

CIPF - Synthèse réseau probatoire 2024

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



Lieux : Bothey, Meeuwen, Naast et Saint Symphorien.

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 versées (3 lieux) (%)	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)	
Variétés demi-précoces										
P8256	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (IT)	104,2	35,5	103,2	8,0	93,4	96,1	97,5	101,5
MASTODON	SCAM & PAUWELS	EUR 2020 (IT)	102,9	34,7	100,9	9,0	97,1	96,1	97,2	100,1
SY NOMAD	SYNGENTA	2020 (BE)	101,3	34,9	101,3	8,5	103,1	103,8	102,9	104,1
SY SHERIFF	SYNGENTA	EUR 2024 (IT)	100,8	35,7	103,7	7,0	102,0	100,2	100,2	101,0
2427HYB	-	-	100,7	36,7 *	106,5 *	8,5	107,1	101,5	101,3	102,1
2448HYB	-	-	99,8	38,7 *	112,5 *	8,5	111,8	101,1	100,6	100,4
2408HYB	-	-	99,3	34,6	100,4	8,0	103,6	98,5	98,9	98,3
SY XANDER	SYNGENTA	EUR 2024 (IT)	98,9	36,0	104,6	8,5	102,8	101,3	100,8	99,7
2411HYB	-	-	98,6	36,8 *	106,7 *	8,0	105,1	100,3	100,3	98,9
MOXXARELA	RAGT SEMENCES	EUR 2024 (IT)	98,4	34,5	100,2	9,0	99,0	96,2	97,6	96,0
KWS CHARLINO	KWS BENELUX	EUR 2024 (CZ)	98,1	35,3	102,6	9,0	99,8	98,9	99,3	97,4
HERCULIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (FR)	96,2	38,2 *	110,8 *	0,7	106,9	99,8	99,6	95,8
KWS EDITIO	KWS BENELUX	EUR 2022 (FR)	95,5	38,0 *	110,2 *	8,5	115,2	104,2	102,7	98,1
LID2123C	LIDEA BELGIUM	EUR 2024 (SK)	95,1	34,4	99,8	9,0	98,0	97,1	97,8	93,0
2422HYB	-	-	94,9	34,9	101,2	8,0	98,3	97,6	98,5	93,5
BONE	ARVESTA	EUR 2021 (IT)	94,0	35,6	103,4	8,5	109,2	100,9	101,0	94,9
CELEBRATO	KWS BENELUX	EUR 2024 (NL)	93,7	38,3 *	111,3 *	9,0	117,3	101,4	101,4	95,0
ALABAMA	SAATEN UNION	EUR 2023 (IT)	92,2 *	35,4	102,7	9,0	99,4	98,4	99,0	91,3
BAZUK	EUROCORN	EUR 2024 (IT)	91,2 *	34,7	100,8	8,0	111,5	101,5	101,2	92,3
2405HYB	-	-	91,1 *	35,3	102,4	8,5	109,1	101,8	101,7	92,6
2407HYB	-	-	91,0 *	34,3	99,7	8,0	99,6	96,0	97,4	88,7
2415HYB	-	-	90,7 *	36,6 *	106,3 *	8,5	106,5	98,5	99,4	90,2
Variétés demi-tardives à tardives										
2412HYB	-	-	103,1	33,4	96,8	8,0	92,7	96,2	97,2	100,3
LID3750C	LIDEA BELGIUM	EUR 2024 (IT)	103,1	31,6 *	91,7 *	9,0	94,3	98,5	99,0	102,1
2451HYB	-	-	102,3	31,5 *	91,4 *	8,0	102,6	99,9	100,0	102,3
LG 31301	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (SK)	101,7	34,1	98,9	8,0	95,6	99,4	99,3	101,0
RGT ALONIXX	RAGT R2N	EUR 2024 (LT)	101,6	33,8	98,1	8,0	86,6	95,1	96,8	98,4
P86010	PIONEER	EUR 2024 (IT)	101,2	31,9 *	92,6 *	8,5	81,5	90,2	93,1	94,1
2403HYB	-	-	100,4	34,1	98,9	8,5	103,0	101,3	101,0	101,4
P8888	PIONEER	EUR 2017 (DE)	100,3	30,2 *	87,6 *	9,0	84,6	95,8	97,2	97,5
OFFSHORE	EUROCORN	EUR 2023 (NL)	99,8	33,9	98,5	8,0	109,8	103,4	103,0	102,8
P9967	PIONEER	EUR 2023 (IT)	99,6	29,2 *	84,7 *	9,0	81,2	92,1	94,4	94,1
P82703	PIONEER	EUR 2024 (IT)	99,6	33,5	97,2	8,5	93,5	95,9	97,6	97,2
2342HYB	-	-	99,5	33,8	98,0	9,0	95,2	98,1	98,6	98,1
2404HYB	-	-	98,5	31,5 *	91,3 *	8,5	90,2	95,6	97,2	95,7
NASHORN	EUROCORN	EUR 2024 (NL)	97,1	31,5 *	91,3 *	8,5	99,9	99,9	100,0	97,1
RGT TRAPIXX	RAGT R2N	EUR 2024 (IT)	93,5	33,1	96,1	7,0	96,4	97,7	98,3	91,9
2449HYB	-	-	93,2	32,5	94,2	9,0	104,6	101,7	101,2	94,3
2413HYB	-	-	92,5 *	29,3 *	85,0 *	8,5	81,7	91,4	94,3	87,3
2406HYB	-	-	92,1 *	31,8 *	92,4 *	8,5	103,8	98,5	99,4	91,5
2452HYB	-	-	92,0 *	30,6 *	88,7 *	8,0	99,0	99,6	99,6	91,6
ARTISTUM	EUROCORN	EUR 2020 (IT)	91,5 *	32,3	93,8	8,0	106,6	100,5	100,8	92,3
Moyenne			20,0 (t/ha)	34,1 (%)	99,0	2,6 (%)	35,8 (%)	67,8 (%)	900 VEM	18 013 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100			20,5 (t/ha)	34,4 (%)	100,0	1,2 (%)	35,8 (%)	68,8 (%)	908 VEM	18 653 KVEM/ha
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)			4,1 / 7,4	3,4 / 2,2	3,4 / 6,3	-	-	-	-	-

100 = témoins : KWS EDITIO, MASTODON, P8888 et SY NOMAD.

* : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05).

Les résultats de valeurs alimentaires portent sur 3 lieux (Bothey, Meeuwen et Naast).

Pour les plantes versées, 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.