



Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

BULLETIN D'INFORMATION | FRAISE

N° 2, 17 octobre 2025

Les applications automnales d'herbicides dans les fraisières

Des traitements herbicides sont recommandés en automne pour assurer une répression efficace des mauvaises herbes pour la saison prochaine. L'automne demeure souvent l'unique fenêtre pour appliquer certains herbicides; il faut dépister et identifier correctement les mauvaises herbes à réprimer. Les herbicides sont des produits efficaces s'ils sont bien utilisés. Certains cultivars de fraisiers sont plus sensibles que d'autres aux herbicides (phytotoxicité). La vigueur et le rendement des plants peuvent être diminués si vous ne respectez pas les recommandations du fabricant. Assurez-vous également de faire le bon choix de produit herbicide.

Certaines populations de mauvaises herbes présentent de la résistance à un ou plusieurs groupes d'herbicides. N'hésitez pas à contacter le Laboratoire d'expertise et de diagnostic en phytoprotection ([LEDP](#)) du MAPAQ pour effectuer une demande d'analyse si vous soupçonnez de la résistance aux herbicides. Vérifier la présence de mauvaises herbes résistantes aux herbicides afin d'éviter les arrosages inutiles, c'est utiliser les herbicides de façon responsable! SAgE pesticides et [Le portrait de la résistance des mauvaises herbes aux herbicides au Québec \(2011-2024\)](#) présentent la liste des mauvaises herbes confirmées résistantes au Québec.

Fraisières en rangs nattés

Faire le bon choix

Le SINBAR WDG (terbacil) et le DEVRINOL 2-XT (napropamide) sont généralement appliqués dans les fraisières, juste avant le paillage à l'automne. D'autres herbicides, comme le GOAL 2XL ou le BASKET 2XL (oxyfluorène), le CHATEAU WDG ou le FLUMIOXAZIN 51WDG (flumioxazine), l'AUTHORITY 480 (sulfentrazone) et le REFLEX (fomésafène), peuvent également être considérés selon les mauvaises herbes à traiter. Quel que soit le choix du produit, l'objectif est de prévenir la levée des mauvaises herbes au printemps suivant. Il faut donc appliquer les herbicides de façon à maximiser leur efficacité tout en minimisant le risque de phytotoxicité sur les fraisiers.

Nouvelles plantations et plantations établies

SINBAR WDG (terbacil) groupe de résistance 5; indice de risque pour la santé (IRS) 26; indice de risque pour l'environnement (IRE) 85

Le SINBAR WDG est un herbicide granulé mouillable. Il est efficace contre plusieurs mauvaises herbes à feuilles larges et graminées annuelles en prélevée (stellaire moyenne, moutarde, tabouret des champs, laiteron potager, chénopode, amarante, herbe à poux, pied-de-coq, pâturin, digitale, sétaire, etc.). Voir l'étiquette pour la liste complète. L'efficacité et la durée d'efficacité de ce produit sont liées à la dose utilisée. Si vous employez la plus forte dose homologuée sur l'étiquette, le contrôle sera meilleur. Cependant, les risques de phytotoxicité peuvent être accrus selon la variété de fraisiers.

Voici des conseils d'utilisation pour l'application de cet herbicide :

