MAÏS MIXTE
DEMI-TARDIF

INDICE : 480 - 500

LG 31.515

Potentiel de rendement et quantité d'amidon



POINTS FORTS

- Bon rendement
- Bonne valeur énergétique par l'amidon
- Sécurité agronomique
- Look fourrage

DESTINATIONS / UTILISATIONS

Semoulerie	◐ ○ ○ ○ ○
Maïs grain humide	● ● ● ○ ○
Ensilage maïs épi	● ● ● ○ ○
Esquive	◐ ○ ○ ○ ○
Waxy	◐ ○ ○ ○ ○
Élevage	● ● ● ● ●
Méthanisation	● ● ● ● ●

DESCRIPTION

Somme température floraison	1 000 à 1 020 °C (base 6/30)
Somme température à 35 % H_2O	1 970 à 1 990 °C (base 6/30)
Somme température à 32 % MS	1 650 à 1 670 °C (base 6/30)
Grain	Denté

STARPLUS

Plus d'infos sur les semences maïs fourrage
sur **LGseeds.fr**

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Limagrain

LG 31.515

POTENTIEL DE RENDEMENT ET QUANTITÉ D'AMIDON

IMPLANTATION

	Faible				Excellente
Vigueur de départ	●	●	●	◐	○
Couverture de l'entre-rang	●	●	●	◐	○
Tolérance au froid	●	●	●	◐	○

PLANTE

	Basse				Haute
Hauteur	●	●	●	●	○
Insertion épis	●	●	●	◐	○

	Précoce				Tardive
Floraison	●	●	●	●	◐
Maturité	●	●	●	●	◐

PROFIL MALADIES

	Faible				Excellent
Profil sanitaire général	●	●	●	●	○

	Sensible				Très peu sensible
Helminthosporiose	●	●	●	●	◐
Fusariose	●	●	●	●	○
Verse	●	●	●	●	◐
Charbon des inflorescences	●	●	●	●	◐
Charbon commun	●	●	●	●	●

COMPOSANTES RENDEMENTS

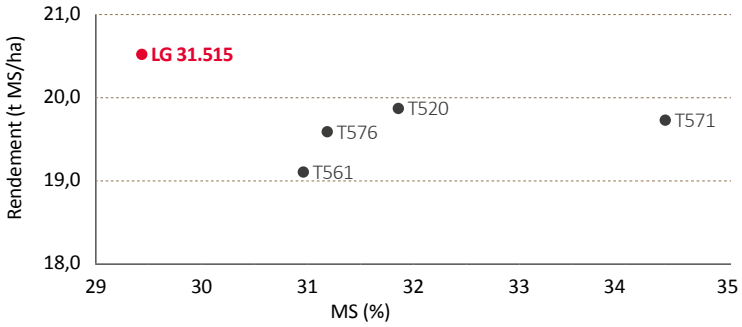
Nombre rangs	18 rangs
Nombre grains/rang	28-30 grains/rang
PMG	Moyen

CONSEILS

- Maïs très riche en amidon, à bien adapter à chaque ration pour contrôler les risques d'acidose
- Mixité possible en grain avec une précocité cœur de G5

PREUVES DE RENTABILITÉ

LG 31.515 - Demi-tardif fourrage - 14 lieux France 2023-2024



T520, T561, T571, T576 : témoins de marché demi-tardif. Source : Réseau d'essais Limagrain Europe 2023-24

PROFIL RATION

	Faible				Excellent
Niveau d'énergie UFL/UFV	●	●	●	●	○
Digestibilité des fibres	●	●	○	○	○
Quantité d'amidon	●	●	●	●	●
Dégradabilité de l'amidon	●	●	●	●	◐

VALEURS NUTRITIONNELLES MAÏS GRAIN HUMIDE

	Faible				Excellente
Énergie nette (kcal/kg MS)	●	●	●	●	○
Lysine (g/kg MS)	●	●	●	●	○

DANS QUEL CLIMAT UTILISER LA VARIÉTÉ ?



★ Peu adaptée au climat régional

★★★★★ Très adaptée au climat régional

DANS QUEL POTENTIEL ?

		1 à 5 (Très adaptée)	Densité conseillée
Élevé	(plus de 15 tMS/ha)	★★★★★	90 000
Bon	(12 à 15 tMS/ha)	★★★★★	85 000
Moyen	(10 à 12 tMS/ha)	★★★★	80 000
Faible	(inférieur à 10 tMS/ha)	★★★	75 000

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Limagrain

Date d'édition de la fiche : 05/2025

Crédits photo : AdobeStock - OKSANA TKACHUK - Limagrain Europe - SAS au capital de 10 543 346,75 € - Siège social : CS 50005 63360 Gerzat - France. SIREN 542 009 824 RCS Clermont-Ferrand. Les recommandations d'utilisation fournies sont données à titre purement indicatif et ne sauraient engager la responsabilité de Limagrain Europe à quelque titre que ce soit. Soucieux de vous proposer les meilleures solutions pour la gestion et l'optimisation de votre exploitation, les données vous concernant seront, utilisées pour vous apporter des informations personnalisées par courrier et/ou tout autre moyen de communication. Les données seront conservées pour une durée maximale de 3 ans à compter de leur collecte. Limagrain Europe utilise comme base juridique de ce traitement le consentement des participants et s'engage à ce que le traitement des données des participants soit conforme au Règlement Européen 2016/679 relatif à la protection des données à caractère personnel. Les participants disposent d'un droit d'accès, de rectification et d'effacement à leurs données personnelles. Pour exercer ces droits : Limagrain Europe S.A.S. CS 50005 - Saint-Beauzire - 63360 Gerzat ou mail à DPO-LE@limagrain.com.