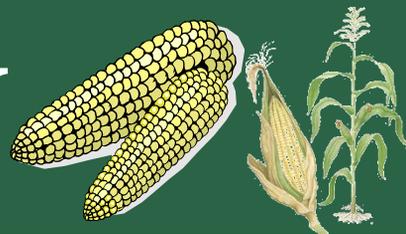


MOLENNON



Le double fin précoce à haute qualité !



ORIGINE:

Obtenteur: Von Moreau
Inscrite: Catalogue européen



TYPE:

Hybride simple

Ensilage Grain

FAO: 220

CARACTERISTIQUES AGRONOMIQUES

Croissance juvénile: ★★★★★

Résistance à la verse: ★★★★★

Résistance à la fusariose: ★★★★★

Résistance au charbon: ★★★★★

Valorisation:

★ faible ★★★★★ très bonne

- Très bonne vigueur au départ
- Part d'épis élevée
- Très beau look fourrage
- Très bonne digestibilité
- Teneur en amidon élevée
- Floraison précoce
- Récolte garantie
- Peu sensible à l'helminthosporiose

POINTS FORTS

✓ Rendement ✓ Résistance à la verse ✓ Valeur alimentaire

JORION  **PHILIP-SEEDS**

Screening Ensilage 2017 Ferme de Liessart

Semis: 02/05/2017
 Récolte: 03/10/2017
 Densité: 98 000pl/ha

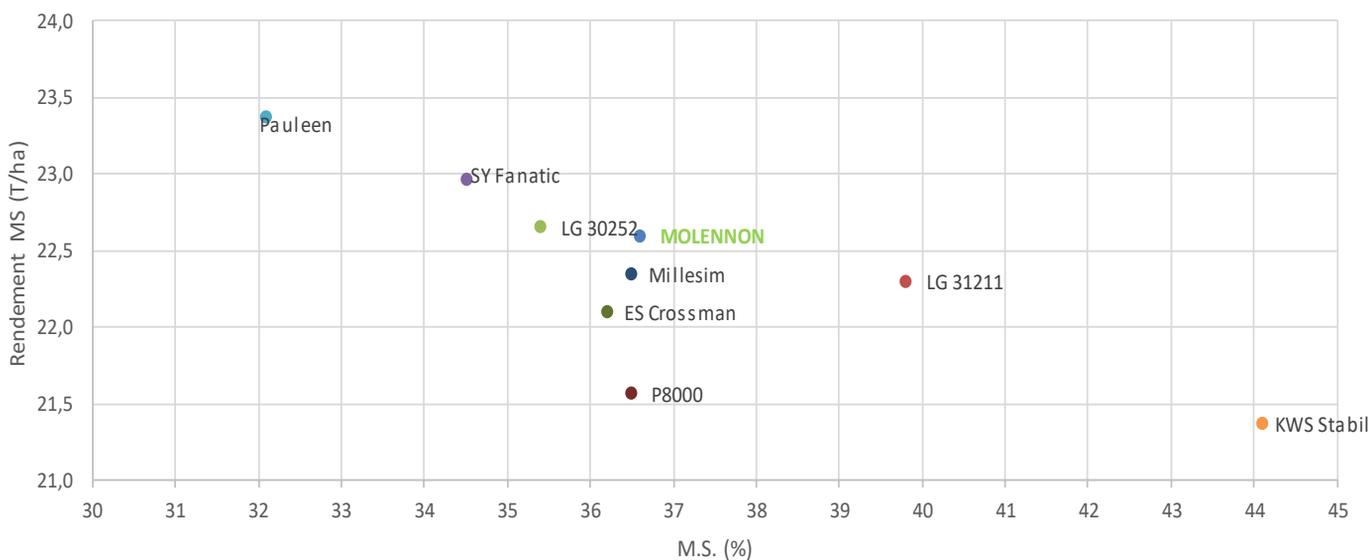
JORION

PHILIP-SEEDS

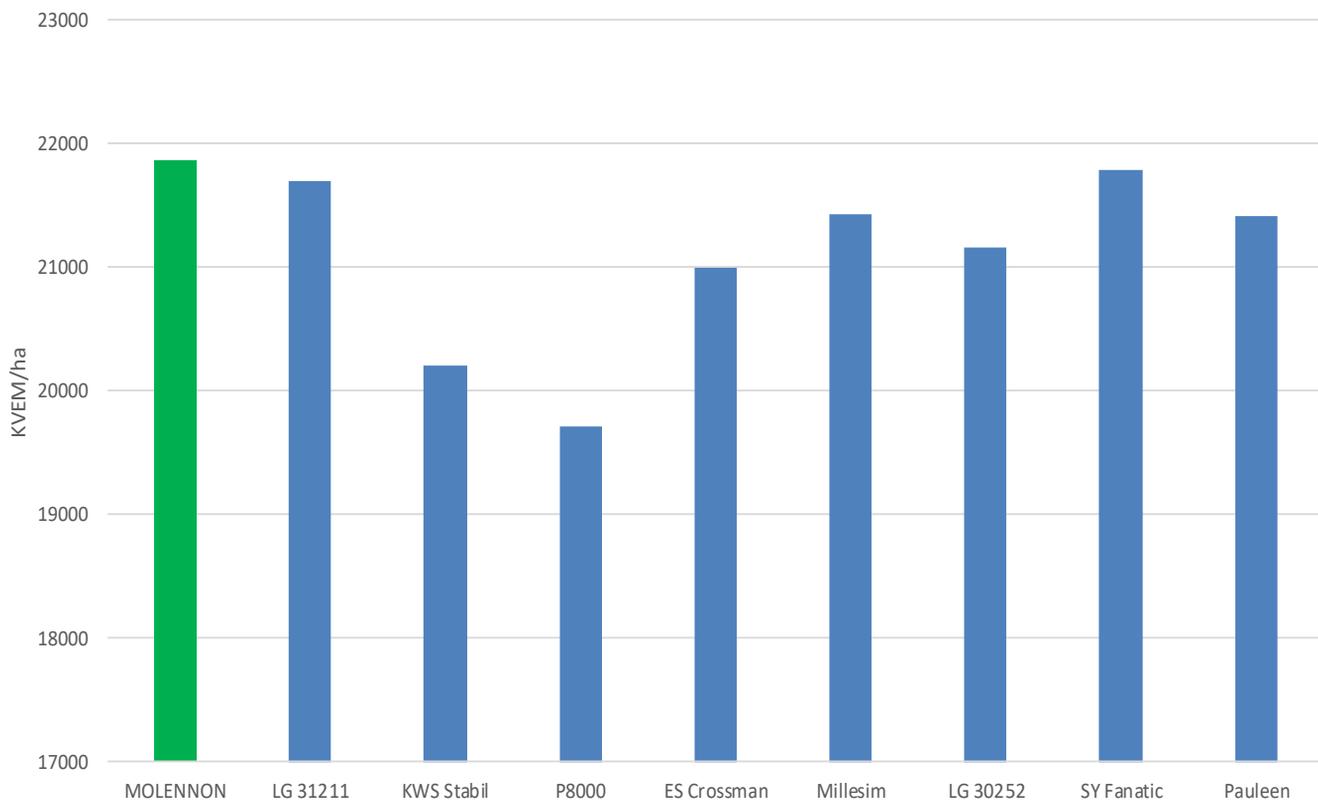
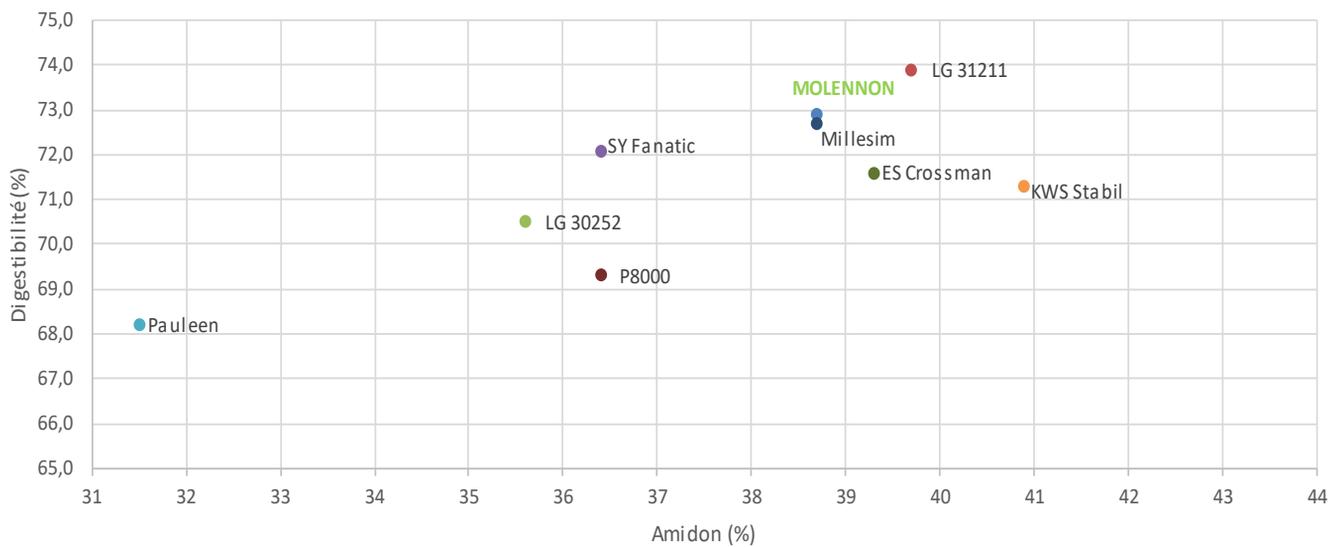


