

JARDINAGE

Les grimpantes prennent de la hauteur

Joséphine Gretillat

En peu de temps, elles couvrent de belles surfaces et garnissent les murs ou les grillages. Il faut adopter les grimpantes pour donner de la hauteur au jardin.

Les plantes grimpantes ont besoin d'un support pour s'agripper: un mur, une pergola, un treillage, un vieil arbre, un tuteur... La plupart d'entre elles le font sans aide, avec toutes sortes de systèmes de fixation. D'autres doivent être palissées sur des fils.

■ Les systèmes d'attache

Les crampons sont présents chez le lierre et l'hortensia grimpant. Ce sont des racines aériennes qui apparaissent le long de la tige, du côté plaqué contre le support. Elles ne nourrissent pas la plante mais la fixent au support solidement.

Rappelons encore que le lierre est inoffensif, il ne pompe pas la sève des arbres sur lesquels il grimpe et ne pose pas de problème particulier sur un mur lisse. Par contre, il peut aggraver la situation sur une surface déjà en mauvais état.

Les tiges volubiles sont représentées par la glycine, le chèvrefeuille ou le houblon. Les tiges en grimpant s'enroulent autour d'un support, de droite à gauche ou de gauche à droite. Chez les glycines, celle du Japon (*Wisteria floribunda*) s'enroule dans le sens des aiguilles d'une montre et celle de Chine (*Wisteria sinensis*) dans le sens contraire. Un bon moyen pour les reconnaître!

Les ventouses sont le moyen de fixation des vignes vierges. Elles permettent un ancrage très solide de la plante à son support.

Les vrilles sont communes à la vigne, la passiflore et le pois de senteur. Elles s'accrochent autour du premier support à leur portée.

La clématite a développé un système de pétiole-vrille. La foliole explore son milieu à la recherche d'une ombre, signe de la présence d'un support. Le pétiole s'allonge et s'enroule autour d'un fil de fer ou d'une branche. Après avoir fait le tour, le pétiole ne s'allonge plus. En automne, les feuilles tombent, le pétiole sèche mais reste enroulé à son support et permet le maintien de la tige.

Les plantes sarmenteuses comme le jasmin d'hiver sont dépourvues de système de fixation mais développent de longues tiges qui s'appuient dans les arbustes pour pouvoir s'élever. Elles doivent être fixées sur des grillages.

Les rosiers ou la bougainvillée développent des épines qui leur permettent de s'accrocher dans une plante-hôte, à l'écorce d'un arbre ou aux fentes d'un mur.

■ L'hortensia grimpant (*Hydrangea petiolaris*)

On connaît bien la forme boule de l'*Hydrangea*, moins sa forme grimpanche.

Pourtant, l'hortensia grimpant gagne à être plus connu. Il est idéal pour un mur exposé au nord, une clôture à l'ombre ou le tronc dénudé d'un grand arbre. Il n'a besoin d'aucune aide pour s'attacher grâce à ses racines aériennes qui le fixent solidement. Ses longs rameaux souples s'accrochent à tous les supports. Plante exubérante, elle atteint au moins 5 à 7 mètres de hauteur. Ses grandes fleurs en corymbes blanches apparaissent en mai-juin. Ses feuilles vert foncé prennent de jolies couleurs jaunes or à l'automne avant de tomber. En hiver, ce sont les rameaux acajou qui deviennent attrayants. Une réserve toutefois avec cette grimpanche: ne pas la planter contre la façade de la maison, car elle aura tôt fait d'envahir le toit et les gouttières. Très rustique, cet hortensia aime la mi-ombre et un sol acide et frais. Comme tous les *Hydrangea*, il redoute le calcaire. Facile

d'entretien, il suffit de le tailler en fin d'hiver à la dimension souhaitée.

■ Le houblon (*Humulus lupulus*, *H. japonicus*)

De la même famille que le cannabis, le houblon est une liane herbacée vivace de 5 à 7 mètres de hauteur. Ses tiges volubiles s'enroulent à grande vitesse sur un support vertical. Impossible en effet pour cette plante de s'enrouler horizontalement! Plante dioïque (pieds mâles et pieds femelles séparés), les plantes femelles produisent des cônes ovoïdes couverts d'une résine odorante et pulvérulente, la lupuline aux multiples propriétés. Le houblon a des vertus soporifiques (utilisation ancienne des cônes dans les oreillers pour bien dormir), toniques, digestives et calmantes. Il a aussi la réputation de faire baisser la libido, d'où l'apparition des «ginger-ale», les bières au gingembre. Il a une action galactogène et réduit la chute des cheveux. Du fait de sa haute teneur en phytoestrogènes, les grands buveurs de bière subissent parfois un effet féminisant avec l'apparition de «seins». La lupuline a des propriétés bactéricides et améliore la conservation de la bière.

