

Opbrengsten winterkoolzaadassen 2018-2019

Op 11 augustus 2019 is de SPNA rassenproef winterkoolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd in Nieuw Beerta geoogst. De omstandigheden voor oogsten waren op dat moment goed, met een gemiddeld vochtgehalte van 6,9%. De opbrengsten in de proef lagen dit jaar op een relatief mager niveau, met een gemiddelde opbrengst van 5,1 ton/ha. Dit is 100 kilo/ha lager dan het voorgaande jaar. Dit komt met name door een aantal nachten met nachtvorst aan het begin van de bloei, waardoor peulen niet zijn ontwikkeld. Ook is er een aantasting door de koolzaadglanskevers geweest. Het ras LG Angelico had met 5,67 ton/ha de hoogste opbrengst. Het ras PT 211 had met 44,2% het hoogste oliepercentage.

Resultaten rassenonderzoek koolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd 2018-2019: Opbrengst en kwaliteit

Ras	Kweker	Opbrengst [ton/ha]	Olieopbrengst [ton/ha]	Olie gehalte (bij 9% vocht)	Olie gehalte (% in droge stof)
DK Exception	Monsanto/Dekalb	5,167	2,211	42,8	47,0
PT 211	Pioneer	4,656	2,058	44,2	48,6
DK Expansion	Monsanto/Dekalb	5,017	2,213	44,1	48,4
DK Expedient	Monsanto/Dekalb	5,082	2,206	43,4	47,7
DK Exlibris	Monsanto/Dekalb	5,250	2,258	43,0	47,3
LG Angelico	Limagrain	5,674	2,427	42,8	47,0
LG Architect	Limagrain	5,315	2,295	43,2	47,4
Hattrick	Norddeutsche Pflanzenzucht	4,499	1,942	43,2	47,5
Gemiddelde:		5,083	2,201	43,3	47,6

Relatieve opbrengsten uit het rassenonderzoek koolzaad op de SPNA locatie Ebelsheerd

Ras	Kweker	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
DK Exeption	Monsanto/Dekalb	101%	103%	95%	102%
PT 211	Pioneer	98%	97%	98%	92%
DK Expansion	Monsanto/Dekalb	105%	99%	101%	99%
DK Expedient	Monsanto/Dekalb			107%	100%
DK Exlibris	Monsanto/Dekalb	105%	103%	104%	103%
LG Angelico	Limagrain			101%	112%
LG Architect	Limagrain			98%	105%
Hattrick	Norddeutsche Pflanzenzucht			105%	89%
Gemiddelde jaaropbrengst (kg/ha)		5,335	5,916	5,184	5,083

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Margriet Dilling (dilling@spna.nl, of 06 1188 0323). Overname van deze informatie is alleen toegestaan als vermeld wordt dat deze afkomstig is van SPNA Ebelsheerd.