Variété	Croissance juvénile (g)	Insertion de l'épi (cm)	Hauteur de la plante (cm)	Floraison m.	Charbon (%)	Fusariose (%)	bris de tiges (g)
MOLENNON	8,3	109	276	16/jul	0,9	0,1	9,0
LG 31211	8,2	108	276	11 jul	2,3	2,3	9,0
KWS Stabil	7,6	143	282	18 jul	0,0	12,7	4,3
P8000	7,4	135	274	20 jul	6,0	0,0	7,0
ES Crossman	7,5	139	291	20 jul	2,0	0,0	5,7
Millesim	8,0	114	263	15 jul	9,3	0,0	8,1
LG 30252	8,1	142	296	20 jul	13,4	3,7	9,0
SY Fanatic	7,8	123	261	16 jul	8,6	0,0	8,2
Pauleen	7,6	137	297	23 jul	2,7	0,0	9,0

Variété	Rendement MS		Teneur en M.S.	Teneur en amidon		Digestibilité de la matière organique (DMSaufrère)		VEM		Rendement énergétique	
	t/ha	Valeur relative	%	(%)	Valeur relative	(%)	Valeur relative	(VEM/kg)	Valeur relative	(KVEM/ha)	Valeur relative
MOLENNON	22,6	101,2	36,6	38,7	103,7	72,9	102,4	967	102,6	21854	103,8
LG 31211	22,3	99,9	39,8	39,7	106,4	73,9	103,8	973	103,2	21701	103,1
KWS Stabil	21,4	95,7	44,1	40,9	109,6	71,3	100,1	945	100,3	20199	95,9
P8000	21,6	96,6	36,5	36,4	97,6	69,3	97,3	914	97,0	19716	93,7
ES Crossman	22,1	98,9	36,2	39,3	105,3	71,6	100,6	950	100,8	20995	99,7
Millesim	22,3	100,0	36,5	38,7	103,7	72,7	102,1	959	101,8	21430	101,8
LG 30252	22,7	101,4	35,4	35,6	95,4	70,5	99,0	934	99,1	21160	100,5
SY Fanatic	23,0	102,8	34,5	36,4	97,6	72,1	101,3	949	100,7	21792	103,5
Pauleen	23,4	104,7	32,1	31,5	84,4	68,2	95,8	916	97,2	21414	101,7
Témoins	22,3	100,0	36,9	37,3	100,0	71,2	100,0	943	100,0	21052	100,0



