

station n° 15



Bouleau verruqueux *Betula verrucosa*

- Arbre de 20 à 30 mètres
- Feuilles simples, finement dentées, alternes, non persistantes, à nervation pennée
- Rameau grêles et souples couvert de verrues blanches
- Écorce lisse et blanche, la base du tronc est crevassée et sombre chez les sujets âgés.
- Bourgeons ovoïdes, coniques, pointus.
- Les feuilles apparaissent en Avril Mai, les chatons femelles apparaissent en même temps que les feuilles. A l'extrémité du même rameau les chatons mâles, formés dès l'été précédent, sont brun violacés
- Les fruits (f) comportent deux petites ailes, et sont libérés en même temps que des écailles trilobées.

Arbre très répandu en Europe centrale et septentrionale, il vit en France dans la partie Nord et en montagne.

C'est une espèce très résistante au froid et exigeante en lumière. Il préfère les terrains légers et meubles et supporte les sols acides et pauvres.

Sa capacité à se ressemer en terrain nu, en fait une espèce colonisatrice. Son couvert léger et sa faible longévité (100 ans) permettent l'installation ultérieure d'essences forestière qui le remplaceront progressivement.