

CIPF - Synthèse réseau probatoire 2023

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



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

Lieux : Chastre, Grand-Leez, Sleidinge et Tongerlo.

| Variétés | Mandataire ou distributeur de la variété | Année d'inscription au catalogue belge ou européen | Rendement du grain à 15% d'humidité | Produit semi-brut | Teneur en humidité du grain | |
|--|--|--|-------------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------|
| | | | (valeur relative) | (valeur relative) | (%) | (val. rel. %MS) |
| 2342HYB | - | - | 107,4 | 107,6 | 29,7 | 99,9 |
| 2366HYB | - | - | 107,0 | 110,9 | 28,0 | 102,4 |
| 2371HYB | - | - | 105,3 | 92,8 | 34,1 | * 93,7 * |
| CALIXTO | KWS BENELUX | EUR 2022 (FR) | 105,0 | 94,6 | 33,8 | * 94,1 * |
| 2369HYB | - | - | 104,4 | 105,1 | 29,6 | 100,0 |
| P8902 | PIONEER | EUR 2022 (AT) | 104,4 | 96,7 | 32,9 | * 95,3 * |
| DKC3434 | BAYER | EUR 2023 (IT) | 104,3 | 102,0 | 31,1 | 97,9 |
| 2361HYB | - | - | 104,0 | 112,4 | 26,0 | * 105,2 * |
| 2324HYB | - | - | 103,8 | 104,0 | 29,9 | 99,7 |
| KWS ESSENZO | KWS BENELUX | EUR 2023 (CZ) | 103,6 | 93,1 | 33,8 | * 94,1 * |
| BAKUTA | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2023 (IT) | 103,5 | 101,0 | 30,9 | 98,2 |
| 2351HYB | - | - | 103,4 | 104,2 | 29,6 | 100,1 |
| BELUGA | EUROCORN | EUR 2023 (IT) | 103,3 | 102,7 | 30,3 | 99,1 |
| P8904 | PIONEER | EUR 2019 (AT) | 102,8 | 97,3 | 31,5 | 97,3 |
| EC GISELLA | EUROCORN | EUR 2019 (NL) | 102,6 | 99,8 | 31,2 | 97,7 |
| 2370HYB | - | - | 102,6 | 95,4 | 32,8 | * 95,5 * |
| P8317 | PIONEER | EUR 2023 (DE) | 102,1 | 101,2 | 30,3 | 99,1 |
| 2365HYB | - | - | 101,7 | 104,2 | 28,6 | 101,5 |
| COHIBA | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2023 (IT) | 101,2 | 106,7 | 27,2 | * 103,5 * |
| SY HELENOR | SYNGENTA | EUR 2023 (SK) | 101,1 | 91,0 | 33,8 | * 94,1 * |
| 2364HYB | - | - | 101,0 | 105,7 | 27,6 | * 102,9 * |
| 2368HYB | - | - | 100,8 | 99,9 | 30,3 | 99,0 |
| DKC3323 | BAYER | EUR 2023 (DE) | 100,3 | 99,4 | 30,1 | 99,3 |
| RGT ALPIXX | RAGT BENELUX | EUR 2023 (IT) | 100,1 | 97,4 | 31,1 | 97,9 |
| 2345HYB | - | - | 100,1 | 103,7 | 28,1 | 102,2 |
| PRECONIS | ACTURA BELGIUM | EUR 2023 (IT) | 100,0 | 99,0 | 30,3 | 99,1 |
| SY BRADFORD | SYNGENTA | EUR 2023 (DE) | 99,8 | 95,4 | 32,1 | * 96,5 * |
| LID1015C | LIDEA BELGIUM | EUR 2022 (FR) | 99,6 | 106,2 | 26,6 | * 104,3 * |
| KALKUTA | LIDEA BELGIUM | EUR 2023 (FR) | 99,4 | 93,1 | 32,2 | * 96,4 * |
| BULLINGA | EUROCORN | EUR 2022 (IT) | 99,2 | 86,3 | 35,4 | * 91,9 * |
| 2358HYB | - | - | 98,8 | 105,3 | 26,6 | * 104,2 * |
| ASHLEY | LIMAGRAIN BELGIUM | EUR 2021 (NL) | 98,1 | 103,3 | 27,3 | * 103,4 * |
| 2360HYB | - | - | 97,5 | 106,6 | 25,3 | * 106,1 * |
| 2350HYB | - | - | 96,7 | 99,0 | 28,6 | 101,4 |
| RGT ALYXX | AVEVE / ARVESTA | EUR 2020 (PL) | 96,5 | 99,0 | 28,5 | 101,6 |
| SY ASTRELLA | SYNGENTA | EUR 2024 (NL) | 96,5 | 102,9 | 26,6 | * 104,3 * |
| SY OPALE | SYNGENTA | EUR 2024 (NL) | 96,3 | 95,1 | 30,1 | 99,3 |
| DKC3327 | BAYER | EUR 2022 (DE) | 96,1 | 95,1 | 30,3 | 99,0 |
| 2346HYB | - | - | 95,7 | 99,7 | 27,8 | 102,6 |
| SM DOKTOR | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2022 (PL) | 93,6 | 97,3 | 28,0 | 102,4 |
| 2367HYB | - | - | 90,7 | * 99,5 | 25,1 | * 106,5 * |
| 2303HYB | - | - | 90,5 | * 99,8 | 24,9 | * 106,7 * |
| 2363HYB | - | - | 86,5 | * 92,1 | 26,9 | * 103,9 * |
| SM SOBIESKI | BREEDING COMPANY | EUR 2021 (PL) | 83,6 | * 89,2 | 26,6 | * 104,3 * |
| Moyenne | | | 14,6 (t/ha) | 2075 (€/ha) | 29,6 (%) | 100 = |
| Moyenne des témoins = 100 | | | 14,7 (t/ha) | 2076 (€/ha) | 29,6 (%) | 70,4 (%) |
| Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %) | | | 4,5 / 8,5 | - | 3,5 / 2,0 | 3,5 / 2,8 |

