

VARMABEL - Synthèse réseau de base 2018

Maïs fourrage : variétés très précoces à précoces - Basse et Moyenne Belgique



Lieux : Ath, Bossut, Essen, Meeuwen, Melle et Waremme.

Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Nombre d'années en essai réseau de base	Rendement en matière sèche plante entière (valeur relative)	Teneur en matière sèche plante entière		Plantes versées (3 lieux) (cot. 5,5-9)	Plantes avec charbon sur tiges (4 lieux) (cot. 5,5-9)	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 très précoces											
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	3	104,9	36,7	100,8	8,5	8,5	97,9	97,9	102,7
HAVELIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	103,1	37,1	101,8	7,5	8,5	101,8	101,5	104,7
ACTIVITI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (LT)	Nouveau	102,9	37,5	102,8	6,5	8,0	99,5	99,7	102,5
AMANOVA	KWS BENELUX	2018 (BE)	Nouveau	101,4	39,2	107,7	8,0	8,5	101,4	101,0	102,5
1709HYB	-	-	-	100,5	36,8	100,9	9,0	8,5	95,5	96,7	97,1
KEOPS	KWS BENELUX	2016 (BE)	2	100,5	38,2	104,9	8,0	8,5	99,2	99,4	99,9
KUBITUS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	100,2	37,9	103,9	8,0	8,5	100,2	100,2	100,5
MOTANGO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	Nouveau	100,1	36,9	101,0	8,5	8,0	103,7	103,0	103,1
LG 31237	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	2	100,1	37,1	101,9	8,5	8,5	99,8	99,6	99,7
LG 31205	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	Nouveau	100,0	37,7	103,4	8,5	8,5	100,6	100,2	100,1
SY KARTHOUN	SYNGENTA	EUR 2015 (FR)	4	99,4	36,7	100,7	9,0	8,0	97,9	99,1	98,4
LBS 1567	LBS SEEDS	EUR 2015 (SK)	2	99,1	36,6	100,3	8,5	8,0	98,4	98,8	97,8
MANTILLA	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	Nouveau	97,6	36,6	100,6	8,5	8,5	101,4	101,1	98,8
P7923	PIONEER	EUR 2015 (NL)	3	97,6	36,9	101,3	8,0	8,5	95,8	96,8	94,4
VICENTE	SAATEN UNION	EUR 2018 (NL)	Nouveau	96,8	36,3	99,6	8,0	8,5	102,5	102,0	98,8
LG 31213	AVEVE	2018 (BE)	2	96,6	36,5	100,2	8,0	9,0	101,0	100,4	96,9
KWS STABIL	KWS BENELUX	2018 (BE)	3	95,8	38,6	104,1	7,0	8,0	92,9	94,4	90,5
Variétés précoces											
SY WELAS	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	2	106,9	33,9	93,0	8,5	8,5	97,1	97,8	104,6
FAUSTEEN	QUARTES	EUR 2016 (SK)	3	104,8	35,2	96,8	9,0	8,5	98,7	98,3	103,0
SY PANDORAS	SYNGENTA	EUR 2017 (IT)	Nouveau	103,5	32,5	89,4	8,5	8,5	99,5	99,4	102,9
LG 30244	SCAM & PAUWELS	EUR 2017 (DE)	2	102,8	34,8	95,6	8,5	8,0	97,3	97,9	100,6
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	102,5	34,5	94,8	7,5	8,5	102,1	101,5	104,0
LG 30248	LIMAGRAIN BELGIUM	2015 (BE)	5	102,2	33,9	93,1	8,5	8,5	101,2	100,6	102,8
LG 31226	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	2	101,9	35,3	96,8	9,0	8,0	103,8	102,5	104,5
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	Nouveau	101,9	35,0	96,1	8,5	8,5	103,9	102,3	104,3
AGA GOLD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	Nouveau	101,9	35,3	96,9	9,0	9,0	100,7	100,5	102,4
LG 31233	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	3	101,8	34,0	93,3	9,0	8,0	99,1	99,0	100,8
LANDLORD	EUROCORN	EUR 2016 (CZ,IT)	Nouveau	101,8	35,8	98,2	7,5	8,5	101,4	101,4	103,2
SY AMBOSS	SYNGENTA	EUR 2014 (DE)	3	101,7	34,5	94,7	8,0	7,5	98,3	98,5	100,2
ES TRUCK	EURALIS SEMENCES	EUR 2017 (SK)	Nouveau	101,5	33,4	91,7	9,0	7,5	95,3	96,2	97,6
LG 31235	AVEVE	2018 (BE)	3	101,4	34,6	94,9	9,0	8,5	101,9	100,9	102,3
LG 30232	SCAM & PAUWELS	EUR 2013 (NL)	4	100,9	33,8	92,8	9,0	8,5	100,9	100,2	101,2
ES CROSSMAN	EURALIS SEMENCES	EUR 2014 (NL)	4	100,9	34,1	93,6	9,0	8,5	98,8	99,1	100,0
NEUTRINO	SAATEN UNION	EUR 2017 (DE)	Nouveau	100,7	33,4	91,9	8,5	7,5	96,9	97,3	97,9
LG 31259	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (FR)	Nouveau	100,5	34,8	95,5	8,0	8,0	98,9	98,6	99,1
CAROLEEN	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	Nouveau	100,0	35,0	96,2	7,5	8,0	102,5	101,8	101,7
RGT MEXXNER	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	2	99,9	34,6	95,1	9,0	8,0	101,0	100,9	100,8
RS RUTHEO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	2	99,8	35,8	98,1	9,0	8,0	99,8	100,0	99,7
RGT OXXFORD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (IT)	Nouveau	99,5	35,1	96,2	9,0	8,0	96,3	97,1	96,6
ES OPALINE	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	2	99,0	31,9	87,7	9,0	8,0	98,1	98,1	97,1
LG 31234	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (FR)	Nouveau	98,7	35,3	96,9	8,0	8,5	100,9	100,7	99,3
RONNY	SCAM & PAUWELS	EUR 2015 (FR)	2	98,6	33,9	93,2	9,0	8,0	99,5	99,6	98,2
DKC2972	BAYER AGRICULTURE	EUR 2017 (DE)	Nouveau	98,5	34,2	93,9	9,0	8,0	99,2	99,2	97,8
MILKSTAR	AVEVE	EUR 2014 (NL)	4	97,9	33,4	91,8	7,5	8,5	99,2	99,0	97,0
P8000	PIONEER	EUR 2009 (DE,FR)	10	94,9	36,9	101,0	8,5	8,5	98,9	99,3	94,2
Moyenne				17,4 (t/ha)	35,5 (%)	97,4	3,4 (%)	3,1 (%)	70,6 (%)	924 VEM	16 081 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100				17,3 (t/ha)	36,4 (%)	100,0	3,4 (%)	2,6 (%)	70,9 (%)	928 VEM	16 049 KVEM/ha

100 = témoins : HAVELIO KWS, KUBITUS, LG 31233 et P8000.

Cette synthèse est réalisée à partir des essais du CIPF, LCV, CARAH 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 KWS STABIL portent sur 5 lieux. Les résultats de BENEDICTIO KWS ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre de lieux insuffisant.

Les résultats de valeurs alimentaires portent sur 3 lieux (Ath, Meeuwen et Waremme) à l'exception de KWS STABIL (2 lieux analysés).

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