Screening Ensilage 2017 Ferme de Liessart



Screening Ensilage 2016 Kerkhove

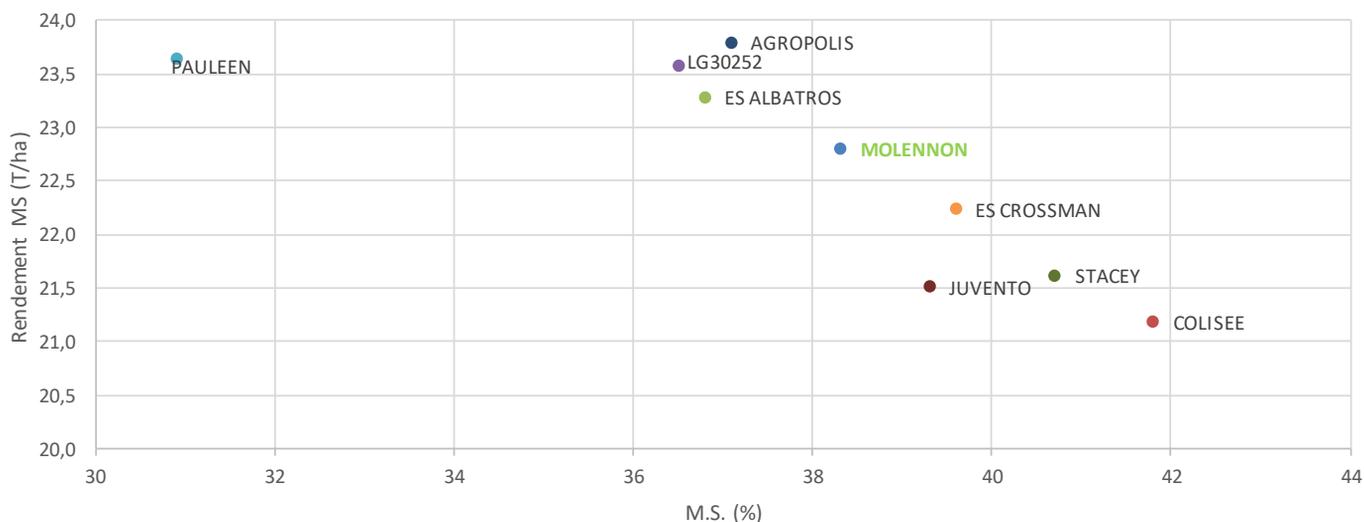
Semis: 09/05/2016
 Récolte: 22/09/2016
 Densité: 98 000pl/ha

