

## Affirm et Proclaim : un outil de choix contre les lépidoptères

Arboriculture  
19.07.2016



**Affirm et Proclaim sont des solutions efficaces contre les ravageurs, adaptées à l'ensemble des filières vigne et fruits.**

**Une substance active d'origine naturelle**



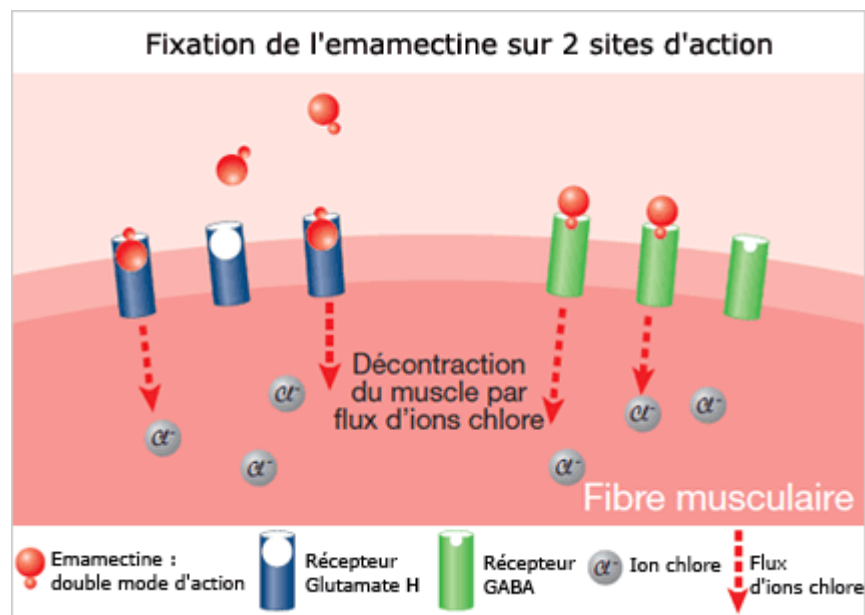
[Affirm](#) et [Proclaim](#) sont composés d'une substance active d'origine naturelle, l'emamectine. Elle est issue d'un procédé de fermentation de bactéries du sol (*Streptomyces avermitilis*) et appartient à la famille des avermectines.

L'emamectine se caractérise par un spectre spécifique contre les lépidoptères menaçant vos vignes, vos vergers et certaines cultures légumières.

**Un mode d'action original : Affirm et Proclaim constituent un outil de choix d'alternance**

L'emamectine paralyse le ravageur en créant une décontraction irréversible des muscles (myobloquant). La mort intervient rapidement après ingestion. [Affirm](#) et [Proclaim](#) bloquent ainsi, très rapidement, la nutrition et la mobilité du ravageur, limitant donc au maximum les morsures et

perforations. Affirm et Proclaim sont dotés d'un double site d'action au niveau des muscles des ravageurs. Ils permettent une réelle alternance dans les programmes insecticides.



## Actifs à tous les niveaux : Affirm et Proclaim offrent une souplesse d'utilisation

### Œufs :

Lors de l'éclosion, la larve mord l'enveloppe (chorion) pour sortir de l'œuf. Elle ingère alors une dose d'emamectine suffisamment importante pour induire une mort quasi-immédiate.

### Larves :

Affirm et Proclaim sont efficaces sur l'ensemble des stades larvaires. Ils ont une double efficacité ovaricide et larvicide leur permettant d'être efficace quel que soit le stade du ravageur.

## Une réponse aux attentes majeures des filières

Les filières vigne et fruits attendent des solutions qui allient :

- Performances techniques.
- Sécurité de l'applicateur.
- Respect des auxiliaires.
- Respect des exigences liées aux contraintes de l'export et des échanges internationaux.

Affirm et Proclaim répondent pleinement à ces attentes majeures :

- Classement\* toxicologique : non classé.
- Classement auxiliaires : neutre à faiblement toxique sur typhlodromes (source Syngenta : laboratoire semi champ et plein champ) et compatible avec les stratégies sous confusion sexuelle.
- Pas de résidu détecté (< 0.01 mg/kg).
- Délais avant récolte : 7 jours vigne, pêche, abricot, et 3 jours pomme et poire.
- Validation par la filière baby food.

\*Voir mentions légales complètes sur la fiche produit [Affirm](#) et [Proclaim](#)

**Tags:**

Dossier Affirm et Proclaim

**Produits:**

AFFIRM

PROCLAIM