

Nieuw speltras opgenomen op de Belgische rassenlijst

Op de Belgische rassenlijst is een nieuw speltras opgenomen. We geven hier een overzicht van de resultaten die dit nieuw ras behaalde in de officiële proeven, uitgevoerd door de afdelingen voor Rassenonderzoek van cultuurgewassen (ILVO- Plant –Teelt en Omgeving – Merelbeke en CRA-W Département Production et filières - Gembloux). Deze officiële proeven werden uitgevoerd in opdracht van de Technisch Interregionale Werkgroep voor de samenstelling van de Nationale rassenlijst voor landbouwgewassen.

Ras opgenomen na 2 jaar onderzoek

De proeven werden aangelegd in 5 centra, gelegen in volgende landbouwstreken: Leemstreek (1), Condroz (2), Ardennen (1) en Jurastreek (1).

In tabel 1 zijn de resultaten van de opbrengsten van de twee proefjaren (2019-2020 en 2020-2021) samengevat. Tabel 2 bevat de waarnemingen van de proeven gedurende de twee proefjaren (2019-2020 en 2020-2021). In tabel 3 worden de technologische kenmerken van het nieuwe ras vergeleken met de standaarden over de twee proefjaren (2019-2020 en 2020-2021). Tot slot volgt extra informatie over het nieuwe toegelaten ras.

Wanneer de schaal van 1 tot 9 gebruikt wordt, geeft het hoogste cijfer de meest gunstige quotering.

DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 1: Samenvatting van de opbrengsten van de proeven 2019-2020 en 2020-2021 van het nieuwe toegelaten ras in vergelijking met de standaardrassen

Rassen	Opbrengsten					
	2020 5 centra		2021 4 centra*		Gewogen gemiddelde	
	Kg/ha	%	Kg/ha	%	Kg/ha	%
Cosmos	8032	103	5479	104	6897	103
Zollernspelz	7970	102	5251	100	6761	101
Serenite	7866	100	5666	108	6888	103
Convoitise	7897	101	5580	106	6867	103
Vif	7394	94	4332	82	6033	90
Gemiddelde van de standaardrassen	7832	100	5262	100	6689	100
Lucky	7672	98	5366	102	6647	99

*een proef in Leemstreek werd afgekeurd wegens gebrek aan homogeniteit

Tabel 2 : Samenvatting van de waarnemingen van de proeven 2019-2020 en 2020-2021

Rassen	Vorst	Legering	Gele roest	Bruine roest	Wit-ziekte	Blad-vlekken	Hoogte van de plant	Vroegheid aarvorming*
	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-10	cm	<> dagen
Cosmos	6.7	7.2	7.7	6.5	9.0	6.6	119	0.0
Zollernspelz	7.7	6.9	8.9	5.5	9.0	6.8	122	-2.5
Serenite	5.4	7.0	8.4	8.5	8.0	7.8	134	3.5
Convoitise	6.8	4.9	9.0	6.0	9.0	7.3	134	0.0
Vif	5.8	7.4	8.4	7.0	9.0	7.5	123	6.5
Gem. van de standaard- rassen	6.5	6.7	8.5	6.7	8.8	7.2	127	1.5
Lucky	6.8	7.1	9.0	7.0	9.0	7.7	134	5.5

*Referentiera voor aarvorming : Cosmos.

DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 3 : Technologische kenmerken

Rassen	Technologische kenmerken								
	Duizend korrel gewicht	Hecto-liter gewicht	Valgetal van Hagberg	Eiwit-gehalte 5,7	Eiwit-gehalte 6,25	Zeleny test	Kern-gehalte	Perce- tage naakte korrels	Chopin
	g	Kg/hl	s	%	%	ml	%	%	10E-4J
Cosmos	40	74	315	14.7	16.1	25	72.1	17.1	94
Zollernspelz	46	75	290	15.7	17.2	25	75.6	5.5	85
Serenite	44	75	288	15.2	16.6	32	74.1	10.8	184
Convoitise	41	74	272	14.3	15.6	31	76.8	22.6	113
Vif	44	74	278	15.5	17.0	28	67.9	7.3	85
Gem. van de standaard- rassen	43	74	288	15.1	16.5	28	73.3	12.7	112
Lucky	46	73	212	15.1	16.5	27	79.2	14.5	79

DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

KORTE BESCHRIJVING VAN HET NIEUW OPGENOMEN RAS:

Lucky

Dossiernummer: RW 790041

Kweker: CRAW Unité d'Amélioration

Aanvrager: CRAW Unité d'Amélioration

Aanvraaggemachtigde: -