



al'eurs techniques

Le bulletin info culture de la coopérative Valfrance

Retrouvez



L'actualité des essais
et des fermes pilotes
en [cliquant ici](#)



Toutes nos vidéos
techniques
en [cliquant ici](#)

Les meilleures fenêtres
d'application herbicides
en [cliquant ici](#)



Actualités et interventions du moment

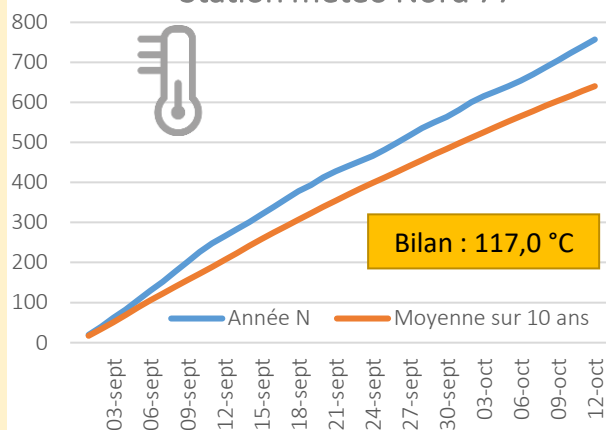
Point Climatique

L'automne 2023 a été particulièrement chaud avec notamment des températures maximales qui ont dépassé largement les 25°C certaines journées.

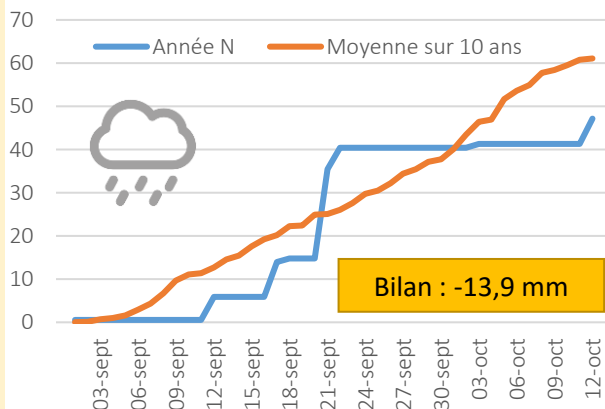
Pour la période début septembre-mi octobre, c'est un bilan qui s'élève à + 117°C favorisant la croissance des colzas et le séchage naturel des maïs mais favorisant également la prolifération des pucerons et cicadelles sur les parcelles de céréales déjà levées. Cela a pour effet d'accélérer l'avancée des stades larvaires des altises sur le colza avec un stade d'apparition des L2 plus précoce que les années précédentes.



Somme des températures Station météo Nord 77



Somme des précipitations Station météo Nord 77




En dehors des quelques millimètres tombés autour du 10 octobre, les conditions sèches depuis le 20 septembre ont permis de réaliser les semis dans de très bonnes conditions. Petite ombre au tableau concernant les désherbages de pré-levée pour les situations appliquées sur sol sec, les efficacités seront probablement impactées.


Au niveau des cumuls de précipitations, on observe un léger déficit sur cette même période mais qui devrait se combler avec le retour des pluies prévus ces prochains jours. A suivre ...

Blé et céréales d'hiver

Densités de semis recommandées (pour un semis entre le 20 octobre et le 5 nov.)

	Bonnes conditions de semis, bonnes terres	Mauvaises conditions de semis, petites terres
Blé	250 à 300 grains/m ²	325 à 375 grains/m ²
Orge d'hiver	300 grains/m ²	350 grains/m ²

 Pour calculer une densité de semis optimale en fonction des caractéristiques de votre parcelle, [cliquez ici](#) pour accéder à l'outil Arvalis.

 **Une augmentation des doses de matières actives** liées à de gros grammages de produits racinaires appliqués à l'automne **peut, en cas de fortes pluies et/ou gelées, exacerber les phénomènes de phytotoxicité** (décolorations sur le blé, voire perte de pieds).
Pour se prémunir de ces éventuels effets, augmenter les densités de semis habituelles (10-15%), semer plus profond (+2 cm) et bien recouvrir le sillon.

