

Tariquet optimise ses traitements

PHYTOSANITAIRES ➔ Pour s'assurer de l'efficacité des traitements, voire dans certains cas baisser les doses, Tariquet utilise depuis plusieurs années un procédé qui agit sur la qualité de l'eau de traitement.

"Nous avons équipé, depuis plusieurs campagnes, nos cinq stations de traitements du procédé Hydro-AFE[®]", indique Guillaume Combes, directeur technique du domaine Tariquet (Gers). Ce procédé est développé par la société Agri-France Environnement. "Il s'agit de modifier la minéralisation de l'eau ainsi que son pH pour rendre plus efficace le traitement", précise Sylvain Authier, directeur de la société Hydro A.F.E.[®] Concrètement, l'eau est

d'abord filtrée puis traitée pour retirer les cations d'origine minérale et métallique (ion calcium, fer ferreux...). Ensuite le pH est acidifié à l'aide d'une pompe à acidification ne nécessitant pas de manipulation manuelle. "Ces deux étapes vont permettre d'obtenir une eau de traitement qui rend optimale l'action des molécules de produits phytosanitaires", indique Sylvain Authier.

Optimiser les coûts

"Nous avons choisi de nous équiper de ce procédé pour limiter l'utilisation des produits phytosanitaires. En effet, selon la pression maladie et les conditions météorologiques, nous sommes parvenus à baisser de 30 % les doses de produits phytosanitaires. Mais ces baisses ne sont pas appliquées dans tous les cas", explique Guillaume Combes. Reste que l'utilisation du procédé permet au domaine Tariquet de réaliser des économies substantielles. "Sur 1 000 hectares traités, le budget mildiou-oïdium-botrytis est de 600 000 à 700 000 euros/an", poursuit-il. Selon Agri-France Environnement, le procédé permet d'économiser en moyenne 150 €/ha/an. En plus d'assurer l'installation du procédé Hydro-AFE[®], la société Agri-France Environnement assure une activité de conseil autour de son utilisation. "Je participe à l'élaboration de la campagne de traitements. En effet, à chaque matière active correspond une valeur de pH optimum. Par ailleurs, certains mélanges ne sont pas bons à faire", explique Sylvain Authier. Le prix d'entrée de gamme est de 6 000 euros, forfait comprenant le matériel, l'installation

et le suivi technique. Il faut ensuite compter 150 euros d'achat de consommables par an. Le procédé intéresse

indique Sylvain Authier: "Déjà 20 vignerons du Sud-Ouest ont choisi Hydro A-F-E[®]".

MARION IVALDI

Pour en savoir plus :
Agri-France Environnement -
Tél. 06-78-81-30-13,
Fax 05 61 80 75 53



SYLVAIN AUTHIER, GÉRANT DE LA SOCIÉTÉ AGRI-FRANCE ENVIRONNEMENT.

"Le procédé consiste à modifier la minéralisation de l'eau ainsi que son pH pour rendre plus efficace le traitement."



GUILLAUME COMBES, DIRECTEUR TECHNIQUE DU DOMAINE TARIQUET.

"Nous avons choisi de nous équiper de ce procédé pour limiter l'utilisation des produits phytosanitaires."

AP 25

Utilisez l'un des 4 liens marqués Pellenc

lien papier
lien inox
lien standard
lien "bio"

PELLENC AP 25

Décuplez vos rendements !

PELLENC

Photos : Gabriel YONAT - workphoto30 - ID Concept