

# PERSMEDEDELING

Maandag 27 januari 2020

DEPARTEMENT LANDBOUW EN VISSERIJ

## Vijf nieuwe kuilmaïsrassen op de Belgische rassenlijst

**Aan de Belgische rassenlijst worden dit jaar 5 nieuwe kuilmaïsrassen toegevoegd. Verder in het persbericht wordt een overzicht gegeven 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 Technische Interregionale werkgroep voor de samenstelling van de Nationale rassenlijst voor landbouwgewassen.**

### Rassen opgenomen na 3 jaar onderzoek

De proeven werden aangelegd in 6 centra met verschillende bodemtypes: zand, zandleem, lemig zand, leem en Condroz.

Gegevens zoals jeugdgroei, legering en bloei van de kolven worden weergegeven in tabel 1 en 2. Bij de cijferschaal (1-9) wijst 9 op de gunstigste beoordeling.

Tabel 3 en 4 geven de resultaten van de opbrengsten, vroegrijpheid en verteerbaarheid weer.

Finaal volgt een korte omschrijving van de nieuw toegelaten rassen.

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 1: Algemene kenmerken van de vroege kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2020 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2017, 2018 en 2019.

Rassen	Jeugdgroei	Bloei van de kolven (# dagen)	Lengte van de planten	Gemiddelde hoogte van de kolfaanzetting	Legergevoeligheid (% gelegerde planten)
(1)	(1-9)	(2)	(cm)	(cm)	(%)
Vroege rassen					3 centra
<b>KWS MAGNET</b>	<b>8,2</b>	<b>3,3</b>	<b>257</b>	<b>117</b>	<b>16,9</b>
<b>RANCADOR</b>	<b>7,1</b>	<b>1,4</b>	<b>274</b>	<b>111</b>	<b>20,2</b>
standaard (3)	7,5	2,1	264	104	13,4
HAVELIO KWS (S)	7,3	1,8	262	107	1,1
KOMPETENS (S)	6,8	0,2	246	89	4,0
LG 30.217 (S)	8,3	4,0	286	118	26,1
SY FEEDITOP (S)	7,5	2,2	263	101	22,4

(1) S = standaardras

(2) dagen later t.o.v. RONALDINIO

(3) de standaard van de vroege rassen is het gemiddelde van HAVELIO KWS, KOMPETENS, LG30.217 en SY FEEDITOP

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 2: Algemene kenmerken van de late kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2020 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2017, 2018 en 2019.

Rassen	Jeugdgroei	Bloei van de kolven (# dagen)	Lengte van de planten	Gemiddelde hoogte van de kolfaanzetting	Legergevoeligheid (% gelegerde planten)
(1)	(1-9)	(2)	(cm)	(cm)	(%)
late rassen					3 centra
<b>ES PALLADIUM</b>	<b>7,7</b>	<b>2,8</b>	<b>279</b>	<b>110</b>	<b>7,5</b>
<b>KWS GRANDEZZA</b>	<b>8,4</b>	<b>3,5</b>	<b>267</b>	<b>113</b>	<b>5,7</b>
standaard (3)	8,1	2,3	257	105	8,4
MESSAGO (S)	8,5	2,1	247	105	13,7
RONALDINIO (S)	8,0	0,0	260	98	1,5
SY FANATIC (S)	7,5	4,3	264	109	7,2
SY MADRAS (S)	8,3	2,7	258	108	11,3

(1) S = standaardras

(2) dagen later t.o.v. RONALDINIO

(3) de standaard van de late rassen is het gemiddelde van MESSAGO, RONALDINIO, SY FANATIC, SY MADRAS

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 3: Opbrengstresultaten en vroegrijpheid van de vroege kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2020 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2017, 2018 en 2019.

