

LE VEGETAL DU MOIS DE NOVEMBRE 2025 :

Le tilleul argenté

Nom scientifique : *Tilia tomentosa*

Famille des *Malvacées*



Photo prise sur le campus de l'Université PARIS NANTERRE.

Le **Tilleul argenté** (*Tilia tomentosa*) appelé également **Tilleul de Hongrie** est une espèce originaire des rives de la mer Noire et du Caucase.

Il est présent dans de nombreux parcs urbains.

Résistant bien à la pollution, il est souvent employé comme arbre d'alignement dans les villes.

Le Tilleul argenté peut atteindre 12 mètres à 20 ans et 25 à 35 mètres de hauteur à l'âge adulte. Il a une croissance plus rapide que les autres tilleuls.

Ses feuilles en forme de cœur oblique présentent une surface pubescente (tomenteuse, cotonneuse) et sont argentées sur le dessous.

Le fruit est une petite capsule vert pâle, à cinq côtés.

Ses fleurs jaunes apparaissent fin juillet.



POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES TILLEULS :

1) Une floraison mortelle :

En Europe, à la floraison des Tilleuls argentés, on note parfois quantité de bourdons et d'abeilles morts sous les arbres. Les fleurs de cette variété sont depuis plusieurs décennies souvent citées comme toxiques pour les abeilles.

2) Propriétés pour le corps humain :

De tous les tilleuls, l'argenté est le plus riche en substances calmantes (des polyphénols et des huiles essentielles) qui font prendre ses fleurs en tisanes le soir avant de se coucher.

3) D'autres espèces de tilleuls sur le campus de l'Université de Nanterre :

a) Le tilleul à grandes feuilles : (Tilia platyphyllos)



Ses grandes feuilles sont également en forme de cœur. Elles sont feutrées sur leur face inférieure.

Ce tilleul était appelé « l'arbre sorcier » en référence à ses pouvoirs curatifs que l'on attribuait à des esprits puissants logés dans son écorce. Les Germains rendaient la justice sous ce tilleul et il était souvent planté au centre des places des villages chez les Gaulois. Plante mellifère, le miel de ce tilleul est très apprécié.

b) Le tilleul de Henry : (Tilia henryana)



Ses feuilles ont des nervures jaunes et marquées. Elles sont en forme de cœur, longuement dentées et entourées de petits cils.