Désherbage

Pour vous accompagner dans vos calendriers de traitement et maximiser le positionnement des produits, nous vous proposons l'outil Opti'Prev. Cet outil prend en compte les principales conditions climatiques (température, amplitudes thermiques, pluviométrie, vent, ...) pour vous aider à positionner votre application dans les meilleures conditions.



Retrouver les meilleures fenêtres d'application
herbicides pour la semaine ([cliquer ici](#)).



Opti'Prev



Retrouvez dans la [2^{ème} partie du Val'eurs Techniques](#) la liste des interventions réalisables.

Limaces




A surveiller si le retour des pluies se confirme.



20 à 50 limaces / m²



→ En mélange à la semence : **TECHN'O INTENS**  ou **MUSICA**  ou **SEEDMIXX**  2 à 4 kg /ha

→ En plein : **IRONMAX PRO**  5 à 7 kg/ha ou **METAREX DUO**  5 kg/ha
ou **ULTIMUS/SLUXX HP**  7 kg/ha



Substituer des produits anti-limaces à base de métaldéhyde par des produits molluscicides d'origine naturelle (plus de détails [ici](#))

IRONMAX PRO/MUSICA et SEEDMIXX sont homologués à 4 applications/an (à 7 kg/ha)



METAREX DUO homologué à 5 applications/an (à 5 kg/ha)

ULTIMUS/SLUXX HP homologué à 4 applications/an (à 7 kg/ha)

TECHN'O INTENS homologué à 4 applications/an (à 5 kg/ha)

Pucerons & cicadelles

Dans certaines parcelles déjà levées, on observe beaucoup de cicadelles mais également des pucerons. Ces deux ravageurs sont vecteurs de viroses mais les différentes céréales ont des sensibilités intrinsèques différentes :

Échelle de sensibilité à la JNO des différentes céréales



Orge, avoine

Blé

Seigle, triticale



Pour l'orge et le blé, certaines variétés sont tolérantes à la JNO et permettent de s'affranchir d'un traitement insecticide vis-à-vis des pucerons vecteurs :

Pour le blé : RGT Tweeteo

Pour l'orge : LG Zebra, LG Zodiac, Rafaela, ...



Dementiel, KWS Faro et les orges hybrides (SY Galileo, SY Bankook, ...) sont sensibles à la JNO

Retrouvez toutes les infos sur la cicadelle (description, seuils, cycle de développement, ...) en [cliquant ici](#)



Retrouvez toutes les infos sur les différents pucerons vecteurs de jaunisses (description, seuils, cycle de développement, ...) en [cliquant ici](#)



Cicadelles [❗](#) : 30 captures par semaine sur plaque jaune engluée A4
Pucerons [❗](#) : 10 % de plantes porteuses ou présence depuis plus de 10 jours



Si uniquement pucerons : SENTINEL PRO [❗](#) 0,063 L/ha + CANTOR [❗](#) 0,2 L/ha
Si cicadelles + pucerons : SENTINEL PRO [❗](#) 0,075 L/ha + CANTOR [❗](#) 0,2 L/ha



Éviter les recouvrements lors de la pulvérisation au moyen d'équipements en agriculture de précision (plus de détails [ici](#))



Sur les variétés d'orge tolérante JNO, une intervention insecticide peut être nécessaire si il y a présence de cicadelles (la tolérance variétale ne concerne pas la maladie des pieds chétifs transmise par les cicadelles).

