

Kløvergræs ensilage, 1 slæt, Forvejret

Beskrivelse af varen

Kløvergræs bør skårlægges med 6-8 cm stub, senest når græsserne er i begyndende skridning for at opnå en tilfredsstillende fordøjelighed. Efter skårlægning forvejres afgrøden 1-2 døgn afhængig af lagtykkelse og vejret. De udbredte skår rives sammen, og afgrøden finsnittes og køres i stak eller pakkes i baller. 1. slæt (taget ca. midt i maj) er typisk lettere fordøjeligt end 2. slæt, mens 3. slæt (taget i første del af august) kan have en høj fordøjelighed også.

Bidrag til sædskiftet

Kløvergræs er motoren i det økologiske sædskifte, og derfor normalt nødvendig i på alle brugstyper og sædskifter. Kløvergræs efterlader kvælstof til næste afgrøde og giver en god struktur i jorden. Desuden opbygges jordens humus og kulstofindhold. Endelige virker slæt af kløvergræs forebyggende overfor opformering af rodukrudt.

Vurdering af foderværdi / anvendelighed og betydning for sundhed/velfærd

Fjerkræ:

Foderværdivurdering Kløvergræsensilage har et relativt højt proteinindhold, og kan derfor bidrage væsentlig til dyrenes aminosyreforsyning, men erfaringsmæssigt er smagbarheden ikke god. Iblanding af hele korn, evt. fuldfoder i ensilagen vil øge optagelsen af dette fodermiddel. Forvejringen er nok ikke ubetinget en fordel for fjerkræet, idet opblandingen med de nævnte appetitgivende fodermidler bliver sværere i et sådan tørt materiale.

Svin:

Proteinindholdet i kløvergræsensilage er højt. Der er forholdsmæssigt meget treonin i proteinet. Kløvergræsensilage er et godt fodermiddel til alle dyregrupper, men smågrise og slagtesvin er ikke så ivrige efter det som søer er. En høj kløverandel er at foretrække, da kløveren er mere let fordøjelig end græsset. Hvis der fodres med væsentlige mængder kløvergræsensilage (>0,5 FEso) skal den øvrige ration tilpasses efter det. Rødkløver må ikke indgå i blandingen til søer, da det forstyrrer reproduktionen.

Problemer med dette fodermiddel

Kløvergræsensilage skal være finsnittet inden opfodring. Dels fordi det øger foderoptagelsen hos grise og fjerkræ betragteligt, og dels fordi lang græsensilage kan sidde fast i hønernes hals.

Kemisk indhold			Kulhydrater	
	Pct. af varen	Pct. af tørstof		Gram/kg tørstof
Tørstof	38,3		Stivelse	11
Råprotein	6,7	17,7	Sukker	51
Råfedt	1,61	4,2		
Råaske	3,74	9,9	Aminosyrer	
Træstof	8,45	22,0		Gram/kg tørstof
Stivelse	0,42	1,1	Lysin	9,20
Sukker	2,15	5,1	Methionin	4,04

			Threonin	10,89
			Cystin + cystein	0,9
Energi, svin			Mineraler	
EFOS, pct.	65,6			Gram/kg tørstof
EFOSi, pct.	49,8		Calcium, g	5,7
	Pr. kg vare	Pr. kg tørstof	Fosfor, g	2,3
FEsv	0,23	0,67	Magnesium, g	1,3
FEso	0,27	0,75	Kalium, g	12,1 ?
			Natrium, g	1,17
Energi, fjerkræ			Svovl, g	1,07
	Pr. kg vare	Pr. kg tørstof	Mangan, mg	37,0
MJOE	1,93	5,02	Zink, mg	25,3
			Kobber, mg	5
			Jern, mg	78,3
Antal prøver analyseret		3		