SEGES

UDBRINGNING AF FAST GØDNING I EFTERÅRET

STØTTET AF
Promilleafgiftsfonden for landbrug

I perioden fra 15. november til 1. februar må der ikke udbringes fast husdyrgødning og affald. Den største N-udnyttelse af gødningen opnås ved forårsudbringning.

Hvor der er behov for efterårsudbringning, skal man være opmærksom på, at udbringningsperioden afhænger af jordtype og type af efterafgrøde.

UDBRING SÅ VIDT MULIGT FAST GØDNING OM FORÅRET

Fast gødning har den største N-udnyttelse ved forårsudbringning inden såning af vårsæd, roer og majs. I nedenstående tabel ses markeffekten for kvælstof i fast staldgødning og dybstrøelse.

Tabel 1. Markeffekt af kvælstof i fast gødning

	Før såning	Forår	Efterår	Før såning	Forår	Efterår
Vårsæd	40	-	30	30		25
Roer og majs	45	-	35	35		30
Vintersæd	20	25	10	20	25	
Vinterraps	30	25	15	30	25	

Tabel 1 viser den gennemsnitlige markeffekt for alle jordtyper. På lerjord i nedbørsfattige områder kan der opnås en god effekt af efterårsudbringning, mens udbringning på sandjord i nedbørsrige områder øger risikoen for tab af kvælstof ved udvaskning i vintermånederne. Her vil efterårsudbringningen ofte have en lavere kvælstofeffekt end angivet i tabellen. For andre

typer af fast gødning gælder, at jo højere andel af ammonium kvælstof, des bedre virkning. Fælles for alle typer er, at markeffekten er størst ved forårsudbringning.

VÆR OPMÆRKSOM PÅ REGLERNE FOR HVOR OG HVORNÅR FAST HUSDYRGØDNING OG AFFALD MÅ UDBRINGES

Fast husdyrgødning og affald (fast gødning) må ikke udbringes mellem den 15. november og 1. februar. Udenfor denne lukkeperiode, må der udbringes fast gødning, dels før såning af afgrøde og i en etableret afgrøde. Bemærk dog, at der må nedpløjes fast husdyrgødning og affald fra 30. oktober til 15. november efter lovpligtige-, husdyr- og MFO-efterafgrøder med destruktionsdato 30. oktober. Det vil sige, at græsudlæg med destruktionsfrist 1. marts ikke må tilføres fast husdyrgødning.

På arealer hvor der udbringes fast gødning inden såning, er der krav om nedbringning indenfor 4 timer. Det betyder at udbringningsperioden begrænses af jordbearbejdningsreglerne.

Udbringningsperioderne for fast husdyrgødning og affald inden etablering af vårsæd er vist i tabel 2. Bemærk at udbringningsperioderne efter høst afhænger af jordtypen.

Tabel 2. Tilladte udbringningsperioder inden etablering af vårsæd efter efterafgrøder

Jordtype	**På arealer hvor der har været lovpligtige, husdyr- og MFO-efterafgrøder***	**På arealer efter høst**
Jb 1-4	*Fra 30/10 til 15/11 og fra 1/2*	Fra 1/2
Jb 5-6 og 10-11	*Fra 30/10 til 15/11 og fra 1/2*	Fra 1/11 til 15/11 og fra 1/2
Jb 7-9	*Fra 30*/10 til 15/11 og fra 1/2	1/10 til 15/11 og fra 1/2

*Gælder ikke for græsudlæg med destruktionsfrist 1. marts

Der må udbringes fast gødning til vintersæd udenfor lukkeperioden 15. november til 1. februar. I efteråret er dette tilladt fra høst til 20. oktober.

Fast husdyrgødning må ikke udbringes på arealer med etablerede afgrøder til høst, der ligger inden for 20 meter til vandløb, dræn, søer større end 100 m^2, kystvande og højmoser, medmindre husdyrgødningen nedbringes inden 4 timer. Endvidere må husdyrgødningen ikke udbringes på skråninger med en hældning på mere end 6° nærmere end 20 m fra vandløb, søer større end 100 m^2 og kystvande. Gødningen må ligeledes ikke udbringes på vandmættet, oversvømmet, frossen og snedækket jord.

Husdyrgødning og affald må desuden ikke udbringes lørdage, søndage og helligdage på arealer der ligger tættere end 200 m fra byzone og sommerhusområder.

Kontakt din lokale rådgivningsvirksomhed, hvis du vil vide mere om dette emne.

© 2021 - SEGES Projektsitet