FICHE 3-2 : LES PLANTES GRIMPANTES EN VILLE

Constat

Les plantes grimpantes permettent d'apporter de la verdure en milieu urbain, une note de couleur parfois sur des surfaces importantes mais avec un minimum d'emprise au sol. Elles sont aussi une solution pour dissimuler un élément désagréable visuellement tel qu'un mur ingrat. En plus de ces intérêts esthétiques, les plantes grimpantes permettent aussi de protéger les façades des pluies, d'apporter une note de fraîcheur en été et de réduire les pertes thermiques en hiver.
Les supports possibles sont très variés : murs, câblages, treillis, portiques, pergolas, pylônes…
Ainsi, cette solution de végétalisation est très intéressante et notamment dans le cœur du bourg.

Bien choisir l'essence végétale en fonction :

- des conditions locales du climat, de l'exposition et du sol,
- de la surface à couvrir,
- du type de support,
- des possibilités d'entretien.

Quel support pour quel groupe de plante grimpante ?

- à ventouses : ne nécessitent pas de support spécifique, se fixent toutes seules sur des surfaces mêmes lisses, mais peuvent occasionner des dégâts,
- à racines-crampons : semblables aux précédentes. Exemple : Hortensia grimpant (*Hydrangea petiolaris*), Lierre (*Hedera helix*), Bignone (*Campsis radicans*),
- à tiges volubiles : nécessitent des supports tels des câbles tendus ou des grilles à larges mailles autour desquels les tiges peuvent s'enrouler en spirale. Exemple : Chèvrefeuille (*Lonicera spp.*), Glycine (*Wisteria spp.*),
- à *vrilles** ou à pétioles volubiles : les vrilles ou feuilles placées le long de la tige s'enroulent autour de leur support - treillis ou filet, avec un maillage en fonction du végétal choisi. Exemple : Clématite (*Clematis spp.*), Vigne (*Vitis spp.*),
- parfois munies de poils, d'épines ou de pousses latérales permettant une certaine prise sur leur support, ces plantes nécessitent d'être *palissées** (attachées à l'aide de liens). Exemple : Rosier grimpant (*Rosa spp.*), Jasmin d'hiver (*Jasminum nudiflorum*).

Certaines plantes à forte volubilité (ex. Glycine) ont besoin de supports renforcés pour éviter des déformations.
Il faut également prendre en compte le poids de la végétation, qui peut être doublé, voir triplé par temps de pluie ou de neige, et sa prise au vent.

Quand planter ?

- toute l'année même si une plantation à l'automne permet une meilleure reprise.

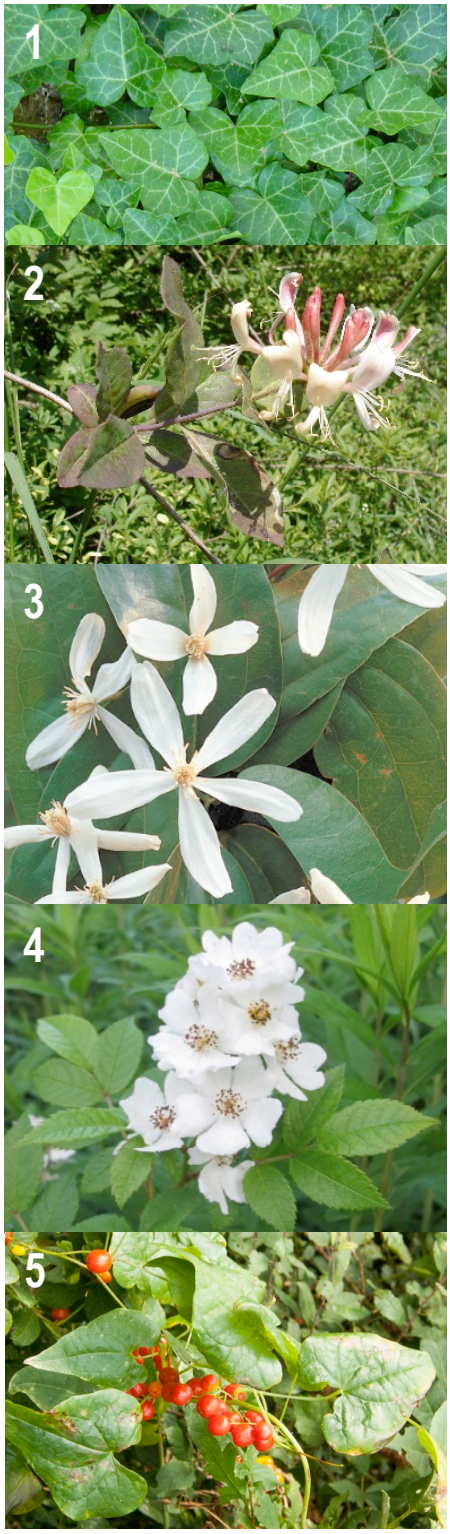
Comment planter ?

- débarrasser la motte du conteneur puis la tremper dans l'eau, et démêler les racines délicatement en cas de *chignonage**,
- placer la motte dans un trou de plantation prévu au pied du support, en l'inclinant légèrement vers celui-ci,
- reboucher le trou avec un mélange approprié (généralement de la terre végétale additionnée de terreau et d'engrais),
- arroser le pied et le protéger avec du paillage,
- si nécessaire, guider la plante vers son support avec par exemple une tige en bambou.

Quel entretien ?

- apports réguliers en eau et en substances nutritives,
- 1 à 2 fois par an : • taille générale si croissance trop importante,

• coupe partielle/totale du vieux bois afin de rajeunir les sujets ayant besoin d'un recépage,
• taille plus soignée des pousses afin d'améliorer la floraison et la fructification,
• un nettoyage afin de supprimer les fleurs fanées, le bois mort, etc.



1. Hedera helix
2. Lonicera periclymenum
3. Clematis armandii
4. Rosa multiflora
5. Dioscorea communis