

VARMABEL - Synthèse réseau de base 2017

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



Lieux : Ath, Breedhout, Hanefte, Meeuwen, Naast, Poperinge, Roux-Miroir, Sombrefte et Zichem.

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 (%) (val. rel.)	Plantes charbonnées (8 lieux) (cot. 5.5-9)	Teneur en amidon (%)	Valeur nutritive de la m.o (valeur relative)	VEM par kg de matière sèche (valeur relative)	Rendement énergétique KVEM/ha (valeur relative)	
Variétés très précoces											
KEOPS	KWS BENELUX	2016 (BE)	Nouveau	102,8	37,9	106,4	8,0	37,7	101,9	100,9	103,7
SY AMBOSS	SYNGENTA	EUR 2014 (DE)	2	102,4	36,2	101,8	7,0	36,9	100,0	99,7	102,1
HAVELIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	3	102,1	36,4	102,2	8,0	36,9	101,1	100,2	102,3
1702HYB	-	-	Nouveau	101,5	37,4	103,8	8,0	37,6	102,7	102,5	104,0
BENEDICTIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	2	101,1	36,0	100,9	8,5	35,6	101,0	99,8	100,9
KWS STABIL	KWS BENELUX	EUR 2013 (AT)	2	101,1	39,8	111,8	9,0	37,9	99,8	99,5	100,6
SY KARTHOUN	SYNGENTA	EUR 2015 (FR)	3	100,3	36,6	102,8	7,5	35,9	98,0	99,0	99,3
LBS1567	LBS SEEDS	EUR 2015 (SK)	Nouveau	100,2	36,2	101,6	8,5	35,6	99,2	98,6	98,8
LG 31211	FORFARMERS BELGIUM	2016 (BE)	3	100,1	37,2	104,5	8,5	38,9	102,6	102,1	102,2
MAXILIO	KWS BENELUX	EUR 2017 (FR)	Nouveau	100,1	37,1	104,2	7,0	39,2	100,3	100,6	100,6
KORDALIS	KWS BENELUX	2016 (BE)	Nouveau	100,0	36,5	103,1	8,5	36,5	100,2	100,1	100,1
KUBITUS	KWS BENELUX	2016 (BE)	3	99,7	36,0	101,0	7,5	36,9	100,0	99,6	99,2
LG 31218	LIMAGRAIN BELGIUM	2016 (BE)	3	99,3	37,1	104,2	8,5	38,4	102,4	101,9	101,2
ES PILLAR	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (FR)	Nouveau	98,9	36,9	103,7	7,5	37,1	101,4	101,1	100,0
ES AMAZING	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	Nouveau	98,8	36,1	101,3	7,5	34,9	99,0	99,1	97,8
SMOOTHY CS	INTERGROW	EUR 2016 (DE)	Nouveau	98,6	37,6	105,4	8,5	38,0	100,1	99,5	98,1
KOMPETENS	AVEVE	2015 (BE)	4	98,0	37,7	106,3	8,0	37,9	102,4	101,3	99,3
MEGUSTO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	2	96,7	37,8	106,4	7,5	39,6	101,0	101,0	97,7
AGNAN	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (LT)	Nouveau	96,3	36,8	103,3	8,0	35,7	101,1	100,3	96,7
P7923	PIONEER	EUR 2015 (NL)	2	96,0	37,3	104,8	8,5	37,3	100,3	100,4	96,4
MAS 13.M	MAÏSADOUR SEMENCES	EUR 2016 (NL,UK)	Nouveau	94,7	38,0	106,8	8,0	38,6	98,8	99,0	93,7
Variétés précoces											
SY WELAS	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	Nouveau	106,7	34,1	95,7	7,5	34,6	97,6	97,6	104,2
SEVEREEN	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	Nouveau	105,7	34,7	97,4	8,0	34,9	100,1	99,8	105,4
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	2	103,9	35,6	99,8	7,0	37,5	99,0	99,3	103,2
LG 31235	AVEVE	EUR 2016 (NL)	2	103,5	34,9	98,0	7,0	36,7	102,3	101,6	105,2
LG 31237	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (FR)	Nouveau	103,3	35,5	99,6	7,0	34,6	100,9	100,6	103,9
