Sorbus domestica
Cormier, Sorbier domestique

Le *Sorbus domestica* (Sorbier domestique) est un arbre à feuilles caduques de taille moyenne, originaire du sud-est de l'Europe, d'Afrique du Nord et d'Asie mineure. Comme il est apprécié pour ses gros fruits savoureux, on rencontre souvent le sorbier domestique dans des vergers abandonnés, où il avait été planté. Il s'agit d'un arbre rare, photophile, qui pousse dans des forêts de feuillus et qui ne supporte guère la concurrence. Le sorbier domestique pousse lentement et forme généralement un tronc unique. Il peut atteindre une hauteur de quinze à vingt mètres et sa couronne est de forme ovoïde à ronde.

Les feuilles du *Sorbus domestica* sont imparipennées, vert terne et sont dentelées sur les bords. En octobre, elles prennent de belles teintes jaune et orange, à rouge profond. Les fleurs, plutôt grandes pour le genre Sorbus, apparaissent entre fin avril et juin en corymbes individuelles qui attirent de nombreux papillons, abeilles et autres insectes. Les fruits sont assez gros et de couleur jaune, orange ou rouge. Ils présentent généralement une forme qui rappelle celle d'une pomme ou d'une poire. Ils sont consommés par des oiseaux et de petits mammifères, mais sont également récoltés par l'homme. L'écorce est gris-marron, reste longtemps glabre et s'écaille ensuite en rubans rectangulaires plus longs. Les bourgeons d'hiver sont également remarquablement brillants et collants.

Le *Sorbus domestica* est un arbre d'ornement et comestible utile qui peut vivre plusieurs centaines d'années, mais qui est sujet aux maladies. Il peut être planté sur n'importe quel type sol profond, bien perméable et riche en nutriments. Cet arbre qui aime la chaleur résiste très bien à des conditions sèches et pousse sur quasiment tous les types de sols, bien qu'il ait une préférence pour des sols neutres à acides. Le sorbier domestique convient à des jardins de taille moyenne à grande et à des paysages où il apporte une grande valeur écologique.

TYPES DE PLANTES
Types d'arbres: arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres fruitiers | **Tige formée**: multi-troncs forme parasol

UTILISATION
Lieu: parc, ceinture de verdure, grand jardin, paysage, zone écologique | **Pavage**: sans, ouvert | **Concepts de végétation**: forêt comestible, Végétation paysagère

PROPRIéTéS
Forme de la couronne: ronde, ellipse | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 15 - 20 m | **largeur**: 8 - 10 m | **zone de rusticité**: 5A - 8B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN
Vent: tolère le vent | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques**: pauvre en humus, normal, riche en humus | **Humidité du sol**: sec, légèrement humide | **Exposition**: soleil | **pH**: acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière**: abeilles, papillons, oiseaux, petits mammifères, êtres humains

PLANTKENMERKEN
Fleurs: ombelle, frappante, grande, odeur déplaisante | **Couleur des fleurs**: blanc | **Floraison**: avril - juin | **Couleur des feuilles**: vert mat, dessous gris-vert | **Feuilles**: à feuilles caduques, ellipse, dentée, penée | **Couleur automnale**: jaune, jaune-orange, orange, orange-rouge, rouge foncé | **Fruits**: frappants, comestibles, grands, baie, pomme, poire | **Couleur des fruits**: jaune, rouge, vert | **Couleur du tronc**: gris-marron | **Tronc**: en rubans, glabre, plus tard rugueuse, tournée | **Couleur des ramaux**: marron-cannelle | **Rameaux**: nu, ramification verticale, ramification grossière | **Système racinaire**: profond, fortement ramifié,