JORION PHILIP-SEEDS
 THE SEED YOU NEED

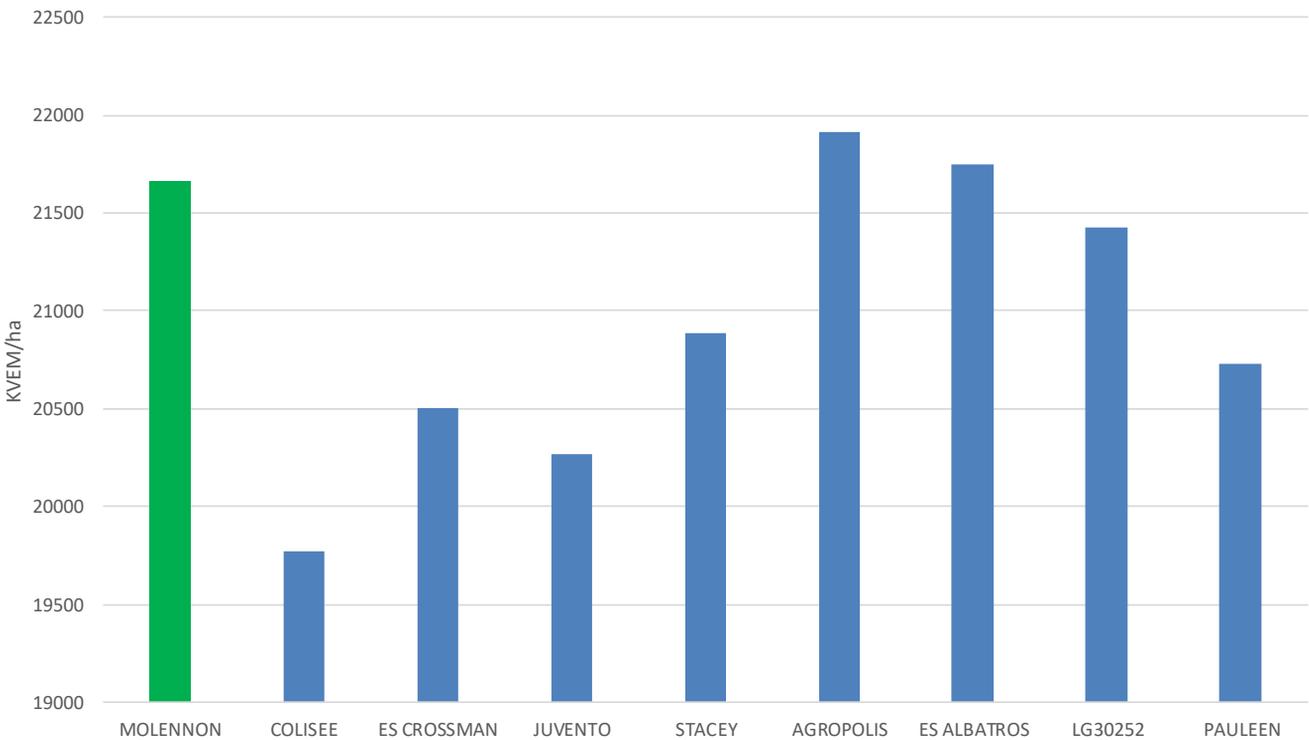
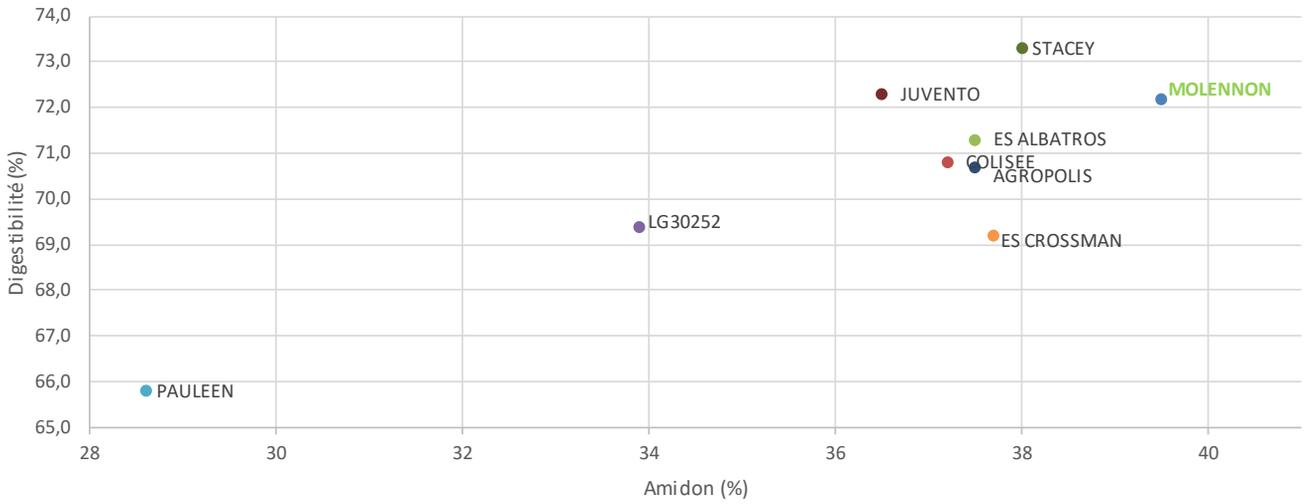
CIPF
 a.s.b.l.