LG 30248	LIMAGRAIN BELGIUM	2015 (BE)	4	103,2	34,6	97,2	7,5	33,6	101,2	100,8	104,0
MILKSTAR	AVEVE	EUR 2014 (NL)	3	103,0	36,0	101,3	7,5	34,4	99,5	99,7	102,8
ES METEORIT	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (AT)	Nouveau	102,9	32,0	89,7	8,0	33,1	98,9	98,2	101,1
1625HYB	-	-	Nouveau	102,9	34,9	98,1	7,5	34,2	98,6	98,2	101,0
RONNY	SCAM & PAUWELS	EUR 2015 (FR)	Nouveau	102,5	35,4	99,5	8,0	38,7	101,3	100,7	103,2
LG 30232	SCAM & PAUWELS	EUR 2013 (NL)	3	102,0	34,5	96,8	7,5	34,1	99,8	99,6	101,5
FAUSTEEN	QUARTES	EUR 2016 (SK)	2	101,9	35,1	98,7	8,0	34,6	101,0	100,4	102,3
LG 31233	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (SK)	2	101,6	34,9	98,1	7,5	33,6	100,2	100,3	101,9
LG 30244	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	Nouveau	101,2	34,3	96,3	7,0	34,3	98,3	98,6	99,8
RGT MEXXNER	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	Nouveau	100,6	33,7	94,7	7,5	32,4	100,3	99,8	100,4
LG 31226	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	Nouveau	100,0	36,0	101,1	6,5	37,4	101,6	101,1	101,1
RS RUTHEO	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	Nouveau	99,6	35,3	99,1	8,0	36,0	100,0	100,1	99,7
ES CROSSMAN	EURALIS SEMENCES	EUR 2014 (NL)	3	99,5	33,0	92,8	8,5	36,5	98,8	99,5	99,0
ELSTREAM	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2015 (IT)	Nouveau	99,4	34,0	95,6	8,0	34,8	100,2	100,3	99,7
AGRO FIDES	AVEVE	2016 (BE)	2	99,2	36,9	103,6	8,5	36,9	101,5	100,1	99,3
DKC3253	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (IT)	Nouveau	99,0	33,5	94,2	7,5	34,8	100,8	100,7	99,6
LBS2077	LBS SEEDS	EUR 2015 (NL)	2	98,8	33,1	92,9	8,0	35,0	98,6	98,7	97,5
ES OPALINE	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	Nouveau	98,0	33,1	93,1	8,5	35,4	97,9	98,7	96,7
BJORK	MAÏSADOUR SEMENCES	EUR 2016 (HR)	Nouveau	97,8	32,8	92,3	8,0	33,8	95,6	95,8	93,7
P8000	PIONEER	EUR 2009 (DE,FR)	9	97,6	34,2	95,9	7,5	35,9	99,6	99,3	96,9
MAS 19.B	MAÏSADOUR SEMENCES	EUR 2015 (SL)	3	97,4	34,3	96,2	7,5	34,3	98,0	98,6	96,0
MOLENNON	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2016 (IT)	Nouveau	96,7	35,2	97,7	8,0	37,8	99,4	100,2	97,0
SY ROTANGO	SYNGENTA	EUR 2015 (PL)	Nouveau	96,7	35,4	99,5	7,0	39,8	101,4	100,9	97,6
Moyenne				20,5 (t/ha)	35,6 (%)	100,0	6,8 (%)	36,2 (%)	73,7 (%)	950 VEM	19 450 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100				20,4 (t/ha)	35,6 (%)	100,0	7,2 (%)	36,2 (%)	73,6 (%)	951 VEM	19 425 KVEM/ha

100 = témoins : LG 30232, LG 31211, P8000 et SY KARTHOUN.

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 ES OPALINE, KOMPETENS, KORDALIS, 1702HYB et MOLENNON portent sur 8 lieux.

Les résultats de valeurs alimentaires portent sur 5 lieux (Ath, Breedhout, Hanefte, Poperinge et Roux-Miroir) à l'exception de ES OPALINE, KOMPETENS et 1702HYB (4 lieux analysés).

Pour les plantes charbonnées, 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.