

Interview de | **François Monique** directeur Vivagri

« Le double effet kiss cool des stations Aquatiben 3P\* »

Vivagri est le distributeur exclusif en Normandie des stations de traitement d'eau Aquatiben 3P pour usage phytosanitaire ou abreuvement animal. Le principe : analyser la qualité de l'eau de son exploitation et la corriger pour optimiser l'efficacité des produits phytosanitaires.

>> Vous distribuez les stations Aquatiben 3P. Qu'est-ce que c'est ?

C'est un système de traitement physico-chimique de l'eau, breveté depuis octobre 2015 et validé au journal officiel de l'Institut national de la propriété industrielle (INPI) depuis février 2018. Cette station de traitement d'eau dédiée à l'application phytosanitaire est réservée aux exploitations agricoles. « 3P » signifie 3 phases de traitement, avec au total cinq actions physico-chimiques sur l'eau. Les trois quarts des exploitants utilisent l'eau du réseau public, un quart a un forage. Mais la qualité de l'eau - a priori bonne et potable - varie selon les zones de captage. L'idée est de connaître les propriétés de l'eau utilisée et de la traiter pour optimiser les doses de produits phytosanitaires appliquées. La station Aquatiben 3P optimise l'efficacité des bouillies et la qualité de la pulvérisation : meilleure miscibilité des produits, une pulvérisation qui tombe bien, un étalement de la goutte qui offre une remarquable couverture de la plante, les buses ne se bouchent plus. L'eau, premier volume dans le pulvérisateur, est la clé indispensable pour rechercher la performance ou réaliser des économies.

>> Comment agit la station ?

En modifiant la structure physique de l'eau et sa composition. La station enlève les éléments nuisibles de l'eau qui séquestrent une partie des molécules de produits phytosanitaires et rendent les bouillies de traitement moins efficaces. Grâce à cela, l'exploitant diminue de manière significative les doses de produit et donc ses charges d'exploitation. C'est le double effet kiss cool, qui se traduit par de grosses économies et une plus grande efficacité des traitements, sans oublier une nette amélioration du compte de résultat.

>> Quelle est la marche à suivre ?  
Un échantillon d'eau est prélevé chez l'exploitant puis analysé à

Colmar (68), sous quarante-huit heures. Nous remplissons ensuite, avec l'agriculteur, un questionnaire sur sa méthode de travail lors du remplissage du pulvérisateur. Le système Aquatiben 3P ne modifie en rien ses habitudes de travail. Il reçoit alors un devis détaillé et sur mesure. La station est montée et testée en Alsace puis démontée et livrée en kit, prête à être installée dans le local réservé au remplissage du pulvé. Il suffit de quelques tuyaux en PVC et d'une prise électrique de 220 V. Ce n'est pas une usine à gaz, peut consommer d'énergie. Les stations Aquatiben 3P peuvent offrir un remplissage direct du pulvérisateur ou un remplissage via une citerne tampon.

>> Quels sont les résultats espérés et quelle est la rentabilité ?

Il faut compter un budget de 12 000 à 30 000 € pour de très grosses exploitations. Mais les agriculteurs économisent 20 à 70 % de produits phytos (par rapport aux doses pratiquées habituellement), même en bas volumes.

L'investissement est extrêmement rentable. Le retour sur investissement se fait en quelques mois pour une structure céréalière d'environ 200 ha et au maximum en trois ou quatre ans pour une très petite structure. Le système convient aux céréaliers, aux arboriculteurs, viticulteurs, aux éleveurs, aux maraîchers et aussi aux exploitations bio. C'est du sur-mesure.

>> Qu'est-ce qui vous a séduit ?

L'homme qui a développé le concept, Benoît Pintat, il est convaincant et convaincu. Et les témoignages des personnes qui utilisent Aquatiben 3P. Le concept est développé par une entreprise alsacienne, qui l'a breveté. Il a été récompensé d'une médaille d'or de l'innovation à la 2<sup>e</sup> plus grosse foire agricole de France (agrée par le ministère de l'Agriculture). Des centaines d'agriculteurs



François Monique, directeur de Vivagri implanté dans le Calvados et la Manche à Cintheaux, Isigny-le-Buat, Vassy, Quettehou, Périers, Bayeux et Saint-Méloir-des-Andes (35).

sont équipés en France et réalisent des économies importantes, tout en optimisant l'efficacité de leurs traitements. De nombreuses coopératives et négoce de l'est de la France commercialisent le matériel, validé par leurs services agronomiques. Le sujet prend évidemment de l'am-

pleur, car en période d'agribashing et de respect de l'environnement, il est de circonstance... ■

PROPOS RECUEILLIS  
PAR J. PERTRIAUX

\* Brevet 100% français

## AQUATIBEN 3P

(Médaille d'Or de l'innovation)

**5** Eau de rinçage, de dosage sous pression  
**1-ATX** Venne électronique programmable en électrovanne  
**2-3** Adjuvant de correction de pH - EC  
**4-5** Séparation de liaisons hydrogènes et abaissement de la tension superficielle

RÉDUISEZ VOS DOSES DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES JUSQU'À **70%** OU RENFORCEZ LEUR EFFICACITÉ GRÂCE À LA STATION BREVETÉE

STATION DE TRAITEMENT DE L'EAU **AQUATIBEN 3P**  
 Brevet protégé à l'INPI  
 Ensemble préservons l'environnement

Chez votre distributeur exclusif

# VIVAGRI

AGRICULTURE

Pour un devis gratuit et une explication technique, contactez notre équipe commerciale au

## 06 72 14 89 99

www.vivagri.com