

A l'issue des résultats 2024 des essais variétés tournesol des réseaux d'évaluation de post-inscription Terres Inovia et partenaires, Terres Inovia vous propose ses listes recommandées pour les semis 2025.

Toutes les variétés disponibles sur le marché ne sont pas testées dans le réseau. Ainsi seules les variétés mises à disposition de Terres Inovia par leur représentant, dans le cadre de l'évaluation de post-inscription, sont prises en compte.

Le réseau d'évaluation de post-inscription 2024 Terres Inovia - Partenaires constitué de 86 essais répartis sur le territoire était organisé autour de trois séries de précocité : très précoce, précoce et mi-précoce-mi-tardive. Au final, 52 essais sont validés.



Derniers résultats et toutes les références variétés sont à consulter sur www.myvar.fr

➔ Des règles de tri sécurisantes

Les variétés proposées dans les listes recommandées répondent toutes à des exigences de base sur la performance, la régularité et permettent également d'assurer une protection sanitaire de sécurité.

- Pour **bénéficier du progrès génétique**, la dernière évaluation de la variété dans le réseau Terres Inovia et partenaires n'excède pas 6 ans.
- Pour **garantir une productivité minimum**, l'indice moyen pluriannuel de la variété en post-inscription (Terres Inovia) et en pré-inscription (CTPS) doit être **au minimum de 98%**.
- Pour **s'assurer d'une régularité minimum**, le rendement de la variété doit être supérieur à la moyenne de l'essai dans **au moins 45% des essais** où elle a été évaluée (pré et post-inscription).
- **Une tolérance sanitaire minimale** : les variétés sont, au minimum, classées Peu Sensible (PS) au phomopsis. Sauf dans certains secteurs ce critère est exceptionnellement non retenu en lien avec l'absence de caractérisation des variétés récentes.

Pour les listes VTH, compte tenu de l'offre variétale limitée et pour répondre aux situations spécifiques nécessitant leur usage, les critères sanitaires et de référence appliqués sont moins exigeants. L'indice moyen de productivité pluriannuel de la variété doit être au minimum de 90% et la régularité de rendement doit être supérieure à la moyenne de l'essai

➔ Les cas spécifiques pris en compte

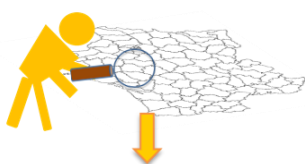
Une liste spécifique complémentaire est disponible pour les situations qui nécessitent une **variété tolérante aux herbicides** (VTH, par exemple Clearfield ou Express Sun) ou pour les **secteurs à risque orobanche cumana**.

➔ une expertise régionale pour chaque liste

La liste recommandée est finalisée par votre ingénieur de développement dans votre contexte général de production en combinant les critères agronomiques d'intérêts : précocité, le niveau de tolérance vis-à-vis des autres maladies et parasites. Elle est accompagnée de **conseils généraux** (exemple mildiou) ou spécifiques à chaque région (précocité, orobanche)

Mode
d'emploi ➔

① Je repère mon secteur géographique sur la carte



A partir de ce choix un premier tri a été effectué par Terres Inovia pour retenir uniquement les variétés ayant une précocité et un profil agronomique adapté aux caractéristiques climatiques et sanitaires de votre secteur.

② Je me reporte au tableau correspondant à mon secteur selon la légende couleur de la carte

| Zone | Précocité | Profil | Tolérance | Région |
|------|--------------|------------|-----------|--------|
| 1 | Très précoce | Oléique | PS | 1 |
| 2 | Précoce | Oléique | PS | 2 |
| 3 | Précoce | Linoléique | PS | 3 |
| 4 | Précoce | Linoléique | PS | 4 |
| 5 | Précoce | Linoléique | PS | 5 |
| 6 | Précoce | Linoléique | PS | 6 |
| 7 | Précoce | Linoléique | PS | 7 |
| 8 | Précoce | Linoléique | PS | 8 |
| 9 | Précoce | Linoléique | PS | 9 |
| 10 | Précoce | Linoléique | PS | 10 |

➔ Quel profil : oléique ou linoléique ?

➔ Ai-je besoin d'une variété VTH pour ma parcelle ?

➔ Ai-je un risque mildiou sur ma parcelle ?

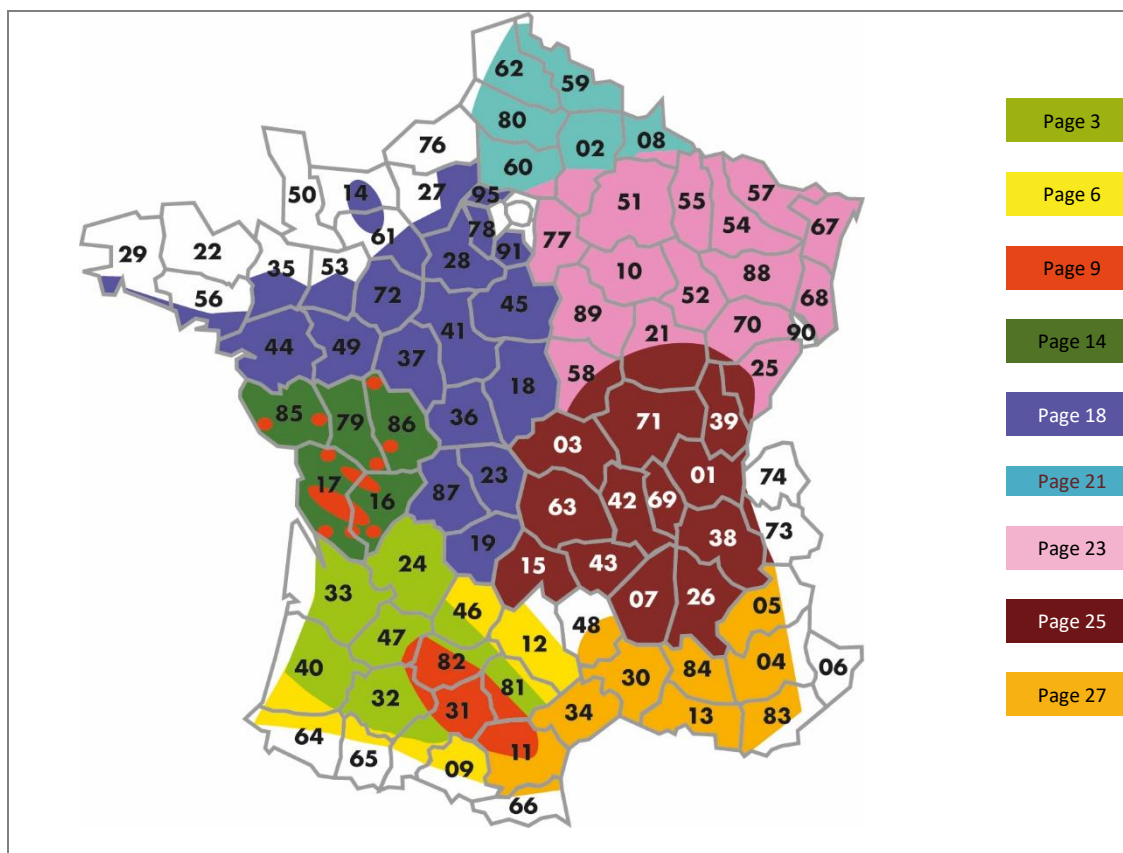
➔ Je choisis mes variétés

J'affine mon choix en fonction de mes contraintes (parcelle, débouché...)

