

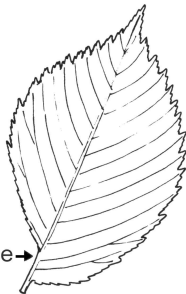
Plantations expérimentales d'Ormes champêtres



ASSOCIATION
Bocage
Pays
Branché

Contexte :

L'Orme champêtre est un arbre présent depuis toujours dans les haies des Bocages des Deux-Sèvres. Il est vulnérable à une maladie, la graphiose, apparue en Europe en 1919. Elle est transmise par un champignon qui se propage via des insectes de la famille des Coléoptères ou par contacts racinaires. La maladie touche les arbres dont le diamètre des branches dépasse 4 ou 5 cm car en dessous de cette taille, les branches ne sont pas attractives pour les insectes vecteurs. Les symptômes les plus visibles sont le jaunissement du feuillage sur l'arbre au mois de Juin. Des lignes noires peuvent également apparaître sur l'écorce, d'où le nom de la maladie. Les arbres contaminés meurent rarement, car l'Orme rejette beaucoup de souche et de racines. Le seul moyen de lutter contre la maladie est la prévention : en recépant (coupant à la base dans le but de laissé repousser) les arbres, on limite la propagation de la maladie car celle-ci ne s'installe pas sur les jeunes sujets (d'où le nom commun d'Ormeaux).



Face à la recrudescence de l'épidémie qui touche les Ormes indigènes français au cours des années 70, des équipes de chercheurs et des acteurs de la préservation de l'environnement et des paysages s'emparent du problème en cherchant à conserver la diversité génétique des Ormes indigènes français.

Feuille d'Orme champêtre

Objectif des plantations :

L'objectif de ces plantations est d'une part de conserver la diversité génétique des Ormes indigènes français et d'autre part de permettre à l'espèce de lutter contre le champignon pathogènes en s'adaptant génétiquement. Le but de ce programme étant à terme de permettre à l'Orme champêtre de retrouver toute sa place dans les haies et les paysages des bocages.

Un projet en partenariat :

Le CEMAGREF travaille depuis 1987 sur la préservation de la diversité des Ormes indigènes et pilote depuis 1996 un projet européen sur ce sujet. Il travaille en étroite collaboration avec la pépinière nationale de Guéméné-Penfao qui assure la multiplication et la conservation des arbres issus des prélèvements dans 9 pays européens. C'est dans ce contexte que l'association Bocage Pays Branché et des agriculteurs du Bocage Bressuirais se sont rapprochés de cet organisme pour la mise en place d'un programme de conservation de l'espèce sur trois sites.

4 sites expérimentaux :

- La cottancière à Montravers, chez Régis Violleau, ferme pilote dans la récréation et la conservation du bocage a accueilli 75 clones (boutures) d'Ormes qui pourraient être résistants à la graphiose. **Ces arbres sont financés par la Région Poitou-charente dans le cadre des Journées régionales de l'arbre et de la haie.**
- Une haie de 230 m chez Théophile You, au Bas Villebretier à Courlay, a été enrichi de 26 ormes.
- Charles Fouillet à Noirlieu, a vu se concrétiser le travail entamer il y a quelques années avec le prélèvement de bouture d'Ormes adultes non malades sur la commune, avec la plantation de 20 arbres, issus pour parti d'Ormes locaux.
- 30 Ormes ont également été plantés sur la Commune de Rorthais, dans le cadre du programme régional Journées régionales de l'arbre et de la haie.

Réalisation :

Les plantations effectuées le 25 mars 2010, ont réuni Eric Collin (CEMAGREF) responsable scientifique du projet, Michel Rondouin de la pépinière nationale, Clément BRAUD, technicien de Bocage Pays Branché et les agriculteurs du territoire. Ainsi, 151 arbres issus de diverses provenance (Deux-sèvres, nord ouest de la France mais aussi Angleterre) ont été plantés. Ils feront l'objet d'un suivi régulier pour observer le développement des arbres et l'apparition d'éventuels symptômes de la maladie.

Orme champêtre sur le site de la Cottancière



Crédit photo : Clément Braud – Bocage Pays Branché

Orme champêtre à Noirlieu



Crédit photo : Clément Braud – Bocage Pays Branché

**Plantation d'Orme champêtre à La Cottancières (Montravers)
de gauche à droite : Régis Violleau (agriculteur) Eric Collin (CEMAGREF) et Michel Rondouin
(Pépinière Nationale)**



Crédit photo : Clément Braud – Bocage Pays Branché