

## Histoire

Située à l'entrée de la forêt de Meudon, il s'agit du seul monument de cette importance dédié aux préposés des Eaux et Forêts, tombés pendant la guerre.

Oeuvre du sculpteur Gilbert Privat, né à Toulouse en 1899, combattant de la grande guerre, sergent d'infanterie, 4 fois blessé, titulaire de la croix de guerre à quatre étoiles.

Aujourd'hui, une délégation de forestiers locaux perpétuent le souvenir chaque 11 novembre, en participant à un dépôt de gerbe.

De génération en génération, les forestiers entretiennent la forêt. Les coupes d'arbres sont nécessaires à leur développement harmonieux. Elles sont espacées d'une quinzaine d'années et contribuent au bon état sanitaire de la forêt.

En forêt domaniale de Meudon, le chêne et le châtaignier sont les arbres les plus nombreux.

Roitelet à triple bandeau



Des arbres morts sont maintenus sur place pour permettre à certains insectes ou certains champignons de se nourrir du bois en décomposition.

## La Faune

Les libellules passent par différents stades avant de devenir adultes. Le stade larvaire se déroule dans l'eau (1 an en général voire 2 ans selon les conditions de vie), puis le développement s'achève dans l'air, où elle ne vivra que quelques mois. Il en existe plus de 3000 espèces, dont 130 en Europe.



Le colvert est le plus répandu des canards. Inutile de lui donner du pain : racines, graines, insectes lui suffisent!



Au printemps, les arbres n'ont pas encore tout leur feuillage. Des plantes du sous-bois profitent de la lumière abondante, telles que l'anémone sylvie ou la jacinthe.

## Les Etangs de Meudon

La forêt domaniale de Meudon compte plusieurs étangs. L'étang est un grand réservoir d'eau douce. C'est un espace rare et fragile où vivent des animaux et des plantes aquatiques comme les nénuphars. Sur les berges, les joncs et les carex se développent les racines dans l'eau. L'étang est entouré d'une forêt humide de saules, d'aulnes ou de bouleaux.



Le crapaud saute beaucoup moins bien que la grenouille! Il se nourrit de vers de terre, d'araignées, de fourmis... Pendant l'hiver, il reste blotti sous un amas de feuilles ou de pierres. Il ne s'alimente plus. Il réapparaît en février, souvent lors de migrations massives vers une mare ou un étang, pour l'accouplement. Les têtards naissent quelques jours plus tard et se métamorphosent en crapauds qui quittent l'eau deux mois plus tard.



Comme la grenouille ou le crapaud, le triton passe l'hiver à l'abri sous des feuilles. C'est un animal terrestre l'été et aquatique l'hiver. Il pond ses œufs dans l'eau. Il se nourrit d'insectes ou de vers.

## Un Equilibre Dynamique

Les arbres des berges, adaptés aux milieux humides ou inondés, créent les ambiances ombragées des étangs. Les coupes d'arbres sur une même parcelle ont lieu tous les 10 ou 15 ans, permettant ainsi d'obtenir une diversité visuelle et le rajeunissement progressif des peuplements, un équilibre dynamique des ambiances forestières, de multiples niches écologiques hébergeant une faune et une flore variée.

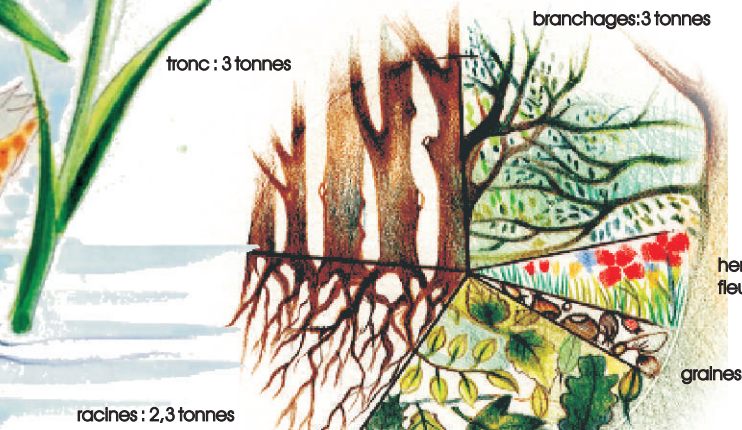
Le respect de chacun permet de préserver le caractère forestier et naturel de ces sites. Pour éviter piétinement, ravinement et risque pour la sécurité, les cavaliers sont accueillis sur les pistes cavalières, les vélos sur les chemins de plus de 2,50 m exclusivement. La convivialité de la forêt dépend de chacun de nous.



