

Gødskning af strandsvingel

FrøavlsINFO nr. 2, 2017

- Strandsvingel gødskes i første halvdel af marts
- Strandsvingel kvitterer for op til 130 kg N pr. ha om foråret
- Højeste frøudbytte opnås ved 200-220 kg N pr. ha kombineret med vækstregulering.

Gødskningstidspunkt

I strandsvingel udbringes gødningen fra starten af marts, når jorden er farbar.

Ved udskydelse af gødskningstidspunktet til omkring 1. april mistes der udbytte.

Der er ikke opnået merudbytte i forsøgene for at dele udbringningen af gødningen i foråret, men skal der alligevel anvendes to gødningstyper, er det en god idé at starte op i første halvdel af marts, når væksten så småt er startet, og tilføje resten ca. tre uger senere. Ved de høje kvælstofmængder kan to overkørsler sikre en jævn og ensartet fordeling i marken.

Kvælstofnorm

Strandsvingel har en N-norm på 200 kg N pr. ha i vækstsæsonen 2016/2017.

Forsøg udført ved DJF viser, at strandsvingel kræver en stor kvælstofmængde, se eksempelvis [ProduktionsDATA og FrøavlsFORSØG 2015/2016](#), side 15-16.

[ProduktionsDATA og FrøavlsFORSØG 2016/2017](#), Side 12 og 14-15.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF

Anbefalet kvælstofniveau forår 2017

Ved tilførsel af 80 - 100 kg N pr. ha. i efteråret, anbefales det, at tilføje 100-130 kg N pr. ha. i foråret. De fine plænesorter tildeles den største mængde kvælstof, og fodertyperne mindst.

Sorter

Strandsvingel inddeles i plæne- og fodersorter. Du kan se, hvilken sortstype din sort er [her](#).

Kvælstofprognosen har ingen indflydelse på mængden, der skal tilføres i frøgræs.

Fosfor, kali og svovl

P- og K-behovet til græsfrø er begrænset på velgødede jorder med normale P- og K-tal.

Vi anbefaler at anvende en svovlholdig gødning om foråret, så der er ca. 15 kg S til rådighed i vækstperioden, f.eks. i form af en NS 27-4 gødning.

Gylle

Gylle kan anvendes i efteråret, til dækning af behovet for kvælstof, fosfor og kalium.

Vi fraråder at tildele gylle i foråret til strandsvingel. En ujævn fordeling vil resultere i en uensartet og tvemoden mark. Kraftig eftervirkning af gyllen og en våd høst, vil give en kraftig gengroning og senere høsten voldsomt.