



NAUJIENA

*Drenažinė
guminė
danga
Magellan*



***SAUSOS* SVEIKOS**
***NAGOS* NAGOS**

**KAI GYVŪNŲ GEROVĖ TAMPA
EKONOMIKOS AUGIMO FAKTU**



Jūs pažįstate mus kaip gumos gamintoją Prancūzijoje jau 25 metus. Mūsų produkcija paliko savo pėdsakus profesijoje daugelio inovacijų dėka, kurios gavo apdovanojimus Prancūzijoje ir užsienyje, pvz., vandens čiuziniai AQUACLIM ir AQUASTAR.

Šioje brošiūroje pristatoma judėjimo ir kaupiklio zonų įrengimui skirta drenažinė grindų danga MAGELLAN yra sėkmingai paplitusi visame pasaulyje. Naujas šėrimo laiptelis FEEDING STEP tai paskutinė inovacija, kuri papildo mūsų asortimentą, visiškai keičianti karvidės įrengimo koncepciją nuo A iki Z.

Nepriklausomai nuo to, ar Jūs esate mūsų klientas ar ne, mums visuomet džiugu tirti Jūsų projektus, kad Jūs galėtumėte pasinaudoti mūsų patirtimi, ir palaikyti Jus, modernizuojant Jūsų ūkį. Pasikalbėkime apie tai Jūsų fermeje, parodoje arba su Jūsų atstovu!

Jean-Vincent Bioret

Bioret agri
★★★★★



Kai gyvūnų komfortas tampa ekonominio vystymosi faktoriumi

Guminė danga MAGELLAN

Puslapis

Drenažinė guminė danga Magellan, kas galėtų apie tai pagalvoti!	4
Sveikos ir sausos nagos, daugiau jokio šlubavimo!	5
Palengvintas kaimenės valdymas	8
Lengvesnis valymas	10
Daug ekonominių privalumų	11
Guminė danga MAGELLAN, neprilygstami rezultatai	13

Šėrimo laiptelis

Pagerinti karvės komfortą šėrimo metu	14
Šėrimo laiptelio privalumai	14
Visiškai pakeista gyvenamoji aplinka	18

JUDĖJIMO ZONOMS:
*Drenažinė grindų danga,
Kas galėtų apie tai pagalvoti...*

*Gravitacijos ir oro kaitos pagalba
natūralus skysčių nutekėjimas 4 lygių
profilų dėka*

- 1 Neslystantys dygliai saugiai atramai
- 2 Siauri kanalai, siekiant išvengti lašų kaupimosi paviršiuje ir prie srovės krypties
- 3 Vidutiniai kanalai palengvina skysčių cirkuliaciją ir išvedimą
- 4 Išilginiai kanalai mėšlo kaupimuisi iki kito tako valymo skreperiu

Sumažinant kontaktą tarp nagų ir skysčio bei leidžiant orui cirkuliuoti tarpunagių srityje. MAGELLAN žymiai sumažina drėgmę aplink nagas.

GUMINĖ DANGA MAGELLAN:

PRIEŠ DERMATITĄ IR ŠLUBAVIMĄ

95 % pieno fermų paveiktos, tačiau

Bakterija, sukelianti tarpunagių dermatitą, nėra vienintelis faktorius.

Tai yra taip pat ir aplinka: drėgmė, nepakankamai švarios patalpos arba nagos audinių pažeidimas, kurie gali sukelti infekciją.

Su gumine danga Magellan nagos tampa sausesnės, o karvės yra sveikesnėje aplinkoje.

Be to, akmenys arba cementinės drožlės patenka į griovelius, tuo pačiu išvengiama galimų pažeidimų.

Smulkių akmenėlių problema išspręsta!

Netgi, jeigu fermos reguliariai šluojamos, smulkūs akmenėliai nuolat sugrįžta. Ši problema, kuri iki šiol nebuvo išaiškinta, buvo išspręsta ilgai truncančių BIOGRET AGRI tyrimų dėka. Priežastis slepiasi pašaruose, jų sudėtyje yra smulkūs akmenėliai, kuriuos gyvūnai suėda, tai paaiškina jų buvimą ekskrementuose. Šie smulkūs akmenėliai ridenasi po karvių nagomis ir pažeidžia nagų audinius. Tai sukelia šlubavimą, kurio gydymas vertinamas 200 eurų vienai karvei kiekvienu traumos atveju.



