

# Préconisations variétés maïs et tournesol 2023

Cette plaquette fait partie du Guide annuel « À vos cultures ». Celui-ci regroupe, dans un ensemble cohérent et global, les conseils de la Chambre d'agriculture pour le département de l'Allier afin d'optimiser les résultats des cultures dans le respect de la réglementation. Il est composé de 6 plaquettes, 1 brochure sur la réglementation et 1 guide sur les méthodes alternatives, organisé de la manière suivante :

## Guide annuel À vos cultures

### LE BON USAGE DES PRODUITS PHYTOSANITAIRES

Synthèse réglementaire sur l'étiquetage, le transport, la pulvérisation, les effluents...

[Le bon usage des produits phytosanitaires.](#)

*Les préconisations de la Chambre d'agriculture de l'Allier sont élaborées à partir des résultats d'essais et de l'expertise des conseillers.*

### PRÉCONISATIONS 2022-2023

- ▶ **Choix des variétés**  
 CÉRÉALES (*paru en septembre 2022*)  
**MAÏS et TOURNESOL (*parution en novembre 2022*)**
- ▶ **Protections phytosanitaires**  
 COLZA (*paru en juillet 2022*)  
 Désherbage CÉRÉALES (*paru en septembre 2022*)  
 Fongicides CÉRÉALES (*parution en décembre 2022*)  
 Désherbage MAÏS et TOURNESOL (*parution en décembre 2022*)
- ▶ **Alternatives à l'utilisation des produits phytosanitaires** : [Guide des méthodes alternatives.](#)

Pour affiner ces conseils et les adapter au contexte cultural de l'année, consultez les [bulletins hebdomadaires « BSV »](#) et « [À vos cultures](#) ».

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Forterre/Limagne et autres argilo-calcaires

#### ▲ Variétés confirmées (minimum trois ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Parcelles irriguées	Bonnes situations en sec	Situations séchantes	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>					
300/320	P 8834	X	X	X	Variété début de groupe demi-précoce G2. En retrait dans nos essais en 2022, à 90 % de la moyenne, elle reste cependant bien placée sur 4 ans à 101,7 % de la moyenne.
340	DKC 4391	X	X	X	Variété de référence en sec comme en irrigué, elle est très régulière sur 4 ans à 101,8 % de la moyenne dans nos essais. Vigueur au départ moyenne.
340	P 9234	(X)	X	X	Variété de référence en terme de rusticité. Encore au rendez vous en 2022 dans nos essais en culture sèche à 101,9 % de la moyenne. Elle est en retrait sur des hauts potentiels en irrigué.
340/350	P 9300	X	X	(X)	Fin de groupe G2, en tête sur 4 ans à 105,8 % de la moyenne. Cependant elle semble plus à l'aise en irrigué où elle termine à 104,3 % de la moyenne sur 2 ans, ou en terres profondes.
<b>Demi-précoces série G3 en semis précoces et irrigués uniquement</b>					
370	P 9363	X			Variété de référence, en tête sur 4 ans à 105,9 % de la moyenne de la série G3. A réserver aux parcelles bien irriguées, y compris en fin de cycle.
380	DKC 4598	X			Variété qui fait preuve d'une grande régularité sur 4 ans, à 101,5 % de la moyenne de la série G3.
380	SY PREMEO	X			Variété régulière sur 4 ans à 102,3 % de la série G3. Avait montré une bonne rusticité en irrigation limitante en 2019.
380/400	P 9757	X			Fin de groupe G3, variété de référence Sur 5 ans elle termine à 105,8 % de la moyenne avec une excellente régularité en pluri annuel, y compris en irrigation limitante.

