TOURNESOL OLÉIQUE
PRÉCOCE
TOLÉRANT EXPRESS SX

INSCRIPTION 2025

LG 50.459 SX

Précocité et régularité

POINTS FORTS

- Excellent comportement face au stress hydrique
- Régularité de performance
- Installation en toute sécurité

Avantages

- RÉSISTANCE MILDIOU +
- TOLÉRANCE STRESS HYDRIQUE
- RÉSISTANCE OROBANCHE A-G
- RÉGULARITÉ PERFORMANCE

Optimized for Express™SX® herbicide

Plus d'infos sur les Avantages sur **LGseeds.fr**

Avantages ADAPTATION AUX CONTRAINTES CLIMATIQUES

Avantages LUTTE CONTRE LES MALADIES ET LES RAVAGEURS

Avantages PERFORMANCES FILIÈRES

Pour vous, LG conçoit des **semences de grandes cultures dotées d'Avantages génétiques à forte valeur ajoutée,** vous garantissant des rendements réguliers et des performances agricoles hors pair.

Express™ SX® : Granulés solubles dans l'eau [SG] à base de 500 g/kg (50 % p/p) de tribénuron-méthyle. A.M.M. n° 2090052. H317-Peut provoquer une allergie cutanée. H373–Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H410-Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH401–Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez http://agriculture.gouv.fr/ecophyto. Pour les usages autorisés, doses, conditions et précautions d'emploi, restrictions et contre-indications, se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phytodata.com. SX est une marque déposée de FMC Corporation ou l'une de ses filiales. Homologué et distribué par Cheminova Agro France SAS - 11 bis, Quai Perrache - F-69002 Lyon – France - Tél. +33 (0)4.37.23.65.70 - RCS Lyon B 352 320 279 - www.fmcagro.fr. Dangereux. Respecter les conditions d'emploi. Lire attentivement l'étiquette avant toute utilisation.

H317-Peut provoquer une allergie cutanée.
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H410-Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Limagrain

LG 50.459 SX

PRÉCOCITÉ ET RÉGULARITÉ

CEPP en cours de validation

IMPLANTATION

	Moyenne			Excellente	
Vigueur de départ	●	●	●	◐	○
Couverture de l'entre-rang	●	●	●	○	○

PLANTE

	Courte			Haute	
Hauteur	●	●	●	○	○

	Très précoce			Demi-tardive	
Précocité floraison	●	●	◐	○	○
Maturité récolte	●	●	◐	○	○

	Faible			Très forte	
Indice de masse foliaire	●	●	●	○	○

	Faible			Très bonne	
Indice de persistance foliaire	●	●	●	●	○

	Moyenne			Très bonne	
Tenue de tige	●	●	●	●	○
Capacité de fécondation	●	●	●	●	◐

Port du capitule : Semi dressé

PROFIL MALADIES

Résistance mildiou : RM9+

Résistance orobanche : Résistance A à G

	AS/MS				TPS
Tolérance au phomopsis	●	●	●	●	◐
Tolérance au phoma	●	●	●	◐	○
Tolérance au verticillium	●	●	◐	○	○
Tolérance au sclérotinia collet	●	●	●	○	○
Tolérance au sclérotinia capitule	●	●	●	●	○

