



Sortsopdatering

Tørkeforsøg

Niels Jørgen Kristensen



Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	



Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Ardeche

Fordele

- Skimmelrobust
- God til tidlig levering
- Slipper let
- Godt udbytte (tidligt)
- Ret robust

Ulemper

- Kræver vanding eller god jord
- Spirevillig – kræver godt lager
- Stødmodtagelig. Varmes før sortering

Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Janick

Fordele

- Skimmelrobust
- Høj stivelsesprocent
- Godt udbytte
- Robust sort
- God virusresistens

Ulemper

- Bryder sig ikke om for dårlig jord
- Sætter ikke mange knolde
- Kan få knoldskimmel

Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Proton

Fordele

- Nyt resistensgen (stærkt)
- Høj stivelse
- Sætter mange knolde (god som læggekartoffel)
- God virusresistens

Ulemper

- Ikke for højt udbytte
- Skal helst vandes
- Sætter mange knolde (spildkartofler)
- Ret sen

Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Senata

Fordele

- Tidlig sort
- Både mel og flakes
- Palida og brok resistent

Ulemper

- Vi kender den ikke så godt
- Senere sorter giver mere
- Noget virusmodtagelig

Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Allstar

Fordele

- Middeltidlig
- Høj stivelse og udbytte
- Er skimmelmodtagelig tidligt – ikke senere
- God virusresistens
- Resistent mod brok
- Sætter pænt med knolde (god som læggekartoffel)
- Kan tåle "strøm" i jorden

Ulemper

- Noget skimmelmodtagelig i starten

Sortsopdatering

Sort	Anvendelse	Tidlighed	Skimmelresistens		Melsortsdemo 2018-2025		Nematode res.		Brokresistens 8,18
			Top	Knold	Stiv. %	Relativ Kuras	RO	PA	
Skimmelresistente sorter									
Ardeche	Tidlig - direkte	6	8	7	21,2	99	x	(x)	
Nofy	Direkte / lager	5	8	6	20,5	101	x		
Janick	Direkte / lager	3,5	8	6	24,3	108	x		
Fyone**	Direkte	3,5	9	6	20,2	107			
Proton**	Direkte / Lager	3,5	9	7	23,9	97	x	(x)	
Brokresistente sorter									
Seresta	Tidlig - direkte	6	6	7	23	88	x	x	x
Senata	Tidlig - direkte	6	7	6	21,3	96	x	x	(x)
Allstar	Direkte / lager	5	5,5	6	22,5	106	x		x
Simphony	Direkte / Lager	4	8,5	7	22,5	85	x	x	(x)
Saprodi	Direkte	4	6	7	23,2	114	x	x	x
Standard sorter									
Kuras	Lager	4	6	8	21,3	100	x		
Ydun	Direkte	3	6,5	6	25,2	99	x	(x)	

Simphony

Fordele

- Robust mht. skimmel
- God stivelsespct.
- Resistent mod nematoder og brok
- Både mel og pulver

Ulemper

- Sen
- Udbyttet ikke for højt
- Vi kender den ikke for godt

Tørkeforsøg 2022 - 2025

ÅR 2022			
Sort	Stivelse	Hkg stivelse / ha	Resultat i forhold til Kuras
Seresta	22,7	91	87
Ydun	24,0	98	94
Kuras	22,1	103	100
Ardeche	22,2	104	100
Nofy	21,0	106	102
Proton	24,6	106	102
Allstar	24,4	115	110
Fyone	21,8	117	113
Janick	24	116	111
Euroviva	22,2	123	118

ÅR 2023			
Sort	Stivelse	Hkg stivelse / ha	Resultat i forhold til Kuras
Seresta	22,0	110,9	92,1
Fyone	20,4	117,9	94,5
Allstar	22,5	121,8	97,6
Ardeche	21,3	123,9	99,2
Kuras	21,2	124,9	100,0
Proton	24,7	132,0	102,0
Janick	23,8	128,1	102,5
Nofy	21,6	134,1	103,6
Ydun	24,4	129,5	107,6
Euroviva	22,3	143,5	110,9

ÅR 2024			
Sort	Stivelse	Hkg stivelse / ha	Resultat i forhold til Kuras
Seresta	22,0	107,1	72,9
Proton	23,1	130,7	89,6
Janick	22,9	133,6	90,9
Ardeche	21,8	135,9	93,2
Nofy	21,5	137,5	95,0
Ydun	26,1	139,1	96,1
Kuras	22,0	145,8	100,0
Fyone	20,1	151,8	104,9
Allstar	22,4	154,3	106,6
Euroviva	22,2	162,1	112,0

ÅR 2025			
Sort	Stivelse	Hkg stivelse / ha	Resultat i forhold til Kuras
Seresta	21,2	41,9	69,4
Proton	22,1	40,1	77,2
Kuras	21,9	52,6	100,0
Ardeche	21,7	53,6	103,5
Senate	20,1	51,6	114,8
Janick	22,8	64,2	123,0
Simphony	24,1	65,4	145,5
Euroviva	22,1	76,2	169,5
Allstar	24,9	77,9	173,4



Tørkeforsøg 2022-2025

Gennemsnit 2022-2025

Sort	Stivelse	Hkg stivelse / ha	Resultat i forhold til Kuras
Seresta	22,0	87,6	80,4
Proton	23,6	102,3	92,8
Ardeche	21,7	104,3	99,0
Ydun *	24,8	122,2	99,4
Kuras	21,8	106,6	100,0
Nofy *	21,4	125,7	100,1
Fyone *	20,7	129,0	104,1
Janick	23,4	110,4	106,9
Allstar	23,6	117,2	122,0
Euroviva	22,2	126,2	127,7