#### ▲ Variétés à essayer (deux ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Parcelles irriguées	Bonnes situations en sec	Situations séchantes	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>					
320/330	SY PAMPLONA	X	X		Inscription Italie 2020, début/milieu de groupe G2. En tête pour sa première année de nos 3 essais (secs et irrigué) en 2021, elle est plus en retrait en sec en 2022. Sur 2 ans, elle arrive en tête en irrigué à 112,2 % de la moyenne. Grosse programmation.
<b>Demi-précoces série G3 en semis précoces et irrigués uniquement</b>					
360/380	SY SOLANDRI	X			Inscription UE 2020, milieu/fin de groupe G3. Pour la deuxième année consécutive, elle arrive en tête de notre série G3. Sur deux ans, elle termine à 107 % de la moyenne. Attention, en 2021 et 2022, nos essais ont été conduits en irrigation non limitante.

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Forterre/Limagne et autres argilo-calcaires

#### 📌 Variétés à suivre (un an d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Parcelles irriguées	Bonnes situations en sec	Situations séchantes	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>					
270/300	P8436		X	(X)	Fin de groupe précoce G1/début de groupe demi précoce G2. En retrait dans notre essai irrigué mais en sec, elle tire son épingle du jeu en terminant à 100,9 % de la moyenne, avec de la précocité.
320/330	DKC 4228	X	X	(X)	Inscription Italie 2022. Variété milieu de groupe demi précoce G2. Pour sa première année, elle se classe première de nos essais, à 105 % de la moyenne, à l'aise en irrigué et en sec.
320/330	ES MYLADY	X	X	(X)	Inscription Hongrie 2020, en première année dans nos essais, elle est à la moyenne avec une grande régularité en sec comme en irrigué.
330/340	BRV2604D	X	X	(X)	Inscription Autriche 2021. Cinquième de notre regroupement G2 à 102,4 % de la moyenne, avec une grande régularité. Variété à grosse programmation de grains.
330/340	LG 31325 (LIMAGOLD)	X	X		Troisième exequo de notre regroupement G2, elle termine première dans notre essai irrigué à 109,4 % de la moyenne, moins performante en sec avec des conditions stressantes de fin de cycle cette année.
330/340	P8861	X	X	(X)	Sixième de nos essais G2 avec une grande régularité, elle termine à 101,9 % de la moyenne. Performante en sec et en irrigué. Grosse programmation.
330/340	P9255	X	X	(X)	Sur le podium à la troisième place de nos essais G2 à 103,4% de la moyenne, elle a montré la meilleure régularité de toutes les variétés quelles que soient les conditions en sec ou irrigué.
340/350	BRV2552D	(X)	X	(X)	Fin de groupe G2, elle est en retrait dans notre essai irrigué à 96,5 % de la moyenne. En revanche, en sec, elle termine première à 108,8 % de la moyenne. Variété à grosse programmation de grains.
<b>Demi-précoces série G3 en semis précoces et irrigués uniquement</b>					
380	P9650	X			Variété milieu de groupe G3, pour sa première année, elle termine à 100,9 % de la moyenne de nos essais G3. Variété à gros PMG, nécessite d'être bien accompagnée en irrigation en fin de cycle.
380	RGT ALEXX	X			Milieu de groupe G3 qui termine troisième de nos essais G3 à 103,3 % de la moyenne avec un très bon compromis rendement/humidité. Gros PMG, valorise les derniers tours d'eau.
400	KWS LUSITANO	X			Inscription France 2021. Fin de groupe G3, elle termine deuxième de nos essais G3 et meilleure des nouveautés à 103,4 % avec cependant presque un point de plus d'humidité que la moyenne. Gros PMG, nécessite une bonne irrigation en fin de cycle.

