

Rassenbulletin Wintertarwe 2017

Dit Rassenbulletin geeft een overzicht van de opbrengsten en eigenschappen van wintertarwerassen. Deze rassen zijn in 2017 op zes locaties in Nederland getest voor opname op de Aanbevelende Rassenlijst Akkerbouwgewassen. Op alle locaties lag een proef met ziektebestrijding; op drie van de zes locaties lag ook een proef zonder ziektebestrijding. De proeven lagen zowel op proefboerderijen als op kweekbedrijven. In tabel 1 zijn de eigenschappen van de rassen weergegeven. Het betreft gemiddelde waarden over de laatste vier jaar.

Tabel 1. Raseigenschappen wintertarwerassen*. Gemiddelden van 2014 t/m 2017																
Rubricering ¹⁾	Lengte stro (rel)	Stevigheid	Vroegheid aar	Vroegrijpheid	Resistentie tegen						Bakkwaliteit ²⁾					
					Schot	Gele roest	Bruine roest	Meeldauw	Bladvlekkenziekte	Fusarium in de aar	Broodkwaliteit	Deegkwaliteit	Zelenywaarde	Korrelhardheid	Klassificatie	
Baktarwe																
A	Julius	108	8.0	5.5	5.5	7.0	7.0	6.5	7.0	8.0	6.5	8.0	7.0	8.0	8.0	B
A	Kelvin	101	7.5	7.0	6.5	7.5	8.0	9.0	7.5	7.5	6.5	7.5	6.5	7.0	7.0	B
A	RGT Reform	95	8.0	6.5	7.0	7.0	8.0	8.0	7.5	7.0	7.0	8.0	9.5	8.0	7.0	B
N	KWS Talent	111	7.0	7.5	7.0	7.0	8.5	8.0	7.5	7.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.5	B
N	RGT Libravo	94	7.5	7.0	7.5	7.5	8.5	6.5	7.0	6.5	7.0	7.0	7.5	7.0	6.5	B
N	WPB Calgary	98	7.0	8.0	7.0	6.5	8.5	8.0	8.5	7.5	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0	B
Vultarwe																
N	Stereo	94	7.5	6.5	7.0	7.0	8.0	9.0	6.0	8.0	7.0	6.5	6.5	7.0	7.0	Vu
N	RGT Salerno	99	7.5	7.5	7.0	6.5	8.5	8.0	7.5	8.0	6.0	6.5	6.0	6.5	7.0	Vu
Overige tarwe																
A	Anapolis	97	7.0	6.5	7.0	7.0	8.5	7.0	8.0	7.0	7.0					
A	Benchmark	103	7.0	7.0	6.5	6.5	6.0	6.0	7.5	7.5	6.5					
A	Henrik	104	7.5	6.5	7.5	6.5	8.0	7.0	7.5	7.0	7.0					
A	Tabasco	96	7.5	5.5	5.5	6.5	8.5	8.5	8.5	7.0	6.5					
N	Diantha	104	8.0	5.5	6.5	6.5	7.5	7.0	8.0	8.0	7.0					
N	Graham	92	8.0	7.5	7.0	7.0	8.5	6.0	7.5	7.5	7.0					
N	Bennington	97	8.0	6.0	6.0	6.0	8.5	7.0	7.5	8.0	6.0					
N	Daytona	102	7.5	6.0	6.5	7.0	8.5	7.5	8.0	7.5	7.0					
N	Racoon	100	7.0	5.5	6.0	6.0	8.5	9.0	8.0	8.5	6.5					
B	Amalia	102	8.5	5.5	5.5	7.0	5.0	8.5	8.0	7.5	7.0					
B	Johnny	104	7.5	6.5	7.0	5.0	4.0	8.0	8.5	7.0	6.5					
B	Mediator	99	8.0	7.5	7.0	6.5	4.0	7.0	8.0	7.5	7.0					
Twee jaar onderzoek																
	LGWD12-13347-D	109	7.5	8.0	7.5	6.0	8.5	7.5	9.0	7.5	6.5	(7.5)	(8.0)	(7.0)	(6.5)	(B)
	R11444	102	7.0	7.0	6.5	5.5	8.5	7.5	7.0	6.5	7.0	(7.0)	(9.0)	(7.0)	(6.5)	(B)
	SC 2520	94	6.0	8.0	6.5	6.0	8.0	9.0	9.5	8.0	7.5					
	SC 2405	95	7.5	8.0	7.0	6.5	8.5	7.5	8.5	7.0	5.5					
	Semu 13.209	104	7.5	5.5	6.0	7.5	8.0	5.5	8.0	8.0	7.0	(7.0)	(5.5)	(7.0)	(8.0)	(Vu)
	Triumph	91	8.5	7.5	8.0	7.5	8.5	9.0	6.5	6.5	5.5	(8.0)	(9.5)	(7.5)	(7.5)	(B)
	WPB Durand	103	6.0	7.0	6.0	6.5	8.0	9.5	9.5	8.0	7.0	(7.0)	(8.5)	(7.0)	(6.5)	(B)
	WPB Ebey	98	7.0	7.0	7.0	7.0	8.5	8.5	8.5	7.0	7.0					
100= ..cm		91.9														
* : Een hoog cijfer duidt op een gunstige waardering van de betrokken eigenschap																
¹⁾ Rubricering conform de Aanbevelende Rassenlijst 2018 (A= Algemeen aanbevolen ras; B= Beperkt aanbevolen ras; N= Nieuw aanbevolen ras																
²⁾ Tussen haakjes: voorlopige gegevens; B = Baktarwe, Vu = Vultarwe en Ov = Overige tarwe; bij korrelhardheid betekent een cijfer hoger dan 5: een harde tarwe																

