

# Une démarche globale

## pour répondre aux défis de l'agriculture



Cœur de Kaolin est le nom du dispositif de protection naturelle des cultures développé par Agri Synergie et son partenaire SOKA. Il s'articule autour de 3 éléments clés et comprend :



**1** Un produit homologué (AMM 2100038) à base de Kaolin anhydre commercialisé sous les marques **Baïkal** et **Sokalciarbo**. Cet insectifuge naturel préventif sans classement toxicologique, autorisé en agriculture biologique, est reconnue biocontrôle. Il rentre parfaitement dans les objectifs de réduction des produits chimiques fixés par les plans écophyto.

**Baïkal wp**  
Cœur de Kaolin

**Sokalciarbo wp**  
Cœur de Kaolin



**2** Une solide assistance technique et pratique sous formes de conseils d'utilisation et de recommandations d'applications afin de parfaire l'efficacité des traitements.



**3** La fourniture d'une signalétique locale à destination des riverains. Cette action d'information et de transparence répond aux attentes des citoyens qui sont de plus en plus sensibles aux questions de santé et d'environnement. Elle valorise aussi la démarche de réduction des intrants des agriculteurs respectueux de la terre et de ceux qui la travaillent.



## Cœur de Kaolin

assure la protection des vergers, des plantes à parfum et des vignes contre certains ravageurs clés (mouches, cicadelles, pucerons, psylles...).



## Un produit et une triple action

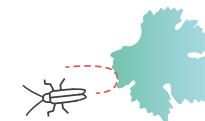
### Une action préventive efficace

En formant une fine pellicule blanche à la surface du végétal, l'insectifuge assure la protection des cultures selon trois mécanismes :

**1**

#### UNE CONFUSION VISUELLE

Le produit, d'une extrême blancheur, appliqué sur le végétal perturbe les ravageurs dans le repérage et la localisation des plantes hôtes.



**2**

#### CONTRAINTES MÉCANIQUES

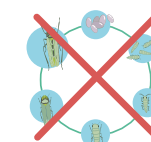
Les particules du produit constituent des aspérités qui gênent les ravageurs dans leur déplacement sur le végétal.



**3**

#### DÉSÉQUILIBRE DU CYCLE DE DÉVELOPPEMENT

Son application sur le végétal perturbe le cycle des ravageurs en les gênant dans la prise de nourriture et le dépôt des œufs.



UNE INNOVATION  
AU CARREFOUR  
DE LA SCIENCE  
ET DE L'EFFICACITÉ

Le produit innovant intégré dans le dispositif Cœur de Kaolin est né du travail de Recherche & Développement d'Agri Synergie et de la société SOKA. Ce produit est issu d'un kaolin primaire, après un processus complexe de purification qui a permis de séparer les différents minéraux, d'assurer le retrait d'éléments indésirables comme le quartz ou le mica et d'obtenir ainsi un produit final d'une pureté exceptionnelle. Ce dernier a été rendu anhydre, étape qui lui confère ses propriétés d'adhésivité, de transparence et de miscibilité, indispensables pour un usage agricole.

