

Voorjaarskuilen en zomerkuilen 2015 hoogste VEM-waarde ooit

Voorjaarskuilen

De voorjaarskuilen van 2015 hebben met gemiddeld 948 VEM de hoogste gemiddelde VEM-waarde ooit. De gehaltenes ruw eiwit zijn met 163 gram aanmerkelijk lager dan het gemiddelde over de afgelopen jaren. Wel is 78 procent van de voorjaarskuilen snel verteerbaar. Dat blijkt uit cijfers van het BLGG. Volgens het BLGG heeft het koude, droge, maar zonnige voorjaar bijgedragen aan deze kwaliteit. Door de kou en de droogte

is er weinig stikstof gemineraliseerd door de bodem waardoor de eiwitgehaltenes laag zijn gebleven. De kou en het zonnige weer hebben vervolgens in combinatie met het lage gehalte eiwit gezorgd voor hoge suikergehaltenes waardoor het gras erg veel energie bevat.

Snel verteerbare kuilen

De hoge energiegehaltenes hebben er wel voor gezorgd dat veel voorjaarskuilen ook een erg hoge verteringssnelheid

hebben (kd NDF). In 2014, wat zich ook al kenmerkte door snel verteerbare kuilen, was 66 procent van de voorjaarskuilen (te) snel verteerbaar, dit voorjaar is dat zelfs 78 procent. Het aandeel penseiwit is door de lagere ruw eiwitgehaltenes en de iets drogere kuilen wel lager. Veel kuilen zullen volgens BLGG daardoor tot een aanzienlijk lager melk-ureum leiden. Door de hoge energiegehaltenes en het lagere aandeel pens eiwit zal de eiwitbenutting aanzienlijk hoger zijn.



Zomer 2015: opnieuw een VEM-record

Na de voorjaarskuilen zorgen nu ook de zomerkuilen voor een record. Nooit eerder was de VEM met 916 VEM zo hoog. Net als bij de voorjaarskuilen bevatten de zomerkuilen dit jaar ook minder ruw eiwit (147 RE per kg ds). De zo-

merkuilen van 2015 zijn gemiddeld genomen droger dan de voorjaarskuilen. Dat is gunstig, want dan kunnen ze de verteringssnelheid wat afremmen. Hierdoor kunnen de koeien over het algemeen de hogere VEM-waarden beter benutten. Bovendien zullen de kui-

Goede ruwvoerbenutting mogelijk

len ook geschikt zijn om in combinatie met de snelle voorjaarskuilen gevoerd te worden en zo het rantsoen wat af te remmen. De zomerkuilen van 2015 zijn over het algemeen prima kuilen waarmee een goede ruwvoerbenutting mogelijk is. En dat is vanwege de actualiteit belangrijk. Met de lage melkprijzen en met het naderende fosfaatquotum wordt het steeds belangrijker om zoveel mogelijk uit het eigen ruwvoer te halen. Dat is een belangrijke basis voor een efficiënte bedrijfsvoering.

BLGG waarschuwt wel dat de hoge verteringssnelheid kan leiden tot risico op pensverzuring. De drogere kuilen (boven de 45 procent droge stof) zullen over het algemeen minder snel verteerbaar zijn, waardoor de koeien de hoge energiewaarden uit deze kuilen mogelijk beter kunnen benutten.

Lager fosforgehalte

De lagere ruw eiwitgehaltenes gaan dit jaar ook gepaard met lagere fosforgehaltenes. Gemiddeld is het fosforgehalte 4,1. Vorig jaar lag dit op 4,3. De ruw eiwitgehaltenes en fosforgehaltenes van 2015 liggen daarmee op een vergelijkbaar niveau als in 2012. De maand maart was toen met gemiddeld 19 millimeter neerslag ook erg droog. De maand april was vervolgens erg koud in dat jaar, zo meldt BLGG.

VEM blijft stijgen

Net als bij de voorjaarskuilen en de maïskuilen laten de zomerkuilen een alsmar stijgende lijn van het VEM-gehalte zien. Met 916 VEM bevatten de zomerkuilen van 2015 gemiddeld zelfs bijna 50 VEM meer dan 5 jaar geleden.

