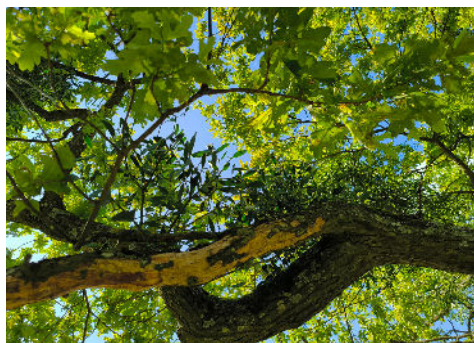


Totem de Limonest : Chêne porte-gui



Espèce remarquable




Interaction : parasitisme


Hauteur  : 3 à 5 m


Hôte : chêne


Parasite : gui

Nombre de chênes à gui en France : 10-15 (très rare)

 **Le chêne :** Les Chênes (*Quercus*) sont de la famille des fagacées et leurs fruits sont appelés glands. L'âge de celui de Limonest est estimé à 250 ans et il représente également un véritable garde-manger pour les oiseaux en fin d'hiver. Le Chêne est en excellente santé. Le gui ne représente pas un danger ici, alors qu'il peut l'être pour d'autres arbres.

 **Le gui :** Le Gui est une plante parasite obligatoire (vit aux dépens de son hôte) qui nécessite chaleur et lumière pour se développer, c'est pourquoi on le trouve à la cime des arbres. Les graines du gui sont dispersées à plus ou moins longue distance en particulier par la Grive draine et la Fauvette à tête noire (oiseaux frugivores).

 **Un phénomène rarissime :** Le Gui des feuillus (*Viscum album album*) est un des trois types de gui et celui qu'on retrouve sur le Chêne. Ce parasite se sert dans la sève brute (eau et minéraux) du Chêne. L'association des deux est très rare (1 chance sur 1 million). On le retrouve beaucoup plus sur d'autres arbres comme le Pommier ou le Peuplier.

 **Druide et magie :** Chez nos ancêtres gaulois, les druides ramassaient le gui à la cime des vieux chênes. Le gui du Chêne était sacré parce que le Chêne était lui-même sacré. En effet, de même que le Chêne était la plante du soleil, le gui était l'arbuste de la lune (il pousse en hauteur seulement et produit des baies blanches parfaitement rondes).