

Colza oléagineux
Maturité demi-précoce à demi-tardive



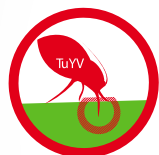
LG WAGNER



INSTALL+



TOLÉRANCE
ÉGREPAGE



TPS VIROSE
TuYV



TPS
CYLINDROSPORIOSE



FAIBLÉLONG

ATTRIBUTS

Excellent potentiel de rendement

Résistant à la virose TuYV

Tolérant à l'égrenage

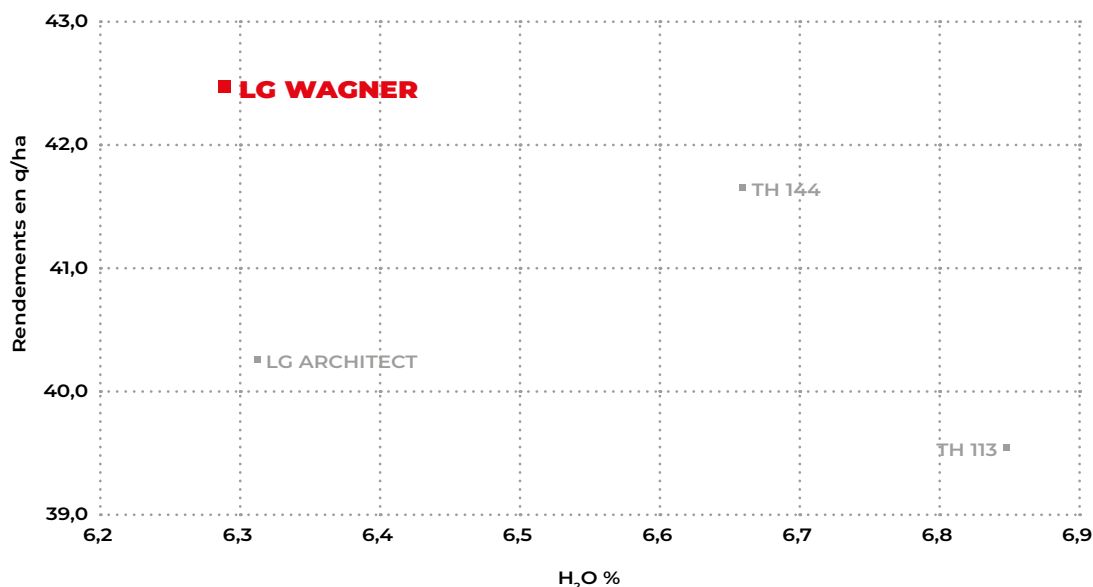


SITUATION OFFICIELLE INSCRITE UE 2022
TYPE HYBRIDE OGU-INRA

Résultat singulier

RÉSULTATS INTERNES FRANCE

Synthèse essais internes 2019-2020
16 lieux UK et France (Nord Loire)



Source : Développement interne LG



Retrouvez plus
d'informations sur
LGseeds.fr



Limagrain



LG WAGNER

CYCLE

Profil agronomique

▶ Précocité de reprise	TRÈS PRÉC.	TARDIVE
▶ Précocité de floraison	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
▶ Précocité de maturité	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
▶ Elongation	FAIBLE	FORTE
▶ Hauteur	COURTE	TRÈS HAUTE
▶ Tolérance à la verse	S	TPS
▶ Tolérance à l'égrenage	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●

Profil maladies

▶ Tolérance au phoma	S	TPS
▶ Tolérance aux pieds secs	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
▶ Tolérance à la cylindrosporiose	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
▶ Tolérance au verticillium	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●

Profil technologique

▶ Teneur en huile	FAIBLE	TRÈS ÉLEVÉE
▶ Teneur en α linoléique ($\Omega 3$)	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●
▶ Teneur en glucosinolates	● ● ● ● ●	○ ● ● ● ●

Informations techniques



INSTALL+

Atout vigueur de départ + capacité de recouvrement à l'automne qui :

- Sécurise le Nb de pieds/m²
- Permet de mieux supporter les attaques de bio-agresseurs, adventices ou ravageurs
- Valorise l'azote disponible



TOLÉRANT À L'ÉGRENAGE

Récolter au bon stade, c'est obtenir un minimum de siliques vertes non battues tout en s'exposant le moins possible à l'égrenage au sol.



CYLINDROSPORIOSE

Sélection génétique avec bon comportement face à la maladie cryptogamique des « nécroses liées » favorisée par les printemps doux et humide : la cylindrosporiose



TPS VIROSE TuYV

Résistance génétique à la virose la plus courante en colza : la jaunisse du navet (TuYV) transmise par le puceron vert du pêcher.



FAIBLELONG

Capacité génétique à réduire l'élongation de son épicotyle (= montée en tige) avant l'hiver, induisant une meilleure résistance en conditions hivernales froides.

DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES (EN GRAINS/M²)

BONNES CONDITIONS : 20 À 30 GRAINS/M²
CONDITIONS SÈCHES : 30 À 40 GRAINS/M²

NB : PAS PLUS DE 15 PLANTES/MÈTRE LINÉAIRE AVEC UN SEMOIR MONOGRANNE
OBJECTIFS : VISEZ 20 À 35 PLANTES/M² - LEVÉES À L'AUTOMNE

Atouts

LG WAGNER, aux composantes de rendement équilibrées (nombre de grains/PMG), développe une bonne biomasse aérienne avec un Avantage de tolérance cylindrosporiose de très haut niveau.