Rassen	Totale opbrengsten aan droge stof in % t.o.v. het gemiddelde van de standaardrassen = 100				Vroegrijpheid (DS% van de volledige plant)	Verteerbaarheid (%)
	2017	2018	2019	gew. gem.	gew. gem.	gew. gem.
# centra	6	3	4	13	13	9
Vroege rassen						
<b>KWS MAGNET</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>37,7</b>	<b>76,8</b>
<b>RANCADOR</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>38,7</b>	<b>77,2</b>
standaard (1)	100	100	100	100	38,1	77,7
HAVELIO KWS (S)	103	99	105	103	37,6	78,4
KOMPETENS (S)	100	98	94	98	39,2	78,8
LG 30.217 (S)	99	101	99	99	37,4	76,1
SY FEEDITOP (S)	98	102	102	100	38,3	77,3
Gem. std. Vroeg	21887	17516	22068	20934	-	-

(1) de standaard van de vroege rassen is het gemiddelde van HAVELIO KWS, KOMPETENS, LG 30.217 en SY FEEDITOP

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 4: Opbrengstresultaten en vroegrijpheid van de late kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2019 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2016, 2017 en 2018.

Rassen	Totale opbrengsten aan droge stof in % t.o.v. het gemiddelde van de standaardrassen = 100				Vroegrijpheid (DS% van de volledige plant)	Verteerbaarheid (%)
	2017	2018	2019	gew. gem.	gew. gem.	gew. gem.
# centra	6	3	4	13	13	9
Late rassen						
<b>ES PALLADIUM</b>	<b>104</b>	<b>96</b>	<b>111</b>	<b>105</b>	<b>34,0</b>	<b>76,6</b>
<b>KWS GRANDEZZA</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>109</b>	<b>102</b>	<b>35,9</b>	<b>77,4</b>
standaard (1)	100	100	100	100	35,6	77,7
MESSAGO (S)	97	96	106	99	36,9	77,9
RONALDINIO (S)	98	96	104	99	36,4	77,4
SY FANATIC (S)	100	93	105	100	33,9	78,4
SY MADRAS (S)	105	116	86	101	35,1	77,0
Gem. std. Vroeg	22078	18415	20866	20860	-	-

(1) de standaard van de late rassen is het gemiddelde van LG 30.217, LG 30.238, LG 30.270 en RONALDINIO

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

## Korte omschrijving van de nieuw toegelaten rassen

### ES PALLADIUM

Aanvrager: EURALIS SEMENCES  
Kweker: EURALIS SEMENCES  
Aanvraaggemachtigde: EURALIS SEMENCES (F)  
Hybridetype: Enkele hybride  
Korreltype: flint-dent

Aangenomen als kuilmaïs

Het ras heeft aan de proeven in 2017, 2018 en 2019 deelgenomen onder de referentie: ESZ7205  
VG/A/080 /01582

### KWS GRANDEZZA

Aanvrager: KWS SAAT SE  
Kweker: KWS SAAT SE  
Aanvraaggemachtigde: KWS BENELUX BELGIUM BRANCH  
Hybridetype: Drieweg hybride  
Korreltype: flint-dent

Aangenomen als kuilmaïs

Het ras heeft aan de proeven in 2017, 2018 en 2019 deelgenomen onder de referentie: KXB7322  
VG/A/080 /01608

### KWS MAGNET

Aanvrager: KWS SAAT SE  
Kweker: KWS SAAT SE  
Aanvraaggemachtigde: KWS BENELUX BELGIUM BRANCH  
Hybridetype: Enkele hybride  
Korreltype: Flint tot flint-dent

Aangenomen als kuilmaïs

Het ras heeft aan de proeven in 2017, 2018 en 2019 deelgenomen onder de referentie: KXB5031  
VG/A/080 /01566

### RANCADOR



# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Aanvrager: KWS SAAT SE  
Kweker: KWS SAAT SE  
Aanvraaggemachtigde: KWS BENELUX BELGIUM BRANCH  
Hybridetype: Drieweg hybride  
Korreltype: Fint-dent  
Aangenomen als kuilmaïs  
Het ras heeft aan de proeven in 2017, 2018 en 2019 deelgenomen onder de referentie: KXB6127  
VG/A/080 /01594

## Rassen opgenomen na 2 jaar onderzoek

De proeven werden aangelegd in 6 centra met verschillende bodemtypes: zand, zandleem, lemig zand, leem en Condroz.

