

## Des économies de fongicides jusqu'à 0,75 IFT sur blé avec be Api

© 19/03/2021 | 👤 Sophie Guyomard • 📰 Terre-net Média

**Be Api lance une nouvelle solution de modulation intraparcélaire des fongicides : be Api Protection. Selon les essais réalisés sur les trois dernières campagnes, l'entreprise met en avant une économie de fongicides jusqu'à 0,75 IFT sur blé. En moyenne, cela représente 30 €/ha d'économies et des gains de rendement de plus de 50€/ha**



*La solution be Api Protection, visant les fongicides sur blé, est aujourd'hui opérationnelle sur une majorité du territoire couvert par le réseau be Api. (@Terre-net Média)*

« **H**étérogénéité du potentiel de production lié au sol, biomasse de la culture et pression maladie » constituent les trois critères qui « vont différencier la nuisibilité des **maladies fongiques** au sein d'une parcelle, le potentiel sol étant le facteur prépondérant », analysent les équipes be Api. « Dès lors qu'au moins l'un de ces trois facteurs se révèle être hétérogène au sein d'une parcelle, la **modulation** entraîne, comme pour la plupart des intrants (densité de semis, azote, eau), des gains d'efficience ».

Lire > [\[Témoignages\] Agriculture de précision - « La connaissance du sol, la base et le point commun de toutes les agricultures »](#)  
> [Analyser l'hétérogénéité intra-parcellaire pour intervenir plus efficacement](#)

### « Une protection fongique réduite de moitié, sans perdre en compétitivité »

D'après les essais menés sur blé par be Api sur les trois dernières campagnes, « la modulation intraparcélaire des fongicides permet ainsi une économie de 0,25 à 0,75 IFT en terres légères à faibles potentiels et de 0 à 0,5 IFT dans les sols profonds à forts potentiels. Même s'il faut parfois, sur certaines zones, augmenter la dose usuellement appliquée de +,0,25 IFT pour atteindre la dose optimale (cas de forte pression, fort potentiel et forte biomasse), l'un dans l'autre et sur la totalité d'une parcelle, l'économie d'intrant se situe autour de - 0,5 IFT, soit **plus de 30 €/ha d'économies**, et des **gains de rendement de plus de 50 €/ha** ».

« Alors que les essais se poursuivent pour valider annuellement et régionalement les règles de décision adaptées aux contextes pédoclimatiques de chacune des coopératives du réseau, la solution **be Api Protection** visant les fongicides sur blé, est aujourd'hui opérationnelle sur une majorité du territoire couvert par be Api. Les fichiers de modulation peuvent être élaborés sur la plateforme [Monbeapi.coop](#) en présence du technicien de la coopérative et de l'agriculteur, puis téléchargés par ce dernier pour être délivrés à la console guidant les équipements de modulation. »

Revoir aussi > [\[Témoignage agri\] J. Harent \(80\) - Les OAD, alliés d'une stratégie fongicides céréales optimisée](#)