



La chalarose et le frêne

La chalarose est un champignon parasite du frêne. Cette maladie cryptogamique est apparue au début des années 1990 en Pologne puis s'est propagée très rapidement aux pays voisins avant d'envahir l'Europe. Son apparition en France correspond à des premières observations réalisées en Haute Saône en 1998. Plus récemment, sa présence dans les frênaies du Marais Poitevin a été confirmée.

Le responsable en est un Ascomycète connu sous le nom de *Chalaria fraxinea* dans sa forme asexuée et de *Hymenoscyphus albidus* pour sa forme sexuée*.

La maladie se manifeste par divers symptômes comme le flétrissement ou la nécrose du feuillage, la perte précoce des feuilles notamment sur les jeunes tiges ou les rejets, elle entraîne à terme la mort de l'arbre. Sa propagation est due à la dispersion des ascospores par le vent.

Un des éléments majeurs de nos paysages maraichins correspond à la présence du frêne élevé, *Fraxinus excelsior*, autrefois source de bois de chauffage et taillé en têtard.

La disparition de la taille en têtard faisait craindre une atteinte majeure aux paysages de nos marais, la disparition de cette espèce porterait un coup fatal à ces paysages.

* Les deux formes ont été décrites séparément par deux auteurs différents.



Photo 1: Une haie de frênes têtards dans le Marais Poitevin

Guy CHEZEAU



Photo 2: Un vieux frêne têtard élément du paysage maraichin