

VARMABEL - Synthèse réseau de base 2025

Maïs grain : grain à sécher, grain humide ou épi broyé - Basse et Moyenne Belgique

Tri sur le rendement du grain à 15 % d'humidité

Lieux : Acoffe, Gouy-lez-Piéton, Huldenberg et Tongeren.



Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Nombre d'années en essai réseau de base	Rendement du grain à 15% d'humidité (valeur relative)	Rendement financier (valeur relative)	Teneur en humidité du grain (%) (valeur relative)		Tiges fusariées (3 lieux) (cot. 5,5-9)		
						(%)	(valeur relative)			
P9279	PIONEER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	107,3	*	94,9	30,9	*	116,7 *	8,0
KWS KASPERO	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (FR)	2	107,2	*	82,9	34,1	*	129,0 *	9,0
KWS EDITIO	SCAM & PAUWELS	EUR 2022 (FR)	4	105,8		103,2	27,5		103,9	9,0
LG 31274	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2025 (IT)	Nouveau	105,6		100,7	28,4		107,0	8,5
PLESANT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (AT)	3	105,4		95,7	30,2	*	114,1 *	9,0
TRANSFORMERS	EUROCORN	EUR 2025 (IT)	Nouveau	104,8		98,1	29,3	*	110,9 *	8,0
VIANNY	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (FR)	2	104,5		100,4	28,4		107,2	8,5
P8685	PIONEER	EUR 2022 (IT)	3	103,7		98,4	28,5		107,5	9,0
BARKLEY	ARVESTA	EUR 2022 (FR)	3	103,6		99,7	28,0		105,6	8,5
FIGHT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (IT)	3	102,9		97,0	28,9	*	109,1 *	9,0
EC GISELLA	EUROCORN	EUR 2019 (NL)	6	102,8		96,8	29,0	*	109,5 *	8,5
DKC3323	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (DE)	2	102,6		100,2	27,6		104,1	8,5
FARMUELLER	FARMSAAT AG	EUR 2019 (NL)	6	102,5		96,7	28,9	*	109,0 *	8,5
CABALIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (FR)	2	102,5		105,1	25,4		96,0	8,0
KWS ARTESIO	KWS BENELUX	EUR 2023 (AT)	Nouveau	102,4		89,8	31,2	*	117,7 *	8,5
BELUGA	EUROCORN	EUR 2023 (IT)	2	102,1		98,7	28,1		106,2	9,0
KWS ARTURELLO	KWS BENELUX	EUR 2023 (FR)	3	102,1		99,3	27,6		104,2	8,5
LID1244C	LIDEA BELGIUM	EUR 2024 (PL)	Nouveau	102,0		101,9	26,5		100,0	8,5
RGT KEPOXX	RAGT BENELUX	EUR 2024 (LT)	Nouveau	101,9		98,3	28,1		106,0	8,5
PRIVAT	EUROCORN	EUR 2019 (IT)	5	101,8		99,0	27,6		104,4	9,0
DIGITAL	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	6	101,5		97,3	28,2		106,6	9,0
ROCKHAMPTON	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (AT)	2	101,0		100,4	26,8		101,2	8,5
BAZUK	EUROCORN	EUR 2024 (IT)	Nouveau	100,8		96,1	28,5		107,7	9,0
KOKUNA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	6	100,7		95,8	28,7		108,4	9,0
BISMARCK	EUROCORN	EUR 2020 (IT)	5	100,0		91,9	29,8	*	112,7 *	8,5
P8904	PIONEER	EUR 2019 (AT)	5	100,0		95,1	28,3		106,9	9,0
CABESTRO	CLAERHOUT SEEDS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	100,0		95,4	28,6		108,0	8,5
KINGSTONE	LIDEA BELGIUM	EUR 2022 (AT)	3	99,8		98,4	27,1		102,2	8,5
BAKUTA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	2	99,7		94,0	28,8	*	108,8 *	9,0
CHEERFUL	RAGT BENELUX	EUR 2023 (NL)	Nouveau	99,5		94,8	28,5		107,6	8,5
GREATFUL	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (DE)	4	99,1		98,9	26,4		99,9	8,5