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Sologne/Bocage et autres sols sablo limoneux

#### Variétés confirmées (minimum trois ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Culture sèche	Observations
<b>Précoces série G1</b>					
260/270	LG 31 272*			X	Inscription grain France 2020, mixte grain fourrage. Ses performances en grain sont très bonnes dans le regroupement série précoce Arvalis depuis 3 ans, notamment en situations stressantes ; en 2022, elle y termine à 104,4 % de la moyenne. Très bonne vigueur au départ.
<b>Demi-précoces série G2</b>					
300/320	P 8834	X	X	X	Variété début de groupe demi-précoce G2. En retrait dans nos essais en 2022, à 90 % de la moyenne, elle reste cependant bien placée sur 4 ans à 101,7 % de la moyenne.
340	DKC 4391	X	X	X	Variété de référence en sec comme en irrigué, elle est très régulière sur 4 ans à 101,8 % de la moyenne dans nos essais. Vigueur au départ moyenne.
340	P 9234	X		X	Variété de référence en termes de rusticité. Encore au rendez vous en 2022 dans nos essais en culture sèche à 101,9 % de la moyenne. Elle est en retrait sur des hauts potentiels en irrigué.
340/350	P 9300	X	X		Fin de groupe G2, en tête sur 4 ans à 105,8 % de la moyenne. Cependant elle semble plus à l'aise en irrigué où elle termine à 104,3 % de la moyenne sur 2 ans, ou en terres profondes.
<b>Demi-précoces série G3</b>					
370	P 9363		X		Variété de référence, en tête sur 4 ans à 105,9 % de la moyenne de la série G3. A réserver aux parcelles bien irriguées y compris en fin de cycle.
380	DKC 4598	X	X		Variété qui fait preuve d'une grande régularité sur 4 ans, à 101,5 % de la moyenne de la série G3.
380	SY PREMEO	X	X		Variété régulière sur 4 ans à 102,3 % de la série G3. Avait montré une bonne rusticité en irrigation limitante en 2019.
380/400	P 9757	X	X		Fin de groupe G3, variété de référence. Sur 5 ans elle termine à 105,8 % de la moyenne avec une excellente régularité en pluri annuel, y compris en irrigation limitante.

\* LG 31 272 variété présente uniquement dans le réseau Arvalis

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Sologne/Bocage et autres sols sablolimoneux

#### ▲ Variétés à essayer (deux ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Culture sèche	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>					
320/330	SY PAMPLONA		X		Inscription Italie 2020, début/milieu de groupe G2. Après avoir terminé en tête pour sa première année de nos 3 essais (secs et irrigué) en 2021, elle est plus en retrait en sec en 2022. Sur 2 ans, elle arrive largement en tête en irrigué à 112,2 % de la moyenne. Très grosse programmation.
<b>Demi-précoces série G3</b>					
360/380	SY SOLANDRI		X		Inscription UE 2020, milieu/fin de groupe G3. Pour la deuxième année consécutive, elle arrive en tête de notre série G3. Sur deux ans, elle termine à 107 % de la moyenne. Attention, en 2021 et 2022, nos essais ont été conduits en irrigation non limitante.

#### ▲ Variétés à suivre (un an d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Culture sèche	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>					
270/300	P8436			X	Fin de groupe précoce G1/début de groupe demi précoce G2. En retrait dans notre essai irrigué mais en sec, elle tire son épingle du jeu en terminant à 100,9 % de la moyenne, avec de la précocité.
320/330	DKC 4228	(X)	X		Inscription Italie 2022. Variété milieu de groupe demi précoce G2. Pour sa première année, elle se classe première de nos essais, à 105 % de la moyenne, à l'aise en irrigué et en sec.
320/330	ES MYLADY	(X)	X		Inscription Hongrie 2020, en première année dans nos essais, elle est à la moyenne avec une grande régularité en sec comme en irrigué.
330/340	BRV2604D	(X)	X		Inscription Autriche 2021. Cinquième de notre regroupement G2 à 102,4 % de la moyenne, avec une grande régularité. Variété à grosse programmation de grains.
330/340	LG 31325 (LIMAGOLD)		X		Troisième exequo de notre regroupement G2, elle termine première dans notre essai irrigué à 109,4 % de la moyenne, moins performante en sec avec des conditions stressantes de fin de cycle cette année.
330/340	P8861	(X)	X		Sixième de nos essais G2 avec une grande régularité, elle termine à 101,9 % de la moyenne. Performante en sec et en irrigué. Grosse programmation.
330/340	P9255	(X)	X		Sur le podium à la troisième place de nos essais G2 à 103,4% de la moyenne, elle a montré la meilleure régularité de toutes les variétés quelles que soient les conditions en sec ou irrigué.
<b>Demi-précoces série G3 en culture irriguée uniquement</b>					
380	P9650		X		Variété milieu de groupe G3, pour sa première année, elle termine à 100,9 % de la moyenne de nos essais G3. Variété à gros PMG, nécessite d'être bien accompagnée en irrigation en fin de cycle.
380	RGT ALEXX		X		Milieu de groupe G3 qui termine troisième de nos essais G3 à 103,3 % de la moyenne avec un très bon compromis rendement/humidité. Gros PMG, valorise les derniers tours d'eau.
400	KWS LUSITANO		X		Inscription France 2021. Fin de groupe G3, elle termine deuxième de nos essais G3 et meilleure des nouveautés à 103,4 % avec cependant presque un point de plus d'humidité que la moyenne. Gros PMG, nécessite une bonne irrigation en fin de cycle.

