

À l'Orée du Bois, là où les ravageurs ne s'en sortent pas

La pomme, un fruit iconique que tout le monde aime. Tout le monde et quelques insectes...Plutôt, une tonne d'insectes! Les producteurs concernés vous le confirmeront : faire de la pomiculture, c'est faire la guerre aux petits ravageurs. Bien que la majorité des méthodes de contrôle se basent encore sur des substances de synthèse, plusieurs souhaitent en réduire leur utilisation. Jérôme Aubin de la Cidrerie et ferme fruitière à l'Orée du bois, une entreprise bien connue par les amateurs de produits fins fruitiers et de l'autocueillette, est un de ceux-là. Sa stratégie a de quoi surprendre : il utilise les odeurs et les oiseaux.

Plus précisément, Jérôme fait usage du principe de confusion sexuelle. En temps normal, plusieurs insectes utilisent des molécules odorantes appelées phéromones pour trouver des partenaires de reproduction. C'est le cas notamment du papillon nommé Carpopapse de la pomme, le plus important ravageur de nos vergers. Le principe est simple : on accroche aux arbres de petites bandelettes rouges préalablement imprégnées de phéromone synthétique, ce qui sature l'air de faux signaux. Le papillon, confus, se retrouve telle une personne chuchotant dans un concert rock ! Pas de communication, pas de reproduction, pas de problème.

Ensuite viennent les oiseaux sauvages que Jérôme travaille à inviter au verger en mettant à leur disposition un grand nombre de nichoirs et de haies brise-vent bien fournies. Il semblerait qu'une nichée de petites mésanges-insatiables ait le même effet sur une population d'insectes qu'un adolescent sur un garde-manger plein!

Finalement, qui sait quelles nouvelles approches de lutte intégrée verront le jour. Bien que ces techniques ne suffisent pas à solutionner le problème à elles seules, leur mise en œuvre combinée suffira peut-être un jour à renverser la tendance et faire des traitements traditionnels un plan B. En attendant, cueillir des fruits, c'est aussi réduire le potentiel de ravage; une façon facile et plaisante de faire sa part.

Les réalisations agroenvironnementales de la Cidrerie et ferme fruitière à l'Orée du Bois sont mises en valeur dans le cadre de Producteurs de bons coups, un projet réalisé par l'OBV du Chêne. Pour plus d'informations ou pour y participer, rendez-vous au : www.obvduchene.org/bonscoups.



OBV
du Chêne

environnement@obvduchene.org