- Appliquez l'herbicide tard à l'automne, **juste avant le paillage**. L'objectif est que le produit soit présent au printemps suivant pour affecter la levée des mauvaises herbes. Une application trop tôt, avant le paillage, réduira son efficacité et entraînera des pertes dans l'environnement.
- Appliquez le produit sur un sol non gelé : le produit doit être légèrement incorporé dans la zone du sol où se fait la germination des mauvaises herbes (0 à 10 cm de profondeur). **Le risque de lessivage du SINBAR WDG est élevé** (voir l'[annexe 1](#)) : il faut éviter de l'appliquer avant une forte pluie.
- Incorporation réalisée par une faible pluie ou par un travail superficiel du sol si possible. En pratique, il est préférable de faire l'application du produit **pendant ou juste avant une faible pluie**, car le risque de phytotoxicité est réduit si le produit est délavé du feuillage des fraisiers.
- Utilisez les plus faibles doses homologuées et évitez de les appliquer avant une pluie importante, car certains cultivars sont assez sensibles au SINBAR WDG; 'Annapolis', 'Bounty', 'Cavendish', 'Glooscap', 'Honeoye', 'Kent', 'Micmac', 'Mira', 'Veestar' et 'Wendy' figurent parmi les plus sensibles.
- La dose d'herbicide à appliquer varie en fonction de la texture du sol, du contenu en matière organique, des conditions météorologiques et des cultivars.
- Les risques de dommages sont plus importants dans les sols légers ou pauvres en matière organique.
- Ne pas appliquer l'herbicide sur des sols graveleux ou contenant moins de 1 % de matière organique.
- Cet herbicide est déconseillé sur les sols sablonneux.
- Si la dose automnale dépasse 700 g/hectare (ha), il faut éviter de réappliquer le produit au printemps suivant.
- Dans les régions où les cultures subissent périodiquement des dommages hivernaux, l'étiquette recommande de réduire le taux d'application à une dose ne dépassant pas 550 à 700 g/ha (voir l'étiquette).
- Ne pas faire plus de 3 applications par saison, et ne pas dépasser 1,25 kg/ha au total.
- Ne pas appliquer sur des plants gelés, faibles ou malades, quel que soit le cultivar, pour éviter des dommages ou des symptômes de phytotoxicité sur les plants.
- Éviter le chevauchement des bandes de pulvérisation.
- Cet herbicide a été détecté dans les puits, en milieu agricole ([Portrait de la présence de pesticides dans l'eau souterraine près des secteurs maraîchers, vergers, vignes et petits fruits](#)).
- Protégez les divers habitats de la faune, tels que les ceintures de protection, les marécages, les marais, les bords de marais asséchés ou les terres boisées, contre les pulvérisations excessives ou les dérives.
- Laissez une zone tampon d'au moins 20 mètres entre la dernière bande traitée et le bord de ces habitats.

Faut-il privilégier les applications d'automne ou de printemps?

Le SINBAR WDG peut être appliqué à l'automne, juste avant le paillage. Il peut également être appliqué le printemps suivant, immédiatement après l'enlèvement de la paille pour **compléter** ou **remplacer** le traitement de fin d'automne. Au Québec, la majorité des producteurs préfèrent les applications automnales. Cependant, certains choisissent d'appliquer le produit au printemps, alors que d'autres vont fractionner la dose : une partie est appliquée à l'automne et le reste, au printemps suivant. Nous ne disposons pas d'essais comparatifs afin de déterminer la meilleure pratique.

Cependant, voici quelques éléments de décision :

- Autant l'application d'automne que celle du printemps visent à prévenir la levée des mauvaises herbes du printemps jusqu'à la cueillette.
- L'efficacité de l'herbicide dépend de son placement près des graines de mauvaises herbes, d'où l'importance d'une incorporation (légère pluie ou travail superficiel) avant la levée de ces dernières.
- Si le dépaillage tarde au printemps, certaines mauvaises herbes peuvent avoir commencé à germer et seront moins bien contrôlées par le SINBAR WDG.
- Les applications printanières, juste après l'enlèvement de la paille, sont davantage susceptibles de causer de la phytotoxicité aux fraisiers, surtout si les jeunes feuilles ont commencé leur croissance. Les jeunes feuilles en croissance sont généralement très sensibles au SINBAR WDG (brûlure par contact).
- Au printemps, le temps manque et les travaux de plantation sont généralement prioritaires. L'application du SINBAR WDG à l'automne permet donc d'économiser du temps au printemps.
- Les applications à l'automne sont souvent faites dans de meilleures conditions de portance du sol. Sous les conditions printanières, juste après l'enlèvement de la paille, il y a souvent plus de risques de créer des roulières et de la compaction au passage du tracteur et du pulvérisateur.
- Une application d'automne sera davantage sujette au lessivage par les pluies qui risquent de survenir après le traitement et, possiblement, par les eaux de fonte des neiges au printemps suivant.

DEVIRINOL 2-XT ou NAPRO (napropamide) groupe de résistance 15; IRS 49; IRE 240

Le DEVIRINOL 2-XT est un herbicide sélectif liquide. Il est homologué contre certaines graminées annuelles (pâture, sétaire, pied-de-coq, digitale sanguine et folle avoine) et contre quelques annuelles à feuilles larges (sénéçon vulgaire, stellaire moyenne, pourpier potager, chénopode, amarante à racine rouge, renouée des oiseaux, laitron, matricaire odorante, etc.).

