

Colza oléagineux d'hiver HR  
Maturité Demi-Précoce



# LG ARCHITECT

L'innovation au service de la régularité de rendement



INSTALL+



TOLÉRANCE  
ÉGREPAGE



TPS VIROSE  
TuYV



OROBANCHE +



FROID HIVERNAL



TPS PHOMA



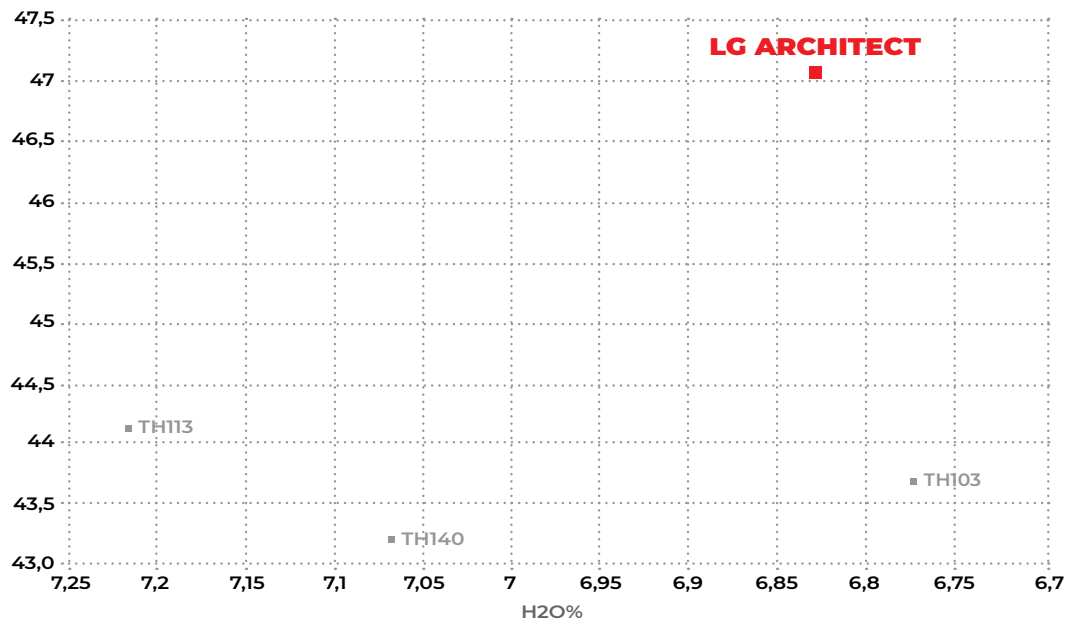
SITUATION OFFICIELLE INSCRIT EN FRANCE EN 2016  
TYPE HYBRIDE RESTAURÉ OGU-INRA

Résultat singulier

## RÉSULTATS INTERNE FRANCE

Synthèse 2 ans rendement 2017-2018  
Réseau développement 21 lieux

Rendements  
en q/ha



## ATTRIBUTS

Excellent potentiel  
de rendement

Très bonne installation

Tolérance égrenage

TPS à une virose  
(TuYV) transmise par  
le puceron vert



Retrouvez plus  
d'informations sur  
[LGseeds.fr](http://LGseeds.fr)

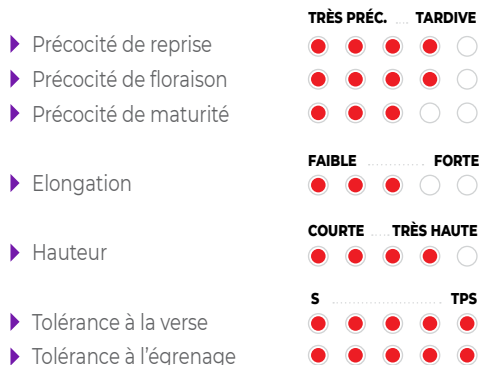




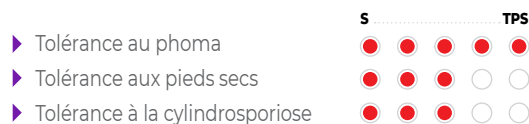
# LG ARCHITECT

## CYCLE

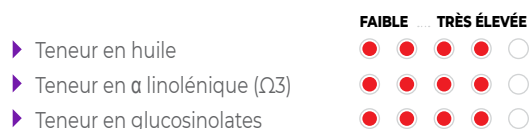
### Profil agronomique



### Profil maladies



### Profil technologique



### Informations techniques



#### INSTALL+

- Atout vigueur de départ + capacité de recouvrement à l'automne qui :
  - Sécurise le Nb de pieds/m<sup>2</sup>
  - 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.



#### 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.



#### OROBANCHE

- Bon comportement jugé dans essais dédiés.
- L'orobanche rameuse est un parasite complexe impliquant plusieurs années d'essais, la classification « bon comportement » n'est pas une garantie de non infestation.



#### FROID HIVERNAL

- Testing variétal positif au froid hivernal intense sur nos essais en climat continental Est Europe.



#### TPS PHOMA QUANTITATIVE

- Bon comportement face à la maladie du phoma obtenu par résistance génétique quantitative. Cette résistance limite la progression du champignon dans la plante sans blocage à l'entrée. Elle est jugée plus durable car moins exposée aux habituels phénomènes de contournement.

### DENSITÉS DE SEMIS CONSEILLÉES (EN GRAINS/M<sup>2</sup>)

**BONNES CONDITIONS : 20 À 30 GRAINS/M<sup>2</sup>**

**CONDITIONS SÈCHES : 30 À 40 GRAINS/M<sup>2</sup>**

**NB : PAS PLUS DE 15 PLANTES/MÈTRE LINÉAIRE AVEC UN SEMOIR MONOGRaine**

### Conseils d'utilisation

LG ARCHITECT est le premier hybride inscrit en France TPS virose TuYV grâce à une résistance génétique (TuYV=virose de la jaunisse du navet) transmise par le puceron vert. LG ARCHITECT augmente et sécurise votre rendement grâce à sa tolérance à l'égrenage et son comportement TPS à la virose la plus fréquente en colza. LG ARCHITECT s'adapte à toutes les conditions de culture.

