

Sortegenskaper

Höstvete

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i aggressivitet hos svampen i olika delar av landet med mera och därför kan det finnas lokala skillnader i en sorts mottaglighet.

Sort ^{b)}	Sjukdomskänslighet, Skala 1-9 ^{a)}				Vetets bladfläck- sjuka (DTR) ^{d)}
	Brunrost	Gulrost ^{c)}	Mjöldagg	Svartpricksjuka	
Brons (LmL)	5	4	4	5	-
Ceylon (LmL)	4	4	3	6	-
Cubus (SSd)	6	2	3	6	-
Ellvis (SSd)	4	3	6	6	-
Etana (SSd)	5	2	4	7	-
Festival (LmL)	6	6	3	5	-
Frontal (SSd)	3	4	3	5	-
Hacksta (LmL)	7	6	-	-	-
Hallfreda (LmL)	6	3	-	6	-
Hereford (LmL)	7	4	4	7	-
Informer (SSd)	4	2	3	4	-
Julius (LmL)	4	3	4	4	-
Kalmar (SWA)	5	5	4	5	-
Linus (LmL)	4	5	5	6	-
Mariboss (SSd)	7	1	6	7	-
Memory (LmL)	-	7	3	6	-
Nakskov (SWA)	4	4	4	6	-
Nordh (SSd)	5	5	3	6	-
Norin (LmL)	4	7	4	6	-
Olivin (SSd)	5	7	6	7	-
Praktik (SSd)	3	5	3	7	-
RGT Reform (SSd)	3	5	5	5	-
Rockefeller (LmL)	2	3	3	4	-
Torp (SSd)	7	3	6	4	-

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd = Scandinavian Seed, LmL = Lantmännen Lantbruk, SWA = Swedish Agro

c) OBS! Nuvarande bedömning av känsligheten för gulrost grundar sig främst på Kranich- och Warrior-raserna, som var dominerande i Sverige 2012-2017. Nya raser tillkommer ständigt vilket gör att sorter som tidigare varit motståndskraftiga kan bli känsliga

d) För litet underlag för att kunna göra en bedömning

Kursiv stil = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Stinksot

Sorterna Festival, SW Magnifik och Stava är motståndskraftiga mot stinksot. Stava och Festival har även motståndskraft mot dvärgstinksot. Observera att Stava är känslig och Festival och SW Magnifik är mycket känsliga för de raser av gulrost som hittills förekommit i landet.

Axfusarios

Alla sorter anses som mer mottagliga utom Ellvis, Kranich och Olivin.

Källor: Sortförsök FFE, SLU 2013-2017, www.slu.se/faltforsk Sortval 2017, SLU, www.sortval.se
 Översikt över Landsforsøgene 2013-2017, LandbrugsInfo och Sortinfo, www.landbrugsinfo.dk
 BSA Beschreibende Sortenliste 2017 Bundessortenamt, Hannover www.bundessortenamt.de
 samt smittoförsök med gulrost utförda av Mogens S. Hovmøller, Aarhus universitet, Flakkebjerg, Danmark.

Råg

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i aggressivitet hos svampen i olika delar av landet med mera och därför kan lokala skillnader i en sorts mottaglighet finnas.

Sort ^{b)}	Rågtyp H = hybrid, SH = syntetisk hybrid ^{c)} P = population	Sjukdomskänslighet Skala 1-9 ^{a)}			
		Brunrost	Mjöldagg	Sköldfläcksjuka	Mjöldryga ^{d)}
KWS Binntto (LmL)	H	-	-	5	4
KWS Bono (LmL)	H	5	5	5	4
SU Forsetti (LmL)	H	6	4	5	5
Herakles (SSd)	SH	6	5	5	-
KWS Livado (SSd)	H	5	4	4	4
SU Performer(LmL)	H	5	4	5	6

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd = Scandinavian Seed, LmL = Lantmännen Lantbruk

c) Syntetisk hybrid uppföras och odlas som populationssorterna i Sverige

d) Enligt tyska smittoförsök.

Kursiv stil = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Källor:

Sortförsöken, FFE 2013-2017 www.slu.se/faltforsk Sortval 2017, SLU, www.sortval.se

Oversigt över Landsförsøgene 2013-2017 och SortInfo, www.landbrugsinfo.dk

BSA Beschreibende Sortenliste 2017, Bundessortenamt, Hannover www.bundessortenamt.de
samt sortrepresentanterna.

