

# LA SANTÉ DU VÉGÉTAL DANS LES VILLES



## Pourquoi s'occuper de la santé des végétaux en ville ?

On estime que l'espérance de vie d'un arbre urbain est réduite d'un tiers par rapport à celle d'un arbre en milieu rural. Pourtant, des végétaux en bonne santé nécessitent moins d'entretien, sont plus esthétiques, et fournissent plus de services écosystémiques. En ville, les conditions de vie des végétaux sont souvent difficiles, c'est pourquoi ils requièrent une attention bien particulière.

### Assurer la santé et la pérennité des végétaux, c'est avant tout anticiper leurs futures conditions de vie...



#### - Le choix de la bonne espèce est déterminant

On applique la doctrine : **le bon arbre au bon endroit**, en prenant en compte le plus grand nombre de paramètres possibles. On prévoit de la diversité : si un ravageur ou une sécheresse touche un espace, les dommages seront bien pires si cela affecte tous les végétaux sans distinction.



#### - La qualité du sol et l'espace souterrain disponibles sont indispensables

On prévoit **l'espace nécessaire** (en profondeur, en largeur, en hauteur) au développement des systèmes racinaires et des houppiers, en espaçant les plantations.



#### - On plante aussi jeune que possible

Plus un végétal est planté jeune, plus il s'adaptera facilement à son milieu et développera un système racinaire adapté à ses besoins.



#### - Plus d'anticipation : moins d'entretien

Comme la taille des végétaux peut constituer une porte d'entrée pour des pathogènes ou amoindrir leurs réserves, moins de taille est synonyme de meilleure pérennité.

### ...et aussi une fois les sujets plantés, surveiller leur santé régulièrement !

→ Pour bien **surveiller son patrimoine**, il faut avant tout bien le connaître et le faire recenser (cartographie, plan de gestion...)

→ Pour **surveiller son état de santé**, on fait expertiser son patrimoine végétal par des professionnels outillés (par exemple, expertise mécanique et sanitaire des arbres)

→ On peut utiliser des **outils numériques ou automatiques** (sondes tensiométriques connectées, arrosage automatisé, robots...).

→ Si nécessaire, **on planifie des interventions** réalisées par des professionnels expérimentés et certifiés (pour la taille, le haubanage, le traitement de ravageurs ou pathogènes,...)

### Nos certifications !



Le Groupe Serpe et Serpe Conseil vous accompagnent à chaque étape pour assurer la bonne santé de votre patrimoine végétal.

### La végétation dans les villes

Dans une rue bordée d'arbres, la quantité de poussières présentes dans l'air est jusqu'à quatre fois moins élevée que dans une rue sans arbre.



"Citation du mois"

"Sur un même arbre ne poussent jamais deux sortes de fleurs."

Pour ne manquer aucune actualité du Groupe, rendez vous sur notre site internet ou suivez-nous sur les réseaux sociaux !

Site internet du Groupe

