

Gødskning af rødsvingel

FrøavlsINFO nr. 1, 2017

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Rødsvingel gødes fra ultimo februar• 50-75 kg N/ha om foråret afhængig af sort• Delt N-gødskning ved stort udbyttepotentiale |
|--|

Gødskningstidspunkt

Rødsvingel starter væksten så snart frosten går af jorden, og der er sollys tilstede.

Tidlig gødning giver mange frøstængler og de mest renstråede marker.

Tilfør gerne gødningen på frost om morgenen, hvor jorden i løbet af dagen tør op i overfladen. N-normen i rødsvingel er 150 kg N pr. ha i vækstsæsonen 2016/2017.

Sortsforskelle

Rødsvingel opdeles i tre grupper:

- Lange udløbere (Rubra rubra)
- Korte udløbere (Trichophylla)
- Uden udløbere (Commutata)

Kvælstoftildeling

Kvælstoftildelingen om foråret skal afpasses efter den mængde, der er tildelt om efteråret.

Sorter med lange udløbere gødes mindst. De er generelt kraftig voksende, og udgangspunktet for kvælstofmængden forår skal være **50-65 kg N/ha ved 75 kg N pr. ha om efteråret**. Undtagelsen kan være en renstrået Maxima, som kan kvittere for op til 75 kg N/ha eller mere i foråret.

Nye forsøg i sorten Maxima har vist markante merudbytter for relativt høje N-tildelinger om foråret kombineret med optimal vækstregulering.

Sorter med korte udløbere og sorter uden udløbere skal gødes lidt kraftigere om foråret, Der gødes med **60-75 kg N om foråret ved 75 kg**

N om efteråret.

Er der gødet med større mængder om efteråret, f.eks. i form af gylle, sættes mængden tilsvarende ned om foråret for at undgå lejesæd og bundgræs. Der skal altid tilføres N om foråret, selvom der er tilført store mængder i efteråret.

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

Førsteårs marker er, alt andet lige, mindre udsatte for lejesæd end ældre marker, og kan derfor gødes lidt kraftigere. I 2. årsafgrøder har længden, afgrøden går ind i vinteren med, også betydning. En "langhåret" afgrøde får længere og mere blødstråede stængler den kommende vækstsæson, og i sådanne afgrøder anvendes mindre gødning.

På marker med stor forskel i bonitet bør gødskningen gradueres, så lavninger og områder, hvor der erfaringsvist kan være problemer med bestøvning f.eks. på grund af læ, gødes mindre.

Delt N gødskning

Vi anbefaler som udgangspunkt at tildele hele kvælstofmængden ved vækststart, men udvikles der mange frøstængler og dermed et stort udbyttepotentiale i maj, kan en sengødskning midt i maj med 20 kg N pr. ha blive aktuel i sorter som eksempelvis Maxima og Corail. Tal med din konsulent om dette.

Gylle

Vi anbefaler ikke gylle til rødsvingel om foråret.

Fosfor, kali og svovl

Normalt kvitterer rødsvingel ikke for tilførsel af P og K på velgødede jorder. Vi anbefaler 15 kg Svovl pr ha i en svovlholdig gødning om foråret.

Med venlig hilsen
Avlsafdelingen
DLF