

Planter

Behov for eftergødskning af majs og kartofler 2021

Store nedbørsmængder i maj måned i Vest- og Sønderjylland kan udløse et behov for eftergødskning i majs og kartofler på grovsandet jord. SEGES vil omkring 1. juni redegøre for behovet.

Nyhed | 20. maj 2021



Store nedbørsmængder i Vest og Sønderjylland kan på grovsandet jord udløse et behov for eftergødskning med kvælstof i majs og kartofler. Det er ikke længere muligt af få en dispensation til overskridelse af bedriftens kvælstofkvote begrundet i udvaskning på grund af ekstraordinære store nedbørsmængder.

SEGES har beregnet afstrømningen af vand fra rodzonen på fire lokaliteter med vandbalancemodellen Evacrop ud fra aktuelle nedbørsdata. Resultatet af beregningen er vist i tabel 1.

Tabel 1. Beregnet afstrømning af vand fra rodzonen på 4 lokaliteter på JB 1 frem til 11. maj.

	Tønder	Karup	Billund	Toftlund
	mm afstrømning			

Marts	63	60	78	65
April	5	10	10	6
Maj (til d. 11.)	59	38	29	69
I alt	127	108	117	140

For at der sker en væsentlig udvaskning af udbragt kvælstof på grovsandet jord skal afstrømningen være 50-60 mm efter den kvælstofholdige  ning er udbragt forudsat at kvælstofoptagelsen i afgrøden er beskeden. I Toftlund og Tønder har afstrømningen således et omfang, at det kan

være tilfældet for gødning udbragt frem til 1. maj til majs og kartofler på JB 1.

I andre afgrøder og på andre jordtyper vil der næppe være behov for eftergødskning. Tilsætning af en nitrifikationshæmmer til udbragt gylle reducerer udvaskningen af kvælstof, og det skal tages i betragtning ved vurdering af eftergødskningsbehovet.

Eftergødskning vil først være aktuelt efter 1. juni. SEGES vil på dette tidspunkt gennemføre en nærmere beregning af eftergødskningsbehovet.

Emneord

[Eftergødskning](#)[Kernemajs](#)[Majs](#)[+1](#)

Kvæg

Tema: Grovfoder til kvæg

Med temaet Grovfoder får du overblik og viden til at producere godt grovfoder til den rigtige pris, hvad enten det drejer sig om græsensilage, helsæd af korn og majs eller om halm og hø.

Publiceret: 20. maj 2021

Opdateret: 20. maj 2021

Vil du vide mere?



Leif Knudsen

Chefkonsulent, Gødskning

SEGES

lek@seges.dk

+45 8740 5428

Støttet af



Promilleafgiftsfonden for landbrug



Agro Food Park 15
8200 Aarhus N

Fax. 87 40 50 10
Email info@seges.dk

