Malus 'Red Sentinel'
Pommier d'ornement 'Red Sentinel'

Le *Malus* 'Red Sentinel' (Pommier d'ornement 'Red Sentinel') trouve ses origines dans la pépinière Avondale, à Auckland en Nouvelle-Zélande. Ici, la sélection a été introduite sur le marché en 1925 par le pépiniériste Hayward Wright. C'est un arbre à croissance saine avec une couronne semi-ouverte ovoïde, qui s'arrondit plus tard. En raison du poids des fruits, les branches se courbent lorsque l'arbre atteint un âge plus avancé. Le pommier d'ornement 'Red Sentinel' atteint une hauteur de cinq à six mètres et une largeur de trois à quatre mètres.

Le *Malus* 'Red Sentinel' est surtout connu et reconnaissable grâce à son abondance de fruits rouge vif qui apparaissent à l'automne. Ils ont la taille d'une cerise, pendent en grappes et restent longtemps sur l'arbre en hiver. La floraison débute aux alentours d'avril et de mai, avec des bourgeons roses qui éclosent de blanc à rose très tendre et donnent une riche floraison de faisceaux de fleurs. Un magnifique tableau ! Le feuillage émergeant couleur bronze, devient vert avec des pétioles rouges en été et se termine en automne par un beau rouge orangé. Le *Malus* 'Red Sentinel' possède une écorce brun foncé et des rameaux de même couleur et revêt une importance indéniable pour la biodiversité : les oiseaux et petits mammifères raffolent des fruits et les insectes tels que les abeilles et les papillons savent parfaitement où trouver le nectar des fleurs.

Le pommier d'ornement 'Red Sentinel' requiert un sol riche en nutriments et humide. La sélection supporte le vent et les surfaces semi-pavées mais dans ce cas, l'arbre est quelque peu sensible à la tavelure. Ce phénomène est plus fréquent sur des sols de moindre qualité, lorsque la couronne est trop dense et ne peut pas sécher correctement, ou en cas de surfertilisation. Le *Malus* 'Red Sentinel' est un magnifique petit arbre pour des parcs, espaces verts et jardins publics, qui se taille également bien en espalier.

COULEURS SAISONNIèRES

TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres demi-tige, arbres multi-troncs, arbustes solitaires | **Tige formée**: multi-troncs forme parasol, espalier | **Forme**: haie, élément de haie, berceau, espalier

UTILISATION

Lieu: parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, grand jardin, petit jardin, cimetière, trafic, zone industrielle | **Pavage**: sans, ouvert

PROPRIéTéS

Forme de la couronne: ronde | **Structure du houppier**: semi-ouverte | **hauteur**: 5 - 6 m | **largeur**: 3 - 4 m | **zone de rusticité**: 3A - 8B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux | **Matières organiques**: normal, riche en humus | **Humidité du sol**: légèrement humide | **Exposition**: soleil | **pH**: acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière**: abeilles, papillons, oiseaux, petits mammifères | **Environnements extrêmes**: supporte la pollution atmosphérique

PLANTKENMERKEN

Fleurs: grappe, frappante, singulière, petite | **Couleur des fleurs**: blanc, rose clair | **Floraison**: avril - mai | **Couleur des feuilles**: bourgeonnant en bronze, vert | **Feuilles**: à feuilles caduques, ellipse, serretée | **Couleur automnale**: jaune-orange, orange-rouge | **Fruits**: frappants, petits, pomme ornementale | **Couleur des fruits**: rouge | **Couleur du tronc**: marron foncé | **Tronc**: glabre | **Couleur des ramaux**: marron foncé | **Rameaux**: nu, pendante | **Système racinaire**: superficiel, étendu, finement ramifié, racine pivotante