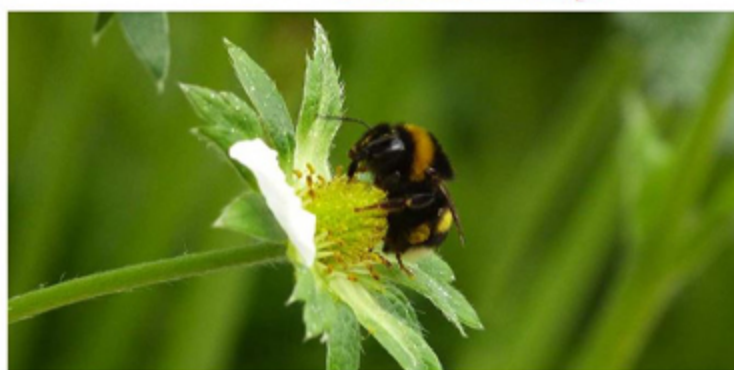


Lallemand trouve une nouvelle parade pour la pourriture grise

CHRISTINE BERKOVICIUS | Le 02/12 à 06:00



Lallemand trouve une nouvelle parade pour la pourriture grise

Le botrytis, couramment appelé « pourriture grise », est l'ennemi juré des producteurs de fraises et de framboises. Ce champignon se développe lors de la floraison et s'attaque aux branches et aux fruits. Seul remède : la pulvérisation répétée de fongicides chimiques ou biologiques. Avec le Prestop 4B, le franco-canadien Lallemand Plant Care, basé à Castelmaurou, en Haute-Garonne, a trouvé une alternative : l'application inédite d'un fongicide par des bourdons pollinisateurs. Primée aux Victoires des agriculteurs organisées mi-novembre par le Syrpa, avec Erik Orsenna comme président du jury, cette première française a été réalisée en partenariat avec le belge Biobest, spécialisé dans la pollinisation naturelle et la lutte biologique contre les ravageurs. Le produit de base, Prestop, développé dans les années 1980 en Finlande par une société rachetée, depuis, par Lallemand, est un biofongicide dérivé d'un champignon. Avantages : pas d'écotoxicité, aucun résidu dans les fruits ni phénomène de résistance.

Adapter la ruche

Pour ce nouvel usage, validé par une AMM cette année, sa formulation a été retravaillée par Lallemand sous forme de poudre non hydrophile, capable d'adhérer aux pattes des bourdons avant leur introduction dans les cultures. Biobest, qui assure la production et la distribution de ces colonies de bourdons, les « Flying Doctors », a de son côté adapté la ruche en y ajoutant un pédiluve, où le Prestop 4B est déposé. L'insecte doit obligatoirement le traverser avant d'aller butiner les fleurs. « *Ce procédé permet au maraîcher de gagner du temps et d'économiser en main-d'oeuvre, en nombre de pulvérisations et en énergie* », relève le directeur de Lallemand Plant Care, Jean-Marc Sanchez. Fruit de dix ans de R&D, ce procédé démarre sa commercialisation en France.

Christine Berkovicus, Les Echos
Correspondante à Orléans

Directeur : Jean-Marc Sanchez

Chiffre d'affaires :

6,5 millions d'euros en 2015

Effectif : 25 personnes

Secteur : biotechnologies