Persmededeling

14 januari 2022

DEPARTEMENT LANDBOUW EN VISSERIJ

Vier nieuwe rassen korrelmaïs op de Belgische rassenlijst

**Aan de Belgische rassenlijst worden dit jaar 4 nieuwe korrelmaïsrassen toegevoegd. Dit persbericht bevat een overzicht van de resultaten van de officiële proeven van deze nieuwe rassen. De officiële proeven werden uitgevoerd door ILVO Plant (Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek Merelbeke) en CRA-W (Département Production végétale Gembloux) in opdracht van de Technisch Interregionale werkgroep voor de samenstelling van de Nationale rassenlijst voor landbouwgewassen.**

**Ras opgenomen na 3 jaar onderzoek**

De proeven werden aangelegd in 6 centra: Faimes (Condroz), Gembloux (Leem), Merelbeke (Zandleem), Poperinge (Zandleem), Ravels (Kempen) en Watervliet (Polder).

Gegevens zoals jeugdgroei, legering en bloei van de kolven worden weergegeven in tabel 1. Bij de cijferschaal van (1-9) wijst 9 op de meest gunstige beoordeling.

Tabel 2 geeft de resultaten van de opbrengsten en vroegrijpheid weer.

Finaal volgt een korte omschrijving van het nieuw toegelaten ras.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabel 1: Algemene kenmerken van het korrelmaïsras, nieuw toegelaten tot de rassenlijst in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2019, 2020 en 2021.** | | | | | | | | | | | | | |
| Kenmerken | Jeugdgroei (1-9) | | Bloei van de kolven (# dagen) (2) | | Lengte van de planten (cm) | | Gemiddelde hoogte van de kolfaanzetting (cm) | | | Legering  (% gelegerde planten) | | stengelrot tijdstip 1  (%) | stengelrot tijdstip 2  (%) |
| Rassen (1) | gem. | | gem. | | gem. | | gem. | | | gem. | | gem. | gem. |
| # centra | 13 | | 11 | | 14 | | 14 | | | 4 | | 4 | 4 |
| **KWS MEMENTO** | **7,1** | | **4,7** | | **277** | | **119** | | | **9,9** | | **0,0** | **3,0** |
| STANDAARD (3) | 7,6 | | 0,8 | | 270 | | 102 | | | 3,8 | | 1,0 | 2,4 |
| KWS VITELLIO (S) | 7,5 | | 3,9 | | 275 | | 116 | | | 8,3 | | 0,0 | 3,4 |
| MILLESIM (S) | 7,3 | | 0,3 | | 273 | | 98 | | | 4,1 | | 0,0 | 0,7 |
| RODRIGUEZ KWS (S) | 7,7 | | -1,7 | | 250 | | 92 | | | 0,0 | | 1,0 | 12,6 |
| SUCCESSOR KWS (S) | 7,8 | | 0,8 | | 281 | | 102 | | | 2,7 | | 0,0 | 3,0 |
| (1) S = Standaardras |  |  | |  | |  | |  |  | |  | | |
| (2) dagen later tov KALIENTES | |  | |  | |  | |  |  | |  | | |
| (3) STANDAARD= gemiddelde van de standaardrassen KWS VITELLIO, MILLESIM, RODRIGUEZ KWS EN SUCCESSOR KWS | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabel 2: Opbrengstresultaten en vroegrijpheid van het korrelmaïsras, nieuw toegelaten tot de rassenlijst in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2019, 2020 en 2021.** | | | | | | | | |
|  | Korrelopbrengst (15% vocht) in % t.o.v. het gemiddelde van de standaardrassen = 100 | | | | Vroegrijpheid (% vocht van de korrels) | | | |
| Rassen | 2019 | 2020 | 2021 | gem. | 2019 | 2020 | 2021 | gem. |
|  | % rel. | % rel. | % rel. | % rel. |  |  |  |  |
| # centra | 2 | 5 | 3 | 10 | 2 | 5 | 3 | 10 |
| **KWS MEMENTO** | 99 | 100 | 103 | 101 | 28,7 | 26,3 | 28,9 | 27,5 |
| STANDAARD (1) | 100 | 100 | 100 | 100 | 28,9 | 26,5 | 30,1 | 28,1 |
| KWS VITELLIO (S) | 98 | 101 | 101 | 101 | 29,5 | 26,7 | 29,2 | 28,0 |
| MILLESIM (S) | 101 | 103 | 103 | 103 | 30,4 | 28,8 | 32,6 | 30,3 |
| RODRIGUEZ KWS (S) | 97 | 94 | 88 | 93 | 26,7 | 23,7 | 26,9 | 25,3 |
| SUCCESSOR KWS (S) | 103 | 102 | 107 | 104 | 29,1 | 26,9 | 31,9 | 28,8 |
| Gem. Std. | 13262 | 12019 | 13958 | 12850 | - | - | - | - |
| (1) STANDAARD = gemiddelde van de standaardrassen KWS VITELLIO, MILLESIM, RODRIGUEZ KWS EN SUCCESSOR KWS | | | | | | | | |