Faites votre choix

→ **Je repère** mon secteur sur la carte

→ **Je clique** sur la carte pour accéder au conseil liste recommandée pour ma région



→ Deux questions incontournables à se poser :



Ai-je besoin d'une variété VTH ?

Les **variétés tolérantes aux herbicides (VTH)**, Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une **flore difficile** (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : *variété tolérante à un herbicide de postlevée*).

ATTENTION :

- En raison de la présence endémique de tournesols sauvages, la réalisation du désherbage de post-levée devient indispensable avec l'usage d'une variété VTH (à faire dans les conditions d'application optimale). Dans le cas contraire, cela peut conduire à des croisements entre l'hybride cultivé et les tournesols sauvages et donner lieu très rapidement à l'apparition de tournesols sauvages résistants qu'il sera alors impossible de détruire.

- Une culture de soja après un tournesol Clearfield est à éviter : prévoir des solutions autres que le Pulsar 40 pour éliminer chimiquement les repousses de tournesol



Ai-je un risque mildiou sur ma parcelle ?

Tenez compte du risque mildiou de la parcelle

Combiné à de **bonnes pratiques agronomiques**, le **choix variétal** est un atout déterminant pour réduire le risque d'attaque. Il est à raisonner en fonction de **l'historique de la parcelle** : délai de retour du tournesol, présence de mildiou par le passé, variétés utilisées.

L'observation de fortes attaques sur des variétés RM9 s'explique par l'utilisation trop fréquente de variétés avec la même solution génétique face au mildiou. **Le maître-mot pour le choix variétal est plus que jamais l'alternance.** Pour en savoir plus voir l'Article → [Maladies du tournesol : gestion durable du risque mildiou](#) et la Vidéo → [Le mildiou du tournesol : tout savoir sur la résistance, les contournements et les moyens de lutte](#)



symptômes de mildiou sur feuille et nanisme

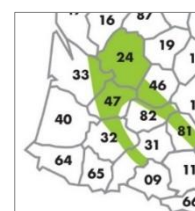
- Pour en savoir plus : <http://www.terresinovia.fr>

Les caractéristiques prises en compte et conseil de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée principale :

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues).

- **Précocité** : mi-précoce / mi-tardive / tardive
- **Verticillium** (la priorité) : très peu sensible / peu sensible
- **Phomopsis** : Critère exceptionnellement non retenu lié à l'absence de caractérisation des variétés récentes. En situation à risque, privilégier les variétés connues pour leur bon comportement.



myvar

Retrouvez tous les résultats
sur www.myvar.fr

Proche du secteur orobanche cumana : privilégier si possible une variété au moins MS (moyennement sensible) vis-à-vis de l'Orobanche cumana, en modulant ce choix vis à vis des autres bioagresseurs présents sur la parcelle. La vigilance est donc de mise sur l'observation des parcelles.

→ Liste variétés VTH (en situations à flores problématiques) :

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.




La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|--------------|--------------------------|--------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | LG 50625HOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | MAS 9100L | 2021 | France | RM9# | TPS | PS* | PS | - | faible | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY BELASKO | 2020 | France | RM9# | TPS | PS | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |
| mi-tardive | RGT HANATOLL | 2021 | France | RM8# | TPS | TPS* | AS | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | SY CELESTO | 2018 | France | RM9# | TPS | PS | AS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 8 |
| | SY FENOMENO | 2022 | France | RM9# | PS | - | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

– Les variétés oléiques tolérantes herbicides (VTH)

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile
Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH. Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---|--------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | LG 50779SX | 2020 | Slovaquie | RM8# (DF) | TPS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 1 |
| | LG 50797CLP | 2018 | Italie | RM8# (DF) | PS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| |  LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | P64HE133 | 2018 | Italie | RM9 (DF) | PS/TPS* | - | - | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| |  P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne/élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |
| | SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène PI8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

– Les variétés linoléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|---------------------------|---------------|--------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | ES VERONIKA | 2018 | France | RM9# | TPS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 6 |
| | RGT DONATELLO | 2019 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| mi-précoce/ mi-tardive | ES SLAVA | 2021 | Bulgarie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 2 |
| mi-tardive | LG 50662 | 2018 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | AS | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2020 | 3 |
| | MAS 98K | 2019 | France | RM9 | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 9 |

– Les variétés linoléiques tolérantes herbicides (VTH) –

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH. Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|----------------|--------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | ES OASIS CLP | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS/TPS | AS/PS* | TPS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 3 |
| | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| | P64LE185 | 2023 | Italie | RM9 (DF) | TPS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| | SY CHELSEA CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | S* | AS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| mi-tardive | MAS 85SU | 2015 | Roumanie | RM9 (DF) | PS | TPS | PS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2020 | 3 |
| | MAS 920CP | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS | PS | - | faible | ★★ | ★★★ | 2023 | 3 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; RO : inscription roumaine ; P : inscription portugaise ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée

TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Aquitaine Sud, zones froides du Sud-Ouest

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée principale :

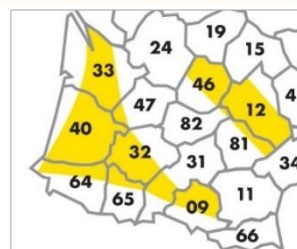
Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues).

- **Précocité** : précoce / mi-précoce,
- **Verticillium** : très peu sensible, peu sensible ou moyennement sensible,

→ **Phomopsis** : Critère exceptionnellement non retenu lié à l'absence de caractérisation des variétés récentes. En situation à risque, privilégier les variétés connues pour leur bon comportement.

→ Liste variétés VTH (en situations à flores problématiques) :

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.



myvar

Retrouvez tous les résultats sur
www.myvar.fr

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

Les variétés précoces étant évaluées uniquement dans les regroupements Centre-Ouest et Nord-Est, nous avons utilisé ici les résultats obtenus dans les essais Centre-Ouest.

