



## Salix fragilis



|                            |                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hauteur</b>             | 10 à 15 m, croissance rapide                                                                    |
| <b>Largeur</b>             | 8-12m                                                                                           |
| <b>Couronne</b>            | arrondie, Couronne semi-ouverte                                                                 |
| <b>Écorce et branches</b>  | rameaux marron jaune, écorce grise, cannelée                                                    |
| <b>Fleurs</b>              | oblongues, ? et ? chatons vert jaune, 3 à 6 cm, avril/mai                                       |
| <b>Fruits</b>              | chatons, d'environ 4 à 6 cm de long                                                             |
| <b>Épines</b>              | Aucun                                                                                           |
| <b>Toxicité</b>            | non toxique (habituellement)                                                                    |
| <b>Type de sol</b>         | peu exigeant, supporte les sols humides à marécageux                                            |
| <b>Humidité du sol</b>     | Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations |
| <b>Pavage</b>              | Supporte le revêtement/pavage partiel                                                           |
| <b>Rusticité</b>           | 5 (-28,8 à -23,4 °C)                                                                            |
| <b>Rusticité</b>           | 5 (-28,8 à -23,4 °C)                                                                            |
| <b>Autre résistances</b>   | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne                                                   |
| <b>Arbre pour la faune</b> | supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon                                 |
| <b>Application</b>         | avenues et rues larges                                                                          |
| <b>Form</b>                | arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc                                                   |
| <b>Provenance</b>          | Europe, Asie Mineure                                                                            |

Arbre robuste de taille moyenne à couronne arrondie généralement formée de quelques branches lourdes. Les jeunes rameaux sont marron jaunâtres, parfois un peu rouges. Ils poussent en angle assez ouvert sur les branches plus matures. Velus au départ, ils deviennent rapidement glabres. Assez cassants, ces rameaux ont donné leur nom à l'arbre dans diverses langues. Ce n'est toutefois pas le seul dont les rameaux sont cassants, cet attribut n'est donc pas déterminant. Son feuillage vert foncé brillant en fait un arbre resplendissant de santé. Les chatons sont mûrs en avril/mai. Les chatons femelles jaune vert, de 3 à 6 cm, se teintent de brun clair lorsqu'ils produisent des fruits. L'arbre pousse sur quasiment tout sol, même les plus pauvres. Il supporte les sols humides à marécageux. Cet arbre est donc tout à fait approprié aux rives des cours d'eau, même comme saule étêté.