

Chez nous, pour protéger la vigne des ravageurs, nous utilisons une méthode alternative de confusion sexuelle : Solutions Rak®.

Cette méthode de lutte biologique permet de limiter des dégâts sur les grappes de raisin et ainsi de préserver la qualité gustative et organoleptique du vin.

Elle est respectueuse de l'utilisateur, de l'environnement et du consommateur.

C'est une démarche d'avenir !

## Ses avantages :

- Récolte protégée.
- Qualité préservée des vins.
- Amélioration des populations d'insectes et arthropodes utiles.



# Solutions Rak® :

La confusion sexuelle,  
un moyen durable  
pour protéger  
ma vigne.

BASF France SAS - Division Agro  
21, chemin de la Sauvegarde  
69134 ECULLY Cedex  
Tél. : 04 72 32 45 45  
Fax : 04 78 34 28 86

[www.agro.basf.fr](http://www.agro.basf.fr)

 **BASF**  
We create chemistry

 **BASF**  
We create chemistry

AGENCE DUFRESNE CORRIGAN SCARLETT © Marque déposée BASF. Rak® 1 COCHYLIS : acétate de Z-9 dodécényl 85 % - AMM N°9400462 - Classement : H412. - Rak® 2 EUDEMIS 3 G : acétate de E-7, Z-9 dodécadiényl 73 % - AMM N°9400460. Classement : Attention : H315 - H411. Rak® 1+2 Mix : 0,217 g/diffuseur de (E,E/Z)-7, 9-dodecadien-1-yl acetate + 0,226 g/diffuseur de (E,Z)-9-dodecen-1-yl acetate. AMM N°2140215 - Classement : Attention : H315 - H412. Usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : consulter [www.agro.basf.fr](http://www.agro.basf.fr) - Crédits photos : BASF, Thinkstock. Illustrations : Elsa Schmitt. Décembre 2014. 396VIE1214R.

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

# Ici, on protège la vigne contre les tordeuses de la grappe (vers de grappe)

Cultivons l'innovation autrement



We create chemistry

"Vous vous demandez  
qui je suis ?  
Alors suivez mon histoire..."



... le viticulteur m'utilise pour préserver son raisin  
des attaques de chenilles (vers de grappe)...

Moi, le ver de grappe, je perce  
les baies et je contribue  
à l'apparition de maladies  
(botrytis...) qui rendent le raisin  
impropre à la consommation.



... je diffuse un parfum imitant les substances sexuelles  
attractives des femelles papillon. Je brouille ainsi la piste  
des mâles qui ne trouvent plus leurs compagnes.  
Il n'y a pas d'accouplement, donc plus de pontes,  
et ainsi plus de chenilles...

... je respecte la vigne et son environnement...



... je n'agis que sur les vers de grappe,  
je ne perturbe pas les autres insectes...



... enfin je permets d'obtenir un raisin  
sain indispensable à la production  
d'un vin de qualité !..



**Rak®**

... Je suis le Rak® de BASF !"