

Husdyrgødning

Høsemøg-fast gødning

Varedeklaration

80040-02

2011

Produceret af:
Hans Jakob Sørensen

Leveret af :
KomTek Miljø AS
Drivervej 8, 6670 Holsted
Telefon: 70 20 54 89
mail@komtek.dk
www.komtek.dk



Anvendelse af husdyrgødning

Husdyrgødning må kun anvendes på arealer med afgrøder omfattet af kvælstofnorm eller retningsgivende norm for fosfor og/eller kalium. Mængden af tildelt gødning fastlægges for hver type afgrøde i Plantedirektoratets årlige bekendtgørelse og vejledning om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.

Som udgangspunkt må der højst udbringes en gødningsmængde svarende til 1,4 DE/ha i hver planperiode. Grundlæggende svarer de 1,4 DE til 140 kg kvælstof, men indholdet kan variere i forhold til husdyrtype og driftsform. Indholdet af kvælstof i gødningen beregnes/fastlægges derfor af producenten efter bekendtgørelsens regler og fremgår af B1 skemaerne. Den tilladte mængde gødning kan være reduceret på visse udbringingsarealer, der er godkendt efter Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Det kan f.eks. gælde arealer omfattet af fosfor- og/eller nitratklasser.

KomTek Miljø fremsender B1 skema til underskrivelse og indberetter til Plantedirektoratet.

Vigtigste lovgivning :

- * Lovbekendtgørelse nr. 18 af 08/01/2010 om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.
- * Plantedirektoratets årlige bekendtgørelser - gældende for den kommende planperiode - om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.
- * Plantedirektoratets vejledning om gødnings- og harmoniregler - gældende for planperioden.
- * Miljøministeriets Bekendtgørelse 1695 af 19/12/2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.
- * Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 04/12/2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Opbevaring:

Gødningen skal opbevares på et anlæg, der er placeret, indrettet og anvendes efter reglerne i bekendtgørelsen om dyrehold med mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.. I forbindelse med udbringning kan gødningen placeres i marken i op til 14 dage, hvis det kan ske uden forurening af omgivelserne.

Gødningsregnskab og dosering:

Det præcise antal af DE og indhold af næringsstoffer i gødningen bliver først fastlagt ved producentens beregninger til B1 skemaerne.

Til brug for gødningsplanlægning m.v. kan anvendes følgende erfaringstal for anvendelse af gødningen:

1 dyreenhed (DE) svarer til	4,68 ton/DE
Maksimal dosering ved 1,4 DE/ha.....	6,56 tons gødning/ha
Kvælstoftilførsel ved max. dosering ...	123,68 kg kvælstof/ha
Udnyttelsesgrad for kvælstof	65 %
Udnytteligt kvælstof ved max. dosering	80,39 kg udnytteligt Kvælstof

Gødningens sammensætning i gødningsregnskaber m.v.

På grundlag af B1-skema fra året før og tilsvarende leverancer kan beregnes følgende vejledende værdier, der anvendes i gødningsregnskab hos producent og modtager af gødningen:

Kvælstof, total N	88,34 kg/DE ~ 18,86 kg/t
Fosfor, total P	26,08 kg/DE ~ 5,57 kg/t
Kalium	42,85 kg/DE ~ 9,15 kg/t

stercus

- naturlig gødning