**Korte omschrijving van het nieuw toegelaten ras**

|  |  |
| --- | --- |
| **KWS MEMENTO** |  |
| Aanvrager: | KWS SAAT SE |
| Kweker: | KWS SAAT SE |
| Aanvraaggemachtigde: | KWS BENELUX BELGIUM BRANCH |
| Hybridetype: | enkele hybride |
| Korreltype: | flint tot flint-dent |
| Aangenomen als korrelmaïs | |
| Het ras heeft aan de proeven in 2019, 2020 en 2021 deelgenomen onder de referentie: KXB8309 | |
| VG/A/080 /01638 |  |

**Rassen opgenomen na 2 jaar onderzoek**

De proeven werden aangelegd in 6 centra: Faimes (Condroz), Gembloux (Leem), Merelbeke (Zandleem), Poperinge (Zandleem), Ravels (Kempen) en Watervliet (Polder).

Gegevens zoals jeugdgroei, legering en bloei van de kolven worden weergegeven in tabel 3. Bij de cijferschaal van (1-9) wijst 9 op de meest gunstige beoordeling.

Tabel 4 geeft de resultaten van de opbrengsten en vroegrijpheid weer.

Finaal volgt een korte omschrijving van de nieuw toegelaten rassen.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabel 3: Algemene kenmerken van het korrelmaïsras, nieuw toegelaten tot de rassenlijst in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2020 en 2021.** | | | | | | | | | | | | | |
| Kenmerken | Jeugdgroei (1-9) | | Bloei van de kolven (# dagen) (2) | | Lengte van de planten (cm) | | Gemiddelde hoogte van de kolfaanzetting (cm) | | | Legering  (% gelegerde planten) | | stengelrot tijdstip 1  (%) | stengelrot tijdstip 2  (%) |
| Rassen (1) | gem. | | gem. | | gem. | | gem. | | | gem. | | gem. | gem. |
| # centra | 8 | | 7 | | 8 | | 8 | | | 3 | | 2 | 2 |
| **KWS CURACUA** | **7,6** | | **4,4** | | **295** | | **115** | | | **8,5** | | **8,6** | **11,7** |
| **KWS ZEAGRANO** | **7,6** | | **2,8** | | **269** | | **105** | | | **3,3** | | **0,0** | **0,4** |
| **KWS GIULIO** | **7,3** | | **3,6** | | **292** | | **123** | | | **5,9** | | **0,0** | **2,1** |
| STANDAARD (3) | 7,5 | | 1,6 | | 278 | | 105 | | | 4,1 | | 0,0 | 2,6 |
| KALIENTES (S) | 7,3 | | 0,0 | | 275 | | 109 | | | 3,2 | | 0,0 | 2,1 |
| KWS VITELLIO (S) | 7,8 | | 4,5 | | 278 | | 115 | | | 6,0 | | 0,0 | 5,6 |
| MILLESIM (S) | 7,4 | | 0,8 | | 274 | | 96 | | | 5,7 | | 0,0 | 1,3 |
| SUCCESSOR KWS (S) | 7,5 | | 1,2 | | 285 | | 98 | | | 1,4 | | 0,0 | 1,5 |
| (1) S = Standaardras |  |  | |  | |  | |  |  | |  | | |
| (2) dagen later tov KALIENTES | |  | |  | |  | |  |  | |  | | |
| (3) STANDAARD = gemiddelde van de standaardrassen KALIENTES, KWS VITELLIO, MILLESIM EN SUCCESSOR KWS | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabel 4: Opbrengstresultaten en vroegrijpheid van de korrelmaïsrassen, nieuw toegelaten tot de rassenlijst in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2020 en 2021.** | | | | | | |
|  | Korrelopbrengst (15% vocht) in % t.o.v. het gemiddelde van de standaardrassen = 100 | | | Vroegrijpheid (% vocht van de korrels) | | |
| Rassen | 2020 | 2021 | gem. | 2020 | 2021 | gem. |
|  | % rel. | % rel. | % rel. |  |  |  |
| # centra | 5 | 3 | 8 | 5 | 3 | 8 |
| **KWS CURACUA** | **103** | **107** | **105** | **26,2** | **27,4** | **26,7** |
| **KWS ZEAGRANO** | **98** | **101** | **100** | **24,6** | **28,7** | **26,1** |
| **KWS GIULIO** | **101** | **101** | **101** | **24,8** | **27,5** | **25,8** |
| STANDAARD (3) | 100 | 100 | 100 | 27,4 | 30,4 | 28,5 |
| KALIENTES (S) | 96 | 95 | 96 | 27,2 | 27,8 | 27,4 |
| KWS VITELLIO (S) | 100 | 99 | 100 | 26,6 | 29,2 | 27,6 |
| MILLESIM (S) | 102 | 101 | 102 | 29,0 | 32,6 | 30,3 |
| SUCCESSOR KWS (S) | 101 | 105 | 103 | 26,7 | 31,9 | 28,6 |
| Gem. Std. | 11769 | 14261 | 12704 | - | - | - |
| (1) STANDAARD = gemiddelde van de standaardrassen KALIENTES, KWS VITELLIO, MILLESIM EN SUCCESSOR KWS | | | | | | |