Colza

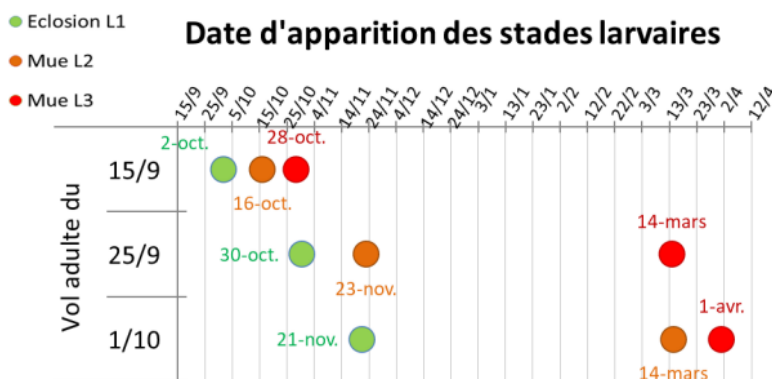
Larves de grosses altises [❗](#)

En fonction de la date du vol des adultes, le BSV Hauts de France simule la date d'apparition des larves et leur stade L2, stade « baladeur » auquel les larves sont atteignables par les applications d'insecticides.

Pour notre région, la majorité du vol des adultes a été observée entre mi et fin septembre et donc une apparition des larves L2 entre le 16 octobre et le 23 novembre. Il conviendra d'affiner ce diagnostic avec des berlèses pour s'adapter à chaque situation.



Retrouvez toutes les infos sur la grosse altise (description, seuils, cycle de développement, résistance, ...) en [cliquant ici](#)



Une remarque, un commentaire, une suggestion pour améliorer votre Val'eurs techniques ? Faites nous le savoir en [cliquant ici](#)



al'eurs techniques

Le bulletin info culture de la coopérative Valfrance

Retrouvez



L'actualité des essais
et des fermes pilotes
en [cliquant ici](#)



Toutes nos vidéos
techniques
en [cliquant ici](#)

Les meilleures fenêtres
d'application herbicides
en [cliquant ici](#)



Interventions toujours réalisables

Colza

Adventices

Dans certaines situations avec beaucoup de repousses de céréales et/ou de graminées adventices (en particulier dans les parcelles non labourées), il est nécessaire d'intervenir rapidement avec des produits plutôt spécifiques afin de ne pas concurrencer les jeunes colzas. Sur les problématiques ray-grass et vulpins, cette application sera pour certaines parcelles à relayer.



Repousses de céréales : COURSIER [i](#) 1 L/ha + huile (MIX-IN [i](#) 1 L/ha ou ADENDA [i](#) 1 L/ha)



Vulpin [i](#)/ray-grass [i](#) +/- repousses de céréales :

SELECT [i](#) 0,5 L/ha + ASTUSS [i](#) 1 L/ha ou [MIX-IN [i](#) 1 L/ha + PHYDEAL [i](#) 0,25 %]
ou SERAC [i](#) 1,2 L/ha + DASH HC [i](#) 1,2 L/ha



Dicotylédones courantes (coquelicot [i](#), gaillet [i](#), géraniums sp [i](#), matricaires [i](#), chénopode [i](#), ..) : à partir de 3F du colza, MOZZAR/MIZIK [i](#) 0,25 L/ha
(possibilité d'une 2^{ème} intervention à 0,25 L/ha à partir de 6 F et à 15j d'intervalle)



Lycopsis [i](#) +/- véroniques [i](#) [i](#) : à partir de 4 feuilles du colza

FOX [i](#) 1 L/ha (avec un volume de bouillie > 200 L/ha)




Désherber les cultures au moyen d'un outil de désherbage mécanique (plus de détails [ici](#))









Le MOZZAR n'est pas sélectif des plantes compagnes (contrairement au FOX). Ne pas mélanger le FOX avec tout autre produit et ne pas l'adjuvanter (risque de phytotoxicité).

Régulateurs

Envisager un passage dans les situations où le colza est très développé pour limiter l'élongation automnale.


 L'outil régulateurs Terres Inovia peut être utilisé pour calculer un risque à la parcelle. [Cliquez ici](#) pour y accéder




 À partir de 6F : **MAGNELLO**  0,6 à 0,8 L/ha ou **MEDAX TOP**  0,5 L/ha
ou **METFIN 90**  0,4 à 0,6 L/ha ou **ZAPA/MAYANDRA**  0,5 à 0,7 L/ha


 Éviter les recouvrements lors de la pulvérisation au moyen d'équipements en agriculture de précision (plus de détails [ici](#))


Puceron vert

Beaucoup de pucerons sont observés cette année, à surveiller en particulier sur les variétés non résistantes au virus TuYV.

