

Planter

## Svampebekæmpelse i ærter til modenhed

Svampebekæmpelse i ærter anbefales generelt ikke, da bekæmpelse kun sjældent er rentabel. Dette gælder også i fremavlsærter. Kun i ekstremt fugtige år kan sprøjtning omkring fuld blomstring være aktuel.

Viden om Opdateret 19. maj 2023

Ærter kan angribes af ærtesyge og gråskimmel, som fremmes af fugtige forhold omkring blomstring. Fra før blomstring kan der også optræde angreb af ærteskimmel. Ingen af de godkendte svampemidler har god effekt på disse sygdomme.

I fremavlsærter kan spireevnen i ekstremt fugtige år til tider blive forbedret ved svampesprøjtning. I ældre forsøg blev spireevnen forbedret med seks procent ved svampesprøjtning.

Fremavlsærter kan også blive kasseret på grund af for meget ærtesyge på de høstede frø, men her vil en svampesprøjtning kun yderst sjældent reducere angrebet til under den vejledende grænseværdi.

Ubejdset ærteudsæd må indeholde maks. 5 procent frø med ærtesyge. Ærteudsæd beregnet til helsæd må indeholde maks. 10 procent frø med ærtesyge. Disse vejledende grænseværdier bliver meget tit overskredet, og det er ikke usædvanligt, at over halvdelen af partierne overskrider grænseværdierne. Bejdsemidlet Celest Formula M har en mindre anvendelse til bejdsning af ærter. Grovarefirmaerne oplyser dog, at der ikke er bejdsset hermed i ærter til modenhed i år.

Landsforsøg i 2004-06 med svampesprøjtning med forskellige midler har ikke reduceret angrebet af ærtesyge i de høstede frø og har heller ikke forbedret spireevnen. [Se landsforsøg med svampebekæmpelse i ærter i tabellen fra Oversigt over Landsforsøgene 2006](#) side 146. Udregn selv nettomerudbytter med de i dag gældende priser. Dithane NT har også indgået i forsøgene, men er nu forbudt. I forhold til ærtesyge på frøene lykkes fremavl af ærter derfor bedst i områder med relativt tørre somre, og hvor høsten ikke bliver forsinket.

## Løsningsforslag til svampebekæmpelse i ærter

Se løsningsforslag, hvis svampebekæmpelse undtagelsesvis er aktuelt.

Amistar, Mirador 250 SC og Ortiva Top må maksimalt anvendes 1 gang pr. sæson. Den lave dosis af Signum WG kan anvendes, hvis behandlingen deles i to.

Køreskaden i ærter omkring blomstring har i ældre forsøg været ca. 1,5 procent af udbyttet med en 24 meter marksprøjte.

Der anbefales mindst 200 l vand pr. hektar ved sprøjtning på tørre planter og mindre ved sprøjtning på fugtige planter.



## Emneord

Svampebekæmpelse

Svampesygdomme, planter

Ært

Publiceret: 23. maj 2017

Opdateret: 19. maj 2023

## Vil du vide mere?



### Marian Damsgaard Thorsted

Specialkonsulent, Planteværn

SEGES

[mdt@seges.dk](mailto:mdt@seges.dk)

+45 2475 7914



### Ghita Cordsen Nielsen

Landskonsulent, Planteværn

SEGES

[gcn@seges.dk](mailto:gcn@seges.dk)

+45 2028 2695

## Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S    Tlf.    8740 5000  
Agro Food Park 15    Fax.    8740 5010  
8200 Aarhus N    Email    [info@seges.dk](mailto:info@seges.dk)