ZOOTECHNINIAI ĮVERTINIMAI

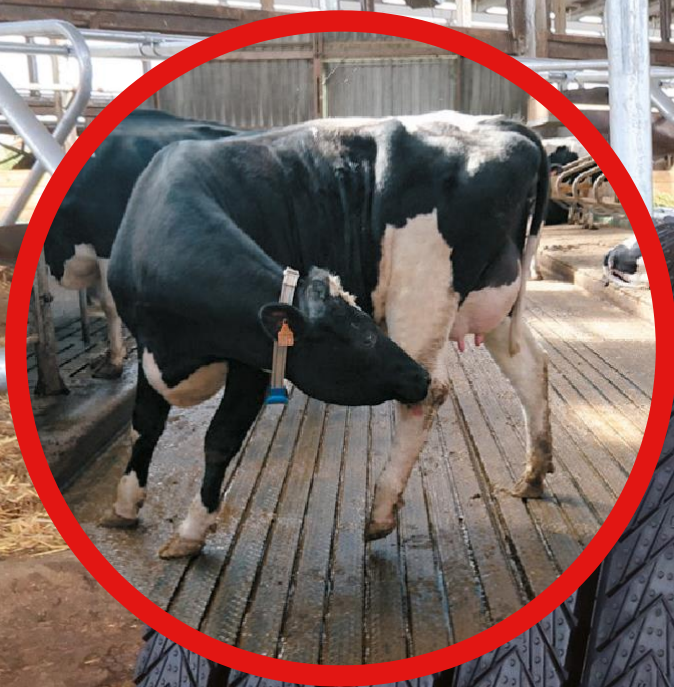
2017 METŲ BIRŽELIO MĖNESĮ ATLIKTŲ
TYRIMŲ DĖL GUMINĖS DANGOS
MAGELLAN ĮTAKOS, KURIUOSE DALYVAVO
341 KARVĖ (75 % HOLŠTEINŲ VEISLĖ, 25 %
NORMANDIJOS VEISLĖ), REZULTATAI



Švara
Galūnių būklė
Laktacija
Pieno gamyba

Slidumas
Šlubavimas
Tarpunagių dermatitas
Kraujosrūvos nagos pade







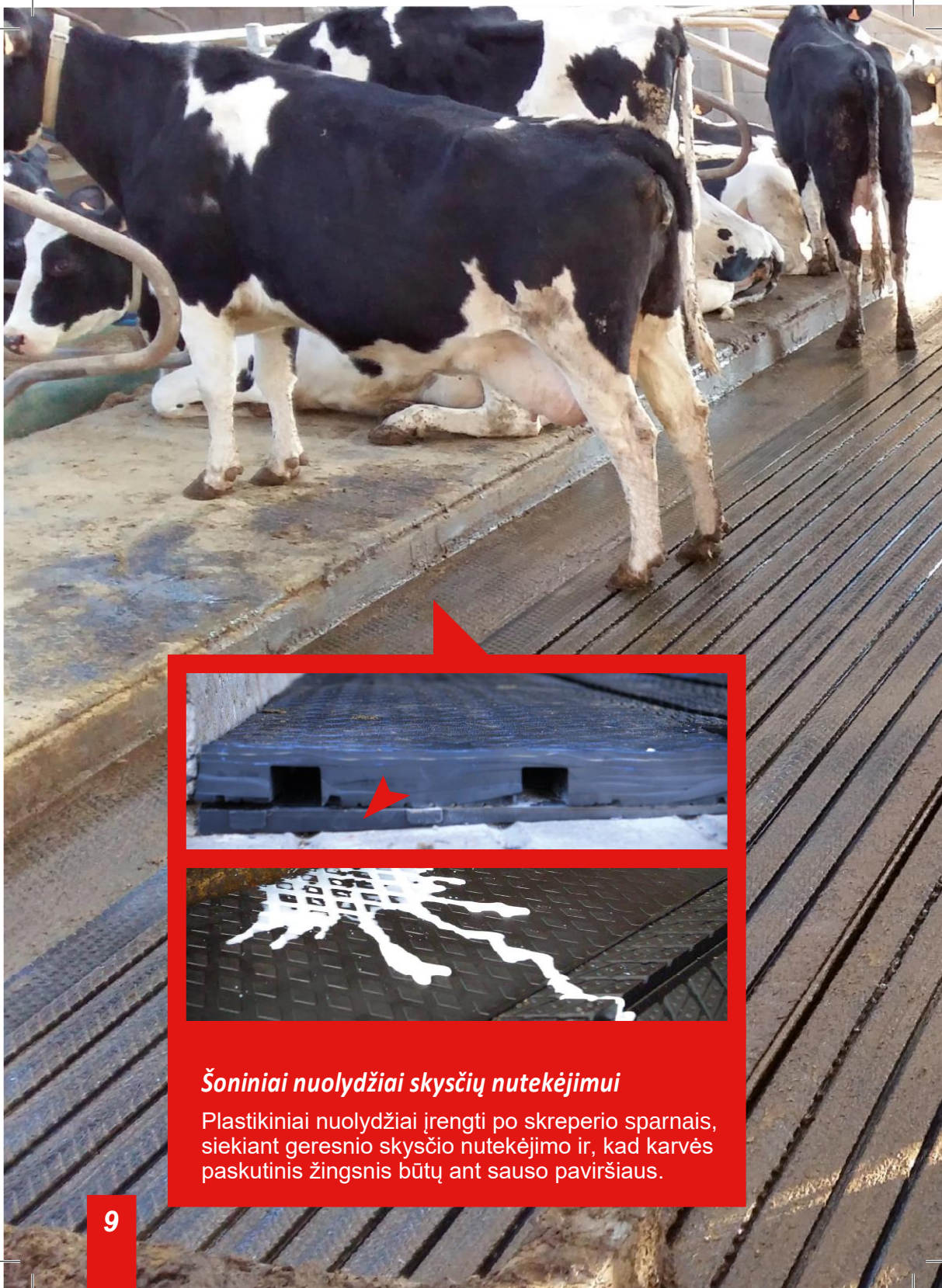
Guminė danga Magellan: Stangrumas tai komfortas