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Val d'Allier et Val de Loire et autres alluvions

#### 📌 Variétés confirmées (minimum trois ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Observations
<b>Demi-précoces série G2</b>				
340/350	P 9300	X	X	Fin de groupe G2 pouvant rivaliser en alluvions avec des variétés plus tardives.
<b>Demi-précoces série G3</b>				
370	P 9363		X	Variété de référence, en tête sur 4 ans à 105,9 % de la moyenne de la série G3. A réserver aux parcelles bien irriguées y compris en fin de cycle.
380	DKC 4598	X	X	Variété qui fait preuve d'une grande régularité sur 4 ans, à 101,5 % de la moyenne de la série G3.
380	SY PREMEO	X	X	Variété régulière sur 4 ans à 102,3 % de la série G3. Avait montré une bonne rusticité en irrigation limitante en 2019.
380/400	P 9757	X	X	Fin de groupe G3, variété référence, sur 5 ans elle termine à 105,8 % de la moyenne avec une excellente régularité en pluri annuel y compris en irrigation limitante.
<b>Demi-tardives série G4</b>				
460	P 0312		X	Variété de référence, milieu de groupe G4 présente depuis 5 ans dans nos essais. En retrait dans notre essai en 2022 à 95,2 % de la moyenne, elle reste bien placée sur 5 ans à 103,9 % de la moyenne dans notre série G4/G5. Valorise les parcelles bien irriguées et les derniers tours d'eau.
480	LBS 4293		X	Variété de référence en fin de groupe G4, très productive et régulière dans nos essais, 102,7 % de la moyenne en 2022, et en tête sur 5 ans à 105,5 %. A réserver aux parcelles bien irriguées, variété à gros PMG qui valorise bien les derniers tours d'eau. Elle reste assez fragile à la verse et avec des tiges creuses en fin de cycle.
480	KWS INTELLIGENS		X	Fin de groupe G4. Après deux très bonnes années en 2020 et 2021, elle est en retrait dans notre essai en 2022, dans lequel elle a pu être handicapée par des pertes à la levée. A la moyenne sur 3 ans. Variété à gros PMG, valorise les irrigations du mois d'août et les derniers tours d'eau.
<b>Tardives série G5</b>				
500	P 0023		X	Variété de référence en début de groupe tardif G5, encore à la moyenne en 2022, régulière et productive au fil des ans. Sur 5 ans, elle termine à 102,6 % de la moyenne. Pour les premiers semis et dans les situations bien irriguées.
530	RGT MEXXPLEDE		X	Milieu de groupe G5, à réserver aux premiers semis. Confirme encore en 2022 arrivant en tête, les excellents résultats obtenus en 2020 et 2021 dans nos essais. Sur 3 ans, elle termine largement en tête de notre série G4/G5 à 109,2 % de la moyenne !

