



**2 solutions
complémentaires
pour un
désherbage
optimal
des sorghos**



Amplitec®



Decano®

HERBICIDE SORGHO

Pour en savoir plus, n'hésitez pas à vous rapprocher
de votre technicien habituel ou à consulter le site
www.ascenza.fr



ASCENZA®
— FARMING YOUR FUTURE —

La culture du sorgho est en progression en France. C'est une culture sensible à la concurrence précoce des mauvaises herbes. Avec peu de solutions disponibles, la maîtrise des graminées estivales est particulièrement délicate. Pour cela, deux périodes de désherbages sont possibles : en post-semis pré-levée ou en post-levée précoce dès 3 feuilles. Cette dernière stratégie offre généralement de bons résultats pour lutter contre les graminées estivales en respectant quelques conseils d'application.

La post-levée précoce : une stratégie optimale

Le sorgho est une plante exigeante pour son implantation. Il doit être semé sur un sol relativement propre. Il doit lever rapidement et de façon homogène pour faciliter le désherbage à partir du **stade 3 feuilles**. C'est le stade clé pour le désherbage chimique du sorgho. L'objectif est d'intervenir sur des graminées estivales (panics, sétaires, digitaires) **avant ou en cours de leur levée** et sur des dicotylédones classiques. Pour une meilleure efficacité, quelques règles sont à respecter :



Respecter le
stade 3 feuilles
du sorgho

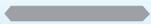


Intervenir sur
des adventives
très jeunes



Appliquer
sur un sol
humide

Post-semis / prélevée



Semis

Levée

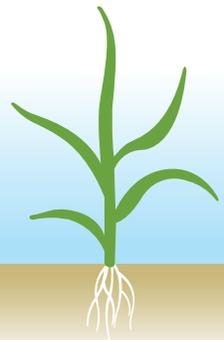
Pas d'intervention



3 feuilles



Post-levée



Bon à savoir

Une intervention dès le stade 3 feuilles permet de concilier efficacité et sélectivité des herbicides. Il est très important de cibler des graminées en cours de germination ou ne dépassant pas le stade 2 feuilles. Les herbicides racinaires type choroacétamides ne sont plus efficaces ensuite.

L'humidité du sol lors de l'application et dans les jours qui suivront sera un facteur essentiel pour garantir une bonne efficacité.

Les solutions Ascenza : une association gagnante



Amplitec®

La base contre les graminées

À base de **s-metolachlore**, AMPLITEC® est une solution efficace contre les principales graminées et contre quelques dicotylédones. AMPLITEC® a une action antigerminative principalement racinaire. Il agit de la germination jusqu'au stade 2 feuilles des adventices. Il est absorbé par le coléoptile et par les jeunes racines des adventices.



Decano®

Le renfort polyvalent

DECANO® est un herbicide contenant de la **sulcotrione**. Principalement foliaire, DECANO® est véhiculé par la sève et entraîne le blanchiment puis la disparition des mauvaises herbes dans les jours suivant l'application. DECANO® possède également une activité racinaire intéressante en conditions humides.

Bon à savoir

Pour assurer une efficacité optimale de DECANO®, l'application doit se faire avec une hygrométrie favorable (au moins 70 %) et avec des températures comprises entre 10 °C et 25 °C. Afin de maintenir une bonne sélectivité, éviter d'intervenir sur une culture stressée. Des décolorations peuvent toutefois apparaître mais celles-ci s'estompent dans les semaines qui suivent l'application.

La complémentarité graminées et dicotylédones

Spectre d'activité des solutions

	AMPLITEC®		DECANO®	AMPLITEC® 1,04 l/ha + DECANO® 0,5 l/ha
	1,4 l/ha	1,04 l/ha	0,5 l/ha	
Digitaire sanguine	[Green]		[Orange]	[Green]
Panic pied de coq	[Green]		[Orange]	[Green]
Pâturin annuel	[Green]		[Orange]	[Green]
Ray-grass	[Green]		[Orange]	[Green]
Sétaire verte	[Green]		[Orange]	[Green]
Amarante réfléchie	[Yellow]		[Green]	[Green]
Ambroisie	[Yellow]		[Green]	[Green]
Arroche étalée	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Capselle bourse à pasteur	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Chénopode blanc	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Géranium sp.	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Matricaire camomille	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Morelle noire	[Yellow]	[Orange]	[Green]	[Green]
Véronique sp.	[Green]	[Green]	[Yellow]	[Green]

AMBROISIE

La sulcotrione permet de limiter le développement de cette adventice très problématique.



Traiter sur des adventices jeunes





Amplitec®

Composition :
S-métolachlore 960 g/L
Concentré émulsionnable (EC)



Decano®

Composition :
Sulcotrione 300g/L
Suspension concentrée (SC)

Solutions	AMM	Dose max d'application	Nb max d'application	Stade d'application	ZNT aquatique	ZNT terrestre	Délai avant récolte	Délai de rentrée
AMPLITEC®	2160781	1,4 l/ha dose recommandée : 1,04 l/ha	1	À partir de 3 F	5 m	-	90 jours	48 h
DECANO®	2090080	0,5 l/ha	1	BBCH 12 - 19	20 m + DVP 20 m	5 m	Type F	48 h

En cas d'association, respecter les restrictions les plus sévères. Pour l'utilisation sur sorgho semence, consulter votre technicien ou l'obteneur de la variété.

BONNES PRATIQUES S-METOLACHLORE

Pour continuer à bénéficier de cette substance active et agir durablement, en plus des recommandations d'usages classiques et réglementaires, nous recommandons :

- ✓ de limiter le grammage de s-metolachlore à 1000 g/ha/an,
- ✓ d'implanter un DVP de 5 m en bordure des points d'eau,
- ✓ d'adapter le parcellaire pour limiter les phénomènes d'érosion ou de ruissellement
- ✓ d'utiliser des buses à limitation de dérive.



ASCENZA®

ASCENZA FRANCE SAS

27 avenue Carnot - Immeuble South Station
91300 MASSY - Tél. : 01 69 53 98 89 - www.ascenza.fr

AMPLITEC® : AMM n°2160781 – 960 g/L de S-metolachlore. **DECANO®** : AMM n°2090080 - Sulcotrione 300 g/l/! Marques déposées et détenteur d'homologation : ASCENZA. Pour les usages autorisés, doses, conditions, restrictions d'emploi et contre-indications se référer à l'étiquette du produit ou www.phytodata.com. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine, animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez le site <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Distribué par ASCENZA Distributeur de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale. **AMPLITEC®** P102 Tenir hors de portée des enfants. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. **DECANO®** P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Annule et remplace toute version précédente. Octobre 2023.



AMPLITEC®
ATTENTION - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. H317 Peut provoquer une allergie cutanée, H319 Provoque une sévère irritation des yeux H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



DECANO®
ATTENTION - EUH208 Contient de la sulcotrione. Peut produire une réaction allergique. H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. H361d : Susceptible de nuire au fœtus. H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

PRODUITS À USAGE EXCLUSIF DES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOSANITAIRES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ ATTENTIVEMENT L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.