De gegevens zoals jeugdgroei, legering en bloei van de kolven worden weergegeven in tabel 5. Bij de cijferschaal (1-9) wijst 9 op de gunstigste beoordeling.

Tabel 6 geeft de resultaten van de opbrengsten, vroegrijpheid en verteerbaarheid weer.

Finaal volgt een korte omschrijving van de nieuw toegelaten rassen.

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 5: Algemene kenmerken van de vroege kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2020 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2018 en 2019.

Rassen	Jeugdgroei	Bloei van de kolven (# dagen)	Lengte van de planten	Gemiddelde hoogte van de kolfaanzetting	Legergevoeligheid (% gelegeerde planten)
(1)	(1-9)	(2)	(cm)	(cm)	(%)
Vroege rassen					4 centra
<b>LG 31.207</b>	<b>8,1</b>	<b>3,1</b>	<b>283</b>	<b>114</b>	<b>18,5</b>
standaard (3)	7,0	3,0	258	103	5,6
HAVELIO KWS (S)	7,1	3,4	255	107	4,6
KEOPS (S)	7,1	3,2	271	109	3,9
KOMPETENS (S)	6,9	1,4	244	91	3,4
SY FEEDITOP (S)	7,1	3,8	260	104	10,4

(1) S = standaardras

(2) dagen later t.o.v. RONALDINIO

(3) de standaard van de vroege rassen is het gemiddelde van HAVELIO KWS, KEOPS, KOMPETENS en SY FEEDITOP



# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Tabel 6: Opbrengstresultaten en vroegrijpheid van de vroege kuilmaïsrassen nieuw toegelaten tot de rassenlijst in 2020 in vergelijking met de beste 4 standaardrassen, op basis van de proeven in 2018 en 2019.

Rassen	Totale opbrengsten aan droge stof in % t.o.v. het gemiddelde van de standaardrassen = 100			Vroegrijpheid (DS% van de volledige plant)	Verteerbaarheid (%)
	2018	2019	gew. gem.	gew. gem.	gew. gem.
# centra	5	4	9	6	6
Vroege rassen					
<b>LG 31.207</b>	<b>105</b>	<b>108</b>	<b>106</b>	<b>38,8</b>	<b>76,7</b>
standaard (1)	100	100	100	39,0	78,1
HAVELIO KWS (S)	99	101	100	37,9	78,4
KEOPS (S)	102	101	102	39,7	77,6
KOMPETENS (S)	95	95	95	39,8	78,8
SY FEEDITOP (S)	103	103	103	38,3	77,4
Gem. std. Vroeg	17786	21770	19557	-	-

(1) de standaard van de vroege rassen is het gemiddelde van HAVELIO KWS, KEOPS, KOMPETENS en SY FEEDITOP

# DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

## Korte omschrijving van het nieuw toegelaten ras

### LG 31.207

Aanvrager: LIMAGRAIN EUROPE

Kweker: LIMAGRAIN EUROPE

Aanvraaggemachtigde: LIMAGRAIN BELGIUM (NV)

Hybridetype: Enkele hybride

Korreltype: flint tot flint-dent

Aangenomen als kuilmaïs

Het ras heeft aan de proeven in 2018 en 2019 deelgenomen onder de referentie: LZM167/39  
VG/A/080 /01616

Woordvoerder Landbouw en Visserij

Nele Vanslebrouck | Tel. 0498 94 58 71 of 02 552 77 17

nele.vanslebrouck@lv.vlaanderen.be

Persverantwoordelijke Landbouw en Visserij

Bart Merckaert | Tel. 0491 92 55 60 of 02 552 73 50

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)