 20 % de plantes porteuses sur variétés sensibles TuYV

 **AFINTO** 0,1 kg/ha  + **CANTOR**  0,15 L/hl (avec un volume de bouillie mini de 150 L/ha)

 Réduire le nombre de traitements au moyen de variétés de colza assez résistante aux bioagresseurs (plus de détails [ici](#))

 Aujourd'hui la plupart des variétés sont résistantes au virus de la jaunisse du navet (TuYV). Pour ces variétés, l'impact d'un traitement aphicide spécifique n'a pas été démontré (la résistance génétique suffit à préserver le rendement vis-à-vis du virus). En revanche dans des situations avec énormément de pucerons (prélèvements de sève très importants mettant en péril la culture) un traitement peut être nécessaire pour réguler les populations.

Les pucerons peuvent également transmettre deux autres virus pour lesquels les variétés de colza ne possèdent pas de résistance identifiée à ce jour, la mosaïque du chou fleur et la mosaïque du navet. Leur fréquence étant bien moindre que le TuYV, la problématique est beaucoup moins importante.



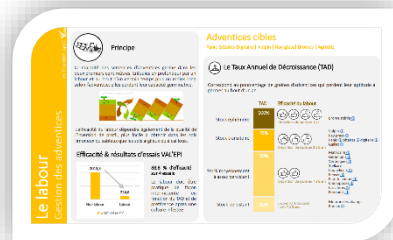
al'eurs techniques

Le bulletin info culture de la coopérative Valfrance

Blé et céréales d'hiver

Leviers agronomiques

Dans de nombreuses situations, les leviers agronomiques comme le labour ou le retard de la date de semis permettent de diminuer considérablement la pression graminées adventices. [Retrouvez en cliquant ici](#) les différents leviers utilisables à l'automne avec des notions clés ainsi que les résultats obtenus sur les essais.



Désherbage

Pour vous accompagner dans vos calendriers de traitement et maximiser le positionnement des produits, nous vous proposons l'outil Opti'Prev. Cet outil prend en compte les principales conditions climatiques (température, amplitudes thermiques, pluviométrie, vent, ...) pour vous aider à positionner votre application dans les meilleures conditions.



Retrouver les meilleures fenêtres d'application
herbicides pour la semaine ([cliquer ici](#)).



Opti'Prev



Évolution de la réglementation prosulfocarbe (entrera en vigueur au 1^{er} novembre 2023)

Dans le cadre de la saisine ANSES du 29 mai 2020, concernant une demande d'actualisation de l'évaluation des risques pour les personnes présentes et les résidents pour les spécialités à base de prosulfocarbe, nous vous informons que le DEFI (et ses seconds noms) voit ses conditions d'emploi modifiées.

En synthèse :

- Les conditions d'emploi liées aux cultures non cibles restent inchangées
- Les doses maximales applicables diminuent :
 - DEFI/MINARIX, ... 3 L/ha maximum
 - DAIKO : 1,6 L/ha maximum
- Distance de sécurité vis-à-vis des riverains de 10 m avec dispositif homologué de réduction de dérive à 90% (sinon, 20 m avec dispositif réduisant de moins de 90%)

[Cliquez ici](#) pour voir la liste des buses antidérive homologuées au 25/04/23.

[Cliquez ici](#) pour accéder au détail de la nouvelle réglementation prosulfocarbe

