



## 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.

### Capsicum (chilli, peber)

Skadegører	Frøbåren	Findes i Danmark	Kan ses i aktiv vækst	Kilde
<b>Bakterie</b>				
<i>Clavibacter (Corynebacterium) michiganense</i> subsp. <i>michiganense</i>	x		x	CABI 1
<i>Pseudomonas corrugata</i>	x	x	x	CABI 2
<i>Pseudomonas viridiflava</i>	Ja	Nej	Ja	Aarhus University 2
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>aptata</i>	Ja	Ja	Ja	Aarhus University 2
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>	Nej	Ja	Ja	Aarhus University 2
<i>Ralstonia solanacearum</i>	R		x	CABI 3
<i>Xanthomonas campestris</i>	x	x		
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>raphani</i>	Ja	Nej	Ja	Aarhus University 2
<b>Svamp</b>				
<i>Alternaria alternata</i>	x			
<i>Alternaria solani</i>	x	x	x	CABI 4
<i>Aspergillus flavus</i>	x		x	CABI 5
<i>Choanephora cucurbitarum</i>	x		x	<a href="#">Cabi 11/2018</a>
<i>Cochliobolus lunatus</i>	x		x	<a href="#">Cabi 11/2018</a>
<i>Colletotrichum capsici</i>	x			
<i>Colletotrichum dematium</i>	x	x	x	<a href="#">Cabi 11/2018</a>
<i>Didymella lycopersici</i>	x	x		
<i>Glomerella cingulata</i>	x	x	x	<a href="#">Cabi 11/2018</a>
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>vasinfectum</i>	x			



<i>Macrophomina phaseolina</i>	x	x		
<i>Phytophthora capsici</i>	x			
<i>Pythium debaryanum</i>	Ja	Ja	Ja	Aarhus University 3
<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	x	x	x	Aarhus University 2
<i>Thanatephorus cucumeri</i>	Ja	Ja	Ja	Aarhus University 2
Virus				
<i>Alfalfa mosaic (alfamo)virus</i>	x	x	x	CABI 6
<i>Cucumber mosaic virus</i>	x	x	x	CABI 7
<i>Pepper chat fruit viroid</i>	x			
<i>Pepper mild mottle virus</i>	x	x	x	<a href="#">Cabi</a> 11/2018
<i>Tobacco mosaic virus (tobacco mosaic)</i>	x			
<i>Tobacco ringspot virus</i>	x		x	<a href="#">EPPQ</a> 11/2018
<i>Tomato black ring virus</i>	x		x	<a href="#">Cabi</a> 11/2018
<i>Tomato mosaic virus</i>	x		x	<a href="#">Cabi</a> 11/2018
<i>Tomato spotted wilt virus</i>	R		?	<a href="#">Cabi</a> 11/2018
Skadedyr				

R: Renhedsanalyse er tilstrækkeligt, hvis der max er 0,5% (vægt) affald (inert matter) i frøpartiet.  
Virus og bakterier, der ikke er ægte frøbårne, kan medfølge i planterester. Der kræves laboratorietest, hvis der er mere end 0,5% (vægt) affald (inert matter), eller hvis certifikatet skal have en tillægserklæring om, at der er udført analyse.

Kilder:

Aarhus University (ed.) 1 *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 1)*.. Report prepared as a research-based policy support, 2018

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 michiganensis* subsp. *michiganenise* (bacterial canker of tomato), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/15338> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 2 Datasheet: *Pseudomonas corrugate* (pith necrosis of tomato), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/44945> (hjemmeside besøgt 11/2018)

CABI 3 Datasheet: *Ralstonia solanacearum* (bacterial wilt of potato), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/45009> (hjemmeside besøgt 01/2019)



CABI 4 Datasheed: *Alternaria solani* (early blight of potato and tomato), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/4528> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 5 Datasheed: *Aspergillus flavus* (Aspergillus ear rot), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/7432> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 6 Datasheed: *Choanephora cucurbitarum* (Choanephora fruit rot), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/13038> (hjemmeside besøgt 01/2019)

CABI 7 Datasheed: *Cochliobolus lunatus* (head mould of grasses, rice and sorghum), Invasive Species Compendium, <https://www.cabi.org/ISC/datasheet/14690> (hjemmeside besøgt 01/2019)