COMPOSANTES RENDEMENTS

Potentiel de rendement : Fort et régulier

PMG : Assez fort

PROFIL HUILIER

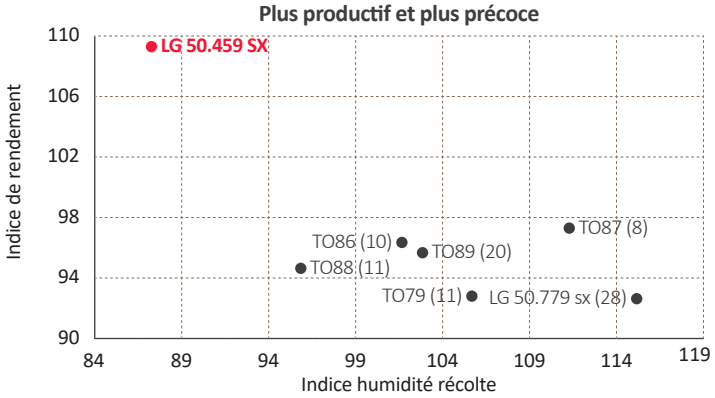
	44 à 45 %	45 à 46 %	46 à 47 %	47 à 48 %	sup. à 48 %
Performance huilière	●	●	○	○	○

Teneur en acide oléique : Supérieur à 87 %

CONSEILS

- Semer dans un sol suffisamment ressuyé et réchauffé
- Ne pas hésiter à augmenter votre densité de semis de 20 % par rapport à votre nombre de pieds cibles
- Bien respecter les recommandations d'usage FMC de l'herbicide Express™ SX®

PREUVES DE RENTABILITÉ

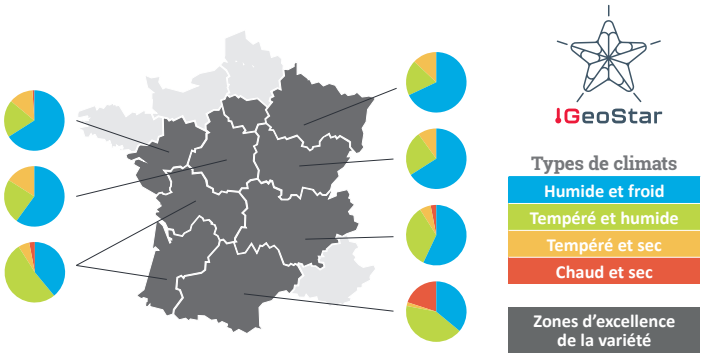


TO79 : référence de marché demi-précoce oléique SX - TO 86 : référence de marché précoce oléique SX
TO87 : témoin technique de marché demi-précoce oléique SU - TO88 : témoin technique de marché très précoce oléique SX - TO89 : témoin technique de marché précoce oléique SU
Source : développement LG 2023 2024

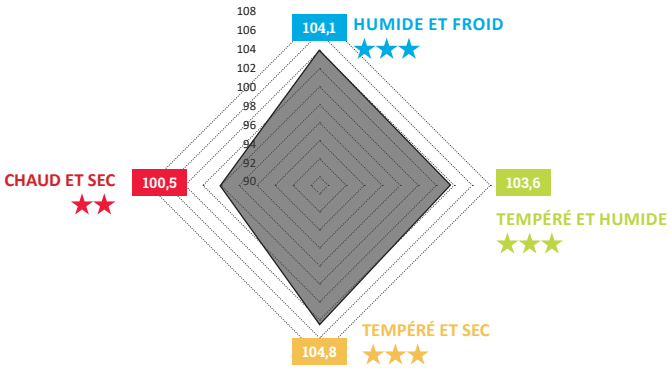
DANS QUELLES RÉGIONS UTILISER LA VARIÉTÉ ?

Basé sur l'intégration des big data de la recherche Limagrain à l'échelle européenne depuis plus de 10 ans, GeoStar est un outil qui fournit les fréquences des scénarios climatiques locaux et aide à choisir les variétés les plus adaptées à un territoire donné.

Carte de répartition des différents climats



Rendement de la variété dans chaque climat
(en indice de rendement de la moyenne des essais toutes précocités confondues)



★ Rendement inférieur à la moyenne des essais (< 98 %)
★★ Rendement de 98 à 100 % de la moyenne des essais
★★★ Rendement de 101 à 105 % de la moyenne des essais
★★★★ Rendement supérieur à 105 % de la moyenne des essais

Limagrain Semences de Grandes Cultures

Date d'édition de la fiche : 04/2025

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.