

# CIPF - Synthèse réseau probatoire 2022

Maïs fourrage : variétés demi-précoces à tardives - Basse et Moyenne Belgique



Lieux : Boutersem, Naast, Pipaix et Walhain.

Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière		Plantes avec charbon sur tiges (3 lieux) (cot. 5,5-9)	Plantes avec charbon sur épis (2 lieux) (cot. 5,5-9)	Teneur en amidon (valeur relative)	Valeur nutritive		Rendement énergétique KVEM/ha (valeur relative)
				(%)	(val. rel.)				Digestibilité de la m.o (valeur relative)	VEM par kg de matière sèche (valeur relative)	
<b>Variétés demi-précoces</b>											
RGT LANXX	RAGT R2N	EUR 2023 (CZ)	105,8 *	40,5	103,5	7,5	9,0	93,1	97,3	97,7	103,3
LBS 2608	LBS SEEDS	EUR 2023 (IT)	103,9	41,3 *	105,3 *	7,5	9,0	105,8	100,9	100,7	104,6
RGT DEIXXEL	RAGT R2N	EUR 2023 (IT)	103,3	41,7 *	106,5 *	8,5	9,0	97,1	98,2	98,5	101,7
SY REMUS	SYNGENTA	EUR 2023 (IT)	103,1	41,6 *	106,2 *	8,5	8,5	111,6	101,2	100,8	104,0
LG 31271	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (SK)	103,1	41,3 *	105,5 *	8,0	9,0	105,2	100,7	100,2	103,3
<b>MASTODON</b>	<b>SCAM &amp; PAUWELS</b>	<b>EUR 2020 (IT)</b>	<b>102,8</b>	<b>38,7</b>	<b>98,6</b>	<b>8,0</b>	<b>8,5</b>	<b>100,0</b>	<b>95,7</b>	<b>97,1</b>	<b>99,8</b>
DKC3438	BAYER	EUR 2022 (DE)	102,5	42,6 *	108,6 *	8,0	8,5	111,5	99,1	98,8	101,3
2226HYB	-	-	101,6	40,9	104,4	8,0	9,0	98,2	95,4	96,4	97,9
SM VARSOVIA	EUROCORN	EUR 2021 (PL)	100,4	39,7	101,4	7,5	8,5	99,9	98,6	98,7	99,1
MAS 253.K	MAS SEEDS	EUR 2022 (IT)	100,2	39,1	99,9	8,0	8,0	97,3	97,3	98,5	98,7
LG 31300	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (FR)	100,2	39,1	99,7	8,5	9,0	101,9	102,0	101,1	101,3
2256HYB	-	-	99,8	39,9	101,8	8,5	9,0	99,9	98,6	98,7	98,5
<b>SY DAKINI</b>	<b>SYNGENTA</b>	<b>EUR 2021 (NL)</b>	<b>99,2</b>	<b>40,9</b>	<b>104,3</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>104,0</b>	<b>104,0</b>	<b>102,7</b>	<b>101,9</b>
FARMIRAGE	FARMSAAT AG	EUR 2017 (IT)	98,5	39,7	101,2	8,5	8,5	110,0	100,3	100,4	98,9
DKC3539	BAYER	EUR 2022 (CZ)	98,4	40,3	102,8	8,5	8,5	104,0	97,8	98,4	96,9
INTUITION	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (FR)	97,9	40,8	104,2	8,0	9,0	112,1	101,3	100,6	98,5
<b>ES ISLANDER</b>	<b>LIDEA BELGIUM</b>	<b>EUR 2021 (PL)</b>	<b>96,4</b>	<b>39,6</b>	<b>101,0</b>	<b>7,5</b>	<b>8,0</b>	<b>97,9</b>	<b>101,3</b>	<b>100,9</b>	<b>97,3</b>
BURSCHE	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (IT)	95,7	40,9	104,5	8,0	8,5	112,5	100,3	100,5	96,2
2258HYB	-	-	95,7	40,9	104,2	7,5	8,5	105,7	100,1	100,2	95,9
2212HYB	-	-	95,7	41,8 *	106,6 *	8,0	7,5	105,1	100,9	101,0	96,6
ABSTRACT	VITAL CONCEPT	EUR 2021 (FR)	94,2	* 41,0	104,5	8,0	9,0	109,0	102,3	101,7	95,8
KOKUNA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	88,8	* 39,3	100,2	8,5	8,0	118,0	105,4	104,2	92,5
<b>Variétés demi-tardives à tardives</b>											
ROLLINGSTONE	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (SK)	102,7	37,0 *	94,5 *	7,0	8,5	98,4	99,3	99,4	102,1