# Maïs grain 2023

## Variétés conseillées

### Val d'Allier et Val de Loire et autres alluvions

#### 📌 Variétés à essayer (deux ans d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Observations
<b>Demi-précoces série G3</b>				
360/380	SY SOLANDRI		X	Inscription UE 2020, milieu/fin de groupe G3. Pour la deuxième année consécutive, elle arrive en tête de notre série G3. Sur deux ans, elle termine à 107 % de la moyenne. Attention, en 2021 et 2022, nos essais ont été conduits en irrigation non limitante.

#### 📌 Variétés à suivre (un an d'essais Chambre d'agriculture 03)

Indice	Variétés	Irrigation limitante	Irrigation non limitante	Observations
<b>Demi-précoces série G3</b>				
380	P9650		X	Variété milieu de groupe G3, pour sa première année, elle termine à 100,9 % de la moyenne de nos essais G3. Variété à gros PMG, nécessite d'être bien accompagnée en irrigation en fin de cycle.
380	RGT ALEX		X	Milieu de groupe G3 qui termine troisième de nos essais G3 à 103,3 % de la moyenne avec un très bon compromis rendement/humidité. Gros PMG, valorise les derniers tours d'eau.
400	KWS LUSITANO		X	Inscription France 2021. Fin de groupe G3, elle termine deuxième de nos essais G3 et meilleure des nouveautés à 103,4 % avec cependant presque un point de plus d'humidité que la moyenne. Gros PMG, nécessite une bonne irrigation en fin de cycle.
<b>Demi-tardives série G4</b>				
420/440	KWS HYPOLITO		X	Inscription France 2022. Début/milieu de groupe G4, pour sa première année, elle termine à 101,8 % de la moyenne de notre essai G4/G5, en offrant une humidité plus basse que la moyenne, bon ratio rendement/humidité.
480	DKC 5016		X	Inscription France 2021. 100 % de la moyenne dans notre essai G4/G5 avec un taux d'humidité plus bas que son indice annoncé.
<b>Tardives série G5</b>				
520	DKC 5209		X	Inscription Italie 2020. Début de groupe G5, très bonne performance pour sa première, elle finit à 103,6 % avec un taux d'humidité bas pour son indice, offrant ainsi un excellent ratio rendement/humidité.
530	P0710		X	Milieu de groupe G5, elle termine à 101,6 % de la moyenne de notre essai, cependant son taux d'humidité est élevé par rapport à la moyenne, à réserver aux premiers semis.

# Maïs fourrage 2023

## Variétés conseillées

### ▲ Variétés confirmées (minimum trois ans d'essais Arvalis-Institut du végétal)

Indice	Variétés	Observations
<b>Précoces S1 (Zones montagne, ou semis en mai en zones de plaine)</b>		
260/270	LG 31272	Inscription grain France 2020. Variété mixte grain fourrage. Ses performances en grain sont très bonnes dans le regroupement série précoce Arvalis depuis 3 ans.
270/280	LG 31277	Variété fin de groupe précoce S1/début mi précoce S2. En troisième année typée fourrage précoce, très bons résultats depuis 2019, en 2021, elle termine à 100,2 % de la moyenne. Valeur énergétique à la moyenne, bonne digestibilité.
<b>Demi-précoces S2 (Semis en avril en zones de plaine)</b>		
280	KILOMERIS	Variété fourrage mixte charnière précoce/demi-précoce. Bonne productivité dans les essais Arvalis-Institut du végétal depuis plusieurs années, très régulière. Valeur énergétique à la moyenne.
300	ES PEPPONE	Variété fourrage milieu de groupe demi-précoce S2. Bonne régularité ans les essais Arvalis depuis plusieurs années. Valeur énergétique à la moyenne.
300	PAULEEN	Variété fourrage de référence milieu/fin de groupe demi-précoce S2. Valeur énergétique à la moyenne.
<b>Demi-tardives S4 (Culture irriguée semis en avril en zones de plaine)</b>		
450	P9911	Variété milieu de groupe demi-tardif. Mixte grain fourrage. Elle termine à 102,4 % de la moyenne dans le regroupement demi tardif Arvalis.

