

Utilisateur :

Mr Hutasse Jackie
51500 Mailly Champagne
hutasse@wanadoo.fr

Suivi de l'expérimentation :

Groupe de Développement Viticole de la Marne (G.D.V.)

Distributeur Plocher :

Mr Ronceret Jean
Société Dynamis
03.80.26.13.45

Lors de la campagne 2005, Monsieur Hutasse a testé les produits Plocher dans le but de stimuler les défenses naturelles de sa vigne. Les produits Plocher ont été appliqués en compléments des produits phytosanitaires. Par prudence les doses de ces derniers n'ont pas été diminuées.

Les produits Plocher ont été appliqués conformément au protocole indiqué dans le catalogue viticulture édité par Econature.

Les résultats étant positifs en 2005, Monsieur Hutasse a procédé à deux types de test lors de la campagne 2006 :

PREMIER TEST :

Traitement de l'ensemble du domaine en divisant par 2 les doses de produits habituellement utilisés pour lutter contre le Mildiou et l'Oïdium tout en utilisant les produits Plocher pour le sol et la partie foliaire. (Dosages et fréquences d'application suivant le protocole du catalogue viticulture). Les produits ont été mélangés avec de l'eau de pluie.

Observation durant l'été :

La vigne s'est très bien comportée et aucun problème particulier n'est à signaler malgré la réduction des doses des produits phytosanitaires. La partie témoin non traitée à quant à elle était détruite par le mildiou.

DEUXIEME TEST :

Tests comparatifs sur parcelles :

- une demi-parcelle traitée uniquement avec des produits phytosanitaires à pleine dose
- l'autre demi-parcelle traitée avec des produits phytosanitaires à pleine dose + produits Plocher.

Partie traitée avec produits anti botrytis uniquement :

Date d'application	Traitement anti botrytis	Quantité par ha
22/6	cantus	1,2 l
8/7	sekoya	1,5 l

