

Ką sako klientai

“

Sistema informuoja apie judrumą ir kūno būklės balą – tai du veiksniai, kurie yra tikrai svarbūs produktyvių karvių priežiūrai. Mums nereikia atlikti jokių papildomų veiksmų, o duomenys aiškiai rodomi lengvai valdomame prietaisy skydelyje, todėl galime matyti bendrą bandos situaciją. Paspėjimai padeda greičiau pastebėti problemines karves ir greičiau išspręsti problemas.

Jamie Burroughs, Safolkas

”

“

„HerdVision“ reiškia tai, kad nereikia atlikti karvių judrumo įvertinimo darbų, kurie užtrukdavo apie tris valandas keturis kartus per metus. Tada turėjome skirti laiko rezultatų analizei. Naudojant kamerą, kasdien stebimas kiekvienos karvės judrumas ir kūno būklės balai. Kamera yra visiškai nepastebima, todėl netrikdo karvių. Greita ir reguliarsnė prieiga prie duomenų sudaro mums galimybę priimti geresnius sprendimus.

JJ Wilcocks, Kornvalis

”

“

Sistemą turime jau 18 mėnesių. Diegimas buvo labai sklandus, o komunikacija apie tai, ko reikia, buvo labai aiški. Kadangi buvome vieni pirmųjų naudotojų, buvo šiek tiek koregavimo ir kalibravimo, tačiau nuolat turėjome palaikymą ir pagalbą, sistema greitai pradėjo sklandžiai veikti, o visos problemos buvo greitai išspręstos.

Susannah Penney, Bakingamšyras

”

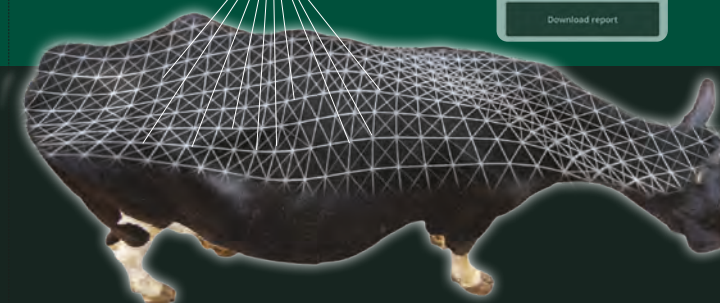


NUOLAT STEBĖKITE SAVO BANDOS SVEIKATĄ



Mantvydas Kazlauskas
Smart Farm projekto vadybininkas
mantvydas.kazlauskas@dimedium.lt
+370 676 76233
www.smartfarm.lt

 <https://herd.vision>



HerdVision

Daugelis pieno gamintojų turi fiksuoti informaciją apie judrumą tam, kad galėtų ją pateikti pieno pirkėjams arba siekdami apdrausti ūkį, todėl turi pasikliauti daug laiko reikalaujančiu fiziniu vizualiniu stebėjimu. HerdVision automatizuoja šį procesą, pateikiant nuoseklius ir objektyvius balus.

HerdVision sistema, skirta kūno būklės balų ir judrumo vertinimui, atveria duris didesnei gerovei, geresniam produktyvumui ir darbo jėgos kaštų taupymui. Ji sudaro galimybę greičiau taikyti intervencines priemones ir dalytis duomenimis su veterinarais, prižiūrėtojais bei konsultantais.

- Karvės vertinamos po kiekvieno melžimo / perėjimo po kamera, anksti aptinkant judrumo ir kūno būklės balų pokyčius
- Ankstyva intervencija, siekiant sumažinti nuostolius dėl šlubavimo
- Dažni pranešimai apie kūno būklės balų pokyčius sudaro galimybę geriau reguliuoti mitybą ir veršingumą
- Nuoseklus ir tikslus duomenų rinkimas
- Į programėlę siunčiami išankstiniai įspėjimai apie problemas
- Rezultatus iškart galima atsisiųsti ir bendrinti
- Sumažėjusios sąnaudos, nes stebėjimui ar ataskaitoms nereikalingi darbo jėgos kaštai
- Nemokamas metinis judrumo balas, kurį nustato „RoMs“ akredituotas vertintojas.

Kas yra „HerdVision“?

HerdVision yra visiškai automatizuota trimatės kameros ir debesų kompiuterijos pagrindu veikianti sistema, sudaranti galimybę nepastebimai įrašyti pagrindinius melžiamų karvių rodiklius, per dieną pateikiant kelis kiekvienos bandos karvės rodmenis.

- Nepastebima kamera gali būti pritaikyta bet kuriai veislei tam, kad būtų galima vertinti gyvūnus, netrikdant įprasto elgesio
- Tvirta kamera, sukurta taip, kad atlaikytų sąlygas pieno gamintojų ūkiuose, ir veikia, esant bet kokioms apšvietimo sąlygoms
- Puikus ryšys per WiFi, ethernetą arba 4/5G
- Gyvūnai identifikuojami, naudojant įmontuotą EID skaitytuvą, kuriuo galima nuskaityti bet kokią žymą
- Profesionalus sumontavimas, įdiegimo palaikymas ir puiki vėlesnė priežiūra. „Uniform Agri“ nuorodos
- Trimatė kamera fiksuoja judančius vaizdus, taip nustatant tikslus duomenis apie gyvūną
- Nuoseklus įrašymas – kamera informaciją įrašo objektyviai ir nuosekliai, pašalindama netikslaus balų skaičiavimo riziką
- Duomenys akimirksniu pasiekiami kompiuterio arba išmaniojo telefono programėlėje
- Paprasta kainodara, pagrįsta nedidelėmis pradinio kapitalo investicijomis ir metiniu licencijos mokesčiu.

HerdVision – atsipirkimas

HerdVision sistemą naudojantys ūkininkai džiaugiasi realia automatizuoto, dažno karvių įvertinimo nauda.

- 6% didesnis primilžis dėl greitesnio sveikatos problemų sprendimo, anksti nustačius problemas pagal judrumą ir kūno būklės balą
- 20% trumpesnis šlubuojančių karvių gydymo laikas ir mažesnės išlaidos gydymui
- 50% mažiau antibiotikų, naudojamų šlubuojančių karvių gydymui, nes infekcija nespėja išplisti
- 8% mažesnis priverstinių skerdimų rodiklis, nes problemos pastebimos ir išsprendžiamos greičiau
- 100% laiko ir sąnaudų, registruojant ir sugretinant judrumo duomenis rankiniu būdu, sumažėjimas
- 200 karvių bandos, kuriai būdingas vidutinis šlubavimas ir kurios judrumą reikia registruoti keturis kartus per metus, atveju sutaupoma daugiau nei 12 000 EUR per metus.