100 = témoins : ASHLEY, EC GISELLA, P8904 et RGT ALYXX.

* : 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 185 €/1000 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réactions et frais de séchage sur base des barèmes Fegra. Les résultats des variétés 2307HYB et P8660 ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux récoltés.

CIPF - Synthèse réseau probatoire 2023

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



Tri sur le produit semi-brut

Lieux : Chastre, Grand-Leez, Sleidinge et Tongerlo.

| Variétés | Mandataire ou distributeur de la variété | Année d'inscription au catalogue belge ou européen | Rendement du grain à 15% d'humidité (valeur relative) | Produit semi-brut (valeur relative) | Teneur en humidité du grain | |
|--|--|--|---|-------------------------------------|-----------------------------|------------------|
| | | | | | (%) | (val. rel. %MS) |
| 2361HYB | - | - | 104,0 | 112,4 | 26,0 | 105,2 |
| 2366HYB | - | - | 107,0 | 110,9 | 28,0 | 102,4 |
| 2342HYB | - | - | 107,4 | 107,6 | 29,7 | 99,9 |
| COHIBA | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2023 (IT) | 101,2 | 106,7 | 27,2 | 103,5 |
| 2360HYB | - | - | 97,5 | 106,6 | 25,3 | 106,1 |
| LID1015C | LIDEA BELGIUM | EUR 2022 (FR) | 99,6 | 106,2 | 26,6 | 104,3 |
| 2364HYB | - | - | 101,0 | 105,7 | 27,6 | 102,9 |
| 2358HYB | - | - | 98,8 | 105,3 | 26,6 | 104,2 |
| 2369HYB | - | - | 104,4 | 105,1 | 29,6 | 100,0 |
| 2351HYB | - | - | 103,4 | 104,2 | 29,6 | 100,1 |
| 2365HYB | - | - | 101,7 | 104,2 | 28,6 | 101,5 |
| 2324HYB | - | - | 103,8 | 104,0 | 29,9 | 99,7 |
| 2345HYB | - | - | 100,1 | 103,7 | 28,1 | 102,2 |
| ASHLEY | LIMAGRAIN BELGIUM | EUR 2021 (NL) | 98,1 | 103,3 | 27,3 | 103,4 |
| SY ASTRELLA | SYNGENTA | EUR 2024 (NL) | 96,5 | 102,9 | 26,6 | 104,3 |
| BELUGA | EUROCORN | EUR 2023 (IT) | 103,3 | 102,7 | 30,3 | 99,1 |
| DKC3434 | BAYER | EUR 2023 (IT) | 104,3 | 102,0 | 31,1 | 97,9 |
| P8317 | PIONEER | EUR 2023 (DE) | 102,1 | 101,2 | 30,3 | 99,1 |
| BAKUTA | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2023 (IT) | 103,5 | 101,0 | 30,9 | 98,2 |
| 2368HYB | - | - | 100,8 | 99,9 | 30,3 | 99,0 |
