

## Résultats de l'enquête 2019

### Taxons utilisés

#### Pépinière A :

##### ***Buddleja davidii* 'Butterfly Tower'** (Buddlejaceés)

Ce taxon à feuilles caduques atteint 1,60 m de hauteur et 1 m en largeur ; a un port colonnaire ; résiste au froid (-20°C), à la chaleur et à la sécheresse. Ses épis pourpres, fins, dressés apparaissent en août-septembre.



Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 18 cm avec 3 tiges

##### ***Spiraea japonica* Merlo® Green 'Davrou01'** (Rosacées)

Cette spirée a un feuillage vert foncé et un port arrondi. Ses jeunes pousses sont pourpres. Elle fleurit en juillet-août en corymbes rose foncé. Adulte, elle atteint 80 cm de haut et 1 m de large. Elle résiste à -33 °C.



Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 17 cm avec 3 tiges.

##### ***Caryopteris x clandonensis* 'Pink Perfection'®** (Verbénacées)

Ce taxon a un port buissonnant irrégulier, un feuillage caduc de couleur vert foncé. Il fleurit en juillet-septembre en cymes de couleur rose pâle à rose lavande. Adulte, il atteint une hauteur de 90 cm et une largeur de 90 cm. C'est une plante mellifère.

Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 20 cm avec 3 tiges.

#### Pépinière M

##### ***Rosa rugosa* Angelia® Purple 'Minrugo4v' cov** (Rosacées)

Ce taxon fleurit de mai à juillet. Il porte des fruits rouge orangé en hiver. Adulte, il peut atteindre 2 m de hauteur et 1,50 m en largeur. Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 20 cm avec 2 tiges.



##### ***Lagerstroemia indica* 'Lilac Grand Sud'®** (Lythracées).

Ce taxon peut atteindre 4 m en hauteur et 3,50 m en largeur. Ses grappes de fleurs roses à pétales frisés apparaissent de juillet à septembre. En automne le feuillage vire au jaune orangé avant de tomber.



Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 19 cm avec 2 tiges.

### **Chaenomeles x 'Mango Storm'® (Rosacées)**

Ce Cognassier du Japon a un feuillage caduc et des rameaux dépourvus d'épines. Il peut atteindre 1,50 m de hauteur et 2 m de largeur, au soleil ou à mi-ombre. Ses grandes fleurs semi-doubles rouges au bout d'un long pédoncule apparaissent de mars à juin. Les fruits bicornus sans graine suivent d'août à décembre.



Les jeunes plants avaient une hauteur moyenne de 21 cm avec une à deux tiges.

### **Répartition géographique des participants.**

Sur les 26 sociétaires ayant reçu les jeunes plants, 21 ont renvoyé les feuilles de notation.

- 6 en Île-de-France
- 7 en Val de Loire
- 5 en bord de mer
- 1 dans le sud
- 2 en altitude : l'un en climat continental à 1000 m (Loire), l'autre à tendance méditerranéenne (Ardèche).

### **Conditions de culture :**

#### **Les expositions :**

L'exposition sud a été choisie dans 10 cas sur 21 pour *Caryopteris*, *Rosa rugosa*, *Chaenomeles*, alors que pour *Spiraea*, *Buddleja*, *Lagerstroemia*, elle n'intervient que dans 8 cas sur 21.

#### **Type de plantation :**

Quel que soit le taxon, les plantations ont été réalisées en pleine terre (19 sur 21). La nature des sols était variable : terre argileuse à terre sableuse.

#### **Irrigation.**

Aucune irrigation supplémentaire n'a été effectuée dans 12 cas sur 21.

9 cas ont irrigué en période de sécheresse.

#### **Fertilisation.**

Pour les plantations de pleine terre, 7 cas sur 21 ont apporté du compost de différentes origines à la plantation quel que soit le taxon. Aucune fertilisation n'a été effectuée dans les 14 situations

### **Résultats : acclimatation des 6 taxons en première année.**

- ✓ *Buddleja* : la reprise a été bonne 89% des plantes ; 42% ont fleuri.  
Les spécimens plantés en altitude n'ont pas résisté ainsi que ceux plantés dans la situation inondée.
- ✓ *Spiraea* : 76% des plantes ont repris ; 56% ont fleuri.  
Les causes de mortalité sont le gel et la présence de lapin. Les spécimens plantés en altitude n'ont pas repris.

## Enquête sur l'acclimatation de jeunes plants ornementaux chez les jardiniers amateurs 2019

- ✓ *Caryopteris* : 75% des plantes ont repris ; 47% ont fleuri.  
Le gel et la sécheresse sont responsables de ce taux de reprise. Les spécimens plantés en altitude n'ont pas repris.
- ✓ *Chaenomeles* : 81% des plantes se sont acclimatées ; 12 ont fleuri. Les plans en situation inondables ont résisté alors que les spécimens plantés à 1000 m d'altitude sont morts.
- ✓ *Lagerstroemia* : 75% des plantes se sont acclimatées ; aucune plante n'a fleuri. Le gel et la plantation à 1000 m d'altitude sont responsables de cette reprise moyenne.
- ✓ *Rosa rugosa* : 89% des plantes se sont acclimatées ; 42% ont fleuri. Les spécimens en altitude (1000 m) n'ont pas résisté.

### Conclusion :

Quelles que soient la situation géographique, l'exposition, la fertilisation et l'irrigation :

- + *Buddleja* et *Rosa rugosa* s'acclimatent à 89% et fleurissent à 42%.
- + *Chaenomeles* a une reprise de 81% et fleurit seulement à 12%.
- + *Spiraea*, *Caryopteris* et *Lagerstroemia* ont la plus faible reprise (75%). *Spiraea* est la plus florifère alors que *Lagerstroemia* n'a pas fleuri.

Quels que soient le taxon, la situation géographique 1000 m d'altitude n'a pas permis leur acclimatation. ;

Les régions Val de Loire et Île de France ont les meilleurs pourcentages de plantes fleuries, respectivement 71 % et 67%.

Francis LEMAIRE, président d'honneur section AAO.