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------------------|-------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | AZUREO | 2021 | France | RM9 | MS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | TPS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY BALNEO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | S | TPS* | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY VERTUO | 2020 | France | RM9# | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 6 |
| précoce/ mi-précoce | ES OPTIC | 2022 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 50465HOV | 2019 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2021 | 3 |
| | LG 50625HOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | MAS 910OL | 2021 | France | RM9# | TPS | PS* | PS | nc | faible | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | P64HH167 | 2020 | France | RM9 | MS/PS | PS | AS | TPS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY BELASKO | 2020 | France | RM9# | TPS | PS | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60%, ★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101, ★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène PI8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---|--------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce |  LG 50779SX | 2020 | Slovaquie | RM8# (DF) | TPS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 1 |
| | LG 50797CLP | 2018 | Italie | RM8# (DF) | PS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| |  LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 4 |
| |  MAS 908HOC | 2022 | Roumanie | RM9 | S | - | PS | - | moyenne | ★★ | ★★ | 2024 | 1 |
| | P64HE133 | 2018 | Italie | RM9 (DF) | PS/TPS* | - | - | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| |  P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne / élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | RGT CHARLOTTE CL | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | AS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |
| | SY EXPERTO | 2014 | Italie | RM9# | S | - | AS/PS* | - | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| |  SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH. Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60%★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) ; RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)


VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

– Les variétés linoléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobancha cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|-----------------------|---------------|--------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | 1025L | 2021 | France | RM8 | TPS | TPS* | S | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES AGORA | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS/PS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| | MAS 804G | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | - | AS | - | faible | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | RGT AXELLM | 2018 | France | RM9 | TPS | TPS | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT VUELLTA | 2022 | Italie | RM9 (DF) | PS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | SY CHRONOS | 2019 | France | RM9# | TPS | PS | AS | PS/TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 8 |
| précoce/mi-précoce | LG 50500 | 2021 | Italie | RM9 (DF) | MS/PS* | TPS | PS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2022 | 2 |
| mi-précoce | CAMPBELL | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | PS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 3 |
| | ES LENA | 2020 | France | RM9# | MS | TPS | PS | - | très élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES VERONIKA | 2018 | France | RM9# | TPS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 6 |
| | RGT DONATELLO | 2019 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| mi-précoce/mi-tardive | ES SLAVA | 2021 | Bulgarie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 2 |

– Les variétés linoléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobancha cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|--|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | LG 50550CLP | 2022 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 1 |
| précoce/mi-précoce | MAS 83SU | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| mi-précoce | ES OASIS CLP | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS/TPS | AS/PS* | TPS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 3 |
| | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| | P64LE185 | 2023 | Italie | RM9 (DF) | TPS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SUREST HTS | 2024 | Italie | RM9# | MS | - | PS | TPS* | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | SY CHELSEA CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | S* | AS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH. Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Zones à risque Orobanche cumana

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée :

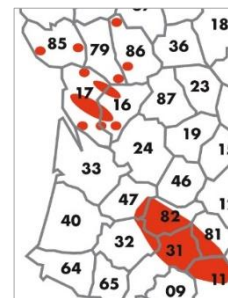
Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues).

Vendée Poitou – Charentes

- **Précocité** : très précoce / précoce / mi-précoce / mi-tardive
- **Orobanche cumana** : très peu sensible / peu sensible
- **Verticillium** : très peu sensible / peu sensible / (moyennement sensible) Dans les parcelles à risque historique, il est recommandé de choisir des variétés au moins peu sensibles (PS).

Sud-Ouest

- **Précocité** : mi-précoce / mi-tardive / tardive
- **Orobanche cumana** : très peu sensible / peu sensible
- **Verticillium** : très peu sensible / peu sensible



Retrouvez tous les résultats sur www.myvar.fr

L'utilisation de variétés tolérantes à l'orobanche cumana est indispensable.

Le choix de variétés à bon comportement est le meilleur moyen de limiter l'extension, voire l'apparition, de l'orobanche cumana au sein de la parcelle, mais également à l'échelle du territoire. Il est indispensable de mettre en œuvre en parallèle les méthodes de prophylaxie, comme une récolte des parcelles infestées en dernier sans broyage des cannes et en nettoyant le matériel, vecteur essentiel de dissémination. → **Pour en savoir plus** : <http://www.terresinovia.fr/tournesol/cultiver-du-tournesol/orobanche-cumana/>

Phomopsis : parmi les variétés disponibles on pourra être plus exigeant en privilégiant les variétés TPS qui permettront de limiter la protection fongicide en fonction du contexte.

→ Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.

Zones orobanche Vendée, Poitou–Charentes

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|-------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | TPS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 5047SHOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY BALNEO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | S | TPS* | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY VERTUO | 2020 | France | RM9# | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 6 |
| précoce/mi-précoce | ES OPTIC | 2022 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 5046SHOV | 2019 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2021 | 3 |
| | LG 5062SHOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | P64HH167 | 2020 | France | RM9 | MS/PS | PS | AS | TPS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| mi-tardive | SY FENOMENO | 2022 | France | RM9# | PS | - | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.






(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verti cillium | Phomo psis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--|-----------------|--------------------------|---------|---------|---------------|------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce  | LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| mi-précoce  | SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
|  | LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
|  | P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne/ élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
|  | SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambroisie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : *variété tolérante à un herbicide de postlevée*).

Légende : voir légende tableau variétés linoléiques ci-dessous

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

- Les variétés linoléiques recommandées -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verti cillium | Phomo pisis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|-----------------------|---------------|--------------------------|----------|------------|---------------|-------------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | 1025L | 2021 | France | RM8 | TPS | TPS* | S | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES AGORA | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS/PS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| | RGT VUELLTA | 2022 | Italie | RM9 (DF) | PS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | RGT WOLFF | 2017 | Italie | autre (DF) | PS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2019 | 3 |
| | SY CHRONOS | 2019 | France | RM9# | TPS | PS | AS | PS/TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 8 |
| précoce/mi-précoce | LG 50500 | 2021 | Italie | RM9 (DF) | MS/PS* | TPS | PS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2022 | 2 |
| mi-précoce | ES VERONIKA | 2018 | France | RM9# | TPS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 6 |
| | RGT DONATELLO | 2019 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| mi-précoce/mi-tardive | ES SLAVA | 2021 | Bulgarie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 2 |
| mi-tardive | LG 50662 | 2018 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | AS | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2020 | 3 |
| | MAS 98K | 2019 | France | RM9 | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 9 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ; (1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

- Les variétés linoléiques tolérantes aux herbicides (VTH) -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verti cillium | Phomo pisis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|----------------|--------------------------|---------|-----------|---------------|-------------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce/mi-précoce | MAS 835U | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| mi-précoce | ES OASIS CLP | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS/TPS | AS/PS* | TPS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 3 |
| | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| | P64LE185 | 2023 | Italie | RM9 (DF) | TPS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| | SUREST HTS | 2024 | Italie | RM9# | MS | - | PS | TPS* | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | SY CHELSEA CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | S* | AS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou [suivez les conseils d'alternance de Terres Inovia ici](#) ; autre = profil de race incomplet ou variété non testée

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

- Zones orobanche Sud-Ouest -

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2022, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

- Les variétés oléiques recommandées -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|-------------|--------------------------|--------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | LG 50625HOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| mi-tardive | SY FENOMENO | 2022 | France | RM9# | PS | - | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

- Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---------------|--------------------------|---------|---------|--------------|-----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| | LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne / élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).
Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée).

