

Åkerbønne Birgit

SPIRE

Birgit er en forholdsvis ny sort av åkerbønne. Den er prøvd i forsøk Sverige i sesongen 2017. Noe ble dyrket i Norge i 2018 sesongen. Birgit blir her sammenlignet med Vertigo som er kjent fra norsk dyrking.

Tidlighet

Birgit hadde i 2017 veksttid som Vertigo.

Såmengde

Aktuell plantetetthet for åkerbønne er ca 50 planter pr m². På tørkesvak jord kan det være ønskelig med noe høyere plantetall, opp mot 60 pr m². Dersom det planlegges ugrasharving kan en regne med et plantetap på ca 10% og såmengden bør korrigeres opp for dette. 1000-kornvekta (TKV) for Birgit er lavere enn Vertigo. Dette betyr at såmengden kan om ønskelig reduseres med 1-2 kg i forhold til Vertigo. Aktuelle såmengder for Birgit er 26-28 kg/daa. Dersom 1000-kornvekta er 500g og spireprosent er 90 blir såmengden 28 kg/daa.

Gjødsling

Åkerbønner kan trenge noe gjødsel på næringsfattig jord. Bruk eventuelt samme gjødsling som til Vertigo. Aktuell gjødsling kan være 15kg/daa PK gjødsel eller en NPK med

høyt P og K innhold og gi maksimum 2-3 kg N/daa.

Plantehøyde

Birgit er 4-5 cm høyere enn Vertigo.

Ugraskontroll

Før oppspiring kan det brukes glyfosat eller Fenix (off label). Etter oppspiring er Basagran SG aktuelt. Se Plantevernkatalogen for oppdatert informasjon. Mekanisk bekjempelse (ugrasharv) kan brukes med godt resultat før bønnene har spirt.

Sjukdommer

Ved angrep av sjokoladeflekk og bønnebladflekk kan de være aktuelt å sprøyte. Se [Plantevernkatalogen](#) for aktuelle midler og tidspunkt. Tidlige angrep kan gi stor skade. For å unngå oppformering av sjukdommer bør det gå 6-8 år mellom hver gang det dyrkes åkerbønner på samme skifte. La det gå 4-5 år mellom dyrking av erter og åkerbønner.

Avling

I svenske forsøk i 2017 gir Birgit noe høyere avling på usprøyta felt enn Vertigo (3% over). På behandla felt ligger Vertigo 5% over Birgit.

Sortsegenskaper

Birgit er en sein åkerbønnesort som minner mye om Vertigo i dyrkingsegenskaper og avling. Tannininnhold på linje med Vertigo.



Mer informasjon om dyrking av åkerbønner generelt finner du i [NLRs dyrkingsveiledning](#) (klikkbar lenke)

Birgit er tilgjengelig til 2019:

FKnr 30620 Birgit 500 kg Åkerbønne

FKnr 30621 Birgit ØKO 500 kg Åkerbønne