Karvės tvirtai stovi ant kojų

Stumdymai, slydimas, grindų paviršiaus diskomfortas, betonas nėra ideali karvių nagų ir jų sąnarių aplinka.

Guminių grindų dangų Magellan, jų stangrumo, drenažinių savybių ir storio 25 mm dėka gyvūnai vėl įgauna gerą laikyseną, judesių laisvę ir natūralų elgesį.

Neapsunkintos slydimo rizika karvės jaučiasi saugesnės ir ūkininkui yra lengviau atpažinti rują.



Šoniniai nuolydžiai skysčių nutekėjimui

Plastikiniai nuolydžiai įrengti po skreperio sparnais, siekiant geresnio skysčio nutekėjimo ir, kad karvės paskutinis žingsnis būtų ant sauso paviršiaus.



Lengvesnis valymas

Fermose, kur šiaudai kombinuojami su skystu mėšlu arba skystas mėšlas su plyšinėmis grindimis, danga MAGELLAN tai puikus būdas optimizuoti valymą.

MAGELLAN gali būti įrengta veikiančioje karvidėje, dengiant betoną arba kitą paviršių. Danga MAGELLAN naudojama su kombinuotu skreperiu ir praktiškai nereikalauja specialios adaptacijos.

Mes įrengiame guminius krumpliuitus antgalius ant skreperio skysčių išvedimui iš griovių. Tam, kad nagos liktų sausos mes rekomenduojame skreperio paleidimą kas 90 minučių.

KOMFORTAS, KURIS APSIMOKA

Daug ekonominių privalumų

SVEIKAS NAGAS TURINČIOS KARVĖS...

...BUS ILGIAU PRODUKTYVESNĖS

Infekcijos ir problemos su nagomis yra pagrindinė galvijų išbrokavimo Prancūzijoje priežastis, toliau seka priežastis, tiesiogiai susijusi su reprodukcija.

...ŪKININKUI KAINUOS MAŽIAU

Veterinaro paslaugos, gydymas, antibiotikai, stebėjimo laikas ir bendras dėmesys karvių sveikatos problemoms nemažai kainuoja ūkininkui.

