

AGRO LOGIC

UW PARTNER VOOR VEEHOUDERIJPRODUCTEN

FARMING
FORWARD



KALVERMANAGEMENT - EEN GOEDE START IS GOUD WAARD

LOGIN WEBSITE

Nog geen login?

Vraag er gerust één aan, wij bezorgen dan via mail uw gegevens om via de website te bestellen.



SMART WEBDEAL

Wist u dat wij om de 14 dagen van vrijdag tot zondag een webdeal lanceren?

Schrijf u nu in en u ontvangt de webdeal in uw mailbox.



COLOSTROSTART

Wij adviseren om een colostrum-voorraad (biestbank) met bevroren colostrum aan te leggen. Zo is er altijd een beschikbare voorraad hoogwaardige biest voorhanden. Indien na de geboorte de kwaliteit van het colostrum onvoldoende is (bijv. bij vaarzen) of de hoeveelheid colostrum te weinig is, kan men een beroep doen op het ingevroren colostrum. De artikelen van ons Colostrum-management-systeem ColoStart helpen u om uw pasgeboren kalveren optimaal van colostrum te voorzien. De aluminium zakjes kunnen eenvoudig worden gevuld en ze kunnen moeiteloos worden gepasteuriseerd, ingevroren en ook opnieuw worden verwarmd. Om colostrum toe te dienen schroeft u eenvoudig de speen of de drenchersonde erop.

Er zijn 2 sets beschikbaar:

ColoStartSET 10 :

10 colostrumzakjes, 1 speen en 1 drenchersonde

ColoStartSET 50 :

50 colostrumzakjes, 3 spenen en 3 drenchersondes

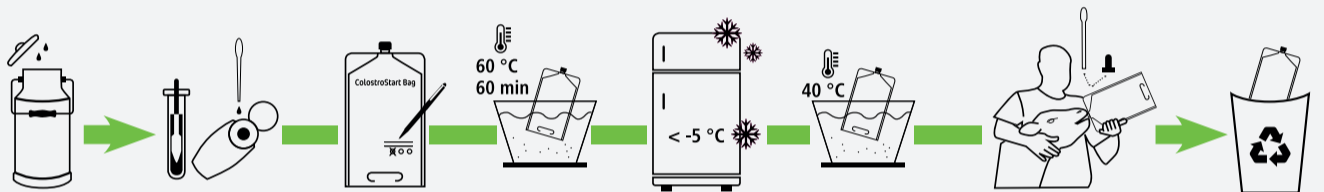


BIESTMANAGEMENT

De kwaliteit van biest wordt meestal beoordeeld aan de hand van het aantal antistoffen, nl IgG, maar het is minstens even belangrijk dat de biest niet te veel bacteriën bevat. Streefwaarden voor bacteriologische kwaliteit van biest zijn kiemgetal: minder dan 100.000 CFU/ml en minder dan 10.000 CFU/ml coliforme bacteriën. Als er veel bacteriën in biest zitten, gaan kalveren minder antistoffen in het bloed opnemen, omdat de antistoffen zich aan de bacteriën binden. De beste manier om het aantal bacteriën laag te houden is de biest pasteuriseren.

Het pasteuriseren van biest kan de overdracht van infectieziektes (oa Salmonella, paratbc en mycoplasma) verminderen en zo zorgen voor een algemene verlaging van de ziektedruk op uw bedrijf. Het is zeer belangrijk dat pasteuriseren juist uitgevoerd wordt, anders doet u meer kwaad dan goed. De gouden regel is verhitting tot maximaal 60°C gedurende 60 minuten en dan snel afkoelen. Een langere duur of een hogere temperatuur kan ervoor zorgen dat de immuunglobulines, antistoffen (IgGs) afgebroken worden.

Het ideaal biestmanagement bestaat uit deze volgorde:



Zo bouwt men een echte, gecontroleerde 'biestbank' op.

Biestkwaliteit omvat alle stoffen in de biest, niet alleen antistoffen, maar ook nutriënten en andere inhoudsstoffen. De kwaliteit van gedroogde biestpoeder enkel alleen beoordelen aan de hand van het gehalte aan IgG is te kort door de bocht. Al deze stoffen zijn belangrijk voor een goede start. Een goed biestmanagement heeft niet alleen invloed op de eerste levensdagen, maar heeft een invloed op de rest van het leven van het kalf.

