

## Dépérissement de chêne

J. Rosa



**Mes chênes montrent de plus en plus de branches mortes dans le houppier, quel que soit leur âge. Dois-je couper mes arbres ?**  
(M. Langon de Gien – Loiret)

**Pas nécessairement.** Parmi nos 2 chênes communs, le Chêne pédonculé est exigeant, notamment pour l'alimentation en eau. Essence de lumière il s'installe facilement lors de coupes fortes ou sur terre agricole délaissée. On le trouve alors souvent sur des sols trop secs pour lui. La moindre pluviosité des dernières années a accentué ce déficit et conduit des arbres à donner des signes de dépérissement. Toutefois l'analyse réalisée sur les dépérissements en Brenne\* apporte un peu d'espoir : « Un arbre présentant des pertes de ramification importantes n'est pas toujours un arbre dont le dépérissement est irréversible. S'il a subi par le passé un ou plusieurs stress il peut, sans nouveau traumatisme, redevenir sain et plus particulièrement s'il s'agit d'un Chêne sessile. Le diagnostic du houppier, notamment la présence de gourmands vigoureux au niveau des grosses branches, permet d'estimer le potentiel de réaction et de réparation en cours. »

Avant de couper les arbres présentant des symptômes de dépérissement, **examinez-les soigneusement**. Si la coupe semble inéluctable réfléchissez dès maintenant à la suite :

- Favoriser la régénération naturelle ? Dans ce cas assurez-vous de la présence de semis viables ainsi que de l'adaptation de l'essence au sol et aux modifications de climat annoncées,
- Replanter avec une autre espèce ? C'est l'idéal si les anciennes essences ne conviennent pas.

Pour vous aider dans ces diagnostics contactez les techniciens de la forêt privée (voir page 12).

Laurence PLAIGE  
Technicienne au CRPF

\* « 13 années de suivi de dépérissement en Brenne : préoccupant mais pas alarmant » de P. BOIRON, B. JACQUET (CRPF) et le Département Santé des Forêts – Bilan annuel DSF 2010

## Aiguilles rouges sur Pin laricio

**Depuis le printemps je remarque que le feuillage de nombreux pins laricio de Corse âgés d'une vingtaine d'années est assez clair avec des aiguilles de couleur rougeâtre. A quoi cela est-il dû ? Est-ce grave pour la santé des pins et faut-il couper les arbres atteints ?**  
(M. H. de Loreux - Loir-et-Cher)

Effectivement ce phénomène s'observe depuis le printemps dans de nombreuses futaies de pin laricio de Corse. Il résulte de la « **maladie des bandes rouges** » causée par un champignon. Elle provoque un rougissement des aiguilles, suivi de leur chute plus ou moins importante. Son nom provient des petites bandes de couleur rouge-brunâtre visibles sur les aiguilles.

Cette maladie **ne fait pas périr les pins**, même si une perte de croissance est notable sur les sujets atteints, due au manque d'aiguilles. Elle ne justifie donc **en aucun cas** l'exploitation totale des peuplements infestés.

Aucun traitement chimique n'est approprié. La lutte résidera essentiellement dans des interventions sylvicoles visant à modifier les conditions de milieu et ralentir le développement des champignons : prévoir dès que possible une **éclaircie** modérée dans les peuplements atteints afin de les **aérer** et de mettre en valeur les beaux sujets. Un élagage peut aussi aider si les arbres le nécessitent.

Pour tout diagnostic et conseil contactez le technicien de votre secteur (voir page 12).

Jean-Michel BECHON  
Technicien au CRPF



DSF