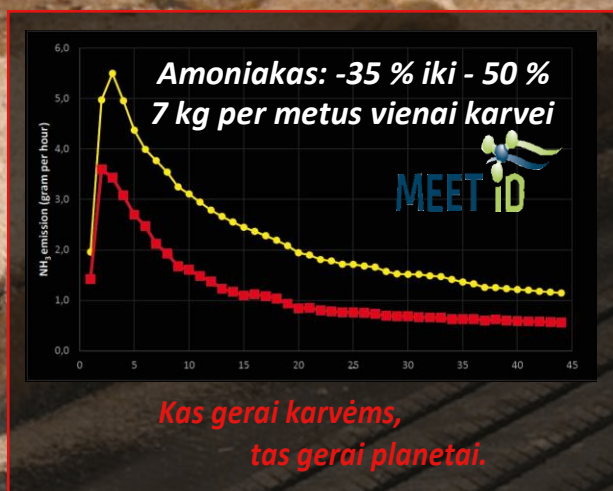
...ATIDUOS 100 % SAVO POTENCIALO

Karvės, turinčios problemų su atramos ir judėjimo sistema, vartoja mažiau pašarų, kas sumažina pieno gamybą.

...BUS VAISINGESNĖS

Sudėtingumas atpažinti rują, reproduktyvinės funkcijos sutrikimas ir problemos su nagomis stipriai veikia karvių vaisingumą.

Viena papildoma laktacija 100 karvių vidutiniškai duos 20 000 € daugiau pajamų per metus.





DRENAŽINĖ GRINDŲ DANGA MAGELLAN

NEPRILYGSTAMI REZULTATAI

PUIKIOS FORMOS IR GEROS SVEIKATOS KARVĖMS

- Daugiau jokių slydimų ir kritimų
- Žymus, su nagomis ir sąnariais susijusių, patologijų sumažėjimas
- Daugiau komforto

ATMOSFERAI KARVIDĖJE

- Judėjimas sausoje aplinkoje
- Sąlyginio drėgnumo lygio sumažėjimas
- Amoniaکو išmetimo sumažėjimas
- Pagerinta šilumos ir garso izoliacija

ŪKININKUI DAUGIAU PELNO

- Gyvenimo trukmės padidėjimas, mažiau išbrokavimo
- Mažiau veterinarijos išlaidų
- Laktacijų kiekio ir pieno kiekio padidėjimas

Mažiau išbrokavimo, daugiau laktacijų, net nemaniau, kad taip greitai atsipirks investicijos.

ŠĖRIMO LAIPTELIS FEEDING STEP



Pagerinti karvės komfortą šėrimo metu

Karvė maitinasi nuo 10 iki 12 kartų per dieną, kas užima 4-6 valandas

Užtikrinti karvės šėrimą be streso, kad skreperio paleidimas netrukdytų karvei

Be streso ir konkurencijos tarp karvių, nenutrūkstamas pašarų vartojimas iki prisisotinimo, pagerina raciono vertę iki 100 % maksimaliai pieno gamybai.

ŠĖRIMO LAIPTELIS

FEEDING STEP

LENGVAI ĮRENGIAMAS

Be konstrukcijos darbų

Suderinama su bet kokia mėšlo pašalinimo sistema

*Greito montavimo
laiptelis iš modulinį
kompozitinių blokų*

*Padengtas
stangria
ir neslystančia
gumine
danga DELTA
DIAM 10 mm*

*3 % nuokrypis 46 cm
laiptelio galinėje
dalyje skysčio
nutekėjimui*

Gerai karvei, pieno gamybai ir aplinkai

Šėrimo laiptelis optimizuoja pašarų vartojimą

- Stangrios ir neslystančios grindys užtikrina karvės saugumą, leidžia išvengti slydimo ir diskomforto ant betono ir apsaugo jos sąnarius.
- Skyriklių įrengimas kas 2 vietas padeda išvengti stumdymosi šėrimo metu. Kiekviena karvė vartoja optimalų pašarų kiekį.
- Šėrimo laiptelio gylis apskaičiuotas tokiu būdu, kad mėšlas liktų mėšlo take. Laiptelio paviršius lieka sausas ir švarus sveikoms nagoms. Laiptelis valomas taip pat, kaip ir gardas.
- Stangri ir neslystanti danga Magellan leidžia karvėms laisvai judėti ir bėgioti be kritimo rizikos.
- Skreperis taką valo daug kartų, netrukdydamas karvėms, mėšlo takas tampa švaresnis, sumažėja amoniako išmetimas, kas žymiai pagerina oro kokybę.



