

NOTAT

20.12.2023

Af

Henrik Martinussen, SEGES

Arbejdspakkeleder AP1

Nye fodermidler til slagtekalvefodring – AP1

Arbejdspakkens mål er, sammen med foderstoffirma, at screenes markedet for alternative fodermidler, som nu og i fremtiden kan blive aktuelle at bruge i slagtekalveproduktionen. En del af disse nye fodermidler er ikke velkarakteriserede rent analysemæssigt, og der indsamles prøver af fodermidlerne til kemisk foderanalyse og analyser med NIR/NIT. Desuden karakteriseres disse nye fodermidler ud fra litteraturen, og deres potentiale som fodermidler i slagtekalveproduktionen beskrives.

Sammen med foderstofindustrien er der i 2023 indsamlet følgende prøver:

- Byg
- Havre
- Rug
- Hvede
- Triticale
- Majs
- Kornbærme
- Hvedeklid
- Majsgluten 60
- Maltspire
- Rapsskrå
- Rapskage
- Sojaskrå
- Sojaskaller
- Solsikkeskrå
- Solsikkekage
- Palmekage, 2 forskellige partier
- Ærter
- Extruderede hvide lupiner
- Hestebønner, hestebønneskaller, hestebønnestivelse og hestebønnemel
- Roepiller
- Kartoffelprotein
- Grønpiller
- Grønt protein
- Insektproteinmel

Der er påbegyndt NIR-analyser af fodermidlerne, men alle analyser er endnu ikke færdiggjort.

Ligeledes er beskrivelsen af fodermidlerne startet. Næste punkt er kemisk analyse.

Blandt de mest lovende/potentielle/kandidater af nye fodermidler udvælges nogle til in sacco.