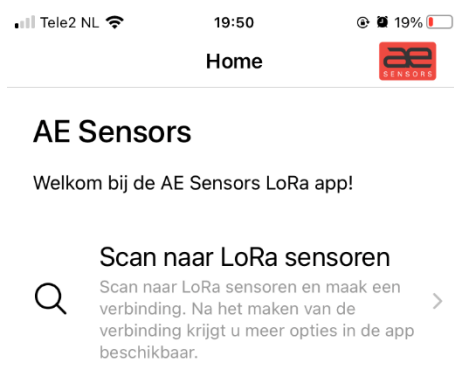
Bij problemen kan via de app van AE sensors worden gecontroleerd of de sensor functioneert. Zie hiervoor onderstaande gebruiksaanwijzing.

Stap 1: AE sensors app downloaden in Appstore of Google Play Store



Stap 2: Zorg dat de bladschimmelsensor aan staat

- eventueel 2 AA batterijen vervangen
- draai de schroefjes niet te vast!



- ← druk vervolgens op Scan naar LoRa sensoren
- Bluetooth moet hiervoor aan staan op de telefoon



Stap 3: Verbind de telefoon met uw eigen LoRa sensor



Stap 4: Controleer vervolgens de meetgegevens en ga aan de slag met de sensordata/geschiedenis

