

Opbrengsten wintergerstrassen 2017-2018

Op 23 juli 2018 is de rassenproef wintergerst op de SPNA locatie Ebelsheerd geoogst. De omstandigheden voor oogsten waren erg gunstig. Het gemiddelde vochtgehalte in de proef was 13,2%. De opbrengst in de proef lag op een redelijk niveau, de gemiddelde opbrengst in het onderzoek was 10,1 ton/ha. Waarschijnlijk heeft de aanhoudende droogte ervoor gezorgd dat de opbrengst niet op een topniveau uitgekomen is. Qua ziekte aantastingen kan er vermeld worden dat er geen hevige aantastingen hebben plaatsgevonden, die de opbrengst van de wintergerst beïnvloed kunnen hebben.

Resultaten rassenonderzoek wintergerst op de SPNA locatie Ebelsheerd 2017-2018: Opbrengst en kwaliteit

ras	kweker/ vertegenwoordiger	opbrengst (ton/ha)	eiwit (%)	HLG (kg/ha)
Cassiopée	Agrifirm	9,7	13,6	63,6
Etincel	Agrifirm	9,8	12,6	61,2
KWS Kosmos	Wiersum Plantbreeding	10,8	12,8	59,4
KWS Meridian	Limagrain Nederland BV	10,7	12,6	60,5
KWS Tonic	Wiersum Plantbreeding	10,1	11,9	57,5
LGB 15 W 983	Limagrain Nederland BV	9,0	12,2	61,4
Memento	Agrifirm	10,3	12,8	64,7
Pixel	Agrifirm	10,6	12,0	60,4
Quadriga	Limagrain Nederland BV	10,7	12,3	61,9
Rafaëla	Limagrain Nederland BV	9,3	11,7	56,8
SU Jule	Semundo BV	10,1	11,5	60,6

Relatieve opbrengsten uit het rassenonderzoek koolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd. Door omstandigheden zijn de uitkomsten van de rassenproef van 2016-2017 niet betrouwbaar en derhalve niet weergegeven in onderstaande tabel.

ras	kweker/vertegenwoordiger	2014-2015	2015-2016	2017-2018
Cassiopée	Agrifirm	100%	91%	96%
Etincel	Agrifirm		91%	97%
KWS Kosmos	Wiersum Plantbreeding		108%	107%
KWS Meridian	Limagrain Nederland BV	104%	104%	105%
KWS Tonic	Wiersum Plantbreeding		103%	100%
LGB 15 W 983	Limagrain Nederland BV			89%
Memento	Agrifirm			102%
Pixel	Agrifirm			105%
Quadriga	Limagrain Nederland BV	101%	109%	106%
Rafaëla	Limagrain Nederland BV		96%	92%
SU Jule	Semundo BV			100%
Gemiddelde jaaropbrengst (ton/ha)		11,03	10,30	10,10