**AGRI SYNERGIE**  
L'innovation par nature,  
le respect de la terre par culture

**SOKA**  
société  
kaolin  
américaine

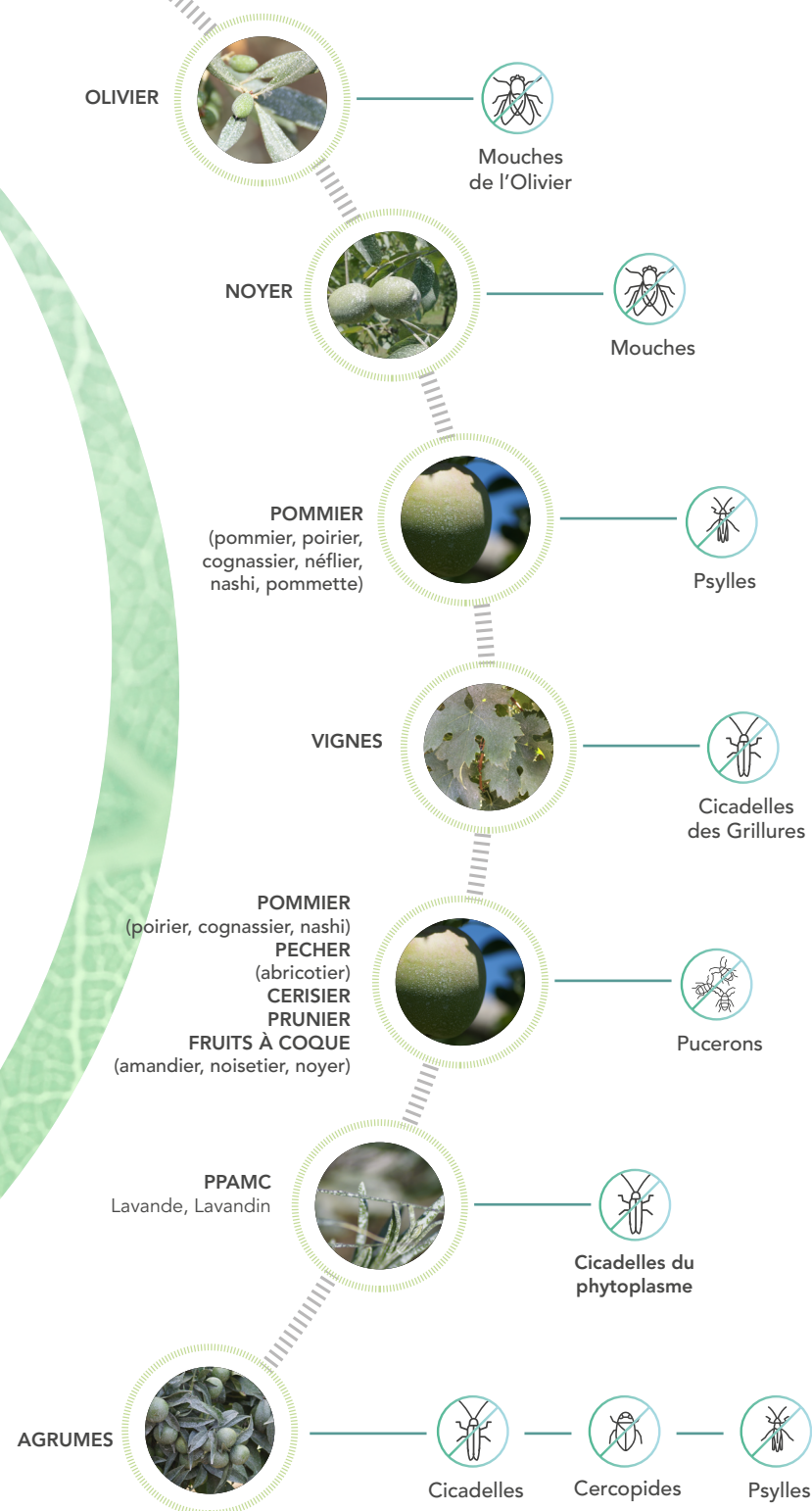


# Cœur de Kaolin

intègre dans  
son dispositif  
les produits :

**Baïkal wp**  
Cœur de Kaolin

**Sokalciarbo wp**  
Cœur de Kaolin



# Cœur de Kaolin

UN DISPOSITIF INNOVANT  
DE PROTECTION  
NATURELLE DES CULTURES

AMM 2100038

**AGRI SYNERGIE**  
L'innovation par nature,  
le respect de la terre par culture

**SOKA**  
société  
kaolinère  
américaine

**Vous voulez  
en savoir plus?**

Tel : 05 53 04 59 42 - Fax : 05 53 54 39 03

[www.coeurdekaolin.fr](http://www.coeurdekaolin.fr)