Zo heeft onderzoek uitgewezen dat een goede biestvoorziening en een goede ontwikkeling van het kalf leiden tot hogere groei en 900 liter extra melk in de eerste lactatie.

PASTEUR/MELKWARMER

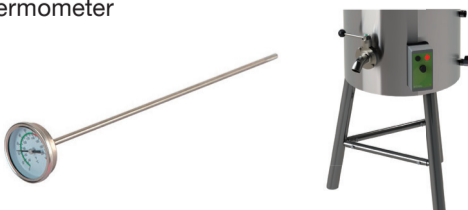
Met onze melkverwarmer kan snel en zonder veel moeite tot wel 50 liter melk of melkvervanger worden verwarmd. De melk wordt langzaam en zonder aan te branden via een waterbad verwarmd. De melkverwarmer is ook uitermate geschikt voor het pasteuriseren van melk en biest.

VOORNAAMSTE KENMERKEN

- volledig in inox
- eenvoudige reiniging dankzij het deksel dat helemaal open kan
- een schaalverdeling aan de binnenkant
- waterbad: eigen inlaat en afvoer en kijkglas
- traploze thermostaat
- 2,54 cm grote afvoer
- het deksel is inbegrepen, de standvoetjes zijn optioneel verkrijgbaar
- diameter 455 mm
- hoogte 630 mm
- verwarming: 2.500W



Opties: een deksel met roersysteem, een onderstel en een staafthermometer



REFRACTOMETER

Het is heel belangrijk om de kwaliteit van de biest bij ieder nieuwe biestafname te controleren. Het beoordelen van de kwaliteit helpt u om te beslissen of u deze biest kan bewaren en invriezen of als deze biest best aangevuld worden met Colodan om het IgG gehalte aan te vullen. Het kan u ook helpen om te beslissen aan welk type kalf u welke biest zal toedienen. Zo kan u de biest met de beste kwaliteit bewaren voor uw vaarskalveren.

Het voordeel van een refractometer is dat hij nauwkeurig meet en dat de temperatuur geen rol speelt.

Wat heeft u nodig voor een goed gebruik van de refractometer?

- Refractometer met ATC aanduiding
- Gedestilleerd water voor kalibratie
- Papier om refractometer te reinigen
- Pipet om staal aan te brengen



COLODAN

Hoogkwalitatief colostrum: bevat zorgvuldig geselecteerd, gedroogd en gesteriliseerd colostrum afkomstig van de eerste en tweede melkbeurt.



WWW.AGROLOGIC.BE

Kalverhutten en kalverboxen zijn de beste manier om kalveren van een optimale huisvesting te voorzien.

Kalverhutten helpen de verspreiding van besmettelijke ziekten tegen te gaan. Het scheiden van kalveren van verschillende leeftijden voorkomt dat oudere kalveren de jongere kalveren besmetten. Het is absoluut aan te raden om de kalverhutten in volgorde van leeftijd van de kalveren te plaatsen en te zorgen dat de kalveren ook op die manier verzorgd worden: van jong naar oud.

Kalverhutten en boxen zijn niet duurder dan het bouwen van een kalverstal, bovendien kunnen kalverhutten bijgekocht worden naar behoefte van de grootte van het bedrijf.

Kalverhutten en boxen zijn gemakkelijk te reinigen en te ontsmetten en eveneens gemakkelijk verplaatsbaar. Bij ons nieuw type hekwerk, kan de hut in het hekwerk gekanteld worden of het hekwerk over de kalverhut.

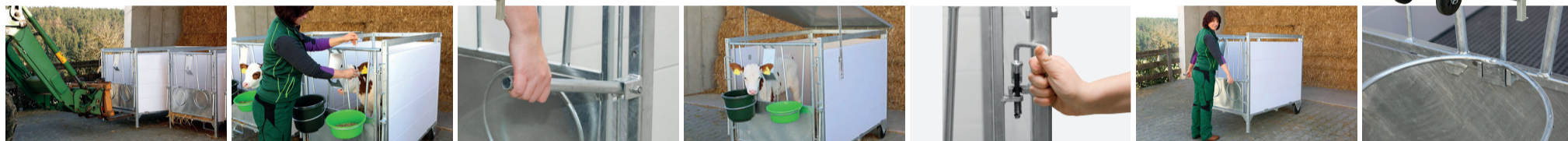
De ventilatie bij kalverhutten is beter dan in een stal, bij onze kalverhutten bevindt de ventilatie zich in het dak en is deze regelbaar, zodat er geen tocht ontstaat.



KALVERBOXEN

- ✓ een stabiel, gegalvaniseerd metalen kader
- ✓ zijwanden in PVC panelen, gemakkelijk te reinigen en te ontsmetten
- ✓ zeer stevige, anti-slip vloer
- ✓ deurhekwerk langs 2 kanten draaibaar, met 2 voederopeningen en 2 emmerhouders
- ✓ extra brede rubberen wielen achteraan en te verplaatsen mbv transportbeugel
- ✓ neerklapbare handvaten aan de voorkant
- ✓ optioneel te verkrijgen: transportbeugel en verstelbaar dak

AFMETINGEN	DIEPTE	BREEDTE
Kalverbox Small	130 cm	85 cm
Kalverbox Large	160 cm	100 cm



KALVERHUTTEN

Naast de standaard kalverhut voor 1 dier, zijn er eveneens groepshutten beschikbaar. De kalverhutten zijn goed geventileerd met verstelbare ventilatiekap in het dak. De witte kleur reflecteert het zonlicht waardoor het binnen niet te warm wordt. De hutten zijn vervaardigd uit 1 stuk, polyethyleen en zijn hierdoor onverwoestbaar. De deuropeningen in de kalverhutten zijn niet te groot, zo zitten de dieren beter beschermd.



AFMETINGEN	DIEPTE
1 kalf	1450 x 1225 x 1350
1 kalf	1956 x 1448 x 1320
4 kalveren	2100 x 2150 x 1700
8 kalveren	3404 x 2184 x 1925



1 kalf



1 kalf



4 kalveren



8 kalveren

VOEDERBOX VOOR KALVERHOKKEN

Gecombineerde voederbox voor kracht- en droogvoer. Kan aan het hekwerk worden gehangen, is gemakkelijk van buitenaf te vullen. Het poedergecoat deksel beschermt de inhoud tegen regen. Afmetingen: 480 x 300 x 250 mm



BODYWARMER

Deze eenvoudig aan te brengen kalverbodywarmer zorgt dat het kalf gemakkelijker de lichaamstemperatuur op peil houdt. Na gebruik kan de kalverbodywarmer de wasmachine in.

MINIMILKER

De Mini Milker is een effectieve en betrouwbare melkmachine, opgebouwd uit een solide frame wat tevens dient als vacuüm tank. Alle Mini Milkers zijn voorzien van een inox emmer van 25 liter met kunststof deksel en Nedlac pulsator (60:40). De Minimilker heeft 1 compleet melkstel, een vacuümmeter, een vacuüm reguleerder en hoogwaardige transparante PVC melk- en pulsatieslang.



KANTELBAARE KUIWAGEN

Elke kruiwagen is voorzien van een verzinkt frame en gelagerde wielen voor een goede wendbaarheid. Hij is sterk en verrassend licht in gebruik, zelfs met zware lasten. Het innovatieve kantelmechanisme vereist een minimum aan inspanning voor het kantelen van zware of grote ladingen

CAPACITEIT			
250 L	1830 mm	860 mm	860 mm
400 L	1800 mm	900 mm	950 mm
500 L	2190 mm	1100 mm	910 mm



MELKTRANSPORTER

Met de melktransporter kunt u uw kalveren op een snelle en efficiënte manier voeren. De transporter is verkrijgbaar met een gemotoriseerde mixer waardoor het niet nodig is om de kunstmelk met de hand te mengen. De kar heeft 2 wielen met kogellagers en luchtbanden en 2 geremde zwenkwielen zodat deze goed wendbaar is, ook op oneffen terrein.

