

DRIFTER

(WRH 615)

Colza Oléagineux d'Hiver

DRIFTER est une nouvelle variété de type Ogura inscrite en France en 2022.

½ précoce à maturité et très riche en huile, DRIFTER offre plusieurs atouts :

- un évitement à la problématique insectes avec une vigueur départ et une biomasse assez élevées, une reprise intermédiaire et un cycle se précocifiant jusqu'à maturité.
- TPS phoma groupe II avec **une double résistance spécifique renforcée** : Rlm7 et Lep R1.
- TPS cylindrosporiose feuille et tige.



- ✓ Tolérant TuYV
- ✓ Double résistance Phoma (Rlm7 & LepR1)
- ✓ Cotation CTPS France 2022 : 104,9%
- ✓ Rendement Grain élevé et bonus Huile & Phoma
- ✓ Cycle ½ Précoce à maturité
- ✓ Teneur en Huile très élevée
- ✓ Très peu sensible Cylindrosporiose Feuille et tige
- ✓ Bon comportement égrenage

Caractéristiques agronomiques

Cycle de développement

Vigueur départ 2 feuilles	Moyenne
Vigueur départ 5 feuilles	Moyenne
Biomasse	Moyenne à assez élevée
Elongation automnale	Faible
Vigueur reprise	Intermédiaire
Vigueur stade D1	Intermédiaire à ½ précoce
Vigueur stade D2	Intermédiaire
Pré floraison	Intermédiaire à ½ précoce
Début floraison	Intermédiaire à ½ précoce
Floraison	Intermédiaire à ½ précoce
Fin floraison	½ Précoce
Maturité	½ Précoce

Caractères végétatifs

Hauteur	Moyenne à haute
Froid	Peu sensible
Verse	Peu sensible
Egrenage	Peu sensible à très peu sensible

Comportement aux maladies

Phoma	TPS groupe II (Rlm7) & Lep R1
Pieds secs	PS
Cylindrosporiose feuille	TPS
Cylindrosporiose tige	TPS
Verticillium	PS

Tolérante TuYV

Composantes de rendement

Nombre de siliques	Assez élevé
Nombre de graines par silique	Assez élevé
Longueur de silique	Assez élevé
PMG	Elevé à très élevé
Tolérance égrenage	Bon comportement

Les renseignements techniques contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et peuvent fluctuer selon les conditions climatiques, les conditions de culture et le contournement de la résistance aux maladies actuellement connues et étudiées en France.

Performances

Résultats rendement CTPS 1 (série 3) récolte 2021 et CTPS 2 (série 1) récolte 2022

	Rendement 6 lieux 21 et 11 lieux 22		Huile 6 lieux 21 et 7 lieux 22	
	Rdt (qx/ha)	Cotation rdt sur 2 années	Teneur Huile (%)	Bonus /Malus
DK Exception	49,05		44,6	
DK Expansion	49,74		45,8	
Architect	48,03		45,1	
Temptation	50,03		46,1	
DRIFTER	51,42	102,82	46,0	+ 0,6

Rendement :

Résultat exprimé en % des 2 meilleurs témoins rendement :

20/21 : Temptation et DK Expansion

21/22 : DK Exception et Architect

Huile :

Bonus exprimé par rapport aux 4 témoins de Référence Technologique :

(Architect + DK Exception + DK Expansion + Temptation) / 4 en 2021 et 2022

Bonus Phoma : +1,5

Cotation à l'inscription : 104,9 %

Profil qualité

Teneur huile	Très élevée
Teneur protéine	Moyen à bon
Teneur glucosinolates	Faible
Teneur Ω3	Moyenne

Expertise de l'obteneur

DRIFTER offre une double résistance spécifique renforcée : Rlm7 et Lep R1.

Lep R1 est un gène de résistance spécifique qui renforce la résistance de DRIFTER jusqu'à la fin du cycle Phoma.

Lep R1 complète la résistance Rlm7 lorsque celle-ci est contournée.

Expérimentation 2022/2023

DRIFTER est présente dans le réseau Terres Inovia post-inscription 2022/2023

Les informations sur les variétés, les recommandations et les représentations mentionnés sur ce site Web sont fondés sur l'état actuel de nos connaissances et croyances, mais sans garantie d'exhaustivité ou d'exactitude. Nous ne pouvons garantir que les propriétés décrites sont reproductibles. Toutes les informations sont fournies pour aider à la prise de décision. Les compositions des mélanges peuvent changer si les variétés individuelles ne sont pas disponibles. Statut 01/2024, modifications réservées.