

Floramix®

Herbicide

**ROTATION
DES CULTURES**

Sans restriction particulière pour les cultures qui suivent la céréale traitée avec Floramix®.

En cas d'échec cultural lié aux conditions climatiques qui entraîne le retournement de la céréale traitée au **Floramix®** il est encore possible de semer du blé, de l'orge, du seigle ou de la triticale, au moins un mois après l'application et après un labour du sol.

Un seul passage pour le contrôle d'un large spectre d'adventices des céréales**LES CONSEILS POUR OPTIMISER L'EFFICACITÉ DU TRAITEMENT AVEC Floramix®**

- Traiter sur adventices jeunes en pleine croissance végétative
- A des températures entre 8 et 25 °C
- Avec une bonne humidité du sol

Il est conseillé d'éviter les périodes avec de fortes amplitudes thermiques en particulier avec des températures gélives et décroissantes dans la semaine qui suivent l'application. Des symptômes passagers (tassement, décoloration) peuvent apparaître: ils sont sans incidence sur le rendement.

Sur les Brômes, l'acidité d'un adjuvant huileux est conseillée pour optimiser l'efficacité du Floramix®. En conditions climatiques sèches, l'adjuvant permettra ainsi d'améliorer la pénétration du produit et de réguler l'efficacité sur l'ensemble des adventices sensibles.

Floramix® est absorbé dans les 2 heures après l'application; donc un **délai sans pluie de 2 heures** après traitement met le produit à l'abri du lessivage.

Appliquer avec un pulvérisateur à buses conventionnelles et des volumes de bouillie de 100 à 400 L/ha.

COMPATIBILITÉ

- **Floramix® est compatible avec la plupart des herbicides, fongicides, insecticides et engrais azotés liquides.**

- Ne pas appliquer en mélange avec des régulateurs de croissance ou des insecticides de la famille des organophosphorés.

- **Sélectivité pour la culture : Floramix® est sélectif des céréales (blé, seigle et triticale) à la dose d'emploi recommandée.**

Dans certains cas (conditions climatiques sèches, fortes amplitudes thermiques), une légère phytotoxicité passagère pourra être constatée dans les 15 jours suivant l'application sous forme de léger nanisme ou de décoloration des feuilles, sans aucun impact sur le rendement et la qualité de la récolte

PRÉPARATION DE LA BOUILLIE :

- 1 Remplir le pulvérisateur à moitié d'eau et commencer l'agitation.
- 2 Ajouter la quantité recommandée de **Floramix®**
- 3 Ajouter éventuellement la quantité recommandée d'adjuvant en se conformant à leur préconisation d'emploi.

الحل الأمثل للسيطرة على طيف واسع من الأعشاب الضارة في زراعة الحبوب**نصائح للإستفادة إلى أقصى حد من استعمال فلوراميكس**

- يجب المعالجة لما تكون الاعشاب الضارة فتية و في اوج نموها
- أثناء درجات حرارة ما بين 8 الى 25 درجة مئوية.
- لما تكون التربة جيدة الرطوبة.

يجب تفادي الاوقات التي تكون فيها درجة الحرارة مرتفعة جدا خاصة درجات الحرارة المؤدية الي التجلد و شديدة الانخفاض في الاسبوع التالي للاستعمال. يمكن ان تظهر اعراض مؤقتة (تكدس ، ذهاب اللون) : و هي غير مؤثرة على المرطوبة.

بالنسبة للاستعمال على نبات البرومس (خالق البقر) يجب اضافة مزيج زيتي لتحسين الفعالية. أثناء الظروف المناخية الجافة فان المادة المضافة تساعد على تغفل المادة و تجانس الفعالية على جميع النباتات الضارة الحساسة.

فلوراميكس يمتص خلال الساعتين المواليين للاستعمال . يعني مدة بدون امطار **تقدر بساعتين** بعد المعالجة بعيدا عن جرفه من طرف مياه الامطار.

يجب الاستعمال بواسطة مرش له انابيب تقليدية و يحتوي على كمية من الخليط تتراوح ما بين 100 الى 400 لتر للمكتار.

التلائم :

- **فلوراميكس يتلائم مع اغلب مبيدات الاعشاب الضارة . و مبيدات الفطريات . و مبيدات الحشرات ، و الازوتية السائلة .**

● يجب عدم خلطه مع منظفات النمو او مبيدات الحشرات من عائلة العضويات الفسفورية.

● في بعض الحالات (ظروف طبيعية جافة ، فوارق كبيرة بين ارتفاع و انخفاض درجة الحرارة) يمكن ملاحظة تغير قليل خلال 15 يوم التالية للاستعمال على شكل تقزم صغير او تحول لون الاوراق بدون أن يؤثر ذلك على النوعية والمرطوبة في الانتاج.

تحضير الخليط:

- 1 تعبئة آلة الرش الى النصف بالماء ثم الشروع في الخط.
- 2 اضافة الكمية المطلوبة من فلوراميكس.
- 3 اضافة الكمية المطلوبة من المادة الاضافة المنصوح بها مع الالتزام بشروط الاستعمال.