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;
(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.
(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★ <95.
(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).
MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène PI8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)
VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

- Les variétés linoléiques recommandées -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|-----------------------|---------------|--------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | ES VERONIKA | 2018 | France | RM9# | TPS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 6 |
| | RGT DONATELLO | 2019 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| mi-précoce/mi-tardive | ES SLAVA | 2021 | Bulgarie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 2 |
| mi-tardive | LG 50662 | 2018 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | AS | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2020 | 3 |
| | MAS 98K | 2019 | France | RM9 | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 9 |

- Les variétés linoléiques tolérantes aux herbicides (VTH) -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|----------------|--------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| mi-précoce | ES OASIS CLP | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS/TPS | AS/PS* | TPS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 3 |
| | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| | P64LE185 | 2023 | Italie | RM9 (DF) | TPS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| | SUREST HTS | 2024 | Italie | RM9# | MS | - | PS | TPS* | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | SY CHELSEA CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | S* | AS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| mi-tardive | MAS 85SU | 2015 | Roumanie | RM9 (DF) | PS | TPS | PS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2020 | 3 |

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de postlevée).

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues).

- **Précocité** : très précoce / précoce / mi-précoce / (mi-tardive)
Choisir la précocité en fonction des conditions pédoclimatiques et de la date de semis habituelle ; les variétés mi-tardives ne sont pas adaptées à tout ce secteur.
- **Verticillium** : très peu sensible / peu sensible / (moyennement sensible)
Dans les parcelles à risque historique, il est recommandé de choisir des variétés au moins peu sensibles (PS).

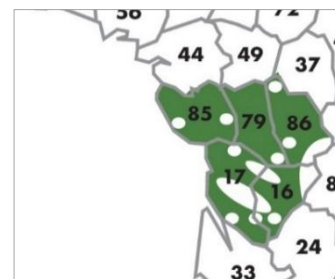
→ **Phomopsis** : Critère exceptionnellement non retenu lié à l'absence de caractérisation des variétés récentes. En situation à risque, privilégier les variétés connues pour leur bon comportement.

→ Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.

Orobanche cumana : présente localement sur le secteur, la surveillance de vos parcelles est importante. Si certaines de vos parcelles sont infestées, reportez-vous à la liste « zone à risque Orobanche cumana ».

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.



myvar

Retrouvez tous les résultats sur www.myvar.fr

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|--------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce | RGT CAPITOLL | 2020 | Italie | autre | PS | PS | AS/PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | SY ARCO | 2017 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | LG 50418HOV | 2018 | Italie | RM8 (DF) | PS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ARPEGGIO | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | TPS | moyenne | ★★★★★ | ★★★ | 2024 | 3 |
| précoce | AZUREO | 2021 | France | RM9 | MS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | TPS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY BALNEO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | S | TPS* | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY VERTUO | 2020 | France | RM9# | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 6 |
| précoce/mi-précoce | ES OPTIC | 2022 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 50465HOV | 2019 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2021 | 3 |
| | LG 50625HOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | MAS 910OL | 2021 | France | RM9# | TPS | PS* | PS | - | faible | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | P64HH167 | 2020 | France | RM9 | MS/PS | PS | AS | TPS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY BELASKO | 2020 | France | RM9# | TPS | PS | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------------|------|--------|------|-----|------|----|-----|---------|-------|-------|------|---|
| mi-tardive | RGT HANATOLL | 2021 | France | RM8# | TPS | TPS* | AS | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | SY CELESTO | 2018 | France | RM9# | TPS | PS | AS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 8 |
| | SY FENOMENO | 2022 | France | RM9# | PS | - | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.


(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---|--------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce |  LG 50779SX | 2020 | Slovaquie | RM8# (DF) | TPS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 1 |
| | LG 50797CLP | 2018 | Italie | RM8# (DF) | PS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| |  LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 4 |
| |  P64HE133 | 2018 | Italie | RM9 (DF) | PS/TPS* | - | - | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne/élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | RGT CHARLOTTE CL | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | AS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |
| | SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Rappel : les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, amброisie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée).

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.


(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

– Les variétés linoléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobancha cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--|---------------|--------------------------|----------|------------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce  | LG 50450 | 2021 | Italie | RM9# (DF) | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| précoce | 1025L | 2021 | France | RM8 | TPS | TPS* | S | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES AGORA | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS/PS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| | MAS 804G | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | - | AS | - | faible | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | RGT AXELLM | 2018 | France | RM9 | TPS | TPS | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT VUELLTA | 2022 | Italie | RM9 (DF) | PS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | RGT WOLFF | 2017 | Italie | autre (DF) | PS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2019 | 3 |
| | SY CHRONOS | 2019 | France | RM9# | TPS | PS | AS | PS/TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 8 |
| précoce/mi-précoce | LG 50500 | 2021 | Italie | RM9 (DF) | MS/PS* | TPS | PS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2022 | 2 |
| mi-précoce | CAMPBELL | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | PS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 3 |
| | ES LENA | 2020 | France | RM9# | MS | TPS | PS | - | très élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES VERONIKA | 2018 | France | RM9# | TPS | TPS | AS | TPS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2021 | 6 |
| | RGT DONATELLO | 2019 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| mi-précoce/mi-tardive | ES SLAVA | 2021 | Bulgarie | RM9# (DF) | PS | PS | AS | TPS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 2 |
| mi-tardive | LG 50662 | 2018 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | AS | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2020 | 3 |
| | MAS 98K | 2019 | France | RM9 | PS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 9 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.


