

Des solutions alternatives aux néonicotinoïdes sur betterave sucrière : une problématique complexe support de l'option EATDD en classe de Seconde au Campus Bougainville

Comment une **expérimentation** mise en œuvre sur **l'exploitation agricole du Campus Bougainville** dans le cadre du **PNRI** peut-elle être au cœur d'une **séquence pédagogique** dans le cadre de l'option **EATDD en Seconde générale et technologique** ?

Une situation significative et concrète ; l'essai « bande fleurie » dans le cadre de la recherche de **solutions alternatives** pour **lutter contre la jaunisse de la betterave sucrière**, a permis aux élèves suivant l'option EATDD de découvrir les spécificités de l'enseignement agricole et les sciences agronomiques, mais aussi d'**étudier une problématique complexe** en appréhendant **l'approche systémique** et le **concept de durabilité**. Pour atteindre ces objectifs d'apprentissage, une **séquence pédagogique de 12 heures** variant les activités a été conçue et analysée.

[Découvrez en détail cette action](#)