



Hjem > Promilleafgiftsfonden > 2011 > Bæredygtighed/miljø på operationelt plan > **Passende højt energiindhold i 1. slæt**

## Passende højt energiindhold i 1. slæt

Lands gennemsnittet for 1. slæt kløvergræsensilage indikerer, at græsset er høstet på et passende tidspunkt, hvilket har givet en ensilage med god foderværdi og kvalitet.

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Der er i skrivende stund opgjort knap 740 konventionelle og 114 økologiske analyser, som angiver lands gennemsnittene for 1. slæt kløvergræsensilage. Oversigterne er tilgængelige på [landbrugsinfo.dk](http://landbrugsinfo.dk) under [Grovfoder 2011](#). Der vil i de kommende måneder komme flere analyser til, hvilket kan rykke en smule på værdierne for de enkelte analyseparametre, men de foreløbige resultater tyder på et rigtig godt 1. slæt. Det er særligt udpræget, når der sammenlignes med 1. slæt fra 2010, men det må dog bemærkes, at det kolde forår i 2010 havde stor indflydelse på foderværdien af 1. slæt.

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Det gennemsnitlige energiindhold i henholdsvis konventionel og økologisk kløvergræsensilage fra i år er 6,30 og 6,19 MJ pr. kg tørstof. Det er en væsentlig forbedring i forhold til 2010, hvor energiindholdet i konventionel ensilage lå på 6,13 MJ pr. kg tørstof, mens det økologiske kløvergræs landede på 6,03 MJ pr. kg tørstof. Også i 2009 – der i modsætning til 2010 havde et mildt forår – lå energiindholdet en smule lavere end det, vi ser i år. Den gennemsnitlige høstdato for de 740 konventionelle græsensilager fra i år er den 25. maj – 12 dage tidligere end i fjor. I år ses desuden en mindre spredning mellem laveste og højeste energiindhold sammenholdt med sidste år for både økologisk og konventionel kløvergræs.

Første slæt kløvergræsensilage fra 2009 var kendetegnet ved det laveste råproteinindhold siden 2004 (og formentlig længere tilbage), men i 2010 knækkede kurven, og råproteinindholdet steg fra 133 til 150 gram pr. kg tørstof (konventionel ensilage). Dette niveau er opretholdt i 2011 (149 gram pr. kg tørstof), og sammenholdt med ensilagens højere energiindhold må det siges at være meget positivt for foderværdien. Samme tendens gør sig gældende for økologisk kløvergræsensilage.

Også sukkerindholdet ligger i år en smule højere end i 2009 og væsentligt højere end sidste år – 113 mod 85 gram pr. kg tørstof. Dertil kommer et lavere indhold af ufordøjeligt NDF i 2011. En stor andel ufordøjelig NDF ud af total-NDF er ofte forbundet med større kløverandel i ensilagen, hvilke formentlig var tilfældet sidste år.

Alt i alt tyder det på, at kløvergræsset i år er høstet på et tidligere udviklingstrin, hvilket har bidraget til højere energi-, protein- og sukkerindhold. Det må dog også ud fra analyseresultaterne formodes, at det i år er græsset, der har domineret og sat sit præg på ensilagen frem for kløveren i blandingerne.

Analyserne fra 2. slæt kommer efterhånden også ind i opgørelsen, men der er endnu for få til at sige noget generelt om resultaterne. Hjemmesiden [Grovfoder 2011](#) opdateres løbende med analyser fra alle slæt, og her er der også mulighed for at sammenligne forskellige græsblandinger med hinanden.