Désherbage blé

	programmes + cibles	stades d'application					Contraintes réglementaire		
		pré-levée	1F	2F	3F	4F et +	Sols drainés	Dispositif végétalisé points d'eau	Restriction cultures non cibles + buses anti-dérive
Variétés tolérantes au chlortoluron uniquement	VARIA ④ 4 L/ha	✓					✓ *	DVP** 20m	non concerné
	TABLO 700 ② 2,2 à 2,5 L/ha (pré) puis FUGA DELTA ④ 0,4 à 0,5 L/ha (1-2F) graminées, dicots courantes, véronique, pensée						✗	DVP** 20m	non concerné
	TABLO 700 ② 2,2 à 2,5 L/ha + MOHICAN ④ 0,2 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée						✗	DVP** 20m	non concerné
	TABLO 700 ② 2 L/ha + OCTAVE PRO ① 1,8 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée						✗	5 m	non concerné
	TABLO 700 ② 2,2 à 2,5 L/ha + CODIX ② 2 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée						✗	5 m	non concerné
	VARIA ④ 4 L/ha puis VOLTAGE SC ④ 0,5 à 0,6 L/ha						✓	DVP** 20m	non concerné
	FIXY ③ 3 L/ha + MOHICAN ④ 0,2 L/ha graminées, pensée, véronique						✗	DVP** 20m	Oui
	ARANDA ④ 2,5 L/ha + MOHICAN ④ 0,2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin						✓	5 m	non concerné
	FIXY ② 2 L/ha + CODIX ② 2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin						✓	5 m	Oui
	FIXY ② 2 L/ha + TRINITY ② 2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin						✗	5 m	Oui
	CODIX ② 2,5 L/HA graminées, renfort vulpin, dicots courantes						✓	5 m	non concerné
	FIXY ② 2 L/ha + OCTAVE PRO ① 2,2 L/ha graminées, renfort vulpin, dicots courantes						✓	5 m	Oui
	SUNFIRE ④ 0,4 L/ha + FIBULE ② 2 L/ha (1 pack Vulpium/5 ha)						✗	DVP** 20m	non concerné
	FIXY ② 2,5 L/ha (pré) et/puis FUGA DELTA ④ 0,5 L/ha (pré ou 1F) graminées, renfort ray-grass, dicots courantes						✗	DVP** 20m	Oui
	FIXY ② 2,5 L/ha (pré) puis VOLTAGE SC ④ 0,5 L/ha (1F) graminées, renfort ray-grass, dicots courantes						✓	5 m	Oui
	VOLTAGE SC ④ 0,5 à 0,6 L/ha Graminées, pensée, véronique						✓	5 m	non concerné
	LIBERATOR TRIO ④ 2 L/ha						✗	DVP** 20m	non concerné
	LIBERATOR TRIO ④ 1,8 L/ha + FIXY ② 2 L/ha						✗	DVP** 20m	Oui
	VOLTAGE SC ④ 0,5 L/ha + DAIKO ② 2,25 L/ha + huile MIX-IN ① 1 L/ha ray-grass, vulpin, pensée, véronique						✓	5 m	Oui
	VOLTAGE SC ④ 0,5 L/ha + FIXY ② 2 L/ha + VELIOST ④ 0,24 L/ha + huile MIX-IN ① 1 L/ha						✓	5 m	Oui
	KALENKO ④ 1 L/ha + [huile MIX-IN ① 1 L/ha + PHYDEAL ④ 0,25 L /100 L de bouillie] ou ASTUSS ④ 1 L/ha						✗ ***	5 m	non concerné

* = en pré levée, interdit sur sols drainés (dans tous les cas interdits sur sols drainés en période de drainage ou sur sols drainés avec teneur en argile > 45 %)