Les jeunes pousses du printemps sont aussi utilisées crues ou cuites comme des légumes. Dans le nord de la France et en Belgique, on les consomme comme des asperges. Pour le jardin, on choisit de préférence les houblons japonais (*Humulus japonicus*), plus ornementaux et moins vigoureux. La forme *aureus* est vivace avec un beau feuillage doré et monte jusqu'à 4-6 mètres de hauteur. La forme *variegatus*, annuelle de 3 à 4 mètres, offre un très joli feuillage panaché de blanc.

Le houblon aime être dans les sols frais, humides, à l'abri du plein soleil. Multiplication par division de racines ou bouturage pour les vivaces, par semis pour les annuelles.

■ Le jasmin étoilé ou faux jasmin (*Trachelospermum jasminoides*)

De culture facile, résistant et très parfumé, le jasmin étoilé devient de plus en plus important. Plante grimpanche exubérante de 3 à 5 mètres de longueur. Ses feuilles coriaces, persistantes sont vert clair au printemps puis vert foncé et enfin bronze en hiver. Il existe une variété à feuillage panaché. La floraison dure de juin à octobre et la plante se couvre de fleurs de 2-3 cm blanches puis crème, mellifères et très parfumées.

Il lui faut un peu de temps pour s'installer, durant les deux premières années, sa



Les couleurs automnales magnifiques de la vigne vierge.

LE PARC MFO, UNE OASIS VERTE

Le parc MFO à Zurich-Oerlikon, qui reprend les dimensions de l'ancienne fabrique de machines (Maschinen Fabrik Oerlikon), est une construction en filins d'acier pris d'assaut par plus de mille plantes grimpantes. Véritable pergola géante d'une base de 100 mètres de longueur sur 34 mètres de largeur, les plantes grimpantes à la verticale donnent la hauteur de l'œuvre. Des escaliers métalliques mènent aux plates-formes de plus en plus haut et le panorama évolue au fur et à mesure jusqu'à la terrasse finale qui culmine à 17 mètres de hauteur. Cette gigantesque halle métallique de verdure ouverte en 2002 a gagné plusieurs prix, dont le Prix européen du design urbain en 2003 et en 2010 ainsi que le Prix européen des jardins. Plus de 100 variétés de plantes s'y côtoient. Le spectacle évolue au fur et à mesure des saisons.

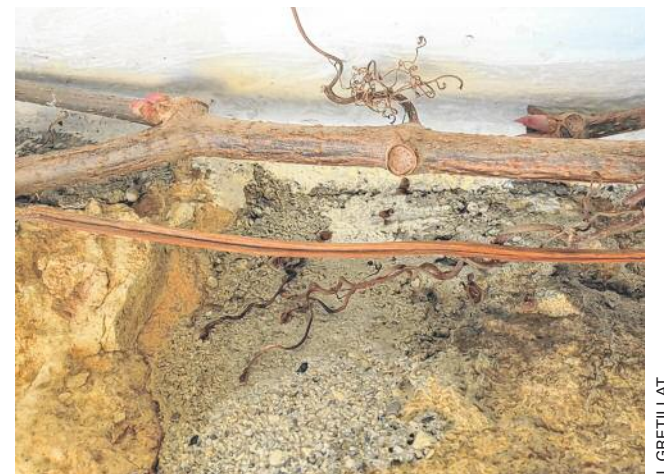
A visiter! Pour y aller: James-Joyce-Strasse, Zurich-Oerlikon, tout près de la station d'Oerlikon, à dix minutes de la gare centrale de Zurich.

JG

croissance est assez lente. Le jasmin étoilé aime une situation ensoleillée et chaude, abritée des vents froids. Sa rusticité est bonne, il résiste à des températures de -12 à -14°C. Il n'est pas sujet aux maladies ou aux parasites. Il s'utilise pour couvrir une pergola, un mur ou un pilier. Sur une terrasse, prévoir un pot suffisamment profond.



Une longue floraison parfumée chez le jasmin étoilé.



Les ventouses puissantes de la vigne vierge.



Parmi les passiflores, seule *Passiflora caerulea* est capable de passer nos hivers avec certaines précautions.



RASBAK

Plante de houblon femelle avec ses cônes.



J. GRETILLAT

La glycine, une grimpanche majestueuse, une floraison sans comparaison.



J. GRETILLAT

Les racines aériennes du lierre permettent une parfaite adhésion au support.



Les fleurs jaunes du jasmin d'hiver peuvent apparaître dès le mois de décembre.