(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés linoléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobancha cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--|----------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | LG 50550CLP | 2022 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 1 |
| précoce/mi-précoce | MAS 83SU | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| mi-précoce  | ES OASIS CLP | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS/TPS | AS/PS* | TPS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 3 |
| | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| | P64LE185 | 2023 | Italie | RM9 (DF) | TPS | - | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| | SUREST HTS | 2024 | Italie | RM9# | MS | - | PS | TPS* | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | SY CHELSEA CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | S* | AS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| mi-tardive | MAS 920CP | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS | PS | - | faible | ★★ | ★★★ | 2023 | 3 |

Rappel : les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambroisie, datura, chardon, liseron des haies ...).
Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée). Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)
VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

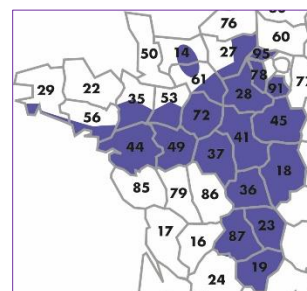
Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée principale :

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues). En région Centre et Grand Ouest, une exigence supplémentaire sera appliquée pour les variétés linoléiques qui doivent être meilleures que les témoins et avec une dernière évaluation supérieure à 2017), en excluant les teneurs en huile et les sensibilités verticillium les moins bonnes.

Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.



myvar

Retrouvez tous les résultats sur
www.myvar.fr

Attention : dans les parcelles à **risque historique de verticillium**, il est recommandé de choisir des variétés au moins peu sensibles (PS).
Des infestations de chardons peuvent justifier l'utilisation de variétés tolérantes à Express SX. Dans ce cas très particulier, la tolérance herbicide prime sur les caractéristiques agronomiques d'intérêt et la productivité.
La **présence d'ambrosie** implique le choix de variétés Clearfield (CL ou CLP) associé un programme de prélevée à base de Proman.

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|---------------|--------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce | LG 50268HOV | 2020 | France | RM8 | S | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 6 |
| | RGT CAPITOLL | 2020 | Italie | autre | PS | PS | AS/PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | SY ARCO | 2017 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | LG 50418HOV | 2018 | Italie | RM8 (DF) | PS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ARPEGGIO | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★ | 2024 | 3 |
| précoce | AZUREO | 2021 | France | RM9 | MS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| | RGT BILLYKID | 2021 | Italie | RM9 (DF) | TPS | PS | PS | Faible/moyenne | ★★ | ★★★ | 2022 | 2 |
| | SY BALNEO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | S | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY VERTUO | 2020 | France | RM9# | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 6 |
| mi-précoce | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.


(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--|------------------|--------------------------|----------|----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
|  précoce | LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | moyenne | ★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 4 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Rappel : les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, amброisie, datura, chardon, liseron des haies ...).
Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée). Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Variétés oléiques : Commentaires de votre ingénieur de développement 2025

Nous recommandons des variétés « très précoces » pour les secteurs les plus septentrionaux, là où le tournesol a sa place malgré une moindre somme de températures (Ile-de-France, Eure-et-Loir, Eure, Basse-Normandie, Nord Pays-de-la-Loire, Ille et Vilaine, sud Morbihan...) ou pour des semis tardifs dans les bassins de production du Centre-Ouest.

Aucune Variété tolérante aux herbicides n'a pu être évaluée dans ce créneau de précocité « reès précoce ».



Pour les secteurs où les variétés de type « précoce » sont adaptées (Centre-Ouest, Pays de la Loire, Ile-de-France, secteurs précoces de Normandie), nous conseillons les variétés du créneau début précoce à début mi-précoce.

Pour les variétés très précoces (dans les zones les plus au Nord) : viser un semis mi-avril à début mai

Pour les variétés mi-précoces : Viser un semis début avril


Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

– Les variétés linoléiques recommandées –


| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|---|-------------|--------------------------|---------|------------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce  | LG 50450 | 2021 | Italie | RM9# (DF) | TPS | - | AS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |
| précoce | 1025L | 2021 | France | RM8 | TPS | TPS* | S | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | ES AGORA | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | PS | AS/PS | élevée | ★★★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| | MAS 804G | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | - | AS | faible | ★★★ | ★★★ | 2023 | 2 |
| | RGT AXELL M | 2018 | France | RM9 | TPS | TPS | AS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT WOLFF | 2017 | Italie | autre (DF) | PS | TPS | AS | très élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2019 | 3 |
| | SY CHRONOS | 2019 | France | RM9# | TPS | PS | AS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 8 |
| précoce/mi-précoce  | LG 50500 | 2021 | Italie | RM9 (DF) | MS/PS* | TPS | PS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2022 | 2 |

– Les variétés linoléiques recommandées –

1 seule année d'évaluation – reste à confirmer

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--|---------|--------------------------|--------|---------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce  | JERSEY | 2024 | Italie | RM9 | MS/PS* | - | AS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |

– Les variétés linoléiques résistantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|--|--------------------------|--------|-----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | LG 50550CLP | 2022 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 1 |
| précoce/mi-précoce | MAS 83SU | 2019 | Italie | RM9 (DF) | MS | PS | PS | moyenne | ★★ | ★★★ | 2021 | 2 |
| mi-précoce | LG 50479SX | 2020 | Italie | RM9# (DF) | PS | TPS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 5 |
| |  SUREST HTS | 2024 | Italie | RM9# | MS | - | PS | très élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |

Rappel : les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH (VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée). Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; P : inscription portugaise ; RO : inscription roumaine ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60% ★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101 ★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Variétés linoléiques : commentaires de votre ingénieur de développement 2025

Pour les variétés très précoces (dans les zones les plus au Nord) : viser un semis mi-avril à début mai

Pour les variétés précoces/mi-précoces : viser un semis mi-avril

Pour les variétés mi-précoces : viser un semis début avril

Les précocités des variétés linoléiques ici présentées sont davantage adaptées aux secteurs Centre-Ouest, Pays de la Loire, Ile-de-France, secteurs précoces de Normandie. Nous conseillons dans ces cas les variétés du créneau début précoce à début mi-précoce.

Sur le créneau Très Précoce, pour répondre à des besoins des zones plus septentrionales (Ile-de-France, Eure-et-Loir, Eure, Basse-Normandie, Nord Pays-de-la-Loire, Ile et Vilaine, sud Morbihan...), LG 50450 tire bien son épingle du jeu depuis 2 campagnes.

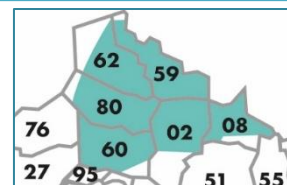
Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

➔ Liste recommandée principale

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis et le sclérotinia du capitule (variétés sensibles exclues).

- **Profil** : oléique
- **Précocité** : très précoce, précoce



myvar

Retrouvez tous les résultats sur
www.myvar.fr

La précocité à maturité et le bon comportement face au sclérotinia capitule sont essentiels pour sécuriser la récolte. Les variétés précoces sont privilégiées pour récolter suffisamment tôt.