P8677	PIONEER	EUR 2022 (IT)	102,6	38,6	98,6	8,5	9,0	104,0	101,1	100,5	103,2
SY ALTESS	SYNGENTA	EUR 2023 (IT)	102,5	38,7	98,8	7,5	9,0	105,9	100,7	100,4	102,9
GREYSTONE	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (FR)	101,9	38,4	97,9	7,5	7,5	91,9	98,8	98,8	100,7
<b>P8888</b>	<b>PIONEER</b>	<b>EUR 2017 (DE)</b>	<b>101,6</b>	<b>37,7</b>	<b>96,1</b>	<b>7,5</b>	<b>8,5</b>	<b>98,1</b>	<b>99,0</b>	<b>99,3</b>	<b>100,9</b>
SY ARAX	SYNGENTA	EUR 2023 (IT)	101,5	38,9	99,3	7,5	8,5	108,8	99,8	100,0	101,5
ADAPTICO	KWS BENELUX	EUR 2020 (CZ)	101,3	34,4 *	87,7 *	6,0	8,0	83,1	97,0	97,2	98,5
P8580	PIONEER	EUR 2022 (IT)	99,7	38,9	99,1	7,5	9,0	88,5	98,5	98,6	98,3
PAXXIFONNE	RAGT R2N	EUR 2023 (SK)	99,4	38,6	98,5	8,0	8,5	104,4	97,4	97,5	97,0
2223HYB	-	-	98,7	37,7	96,3	7,0	8,0	87,5	99,2	99,0	97,7
2252HYB	-	-	98,5	38,7	98,7	8,0	9,0	104,4	97,5	98,3	96,8
P9091	PIONEER	EUR 2022 (IT)	98,2	36,5 *	93,2 *	8,0	9,0	101,1	98,3	98,6	96,8
CHARLOTTA	MAS SEEDS	EUR 2022 (IT)	97,7	37,1 *	94,7 *	9,0	9,0	101,2	97,2	98,3	96,1
SY BRADFORD	SYNGENTA	EUR 2023 (DE)	97,2	37,7	96,1	7,5	8,5	108,1	99,8	99,7	96,9
WILLIAM	EUROCORN	EUR 2022 (IT)	96,7	36,6 *	93,3 *	8,0	8,5	105,8	101,2	101,0	97,7
TIGUAN	SAATEN UNION BENELUX	EUR 2021 (PL)	96,6	38,2	97,5	7,5	9,0	101,2	98,8	99,3	95,9
MAS 275.L	MAS SEEDS	EUR 2023 (IT)	96,5	36,3 *	92,7 *	8,5	9,0	96,3	98,4	98,8	95,3
P8685	PIONEER	EUR 2022 (IT)	95,6	37,3 *	95,2 *	8,0	9,0	105,0	99,4	99,6	95,1
DEBIX	SAATEN UNION BENELUX	EUR 2022 (IT)	95,3	36,4 *	92,9 *	8,0	8,5	103,2	100,1	100,3	95,6
FIGHT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (IT)	94,6 *	36,8 *	93,8 *	8,0	8,5	110,4	102,7	102,3	96,8
BONE	SAATEN UNION BENELUX	EUR 2021 (IT)	93,4 *	38,8	99,0	8,5	9,0	105,4	99,3	99,7	93,1
PLESANT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (AT)	93,2 *	38,8	99,1	8,0	9,0	108,7	103,6	102,8	95,9
MAS 282.K	MAS SEEDS	EUR 2023 (IT)	92,6 *	37,6	95,9	8,0	8,5	108,4	99,4	99,7	92,4
ANISKA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2020 (IT)	90,9 *	38,5	98,3	8,0	8,0	105,4	102,3	101,9	92,6
<b>Moyenne</b>			<b>20,5 (t/ha)</b>	<b>39,0 (%)</b>	<b>99,6</b>	<b>6,3 % = 7,5</b>	<b>1,8 % = 8,5</b>	<b>34,1 (%)</b>	<b>71,4 (%)</b>	<b>933 VEM</b>	<b>19 169 KVEM/ha</b>
<b>Moyenne des témoins = 100</b>			<b>20,8 (t/ha)</b>	<b>39,2 (%)</b>	<b>100,0</b>	<b>5,7 % = 8,0</b>	<b>2,3 % = 8,5</b>	<b>33,2 (%)</b>	<b>71,5 (%)</b>	<b>935 VEM</b>	<b>19 478 KVEM/ha</b>
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)			2,9 / 5,2	2,6 / 1,9	2,6 / 4,8	-	-	-	-	-	-

100 = témoins : ES ISLANDER, MASTODON, P8888 et SY DAKINI.

\* : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05). Les résultats de valeurs alimentaires portent sur 3 lieux (Boutersem, Pipaix et Walhain).

Pour le charbon, la cotation suivante est appliquée : 0-1% = 9,0, 1-3% = 8,5, 3-6% = 8,0, 6-12% = 7,5, 12-20% = 7,0, 20-30% = 6,5, 30-45% = 6,0, +45% = 5,5.