© Wageningen University & Research, **Praktijkonderzoek AGV** | L. van den Brink, september 2017.

Praktijkonderzoek AGV stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.

Bron tabellen: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2018

Rassenbulletin Wintertarwe 2017

In tabel 2 staan de gemiddelde relatieve korrelopbrengsten per regio weergegeven voor zowel "Zonder ziektebestrijding" als "Met ziektebestrijding". De gemiddelde opbrengst over de laatste zes jaar wordt gegeven. Voor de gangbare praktijk, waarin ziektebestrijding wordt toegepast, zijn de cijfers "Met ziektebestrijding" het meest relevant. Aan de opbrengstcijfers "Zonder ziektebestrijding" kan afgelezen worden hoe de rasvolgordes komen te liggen als de ziektebestrijding geheel of gedeeltelijk achterwege wordt gelaten.

Tabel 2. Relatieve korrelopbrengsten van wintertarwerassen per regio. Gemiddelden over de jaren 2012 t/m 2017						
	Zonder ziektebestrijding			Met ziektebestrijding		
	Noordelijke Zeeklei	Centrale Zeeklei	Zuidwestelijke Zeeklei	Noordelijke Zeeklei	Centrale Zeeklei	Zuidwestelijke Zeeklei
Baktarwe						
A Julius	99	101	96	98	100	96
A Kelvin	99	100	106	96	97	97
A RGT Reform	104	101	100	101	99	99
N KWS Talent	113	115	110	106	106	106
N RGT Libravo	107	108	111	98	101	101
N WPB Calgary	110	108	114	103	104	102
Vultarwe						
N Stereo	108	106	114	101	100	102
N RGT Salerno	112	111	111	101	99	101
Overige tarwe						
A Anapolis	102	98	102	101	98	100
A Benchmark	101	105	96	105	107	106
A Henrik	98	100	103	99	98	99
A Tabasco	97	100	103	98	99	99
N Diantha	112	104	103	102	101	100
N Graham	109	110	102	101	102	100
N Bennington	111	113	103	105	105	105
N Daytona	112	104	104	100	100	99
N Racoon	112	111	112	101	102	101
B Amalia	89	94	96	97	99	101
B Johnny	94	91	93	100	101	102
B Mediator	89	90	86	101	99	99
Twee jaar onderzocht						
LGWD12-13347-D	100	100	108	100	97	93
R11444	108	104	115	102	102	101
SC 2520	113	109	109	102	104	103
SC 2405	113	112	110	106	101	97
Semu 13.209	105	109	95	102	102	103
Triumph	116	108	112	100	101	100
WPB Durand	116	110	116	103	104	104
WPB Ebay	113	108	111	103	101	106
100= .. Ton/ha	10.5	10.1	9.3	12.1	11.8	11.5

De verhoudingsgetallen bij "Met ziektebestrijding" zijn niet rechtstreeks te vergelijken met de verhoudingsgetallen bij "Zonder ziektebestrijding".

© Wageningen University & Research, **Praktijkonderzoek AGV** | L. van den Brink, september 2017.

Praktijkonderzoek AGV stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.

Bron tabellen: CSAR, Aanbevelende Rassenlijst 2018