Attention : des infestations de chardons peuvent justifier l'utilisation de variétés tolérantes à Express SX. Dans ce cas très particulier, la tolérance herbicide prime sur les caractéristiques agronomiques d'intérêt et la productivité. **Attention tout de même à la précocité de ces variétés, non optimales pour la région.**

➔ Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.

– Les variétés oléiques recommandées –

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Sclérotinia capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|---------------|--------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|----------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce | LG 50268HOV | 2020 | France | RM8 | S | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 6 |
| | RGT CAPITOLL | 2020 | Italie | autre | PS | PS | AS/PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | SY ARCO | 2017 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | LG 50418HOV | 2018 | Italie | RM8 (DF) | PS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ARPEGGIO | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| précoce | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 3 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.


(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pi8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-lévé ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|-----------|---|--------------------------|--------|----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |

🌱 **Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH), Clearfield® ou Express Sun®, sont à réserver aux situations concernées par une flore difficile** (xanthium, tournesols sauvages, ambrosie, datura, chardon, liseron des haies ...).

Lorsque la flore adventice est plus « classique », les programmes de prélevée suffisent, il est alors inutile de choisir une variété VTH. Respectez les conditions et les précautions d'utilisation.

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ; (1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène PI8 en cas de parcelle à risque mildiou -autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

➔ Liste recommandée principale

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le sclérotinia du capitule (variétés sensibles exclues)

- **Profil** : oléique
- **Précocité** : très précoce, précoce, début mi-précoce
- **Sclérotinia du capitule** : assez sensible / peu sensible (de préférence pour sécuriser la récolte)

➔ Liste des variétés en situations de flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.



myvar

Retrouvez tous les résultats sur www.myvar.fr

La précocité à maturité et le bon comportement face au sclérotinia capitule sont essentiels pour sécuriser la récolte. Les variétés précoces sont privilégiées pour récolter suffisamment tôt.

Des infestations de chardons peuvent justifier l'utilisation de variétés tolérantes à Express SX. Dans ce cas très particulier, la tolérance herbicide prime sur les caractéristiques agronomiques d'intérêt et la productivité.

– Les variétés oléiques recommandées –

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|--------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce | LG 50268HOV | 2020 | France | RM8 | S | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 6 |
| | RGT CAPITOLL | 2020 | Italie | autre | PS | PS | AS/PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | LG 50418HOV | 2018 | Italie | RM8 (DF) | PS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| précoce | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 3 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| précoce/mi-précoce | ES OPTIC | 2022 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 50465HOV | 2019 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | P64HH167 | 2020 | France | RM9 | MS/PS | PS | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2022 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ; (1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60% ★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101 ★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).


MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-lévé ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques avec risque agronomique vis-à-vis du phomopsis

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|---------------|------------|--------------------------|---------|---------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| très précoce | SY ARCO | 2017 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | SY ARPEGIO | 2021 | Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---|--------------------------|----------|----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 5 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 2 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

- **LG 50268HOV** : Variété très précoce, proche de SY ARCO. Variété peu sensible au sclérotinia capitule avec un niveau de rendement très correct. Meilleure variété oléique très précoce en 2024.
- **RGT CAPITOLL** : Variété classée très précoce à maturité (légèrement plus tardive que SY ARCO). C'est une valeur sûre de la catégorie des très précoces.
- **ES EPIC** : Variété précoce avec un bon niveau de rendement et un profil maladies très intéressant. Elle n'a pas fait partie du réseau Est depuis 2 ans.
- **LG 50475HOV** : Variété précoce. Profil maladies intéressant et niveau de productivité dans la moyenne. C'est la régularité qui déçoit un peu pour cette variété, malgré une bonne performance en 2024 (trio de tête du réseau).
- **P63HH165** : Variété précoce avec un haut niveau de productivité et une bonne régularité depuis 3 ans. Profil maladies intéressant. A tester.
- **ES OPTIC** : Variété précoce à mi-précoce. Rendement dans la moyenne qui a déçu en 2024. A réserver aux secteurs les plus précoces du sud de la zone.
- **LG 50465HOV** : Variété mi-précoce avec un bon profil maladies et un bon niveau de rendement. Elle n'a pas fait partie du réseau Est depuis 3 ans. A réserver aux secteurs précoces du sud de la zone.
- **P64HH167** : Variété mi-précoce avec un haut potentiel de rendement. Elle n'a pas été testée dans notre réseau depuis 2 ans. A réserver aux secteurs les plus précoces du sud de la zone.
- **SY OTELLO** : Variété mi-précoce avec un niveau de rendement dans la moyenne et un profil maladies correct. Elle n'a pas été testée cette année dans le réseau, A réserver aux secteurs précoces du sud de la zone pour une récolte dans les temps.

Variétés avec un risque agronomique vis-à-vis du phomopsis

- **SY ARCO**: Variété la plus précoce de sa catégorie. Bien adaptée aux semis tardifs et aux secteurs les plus froids pour éviter une récolte trop tardive. Elle peut être pénalisée par son profil maladies si les conditions

climatiques sont favorables (attaque de sclérotinia capitule en 2023 et forte attaque de phomopsis en Lorraine et Haute-Marne en 2024).

- **SY ARPEGIO** : Variété classée début de précoce qui a été pénalisée cette année par les fortes attaques de phomopsis en Lorraine et Haute-Marne en 2024. Meilleur niveau de productivité comparativement aux variétés très précoces les années précédentes.

Variétés VTH :

Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH) sont à réserver aux parcelles à flores difficiles à gérer tels que les chardons (Express Sun) ou l'ambrosie (Express Sun ou Clearfield).

- **LG 50540HOV CLP** : Variété précoce et tolérante à l'imazamox (Clearfield) avec un profil maladies très intéressant et un niveau de productivité dans la moyenne.
- **P63HE143** : Variété classée en fin de précoce et tolérante au tribénuron-méthyle (Express Sun) avec un bon niveau de rendement. Elle n'a pas été testée cette année dans le réseau. A réserver aux secteurs les plus précoces dans le sud de la zone.
- **RGT VOLCANO CLP** : Variété classée fin de précoce et tolérante à l'imazamox (Clearfield) avec un bon niveau de rendement. Elle n'a pas été testée cette année dans le réseau. A réserver aux secteurs les plus précoces dans le sud de la zone.
- **MAS 89HOCL** : Variété mi-précoce et tolérante à l'imazamox (Clearfield). Son rendement est un peu en retrait. Elle n'a pas été testée cette année dans le réseau. A réserver aux secteurs les plus précoces du sud de la zone.
- **SUMERIO** : Variété mi-précoce et tolérante au tribénuron-méthyle (Express Sun) avec un bon niveau de rendement et un profil maladies très intéressant. Elle se classe première du regroupement EST des variétés précoces. A réserver aux secteurs les plus précoces dans le sud de la zone.