MAGELAN	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	98,9		97,8	27,1		102,5	8,5
IBARAMA	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (PL)	3	98,9		102,0	25,1		94,9	8,5
AGRO SANA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2024 (NL)	3	98,7		94,4	28,5		107,5	8,5
LID2020C	LIDEA BELGIUM	EUR 2022 (FR)	4	98,7		100,1	25,9		98,0	8,5
PLUTOR	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (DE)	4	98,4		98,0	26,6		100,6	8,0
LG 31230	SCAM & PAUWELS	2023 (BE)	4	98,0		100,0	25,6		96,8	7,5
WESLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (DE)	4	97,9		96,5	26,8		101,4	8,5
COHIBA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	2	97,7		98,9	25,8		97,5	8,5
P8573	PIONEER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	97,4		98,8	25,9		97,7	9,0
LG 31241	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (NL)	Nouveau	97,4		99,1	25,8		97,5	8,5
KWS NORENTO	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	2	97,1		101,3	24,6		93,0	8,0
DKC3434	ARVESTA	EUR 2023 (IT)	2	97,0		96,6	26,6		100,4	8,0
AROUND	EUROCORN	EUR 2022 (NL)	3	96,7		93,7	27,6		104,4	8,5
CELEBRATO	KWS BENELUX	EUR 2024 (NL)	3	96,7		101,9	24,1	*	91,0 *	9,0
SY FACTO	SYNGENTA	EUR 2024 (NL)	Nouveau	96,3		96,9	26,0		98,3	9,0
SY ASTRELLA	SYNGENTA	EUR 2024 (NL)	2	96,1		100,3	24,6		93,1	9,0
LG 32216	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2025 (DE)	Nouveau	96,0		98,9	25,1		94,8	7,5
KWS EMPORIO	KWS BENELUX	EUR 2022 (DE)	4	95,7		104,5	22,9	*	86,4 *	7,5
AROLDO	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (AT)	Nouveau	94,8		96,2	26,0		98,2	8,0
KORFU	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (BG)	3	94,7		91,8	27,9		105,5	9,0
LG 31212	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (DE)	3	94,5		99,5	24,3		91,7	8,5
CLIMBER	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (NL)	Nouveau	94,2		94,1	26,6		100,5	9,0
DKC3144	BAYER	EUR 2024 (DE)	2	94,1		96,3	25,3		95,8	7,5
LG 31215	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (DE)	Nouveau	93,9		94,5	26,0		98,2	8,0
RUBIX	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2024 (IT)	Nouveau	93,9		95,7	25,6		96,7	9,0
KWS PLUVIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	2	93,9		98,2	24,5		92,6	8,0
DKC3059	BAYER	EUR 2025 (DE)	Nouveau	93,2		98,0	24,5		92,5	7,5
LID1145C	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (FR, PL)	2	92,4	*	98,2	23,6	*	89,4 *	8,5
DKC3346	BAYER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	92,2	*	93,9	25,5		96,3	7,5
KWS ALLINNO	KWS BENELUX	2023 (BE)	2	92,0	*	99,3	23,1	*	87,2 *	8,5
AMAROLA	SCAM & PAUWELS	EUR 2021 (AT)	4	91,8	*	103,9	21,5	*	81,2 *	7,0
P7818	PIONEER	EUR 2023 (NL)	3	91,8	*	95,8	24,6		93,2	8,0
KWS MARCOPOLO	ARVESTA	EUR 2023 (PL)	3	88,8	*	100,2	21,0	*	79,3 *	7,5
KWS NEVO	KWS BENELUX	EUR 2023 (DE)	3	86,1	*	96,9	21,5	*	81,4 *	8,0
KWS CURACAO	KWS BENELUX	2022 (BE)	4	85,7	*	93,2	22,9	*	86,5 *	7,5
Moyenne				15,3 (t/ha)		1907 (€/ha)	26,7 (%)		100,9	8,5
Moyenne des témoins = 100				15,5 (t/ha)		1954 (€/ha)	26,5 (%)		100,0	8,0
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)				3,8 / 7,1		-	4,3 / 2,2		4,3 / 8,4	-

