

Agroforesterie : zoom sur les applis Auxil'haie et Auxil'herbe



© 2021 Les Echos Publishing

Efficace contre l'érosion des sols et l'épuration naturelle des polluants, et permettant la création d'habitats pour les auxiliaires de culture comme certains insectes entomophages, l'agroforesterie est de plus en plus utilisée (ou réutilisée) pour le maintien de certaines espèces de flore spontanées à proximité des champs. Mais le recours à ces pratiques agricoles ne donne des résultats positifs que si elles permettent de constituer un écosystème bien équilibré.

Des applications pour aider les agriculteurs

Pour aider les agriculteurs et les conseillers agricoles à mettre en place ces pratiques, les chambres d'agriculture ont développé [deux applications web](#) en libre accès. La première, Auxil'haie, permet de composer des séquences ligneuses (haies champêtres, systèmes agroforestiers) attractives pour des invertébrés auxiliaires de culture et de répondre à une problématique éventuelle de ravageurs de culture. La seconde, Auxil'herbe, a pour objet d'aider son utilisateur à connaître l'intérêt de la flore spontanée pour des invertébrés auxiliaires de culture et de répondre aussi à une problématique éventuelle de ravageurs de culture.

Auxil'haie fournit des conseils pour tous les départements de France métropolitaine (hors Corse). Quant à Auxil'herbe, elle est également opérationnelle pour tous les départements de France métropolitaine, mais hors Corse et zones de montagne.

Concrètement, l'utilisateur est d'abord invité à sélectionner le type de culture engagée sur la parcelle (arboriculture, grandes cultures, maraîchage, viticulture), puis le département dans lequel elle est située. Ensuite, il va pouvoir préciser s'il souhaite lutter contre des ravageurs ou attirer des auxiliaires de culture. Des menus déroulants permettent d'identifier les ravageurs et les auxiliaires. À l'issue de cette démarche, une liste d'espèces végétales adaptées est proposée.

© 2021 Les Echos Publishing