



## LE TILLEUL



### PROGRAMME NATURA 2000 EN REVERMONT et DANS LES GORGES DE L'AIN



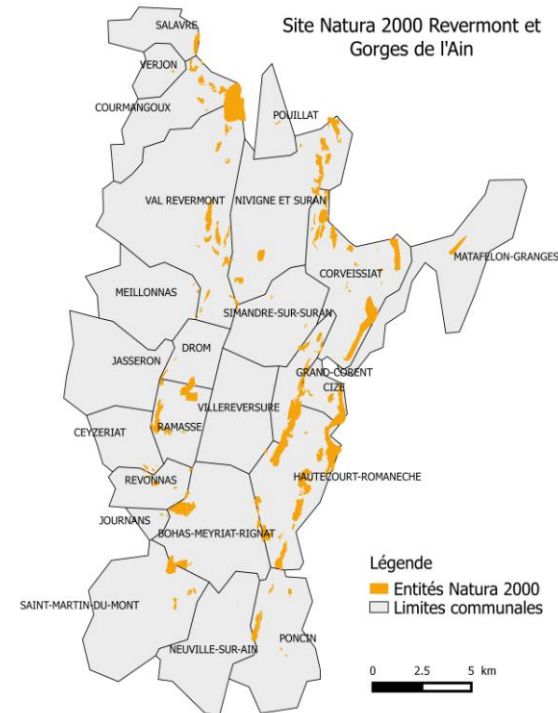
Réalisation par:



## Qu'est ce que Natura 2000 ?

C'est un réseau de sites européens identifiant la faune, la flore et les habitats naturels patrimoniaux. Il vise à concilier la préservation de la biodiversité et les activités humaines.

Le site Revermont et Gorges de l'Ain a été créé en 2004. Il couvre 1830 ha, éclatés en 110 entités réparties sur 24 communes.



Avec le soutien de l'Etat et de l'Europe, Natura 2000 permet de sensibiliser les habitants et les acteurs du territoire à l'environnement et de mettre en place des actions préservant :

- les pelouses sèches pour maintenir les espèces liées à ces milieux ouverts comme les orchidées
- les grottes à chauves-souris.

Références :

- [inpn.mnhn.fr/espece](http://inpn.mnhn.fr/espece)
- Photo : AGEK

## Fiche de l'espèce

**Famille** : Tiliacés

**Taille** : de 30 à 40 m

**Longévité** : peut vivre des centaines d'années, jusqu'à 1 000 ans

## Description

Le Tilleul est un grand arbre à feuillage caduc (qui perd ses feuilles) et à racines traçantes (racines superficielles qui peuvent s'étendre loin du pied).

Le Tilleul a de grandes feuilles (10-15 cm) en forme de cœur oblique.

Le tronc mesure de 15 à 20 mètres ; cylindrique, droit, régulier, il est recouvert d'une écorce grisâtre, rugueuse, épaisse, lisse au sommet, qui se divise en branches rougeâtres.

Il fleurit en juin ou juillet, selon l'espèce. Les fleurs sont d'un jaune blanchâtre et se transforment en un petit fruit dur et sphérique.

## Étonnant

Le tilleul était appelé "l'arbre sorcier" pour ses pouvoirs curatifs qui étaient attribués à des esprits puissants qui habitaient son écorce. Dans l'Ain, on dénombre dix tilleuls remarquables, dont le plus imposant à Villes (près de Bellegarde-sur-Valsérine), ainsi que le tilleul de la liberté de Pérouges, planté en 1792.

## Habitat

En Europe, le Tilleul est l'arbre des routes, des places, des parcs, des écoles ; on peut le trouver parfois jusqu'à 1 800 mètres d'altitude.

A l'état sauvage, ils forment des taillis exposés au nord avec l'Erable sycomore et le Frêne en situation fraîche et confinée ; le tilleul et l'érable à feuilles d'obier dominant en exposition chaude.

En Revermont et dans les gorges de l'Ain, il pousse sur des éboulis et forme un habitat remarquable : la Tillaie sèche.

### Un arbre plein de qualités !

Cet arbre est reconnu pour l'ombre qu'il apporte, pour sa tisane, son miel et son bois. On récolte ses fleurs pour lutter contre la nervosité et les migraines.