

VARMABEL - Synthèse réseau Sud Sillon Sambre & Meuse 2025

Maïs fourrage : variétés très précoces à demi-précoces

Lieux : Aywaille, Braibant, Fosses-la-Ville, Franchimont et Warzée.



Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Nombre d'années en essai	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière (%) (val. rel.)	Plantes avec charbon sur tiges (5 lieux) (cot. 5,5-9)	Bris de tiges (3 lieux) (cot. 5,5-9)	Plantes versées (3 lieux) (cot. 5,5-9)	Valeur nutritive Teneur en amidon (valeur relative)	Digestibilité de la m.o (valeur relative)	VEM par kg de matière sèche (valeur relative)	Rendement énergétique KVEM/ha (valeur relative)
Variétés très précoces												
DKC2956	BAYER	EUR 2025 (FR)	Nouveau	102,7	38,8 * 110,5 *	9,0	8,5	8,0	108,8	104,0	103,2	106,0
LG 31230	SCAM & PAUWELS	2023 (BE)	5	99,5	37,3 * 106,3 *	8,5	8,5	8,0	103,3	100,1	100,3	99,8
IMPRESSION	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2025 (NL)	Nouveau	96,7	38,8 * 110,7 *	8,5	8,5	8,0	105,6	104,1	103,6	100,1
AMAROLA	SCAM & PAUWELS	EUR 2021 (AT)	3	96,0	38,1 * 108,6 *	8,5	9,0	8,5	110,0	102,7	102,2	98,0
LBS 1993	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	95,0	36,4 103,6	9,0	8,5	9,0	96,3	98,9	99,6	94,6
Variétés précoces												
MELUSEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (NL)	4	103,0	34,7 98,8	9,0	9,0	8,0	102,8	100,3	100,2	103,1
ZINEDEEN	SCAM & PAUWELS	EUR 2025 (NL)	Nouveau	102,7	35,5 101,0	8,5	8,5	7,5	92,7	98,4	98,4	101,1
DKC3323	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (DE)	2	101,8	34,8 99,1	9,0	8,0	8,5	98,0	98,7	99,0	100,9
MENHIR	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (FR)	Nouveau	101,4	35,2 100,3	8,5	8,5	8,0	92,7	99,9	100,1	101,5
JAKLEEN	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (NL)	7	101,3	35,3 100,5	8,0	9,0	8,5	94,8	100,0	99,8	101,1
DKC3418	SCAM & PAUWELS	EUR 2021 (DE)	4	101,2	33,6 * 95,8 *	8,5	8,0	8,0	98,6	99,2	99,2	100,4
LG 31251	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (FR)	2	100,5	35,8 102,0	8,5	7,5	8,0	94,6	101,3	100,9	101,3
AGILE	SYNGENTA	EUR 2024 (CZ)	Nouveau	99,1	35,5 101,0	8,5	8,0	8,5	105,6	100,1	100,3	99,4
NIALO	SCAM & PAUWELS	EUR 2025 (SK)	Nouveau	94,9	* 35,3 100,4	7,5	9,0	8,5	104,1	101,9	101,8	96,6
LID1616C	SCAM & PAUWELS	EUR 2025 (IT)	Nouveau	93,8	* 35,4 100,9	9,0	8,0	7,5	110,9	103,4	102,9	96,5
Variétés demi-précoces												
KWS LUPOLLINO	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (DE)	Nouveau	103,6	33,7 * 96,0 *	9,0	9,0	8,5	88,0	96,0	96,7	100,1
MASTODON	SCAM & PAUWELS	EUR 2020 (IT)	2	101,5	33,4 * 95,1 *	9,0	9,0	8,5	96,6	98,1	98,9	100,4
P8256	PIONEER	EUR 2023 (IT)	Nouveau	100,8	33,9 96,7	9,0	8,5	8,0	95,1	99,3	99,5	100,3
KWS EDITIO	SCAM & PAUWELS	EUR 2022 (FR)	3	100,5	33,5 * 95,3 *	8,0	8,0	8,5	108,8	102,5	101,9	102,5
INFOLIO	SCAM & PAUWELS	EUR 2022 (IT)	Nouveau	100,5	32,7 * 93,1 *	8,0	9,0	8,5	88,4	96,4	97,5	98,0
LBS 2550	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	97,4	33,5 * 95,3 *	8,5	8,0	8,5	89,7	95,1	96,5	94,0
IBARAMA	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (PL)	2	97,4	34,1 97,3	9,0	9,0	8,5	110,7	101,7	101,7	99,0
2427HYB	-	-	Nouveau	97,1	33,9 96,6	8,0	7,5	7,5	96,3	98,1	99,0	96,2
FILANDO	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (SK)	Nouveau	96,6	33,2 * 94,6 *	8,0	8,5	8,5	96,9	96,8	97,5	94,2
Moyenne				22,7 (t/ha)	35,1 (%)	100,0	8,5	8,5	8,0	37,2 (%)	72,9 (%)	950 VEM
Moyenne des témoins = 100				22,8 (t/ha)	35,1 (%)	100,0	8,5	8,5	8,5	37,4 (%)	73,0 (%)	950 VEM
(Coefficient de variation (%)) / PPES (P=5 %)				3,3 / 5,2	2,5 / 1,4	2,5 / 4,0	-	-	-	-	-	-

100 = témoins : AMAROLA, DKC3418, JAKLEEN et MASTODON.

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

Cette synthèse est réalisée à partir des essais du CIPF et CPL-VEGEMAR. L'attribution du groupe de précocité pour chaque variété est effectuée sur base des essais des 3 dernières années.

Les résultats de la variété RENDEZVOUS ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux récoltés. Les résultats de valeurs alimentaires portent sur 3 lieux (Braibant, Franchimont et Warzée).

Pour le charbon sur tiges, le bris de tiges et 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.