**Korte omschrijving van de nieuw toegelaten rassen**

|  |  |
| --- | --- |
| **KWS CURACUA** |  |
| Aanvrager: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Kweker: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Aanvraaggemachtigde: | KWS BENELUX BV |
| Hybridetype: | enkele hybride |
| Korreltype: | flint-dent |
| Aangenomen als korrelmaïs | |
| Het ras heeft aan de proeven in 2020 en 2021 deelgenomen onder de referentie: KXB9014 | |
| RW 80-1145 |  |
|  |  |
|  |  |
| **KWS ZEAGRANO** |  |
| Aanvrager: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Kweker: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Aanvraaggemachtigde: | KWS BENELUX BELGIUM BRANCH |
| Hybridetype: | enkele hybride |
| Korreltype: | flint tot flint-dent |
| Aangenomen als korrelmaïs | |
| Het ras heeft aan de proeven in 2020 en 2021 deelgenomen onder de referentie: KXC0301 | |
| VG/A/080 /01686 |  |
|  |  |
|  |  |
| **KWS GIULIO** |  |
| Aanvrager: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Kweker: | KWS SAAT SE & CO. KGAA |
| Aanvraaggemachtigde: | KWS BENELUX BELGIUM BRANCH |
| Hybridetype: | enkele hybride |
| Korreltype: | flint-dent |
| Aangenomen als korrelmaïs | |
| Het ras heeft aan de proeven in 2020 en 2021 deelgenomen onder de referentie: KXC0302 | |
| VG/A/080 /01688 |  |

**Contact**

Woordvoerder Landbouw en Visserij  
Nele Vanslembrouck | Tel. 0498 94 58 71  
nele.vanslembrouck@lv.vlaanderen.be

Persverantwoordelijke Landbouw en Visserij  
Bart Merckaert | Tel. 0491 92 55 60   
bart.merckaert@lv.vlaanderen.be

Meer info over het beleidsdomein Landbouw en Visserij:

Samen met de minister stippelt het Departement Landbouw en Visserij het beleid uit rond land- en tuinbouw, zeevisserij en platteland. Het departement voert dit beleid uit, controleert en evalueert het.

Daarvoor werkt het departement ook samen met het Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO), het Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing (VLAM) en de Strategische Adviesraad voor Landbouw en Visserij (SALV). Het Departement Landbouw en Visserij, ILVO, VLAM en SALV vormen samen het beleidsdomein Landbouw en Visserij.

Meer info kan u vinden op [www.vlaanderen.be/landbouw](http://www.vlaanderen.be/landbouw)