

Opbrengsten rassenproef wintertarwe 2024-2025

Op 9 augustus 2025 is de rassenproef wintertarwe op SPNA locatie Ebelsheerd geoogst. De omstandigheden tijdens het oogsten waren goed. Het gemiddelde vochtgehalte in de proef was 14,2%. De rassen zijn gezaaid op 6 oktober 2024 onder goede omstandigheden.

De SPNA rassenproef wintertarwe wordt jaarlijks uitgevoerd op voorvrucht wintertarwe. Hier worden 2 herhalingen met ziektebestrijding en groeiregulatie en 2 herhalingen zonder ziektebestrijding en groeiregulatie uitgevoerd. De opbrengst in de proef lag op een boven gemiddeld niveau, de gemiddelde opbrengst in het onderzoek was 11,9 ton/ha zonder ziektebestrijding en 12,9 ton/ha met ziektebestrijding. Qua ziekteaantastingen kan er vermeld worden dat er lichte aantastingen hebben plaatsgevonden van gele roest en septoria gedurende het groeiseizoen. Ook was er aan het eind van het seizoen sprake van legering in sommige rassen.

Resultaten rassenonderzoek wintertarwe **ZONDER ZIEKTEBESTRIJDING** op SPNA locatie Ebelsheerd 2024-2025

Ras	Kweker/ Vertegenwoordiger	Opbrengst t/ha	Eiwit %	Zetmeel %	Zeleny waarde	HL (kg/hl)
Debian	WPA Robertus	11,63	10,5	70,6	28,9	70,8
Debian + toev.	WPA Robertus	10,21	10,3	70,5	28,7	70,3
Geluck	Jorion Phillip-seeds	11,79	10,7	70,0	31,8	74,4
Hemingway	Agrifirm	12,41	10,5	69,2	34,0	72,8
Intensity	Agrifirm	12,43	11,4	69,4	38,9	73,4
KWS Eruptium	V.d. Bilt zaden en vlas	10,77	11,4	70,0	36,1	73,5
KWS Extase	SPNA/Standaard	12,05	10,3	70,1	31,0	72,8
KWS Keitum	Wiersum plantbreeding	11,79	10,4	70,8	29,5	71,6
LG Kermit	Limagrain	11,53	11,0	69,7	35,9	69,9
LG Niklas	Limagrain	11,82	10,5	71,5	26,6	72,7
Pondor	Jorion Phillip-seeds	12,45	10,5	70,7	27,1	73,7
Positiv	SPNA/Standaard	12,34	10,4	71,1	27,0	72,8
Revolution	SPNA/Standaard	12,25	10,4	70,8	27,4	72,8
Revolver	Jorion Phillip-seeds	12,02	10,9	70,6	29,9	73,6
Shrek	Agrifirm	12,86	10,7	70,4	30,3	74,6
Spearhead	V.d. Bilt zaden en vlas	11,64	10,3	71,0	26,1	68,4
SU Shamal	Limagrain	11,19	10,1	70,9	24,7	72,7
Transition	Agrifirm	12,19	11,1	71,2	29,7	73,4
Winner	Agrifirm	11,98	11,3	71,1	28,3	73,2
WPB Marlin	V.d. Bilt zaden en vlas	12,40	10,6	70,2	31,7	73,2
Gemiddelde		11,89	10,6	70,5	30,2	72,5
F-prob.		0,038	<0,001	0,036	0,001	<0,001
CV%		5	1,5	0,8	8,3	1,0
LSD (p=0,05)		1,21	0,3	1,2	5,2	1,5

Resultaten rassenonderzoek wintertarwe **MET ZIEKTEBESTRIJDING** op SPNA locatie Ebelsheerd 2024-2025

Ras	Kweker/ Vertegenwoordiger	Opbrengst t/ha	Eiwit %	Zetmeel %	Zeleny waarde	HL (kg/ha)
Debian	WPA Robertus	12,67	10,8	70,6	31,3	72,6
Debian + toev.	WPA Robertus	12,61	10,5	70,9	29,0	71,9
Geluk	Jorion Phillip-seeds	12,62	10,8	69,9	33,6	75,0
Hemingway	Agrifirm	13,03	10,7	69,4	35,3	73,2
Intensity	Agrifirm	13,04	11,6	69,1	42,9	74,3
KWS Erruptium	V.d. Bilt zaden en vlas	12,70	11,1	70,4	34,0	73,9
KWS Extase	SPNA/Standaard	12,97	10,5	70,6	31,2	74,4
KWS Keitum	Wiersum plantbreeding	12,96	10,7	70,4	31,7	73,0
LG Kermit	Limagrain	13,02	11,3	70,0	38,0	71,3
LG Niklas	Limagrain	13,25	10,6	71,3	29,4	73,5
Pondor	Jorion Phillip-seeds	13,16	10,6	70,8	28,6	74,1
Positiv	SPNA/Standaard	13,18	10,5	71,1	28,2	73,2
Revolution	SPNA/Standaard	13,06	10,7	70,5	32,4	73,2
Revolver	Jorion Phillip-seeds	12,89	11,1	70,5	33,1	74,2
Shrek	Agrifirm	13,51	11,0	70,3	33,0	75,1
Spearhead	V.d. Bilt zaden en vlas	12,16	10,1	71,3	25,2	69,3
SU Shamal	Limagrain	12,64	10,1	71,1	25,7	73,5
Transition	Agrifirm	13,26	11,0	69,7	38,8	74,2
Winner	Agrifirm	12,85	10,7	71,2	27,8	73,9
WPB Marlin	V.d. Bilt zaden en vlas	12,75	10,7	70,4	30,7	73,7
Gemiddelde		12,92	10,7	70,5	32,0	73,3
F-prob.		<0,002	0,001	<0,001	<0,001	<0,001
CV%		1	2,3	0,5	7,8	0,9
LSD (p=0,05)		.365	0,5	0,8	5,2	1,4

Relatieve opbrengsten MET ZIEKTEBESTRIJDING uit het rassenonderzoek wintertarwe op de SPNA locatie Ebelsheerd.

RELATIEVE OPBRENGSTEN MET ZIEKTEBESTRIJDING					
Ras	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2024-2025
Debian					98
Debian + toev.					98
Geluck			104	100	98
Hemingway					101
Intensity					101
KWS Erruptium				108	98
KWS Extase	94	106	102	103	100
KWS Keitum	103	109	102	96	100
LG Kermit					101
LG Niklas					103
Pondor					102
Positiv	106	104	107	112	102
Revolution				110	101
Revolver					100
Shrek					105
Spearhead		101	102		94
SU Shamal				98	98
Transition					103
Winner					99
WPB Marlin					99
Gemiddelde = 100 (ton/ha)	11,7	12,0	14,0	10,9	12,9

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