

A photograph of a lush forest floor. The scene is filled with various green plants, including ferns and broad-leafed shrubs. The ground is covered in moss and fallen twigs. The lighting is soft, suggesting a shaded environment.

Etape **Bleue**

Dans le sous-bois

Le marronnier - Le châtaignier

Le robinier ou faux acacia

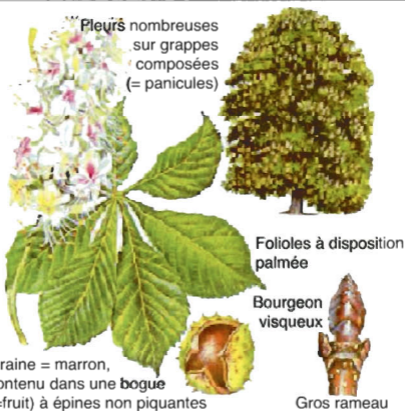
Le platane - La benoîte

L'herbe à Robert

Le gaillet gratteron

Marronnier d'Inde

Aesculus hippocastanum



Importé d'Europe du sud-est, le marronnier est plus planté en alignement qu'en forêt.

Châtaignier

Castanea sativa

Rameau
anguleux
au sommet



Feuilles allongées
à nombreuses
nervures
parallèles et dentées

Bourgeon velu

Bogue couverte
d'épines longues



Pédoncule

La graine est entourée
d'une peau membraneuse



Fruits

Arbre méditerranéen d'une vigueur exceptionnelle. Ses fleurs s'ouvrent fin juin, bien après l'apparition des feuilles. Ses fruits sont enfermés dans une bogue souvent en trio inégal, chacun se terminant en pointe portant des styles morts.

Robinier ou faux Acacia

Robinia pseudoacacia

Fleurs en grappes, longues
et odorantes
apparaissent
vers mi-juin



Feuille
composée
pennée
avec
des folioles
arrondies

Epines
appariées
près du
bourgeon

Ecorce lisse, puis
fissurée, liégeuse

Le Robinier ou faux Acacia est originaire de l'est des Etats-Unis. Ses fruits en forme de gousse aplatie persistent l'hiver.

Platane commun

Platanus X acerifolia

Hybride entre *orientalis* et *occidentalis*



Ecorce desquame
en dessinant
un puzzle



Nervures extérieures
pédalées

Pétiole
base creuse

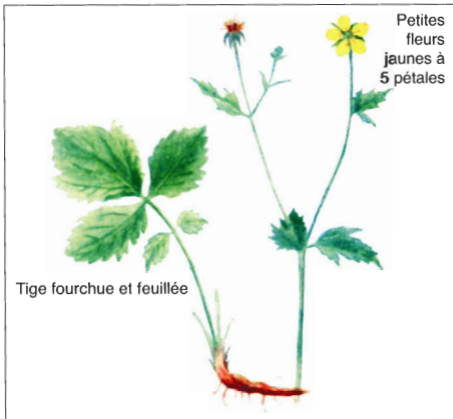
Fleurs puis fruits groupés en
pompons sphériques pendants



C'est un hybride du Platane d'Orient (Platanus orientalis) et du Platane d'Occident (Platanus occidentalis). C'est un arbre à la silhouette majestueuse, tolérant aux atmosphères urbaines et résistant aux coupes franches.

Benoîte commune

Geum urbanum



Famille des rosacées.

50 à 80 cm de haut. Petites fleurs jaunes à 5 pétales. Petits fruits secs (akènes) dont le reste du style, crochu, assure la dispersion par accrochage à la toison des animaux. Plante des lisières sur sols riches.

Géranium Herbe à Robert

Geranium robertianum

Fleurs rose
violacé à
5 pétales

Fruit
en forme
de bec
(bec de grue)

Tige rameuse
et feuillée souvent
rougeâtre

Feuilles finement
découpées
à 3-5 segments

Famille des géraniacées.

Plante utilisée pour guérir les blessures. Très commune, au bord des chemins, en lisière, sur les vieux murs.

Fleurit de mai à septembre.

Gaillet gratteron

Galium aparine



Famille des rubiacées.

Herbe molle de 100 à 150 cm, s'appuyant aux autres plantes. Tige à section carrée, feuilles verticillées par 6, et fruits pourvu de crochets qui permettent l'accrochage. Petite fleur à 4 pétales blancs. Très commune dans les lieux rudéralisés. Fleurit en mai et en juin.