فلوراميكس

مبيد الأعشاب الضارة

**تعاقب المزروعات :**

بدون اي استثناء للمزروعات التي تلي زراعة الحبوب التي تم معالجتها بمادة فلوراميكس.

في حالة خسران المزروعات بسبب الظروف المناخية التي تؤدي الى تدهور الحبوب المعالجة بفلوراميكس فانه من الممكن زراعة القمح ثانية و الشعير السيفل او التريتيكال على الاقل بعد شهر من استعمال فلوراميكس و بعد حرث التربة.

فلوراميكس**Floramix®**

HERBICIDE مبيد الأعشاب الضارة

La nouvelle référence du désherbage One pass**المرجع الجديد للتعشيب بتطبيق واحد**

GROUPE

B

HERBICIDE

**CORTEVA™**
agriscience

www.aci-algerie.com

Cultiver l'avenir

3 BONNE RAISON D'UTILISER Floramix®

- 1 **Excellent contrôle de toutes les graminées**
Telle que les Ray-grass, Bromes, Folles avoines et Phalaris.
- 2 **Le spectre anti-dicotylédones le plus large des one pass**
Haut niveau d'efficacité sur les principales dicotylédones : sanve, ravenelle, coquelicot, chrysanthème, chardon marie, gaillets, mauve, véroniques...
- 3 **Libre rotation. Aucune restriction dans les assolements après la céréale**
Possibilité d'implanter dans le cadre d'une rotation normale des légumineuses, betterave, maïs, tournesol, pomme de terre, sorgho, colza.

FICHE D'IDENTITÉ

Matière active	PYROXSULAM	FLORASULAM	CLOQUINTOCET MEXYL
Composition	70,8 g/Kg	14,2 g/Kg	70,8 g/Kg
Famille chimique	Triazolopyrimidine ; Groupe B (HRAC)		
Mode d'action	Bloque la synthèse des acides aminés en inhibant l'acetolactase synthétase (ALS). Pyroxsulam et florasulam sont absorbés principalement par voie foliaire et véhiculés par systémie ascendante et descendante dans l'adventice.		
Formulation	WG		
Dose	320 g/ha		
Période d'application	Post-levée du blé dur et blé tendre - du stade 2 feuilles à 2 N de la céréale - du stade 3 F à fin tallage des graminées - du stade 2 à 8 F des dicotylédones		

POUR UN DÉSERTAGE DURABLE ET POUR LA PRÉVENTION ET GESTION DE LA RÉSISTANCE

- Appliquer **Floramix®** une fois par campagne et à sa pleine dose.
- Pour optimiser l'efficacité du **Floramix®** sur graminées, l'ajout d'un adjuvant et/ou d'un sulfate d'ammoniaque est recommandé.
- Ne pas utiliser en mélange ou en séquence avec d'autres herbicides inhibiteurs ALS.
- En cas de résistance ALS connus, utilisation de **Floramix®** possible seulement en mélange ou en séquence avec un produit non-ALS.

LARGE SPECTRE D'EFFICACITÉ

Plantes adventices	Floramix® 320 g/ha
GRAMINÉES	
Ray-grass italien (1)	
Ray-grass rigide (1)	
Folle avoine (1)	
Brome faux seigle (1)	
Brome mou (1)	
Brome stérile (1)	
Brome à 2 étamines (1)	
Phalaris (2), (3)	
DICOTYLÉDONES	
Ammi majus	
Capselle bourse à pasteur	
Carotte sauvage	
Coquelicot	
Chardon des champs	
Chardon marie	
Chrysanthème coronarium	

■ Efficacité > 85 %
■ Efficacité > 60 %

Mجال فعالية واسع النطاق

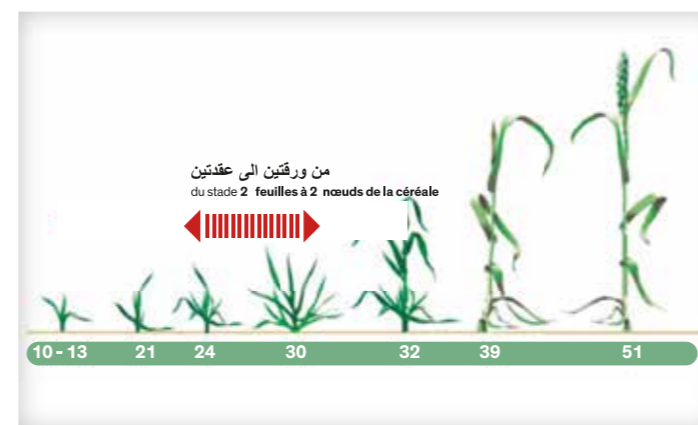
Plantes adventices	Floramix® 320 g/ha
DICOTYLÉDONES	
Chrysanthème des moissons	
Gaillets	
Lamier amplexicaule	
Mauve	
Moutarde des champs	
Moutarde blanches	
Oxalis	
Ravenelle	
Renouée des oiseaux	
Renouée liseron	
Sacandris peigne de Venus	
Souci des champs	
Senecon	
Véronique à feuilles de lierre	
Véronique de Perse	

