



28. juni 2024

### **Hermed kommentarer til grovfoderanalysen 1: Dyssegård Eigil Mark nr 5, slået 6/6-24, wrappet 12/6-24**

Tørstof/Torrsubstans: Prøven indeholder 80 % tørstof, dvs. 20 % vand, svarende til at en 300 kg pony dagligt minimum bør tildeles 6 kg af dette grovfoder, og en 600 kg hest bør tildeles 11,5 kg dagligt. Nyere anbefalinger ligger på 2 kg tørstof pr 100 kg hest, svarende til 7,5 kg dagligt til en 300 kg pony og 15 kg til en 600 kg hest

Protein: Ligger på 8,8 % i denne prøve. Til rideheste anbefales et proteinindhold ml 8-14 %, og til avlsdyr bør det ligge ml 9-15 %. Til nøjsomme udvoksede heste der ikke laver så meget, er et proteinindhold på 6-10 % fint.

Aske: Askeindholdet i dette grovfoder ligger på 4,8 %. Værdierne bør ligge ml 4-10 %. Jeg ser typisk mangler på flere mineraler når værdien ligger under 7-8%. Især Calcium, fosfor, jern og kobber.

NDF: Et udtryk for fiberindholdet i grovfoderet. Ligger NDF for højt, bliver grovfoderet ufordøjeligt, og ligger det for lavt, kan hesten risikere ikke at få tildelt fibre nok, og grovfoderet vil være meget fordøjeligt. Man anbefaler NDF ligger ml 55-65 % til heste. NDF ligger på 67,3 % i dette grovfoder.

Sukker: Man anbefaler at heste med tendens til forfængenhed osv. max må tildeles et grovfoder med 10 % WSC (vandopløselige kulhydrater). I dette grovfoder ligger WSC på 7,2 %, og det reelle sukkerindhold vil ligge på ca 5 %.

OE omsættelig energi: Ligger på 8,4 MJ/kg tørstof. Man ønsker et energiindhold på under 8,5 MJ/kg TS til nøjsomme heste og ponyer og ml 8,5-15 MJ/kg tørstof til rideheste og avlsdyr. 8,4 MJ omsættelig energi, svarer til 0,53 FE pr kg tørstof, og der går 2,37 kg foder til 1 FE.

Konklusion: Tør wrap, men dette giver en lang holdbarhed efter åbning, og kan være lettere at håndtere i mindre besætninger. Proteinindhold ok til de fleste typer heste. Lavt indhold af mineraler, og bruges wrappen til avlsdyr, bør man overveje om man ikke skal få lavet en mineralanalyse, så man er sikker på der ikke er mangler i foderplanen. Højt indhold af fibre/NDF, og også lidt over anbefalingerne, men da de meste grovfoder er slået ret sent i år grundet vejret, vil vi se mange analyser med højt indhold af NDF og lav fordøjelighed. Man kan kompensere for den manglende fordøjelighed i foderplanen, ved at supplere med eks. Høcobs, for at sikre hestens tarmbakterier har næring af leve af. Lavt indhold af kalorier samt lavt indhold af sukker, så wrappen er velegnet til nøjsomme heste/ponyer som sukkerfølsomme dyr.

Venlig hilsen  
Malene Aagaard Hvitved  
Cand. Agro

Hvitvedgaard Korn & Foder  
Tlf.: 71 75 65 57  
Email: [mail@hvitvedgaard.dk](mailto:mail@hvitvedgaard.dk)

[www.hvitvedgaard.dk](http://www.hvitvedgaard.dk)