



ADAMA

VIGNEXEL®

Les plantes renforcent la vigne



AMM MFSC
N° 1190734

Biostimulant à base d'extraits de plantes

- **Renforce la vigne** : meilleure résistance aux stress abiotiques dont les stress hydriques
- **Booste la vigne** : meilleur fonctionnement photosynthétique de la plante et meilleure mise en réserve



StimExel

ADAMA se positionne comme un acteur de la transition écologique et technologique, avec une approche qui combine la protection des cultures et l'amélioration de la santé des plantes



ADAMA travaille en partenariat avec la société Axioma pour apporter la meilleure solution aux viticulteurs.

VIGNEXEL[®], le biostimulant qui protège la vigne

Le contexte viticole change

- ▶ **Les attentes des viticulteurs** sont nombreuses dans le contexte du changement climatique: vignes plus tolérantes aux stress abiotiques, sécurisation des rendements et production de qualité pour une bonne vinification, maîtrise du degré d'alcool.
- ▶ **La pression sociétale** porte sur la réduction des produits phytosanitaires et l'utilisation de l'eau. Cela se traduit en particulier par des **conditions à l'export plus exigeantes**.
- ▶ La vigne doit faire face à des **conditions climatiques plus difficiles**, stress hydrique, décalage des vendanges ou perte d'acidité des raisins, fécondation incomplète, tendance à l'augmentation du degré d'alcool.

Il est essentiel que la vigne ait accès aux nutriments et à l'eau dont elle a besoin pour continuer à se développer et à assurer une bonne fécondation et une bonne maturité des grappes.

VIGNEXEL[®], un complexe d'extraits de plantes aux propriétés biostimulantes

VIGNEXEL[®] est fabriqué à partir d'extraits de plantes spécialement sélectionnées pour leurs propriétés biostimulantes et leurs activités protectrices de la vigne.

10 extraits de plantes



Thuya
Thuya occidentalis L.



Fenugrec
Trigonella foenum-graecum L.



Prêle
Equisetum arvense L.



Camomille sauvage
Matricaria chamomilla L.



Sureau noir
Sambucus nigra L.



Ortie brûlante
Urtica urens L.



Eupraise
Euphrasia officinalis L.



Laurier
Laurus nobilis L.



Douce amère
Solanum dulcamara L.

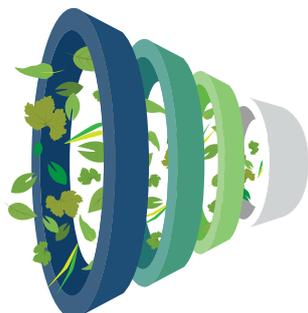


Piment d'ornement
Capsicum annum L.

Deux technologies uniques

La production de VIGNEXEL[®] est basée sur deux technologies **uniques** :

- La technologie **AOE, Axioma' Organic Extraction**, qui utilise un co-produit du blé, permet **l'extraction** d'un maximum de principes actifs à partir de plantes fraîches et entières, tout en préservant leur propriétés biostimulantes sur le long terme.



AOE

- La technologie **BAM, Bio Activating Mix**, permet **l'agencement complexe des principes actifs entre eux**, pour bénéficier au maximum de leur synergie.



BAM

Ces deux technologies garantissent **l'efficacité de VIGNEXEL[®] dans différentes conditions environnementales.**