** DVP = Dispositif Végétalisé Permanent en bordures des points d'eau

*** = en période de drainage seulement

Équivalence nom produit :
voir désherbage orge d'hiver



al'eurs techniques

Le bulletin info culture de la coopérative Valfrance

Désherbage orge d'hiver

programmes + cibles	stades d'application						Contraintes réglementaire		
	Pré semis incorporé	pré-levée	1F	2F	3F	4F et +	Sols drainés	Dispositif végétalisé points d'eau	Restriction cultures non cibles + buses anti-dérive
VARIA ① 4 L/ha							✓ *	DVP** 20m	non concerné
TABLO 700 ① 2,2 à 2,5 L/ha (pré) puis FUGA DELTA ① 0,4 à 0,5 L/ha (1-2F) graminées, dicots courantes, véronique, pensée							✗	DVP** 20m	non concerné
TABLO 700 ① 2,2 à 2,5 L/ha + MOHICAN ① 0,2 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée							✗	DVP** 20m	non concerné
TABLO 700 ① 2 L/ha + OCTAVE PRO ① 1,8 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée							✗	5 m	non concerné
TABLO 700 ① 2,2 à 2,5 L/ha + CODIX ① 2 L/ha graminées, dicots courantes, véronique, pensée							✗	5 m	non concerné
VARIA ① 4 L/ha puis VOLTAGE SC ① 0,5 à 0,6 L/ha							✓	DVP** 20m	non concerné
FIXY ① 3 L/ha + MOHICAN ① 0,2 L/ha graminées, pensée, véronique							✓	5 m	Oui
ARANDA ① 2,5 L/ha + MOHICAN ① 0,2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin							✓	5 m	non concerné
FIXY ① 2 L/ha + TRINITY ① 2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin							✗	5 m	Oui
FIXY ① 2 L/ha + CODIX ① 2 L/ha graminées, pensée, véronique, renfort vulpin							✓	5 m	Oui
CODIX ① 2,5 L/HA graminées, renfort vulpin, dicots courantes							✓	5 m	non concerné
FIXY ① 2 L/ha + OCTAVE PRO ① 2,2 L/ha graminées, renfort vulpin, dicots courantes							✓	5 m	Oui
SUNFIRE ① 0,4 L/ha + FIBULE ① 2 L/ha (1 pack Vulpium/5 ha)							✗	DVP** 20m	non concerné
FIXY ① 2,5 L/ha (pré) et/puis FUGA DELTA ① 0,5 L/ha (pré ou 1F) graminées, renfort ray-grass, dicots courantes							✗	DVP** 20m	Oui
FIXY ① 2,5 L/ha (pré) puis VOLTAGE SC ① 0,5 L/ha (1F) graminées, renfort ray-grass, dicots courantes							✓	5 m	Oui
VOLTAGE SC ① 0,5 à 0,6 L/ha Graminées, pensée, véronique							✓	5 m	non concerné
AVADDEX 480 ① 3 L/ha (pré semis) puis VOLTAGE SC ① 0,5 à 0,6 L/ha (post) renfort graminées							✓	5 m	non concerné

* = en pré levée, interdit sur sols drainés (dans tous les cas interdits sur sols drainés en période de drainage ou sur sols drainés avec teneur en argile > 45 %)

**DVP = Dispositif Végétalisé Permanent en bordures des points d'eau

FOSBURI = VOLTAGE SC (application à 1 feuille)

BATTLE DELTA = FUGA DELTA = NUCLEUS

TABLO 700 = SHVAT 700

BAROUD = PENBOWL = PENTIUM

OCTAVE PRO = ARANDA = TROOPER

MINARIX = AUROS = FIDOX 800 = FIXY = ROXY 800

COMPIL = MOHICAN

CARMINA MAX = STEEL

LIBERATOR TRIO = PROCLUS = MATENO



Désherber les cultures au moyen d'un outil de désherbage mécanique (plus de détails [ici](#))



BATTLE DELTA/MERKUR/LIBERATOR TRIO :

- respecter une zone non traitée de 20 mètres comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau.
- Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer sur sol artificiellement drainé.

MOHICAN :

- respecter une zone non traitée de 20 mètres comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau.

DEFI, AUROS, MINARIX, DAIKO, ROXY 800 EC, ...

- utiliser un dispositif homologué pour limiter la dérive de pulvérisation des produits.
- ([cliquez ici](#) pour voir la liste des buses antidérive homologuées au 25/04/23).

