

# DeLaval Plus

## KÄYTTÄYTYMISANALYYSI



LÖYDÄ SAIRAAT  
LEHMÄT



HEDELMÄLLISYYDEN  
KUSTANNUKSET



LEHMIEN  
PAIKANNUS



TUOTOSPÄIVÄT



HAVAITSE  
KIIMAT

TEHOKKAAMMAT  
TYÖLISTAT

 DeLaval

**DeLaval Plus Käyttätymisanalyysi on työkalu, joka integroituu saumattomasti toimintaasi, mahdollistaen lehmiesi valvonnan ja tarkkailun 24/7.**



## Löydä sairaat lehmät

Mittaamalla poikkeamia aktiivisuudessa, märehtimisessä ja syöntiajassa voidaan sairaat lehmät havaita aikaisemmin. Mittauksesta vastaa uusi korvatägi, mutta sen lisäksi muiden DeLaval-järjestelmien sensoreiden avulla saatavaa dataa hyödyntävä Käyttätymisanalyysi on paljon enemmän. Se yhdistää saumattomasti eri järjestelmien tiedot auttaakseen sinua havaitsemaan sairaat lehmät. Käytät vähemmän aikaa lehmien tarkkailuun, optimoit työaikaa ja aloitat hoidot ajoissa, mikä tarkoittaa nopeampaa paranemista. Voit saavuttaa enemmän tuottavia päiviä, vähemmän poistoja, alhaisempia hoitokustannuksia, parempaa eläinten hyvinvointia ja parempaa koko karjan terveydentilaa monien muiden hyötyjen lisäksi.



## Havaitse kiimat

DeLaval Plus Käyttätymisanalyysin korvatägi mittaa liikettä, mutta tekoälyn avulla lehmän aktiivisuus ja käyttäytyminen analysoidaan kiiman todennäköisyyden laskemiseksi. DeLaval Plus tarjoaa helppokäyttöiset työlistat siemennettävistä eläimistä ja siemennyshetken ajoituksesta. Tämä ominaisuus auttaa sinua parantamaan hedelmällisyyden suorituskykyä karjassasi, tuoden tehokkuutta jalostukseen ja työaikojen optimointiin. Voit saavuttaa lisää kannattavia lypsykausia, vähentää hedelmällisyyden kustannuksia, parantaa tuottavuutta, helpottaa sonnivalintoja ja paljon muuta.



## Lehmien paikantaminen

Pysy kartalla jokaisen lehmän sijainnista navetassasi, joko tietokoneesi näytöllä tai puhelimesi ruudulla\*. Löydä lehmäsi hujauksessa, säästäten aikaa ja rahaa sekä välttämällä lehmien häiritsemistä. Analysoi jokaisen lehmän käyttäytymistä ja ajankäyttöä, tietäen missä ne viettävät aikaansa päivittäin: ruokintapöydän ääressä, parressa, kulkukäytävillä vai lypsyä odotellen.



\*Paikannustoiminto on käytettävissä vain BA300-järjestelmässä.

## Auttaa sinua kehittämään:

- Työn tehokkuutta
- Hedelmällisyystuloksia
- Eläinten hyvinvointia ja terveyttä
- Eläinten tuottavuutta
- Tuotantopanosten optimointia (siemenannokset, rehut, lääkkeet, yms)
- Maatilan kokonaisvaltaista työskentelykokemusta
- Useiden DeLaval Plus -palveluiden tehoa, joita saatat liittää tilallesi tulevaisuudessa

# Paikanna ja analysoi jokainen lehmä.



## Voimanlähteenä tekoäly

### Mikä on DeLaval DeepBlue?

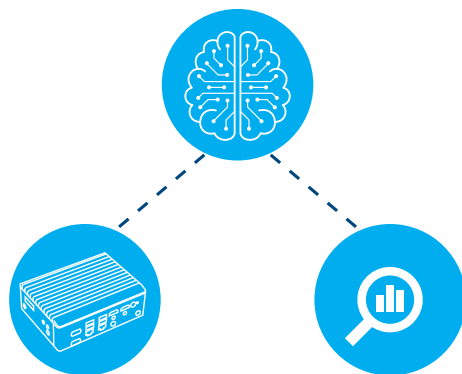
DeepBlue on kaikkein pisimmälle kehitetty lehmän toimintaa kuvaava malli. Se on niin kehittynyt, että se hyödyntää tekoälyä löytääkseen toistuvia kuvioita tapahtumaketjuista, joiden me emme tienneet olevan olemassakaan. DeLaval DeepBlue etsii ja löytää trendejä sekä kuvioita, joita me tulkitsemme ja tuotamme niistä sinulle käyttökelpoista tietoa.

DeepBluen ansiosta järjestelmämme hyödyntää parasta mahdollista kiimantarkkailun, märehitmis- ja syöntikäyttäytymisen laskentaa, jonka taustalla jyllää tekoäly. Ajan mittaan käyttäytymismallit voivat tulla vielä paremmaksi kun tekoäly oppii yhä enemmän.

Tämä prosessi on jatkuva ja uusia sovelluksia julkaistaan sitä mukaa kun niiden todetaan tuottavan hyötyä. Järjestelmä siis kehittyy ja ja sinun kykysi suoriutua paranee entisestään.

## DeLaval DeepBlue

Datasi analysoidaan käyttämällä kaikkein kehittyneintä lehmän toimintomalliamme



### Data tilaltasi

Edge palvelinta käyttämällä data lähetetään DeepBlue:lle, jotta se voidaan analysoida.

### DeLaval Plus

Datasi palautetaan sinulle käyttökelpoisen tiedon muodossa, joka auttaa sinua tekemään

# We live milk

**Vastuuvapauslauseke:**

DeLaval ei väitä, että tässä kerrotut tulokset olisivat tyypillisiä eikä tämä informaatio sisällä takuuta tai vakuutusta tuotteille tai palveluille. Varsinainen suorituskyky ja parannukset riippuvat monista tekijöistä, mukaan lukien lypsykäytännöt, karjantyyppi, maatilan ja karjan hoitokäytännöt.

**\*DeLaval Plus**

Tässä kuvatut palvelut eivät korvaa ammattimaisen eläinlääkärin ohjeita, diagnooseja, konsultaatiota tai hoitoja. Vain ammattitaitoinen eläinlääkäri voi diagnosoida sairauden. Näiden palveluiden ja tuotteiden käyttöä ohjaavat käyttöehdot löytyvät täältä: [www.delaval.com/legal](http://www.delaval.com/legal)