- Le DEVIRINOL 2-XT ne supprime pas les mauvaises herbes déjà établies; il agit sur les mauvaises herbes en germination.
- Appliquez l'herbicide à l'automne sur un sol exempt de mauvaises herbes et de débris. Cette application aura une efficacité sur la levée des mauvaises herbes, au printemps suivant.
- Appliquez-le sur un sol non gelé, car le produit doit être incorporé au sol dans la zone de germination des mauvaises herbes (0 à 10 cm de profondeur).
- Des précipitations d'au moins 15 mm sont nécessaires dans les 7 jours suivant l'application du produit pour assurer sa bonne incorporation au sol. S'il n'y a pas de pluie, incorporez l'herbicide peu profondément (2,5 à 5 cm) ou irriguez le sol pour le mouiller jusqu'à 5 à 10 cm de profondeur. Le risque de lessivage du DEVIRINOL 2-XT est faible (voir l'[annexe 1](#)).
- Le DEVIRINOL 2-XT est particulièrement recommandé lorsque les champs sont infestés de sénéçon vulgaire.
- Cet herbicide est déconseillé dans les sols ayant plus de 10 % de matière organique.
- Maximum d'une application par année.
- Protégez les divers habitats de la faune, tels que les ceintures de protection, les marécages, les marais, les bords de marais asséchés ou les terres boisées, contre les pulvérisations excessives ou les dérives. Laissez une zone tampon d'au moins 15 mètres entre la dernière bande traitée et le bord de ces habitats.

GOAL 2XL ou BASKET 2XL ou OXYFLUORFEN 240EC ou ARJUN 24 EC (oxyfluorène) groupe de résistance 14; IRS 52; IRE 121

Ces produits sont des herbicides sous forme de concentré émulsifiable homologués dans les fraises pour le contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges, notamment la pensée sauvage et l'oxalide.

- Le fraisier est sensible à l'oxyfluorène. Appliquez sur des **plants dormants seulement**, juste avant le paillage. À la suite d'une application, le vieux feuillage des fraisiers peut brunir.
- Les cultivars hâtifs 'Veestar' et 'Annapolis' sont plus sensibles; une baisse de rendement et un retard de croissance ont été rapportés.
- Un programme complémentaire avec le DEVRINOL 2-XT et/ou le SINBAR WDG doit être maintenu pour un contrôle plus complet des mauvaises herbes.
- Ne pas appliquer sur des sols sablonneux.
- Le risque de lessivage de l'oxyfluorène est très faible (voir l'[annexe 1](#)).
- Maximum d'une application par année.
- Respectez le délai avant la récolte qui est de 150 jours.
- Protégez les divers habitats de la faune, tels que les ceintures de protection, les marécages, les marais, les bords de marais asséchés ou les terres boisées, contre les pulvérisations excessives ou les dérives. Laissez une zone tampon d'au moins 10 mètres entre la dernière bande traitée et le bord de ces habitats.

CHATEAU WDG ou CHATEAU EZ ou FLUMIOXAZIN 51 WDG ou FLUMIOXAZIN EZ (flumioxazine) groupe de résistance 14; IRS 17; IRE 24

Le CHATEAU WDG et le FLUMIOXAZIN 51WDG sont des herbicides granulés diffusables dans l'eau, tandis que le CHATEAU EZ et le FLUMIOXAZIN EZ sont des concentrés en suspension. Ils contrôlent la germination et les jeunes plantules de mauvaises herbes. Ils peuvent également contrôler les plantes à des stades plus développés. Utilisez-les de préférence dans des champs infestés par la pensée sauvage ou dans ceux où le DEVRINOL 2-XT ne permet pas un bon contrôle du séneçon vulgaire.