Sortegenskaper

Rågvete

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i aggressivitet hos svampen i olika delar av landet med mera och därför kan lokala skillnader i en sorts mottaglighet finnas.

Sort ^{b)}	Sjukdomskänslighet Skala 1-9 ^{a)}			
	Bladfläcksvampar	Brunrost	Gulrost ^{c)}	Mjöldagg
Borwo (SSd)	3	-	2	5
SW Caprica (LmL)	3	-	5	4
Empero (LmL)	4	-	5	3
Kasyno (LmL)	-	-	2	5
Probus (SSd)	4	-	3	3
Raptus (SSd)	3	-	3	4
Remiko (LmL)	5	-	7	7
Tulus (SSd)	4	-	5	7
Trefl (SSd)	3	-	4	2
Travoris (SSd)	4	-	5	4

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd = Scandinavian Seed, LmL = Lantmännen Lantbruk

c) Förutom Kranich- och Warrioraserna som angriper rågvete finns även aggressiva rågveteraser. Nya raser tillkommer ständigt vilket gör att sorter som tidigare varit motståndskraftiga kan bli känsliga

Kursiv stil i tabellen = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Källor:

Sortförsöken, FFE 2013-2017 www.slu.se/faltforsk, Sortval 2017, SLU, www.sortval.se

Oversigt över Landsforsøgene 2013-2017 LandbrugsInfo och SortInfo, www.landbrugsInfo.dk

BSA Beschreibende Sortenliste 2017, Bundessortenamt, Hannover www.bundessortenamt.de samt sortrepresentanterna.

Vårvete

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i aggressivitet hos svampen i olika delar av landet med mera och därför kan lokala skillnader i en sorts mottaglighet finnas

Sort ^{b)}	Sjukdomskänslighet Skala 1-9 ^{a)}				
	Brunrost ^{c)}	Gulrost ^{d)}	Mjöldagg	Svartprick-sjuka	Vetets blad-fläcksjuka (DTR) ^{c)}
KWS Alderon (LmL)	-	3	4	4	-
Diskett (LmL)	-	5	5	5	-
Happy (LmL)	-	6	2	4	-
WPB Oryx (SSd)	-	7	3	5	-
Quarna (SSd)	-	4	6	5	-
Rohan (LmL)	-	3	3	5	-
WPB Skye (SSd)	-	3	3	5	-
Trappe (SWA)	-	e)	-	-	-
Triso (SSd)	-	7	5	5	-

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd=Scandinavian Seed, LmL= Lantmännen Lantbruk, SWA=Swedish Agro

c) För litet underlag för att kunna göra en bedömning

d) OBS! Nuvarande bedömning av känsligheten för gulrost grundar sig främst på Kranich- och Warrior-raserna, som har varit dominerande i Sverige 2012-2017. Nya raser tillkommer ständigt, vilket gör att sorter som tidigare varit motståndskraftiga kan bli känsliga. Det är därför mycket viktigt att hålla samtliga sorter under uppsikt under säsongen

e) Inga svenska försöksresultat. Danska försöksresultat 2015 visar att sorten är mycket känslig för gulrost.

Kursiv stil = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Källor:

Sortförsöken, FFE 2013-2017, www.slu.se/faltforsk Sortval SLU 2017, www.sortval.se

Oversigt över Landsforsøgene 2013-2017 LandbrugsInfo och SortInfo, www.landbrugsInfo.dk

BSA Beschreibende Sortenliste 2017, Bundessortenamt, www.bundessortenamt.de

samt sortrepresentanterna.

Sortegenskaper

Vårkorn

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i svamparnas aggressivitet över landet med mera och därför kan lokala skillnader i en sorts mottaglighet finnas.

