

*Pseudomonas syringae* pv *actinidiae* (Psa), une bactérie portée par le vent et la pluie qui touche les vergers français depuis 2010. Des essais concluants ont aussi été obtenus sur pommiers contre la tavelure. Cantagri met également en place des systèmes anti-grêle pour la vigne. “Nous développons des installations compatibles avec la mécanisation des vignobles, simples à ouvrir et à fermer”, signale Ève Cantin, gérante de l’entreprise. ■

cantagri.com.

## CHABAS La pulvérisation optimisée



Avec Opti-Ajust, son pulvérisateur pneumatique traîné médaillé d’argent au Sival Innovation 2016, Chabas veut limiter les traitements en arboriculture au strict nécessaire : traitement face par face, 20 diffuseurs orientables et indépendants si besoin, rampe réglable en hauteur et largeur (option hydraulique), micronisation contrôlée... L’objectif atteint de réduire les consommations a permis au fabricant d’obtenir un pré-agrément “anti-dérive” avec au minimum 66 % de dérive en moins par rapport à une pulvérisation de référence. Hormis la réduction des produits pulvérisés, c’est aussi la réduction du temps passé à traiter, du carburant utilisé, des nuisances sonores ainsi que l’amélioration des conditions de travail de l’opérateur qui sont mises en avant par ce constructeur des Bouches-du-Rhône. ■

chabas.fr

## ELATEC Bineuse électrique pour petite surface

MOBELEC R2 facilite le travail d’entretien des petites surfaces maraîchères. Robuste, propre, silencieuse, économique et écologique, en raison de son fonctionnement électrique, cette bineuse est



d’entretien minime. Sa garde au sol de 17 cm lui permet de passer à cheval sur le rang de jeunes plantations pour réaliser un binage précis avec deux dents Lelièvre par exemple. Sa largeur réglable de 43 à 50 cm facilite son pas-



## BIO CONTRÔLE DES INSECTES



**CheckMate®  
Puffer®**

HOMOLOGUÉ SUR :

- ✓ pommier
- ✓ poirier
- ✓ noyer



## CHECKMATE® PUFFER® CM-O, SIMPLIFIEZ-VOUS LA CONFUSION !

### Une gestion optimisée du travail au verger

- Gain de temps à la pose (max 30 min/ha avec la solution Puffer®)
- Gestion administrative du personnel facilitée
- Possibilité de retarder la mise en route des Puffers® : vous programmez et vous posez quand vous le souhaitez

### Une solution sûre pour les utilisateurs

- Aucun contact avec le produit lors de la pose
- Diffusion de la phéromone dans le verger uniquement le soir et la nuit

### Une solution technique de haut niveau d’efficacité

- Depuis 2012, plus de 800 ha de pomme, poire ou noix protégés avec succès en France
- En toute situation, le Puffer® offre le même niveau de protection que la référence comparée
- Un dispositif indépendant des conditions climatiques

### Une solution propre, retirée du verger en fin de saison



## UN AN APRÈS, LES AGRICULTEURS TÉMOIGNENT

**Gaël ANTOINE**  
arboriculteur dans le Lot  
et Garonne

J’ai utilisé CheckMate® Puffer® CM-O sur mes 32 ha de pommier en 2016 car cela m’a permis d’optimiser au maximum mon chantier de pose de confusion. La pose des Puffers® a mis 5 fois moins de temps que pour des diffuseurs et 1 seul salarié a suffi pour tout installer. À l’avenir, je compte protéger l’ensemble de mon futur verger de 60 ha (plantation en cours) avec la technologie Puffer®.

“  
SIMPLIFICATION MAXIMUM  
DE MON CHANTIER DE POSE  
”

**Gaëtan LUZET**  
arboriculteur & polyculteur  
en Loire Atlantique

J’ai protégé mon îlot de 10 ha de pomme avec CheckMate® Puffer® CM-O en 2016 et je suis très satisfait de la technologie. Elle m’a permis de simplifier mon chantier de pose à une période de travail chargée. De plus, je n’ai pas de pollution visuelle dans le verger en hiver puisque les Puffer® sont retirés.

“  
SOLUTION PROPRE RETIRÉE  
DU VERGER EN HIVER  
”

CHECKMATE® Puffer CM-O - AMM : n°2150179. Substance active : 18,06% (E)-8,10 Dodecadiène (phéromone de Lépidoptères à chaîne linéaire (SCLP)). Classement : Attention, H315, H223, H412. Formulation : AE Générateur d’aérosol AE. ® marque déposée Suterra. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d’emploi : se référer à l’étiquette du produit et respecter strictement les préconisations.



La protection est dans notre nature



DE SANGOSSE

DE SANGOSSE - Buxet - CS 10005 - 47480 Puy du Cassé - Tél. 05 53 69 38 30

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