



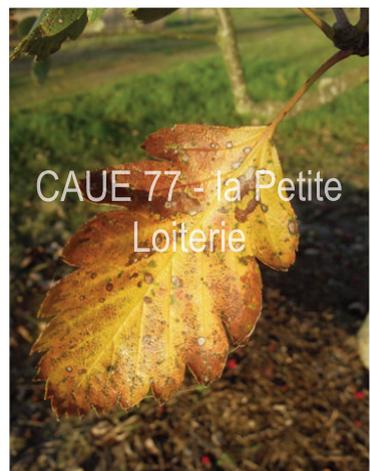
J. BOUTAUD

sorbus : du latin *sorbere*, boire (les fruits sont astringents et donnent soif)
intermedia : car il a des feuilles intermédiaires entre les *Sorbus aria* et *torminalis*

Sorbus intermedia est un arbre assez petit, au feuillage vert foncé avec un revers argenté, portant une belle fructification en automne.



Feuilles recto verso



Feuille d'automne



Floraison en corymbes (8 à 10 cm)



Fructification

Port : arbre à port ovoïde, large, assez régulier et bien ramifié. La tige remontée est la forme la plus fréquente, mais il est aussi possible de conserver les branches basses lorsqu'il est isolé. Il est envisageable de sélectionner plusieurs troncs pour former une cépée.

Rameaux : gris rouge puis bruns.

Ecorce : longtemps lisse, gris rouge, puis, en vieillissant apparition de quelques larges écailles.

Feuillage : feuilles caduques, ovales, lobées de façon décroissante de la base au sommet, de 8 à 12 cm de long. Elles sont vert foncé dessus, duveteuses et blanchâtres dessous. Ce contraste est mis en valeur lorsque le vent agite le feuillage. Elles deviennent jaunes en automne.

Floraison : en mai juin, nombreuses petites fleurs blanches (1 à 1,5 cm) groupées en corymbes terminaux denses de 8 à 10 cm de diamètre. Mellifère.

Fructification : en septembre nombreux fruits ovoïdes de 1,5 cm de diamètre en bouquets denses. Ils sont verts puis rouges à maturité. Les fruits persistent assez longtemps. Ils sont comestibles et les oiseaux en sont friands.

Climat : bonne résistance au froid. Il apprécie le plein soleil, mais n'est pas adapté à l'ombre, ni à la mi-ombre. Son écorce est sensible au soleil. Amateur de chaleur, il supporte les périodes de sécheresse estivale. Il résiste bien au vent.

Usages et comportement : sa croissance est moyenne ainsi que sa durée de vie. Il peut être planté isolé, en alignement, en étage haut de massif. Il est sensible au feu bactérien (*Erwinia amylovora*), au chancre européen (*Nectria galligena*) et à la zeuzère (*Zeuzera pyrina*).

Sol : il accepte presque tous les sols (superficiels, légers, acides, basiques, et secs), cependant les sols compacts ou gorgés d'eau de façon temporaire ou permanente ne lui conviennent pas.

Origine : il est indigène en Europe du Nord. Il est introduit en France depuis très longtemps.

Conseils pour la plantation : il est courant dans les pépinières.

Taille de formation : il est assez facile à conduire en forme fléchée, à condition d'éliminer assez tôt les branches latérales et de veiller à la présence d'une flèche dominante.

Conseils d'entretien : les *Sorbus* ne supportent pas la coupe de branches de gros diamètre.

Collection de référence visible à :
 - Chemin de la Découverte 79500 Melle





CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Sorbus intermedia 'Brouwers' a un port un peu plus compact et élancé, il est un peu moins fructifère et sa croissance est plus lente.



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Sorbus hybrida 'Gibbsii' a des feuilles composées uniquement à la base, lobées de moins en moins fortement vers le haut et des fruits rouges assez gros.



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie



CAUE 77 - la Petite Loiterie

Sorbus torminalis a des feuilles lobées de façon décroissante vers le sommet, vert foncé, prenant de très belles couleurs rouges et orangées en automne. Ses dimensions peuvent dépasser 10 m de haut, ce qui le réserve à de grands "petits jardins".

Sorbus torminalis

Jac Boutaud



CAUE 77 - la Petite Loiterie