VIGNEXEL[®], CE QU'IL FAUT RETENIR

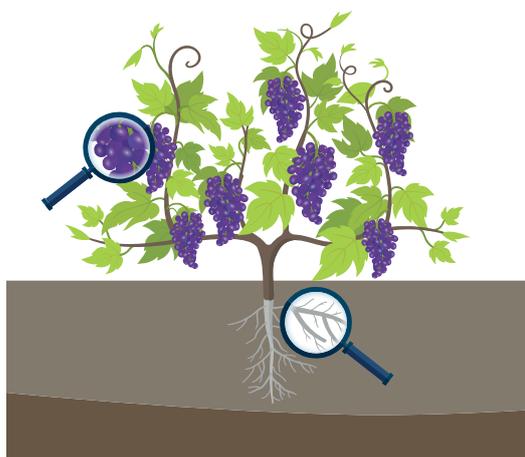
- . VIGNEXEL[®] est issu d'un partenariat Adama Axioma
- . C'est un produit fabriqué en France
- . Il est extrait de plantes biologiquement actives, via deux procédés uniques
- . VIGNEXEL[®] RENFORCE et BOOSTE votre vigne
- . VIGNEXEL[®] est utilisable en viticulture conventionnelle et biologique
- . Il peut être mélangé aux produits phytosanitaires du programme, insecticides et fongicides*



*selon la réglementation en vigueur.
Avant tout mélange, respecter les conditions d'utilisation
des produits utilisés dans le mélange.

VIGNEXEL[®], les effets attendus

L'agencement complexe des différents principes actifs entre eux (BAM), va permettre à VIGNEXEL[®] une fois appliqué sur la plante :



RENFORCER

Meilleure résistance aux stress abiotiques dont les stress hydriques

BOOSTER

Meilleur fonctionnement de la photosynthèse et meilleure mise en réserve

BÉNÉFICES POUR L' AGRICULTEUR :

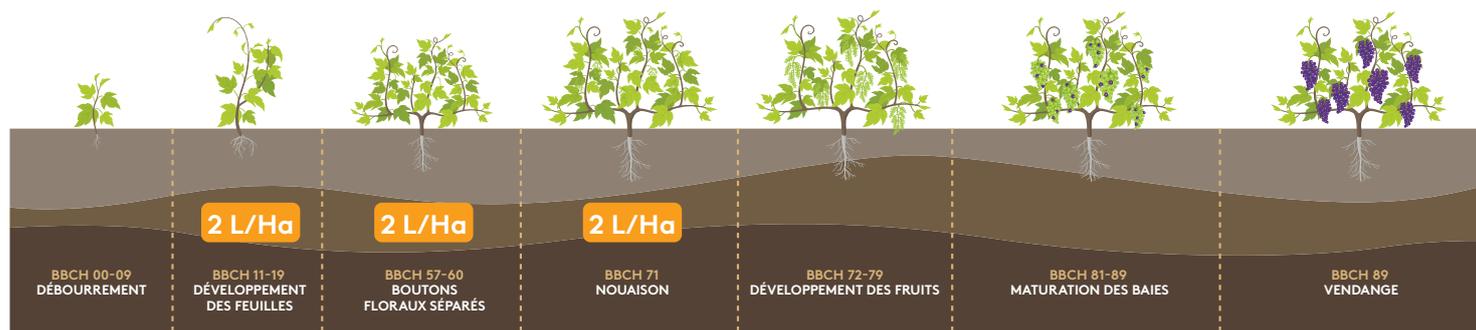
- ▶ Sécurisation du rendement
- ▶ Amélioration de la qualité de la vendange

VIGNEXEL[®] dans la pratique

VIGNEXEL[®] est utilisable en viticulture conventionnelle et biologique. Il s'emploie sur vigne en **3 applications de 2 L/Ha**, aux stades **développement des feuilles (BBCH 11-19)**, **boutons floraux séparés (BBCH 57-60)** et **nouaison (BBCH 71)**.