| 2303HYB | - | - | 90,5 | 99,8 | 24,9 | 106,7 |
| EC GISELLA | EUROCORN | EUR 2019 (NL) | 102,6 | 99,8 | 31,2 | 97,7 |
| 2346HYB | - | - | 95,7 | 99,7 | 27,8 | 102,6 |
| 2367HYB | - | - | 90,7 | 99,5 | 25,1 | 106,5 |
| DKC3323 | BAYER | EUR 2023 (DE) | 100,3 | 99,4 | 30,1 | 99,3 |
| PRECONIS | ACTURA BELGIUM | EUR 2023 (IT) | 100,0 | 99,0 | 30,3 | 99,1 |
| 2350HYB | - | - | 96,7 | 99,0 | 28,6 | 101,4 |
| RGT ALYXX | AVEVE / ARVESTA | EUR 2020 (PL) | 96,5 | 99,0 | 28,5 | 101,6 |
| RGT ALPIXX | RAGT BENELUX | EUR 2023 (IT) | 100,1 | 97,4 | 31,1 | 97,9 |
| SM DOKTOR | JORION PHILIP-SEEDS | EUR 2022 (PL) | 93,6 | 97,3 | 28,0 | 102,4 |
| P8904 | PIONEER | EUR 2019 (AT) | 102,8 | 97,3 | 31,5 | 97,3 |
| P8902 | PIONEER | EUR 2022 (AT) | 104,4 | 96,7 | 32,9 | 95,3 |
| SY BRADFORD | SYNGENTA | EUR 2023 (DE) | 99,8 | 95,4 | 32,1 | 96,5 |
| 2370HYB | - | - | 102,6 | 95,4 | 32,8 | 95,5 |
| DKC3327 | BAYER | EUR 2022 (DE) | 96,1 | 95,1 | 30,3 | 99,0 |
| SY OPALE | SYNGENTA | EUR 2024 (NL) | 96,3 | 95,1 | 30,1 | 99,3 |
| CALIXTO | KWS BENELUX | EUR 2022 (FR) | 105,0 | 94,6 | 33,8 | 94,1 |
| KWS ESSENZO | KWS BENELUX | EUR 2023 (CZ) | 103,6 | 93,1 | 33,8 | 94,1 |
| KALKUTA | LIDEA BELGIUM | EUR 2023 (FR) | 99,4 | 93,1 | 32,2 | 96,4 |
| 2371HYB | - | - | 105,3 | 92,8 | 34,1 | 93,7 |
| 2363HYB | - | - | 86,5 | 92,1 | 26,9 | 103,9 |
| SY HELENOR | SYNGENTA | EUR 2023 (SK) | 101,1 | 91,0 | 33,8 | 94,1 |
| SM SOBIESKI | BREEDING COMPANY | EUR 2021 (PL) | 83,6 | 89,2 | 26,6 | 104,3 |
| BULLINGA | EUROCORN | EUR 2022 (IT) | 99,2 | 86,3 | 35,4 | 91,9 |
| Moyenne | | | 14,6 (t/ha) | 2075 (€/ha) | 29,6 (%) | 100 = |
| Moyenne des témoins = 100 | | | 14,7 (t/ha) | 2076 (€/ha) | 29,6 (%) | 70,4 (%) |
| Coefficient de variation (%) / PPES (P=5 %) | | | 4,5 / 8,5 | - | 3,5 / 2,0 | 3,5 / 2,8 |

100 = témoins : ASHLEY, EC GISELLA, P8904 et RGT ALYXX.

* : 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 185 €/1000 kg de grain à 15% d'humidité après déduction des réactions et frais de séchage sur base des barèmes Fegra. Les résultats des variétés 2307HYB et P8660 ne sont pas repris dans la synthèse suite à un nombre insuffisant de lieux récoltés.