



**15 oktober 2015**

## **Haal meer uit herfstgras**

De hoeveelheid herfstgras lijkt steeds groter te worden. In de zomer begint het gras steeds eerder op herfstgras te lijken en het herfstseizoen lijkt steeds langer te duren. De absolute hoeveelheid herfstgras kan daarmee bijna een derde van de totale jaaropbrengst bedragen. Herfstgras goed benutten en op de juiste manier “managen” levert veel op. Herfstgras is dus geen “afval product of restpost”.

### Factoren van belang voor benutting:

1. Smakelijkheid
2. Voederwaarde
3. Hoeveelheid (kosten voor maaien en inkuilen)
4. Benutting voordroogkuil

### Oplossingsrichtingen:

- Herfstgras voorkomen?
  - i. Met name bemesting
  - ii. Rassen en soorten keuze
- Meer bijvoeren, minder uren weiden, meer maaien
- Eerder opstallen en volledig winterrantsoen
  - i. Alle vee
  - ii. Deel melkvee
  - iii. Alles behalve jongvee

Als eenmaal een “strategie” is bepaald, dan is de “kunst” het gras zo goed mogelijk te benutten!!!

De belangrijkste mogelijkheden:

### **1. Smakelijkheid**

- a. Roest voorkomen
  - i. Groei erin houden
  - ii. Rassenkeuze
  - iii. Voldoende stikstof en kali
- b. Stank voorkomen
  - i. Geen drijfmest voor het weiden
  - ii. 15 juli stoppen met drijfmest
  - iii. Veel maaien (in aug en sept 100% huiskavel)
  - iv. Bloten = Fouten verdoezelen...
  - v. Snel “rond weiden” of “carrousel beweiden”
- c. Muf gras voorkomen (droog en zonder schimmel)
  - i. Lichtere sneden (weide max 28 dgn, maaien max 42 dgn, maar liefst nog minder dagen)
  - ii. Inspelen op het weer
  - iii. Maak viltige zode “open”
- d. Algemeen smaak
  - i. Betere verhouding suiker/Ruw Eiwit
  - ii. Natrium hoger
  - iii. Klaver
  - iv. Hoog aandeel Engels Raigras
  - v. Tetraploïde gras



## 2. Voederwaarde

- a. Lager ds% en lager RC%, is niets aan te doen.
  - i. Goede bijvoeding, voldoende structuur
  - ii. Voldoende mais
  - iii. Rustig krachtvoer?
- b. Hoge verteerbaarheid
  - i. Goede bijvoeding (zie a)
- c. Hoog ruw eiwit en OEB
  - i. Gericht bemesten
  - ii. Eiwit "arm" bijvoeren
  - iii. Voldoende suiker of zetmeel bijvoeren
- d. Lager suiker
  - i. Relatie met zonlicht en nachttemperaturen
  - ii. Niet te veel stikstof bemesten
- e. Lagere VEM?
  - i. Veel minder belangrijk dan slechtere smakelijkheid, daardoor lagere opname!
- f. Voldoende bijvoeding
  - i. Aantal uren weidegang afhankelijk van opname versgras en bijvoedingsniveau.
  - ii. Minder uren weidegang in najaar vanaf half augustus?

## 3. Hoeveelheid herfstgras en kosten

- a. Voorkomen herfstgras
  - i. Bemesting voorzover mogelijk
- b. Meer maaien
  - i. Betere benutting van het verse gras
- c. Alle maaien en koeien opstallen
  - i. Goede productie
  - ii. Veel kosten
  - iii. Nog meer herfstgras in de kuil
- d. Weiden in koppels
  - i. Jongvee ipv melkvee
  - ii. Verse koeien binnen en laagproductieven buiten
  - iii. Schapen?
- e. Lagere melkproductie accepteren?
  - i. Gelijke BSK kost geld?
  - ii. Gelijke BSK levert gezondheid

## 4. Benutting herfstkuil

- a. Voldoende droog
  - i. 45-50% ds
  - ii. Moet "fris" conserveren, dus niet te droog
  - iii. Stro toevoegen in het zwad
- b. Smaak
  - i. Niet ouder dan 42 dagen, liefst korter
  - ii. Voorkom mestresten, afstelling machines
- c. Melasse toevoegen?
- d. Grasdrogerij? → nog hogere kosten?