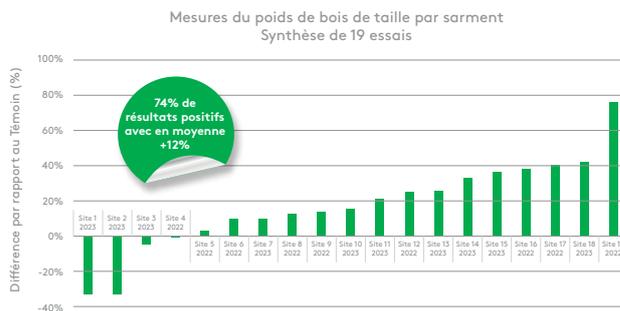
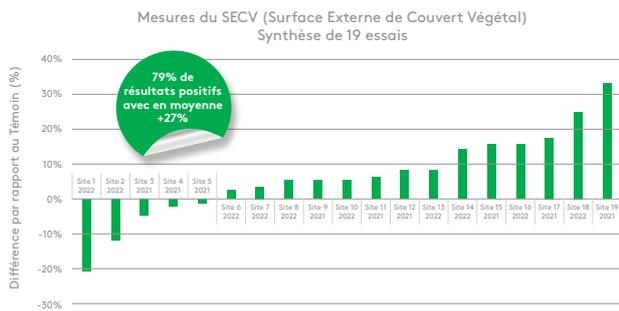
**+6,2 L/ha
en moyenne**

(issue d'une synthèse
pluri-annuelle d'essais
entre 2017 et 2022)

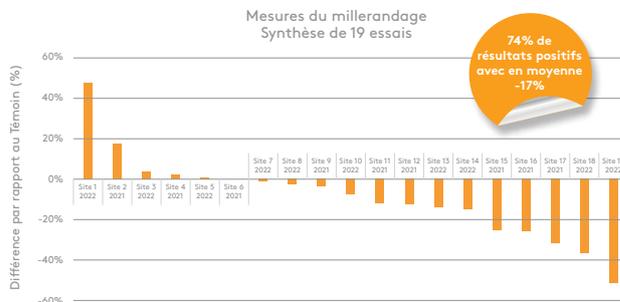
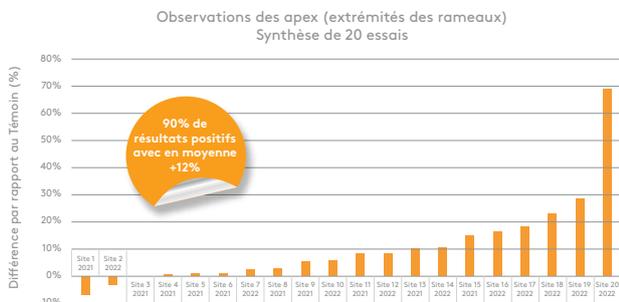


VIGNEXEL®, efficacité prouvée à chaque étapes clés de la vigne

Boost : Amélioration du développement de la vigne



Renforce : Amélioration de la tolérance face aux stress climatiques et des paramètres de rendement de la vigne



VIGNEXEL®

Composition

Extrait de 10 plantes et huiles essentielles. Matière sèche : 0,12%. Contient de la silice sous forme de silicate de sodium (23,53 mg/L) et des traces d'oligo-éléments.

Formulation

Suspension concentrée (SC)

Conditionnement

Bidon 10L

Usages et doses autorisés

LIBELLÉ DE L'USAGE	CULTURE ASSOCIÉE AU PRODUIT	NOMBRE D'APPLICATIONS	DOSE MAXIMALE D'EMPLOI
Vigne MFSC	Vigne	Min : 1 Max : 4	2 L/Ha

VIGNEXEL® : AMM MFSC N° 1190734 - SC - Suspension concentrée - Extrait de 10 plantes et huiles essentielles. Matière sèche : 0,12%. Contient de la silice sous forme de silicate de sodium (23,53 mg/L) et des traces d'oligo-éléments.

Respectez les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi mentionnés sur l'étiquette du produit et/ou consultez www.adama.com et/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 et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. ©Marque déposée ADAMA France s.a.s. - RCS N° 349428532. Agrément n° IF01696 : Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Juillet 2023. Annule et remplace toute version précédente.



ADAMA France s.a.s | 33 rue de Verdun | 92156 Suresnes Cedex | Tél. : 01 41 47 33 33 | www.adama.com

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

