

Le tilleul à grandes feuilles (*Tilia platyphyllos* Scop.)

arbre de la famille des Tiliaceae, ou des Malvaceae, sous-famille des Tilioideae, selon la classification phylogénétique. C'est une espèce des régions tempérées d'Europe, souvent planté comme arbre d'alignement.

Altitude : jusqu'à 1800 m.

Taille : de 20 à 35 m.

Floraison : de juin à juillet.

Cycle de vie : jusqu'à 1000 ans.

Répartition : France : présent dans la moitié est, dans les Pyrénées et en Corse. Manque dans le Midi méditerranéen. Assez rare et souvent planté.

Toxicité : comestible.

Habitat : forêts de montagnes et gorges.

Fleurs : fleurs en fausse ombelle par 2-5 sur une bractée foliacée.

Feuilles : grandes feuilles en forme de cœur oblique (10-15 cm) feutrées sur leur face inférieure, à poils jaune-blanc à l'angle des nervures.

Reproduction : fruits durs, à 5 côtes saillantes. Disposés en bouquets, ils sont portés par un long pédoncule muni d'une bractée (aile) étroite, qui facilite leur dispersion par le vent. Rejette de souche. Il se distingue de *Tilia cordata* Mill. (Tilleul à petites feuilles) par la présence d'une pubescence blanchâtre sur la face inférieure des feuilles, à l'aisselle et le long des nervures.