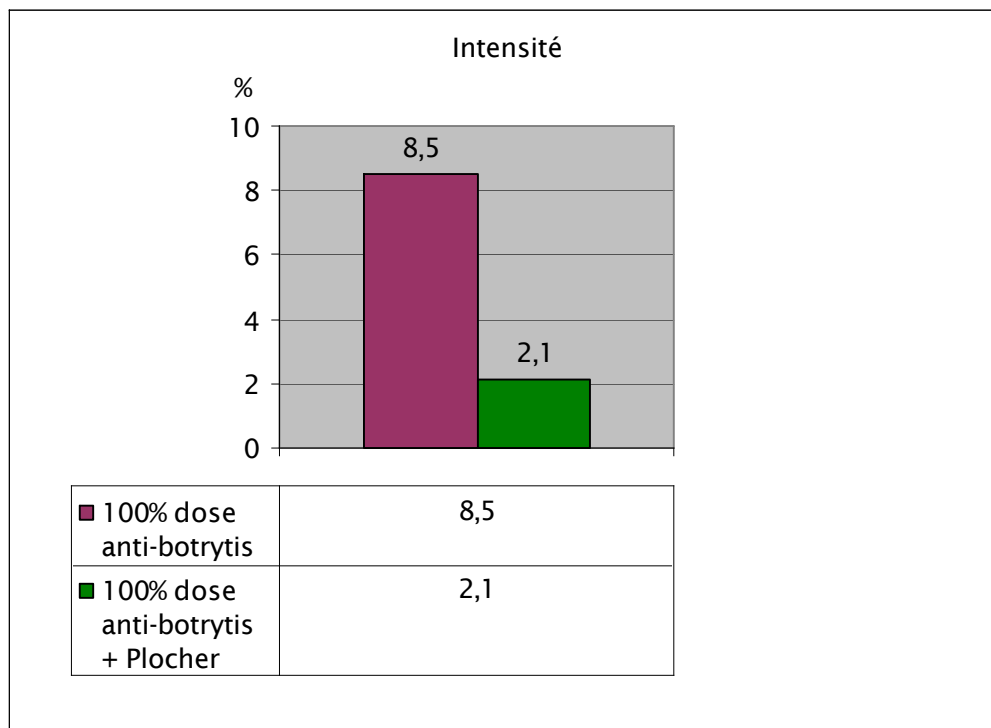
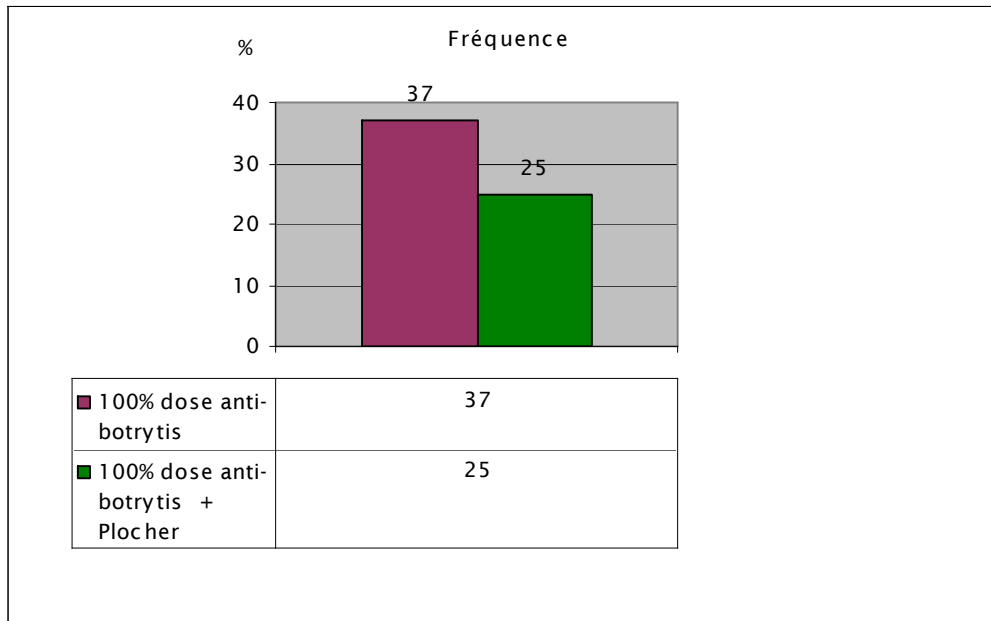
Partie traitée avec produits anti botrytis en synergie avec les produits Plocher :

Date d'application	Traitement anti botrytis	Quantité par ha	Traitement Plocher	Quantité par ha
22/6	cantus	1,2 l	Plocher Plantes Mélasse ap 3841 + VitalPlantes F1 ap 3242 + VitalPlantes ap 3342	200 ml 200 g 200 g
8/7	sekoya	1,5 l	Plocher Plantes Mélasse ap 3841 + Plocher Kaleaf ap 3141 + VitalPlantes ap 3342	200 ml 200 g 200 g

RESULTATS :

Tests Botrytis :

Les relevés de fréquence d'attaque par pied et d'intensité ont été réalisés par le G.D.V. de la Marne juste avant la vendange.



Commentaires de Monsieur Hutasse :

"Les chiffres parlent d'eux-mêmes, l'action des produits Plocher a permis de bien renforcer l'action des produits Cantus et Sekoya."

Jusqu'en 2005 les recommandations étaient de trois traitements anti botrytis ou rien ! Mais les instances techniques se sont rendues compte qu'il y avait de plus en plus de résistance; et nous ont recommandé d'appliquer 2 traitements anti-botrytis. Avec le recul on sait bien que cela sera certainement moins efficace suivant les années.

Je n'ai encore que peu de recul avec les produits PLOCHER, mais c'est une piste qui mérite de s'y intéresser. Diminuer les intrants n'est pas une chose banale, je ne le fais pas dans un but économique ni écologique, mais par conviction personnelle.

Remarque : Avant de vouloir diminuer les doses, il faut quand même être sûr que l'appareil de pulvérisation utilisé, est réellement fiable et il ne faut pas négliger la surveillance".