

Ambroisie

Prévenir et gérer l'ambroisie en tournesol !

C'est le moment de semer le tournesol ! Attention à l'ambroisie qui appartient à la famille des astéracées comme le tournesol. Ces deux plantes ont le même cycle végétatif (levée d'avril à juin, floraison en juillet et août, maturité des graines de septembre à octobre). L'ambroisie pose donc de grosses difficultés de désherbage dans cette culture, qui nécessite du temps pour lever et couvrir le rang. Dans les situations à forte infestation d'ambroisie (plus de 200 pieds/m²) la culture de tournesol est déconseillée !

Faux semis

Si les parcelles présentent un risque d'ambroisie, après préparation du sol, réaliser un faux semis possible pour faire lever l'ambroisie, terre fine et rappuyée en surface pour faire germer un maximum de graines, ce qui implique de retarder le semis à début mai. Détruire les levées d'ambroisie avant le semis du tournesol sans remuer le sol par un traitement phytosanitaire à base de glyphosate (720 g/ha de matière active glyphosate*).

Désherbage mécanique

La pression ambroisie peut être diminuée par un désherbage mécanique en cours de culture à la herse étrille et bineuse. La herse étrille peut se passer une première fois dans les 3 jours après le semis et ensuite à partir de 2 feuilles du tournesol (3 km/h maxi avec précautions) jusqu'au stade 8 feuilles. La herse étrille est efficace par temps sec sur les très jeunes plantules d'ambroisie. L'objectif est de détruire les jeunes levées d'ambroisie avant même qu'elles ne soient visibles. Passer la herse étrille lors de journées ensoleillées, l'après midi, lorsque le tournesol est moins gorgé d'eau et plus souple. Le binage peut commencer à partir de 4 feuilles du tournesol. Semer le tournesol un peu plus profond (4 cm) et un peu plus dense (70 000 au moins) pour une meilleure tenue à la herse étrille.



Levée d'ambroisie dans le tournesol sur le Quercy Blanc



Gestion herbicide

	Prélevée	Postlevée
		3 solutions :
	Racer ME 2l/ha	- Pulsar 40 0,6l/ha + Actirob ou Dash HC ou Passat Plus 1 l/ha (variétés Clearfield Plus) à 2-3 feuilles du tournesol, renouvelé 8 à 10 jours plus tard.
	OU Proman* 1.5 à 2l/ha	- Express SX 30 g/ha + Trend 90 à 2-3 feuilles du tournesol, renouvelé 8 à 10 jours plus tard
	* suivre les préconisations de la firme selon le type de sol	- Pulsar 40 1.25 l/ha + Dash HC ou Passat Plus 2 l/ha (variétés Clearfield Plus) à 4 feuilles du tournesol
		- Viballa 1l/ha (toutes variétés) à partir de 4 feuilles du tournesol

Attention, comme tout produit phytosanitaire, le risque d'apparition de résistance existe, la lutte permanente dans la rotation est indispensable pour gérer correctement l'ambroisie. Il faut donc combiner les leviers (rotation, faux semis, désherbage mécanique) pour une efficacité maximale et une gestion du risque de résistance.

(*) Dans le cadre de la lutte réglementée contre l'ambroisie, la dose maximale de glyphosate utilisable est de 2880 g/ha/an sans conditions de travail du sol.

La Chambre d'agriculture du Lot 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.

<https://www.terresinovia.fr/-/gestion-de-l-ambroisie-a-feuille-d-armoire>



TOURNESOL



	Post-semis - Prélevée		Cotylédons					
	Dans les trois jours après le semis	Après trois jours après le semis	Crosse	Avant l'étalement complet des cotylédons	A partir de l'étalement complet des cotylédons	1 paire de feuilles	2 paires de feuilles	5 à 8 feuilles
Houe rotative*	15 km/h				15 km/h		15 km/h	
Herse étrille*	5 à 7 km/h ●●●				3 km/h max ●●	3 à 6 km/h ●●●	4 à 7 km/h ●●●	5 à 7 km/h ●●●●
Bineuse					3 km/h avec des protégés-plants	4 km/h*	5 à 10 km/h*	5 à 10 km/h*
	Passage possible	Passage possible avec précaution	Passage à proscrire					

Un nouveau produit de désherbage post-levée depuis 2023

Le Viballa, herbicide de post-levée pour toutes les variétés de tournesol, disponible depuis 2023 et à utiliser dans un programme offre un nouveau mode d'action sur tournesol, utilisable à 1L/ha partir de 4 feuilles du tournesol sur toutes les génétiques (hybrides conventionnels et tolérants herbicides) et efficace sur l'ambroisie à feuilles d'armoire (voir tableau).

CVS parcs et jardins du groupe Capel/natera vous propose son équipe pour réaliser vos travaux de débroussaillage et travaux paysagers.

Taille des haies et arbustes, ramassage et évacuation des déchets végétaux
Entretien, tonte et débroussaillage

Nettoyage des terrasses et des balcons

50% de crédit d'impôt

Bénéficiez de 50% de crédit d'impôt sur ces travaux.

CONTACT
06 77 64 77 71
cvs.parcsjardins@natera.coop
Devis gratuits

159 rue du Pape Jean XXIII - 46000 CAHORS

N° d'agrément applicateur : MP 00076 / Application en prestation de service de produits phytopharmaceutiques.

En bref

Les traitements phytos autorisés par drones sous condition

Le Sénat a définitivement adopté, le 9 avril, par 237 voix pour et 97 contre la proposition de loi du député Jean-Luc Fugit (Renaissance, Rhône) visant à autoriser les traitements phytosanitaires par drone dans certaines conditions. Le texte définit un cadre pour les parcelles en forte pente (supérieure ou égale à 20 %), les bananeraies et les vignes mères porte-greffes, avec des produits de biocontrôle, des produits autorisés en agriculture biologique ou à faible risque. En cas de danger sanitaire grave, les traitements par drone pourront être autorisés à titre expérimental pour une durée maximale de trois ans, sous la surveillance de l'Anses*. Une expérimentation avait déjà été menée entre 2019 et 2021. Cette loi qui doit être promulguée dans les 15 jours et qui fera l'objet d'un décret d'application, déroge à l'interdiction qui avait été édictée en Europe en 2009.

(*) Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail



© iStock-Fenton Román