ET pour les applications d'automne :

- Dans le cas de cultures non cibles* situées à moins de 500 mètres de la parcelle à traiter :
→ ne pas appliquer le produit avant la récolte de ces cultures

- Dans le cas de cultures non cibles* situées à plus de 500 mètres et à moins d'un kilomètre de la parcelle traitée :

→ ne pas appliquer le produit avant la récolte de ces cultures (en cas d'impossibilité, appliquer le produit uniquement le matin avant 9 heures ou le soir après 18 heures, en conditions de température faible et d'hygrométrie élevée)

*Les cultures non cibles concernées sont les suivantes :

- cultures fruitières : pommes, poires
- cultures légumières : mâche, épinard, cresson des fontaines, roquette, jeunes pousses
- cultures aromatiques : cerfeuil, coriandre, livèche, menthe, persil, thym, aneth
- cultures médicinales : artichaut, bardane, cardon, chicorée, mélisse, piloselle, radis noir, sauge officinale.
- autres cultures : chia, sarrasin, quinoa, bourgeon de cassis

L'outil Quali'Cible ([disponible en cliquant ici](#)) permet de voir si votre parcelle est concernée par la présence de cultures non cibles (présentation de l'outil et mode d'emploi [ici](#))

L'outil « Désherbez Pro » ([disponible en cliquant ici](#)) vous permet de voir si vous êtes dans des conditions optimales pour appliquer la substance active



al'eurs techniques

Le bulletin info culture de la coopérative Valfrance

Réglementation interculture & glyphosate

Gestion des repousses de colza



Les repousses doivent rester minimum 1 mois en place et la destruction devra se faire mécaniquement

Implantation de couverts végétaux en interculture longue



Les couverts d'interculture longue (devant une culture de printemps) doivent rester en place 2 mois minimum et leur destruction ne pourra intervenir avant le 1^{er} novembre

Dans certains cas, la teneur en argile du sol ou la nécessité de réaliser des faux semis pour lutter contre les adventices ne permet pas l'implantation de couverts d'interculture.

Attention cependant, il faut réaliser une demande de dérogation au préalable (document à remplir et à renvoyer à la DDT).



Retrouvez en cliquant [ici](#) le détail des dérogations possibles par département ainsi que les documents à remplir et à renvoyer à la DDT.

Réglementation glyphosate

L'application de glyphosate notamment pour la gestion des vivaces (chardons [ici](#), chiendent [ici](#), liserons [ici](#)) est possible mais sous certaines conditions.



AGAVE [ici](#) 3 L/ha ou ROUNDUP EVOLUTION [ici](#) 2,4 L/ha



Éviter les recouvrements lors de la pulvérisation au moyen d'équipements en agriculture de précision (plus de détails [ici](#))



L'application de glyphosate en interculture est possible :

- en non-labour avant cultures d'hiver et de printemps, à la dose de 1080 g/ha/an,
- après un labour d'été/ début d'automne avant culture de printemps en sols hydromorphes uniquement, à la dose de 1080 g/ha/an,
- dans le cadre de la « lutte réglementée » (présence de chardon, ambroisie...) et quelques cas de lutte contre certains organismes nuisibles réglementés (présence de bactéries de quarantaine ou de nématodes sur repousses de pomme de terre par exemple), à la dose de 2880 g/ha/an.



Une remarque, un commentaire, une suggestion pour améliorer votre Val'eurs techniques ? Faites nous le savoir en cliquant [ici](#)

Ceci est un bulletin d'informations générales et ne fait en aucun cas fonction de préconisation personnalisée, Pour tous les aspects usages et sécurité utilisateur, contactez votre technicien. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives (liste disponible [ici](#)) et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée.

Avant l'application de tout produit phytosanitaire, lisez attentivement l'étiquette et vérifiez-les ZNT, DAR, délais de ré-entrée dans la parcelle, phrases de risque, possibilités de mélange ([Cliquez ici pour accéder à E-phy](#) ou sur les ⓘ). Vous pouvez télécharger les fiches de données de sécurités sur le site Internet : www.quickfds.com

Pensez lors de l'utilisation des produits de santé végétale à vous protéger et à protéger vos salariés avec des EPI (Equipement de Protection Individuelle) : gants, masque, combinaison... Vous trouverez une gamme complète d'EPI dans vos silos.

Numéro d'agrément PI00450, périmètre : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels, application en prestation de service de produits phytopharmaceutiques (hors conseil à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques)