



Product-info

Uniek grasmengsel voor droge koeien; Combi Droogstand

Agrifirm heeft een uniek grasmengsel voor droge koeien ontwikkeld; Combi Droogstand. Dit mengsel voor droge koeien levert smakelijk gras met veel structuur. Uniek is dat dit grasmengsel actief bijdraagt aan het voorkomen van melkziekte door een lage kation-anionverschil (KAV).

Passend ruwvoer voor droge koeien

Droge koeien hebben, in tegenstelling tot melkkoeien, behoefte aan meer structuur, minder VEM én minder ruw eiwit per kg drogestof. Ook is een laag KAV gewenst. Vaak worden rantsoenen voor droge koeien samengesteld door graskuil te mengen met maïs, stro en mineralen.

Dit is niet altijd op alle bedrijven mogelijk omdat;

- er geen voermengwagen wordt gebruikt
- de beschikbare maïs bij voorkeur aan de melkkoeien wordt gevoerd
- aankoop van stro het ruwvoeroverschot vergroot
- de drogestof opname wordt verlaagd door KAV verlagende mineralen

Agrifirm heeft daarom een grasmengsel samengesteld dat droge koeien voorziet van voldoende structuur en de juiste voederwaarde. Daarnaast is veel aandacht besteed aan de smakelijkheid van het gras. Het grasmengsel is ontwikkeld voor de productie van graskuil.



Combi Droogstand van nature lage KAV

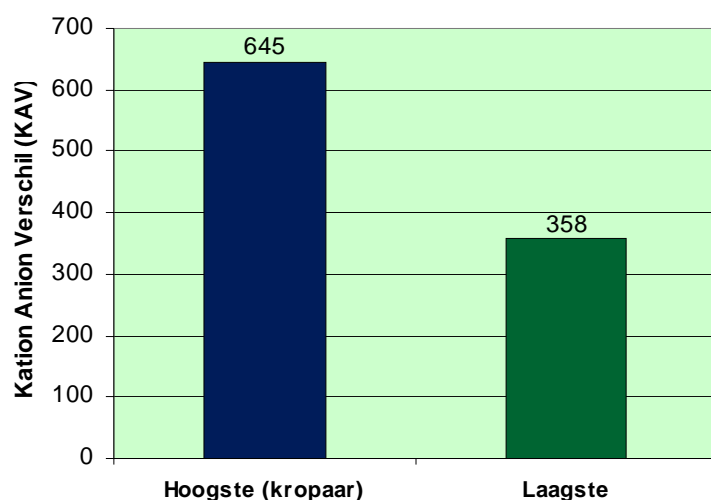
Voor veehouders is het van belang dat de koeien vlot afkalven en daarna probleemloos gaan produceren. Melkziekte en andere transitieziekten moeten worden voorkomen.

Het is algemeen geaccepteerd dat een laag KAV leidt tot een vermindering van het aantal melkziektegevallen. Combi Droogstand is samengesteld uit grassoorten die van nature een laag KAV hebben.

Veel verschil in kaliopname tussen grassoorten

Uit onderzoek blijkt dat er tussen grassoorten, grote verschillen in KAV bestaan. Dit wordt veroorzaakt doordat het verschil in kaligehalte. Het verschil in KAV tussen grassen kan 80% (!) zijn.

Onderstaande grafiek is gebaseerd op Amerikaans onderzoek, gedurende meerdere jaren op meerdere locaties. Agrifirm heeft o.a. onderzoek gedaan naar de teelttechnische aspecten in Nederland.



Grafiek: KAV tussen grassen in Amerikaans onderzoek

Combi Droogstand past in 100-dagenaanpak

Combi Droogstand komt voort uit de vraag naar passend ruwvoer voor droge koeien. Het is een ideale mix van grassoorten, waaronder Festulolium. Met Combi Droogstand wordt super smakelijk ruwvoer met veel structuur geogst. Ruw eiwit en VEM zijn in overeenstemming met de eisen uit de Agrifirm 100-dagenaanpak.

De KAV van Combi Droogstand kan verder worden verlaagd door het strooien van de speciale meststof; KAS Droogstand.

Combi Maaïen succesvol

Agrifirm heeft veel kennis en ervaring aangaande structuurhoudende grasmengsels. In 2005 heeft Agrifirm grasmengsels met Festulolium in Nederland geïntroduceerd. Deze voor Nederland nieuwe grassoort is goed ingeburgerd.

Veel grasland is ingezaaid met Combi Maaïen. In Combi Maaïen zit Festulolium van het ras Hykor. Hykor is de Festulolium met daarin rietzwenk genetica. Hykor zorgt in combinatie met de beste Engelsraai grassen voor een optimale combinatie van voederwaarde en structuur voor melkkoeien. Veehouders telen zelf structuur en hoeven minder aan te kopen. Op basis van het succes van Combi Maaïen is gezocht naar een grasmengsel dat passend ruwvoer levert voor droge koeien; Combi Droogstand.