- Appliquez ces produits sur des **plants dormants seulement**, car le risque de dommages aux fraisiers est élevé. L'usage de ces herbicides dans des champs en année d'implantation est plus à risque, car les plants filles des nouvelles plantations prennent plus de temps avant d'entrer en dormance.
- Évitez d'appliquer au printemps, après le dépaillage, même si les plants paraissent dormants.
- On peut faire un traitement généralisé dans les fraises en dormance. À toute autre période que le stade dormant, appliquer uniquement dans les entre-rangs de fraises, au moyen d'un équipement de pulvérisation muni d'écrans ou de cônes antidérives et ne pas appliquer sur les plastiques.
- Retardez la date d'application de ces produits jusqu'en novembre (idéalement après le 10 novembre), s'il n'y a pas de précipitations de neige prévues ou juste avant le paillage. Ne pas appliquer ce produit sur la neige ou sur un sol gelé.
- Appliquez ces herbicides sur des plants qui, en cours de saison, étaient en bonne santé et bien développés.
- Ne pas appliquer ces produits sur des sols à texture fine. Utilisez ces herbicides sur des sols allant de texture grossière à moyenne et renfermant moins de 5 % de matière organique. Les risques de phytotoxicité sont plus élevés si le produit est utilisé sur des sols lourds.
- Les applications effectuées dans des sols mal drainés et/ou dans des conditions froides et pluvieuses peuvent causer des dommages à la culture. La culture subira de graves dommages si le sol est inondé après l'application de ces herbicides. On peut réduire le risque de dommages en s'assurant que les sols soient bien drainés.
- Évitez d'effectuer un traitement juste avant une forte pluie, car il y a des risques de ruissellement du produit vers les baissières ou d'autres zones sensibles, ce qui pourrait affecter les plants de fraises et les rendre plus sensibles au gel. L'herbicide sera activé par une légère pluie ou une irrigation (5 mm).
- Ne pas appliquer les herbicides via le système d'irrigation.
- Appliquez-les sur un sol propre, et évitez de sarcler ou de remuer le sol après l'application, car l'herbicide perdrait alors de son efficacité.
- Ne pas appliquer ces herbicides par temps chaud. Évitez d'employer GOAL 2 XL, BASKET 2XL, OXYFLUORFEN 240EC, ARJUN 24 EC, SINBAR WDG ou DEVRINOL 2-XT si vous utilisez ces herbicides, car vous augmenteriez le risque de phytotoxicité.

- Effectuez le traitement à une température qui empêche la bouillie de geler lors de l'application, dans un volume d'eau variant entre 400 et 500 l/ha.
- Évitez de traiter les cultivars hâtifs comme 'Annapolis', 'Veestar' et 'Wendy', car un retard de maturité de quelques jours et une baisse de rendement pourraient alors être observés l'année suivante.
- Si vous n'avez jamais utilisé les herbicides CHATEAU WDG, CHATEAU EZ, FLUMIOXAZIN 51 WDG ou FLUMIOXAZIN EZ, commencez en traitant de petites surfaces la première année, car les données de phytotoxicité demeurent incomplètes.
- Protégez les divers habitats de la faune, tels que les ceintures de protection, les marécages, les marais, les bords de marais asséchés ou les terres boisées, contre les pulvérisations excessives ou les dérives. Laissez une zone tampon d'au moins 10 mètres entre la dernière bande traitée et le bord de ces habitats.

AUTHORITY 480 ou **INTENSA** ou **IPCO TACTIC** (sulfentrazone) groupe de résistance 14; IRE 74; IRS 80

Ces produits sont des herbicides sélectifs radiculaires utilisés pour supprimer la renouée liseron, le kochia à balais, le chénopode blanc, l'amarante à racine rouge, le gaillet gratteron, l'amarante de Powell, la morelle noire de l'Est, l'amarante tuberculée (syn. rugueuse), la digitale astringente, la digitale sanguine, l'oxalide d'Europe, le séneçon vulgaire et le pourpier potager. La sulfentrazone est absorbée par les racines et les pousses de la plante. Elle ne supprime pas les mauvaises herbes déjà sorties du sol.

- Ces produits peuvent être appliqués au printemps ou à l'automne, dans le cadre d'un traitement généralisé ou par bandes, sur les fraisiers au **stade dormant**.
- La sulfentrazone persiste dans le sol et risque de produire un effet résiduel. Il est recommandé de ne pas utiliser les produits contenant de la sulfentrazone dans les endroits traités avec ce produit, au cours de la saison précédente.
- Ne pas appliquer ce produit dans les 70 jours précédant la récolte.
- Ne pas utiliser l'irrigation par submersion pour activer ce produit.
- Ne pas appliquer l'herbicide sur des sols saturés d'eau. Si le sol est mouillé, ne pas l'appliquer si des averses abondantes sont prévues dans les 24 heures.
- Ne pas appliquer le produit sur un sol gelé.
- Le lessivage jusqu'aux eaux souterraines a été confirmé après une utilisation de l'herbicide AUTHORITY 480, selon le mode d'emploi figurant sur l'étiquette, surtout là où les sols sont perméables (ex. : sols sablonneux), là où la nappe phréatique est peu profonde, ou une combinaison des deux.
- NE PAS utiliser le produit sur des sols de texture grossière classés comme du sable.
- NE PAS appliquer sur des sols dont la teneur en matière organique est inférieure à 1,5 % ou supérieure à 6 %.
- Ne pas utiliser sur les sols dont le pH est de 7,8 ou plus.
- Afin de réduire le mouvement du ruissellement des secteurs traités vers des habitats aquatiques, ne pas appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compact, ou sur de l'argile.
- Évitez d'appliquer ce produit lorsque des averses abondantes sont prévues.
- Protégez les divers habitats de la faune, tels que les ceintures de protection, les marécages, les marais, les bords de marais asséchés ou les terres boisées, contre les pulvérisations excessives ou les dérives. Laissez une zone tampon d'au moins 10 mètres entre la dernière bande traitée et le bord de ces habitats.
- Consultez l'étiquette pour connaître l'intervalle minimum (en mois) entre le dernier traitement avec la sulfentrazone et le moment précis où les cultures indiquées peuvent être replantées dans un sol traité avec la sulfentrazone. Le délai pour certaines cultures peut être de 36 mois.
- La sulfentrazone peut être appliquée une fois par période de 24 mois. NE PAS appliquer de produits supplémentaires contenant de la sulfentrazone au cours de cette période de 24 mois. La période de 24 mois débute au moment de l'application initiale d'herbicide contenant de la sulfentrazone.

