



Landbrugsstyrelsen orienterer (opdateringsdato 08.03.2019)

I tabellen finder du en liste over planteskadegørere, som kan forekomme i frø eller i urenheder i frøpartiet. Listen er ikke udtømmende, og du vil derfor kunne blive mødt med krav om frihed for andre skadegørere. Du kan se hvilke skadegørere, som er fundet i Danmark – men specielt for drivhuskulturer kan du risikere at blive mødt med krav om frihed for skadegørere, som normalt ikke forekommer i Danmark. På listen ses også hvilke som det er muligt at se på moderplanterne under aktiv vækst.

Pisum (ært)

Skadegører	Frøbåren	Findes i Danmark	Kan ses under aktiv vækst	Kilde
Bakterie				
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>	x	x	x	CABI
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lisi</i>	x	x	x	CABI 1
<i>Xanthomonas rubefaciens</i>	x			
Svamp				
<i>Ascochyta</i> spp	x	x		
<i>Ascochyta lisi</i>	Ja	Ja	Nej	Aarhus University 3
<i>Botryotinia fuckeliana</i>	x	x	x	Aarhus University 2
<i>Glomerella cingulata</i>	x	x	x	CABI 2
<i>Fusarium oxysporum</i>	x (nogen f.sp)	x	x	Aarhus University 2
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lisi</i>	Nej	Ja	Ja	Aarhus University 3
<i>Fusarium</i> spp	x	x		
<i>Peronospora viciae</i>	x	x	X	CABI
<i>Pleospora herbarum</i>	x			Afventer
<i>Pythium debaryanum</i>	Ja	Ja	Ja	Aarhus University 3
<i>Pythium irregulare</i>	Nej	Ja	Ja	Aarhus University 3
<i>Rhizoctonia solani</i> (<i>Thanatephorus cucumeris</i>)	x	x	X (tidlige stadier)	Aarhus University 2
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	x	x	x	Aarhus University 2
<i>Septoria lisi</i>	x			
Virus				



<i>Bean yellow mosaic virus</i>	x	x	x	CABI 3
<i>Broad bean mottle virus</i>			x	Aarhus University 2
<i>Broad bean stain virus</i>	Ja	Nej	Nej	Aarhus University 3
<i>Broad bean true mosaic virus</i>	Ja	Nej	Ja	Aarhus University 3
<i>Clover yellow mosaic virus</i>			x	Aarhus University 2
<i>Pea early browning tobravirus</i>	Ja	Nej	Ja	Aarhus University 3
<i>Pea enation mosaic penamovirus</i>	Nej	Ja	Ja	Aarhus University 3
<i>Pea mild mosaic virus</i>	x			
<i>Pea seed-borne mosaic virus</i>	x	x	x	CABI 4
<i>Peanut mottle virus</i>	Nej	Nej	Ja	Aarhus University 3
<i>Peanut stunt virus</i>	Nej	Nej	Ja	Aarhus University 3
Skadedyr				
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	x	x	x	Aarhus University 2
<i>Heterodera goettingiana</i>	R		x	CABI 5

R: Renhedsanalyse er tilstrækkeligt, hvis der max er 0,5 pct (vægt) inert matter (affald) i frøpartiet. Der kræves laboratorietest (som for frøbårne nematoder), hvis der er mere end 0,5 pct (vægt) inert matter (affald), eller hvis certifikatet skal have en tillægserklæring om, at der er udført analyse for nematoder.

Kilder:

Aarhus University (ed.) 2 *Update of pest status in Denmark for specific harmful organisms in relation to export of seeds (in Danish: Opdatering af skadegørerstatus i Danmark for specifikke skadegørere i relation til eksport af frø – del 2)*.. Report prepared as a research-based policy support, 2018

Aarhus University (ed.) 3 *Update of pest status in Denmark for specific harmful organisms in relation to export of seeds (in Danish: Opdatering af skadegørerstatus i Danmark for specifikke skadegørere i relation til eksport af frø – del 3)*.. Report prepared as a research-based policy support, 2018

CABI 1 Datasheet: *Pseudomonas syringae* pv. *pisi* (bacterial: pea blight), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/44988> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 2 Datasheet: *Glomerella cingulata* (anthracnose), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/25356> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 3 Datasheet: *Bean yellow mosaic virus* (bean yellow mosaic), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/4480> (hjemmeside besøgt 01/2019)



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen

CABI 4 Datasheed: *Pea seed-borne mosaic virus*, Invasive Species Compendium,
<https://www.cabi.org/ISC/datasheet/39776> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 5 Datasheed: *Heterodera gottingiana* (pea cyst eelworm), Invasive Species Compendium,
<https://www.cabi.org/ISC/datasheet/27028> (hjemmeside besøgt 01/2019)