REINIGEN EN ONTSMETTEN

De 3-weken-challenge voor een kalf en wat hygiëne voor u kan betekenen! Diarree is de meest voorkomende doodsoorzaak bij kalveren in de eerste levensmaand. Diarree kan veroorzaakt worden door verschillende pathogenen: oa bacteriën (bv Escherichia coli), virussen (bv Rotavirus, Coronavirus) en parasieten (bv Cryptosporidium parvum (crypto)). Als het kalf reeds een bacteriële of virale diarree heeft, krijgt Cryptosporidiose nog meer de kans om zich te vermenigvuldigen in de darmen van het kalf door zijn verlaagde weerstand. Dit zorgt ervoor dat het kalf nog moeilijker herstelt. Crypto heeft een hard omhulsel dat ervoor zorgt dat deze parasiet heel resistent is. De meeste van de klassieke ontsmettingsproducten zijn aldus niet werkzaam tegen Cryptosporidium parvum.

Kalverdiarree heeft ook een enorme impact op de toekomstige groei van vaarzen.



KENOSAN

Reiniger met sterk schuimende werking aan een lage concentratie. Doeltreffend en goedkoop in gebruik! Deze allerbeste schuimreiniger heeft extra schuim- en kleefkracht, is niet corrosief en mag dus zonder risico op alle materialen gebruikt worden. De kwalitatief hoogstaande formule garandeert een uniek reinigingsresultaat in de moeilijkste omstandigheden.

KENOCOX



Uniek ontsmettingsmiddel, specifiek in te zetten in de strijd tegen coccidiose, cryptosporidiose en Giardia. Kenocox is een breedspectrum desinfectiemiddel met een specifieke werking op uitgescheiden endoparasieten en bacteriën.

VIROCID

Het krachtigste ontsmettingsmiddel met bewezen werking! Dankzij een uitgekende formulatie kan Virocid aan zeer lage doseringen worden toegepast, 0,5%. Dit kan zowel toegepast worden met sprayer, schuimlans, fog apparaat. Virocid heeft zijn doeltreffendheid in preventie van ziektes en bij ziekte uitbraken reeds jaren bewezen, op eenvoudige aanvraag kunnen wij u de 93 (!) labo analyses op bacteriën, virussen, schimmels bezorgen...

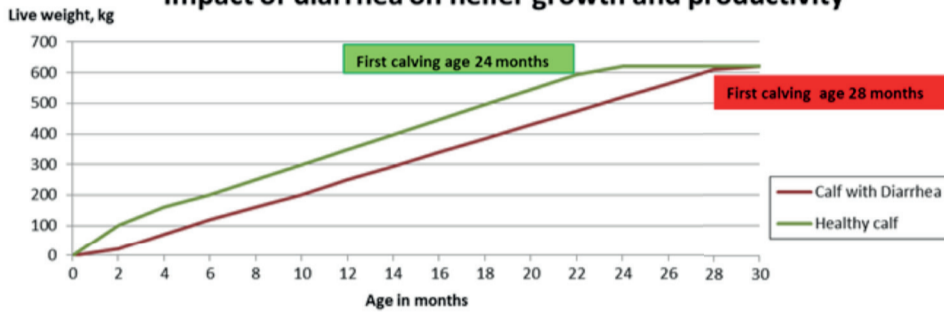
KENOCID2100

Ontsmettingsmiddel op basis van actief gestabiliseerd perazijnzuur, azijnzuur en waterstofperoxide. Het wordt ook gebruikt voor het ontsmetten van borsteltjes in robotsystemen en ontsmetten van materiaal, zoals bv sondes, melkflessen voor kalveren, speenemmers, aan 0.5%. Naast de ontsmettende werking van het peroxide zorgt het zuur voor een ph daling waarbij ook al heel wat bacteriën verwijderd worden.

KENOFIX

Kenofix is een verzorgende spray voor alle diersoorten! Door zijn unieke "second-skin-technologie" creëert het een sterke, afsluitende film op de huid die een langdurige bescherming garandeert. De film vormt een barrière tegen infecties. Kenofix is erg zuinig in gebruik, met 1 druk, spuit u een voldoende film op het te behandelen gebied.

