



CBLSA  
Collaboration spéciale

---



Vive les arbres matures, ils sont une richesse pour la protection des plans d'eau !

**Les arbres matures, une richesse pour le lac Saint-Augustin.**

**Conserver les arbres matures sur le territoire du bassin versant constitue un geste concret qui contribue à la protection du lac Saint-Augustin.**

Les arbres apportent de nombreux bienfaits physiques et moraux à la santé des citoyens urbains. Ils filtrent la pollution atmosphérique et captent les émissions de gaz à effet de serre, en plus de réduire la température ambiante et les sons de la ville. Ils contribuent également à l'embellissement du paysage de notre communauté et ils fournissent habitat et nourriture à la faune locale.

On ressent un effet apaisant à la vue des arbres, surtout les plus matures, en raison de leur stature imposante. Plus un arbre est mature, plus ses branches et ses racines sont développés et établis, et plus il sera efficace dans ses fonctions écologiques pour protéger les citoyens, les sols, mais aussi les plans d'eau.

L'arbre mature est une fascinante usine de filtration d'eau. Ses branches et son feuillage interceptent et fragmentent les gouttes de pluie en gouttelettes qui s'infiltrent plus facilement dans le sol. Une fois l'eau dans le sol, les racines prennent le relais et la filtrent avant qu'elle n'atteigne la nappe d'eau souterraine et ultimement, le plan d'eau. Son réseau de racines stabilise également le sol, ce qui réduit l'érosion. La chute de ses feuilles mortes à l'automne améliore la qualité du sol en ajoutant de la matière organique.

Qu'il soit seul ou en boisé, l'arbre mature constitue une richesse indéniable pour un plan d'eau, en plus de rehausser la valeur foncière de la propriété. Or, un arbre prend de 30 à 70 ans selon les espèces pour atteindre sa pleine taille.

Plutôt que d'abattre un arbre mature, on peut l'élaguer, enlever quelques branches tout en conservant son réseau de racines si important pour le lac Saint-Augustin. Plutôt que de raser un boisé en vue d'un projet de construction, on peut planifier autrement, de façon à n'enlever que le strict nécessaire et appliquer des mesures de protection pour les arbres à conserver. Au final, le projet aura une valeur ajoutée.

Pensons-y ! Dans le bassin versant du lac, le reboisement est de mise mais la conservation du capital arboricole déjà existant est primordiale ! Visitez notre site Internet [www.lacsaintaugustin.com](http://www.lacsaintaugustin.com).