### ▲ Variétés à essayer (deux ans d'essais Arvalis-Institut du Végétal)

Indice	Variétés	Observations
<b>Demi-précoces S2 (Semis en avril en zones de plaine)</b>		
280/290	CLEMENTEEN	Inscription UE 2020. Milieu de groupe, très bien placée dans les essais Arvalis sur 2 ans à 103 %, avec une grande régularité, quel que soit le niveau de rendement. Valeur énergétique à la moyenne.
<b>Demi-tardives S4 (Culture irriguée semis en avril en zones de plaine)</b>		
450	KWS INTELLIGENS	Inscription France 2020. Variété milieu de groupe demi-tardif. Inscription grain, pour sa deuxième année dans les essais fourrages, elle termine à 101,5 % de la moyenne dans le regroupement demi tardif Arvalis.

### ▲ Variétés à suivre (un an d'essais Arvalis-Institut du végétal)

Indice	Variétés	Observations
<b>Précoces S1 (Zones montagne, ou semis en mai en zones de plaine)</b>		
260	DKC 3414	Inscription Italie 2021. Variété mixte grain fourrage qui resort à 104,8 % de la moyenne dans la série S1 précoce fourrage Arvalis, à la moyenne dans la série G1 grain précoce, confirmant ses bons résultats obtenus en 2021 en probatoire. Teneur en amidon élevée.
270/280	LG 31278	Inscription France 2022. Variété fin de groupe précoce S1. Pour sa première année, elle termine à 104,3 % de la moyenne dans les essais Arvalis, valeur énergétique à la moyenne.
<b>Demi-précoces S2 (Semis en avril en zones de plaine)</b>		
280	EGLANTEEN	Inscription France 2022. Variété début de groupe demi précoce S2. En tête des nouveautés dans sa série au sein du réseau Arvalis. Valeur énergétique à la moyenne.



# Tounesols oléiques 2023

## Variétés conseillées

Sur les parcelles à forte pression ambrosië, on optera pour une variété « Tolérante » aux herbicides de post-levée (Clearfield ou Clearfield Plus ou Express Sun) avec un **programme de désherbage adapté (pré puis post-levée)**. (Cf préconisations herbicides tournesols décembre 2022).

Privilégiez des variétés « Très Peu Sensible » ou « Peu Sensibles » au phomopsis. De plus, dans les parcelles avec une rotation chargée en tournesol/colza, on veillera en plus à choisir une variété peu sensible au sclérotinia capitule. Attention également à la sensibilité vis-à-vis du sclérotinia collet dans les sols de Forterre/Limagne riches en matière organique. Les variétés demi-tardives sont à réserver à la Forterre/Limagne en semis précoce.

### ▲ Variétés confirmées (minimum trois ans d'essais Terres Inovia et/ou Chambre d'agriculture 03)

Variétés	Type	Phomopsis	Verticillium	Sclérotinia capitule	Sclérotinia collet	Commentaires
<b>Précoces</b>						
ES IDILLIC	Oléique	PS	PS	PS	-	Variété de référence assez courte et précoce. Productive et régulière depuis plusieurs années dans les regroupements Terres Inovia.
<b>Demi-précoces</b>						
RGT VOLCANO CLP	Oléique Clearfield plus	PS	MS	PS	-	Variété haute charnière P/MP. A la moyenne sur 3 ans dans nos essais, elle a déçu en terres légères en 2022. Très riche en acide oléique. Profil maladies source semencier.
SY EXCELLIO	Oléique Clearfield	TPS/PS	MS	AS/PS	PS	Variété de référence, haute, en tête sur cinq ans dans nos essais à 106,5 % de la moyenne ! Profil maladies source semencier.
<b>Demi-tardives</b>						
SY CELESTO	Oléique	PS	TPS	AS/PS	-	Variété de référence. En tête dans nos essais sur 3 ans à 105,7 % ! Très productive sur plusieurs années dans le regroupement Terres Inovia.

