

Silolnsite sööda jälgimissüsteem

Silolnsite on nutikas jälgimissüsteem, mis võimaldab 3D-sensori abil söödapunktri või mahuti sisu täpset ja usaldusväärset mõõtmist ning reaajas jälgimist.

Telli sööta õigeaegselt

Silolnsite on digilahendus, mis teeb sööda õigeaegse tellimise lihtsamaks ning võimaldab olla teadlik, millistes tingimustes sööt punkri sees säilib – näiteks temperatuuri ja õhuniiskuse mõõtmise abil.

Silolnsite paigaldatakse söödapunkritesse, kust see annab kaamera ja sensori abil lihtsa ülevaate sööda kvaliteedist ja kogustest iga punkri kohta eraldi. Sensor loob punkri sisust 3D-kujutise.

Mõõtetulemusi ja kaamerapilte on võimalik vaadata otse arvutist või telefonist, säästes seeläbi nii aega kui ressursse, sest puudub vajadus kõiki eri kohtades asuvaid punkreid kohapeal kontrollida.

Täpne mõõtmine 3D-kaameratehnoloogia abil

Süsteem mõõdab punkri sisu ruumala ja kaalu 3D-vormingus, kasutades patenteeritud tehnoloogiat. Samuti annab kaamera fotode abil visuaalse ülevaate, mis aitab tuvastada saastumist ja kinnijäänud sööta punkri seintel.

Säilitustingimuste jälgimine

Silolnsite mõõdab sisetemperatuuri ja niiskust, et vältida hallituse ja bakterite arengut ning tagada sööda kvaliteet.

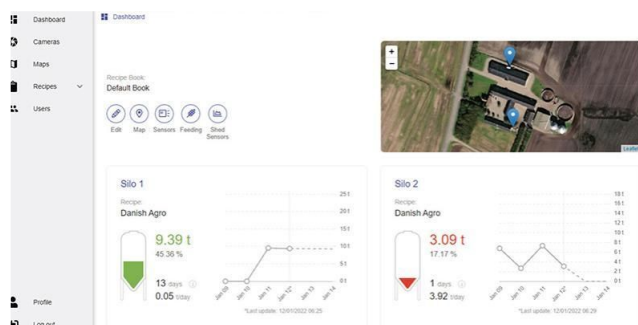
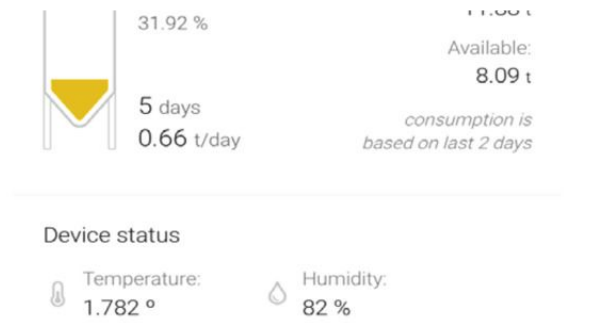
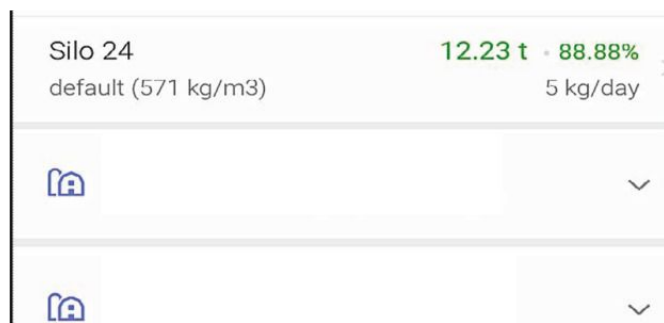
Mugav paigaldus ja hooldus

Montaaž on kiire, ilma punkri tööd segamata. Seade on tänu isepuhastusele hooldusvaba. Saadaval on väli- ja sisetingimustesse sobivad Silolnsite sensorid. Välitingimustes toimib Silolnsite sensor laetava aku ja akut laadiva päikesepaneeliga – tänu millele vooluvõrguga ühendust vaja ei ole ning väheneb kulude ja hoolduse vajadus. Sisetingimustes toimib Silolnsite võrgutoitel. Sensori tüüp oleneb paigalduskohast.

Pilvepõhine andmehaldus ja ligipääs

Andmed salvestatakse pilve ning neid saab jälgida veebi- või mobiilirakendusest igal ajal, igast seadmest. Tänu automatiseeritud protsessidele ja integratsioonivõimalustele saab Silolnsite mugavalt liidestada olemasolevate süsteemidega.

Silolnsite andmete ja kaamerate mobiilivaated



Miks valida SiloInsite jälgimissüsteem?

- **Sööda hoiustamistingimuste jälgimine** – sööt võib jääda punkri seintele kinni, mis suurendab toksiinide tekkimise tõenäosust. Samuti võib talvel sööt külmuda seinte külge ning lahti sulades punkri ära lõhkuda. Selle vältimiseks on ettenägelik hetkeolukorda jooksvalt jälgida.
- **Tööohutus** – punkritega käsitsi tegelemise vajadus väheneb, sealhulgas punkri tipus ronimise oht.
- **Logistika ja koostöö paranemine** – läbi pilvepõhise platvormi ja API saavad söödafirmad ja farmid paremini sünkroniseerida tellimusi, jälgida kuluvooge ja automatiseerida protsesse.
- **Ettesaadetud ja optimeeritud tärned** – SiloInsite kasutab AI-d ja reaalaajas andmeid selleks, et prognoosida vajadust ja optimeerida tarneid.

Teenuse maksumus

SiloInsite kaamera hind on 880 € (väljaost, koos 3-aastase garantiiga).

Aastane kasutustasu SiloInsite teenuse eest (sisaldab süsteemi haldust, andmete salvestust ja tehnilist tuge) on 300 €.

Paigaldus:

- 1 kaamera – 250 €
- 2 kaamerat – 175 €
- 3 kaamerat – 100 €
- 4 ja rohkem kaamerat – tasuta

Hindadele lisandub käibemaks 24%. Arved koostatakse üks kord aastas. Sisaldab paigaldamist või defekti korral vahetust.

