Chat vragen Webinar 3 maart 2021 over Eigen voer als basis voor diergezondheid.

Bodem en Koe programma.

22 tot 27 deelnemers tijdens de presentatie.

12:48:42 From Jeroen Romme: waarom zit er verschil in uw streefwaarde wb bio activiteit tov eurofins

Hangt af van de streek en de grondsoort. Volgens René Jochems vorig jaar nog door Eurofins aangepast.

12:58:28 From Anton Bouw: hoeveel drijfmest is hier gereden?

Vorig jaar door omstandigheden te laat drijfmest en kunstmest: meer onstabiel eiwit.

13:02:06 From Willie Peters: Zou het niet belangrijker zijn geweest om iets later te maaien met meer zon in het gras. Dit geeft vaak ook een betere dve oeb verhouding.

Eens. Iets later maaien met voldoende zon in het gras geeft een betere conservering en minder omzetting van kostbare DVE naar OEB en NPN. Iets droger inkuilen 45% + of – 5% als richtlijn geeft ook een betere DVE/OEB verhouding.

13:03:44 From Rene Jochems: Is er een kuiltoevoegmiddel toegepast?

13:04:48 From Ward Heijthuijzen: hoe bepalen jullie wanneer er gemaaid wordt? kalender maaien of naar het gewas kijken?

Naar het gewas kijken, maar wel maaien bij goed weer.

13:12:53 From Fam vd Heuvel: Kan beregening van grasland ook van invloed zijn op ijzergehalte

Op ijzerhoudende grond heeft het grond- en slootwater ook een hoog ijzerghalte. Als je daaruit beregent breng je Fe aan de wortel en komt er ook meer in het gewas.

13:23:04 From Rene Jochems: Eurofins heeft vorig jaar de micorbiele waarden veranderd

13:25:54 From Ward Heijthuijzen: wordt er gemolken en gevoerd op liters of gehaltes?

Antwoord Tom: het laatste. Opmerking GH:

Gehalten zijn heel belangrijk. Basis is de fokkerij. Gooi daar nooit vet en eiwit weg door alleen naar liters te kijken. In de voeding worden gehalten vervolgens bepaald door de nieuwmelkte en de oudmelkte koeien:

Nieuwmelkte koeien

1. wel of niet tegen pensverzuring aan zitten: wel = laag vet, vaak ook laag eiwit, niet veel betere gehalten.
2. Wel of niet slepende melkziekte: wel goed voor het vet, niet voor het eiwit. Nieuwmelkte koeien bij goede kwaliteit riuwvoer en goede opname uitdagen met 1-2 kg krachtvoer extra voor beter piekproductie.

Voorkom dus pensverzurting en te diep dal van de negatieve energiebalans/ketose

Oudemelkte koeien

1. Werken aan persistentie
2. Melk laten geven van goede kwaliteit ruwvoer en krachtvoer met goede samenstelling: veel DVE (>100% norm), scherp op OEB (ureum monitoren).

13:46:13 From Anton Bouw: bij anionische zouten moet je zowiezo calcium bijvoeren

Eens! Zie tabel eisen droogstandsrantsoen.

13:47:54 From Willie Peters: smakelijk voer met lagere vem waarde , over welke produkten hebben we het dan?

Geschikt voor opname in droogstandsrantsoen als structuurbron: goed gewonnen (natuur)hooi met stengel, gehamerd of gesneden stro, niet muf of stoffig. Let op: tarwestro kan hoog K gehalte hebben. Droogstandskuil is 2e of 3e snede kuil, niet bemest met drijfmest, maar met kunstmest (b.v KAS droogstand = KAS met extra Chloor)en geoogst met ca 4000 kg DS per ha. VEM 850, RE 130-140.

13:49:49 From Willie Peters: voorbereiding op melkveerantsoen, alleen in close-up groep of ook al in de far-off

Voorkeur: één droogstandsrantsoen voor far off en close up, met ca 3 kg DS mais, graskuil van de melkkoeien, smakelijke structuurbron, evt. eiwitaanvulling om in het totale rantsoen op ca 140 g RE/kg DS te komen, droogstandsmineralen en eventueel voor plak/smakelijkheid smulsiroop of pallatinose (Tom gebruikt dat laatste). In Close up 2 kg krachtvoer bijgeven (in krachtvoerbox of aan vastzethek).

13:55:05 From Gerard: maak het verschil, magnesiumoxyde of magnesiumsulfaat aanvulling bij droogstandrantsoen

Goede kwaliteit magnesiumoxide heeft de voorkeur. Magnesiumsulfaat is kieseriet en dat is een meststof, geen koeienvoer.

13:55:17 From Bart: Ureum zakt bij ons regelmatig onder de 12 hoe schadelijk is dat?

Kan heel goed als er rust in de pens is en de weerbaarheid en de melkproductie (liters en gehalten) naar tevredenheid zijn. Als er klachten over de weerbaarheid zijn dan moet je toch denken aan minder werking van het immuunsysteem en verminderde activiteit en hoeveelheid van de witte bloedcellen door eiwittekort. Bij tegenvallende productie kan er een tekort aan eiwit op pensniveau zijn. ER is dan mindergroei en activiteit van de pensmicroben en er komt minder microbieel eiwit in de darm beschikbaar (wat naast DVE uit het voer een prachtige bron van eiwit voor een gezonde melkproductie is).

13:55:31 From Hans: Hoe past een droogstand rantsoen van stro en krachtvoer in dit droogstandsverhaal?

Aandachtspunten: zeer smakelijk stro, pas op voor hoog K gehalte van (inlands) tarwestro van de klei, niet korten op de geadviseerde brok omdat je dan onder de norm voert van VEM, eiwit en mineralen/sporenelementen en vitaminen.

14:01:12 From Jean Nicolaes: Ik heb om 2 uur een andere afspraak gepland, Gerrit bedankt voor deze interessante presentatie. Het vervolg zal ik zsm terug kijken.

Top!

14:07:54 From Johan de Jong: Bedankt en tot de volgende keer

Bedankt voor jullie inbreng!