Impact of diarrhea on heifer growth and productivity



Een vaars die als kalf diarree heeft gehad, kalft later dan dieren die gezond waren als kalf. Dit betekent dus ook een daling in productiviteit en een verhoogd risico op uierontsteking in de eerste lactatie. Preventie is de beste behandeling, zeker als we het hebben over jonge dieren. Ontsmetten met het juiste middel en vooral een zeer goede reiniging vooraf is de boodschap!

HOE BEST REINIGEN EN ONTSMETTEN?

Belangrijk is om volgende stappen te respecteren:

- verwijder de mest: hoe meer mest, hoe groter het risico op infectie voor de pasgeboren kalveren.
- Schuim de kalverplaats in met Kenosan aan 1,5% (schuimlans op stand 3).
- Laat dit 30 minuten inwerken
- Spoel met water en laat volledig opdrogen.
- Ontsmet met Kenocox: breng Kenocox aan bij een verdunning van 4% (schuimlans op stand 8), en laat dit gedurende 2 uur inwerken (= 2 uur vochtig blijven, dus best niet in de zon!). Maak gebruik van een schuimlans om het product aan te brengen. Kenocox schuimt perfect
- Afspoelen hoeft niet, behalve de eetbakken en melkemmers, deze worden best wel gespoeld!
- Zorg ervoor dat er geen residueel water achterblijft in de voeder- en drinkemmers

IPCAM 360° HD

De internet camera met afstandsbediening en digitale zoomfunctie. Om deze camera in uw stal te monteren, heeft u wifi of internet verbinding nodig.

Deze camera kan via speciale software vanaf de pc, tablet of smartphone op afstand met een kijkhoek van 355 graden horizontaal en 85 graden vertikaal worden bewogen, er kan ook ingezoomd worden. U logt van overal in op de server en kan de beelden bekijken, afstand speelt geen rol.

U kan meerdere camera's in serie installeren of een combinatie maken met de vaste internet camera (niet roterend).



IPCAM 2.0 HD

Uitgebreide mogelijkheden voor de bewaking van huis, boerderij en stal: live streaming, snapshots, registratie, bewegingsmelding en verschillende alarmfuncties. Om deze camera in uw stal te monteren, heeft u wifi of internet verbinding nodig. Geschikt voor gebruik in een netwerk of via internet.



KALVERMELKVERWARMER

Melkwarmer met praktische beugelgreep voor bediening met één of beide handen. Traploos instelbare thermostaat en groot verwarmend vermogen. Van 18°C tot 42°C in ca. 16 minuten (emmer met 8 liter water). 2300W, 230V.

KALVERMELKVERWARMER FASTHEAT

Melkwarmer met duidelijke energie en tijdbesparing. Door een doordacht design wordt de melk sneller opgewarmd, de warme melk stijgt en de koude zakt naar de bodem waarbij ze efficiënter wordt verwarmd. Van 18 graden naar 42 graden in 11 minuten (8 liter). De temperatuur wordt ingesteld op een digitale display.





SPENEN

1. SPEENEMMER PLASTIEK 1 SPEEN

Speenemmer met 1 speen voor kalveren. De verschillende wisselstukken zijn apart te verkrijgen.

Compleet met rode speen en klep, dubbelzijdige schaalverdeling en metalen beugel. Inhoud: 8 liter - optie: deksel om af te sluiten

2. SONDE SPEEDY FEEDER

Drinkfles met drieweg-doseerkraan voorzien van een ergonomische handgreep, inhoud 4 liter, 3 snelheden, superkwaliteit

3. MELKFLES MET SPEEN 2L

Melkfles compleet met speen.

4. SPEENEMMER MILKBAR 1 SPEEN

Milkbar speenemmers met spenen (verschillende types verkrijgbaar) zorgen voor een natuurlijke voeding en een correcte manier van drinken.

De typisch, gepatenteerde speen zorgt voor meer speekselscheiding (betere vertering!), minder afwijking zuiggedrag en minder diarree.