100 = témoins : KOKUNA, KWS EDITIO, KWS EMPORIO et WESLEY.
 * : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05). Le rendement financier par hectare est calculé sur base d'un prix de 162 €/1000 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réfactions et frais de séchage sur base des barèmes Fegra. Cette synthèse est réalisée à partir des essais du CIPF et du LCV.

Les résultats des variétés FARMORITZ, P8861 et P92440 ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux récoltés.

Pour les tiges fusariées, 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.

VARMABEL - Synthèse réseau de base 2025

Maïs grain : grain à sécher, grain humide ou épi broyé - Basse et Moyenne Belgique



Tri sur le rendement financier

Lieux : Acosse, Gouy-lez-Piéton, Huldenberg et Tongeren.

Variétés	Mandataire ou distributeur de la variété	Année d'inscription au catalogue belge ou européen	Nombre d'années en essai réseau de base	Rendement du grain à 15% d'humidité (valeur relative)	Rendement financier (valeur relative)	Teneur en humidité du grain (%) (valeur relative)		Tiges fusariées (3 lieux) (cot. 5,5-9)
						(%)	(valeur relative)	
CABALIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (FR)	2	102,5	105,1	25,4	96,0	8,0
KWS EMPORIO	KWS BENELUX	EUR 2022 (DE)	4	95,7	104,5	22,9	* 86,4	* 7,5
AMAROLA	SCAM & PAUWELS	EUR 2021 (AT)	4	91,8	*	103,9	21,5	* 81,2
KWS EDITIO	SCAM & PAUWELS	EUR 2022 (FR)	4	105,8	103,2	27,5	* 103,9	9,0
IBARAMA	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (PL)	3	98,9	102,0	25,1	94,9	8,5
CELEBRATO	KWS BENELUX	EUR 2024 (NL)	3	96,7	101,9	24,1	* 91,0	* 9,0
LID1244C	LIDEA BELGIUM	EUR 2024 (PL)	Nouveau	102,0	101,9	26,5	100,0	8,5
KWS NORENTO	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	2	97,1	101,3	24,6	93,0	8,0
LG 31274	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2025 (IT)	Nouveau	105,6	100,7	28,4	107,0	8,5
VIANNEY	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (FR)	2	104,5	100,4	28,4	107,2	8,5
ROCKHAMPTON	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (AT)	2	101,0	100,4	26,8	101,2	8,5
SY ASTRELLA	SYNGENTA	EUR 2024 (NL)	2	96,1	100,3	24,6	93,1	9,0
DKC3323	SCAM & PAUWELS	EUR 2023 (DE)	2	102,6	100,2	27,6	104,1	8,5
KWS MARCOPOLO	ARVESTA	EUR 2023 (PL)	3	88,8	*	100,2	21,0	* 79,3
LID2020C	LIDEA BELGIUM	EUR 2022 (FR)	4	98,7	100,1	25,9	98,0	8,5
LG 31230	SCAM & PAUWELS	2023 (BE)	4	98,0	100,0	25,6	96,8	7,5
BARKLEY	ARVESTA	EUR 2022 (FR)	3	103,6	99,7	28,0	105,6	8,5
LG 31212	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2023 (DE)	3	94,5	99,5	24,3	91,7	8,5
KWS ARTURELLO	KWS BENELUX	EUR 2023 (FR)	3	102,1	99,3	27,6	104,2	8,5
KWS ALLINNO	KWS BENELUX	2023 (BE)	2	92,0	*	99,3	23,1	* 87,2
LG 31241	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (NL)	Nouveau	97,4	99,1	25,8	97,5	8,5
PRIVAT	EUCROCORN	EUR 2019 (IT)	5	101,8	99,0	27,6	104,4	9,0
GREATFUL	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (DE)	4	99,1	98,9	26,4	99,9	8,5
LG 32216	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2025 (DE)	Nouveau	96,0	98,9	25,1	94,8	7,5
COHIBA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	2	97,7	98,9	25,8	97,5	8,5
P8573	PIONEER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	97,4	98,8	25,9	97,7	9,0
BELUGA	EUCROCORN	EUR 2023 (IT)	2	102,1	98,7	28,1	106,2	9,0
P8685	PIONEER	EUR 2022 (IT)	3	103,7	98,4	28,5	107,5	9,0
KINGSTONE	LIDEA BELGIUM	EUR 2022 (AT)	3	99,8	98,4	27,1	102,2	8,5
RGT KEPOXX	RAGT BENELUX	EUR 2024 (LT)	Nouveau	101,9	98,3	28,1	106,0	8,5
KWS PLUVIO	KWS BENELUX	EUR 2024 (PL)	2	93,9	98,2	24,5	92,6	8,0