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée principale

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues). Ce dernier critère est exceptionnellement non retenu pour les nouveautés en lien avec l'absence de caractérisation de celles-ci. En situation à risque, privilégier les variétés connues pour leur bon comportement.

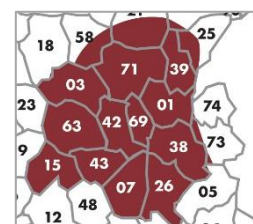
- **Profil acide gras** : oléique
- **Précocité** : précoces ou mi-précoces (pour récolter suffisamment tôt) au nord de la zone. Pour le sud de la zone (limite Moulins), les variétés mi-tardives sont possibles.

→ Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.

Sur le **nord du regroupement**, privilégiez des variétés **précoces à mi-précoce** permettant d'aller chercher des dates de semis plus tardives ou des récoltes précoces, notamment en sols superficiels à moyen). Sur la partie **sud du regroupement** (au sud de Moulins), intérêt à s'orienter sur des variétés **mi-tardives** voire **tardives** pour aller chercher un potentiel de rendement plus important (sous réserve d'une offre climatique et d'une profondeur de sol permettant la mise en place de ces variétés).

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs.








Retrouvez tous les résultats sur
www.myvar.fr

- Les variétés oléiques recommandées -

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'années d'éval. (3) |
|--------------------|--------------|--------------------------|-----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| très précoce | LG 50268HOV | 2020 France | RM8 | S | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 6 |
| | RGT CAPITOLL | 2020 Italie | autre | PS | PS | AS/PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | SY ARCO | 2017 Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 5 |
| début précoce | LG 50418HOV | 2018 Italie | RM8 (DF) | PS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2022 | 4 |
| | SY ARPEGGIO | 2021 Espagne | RM9 | TPS | S | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★ | 2024 | 3 |
| précoce | ES IDILLIC | 2015 France | autre | PS | PS | PS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| précoce/mi-précoce | ES OPTIC | 2022 Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 50465HOV | 2019 Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | LG 50625HOV | 2018 Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | MAS 910OL | 2021 France | RM9# | TPS | PS* | PS | faible | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | P64HH167 | 2020 France | RM9 | MS/PS | PS | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT ANGELLO | 2020 France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY ESSENTIO | 2023 France | RM9# | TPS | PS | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 France | RM9 | TPS | PS* | AS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |
| mi-tardive | RGT HANATOLL | 2021 France | RM8# | TPS | TPS* | AS | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | SY CELESTO | 2018 France | RM9# | TPS | PS | AS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 8 |
| | SY FENOMENO | 2022 France | RM9# | PS | - | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ; (1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60%, ★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais. (2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101, ★★ 95-98 ou ★ <95. (3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI). MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|--|--------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce | LG 50779SX | 2020 | Slovaquie | RM8# (DF) | TPS | - | AS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 1 |
| | LG 50797CLP | 2018 | Italie | RM8# (DF) | PS | - | AS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| |  LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 5 |
| |  MAS 908HOC | 2022 | Roumanie | RM9 | S | - | PS | moyenne | ★★ | ★★ | 2024 | 1 |
| | P64HE133 | 2018 | Italie | RM9 (DF) | PS/TPS* | - | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| |  P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | moyenne/élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | RGT CHARLOTTE CL | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | AS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |
| | SY EXPERTO | 2014 | Italie | RM9# | S | - | AS/PS* | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ; (1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60%, ★★ 30%-45%, ★ 0%-30% des essais.

(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101, ★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Commentaires de votre ingénieur de développement 2025

- **LG 50268HOV** : Variété très précoce, proche de SY Arco. Productivité intéressante, cependant sensibilité au verticillium. Meilleure variété oléique très précoce en 2024.
- **RGT CAPITOLL** : Bonne productivité.
- **SY ARCO** : Variété la plus précoce de sa catégorie, idéale pour les semis tardifs. Excellente vigueur de départ. Attention à sa sensibilité au phomopsis et sclérotinia capitule pouvant pénaliser le rendement.
- **SY ARPEGIO** : Véritable précoce. Sensibilité au phomopsis qui pénalise son rendement en 2024.
- **ES IDILLIC** : Valeur sûre et rendement satisfaisant en 2024 - Bon compromis précocité/productivité/profil maladies depuis 2016.
- **LG 50475HOV** : Productivité satisfaisante, ressort comme la meilleure variété de sa catégorie en 2024. Profil maladies intéressant.
- **P63HH165** : Valeur sûre avec un haut niveau de productivité. Bon compromis entre rendement et précocité.
- **ES OPTIC** : Variété précoce à mi-précoce, plus tardif que ES Idillic. Rendement dans la moyenne mais en retrait en 2024.
- **LG 50625HOV** : Variété à réserver sur les secteurs les plus précoces au sud de la zone
- **P64HH167** : Bonne productivité, intérêt RM9.
- **SY ESSENTIO** : Bonne productivité.
- **SY CELESTO** : Bonne productivité.

Variétés VTH : Les variétés tolérantes aux herbicides (VTH) sont à réserver aux parcelles à flores difficiles à gérer tels que les chardons (Express Sun) ou l'ambrosie (Express Sun ou Clearfield).

- **LG 50540HOV CLP** : Variété tolérante à l'imazamox (Clearfield), profil maladies très intéressant. Rendement dans la moyenne.
- **P63HE143** : Variété en fin de précoce et tolérante au tribénuron-méthyle (Express Sun) avec un bon niveau de rendement.
- **RGT VOLLCANO CLP** : Bonne productivité, vigilance verticillium, intérêt RM9.
- **LG 50779SX** : Variété à réserver sur les secteurs les plus précoces au sud de la zone.
- **LG 50797CLP** : Bonne productivité.
- **SUMERIO** : Bonne productivité

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

Les caractéristiques prises en compte et conseils de votre ingénieur de développement

→ Liste recommandée principale

Les variétés proposées répondent toutes à une exigence minimum pour la productivité et la régularité avec une protection sanitaire contre le phomopsis (variétés sensibles exclues). Ce dernier critère est exceptionnellement non retenu pour les nouveautés en lien avec l'absence de caractérisation de celles-ci. En situation à risque, privilégier les variétés connues pour leur bon comportement.

- **Profil acide gras** : oléique (pour les variétés linoléiques se reporter sur la liste grand « [sud-ouest](#) »)
- **Précocité** : Précoce / mi-précoce / mi-tardive / tardive
- **Verticillium** : variétés sensibles exclues

→ Liste variétés en situations à flores problématiques (variétés VTH)

Les exigences agronomiques, de productivité/régularité et de références sont moindres que pour la liste principale pour palier à des contraintes spécifiques de flore difficile.