(1) - ajout d'un adjuvant permet de renforcer l'efficacité sur graminées
(2) : stades jeunes

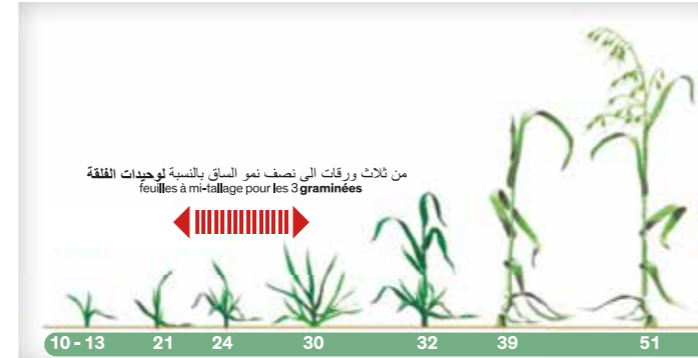
فلوراميكس فعال جدا ضد الأعشاب الضارة من اجل مردودية عالية للحبوب.

► **Floramix® : efficace sur les adventices les plus nuisibles des céréales et améliore leur rendement**

LE BON MOMENT POUR TRAITER AVEC Floramix®

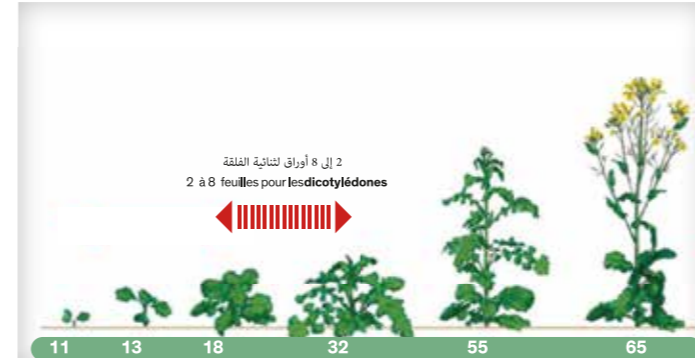


مرحلة نمو المزروعات
Stade de la culture



مرحلة نمو الأعشاب الضارة
Stade des adventices

الوقت الامثل لاستعمال فلوراميكس



مرحلة نمو الأعشاب الضارة
Stade des adventices

- 1 **مراقبة جيدة لجميع وحيدات الفلقة**
مثل راي غراس ، بروم ، الخرتال و فالريس.
- 2 **نطاق واسع لمضادات ذوات الفلقتين للاستعمال مرة واحدة**
فعالية عالية على غالبية ذوات الفلقتين : خردل بري ، رعامة (شجرة المسافر) ، بنعمان ، اقحوان ، شوكي ، غاليون ، خبازي ، فيرونيك...
- 3 **تداول المزروعات بكل حرية ، بدون استثناء بالنسبة للمزروعات التي تلي الحبوب**
من الممكن ان نزرع في اطار تداول عادي للخضروات ، الشمندر ، الخرة ، عباد الشمس ، بطاطا ، السورغو ، و الكولزا.

أسباب أكيدة لاستعمال فلوراميكس

المادة الفعالة	بيروكسيلام	فلوراسولام	كلوكونتسيت ميكسيل
التكوين	70,8 غ / كغ	14,2 غ / كغ	70,8 غ / كغ
العائلة الكيماوية	تريزولوبيريميدين المجموعة ب (HRAC)		
طريقة الفعالية	يوقف تخليق الاحماض الامينية بمنع اسيتولاكاز سانتيماز . بيروكسيلام و فلوراسيلام تمتص عادة عن طريق الوراق و تنقل عن طريق نظام تنازلي داخل الاعشاب الضارة .		
التركيبية	WG		
الجرعة	320 غ / هكتار		
اوقات الاستعمال	بعد نمو القمح الطيب والقمح اللين من مرحلة ورقتين الى عقدتين بالنسبة للحبوب من مرحلة ثلاثة اوراق الى نهاية نمو البراعم الجانبية بالنسبة لوحيدات الفلقة . من مرحلة ورقتين الى 8 اوراق بالنسبة لوحيدات الفلقة.		

من اجل قضاء تام و دائم على الاعشاب الضارة و من اجل تسيير و تفادي المقاومة:

- استعملوا فلوراميكس مرة واحدة في كل حملة و بالكمية المطلوبة.
- من اجل فعالية قصوى لفلوراميكس على وحيدات الفلقة فانه ينصح بمادة مضافة او سيلفات الامونيوك.
- عدم استعماله رفقة مبيدات اخرى كابحة (ALS)
- و في حالة مقاومة كابحة معروفة يستعمل فلوراميكس لوحده او خلطه بمادة غير كابحة.