LID1145C	LIDEA BELGIUM	EUR 2023 (FR, PL)	2	92,4	*	98,2	23,6	* 89,4
TRANSFORMERS	EUCROCORN	EUR 2025 (IT)	Nouveau	104,8	98,1	29,3	* 110,9	* 8,0
PLUTOR	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (DE)	4	98,4	98,0	26,6	100,6	8,0
DKC3059	BAYER	EUR 2025 (DE)	Nouveau	93,2	98,0	24,5	92,5	7,5
MAGELAN	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	98,9	97,8	27,1	102,5	8,5
DIGITAL	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	6	101,5	97,3	28,2	106,6	9,0
FIGHT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (IT)	3	102,9	97,0	28,9	* 109,1	* 9,0
KWS NEVO	KWS BENELUX	EUR 2023 (DE)	3	86,1	*	96,9	21,5	* 81,4
SY FACTO	SYNGENTA	EUR 2024 (NL)	Nouveau	96,3	96,9	26,0	98,3	9,0
EC GISELLA	EUCROCORN	EUR 2019 (NL)	6	102,8	96,8	29,0	* 109,5	* 8,5
FARMUELLER	FARMSAAT AG	EUR 2019 (NL)	6	102,5	96,7	28,9	* 109,0	* 8,5
DKC3434	ARVESTA	EUR 2023 (IT)	2	97,0	96,6	26,6	100,4	8,0
WESLEY	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2022 (DE)	4	97,9	96,5	26,8	* 101,4	8,5
DKC3144	BAYER	EUR 2024 (DE)	2	94,1	96,3	25,3	95,8	7,5
AROLDO	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2022 (AT)	Nouveau	94,8	96,2	26,0	98,2	8,0
BAZUK	EUCROCORN	EUR 2024 (IT)	Nouveau	100,8	96,1	28,5	107,7	9,0
P7818	PIONEER	EUR 2023 (NL)	3	91,8	*	95,8	24,6	93,2
KOKUNA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2019 (IT)	6	100,7	95,8	28,7	* 108,4	* 9,0
PLESANT	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (AT)	3	105,4	95,7	30,2	* 114,1	* 9,0
RUBIX	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2024 (IT)	Nouveau	93,9	95,7	25,6	96,7	9,0
CABESTRO	CLAERHOUT SEEDS	EUR 2023 (IT)	Nouveau	100,0	95,4	28,6	108,0	8,5
P8904	PIONEER	EUR 2019 (AT)	5	100,0	95,1	28,3	106,9	9,0
P9279	PIONEER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	107,3	*	94,9	30,9	* 116,7
CHEERFUL	RAGT BENELUX	EUR 2023 (NL)	Nouveau	99,5	94,8	28,5	107,6	8,5
LG 31215	LIMAGRAIN BELGIUM	EUR 2024 (DE)	Nouveau	93,9	94,5	26,0	98,2	8,0
AGO SANA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2024 (NL)	3	98,7	94,4	28,5	107,5	8,5
CLIMBER	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (NL)	Nouveau	94,2	94,1	26,6	100,5	9,0
BAKUTA	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2023 (IT)	2	99,7	94,0	28,8	* 108,8	* 9,0
DKC3346	BAYER	EUR 2024 (IT)	Nouveau	92,2	*	93,9	25,5	96,3
AROUND	EUCROCORN	EUR 2022 (NL)	3	96,7	93,7	27,6	104,4	8,5
KWS CURACAO	KWS BENELUX	2022 (BE)	4	85,7	*	93,2	22,9	* 86,5
BISMARCK	EUCROCORN	EUR 2020 (IT)	5	100,0	91,9	29,8	* 112,7	* 8,5
KORFU	JORION PHILIP-SEEDS	EUR 2021 (BG)	3	94,7	91,8	27,9	105,5	9,0
KWS ARTESIO	KWS BENELUX	EUR 2023 (AT)	Nouveau	102,4	89,8	31,2	* 117,7	* 8,5
KWS KASPERO	SCAM & PAUWELS	EUR 2024 (FR)	2	107,2	*	82,9	34,1	* 129,0
Moyenne				15,3 (t/ha)	1907 (€/ha)	26,7 (%)	100,9	8,5
Moyenne des témoins = 100				15,5 (t/ha)	1954 (€/ha)	26,5 (%)	100,0	8,0
Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %)				3,8 / 7,1	-	4,3 / 2,2	4,3 / 8,4	-

100 = témoins : KOKUNA, KWS EDITIO, KWS EMPORIO et WESLEY.

* : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05). Le rendement financier par hectare est calculé sur base d'un prix de 162 €/1000 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réfactions et frais de séchage sur base des barèmes Fegra. Cette synthèse est réalisée à partir des essais du CIPF et du LCV.

Les résultats des variétés FARMORITZ, P8861 et P92440 ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux récoltés.

Pour les tiges fusariées, 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.