5. SPEENFLES MILKBAR 3L

Milkbar speenfles voor het toedienen van colostrum (iets zachtere speen)

6. SPENEN MILKBAR



TER ONDERSTEUNING VAN HET KALF

Bij een goede kalveropfok is de gezondheid van het kalf van zeer groot belang. Griep en luchtweginfecties treden meestal op op latere leeftijd, maar diarree problemen kunnen al in de eerste levensweek opduiken. Een goede huisvesting en een optimale hygiëne kunnen al veel voorkomen, maar bij hogere infectiedruk kan diarree toch nog doorbreken. Het snel toedienen van hoogkwalitatieve rehydrerende producten is de sleutel tot succes.



BIOPECT

Biopect is een voedingssupplement voor kalveren dat gebruikt wordt om de elektrolytenbalans op het juiste niveau te houden of, indien nodig, te herstellen. Biopect bestaat uit speciaal bereide plantaardige vezels met elektrolyten en glucose. Biopect kan zowel curatief als preventief worden gebruikt (algemene dosering bij diarree: 1 gram Biopect per kilogram lichaamsgewicht; preventieve dosering is 1/2 gram Biopect per kilogram lichaamsgewicht.) Preventief gebruik is aan te raden in periodes met veel kalvingen op het bedrijf en een stijgende infectiedruk. De pectines zorgen voor een beschermende laag en zorgen ervoor dat de kalveren minder vatbaar zijn voor de kiemen.

LOGIC SUPERTABS

Bruistabletten ter herstel van de vocht en elektrolytenbalans.

Dosering: 1 tablet per 2 liter lauw water.



KALFMACHINE

Het veeverlosapparaat heeft volgende voordelen: u heeft steeds beide handen vrij, het maakt trekken in neer- en opwaartse richting mogelijk, het maakt trekken tegelijk met de persweeën en ontspannen tijdens de rustpauzes mogelijk, poot voor poot. Dit is het enige verlosapparaat waarbij men geen hulp van anderen nodig heeft. Stang van 2 meter.



TER ONDERSTEUNING VAN DE KOE

Het is belangrijk om uw koeien optimaal voor te bereiden op de kalving om een negatieve energiebalans met alle gevolgen vandien (slepemde melkziekte, vruchtbaarheidsproblemen,...) te voorkomen.

DRYPROP

Aanvullend diervoeder voor melkvee. DryProp bevat glucosevormers op een vaste drager om energietekorten te voorkomen op het einde van de dracht en het begin van de lactatie. Op het einde van de dracht neemt het kalf zoveel plaats in zodat het moederdier niet meer voldoende plaats heeft om energie op te nemen. In het begin van de lactatie is zoveel energie nodig voor een optimale melkproductie dat een aanvulling met glucosevormers noodzakelijk is. Deze droge energieverstrekker is zeer smakelijk en wordt gemakkelijk opgenomen, als topdressing op het voeder.



VIGOROL

De ideale start voor elk lacterend dier. Vigorol bevat:

propyleenglycol: aanvullende energiebron /

sorbitol: stimuleert aanmaak verterings hormonen /

choline: betere aanmaak van fosfaten // Niacine: vitamine B3

Door middel van toegevoegde smaakstoffen, vitamines en mineralen

is het mogelijk om Vigorol rechtstreeks op het voeder te verdelen of te mengen.

Gebruik: 200 à 250 ml per dag gedurende 3 à 6 weken na kalveren.

Vigorol kan ook door middel van een doseerspuit of doseersysteem in de krachtvoerbox verstrekt worden.



BOVIKALC

Calciumsupplement voor koeien: wordt gebruikt ter aanvulling van het rantsoen rond de partus bij koeien die grote kans lopen op melk- of kalfziekte, of als supplement bij een infuus ter behandeling van melk- of kalfziekte;

Samenstelling: 1 bolus bevat: calciumchloridedihydraat 110g calciumsulfaathemihydraat 44.1g - water 27.3g polyethyleenglycolglycerylricinoleaat 8.6g



CALCIUM FORTE

Calcium forte voor melkkoeien, om het risico op kalfziekte te verlagen, is een snel oplossende calcium bolus. Na een paar minuten stijgt het calciumgehalte in het bloed! Blijft stabiel bij temperatuur van meer dan 27 graden C. Irriteert niet in de keel dankzij het gepatenteerde omhulsel. Heeft een afgeronde vorm, waardoor hij niet kwetst. Bevat naast zeer veel opneembaar calcium, ook magnesium.