REFLEX (fomésafène) groupe de résistance 14; IRS 82; IRE 75

L'herbicide liquide REFLEX est un herbicide sélectif de prélevée et de postlevée pour la suppression de certaines mauvaises herbes à feuilles larges (amarante à racine rouge, petite herbe à poux, moutarde des champs, abutilon, renouée persicaire, chénopode blanc, morelle noire de l'Est, lampourde glouteron et canola spontané). Les applications en postlevée doivent être effectuées lorsque la principale période d'apparition des mauvaises herbes est terminée et que la majorité de celles-ci se situe entre le stade « cotylédon » et « 3 ou 4 vraies feuilles » et est en pleine croissance.

- Appliquez le produit sur des **plants dormants seulement**, car le risque de dommages au fraisier est élevé.
- L'herbicide liquide REFLEX agit principalement par contact. Il est donc essentiel d'obtenir une couverture complète et une bonne pénétration du feuillage pour que la suppression des mauvaises herbes soit satisfaisante.
- Ne pas appliquer si la culture a subi des stress comme des températures froides, une humidité excessive, une sécheresse ou des dommages causés par la grêle ou par des applications précédentes d'herbicides.
- Ne pas appliquer l'herbicide liquide REFLEX dans le même champ plus d'une fois tous les deux ans.
- L'herbicide liquide REFLEX peut demeurer actif dans le sol pendant plusieurs mois après l'application. Or, les résidus de l'herbicide liquide REFLEX posent un risque de dommages pour certaines cultures (consultez l'étiquette pour la liste de celles-ci).
- Le fomésafène partage certaines propriétés et caractéristiques avec d'autres produits chimiques qui ont été détectés dans les eaux souterraines (grande solubilité dans l'eau et faible adsorption au sol). Lorsqu'il est utilisé, ce produit chimique peut être lessivé vers les eaux souterraines, notamment dans les zones où les sols sont perméables (sols sableux) et/ou où la nappe phréatique est peu profonde.
- Évitez la pulvérisation hors cible ou la dérive de la solution pulvérisée vers des habitats fauniques importants, tels que les plantations brise-vent, les terres humides, les boisés, les fossés gazonnés, les étangs et les bordures de lacs et tout autre couvert végétal sur le bord des champs. Établissez une zone tampon d'au moins 15 mètres entre la dernière lisière traitée et la bordure de ces habitats.
- Respectez également une zone tampon de 15 mètres en bordure des habitats aquatiques, tels que les cours d'eau, les étangs, les rivières et les lacs.

Évaluez la dormance des plants de fraisiers

Dans la région de Québec, l'entrée en dormance des plants de fraisiers se fait environ entre le 10 et le 20 novembre. Les conseillers expérimentés se basent principalement sur l'apparence du feuillage des plants pour juger de leur dormance. Le feuillage au pourtour du cœur des plants dormants a tendance à « s'évaser » ou à « s'affaïsser » et à prendre une coloration rougeâtre à jaunâtre. Un suivi serré est nécessaire en novembre pour bien évaluer cet état et bien planifier les applications d'herbicides qui nécessitent la dormance des plants.