ŠĖRIMO LAIPTELIO FEEDING STEP PRIVALUMAI

Šėrimo laiptelis leidžia pašalinti nepatogumus, susijusius su skreperio judėjimu, užtikrina šėrimą švariame paviršiuje ir sumažina konkurenciją tarp dominantinių ir dominuojančių karvių, tuo pačiu kurdamas naują atmosferą šėrimo stale. Ji leidžia karves šerti ramybės, komforto ir švaros sąlygomis.

- Karvė vartoja daugiau pašarų
- Sumažėja pieno gamybos arba ankstyvo išbrokavimo nuostoliai, susiję su nagų patologijomis
- Karvės yra geresnės fizinės būklės



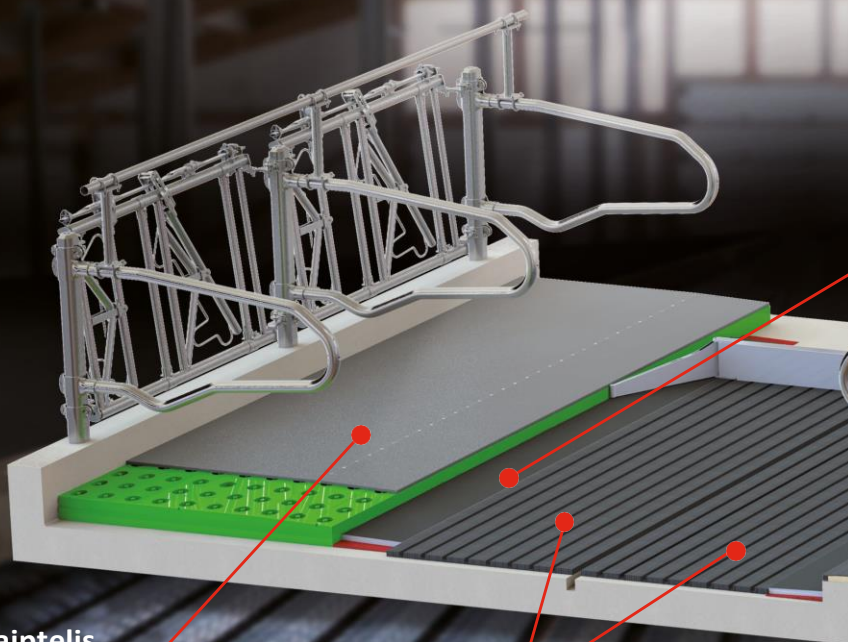
*Skyrikliai
įrengti prie kas
2 karvės:
pritvirtinti prie
stovų*



VISIŠKAI PAKEISTA APLINKA

Geresnis karvių poreikių supratimas ir jų natūralaus elgesio atviroje ganykloje analizė leido įsivaizduoti išplanavimą ir karvidžių įrengimo sprendimus.

- čiūžinių buvimo garde permąstymas
- saugumo užtikrinimas mėšlo takuose ir kaupiklyje
- atmosferos be streso sukūrimas šėrimo stale
- geresnės oro kokybės užtikrinimas su mažesniu amoniako išmetimu
- šilumos streso sumažinimas karščių metu



Šėrimo laiptelis

Šėrimo laiptelis Feeding step

NENUTRUKSTAMAS ŠĖRIMAS

Geriausias pašarų vartojimas

Magellan® Groove

Drenažinė guminė danga

SAUSOS NAGOS/SVEIKOS NAGOS

Daugiau jokio slydimo ir daugiau komforto

Ventiliatorius



Cyclone 360

Oro srovė į karves



Oras, plūstantis nuo turbinos, cirkuliuoja žemyn link žemės ir džiovina paklotą.

Plius
Šoninis plastikinis
nuokrypis

AquaStar® / AquaClim®

Vandens čiūžinys
VESINIMAS IR KOMFORTAS
Kalorijų sudeginimas,
produktyvumo nauda

Aqua Board®
Krūtinės vandens atrama
Švelniai sustabdo karvę
Gyvūnai atsigula natūralioje padėtyje

Visos šios inovacijos užpatentuotos BIORET AGRI
Feeding Step | Magellan | AquaClim | Aqua Board | Aquastar.



Smart Farm

www.smartfarm.lt



Dimedium
Vardan sveiko gyvūno

UAB Dimedium Lietuva
Islandijos pl. 217-13
LT-49165 Kaunas
www.dimedium.lt

Smart Farm
tel. +370 676 76233
info@smartfarm.lt
www.smartfarm.lt