Variété	Croissance juvénile (g)	Insertion de l'épi (cm)	Hauteur de la plante (cm)	Floraison m.	Charbon (%)	Fusariose (%)
MOLENNON	8,1	95	297	24/jul	0,0	0,0
COLISEE	8,1	113	293	22/jul	0,0	1,9
ES CROSSMAN	8,3	110	313	27/jul	0,0	0,0
JUVENTO	7,9	95	293	24/jul	0,7	0,0
STACEY	8,1	90	277	22/jul	0,3	3,2
AGROPOLIS	7,6	127	315	30/jul	1,5	5,3
ES ALBATROS	7,2	95	300	28/jul	0,0	0,0
LG30252	7,8	112	307	25/jul	0,0	1,7
PAULEEN	6,9	117	320	4/aug	0,0	0,0

Variété	Rendement MS		Teneur en M.S.	Teneur en amidon		Digestibilité de la matière organique (DMSaufrère)		VEM		Rendement énergétique	
	t/ha	Valeur relative	%	(%)	Valeur relative	(%)	Valeur relative	(VEM/kg)	Valeur relative	(KVEM/ha)	Valeur relative
MOLENNON	22,8	100,9	38,3	39,5	110,1	72,2	102,6	950	102,6	21660	103,5
COLISEE	21,2	93,7	41,8	37,2	103,7	70,8	100,6	933	100,8	19770	94,5
ES CROSSMAN	22,2	98,4	39,6	37,7	105,1	69,2	98,4	922	99,6	20500	98,0
JUVENTO	21,5	95,2	39,3	36,5	101,8	72,3	102,8	942	101,8	20263	96,9
STACEY	21,6	95,6	40,7	38,0	106,0	73,3	104,2	966	104,4	20885	99,8
AGROPOLIS	23,8	105,3	37,1	37,5	104,6	70,7	100,5	921	99,5	21914	104,7
ES ALBATROS	23,3	103,0	36,8	37,5	104,6	71,3	101,4	934	100,9	21747	103,9
LG30252	23,6	104,3	36,5	33,9	94,5	69,4	98,6	909	98,2	21430	102,4
PAULEEN	23,6	104,6	30,9	28,6	79,7	65,8	93,5	877	94,8	20731	99,1
Témoins	22,6	100,0	37,8	35,9	100,0	70,4	100,0	926	100,0	20922	100,0



