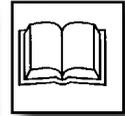


5.1 Les arbres biotopes

Les arbres biotopes



Activité 1: Pénurie de logement en forêt

Les _____ sont des arbres qui offrent un habitat d'une importance particulière pour les plantes et les animaux. Les arbres à cavités, les arbres occupés par une aire et les très vieux arbres en font partie.

Les trous dans les arbres à _____ apparaissent soit à cause de pourriture sur un tronc blessé ou sur une branche cassée, soit sont façonnés par un pic. Des coléoptères aux chouettes, une foule d'espèces animales utilisent ces cavités pour nicher, comme cachette diurne ou nocturne ou encore comme dépôt de _____. La couronne des arbres à _____ est occupée par un nid de grand oiseau, comme l' _____ ou la buse variable. Pour qu'un rapace choisisse de construire son aire dans un arbre, il faut que celui-ci remplisse plusieurs critères comme posséder une _____ bien fournie, une bonne trouée pour atterrir et offrir une protection contre les intempéries. Il y a peu d'arbres qui possèdent ces caractéristiques. Il faut donc autant que possible les préserver. On donne le nom de _____ aux très vieux arbres. Dans nos contrées, un chêne peut p. ex. atteindre l'âge de 1000 ans. Plus il est vieux, plus il abrite d'espèces végétales et animales. Cependant beaucoup de nos forêts sont des _____, où la plupart des arbres sont abattus bien avant leur mort naturelle.

aire	nourriture	Mathusalems	arbres biotopes
forêts productives	couronne	cavités	autour

Activité 2: Foreurs et cavernicoles

Nos pics sont les seuls cavernicoles qui ne dépendent de personne. Ils façonnent leur logement tout seuls et créent ainsi un habitat pour un grand nombre d'autres animaux qui ne peuvent pas creuser eux-mêmes leur cavité.

Réalise une affiche présentant les différentes espèces qui forent (pics) et les autres cavernicoles (p. ex. chouette hulotte, sitelle, loir, abeilles sauvages).