### ▲ Variétés à essayer (deux ans d'essais Terres Inovia et/ou Chambre d'Agriculture 03)

Variétés	Type	Phomopsis	Verticillium	Sclérotinia capitule	Sclérotinia collet	Commentaires
<b>Précoces</b>						
LG 50475 HOV	Oléique	TPS	MS	PS	-	Variété régulière sur 2 ans dans le regroupement Terres Inovia série précoce.
<b>Demi-précoces</b>						
RGT ANGELLO	Oléique	PS/TPS	PS	AS	-	Variété haute. Elle arrive à 102,2 % de la moyenne avec une bonne régularité sur 2 ans dans nos essais. Bien placée dans le regroupement Terres Inovia sur 2 ans.

#### Légende :

● Sensible ● Assez Sensible ● Moyennement Sensible ● Peu Sensible ● Très Peu Sensible

# Tounesols oléiques 2023

## Variétés conseillées

### 👉 Variétés à suivre (un an d'essais Terres Inovia et/ou Chambre d'Agriculture 03)

Variétés	Type	Phomopsis	Verticillium	Sclérotinia capitule	Sclérotinia collet	Commentaires
<b>Demi-précoces</b>						
P64HH167	Oléique	PS	PS/MS	PS*	-	Inscription France 2020. En tête dans le regroupement série précoce Terres Inovia en 2022 à 106,5% de la moyenne. Toutefois, son humidité à la récolte la classe en variété demi précoce.
SUMERIO HTS	Oléique Express Sun	TPS	TPS	PS	PS	Inscription Portugal 2021. Pour sa première année, elle arrive en tête dans notre essai à 117,3 % de la moyenne. Profil maladies source semencier.

**Légende :** \* : à confirmer ;

● Sensible ● Assez Sensible ● Moyennement Sensible ● Peu Sensible ● Très Peu Sensible

Pour tout autre renseignement, contactez les conseillers de la Chambre d'agriculture de l'Allier.

La Chambre d'agriculture de l'Allier est agréée par le ministère en charge de l'Agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques sous le numéro IF01762, dans le cadre de l'agrément multi-sites porté par l'APCA.

Document établi sur la base des expérimentations de la Chambre d'agriculture de l'Allier et de ses partenaires (à retrouver sur le site Internet de la [Chambre d'agriculture de l'Allier](http://www.allier.chambre-agriculture.fr))

Des méthodes alternatives sont éventuellement possibles.  
Vous pouvez consulter les fiches existantes dans le [Guide des méthodes alternatives](#)  
Rédaction : Mickaël Bimbard

**UN CONSEIL  
PHYTOPHARMACEUTIQUE  
NEUTRE ET OBJECTIF !**  
AGRÉÉ PAR LE MINISTÈRE  
EN CHARGE DE  
L'AGRICULTURE,  
SOUS LE NUMÉRO  
IF01762



**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
ALLIER

**Chambre d'agriculture de l'Allier**

Service Agronomie Eau Environnement

60, cours Jean-Jaurès - BP 1727 - 03017 MOULINS Cedex

Tél. 04 70 48 42 42 - Fax. 04 70 46 30 69 - [www.allier.chambre-agriculture.fr](http://www.allier.chambre-agriculture.fr) - Mail : [sate@allier.chambagri.fr](mailto:sate@allier.chambagri.fr)

[Chambre d'agriculture de l'Allier](#) - [@Chambreagri03](#)

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR  
**MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE**  
Liberté Égalité Fraternité  
La responsabilité du ministre en charge de l'Agriculture ne saurait être engagée.