



# Viburnum × burkwoodii : un passe-partout parfumé

*Viburnum × burkwoodii* est un **arbrisseau rustique** facile à multiplier. Il fleurit au printemps de façon spectaculaire en exhalant des fragrances suaves et délicates.

La floraison de *Viburnum × burkwoodii* est spectaculaire sur les sujets isolés, mais les lisières et les devant de mur le mettent également très bien en scène, par exemple avec d'autres viornes à fleurs. En compétition pour l'espace avec d'autres plantes ou objets, cet arbuste sait déployer son feuillage dans les zones disponibles et joue donc un rôle d'écran visuel efficace.

## Floraison abondante et parfumée

Arbuste semi-persistant de 3 mètres de hauteur et de largeur au maximum, *Viburnum × burkwoodii* présente un port assez lâche et retombant, cependant régulièrement ramifié et touffu sur sa périphérie. Les feuilles, vertes et glabres dessus, sont glauques et feutrées au revers. Elles sont opposées deux par deux, comme les rameaux qui sont tomenteux et brun clair lorsqu'ils sont jeunes.

Précédée de boutons rosés, la floraison durant les trois premières semaines d'avril est très abondante. Les corymbes de fleurs blanc pur sont disposés de manière terminale et agrémentés d'un parfum suave et délicat. Les fruits rouges durant l'été sont à peine décoratifs, mais certaines feuilles se teintent en automne de tons chauds jaunes et rouges. La croissance juvénile est rapide avec la formation de quelques axes principaux à partir desquels des rameaux courts plagiotropes (à croissance oblique) et florifères se formeront ensuite de manière récurrente. Les cultivars améliorent souvent la compacité de la plante et offrent des tons de boutons ou de floraison un peu différents : 'Mohawk', de vigueur moyenne, forme des boutons carmin, de même que 'Anne Russel' qui est de bonne vigueur et assez érigé.

La plupart des sols fertiles peuvent convenir à *Viburnum × burkwoodii*. Une teneur en matière organique élevée et une humidité suffisamment prolongée correspondent à son optimum écologique et

## Une dizaine de cultivars en culture



Dès fin mars, les boutons sont ornementaux.



La floraison blanc pur sent la fleur d'oranger.



Avec un confort hydrique suffisant, *Viburnum × burkwoodii* est dense et très florifère avec l'âge.

PHOTOS: CHRISTOPHE CHAMBOLLE

*Viburnum × burkwoodii* appartient à la section *Viburnum* du genre *Viburnum*. Couramment placé dans la famille des *Caprifoliaceae*, le genre *Viburnum* est aujourd'hui à placer dans celle des *Adoxaceae*, avec les genres *Sambucus*, *Adoxa*, *Tetradoxa* et *Sinadoxa*.

Les cultivars originaux ('Burkwood', 'Park Farm Hybrid', 'Chenaultii') sont issus soit

d'une hybridation entre *Viburnum utile* et *Viburnum carlesii*, réalisée par Albert Burkwood et Geoffrey Skipwith en 1924 dans leur pépinière de Kingston on Thames, au Royaume-Uni, soit d'une seconde hybridation pratiquée par Léon Chenault dans sa pépinière d'Orléans (45), vers 1930. Des rétrocroisements ont été pratiqués pour obtenir des cultivars tels

que 'Anne Russel', 'Carlotta', 'Fulbrook', 'Mohawk' et 'Sarcoxie' (tous *Viburnum × burkwoodii × Viburnum carlesii*), ou 'Conoy' (*Viburnum utile × Viburnum × burkwoodii*). Quelques semis ou mutants ont été sélectionnés ('Duvone', vendu aux États-Unis sous la dénomination AMERICAN SPICE, et trouvé parmi des individus de 'Sarcoxie').

garantissent l'obtention d'un arbuste très ornemental et durable dans son attrait. Les sols à teneur en argile conséquente lui conviennent donc bien par leur disponibilité en eau.

### L'entretien de cet arbuste est à peu près nul, hormis une taille occasionnelle destinée à équilibrer les dysharmonies.

Les racines peu ramifiées ont une bonne capacité à s'implanter même en sol lourd à forte cohésion. Les situations trop sèches nuisent à son aspect en induisant un port dégingandé. Une bonne quan-

tité de lumière permet de conserver l'aspect ramifié indispensable à ses attraits.

L'entretien de cet arbuste est à peu près nul, hormis une taille occasionnelle destinée à équilibrer les dysharmonies de la silhouette des vieux sujets. Il est préférable d'intervenir de manière modérée lorsqu'il est nécessaire de l'équilibrer dans sa forme et peu après la floraison afin de conserver une bonne initiation florale pour le printemps suivant. Cette viorne conserve toutefois des yeux latents à sa base et peut former des pousses vigoureuses lors d'une opération

plus sévère, du moins lorsque le sujet est doté d'une bonne vitalité. ■

Christophe Chambolle (\*) et Valéry Malécot (\*\*)

(\*) Ingénieur-conseil en horticulture et paysage.

(\*\*) Maître de conférences en botanique.

## REPÈRES

### Fiche signalétique

- **FAMILLE** : Adoxacées.
- **GENRE, ESPÈCE** : *Viburnum × burkwoodii* Burkwood & Skipwith.
- **CULTIVARS** : 'Anika', 'Anne Russel', 'Burkwood', 'Carlotta', 'Chenaultii', 'Compact Beauty', 'Conoy', 'Fulbrook', 'Mohawk', 'Park Farm Hybrid', 'Sarcoxie'.
- **UTILISATIONS POSSIBLES** : isolé, sur des bordures, des écrans de végétation, des massifs d'arbustes.
- **POINTS FORTS** : qualités ornementales, notamment la floraison.
- **POINTS FAIBLES** : exige une disponibilité hydrique suffisante, port lâche.
- **MULTIPLICATION** : bouturage.
- **CULTURE** : en conteneur ou en pleine terre.

## Réussir la production et la multiplication

L'élevage en conteneur permet d'obtenir des plantes juvéniles encore peu fleuries dont la vente est à soutenir par un chromo, tandis que les sujets volumineux sont nécessairement obtenus après plusieurs années de culture en pleine terre. Les cultivars issus de rétrocroisements sont toutefois de meilleure présentation en pot. La transplantation

est bien supportée, mais il est nécessaire de conditionner les plantes en motte car les racines, au demeurant peu nombreuses, se dessèchent de manière trop rapide pour envisager une présentation de la plante en racine nue. D'origine hybride, cette viorne est multipliée par bouturage semi-ligneux. Le rendement en bouture est assez bon car une

simple « toupie », composée d'une paire de feuilles et d'un segment d'entre-nœuds, est suffisante. En période estivale, l'enracinement est assuré avec un taux de succès élevé lorsque le plancher hygrométrique est supérieur ou égal à 75 %, qu'une hormone de bouturage est employée (A.I.B.) en poudre ou trempage, et que le support

de culture est inerte ou très pauvre en éléments nutritifs. Il est toutefois nécessaire d'entretenir des pieds-mères juvéniles car seuls les rameaux vigoureux doivent être utilisés. Le semis est seulement un procédé de sélection pouvant permettre l'obtention de nouveaux cultivars, mais il devrait alors être précédé d'une pollinisation contrôlée.