Screening Ensilage 2016 Kerkhove



Screening Grain 2017 Ferme de Liessart

Semis: 02/05/2017
 Récolte: 25/10/2017
 Densité: 98 000pl/ha

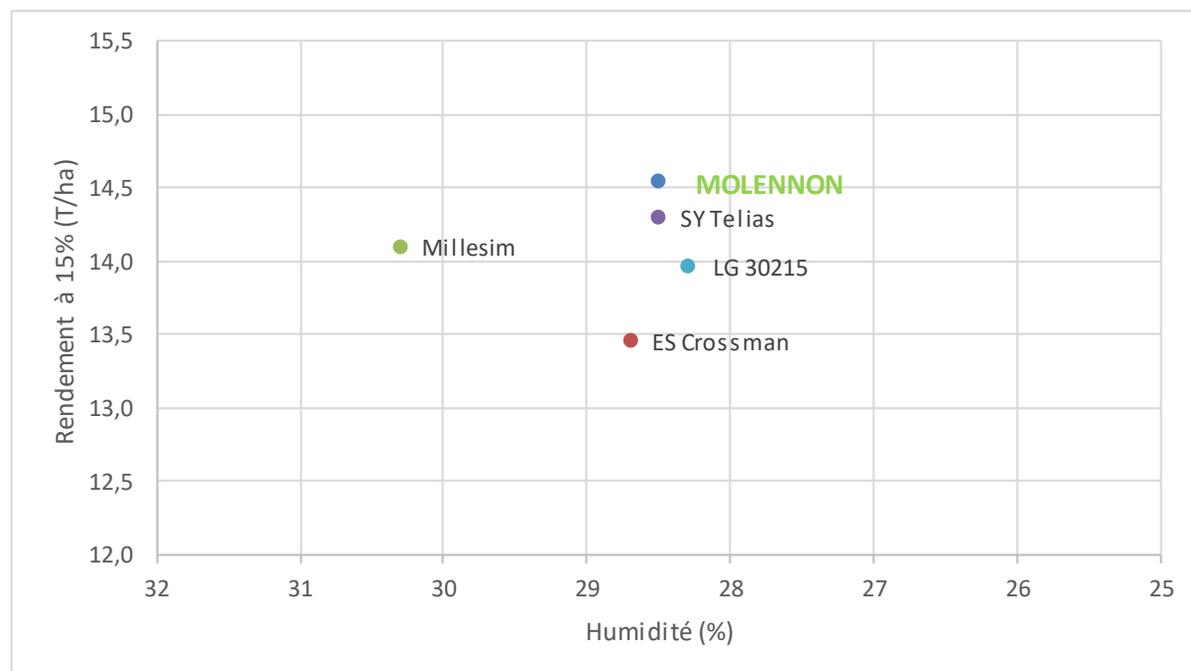
JORION  **PHILIP-SEEDS**



Variété	Croissance juvénile (g)	Insertion de l'épi (cm)	Hauteur de la plante (cm)	Floraison m.	Charbon (%)	Fusariose (%)	verse (g)
MOLENNON	8,4	113	277	15/jul	2,3	0,0	9,0
ES Crossman	7,2	134	281	21/jul	5,7	0,8	6,7
Millesim	7,9	109	257	18/jul	7,3	3,3	7,9
SY Telias	8,2	112	252	19/jul	10,7	1,8	9,0
LG30215	8,3	119	265	17/jul	0,7	1,5	8,3

VARIETE	Rendement à la récolte		humidité	Rendement à 15% d'humidité		Produit semi-brut*
	t/ha	rel	%	t/ha	rel	euro/ha
MOLENNON	17,3	103,6	28,5	14,6	104,3	1968
ES Crossman	16,0	96,1	28,7	13,5	96,4	1817
Millesim	17,2	103,0	30,3	14,1	101,1	1879
SY Telias	17,0	101,8	28,5	14,3	102,5	1934
LG 30215	16,6	99,1	28,3	14,0	100,1	1891
Témoins	16,7	100,0	29,0	14,0	100,0	1881