Sort ^{b)}	Sjukdomskänslighet Skala 1-9 ^{a)}				Resistenskällor	
	Kornets bladfläck- sjuka	Kornrost	Mjöldagg	Sköldfläck- sjuka ^{c)}	Gener mot mjöldagg ^{d)}	Nematod- resistens ^{e)}
Anakin (SSd)	4	5	1	-	mlo	Ha11/Ha12
Aukusti 6 r (SSd)	-	-	9	-		
Brioni (LmL)	4	5	2	-		
SW Catriona (LmL)	4	7	6	-		
Crescendo (LmL)	4	4	2	-		
Crossway (SWA)	-	6	1	-	mlo	Ha11/Ha12
Dragoon (LmL)	4	5	2	-		Ha11/Ha12
Flair (SSd)	4	6	-	-	mlo	Ha11/Ha12
Highway (SWA)	5	8	2	-		Ha11/Ha12
KWS Irina (SSd)	4	7	1	-	mlo	Ha11/Ha12
SW Judit 6 r (LmL)	7	-	9	-		
Kannas (LmL)	6	-	4	-		
Laureate (LmL)	3	5	-	-		
Luhkas (SSd)	5	6	1	-	mlo	
SW Makof (LmL)	3	6	4	-		
RGT Planet (LmL)	6	6	1	-	mlo	Ha11/Ha12
Propino (LmL)	6	7	5	-		Ha11/Ha12
Quench (LmL)	4	7	1	-	mlo	Ha11/Ha12
Salome (SSd)	5	4	1	-	mlo	Ha11/Ha12/Hf
Scholar (SSd)	4	5	2	-	mlo	
Severi 6 r (SSd)	5	-	3	-		
Soulmate (SWA)	5	6	2	-		Ha11/Ha12
Tamtam (LmL)	5	6	1	-	mlo	Ha11/Ha12
Thermus (SSd)	3	4	-	-		Ha11/Ha12
Vilde 6 r (LmL)	6	-	8	-		
Vilgott (LmL)	5	7	2	-	mlo	

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd = Scandinavian Seed, LmL = Lantmännen Lantbruk, SWA=Swedish Agro

c) För litet underlag för att kunna göra en bedömning

d) Sorter med Mlo-resistens har visat sig stå emot mjöldaggen mycket bra. Om mjöldagg är ett återkommande problem är sorter med mlo-resistens att föredra

e) Ha 11/Ha 12 = *Heterodera avenae*, tidigare benämning var ras 1/ras 2. H. f = *Heterodera filipjevi* (benämndes tidigare Gotlandstypen). Resistens mot *Heterodera avenae* ”den vanliga” havrecystnematoden är viktigast

Kursiv stil i tabellen = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Källor:

Sortförsök FFE 2013-2017 www.slu.se/faltforsk, Sortval 2017 SLU, www.sortval.se

Oversigt över Landsförsøgene 2013-2017, www.sortinfo.dk

BSA Beschreibende Sortenliste 2017 Bundessortenamt, Hannover www.bundessortenamt.de samt sortrepresentanterna.

Havre

Sjukdomsbedömningen är en sammanvägning av svenska, danska och tyska uppgifter. Sorternas mottaglighet för sjukdomar kan variera bland annat beroende på jordart, sortens utbredning i ett område, skillnader i svamparnas aggressivitet över landet med mera och därför kan lokala skillnader i en sorts mottaglighet finnas.

Sort ^{b)}	Sjukdomskänslighet Skala 1-9 ^{a)}			Resistenskällor
	Bladfläcksjuka	Mjöldagg	Kronrost	Nematodresistens ^{c)}
Belinda (LmL)	4	6	7	
Cilla (LmL)	4	4	6	H.f
Delfin (SSd)	5	-	-	
Fatima (LmL)	3	3	4	
Galant (LmL)	4	5	5	
Gunhild (LmL)	3	5	7	Ha11/Ha12/H.f
Haga (LmL)	5	3	5	
SW Kerstin (LmL)	3	4	7	H.f
Nike (LmL)	4	6	4	
Rudy (SSd)	5	-	-	
Symphony (SSd)	5	4	6	

a) Skala för sjukdomskänslighet där 1 = angrips inte eller mycket svagt och 9 = angrips mycket starkt, - = underlag saknas

b) Sortföreträdare: SSd = Scandinavian Seed, LmL = Lantmännen Lantbruk

c) H.f = *Heterodera filipjevi* (benämndes tidigare Gotlandstypen). Ha11/Ha12 = *Heterodera avenae*, tidigare benämning: ras 1/ras 2. Resistens mot *Heterodera avenae* "den vanliga" havrecystnematoden är viktigast

Kursiv stil i tabellen = osäkra siffror på grund av få försök eller äldre uppgifter

Källor:

Sortförsöken. FFE 2013-2017, www.slu.se/faltforsk Sortval 2017, SLU, www.sortval.se

Oversigt över Landsforsøgene 2013-2017, www.lantbrugsinfo.dk

BSA Beschreibende Sortenliste 2017 Bundessortenamt, Hannover www.bundessortenamt.de
samt sortrepresentanterna