

HØJ FORDØJELIGHED AF FRØGRÆSHALM I 2018

STØTTET AF

mælkeafgiftsfonden

Den varme sommer har givet frøgræshalmen høj fordøjelighed og høj energiværdi. Der er dog stadig tale om et tungt fordøjeligt foder, der ikke bør opfodres alene.

På grund af tørken denne sommer har der mange steder været behov for at supplere med alternative grovfodermidler. Derfor har Miljøstyrelsen givet en særlig tilladelse til fodring med frøgræshalm uanset eventuel behandling med en række ukrudts-, svampe- og vækstreguleringsmidler.



SEGES har frem til 1. oktober kørt en kampagne med tilbud om gratis analyse af frøgræshalm. Vi har modtaget mange prøver, der alle er blevet snittet, tørret, formalet og analyseret med NIR på SEGES' laboratorium. Analyserne i tabellen viser væsentlig højere fordøjelighed og højere energiværdi af frøgræshalm fra 2018 end tabelværdierne i NorFor. Forskellen mellem tabelværdier og årets analyser ses for både prøver af rajgræshalm og rødsvingelhalm. Særligt for rødsvingelhalm er der fundet en relativ meget højere fordøjelighed af prøverne fra 2018, men desværre er antallet af analyserede prøver for rødsvingelhalm lavt.

BØR IKKE OPFODRES ALENE

Selvom frøgræshalm fra 2018 har høj foderværdi sammenlignet med tabelværdier, er frøgræshalm dog fortsat et tungt fordøjeligt fodermiddel med lavt indhold af energi (lav NEL20 værdi) og lavt indhold af protein. Frøgræshalm bør derfor ikke opfodres alene, men kan indgå i

en foderblanding eller tildeles som supplement til tilskudsfoder med højere energi- og proteinindhold.

NIR analyser af frøgræshalm fra 2018 viser højere fordøjelighed og højere energiindhold end tabelværdierne i NorFor

| | Analyser 2018 | NorFor tabelværdi |
|---|----------------------|--------------------------|
| Værdier for prøver som primært består af rajgræshalm | | |
| Fordøjelighed af organisk stof, % | 55,2 | 44,2 |
| NEL20, MJ/kg TS | 3,6 | 2,7 |
| Råprotein, g/kg TS | 59 | 67 |
| Værdier for rødsvingelhalm | | |
| Fordøjelighed af organisk stof, % | 46,7 | 26,9 |
| NEL20, MJ/kg TS | 3,2 | 1,9 |
| Råprotein, g/kg TS | 38 | 35 |

Artiklen har været bragt i [KvægNYT nr. 19, 2018](#)