* à 110 euro (30 % d'humidité) et correction de 2,5 euro par ° H2O



Screening Grain 2016 Kerkhove

Semis: 09/05/2016
Récolte: 27/10/2016
Densité: 98 000pl/ha

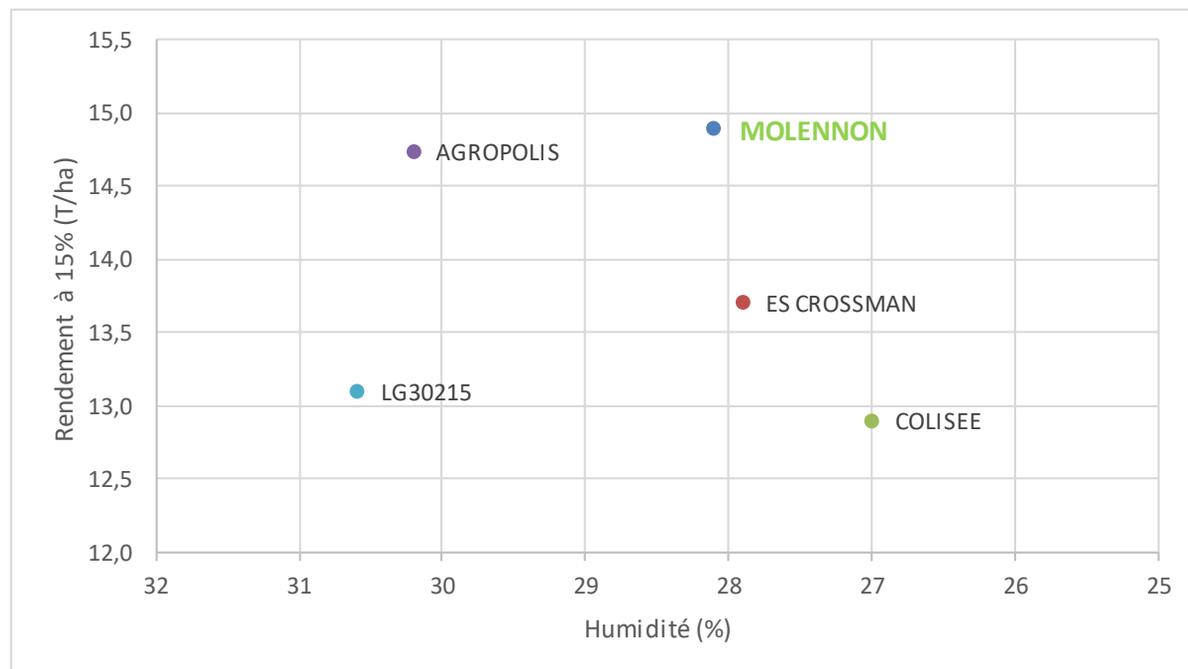
JORION PHILIP-SEEDS
THE SEED YOU NEED



Variété	Croissance juvénile (g)	Insertion de l'épi (cm)	Hauteur de la plante (cm)	Floraison m.	Charbon (%)	Fusariose (%)	verse (g)
MOLENNON	8,2	110	303	25/jul	0,0	13,2	8,2
ES CROSSMAN	8,3	110	320	27/jul	0,0	54,2	7,5
COLISEE	8,4	107	302	22/jul	0,0	42,9	8,3
AGROPOLIS	7,7	130	323	29/jul	1,8	68,4	3,0
LG30215	8,1	98	297	23/jul	0,0	13,3	8,0

VARIETE	Rendement à la récolte		humidité %	Rendement à 15% d'humidité		Produit semi-brut* euro/ha
	t/ha	rel		t/ha	rel	
MOLENNON	17,6	108,0	28,1	14,9	109,4	2124
ES CROSSMAN	16,2	99,2	27,9	13,7	100,7	1960
COLISEE	15,0	92,2	27,0	12,9	94,8	1863
AGROPOLIS	18,0	110,2	30,2	14,7	108,3	2054
LG30215	16,0	98,5	30,6	13,1	96,2	1817
Témoins	16,3	100,0	28,9	13,6	100,0	1926

* à 115 euro (30 % d'humidité) et correction de 3 euro par ° H2O



Maïs Grain

Toutes zones

Réseau Probatoire

VARIETES Très Précoces 10	<i>Densité</i> 1000 / Ha	Rendement et Régularité		Humidité récolte en %	Verse Récolte en %
		en % de la moyenne des essais			
		Rendements	E.T.		
	2016	2016	2016	2016	2016 (di)
Variétés de référence					
COLISEE	96,8	99,6	3,7	28,8	-
IDOLL	96,8	99,6	3,0	29,6	-
SPHINXX	96,5	97,3	4,8	29,2	-
HOXXMANN	97,2	97,7	3,9	29,3	-
MILLESIM (1)	97,8	101,0	3,1	30,7	-
Variétés en expérimentation probatoire					
MOLENNON	98,3	102,1	5,8	30,8	-
Référence Moyenne des essais		100 = 97.1 q/ha		30,1%	-
Nombre d'essais	11	11		11	-
Analyse statistique P.P.E.S.		3,6%		0,9%	-

(1): Variété rappel de la série plus tardive (liste 11)

(di): Nombre d'essais versés insuffisant pour effectuer une synthèse

Origine des essais

Dept Commune

- * Retenus pour rendement
et précocité
- 8 ST QUENTIN LE PETIT
- 14 ST GABRIEL BRECY
- 22 LA CHEZE
- 22 SQUIFFIEC
- 22 TREGOMEUR
- 29 LANDELEAU
- 35 MONTOURS
- 56 NEULLIAC
- 60 BROYES
- 61 SEES
- 62 VILLERS LES CAGNICOURT

