

### Opbrengsten wintergerstrassen 2022-2023

Op 7 juli 2023 is de rassenproef wintergerst op de SPNA locatie Ebelsheerd geoogst. De omstandigheden tijdens het oogsten waren gunstig. Het gemiddelde vochtgehalte in de proef was 14,4%. De opbrengst in de proef lag hoger dan de afgelopen jaren, de gemiddelde opbrengst in het onderzoek was 13,4 ton/ha, met een gemiddelde HL gewicht van 60,4. De stand van de gerst was het hele jaar goed. Qua ziektes kan er vermeld worden dat er geen hevige aantastingen hebben plaatsgevonden, die de opbrengst van de wintergerst beïnvloed kunnen hebben. De verschillen in opbrengst waren niet significant.

Resultaten rassenonderzoek wintergerst op de SPNA locatie Ebelsheerd 2022-2023: Opbrengst en kwaliteit

	Soort	Kweker/vertegenwoordiger	Opbrengst (t/ha)	Rel. Opbrengst	eiwit (%)	HL
SU Hyjana	Hybride	Saaten Union	14,8	110	11,2	60,7
Fascination	Standaard	Jorion Philip-seeds	13,3	99	10,7	59,0
Integral	Standaard	Agrifirm	13,3	99	11,5	61,5
Jakubus	Standaard	Saaten Union	13,3	99	11,4	59,4
KWS Exquis	Standaard	V.d. Bilt zaden en vlas	12,9	96	11,2	59,9
KWS Feeris	Standaard	V.d. Bilt zaden en vlas	12,8	95	11,2	59,9
KWS Joyau	Standaard	V.d. Bilt zaden en vlas	13,6	101	11,8	61,4
LG Zebra	Standaard	Limagrain	13,4	99	11,3	61,3
LG Zelda	Standaard	Limagrain	13,9	103	11,3	62,7
LG Zebulon	Standaard	Limagrain	13,4	100	11,4	62,5
LG Zorica	Standaard	Limagrain	14,2	106	11,0	60,9
Pixel	Standaard	Agrifirm	12,8	95	11,4	60,1
SU Midnight	Standaard	Semundo	13,5	100	11,2	60,0
SU Virtuosa	Standaard	Saaten Union	13,3	99	11,0	57,5
SY Lavendel	Hybride	Syngenta	13,6	101	11,5	61,0
SY Loona	Hybride	Syngenta	13,0	97	11,3	58,9
Gemiddeld			13,4	100	11,3	60,4
<i>P-val</i>			.913	.913	.357	.597
			<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>CV</i>			9,20%		3,70%	4,2%
<i>L.S.D.</i>			2,1	<i>n.s.</i>	0,7	4,2

Relatieve opbrengsten uit het rassenonderzoek wintergerst op de SPNA locatie Ebelsheerd.

Ras	Soort	Kweker/ vertegenwoordiger	2018	2019	2020	2021	2023
SU Hyjana	Hybride	Saaten Union					110
Fascination	Standaard	Jorion Phillip-seeds					99
Integral	Standaard	Agrifirm					99
Jakubus	Standaard	Saaten-Union			108	108	99
KWS Exquis	Standaard	V.d. Bilt zaden					96
KWS Feeris	Standaard	V.d. Bilt zaden					95
KWS Joyau	Standaard	V.d. Bilt zaden				102	101
LG Zebra	Standaard	Limagrain			99	99	99
LG Zelda	Standaard	Limagrain					103
LG Zebulon	Standaard	Limagrain					100
LG Zorica	Standaard	Limagrain					106
Pixel	Standaard	Agrifirm	105	99	107	97	95
SU Midnight	Standaard	Semundo				110	100
SU Virtuosa	Standaard	Saaten Union					99
SY Lavendel	Hybride	Syngenta					101
SY Loona	Hybride	Syngenta					97
<b>Gemiddelde opbrengst (ton/ha)</b>			<b>10,1</b>	<b>12</b>	<b>11,1</b>	<b>9,8</b>	<b>13,4</b>

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Bram Lommerts (lommerts@spna.nl, of 06 1188 0320).  
Overname van deze informatie is alleen toegestaan als vermeld wordt dat deze afkomstig is van SPNA Ebelsheerd.