

## CIPF - Réseau probatoire 2020

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

Lieu : Bierbeek

Région agricole : Limoneuse

Expérimentateur : CIPF

Variétés	Rendement du grain à 15% d'humidité (valeur relative)	Produit semi-brut (valeur relative)	Teneur en humidité du grain (%)	Bris de tiges (%)
SCHWARZENEGGER	107,1	103,4	28,2*	11,6
BISMARCK	106,9	100,7	30,0*	8,6
P8752	106,8	105,4	26,5	5,0
DS1897B	106,8	103,5	27,9*	3,5
GLUTEXO	106,1	102,7	28,1*	2,6
2036HYB	105,9	105,9	25,4	3,2
2020HYB	105,6	103,7	26,9*	3,0
DKC3888	105,5	103,7	26,8	2,2
P8904	105,2	101,3	28,4*	1,4
P8271	104,0	103,3	25,9	2,6
2037HYB	103,6	103,9	25,1	3,1
<b>ES PERSPECTIVE</b>	<b>103,5</b>	<b>105,6</b>	<b>24,0*</b>	<b>0,6</b>
2047HYB	103,3	97,8	29,6*	0,0
2019HYB	103,3	104,4	24,6	0,7
P9042	103,2	101,0	27,2*	4,2
2028HYB	102,2	100,5	26,8	2,7
2009HYB	101,8	103,6	24,2	3,4
2044HYB	101,3	98,9	27,4*	4,2
LG 31224	101,1	100,7	25,7	8,3
<b>KWS ICONICO</b>	<b>101,0</b>	<b>101,7</b>	<b>24,9</b>	<b>4,6</b>
RGT BERNAXX	100,5	100,6	25,3	0,7
SY ENERMAX	100,5	96,7	28,5*	0,7
2021HYB	100,4	99,6	26,1	3,4
<b>LG 31276</b>	<b>100,3</b>	<b>99,1</b>	<b>26,4</b>	<b>4,1</b>
LG 31279	100,3	99,2	26,2	4,1
<b>100</b>	<b>13,9 (t/ha)</b>	<b>2065 (€/ha)</b>	<b>25,5 (%)</b>	<b>2,6 (%)</b>
KWS JAIPUR	99,2	100,3	24,6	11,3
2005HYB	99,1	100,1	24,7	11,2
RGT OXXYMEL	99,0	95,9	28,0*	17,3
DKC3201	98,9	97,4	26,7	15,1
2011HYB	98,3	99,6	24,5	4,3
2034HYB	97,6	94,2	28,3*	5,6
RGT ALYXX	97,6	97,4	25,6	0,7
2018HYB	97,5	99,7	23,8*	6,7
2033HYB	96,1	94,1	27,1*	6,5
B2218B	96,0	93,7	27,4*	12,9
2029HYB	95,9	94,7	26,4	3,3
<b>FIGARO</b>	<b>95,2</b>	<b>93,6</b>	<b>26,7</b>	<b>1,0</b>
2049HYB	95,0	93,7	26,6	7,9
TIBERIUS	95,0	92,4	27,6*	5,5
ERWINGA	94,9	91,6	28,2*	5,0
KWS SALAMANDRA	94,2	92,8	26,6	14,3
DKC3595	94,2	92,0	27,4*	5,2
CAMARO	94,2	91,8	27,5*	12,6
ES KATAMARAN	94,1	96,0	24,0*	1,9
LBS 3374	92,3	89,3	28,0*	0,5
DIRIGENT	91,4*	88,9	27,6*	1,2
KWS KAMPINOS	90,1*	90,1	25,4	7,8
2048HYB	88,2*	88,3	25,2	7,2
HORIZONTE (B2190)	85,9*	89,1	22,9*	2,7
LBS 1867	84,6*	87,3	23,3*	4,6
SY BRENTON	84,1*	86,2	23,7*	2,6
P7404	75,8*	79,6	22,0*	4,8
<b>Moyenne</b>	<b>13,7 (t/ha)</b>	<b>2008 (€/ha)</b>	<b>26,3 (%)</b>	<b>5,2 (%)</b>
Proba.	0,0		0,0	
PPES P=5%	8,6 (pt)		1,4	
Coef. Var. (%)	4,5		2,7	

100 = témoins : ES PERSPECTIVE, FIGARO, KWS ICONICO et LG 31276.

\* : Moyenne significativement différente de la moyenne des témoins sur base du PPES (p=0,05).

Le produit semi-brut par hectare est calculé sur base d'un prix de 17,0 €/100 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réactions (X 0.9) et frais de séchage sur base des barèmes Synagra.

Le pourcentage de tiges fusariées, de charbons sur épis et de plantes versées (<1%) n'est pas repris dans la synthèse.