Le pic noir est le plus grand pic d'Europe. Il installe son nid dans une cavité, appelée loge, qu'il creuse chaque année, généralement dans un hêtre. Il grimpe sur les arbres en hochant de la tête. Il se nourrit d'insectes qu'il trouve dans l'écorce et le bois, et apprécie à l'occasion les fruits et les baies.

### la forêt ne cesse de pousser

Tout au long de l'année, avec des périodes de croissance rapide au printemps et en été, la forêt grandit et évolue. Si on mesurait la production d'un hectare de forêt en un an, on obtiendrait :



Dans les eaux stagnantes de l'étang, l'oxygène est plus rare que dans les rivières. Quelques espèces de poissons tolèrent ces conditions : gardons, perches, carpes...



En forêt, les animaux les plus nombreux sont les plus petits : les escargots, les vers de terre, les insectes... Les abeilles et les papillons pollinisent les fleurs et s'en nourrissent, d'autres insectes rongent le bois en décomposition et le transforme en humus.

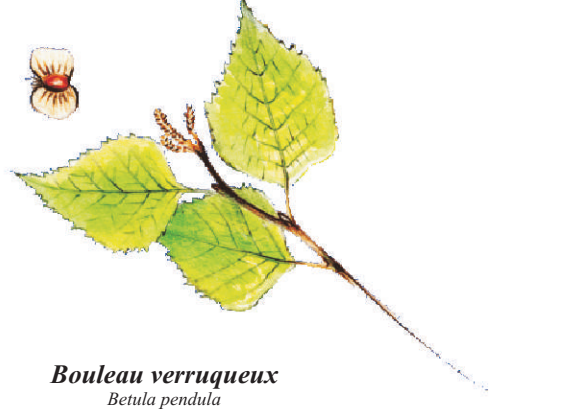
## Quelques arbres de la forêt



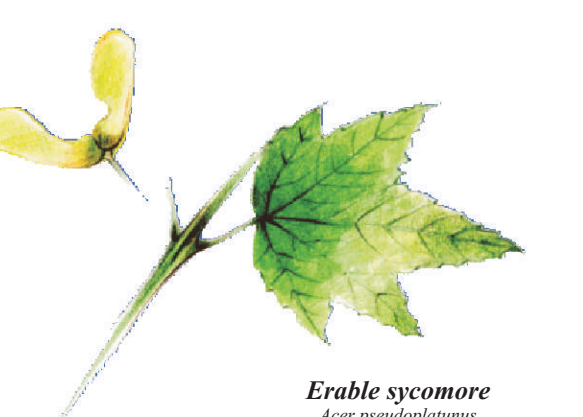
**Châtaignier**  
*Castanea sativa*  
Arbre à croissance rapide



**Chêne sessile**  
*Quercus petraea*  
A besoin de lumière



**Bouleau verruqueux**  
*Betula pendula*  
Colonisateur des sols acides



**Erable sycomore**  
*Acer pseudoplatanus*  
Colonisateur des sols fertiles



**Aulne glutineux**  
*Alnus glutinosa*  
Fixateur des berges



**Charme**  
*Carpinus betulus*  
Compagnon du chêne



Forêt domaniale de Meudon

2009

Carte Guide