



PAREMPAA
TUOTTAVUUTTA,
KILPAILUKYKYÄ JA
HYVINVOINTIA

Näe navettasi uusin silmin!

Tiedätkö mitä navetassasi todella tapahtuu? Tökkiikö eläinten robottiliikenne? Harkitsetko karjakoon kasvattamista? Riittävätkö työvoimaresurssit? 4dBarn Oy tarjoaa uutta näkökulmaa navettasuunnitteluun ja nykyisen toiminnan tehostamiseen. Paranna robottinavettasi työajankäyttöä, hyödynnä navetan lukujärjestys ja optimoi vasikkalan kasvuolot!

Boosted – robottinavetan toiminnan ja työajan tehostaminen

- työajan seuranta yhdistettynä mittauksiin ja asiantuntijoiden havaintoihin sekä analysointi kansainvälisen tiedon pohjalta
- poistetaan esteitä: makuuajan lisääminen pihatossa tunnilla nostaa maitotuotosta noin litran lehmää kohti päivässä
- lopputuloksena raportti tuloksista sekä kehitysehdotus tuottavan työn lisäämiseen ja hukan vähentämiseen (esim. kahden robotin navetoissa työaika vaihtelee 4–13 tuntia; jos saadaan perusrutiineista pois tunti päivässä > säästö on 365 tuntia vuodessa > noin 7 000 euroa vuodessa.)

Boost 4BARN

Designed – robottinavetan uudenlainen suunnittelu ja valmennus

- selkeyttää yrittäjän toiveita ja tavoitteita uudessa navetassa
- hyvät käytännöt maailmalta ja asiantuntijayhteistyö hyödyksi suunnittelussa
- aktiivinen vuorovaikutus suunnitteluprosessin alusta asti; kartoitetaan navetan pää- ja sivutyöt sekä sovitetaan ne yhteen
- lopputuloksena toiminnallinen pohjaratkaisu- ja porttisuunnitelma sekä työjärjestys

Design 4BARN

Ventilated – vasikkalan ilmanvaihdon suunnittelu ja parantaminen

- lopputuloksena ylipaineakanavan mitoitus suunnitelma, joka optimoi vasikan kasvuolosuhteet

Ventilat 4BARN

4dBarn Oy:n ovat perustaneet ProAgria Oulu ja Arkkitehtitoimisto Jouni Pitkäranta Oy.



Lisätietoa:

Jouni Pitkäranta, 0400 166 058
Virpi Huotari, 0400 786 933
info@4dbarn.com, www.4dbarn.com