Remarque

Plusieurs introductions de mauvaises herbes dans les fraisières se font par la paille. Il est toujours surprenant de voir de nouvelles espèces se développer dans les champs. Assurez-vous d'utiliser une paille propre exempte le plus possible de graines de céréales et de mauvaises herbes pour éviter de nouvelles infestations. Des techniques, comme la stérilisation de la paille à la vapeur, permettent une destruction presque complète des graines de mauvaises herbes présentes dans la paille. Consultez le document intitulé [*La stérilisation de la paille pleine vapeur sur le changement : un risque calculé.*](#)

Périodes d'application des herbicides homologués dans la fraise

Fraisiers en année d'implantation

	Mai				Juin				Juillet				Août				Septembre				Octobre				Nov.	
	I	C	C	C	C	S	S	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	P
Trifluraline 480 (plusieurs produits), RIVAL	X																									
DUAL II MAGNUM, KOMODO	X	X	X	X	X	X	X	X																		
POAST ULTRA		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
VENTURE L		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
2,4-D AMINE 600				X	X	X	X																			
SINBAR WDG				X	X	X									X	X	X	X							X	
DEVIRINOL 2-XT, NAPRO																									X	
CHATEAU WDG, CHATEAU EZ, FLUMIOXAZIN 51 WDG, FLUMIOXAZIN EZ																									X	
GOAL 2XL, BASKET 2XL, OXYFLUORFEN 240EC, ARJUN 24 EC																									X	
AUTHORITY 480, INTENSA, IPCO TACTIC																									X	
REFLEX																									X	

Légende :

I	Implantation	SE	Production et enracinement des stolons
C	Croissance végétative	P	Paillage
S	Production de stolons		

Fraisiers en année de production de fruits

	Mai				Juin				Juillet				Août				Septembre				Octobre				Nov.	
	D V	D B V	D F	F	D F V	F V	D F R	F R	F R	F R	F R	R	R	R	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	P	
DUAL II MAGNUM, KOMODO	X	X	X	X																						
POAST ULTRA		X	X												X	X	X	X								
VENTURE L		X	X												X	X	X	X								
2,4-D AMINE 600												X	X	X												
LONTREL 360												X	X	X												
AIM EC												X	X	X												
SINBAR WDG	X												X	X										X		
DEVRINOL 2-XT, NAPRO	X																							X		
CHATEAU WDG, CHATEAU EZ, FLUMIOXAZIN 51 WDG, FLUMIOXAZIN EZ																								X		
GOAL 2XL, BASKET 2XL, OXYFLUORFEN 240EC, ARJUN 24 EC																								X		
AUTHORITY 480, INTENSA, IPCO TACTIC																								X		
REFLEX																								X		

Légende :

DV	Départ de végétation	DFV	Début des fruits verts	R	Rénovation
DBV	Début des boutons verts	FV	Fruits verts	C	Croissance végétative
DF	Début floraison	DFR	Début des fruits rouges	P	Paillage
F	Floraison	FR	Fruits rouges		

Source : Présentation PowerPoint « Comment tirer le meilleur profit de l'arsenal herbicide disponible pour la production de fraise en rangs nattés » faite par Christian Lacroix et mise à jour par Stéphanie Tellier.

AVERTISSEMENT : les informations présentées dans ce document sont partielles. Veuillez toujours vous référer aux étiquettes des fabricants. Les informations qui s'y retrouvent prévalent dans tous les cas. La présente information ne remplace en aucun cas les recommandations indiquées sur les étiquettes des herbicides.

Toute intervention envers un ennemi des cultures doit être précédée d'un dépistage et de l'analyse des différentes stratégies d'intervention applicables (prévention et bonnes pratiques, lutte biologique, physique et chimique). Le Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) préconise la gestion intégrée des ennemis des cultures et la réduction des pesticides et de leurs risques. Il est recommandé de toujours vous référer aux étiquettes des pesticides pour les doses, les modes d'application et les renseignements supplémentaires disponibles sur le site Web de [Santé Canada](#). S'il y a divergence entre les étiquettes française et anglaise, contactez l'[Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire](#). En aucun cas la présente information ne remplace les recommandations indiquées sur les étiquettes des pesticides. Le RAP décline toute responsabilité relative au non-respect des étiquettes officielles.

Ce bulletin d'information a été mis à jour en 2025 par Stéphanie Tellier, agr., M. Sc. (MAPAQ). Le texte original a été rédigé par Christian Lacroix, agr., Stéphanie Tellier, agr. et Guy-Anne Landry, agr. (MAPAQ). Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter [l'avertisseuse du sous-réseau Fraise](#) ou [le secrétariat du RAP](#). Édition : Marianne St-Laurent, agr., M. Sc. et Cindy Ouellet (MAPAQ). La reproduction de ce document ou de l'une de ses parties est autorisée à condition d'en mentionner la source. Toute utilisation à des fins commerciales ou publicitaires est cependant strictement interdite.