

Åkerbønne

SPIRE

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%. Såmengden bør korrigeres opp for dette. Aktuelle såmengder for åkerbønner med 1000-kornvekt på 350gram vil være ca 23 kg; er 1000-kornvekta 450 gram blir såmengden 30 kg (ved spire%=90). Sjekk tusenkornvekt og spire% på mottatt parti.

Gjødsling

Åkerbønner kan trenge noe gjødsel på næringsfattig jord. Aktuell gjødsling kan være 15kg/daa PK gjødsel eller en NPK med høyt P og K innhold. Ved bruk av NPK: tilfør maksimum 2-3 kg N/daa.

Ugraskontroll

Før oppspiring kan det brukes glyfosat. 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 det 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 årkerbønner.

Avling

I tabellene nedenfor er avlingstall for finske og svenske forsøk gitt. *Tabellene er ikke direkte sammenlignbare.* De finske tidlige sortene ligger lavere i avling de seinere sortene som er prøvd i Sverige.

Sorter

De finske sortene er tidligere, lavere og mer småkomet enn sortene som er prøvd i Sverige. I Norge kan vi regne med at den tidligste sorten, Sampo, kan være 7-10 dager tidligere enn de seine (Fuego -Fanfare -Tiffany -Vertigo).



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

Tidlige åkerbønner, resultater fra finske sortforsøk.

Sort	Avling (kg/da) relativ	Tidlighet*	Legde %	Plantehøyde cm	1000-kornvekt
Kontu	(344)	Middels	51	89	344
Louhi	107	Middels	40	88	408
Sampo	97	Tidlig	40	84	302

*Tidlighet er estimert

Seine åkerbønner, resultater fra svenske sortforsøk 2012-2016. Avling er fra områdene D+E. *Tidlighet er estimert

Sort	Avling (kg/da) relativ	Tidlighet*	Stråstyrke 100-0%	Plantehøyde cm	1000-kornvekt
Fuego	(580) 100	Sein	94	115	547
Fanfare	102	Sein	94	123	521
Tiffany	102	Sein	94	117	500
Vertigo	102	Sein	89	119	554