

VARMABEL - Synthèse réseau Sud Sillon Sambre & Meuse 2018



Maïs fourrage : variétés très précoces à demi-précoces

Lieux : Aye, Havelange, Melen et Sprimont.

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		Plantes versées (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											
ACTIVITI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2019 (LT)	Nouveau	106,9	34,6	104,1	6,0	97,3	97,8	104,5	
RESOLUTE	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (FR)	Nouveau	102,1	37,5	112,8	8,0	103,4	102,5	104,6	
MANTILLA	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (DE)	2	101,8	36,3	109,3	8,0	101,2	100,8	102,7	
SY KARTHOUN	SYNGENTA	EUR 2015 (FR)	2	101,7	34,8	104,9	6,5	96,9	98,1	99,7	
LG 31205	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2017 (NL)	Nouveau	100,6	36,2	109,0	7,0	102,5	101,8	102,4	
HAVELIO KWS	KWS BENELUX	2016 (BE)	2	100,4	35,1	105,3	8,0	102,9	102,1	102,6	
LG 31237	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	2	100,0	35,0	105,5	8,0	100,3	99,9	99,9	
LG 31207	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2019 (NL)	Nouveau	98,9	35,8	107,7	8,0	99,0	98,7	97,6	
LG 31213	AVEVE	2018 (BE)	Nouveau	98,9	35,2	105,9	7,5	102,4	101,8	100,6	
DKC2684	BAYER AGRICULTURE	EUR 2018 (DE)	Nouveau	98,4	35,1	105,7	7,5	98,6	98,8	97,2	
SY TALISMAN	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	3	96,8	34,4	103,4	7,0	99,0	98,7	95,6	
KUBITUS	KWS BENELUX	2016 (BE)	4	96,7	35,3	106,1	8,5	102,5	102,1	98,7	
KWS STABIL	KWS BENELUX	2018 (BE)	4	94,7	36,2	108,7	6,5	97,4	97,8	92,6	
Variétés précoces											
SY WELAS	SYNGENTA	EUR 2015 (DE)	Nouveau	105,3	32,9	98,7	7,0	97,4	98,0	103,1	
FAUSTEEN	QUARTES	EUR 2016 (SK)	3	105,2	33,5	100,9	7,5	98,1	98,3	103,4	
MILKSTAR	AVEVE	EUR 2014 (NL)	4	102,3	32,3	97,3	7,0	98,4	98,6	100,9	
ES LEGOLAS	EURALIS SEMENCES	EUR 2018 (UK)	Nouveau	101,4	33,2	100,0	8,5	97,7	98,6	100,0	
LG 31233	LIMAGRAIN BELGIUM	2018 (BE)	2	100,4	32,7	98,3	8,0	99,7	99,6	100,0	
LG 31234	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (FR)	Nouveau	99,5	33,3	100,2	7,5	101,4	100,8	100,3	
LG 30244	SCAM & PAUWELS	EUR 2017 (DE)	2	98,6	33,6	101,2	7,5	98,3	98,2	96,8	
SY AMBOSS	SYNGENTA	EUR 2014 (DE)	4	98,6	33,3	99,9	7,0	101,0	100,7	99,3	
RONNY	SCAM & PAUWELS	EUR 2015 (FR)	3	97,3	32,3	97,1	7,0	100,6	100,4	97,7	
RGT OXFORD	JORION - PHILIP-SEEDS	EUR 2018 (IT)	Nouveau	97,2	32,7	98,5	7,5	96,1	97,4	94,7	
LBS 1567	LBS SEEDS	EUR 2015 (SK)	3	97,2	35,4	101,5	8,0	99,1	98,8	96,0	
AGRO POLIS	KWS BENELUX	EUR 2015 (DE)	3	96,7	33,7	101,3	9,0	99,3	99,6	96,3	
ES AMAZING	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	Nouveau	94,1	33,2	100,3	8,5	-	-	-	
ES PILLAR	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (FR)	2	94,0	33,6	101,2	8,0	98,0	98,5	92,6	
Variétés demi-précoces											
LG 30232	SCAM & PAUWELS	EUR 2013 (NL)	5	104,4	32,3	97,2	8,5	100,7	100,2	104,6	
SY ENERGETIC	SYNGENTA	2018 (BE)	Nouveau	104,0	31,2	93,9	6,5	99,8	99,4	103,4	
ISIGNI CS	SCAM & PAUWELS	EUR 2018 (SK)	Nouveau	103,2	31,4	94,6	7,5	98,7	99,1	102,3	
LG 30258	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2016 (DE)	Nouveau	102,0	32,6	98,0	7,5	101,2	100,5	102,5	
FREDERICO KWS	AVEVE	EUR 2015 (DE)	3	100,6	32,8	98,3	7,5	99,4	99,7	100,3	
SY GORDIUS	SYNGENTA	2018 (BE)	Nouveau	100,6	30,0	90,4	6,5	99,0	99,1	99,6	
SY TELIAS	SYNGENTA	EUR 2016 (DE)	3	100,2	30,5	91,7	7,5	99,7	100,1	100,3	
ES METEORIT	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (AT)	Nouveau	99,1	30,6	91,9	8,5	100,6	100,1	99,2	
ES WATSON	SCAM & PAUWELS	EUR 2016 (DE)	2	98,3	30,5	91,5	6,5	102,1	101,4	99,7	
SY PANDORAS	SYNGENTA	EUR 2017 (IT)	Nouveau	98,2	30,6	91,8	7,5	97,7	98,3	96,5	
ES OPALINE	EURALIS SEMENCES	EUR 2016 (DE)	Nouveau	96,9	30,8	92,6	7,5	98,7	99,1	96,1	
LG 31235	AVEVE	2018 (BE)	3	96,8	33,0	99,0	8,0	101,8	100,8	97,6	
DKC2788	BAYER AGRICULTURE	EUR 2018 (DE)	Nouveau	96,0	31,8	95,6	7,0	96,5	96,7	92,8	
Moyenne					18,6 (t/ha)	33,3 (%)	100,3	11,0 (%)	73,0 (%)	947 VEM	17 639 KVEM/ha
Moyenne des témoins = 100					18,7 (t/ha)	33,3 (%)	100,0	9,1 (%)	73,3 (%)	952 VEM	17 793 KVEM/ha

100 = témoins : FREDERICO KWS, KUBITUS, LG 31233 et MILKSTAR.

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 rendements de 1706HYB, KWS STABIL, SY AMBOSS, SY ENERGETIC, SY GORDIUS et SY KARTHOUN portent sur 3 lieux suite à des problèmes de récolte dus à la verse à Sprimont.

Les résultats de ES AMAZING et LBS 1567 portent sur 3 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 2 lieux (Havelange et Melen). Les résultats de valeurs alimentaires de ES AMAZING ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux analysés.

Pour 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.