

Thema 4

Voeding

Les 03: Gras



Doelen

- De leerling kan voordelen van gras als voedermiddel beschrijven
- De leerling kan nadelen van gras als voedermiddel beschrijven
- De leerling kan de voedingswaardes van gras beschrijven
- De leerling kan benoemen hoe men verantwoord kan laten grazen



Gras

“Het meest natuurlijke voer voor paarden is gras.”



Voordelen gras

- Lentegras bevat voldoende energie voor hoogdrachtige en zogende merries en veulens.
- Paarden kunnen heel wat werk verrichten op een rantsoen van gras van goede kwaliteit.
- Paarden kauwen veel
- Paarden kunnen op de wei bewegen en eten

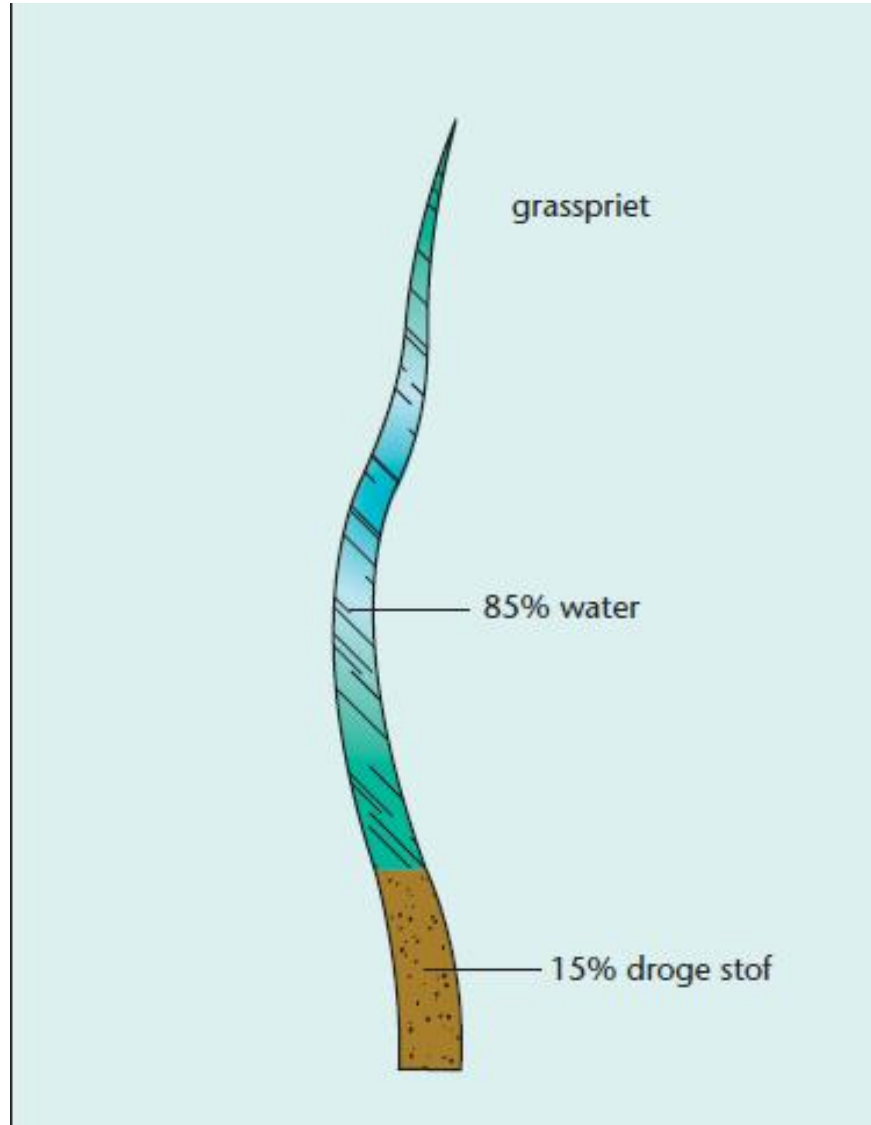


Nadelen gras

- Vervetting/ obesitas
- Hoefbevangenheid
- Zandophoping, diarree of (zand)koliek



Voedingswaarden



Niveau 4, Voedingswaardes

Gras:

Droge stof: 15%

Ewpa: 0,90 per kg gras

Vrep: 185 gram per kg gras

Hooi:

Droge stof: 84%

Ewpa: 0,53 per kg hooi

Vrep: 37 gram per kg hooi

Verantwoord grazen

- Graasmasker
- Strip begrazing
- Rantsoen aanpassen
- Gemengd weiden



Aan de slag!

Stelling: Gras is een belangrijk onderdeel van de voeding van een paard.



Terugblik op doelen / Evaluatie les

- De leerling kan voordelen van gras als voedermiddel beschrijven
- De leerling kan nadelen van gras als voedermiddel beschrijven
- De leerling kan de voedingswaardes van gras beschrijven
- De leerling kan benoemen hoe men verantwoord kan laten grazen



Bronnenlijst

- Ellis, A. & Iwaarden, S. (2005) *Paard en voer*.
Ontwikkelcentrum
- Voervergelijk (2009) *Grasrantsoen*.
<http://www.voervergelijk.nl/informatie/108/grasrantsoen>.
- Voervergeijk (2009) *Voedingswaarde ruwvoer*.
<http://www.voervergelijk.nl/informatie/114/voedingswaarde-ruwvoer>