

Avlerservice brev nr. 1, 2021 fra DSV Frø Danmark

Holstebro, den 1. februar 2021

♦ Konklusioner

- **Gødskning:** Frøgræsserne betaler godt for en høj N-tilførsel. Der **skal** også tilføres P, K og S.
- **Udlæg:** Vi har stort set fuldttegnet alle sorter og arter.
- **Kerb til forårsudlagt alm. rajgræs, hundegræs og strandsvingel:** Kerb 400 SC kan anvendes i februar.
- **Køb af markfrø:** Som frøavler kan du købe frø hos os til attraktive priser.

♦ Gødskning af frøgræs

Tidspunktet for gødskning af frøafgrøderne nærmer sig. Marken bør gødes, så snart den tidlige vækst begynder. For de tidligste arters vedkommende køres der ofte på morgenfrost. I tabel 1 ses de anbefalede tidspunkter og vejledende kvælstofmængder til frøgræs samt Landbrugsstyrelsens N-normer for 2020/2021. **Normerne er tæt på det vejledende niveau.**

Tabel 1. Anbefalede kvælstofmængder til frøgræs i kg/ha.

Frøart	Tidspunkt for tilførsel af gødning i foråret	Vejledende optimale N-mængder			Landbrugsstyrelsen N-norm 2020/2021
		Efterår	Forår	I alt	
Alm. rajgræs	Marts/april *)	0	150-200	150-200	170
Alm. rajgræs 2. års	Marts/april *)	0-30	160-190	160-220	170
Alm. rajgræs efterårsudlagt	Marts/april *)	25-35	150-180	175-215	200
Alm. rapgræs	Primo marts	0-30	100-130	100-160	120
Bakkesvingel	Primo marts	65-75	75-80	140-155	150
Engrapgræs, marktype **)	Primo marts	65-70	75-80	140-150	160
Engrapgræs, plænetype	Primo marts	70-80	80-90	150-170	170
Engrapgræs, eft. hvidkløver **)	Primo marts	60-65	70-80	130-145	160/170
Engsvingel	Primo marts	30	100-120	100-150	120
Hundegræs	Primo marts	70-80	120-140	190-220	200
Hybrid rajgræs	Ultimo april	0-30	100-120	100-150	140
Hybrid rajgræs efterårsudlagt	Ultimo april	20-35	100-110	120-145	170
Ital. rajgræs	Ultimo april	0	100-120	100-120	125
Ital. rajgræs, efterårsudlagt	Ultimo april	20-30	100-110	120-140	155
Rajsvingel	Medio marts	0-30	130-140	130-170	160
Rajsvingel, efterårsudlagt	Medio marts	20-30	140-150	160-180	190
Rødsvingel, lange udløbere	Primo marts	75-80	70-80	145-160	150
Rødsvingel, ingen/korte udl.	Primo marts	60-70	75-85	135-155	150
Strandsvingel, plænetyper	Primo marts	70-80	120-140	190-220	200
Strandsvingel, fodertyper	Primo marts	60-70	80-100	140-170	200
Timote	Medio maj	0-30	80-100	80-130	110

*) Sildige rajgræsser gødes senere end de tidlige. Største mængde til tetraploide sorter.

**) I engrapgræs er kun Lato som er en marktype. Alle andre sorter er plænetyper.

Forårstilførslen afhænger af efterårstilførslen, idet der er en vekselvirkning mellem det kvælstof, som tilføres om efteråret og om foråret. Flydende gødning tilføres tidligere end fast gødning. Man bør ikke spare på kvælstoftildelingen til frøgræs. Tilføres der høje N-mængder, må der også påregnes en effektiv vækstregering, idet tidlig lejesæd medfører dårligere bestøvningsbetingelser, ringere frøfyldning og lavere udbytte.

Svovl, fosfor og kalium

Der skal tilføres 25-35 kg svovl pr. ha, og især i år med den megen nedbør i efteråret og vinteren. Rajgræsserne, hundegræs, strandsvingel, engsvingel og rajsvingel er mest svovlkrævende, især på lettere jorde.

Alle marker skal tilføres ca. 15 kg P/ha og 40 kg K/ha, da vi oplever stadig flere marker med mistanke om både P og K mangel.

Gylle

Gylle kan i det tidlige forår benyttes i rajgræsser, hundegræs, strandsvingel, engsvingel og rajsvingel. Man bør højst tilføre halvdelen af den samlede kvælstofmængde i form af gylle. Resten af kvælstoffet tilføres i handelsgødning. Gyllen bør tilføres så snart, jorden kan bære i februar eller marts. Under gode udbringningsforhold og ved forsuring kan **udnyttelsen af ammoniumkvælstoffet** i gyllen sættes til 100% i minkgylle, 90% i svine/biogasgylle og 60% i kvæggylle. Kvæggylle bør tilføres tidligere end svinegylle. Kvæggylle indeholder sjældent mere en 0,5 - 1,0 kg ammoniumkvælstof pr. tons. Husk at få foretaget en gylleanalyse inden udbringningen går i gang.

♦ Udlæg af frø til høst i 2022

Vi er meget tæt på at have fuldttegnet alle græsser og kløver til udlæg i foråret. Dog mangler vi tegning af lidt rødkløver til udlæg i foråret.

♦ Kerb til forårsudlagt alm. rajgræs, hundegræs og strandsvingel

Kerb 400 SC er godkendt til mindre anvendelse i forårsudlagt alm. rajgræs, hundegræs og strandsvingel mod enårig- og alm. rapgræs. Der må kun behandles i februar og vi anbefaler at behandle ultimo februar. Den bedste effekt opnås på fugtig jord uden udsigt til store nedbørsmængder. Overlapning bør undgås.

I alm. rajgræs og hundegræs anvendes der fra 0,25 – 0,3 l/ha. Som udgangspunkt bør alle lave arealer og de fleste marker med plænetyper af alm. rajgræs behandles med Kerb. På meget lette jorde bør der højst anvendes 0,22 - 0,25 l/ha.

Den maksimale tilladte dosis i hundegræs er 0,3 l/ha og i alm. rajgræs er den 0,4 l/ha.

I strandsvingel må der maksimalt anvendes 0,2 l/ha. 1. års marker på let jord kan være følsomme overfor Kerb, hvorimod 2. års marker er mere tolerante.

♦ Køb markfrø, efterafgrøder og frø til vildtpleje til attraktive priser

Vi oplever igen i år et stigende salg til vore avlere og kunder. Vi har gode produkter til konkurrencedygtige priser.

Ring til Lars Svendsen på telefon 96 10 83 37 og gør en god handel. Se sortiment her:

<https://www.dsv-froe.dk/markfroe/>

Vi planlægger at øge de faglige informationer via Facebook, så vi håber, du vil følge os på nedenstående link.

Med venlig hilsen
Konsulentgruppen

DSV Frø Danmark A/S, Energivej 3, 7500 Holstebro, tlf. 97 42 05 33

Mail: info@dsv-froe.dk

www.dsv-froe.dk

Følg os på Facebook: <https://www.facebook.com/dsvfroe>