En sol séchant, privilégiez les variétés précoces (P) ou mi-précoces (MP), avec un semis entre le 10 et le 31 mars, dès que le sol est suffisamment réchauffé (températures supérieures à 8°C).

En sol profond, toutes les précocités conviennent pour un semis entre le 20 mars et le 15 avril.

La liste des variétés ci-dessous a été élaborée à partir des résultats obtenus dans le cadre des essais de post-inscription conduits par Terres Inovia et ses partenaires. Seules les variétés mises à sa disposition sont présentes dans ces réseaux. Ainsi, certaines variétés commercialisées ne sont pas évaluées et ne sont donc pas présentes dans les listes proposées. Les variétés citées seront commercialisées en France pour les semis 2025, disponibilité sous réserve chez les distributeurs

– Les variétés oléiques recommandées –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|--------------------|--------------|--------------------------|---------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce | ES EPIC | 2020 | France | RM9# | MS | PS | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2022 | 3 |
| | ES IDILLIC | 2015 | France | autre | PS | PS | PS | TPS | faible | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 10 |
| | LG 50475HOV | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | TPS | PS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |
| | P63HH165 | 2021 | Italie | RM9 | PS | PS/TPS* | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 3 |
| précoce/mi-précoce | ES OPTIC | 2022 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | AS | PS | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| mi-précoce | LG 50465HOV | 2019 | Espagne | RM9# (DF) | MS | PS | PS | PS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | LG 50625HOV | 2018 | Italie | RM8# (DF) | TPS | PS | AS | PS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2021 | 3 |
| | MAS 9100L | 2021 | France | RM9# | TPS | PS* | PS | - | faible | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | P64HH167 | 2020 | France | RM9 | MS/PS | PS | AS | TPS | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 5 |
| | RGT ANGELLO | 2020 | France | RM9# | PS | PS/TPS | AS | TPS | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 6 |
| | SY ESSENTIO | 2023 | France | RM9# | TPS | PS | AS | TPS* | moyenne | ★★★★★ | ★★★★ | 2024 | 3 |
| | SY OTELLO | 2021 | France | RM9 | TPS | PS* | AS | - | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2023 | 4 |
| mi-tardive | RGT HANATOLL | 2021 | France | RM8# | TPS | TPS* | AS | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 4 |
| | SY CELESTO | 2018 | France | RM9# | TPS | PS | AS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 8 |
| | SY FENOMENO | 2022 | France | RM9# | PS | - | PS | TPS | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2024 | 4 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★60%-75%, ★★★ 45%-60%★★30%-45% ou ★0%-30% des essais.


(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★101-104, ★★★ 98-101★★95-98 ou ★<95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène P18 en cas de parcelle à risque mildiou -autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)

VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

– Les variétés oléiques tolérantes aux herbicides (VTH) –

| Précocité | Variété | Année & Pays inscription | | Mildiou | Verticillium | Phomopsis | Scléro. capitule | Orobanche cumana | Teneur en huile | Régularité rendements (1) | Productivité moyenne (2) | Dernière année d'éval. | Nb d'année d'éval. (3) |
|------------|---|--------------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| précoce |  LG 50540HOV CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | PS | PS | TPS* | moyenne | ★★★ | ★★★ | 2024 | 1 |
| | P63HE143 | 2019 | Italie | RM9 | - | PS | - | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | RGT VOLLCANO CLP | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | - | PS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2023 | 1 |
| mi-précoce |  LG 50779SX | 2020 | Slovaquie | RM8# (DF) | TPS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2023 | 1 |
| | LG 50797CLP | 2018 | Italie | RM8# (DF) | PS | - | AS | - | élevée | ★★★ | ★★★ | 2024 | 2 |
| |  LID 6038H CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | AS | TPS* | moyenne | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | MAS 89HOCL | 2018 | Italie | RM9 (DF) | MS | TPS | AS/PS | - | moyenne | ★★ | ★★ | 2023 | 5 |
| | P64HE133 | 2018 | Italie | RM9 (DF) | PS/TPS* | - | - | - | élevée | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| |  P64HE188 | 2023 | Italie | RM9 | PS | - | AS | TPS* | moyenne / élevée* | ★★ | ★★★★ | 2024 | 1 |
| | RGT CHARLOTTE CL | 2021 | Italie | RM9# (DF) | MS | - | AS | - | moyenne | ★★★★ | ★★★★ | 2023 | 1 |
| | SUMERIO | 2021 | Portugal | RM9# | TPS | PS/TPS* | PS | - | moyenne | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 2 |
| |  SY DIEGO CLP | 2024 | Italie | RM9# | PS | - | PS | TPS* | faible | ★★★★★ | ★★★★★ | 2024 | 1 |
| |  SY FLAVIO CLP | 2021 | Espagne | RM9# | TPS | - | AS | TPS | moyenne | ★★★ | ★★★★ | 2024 | 2 |

Légende : MP : mi-précoce ; MT : mi-tardive ; T : tardive ; ES : inscription espagnole ; FR : inscription française ; IT : inscription italienne ; DF : données firmes ; - : données insuffisantes ; nc : non classée / TPS : très peu sensible ; PS : peu sensible ; MS : moyennement sensible ; AS : assez sensible ; S : Sensible ; * A confirmer ;

(1) % d'essais avec rendement supérieur à la moyenne dans : ★★★★★ 75%-100%, ★★★★ 60%-75%, ★★★ 45%-60% ★★ 30%-45% ou ★ 0%-30% des essais.
(2) indice de rendement pluriannuel : ★★★★★ >104, ★★★★ 101-104, ★★★ 98-101 ★★ 95-98 ou ★ <95.

(3) nombre d'années d'évaluation en réseau de post-inscription principal (VCE), complémentaire (VCM) et de pré-inscription France (CTPS – VPI).

MILDIOU : RM9 : variété résistante aux 9 races de mildiou officiellement reconnues en France (source GEVES) ; RM8 : variété résistante à 8 races de mildiou officiellement reconnues en France (RM9 moins la race 334) : RM8# ou RM9# = résistante aux 8 ou 9 races reconnues + un isolat de la race 714 contournant le gène Pl8 en cas de parcelle à risque mildiou - autre = profil de race incomplet ou variété non testée. [Retrouver la note commune Mildiou 2024 Terres Inovia INRAE et du GEVES](#)
VTH : variété tolérante à un herbicide de post-levée ; CL : Clearfield® ; CLP : Clearfield® Plus ; XS : variété tolérante à Express SX

Une plus large gamme de variétés est consultable sur www.myvar.fr (fiches variétales, synthèses annuelles, ...)

