Carpinus betulus ROCKHAMPTON RED

Le *Carpinus betulus* 'ROCKHAMPTON RED' (Charme 'Rockhampton Red', synonyme *Carpinus betulus* 'Lochglow') est un cultivar de charme remarquable qui se distingue par sa couleur automnale rouge fiable. La vitesse de croissance et l'apparence de cette espèce sont identiques à ceux du charme commun, le *Carpinus betulus*. Le 'Rockhampton Red' développe une large couronne ovoïde qui atteint environ quinze mètres de haut et dix mètres de large.

En octobre, le cultivar spécial 'Rockhampton Red' montre sa qualité unique de manière réellement spectaculaire : une coloration automnale dans plusieurs tons magnifiques - de l'orange vif au rouge profond. Ces couleurs correspondent à celles du feuillage d'automne du *Carpinus caroliniana* et peuvent assurément rivaliser avec le feuillage de fin de saison du *Liquidambar,* de l'*Acer* et du *Parrotia.* Les couleurs sont visibles jusqu'à la fin du mois de novembre, après quoi elles virent au marron et les feuilles restent sur l'arbre pendant la majeure partie de l'hiver. En été, le feuillage émerge en vert clair, avant de virer au vert mat en été. Le 'Rockhampton Red' possède une écorce grise et des branches de la même couleur.

En termes d'utilisation, le *Carpinus betulus* 'ROCKHAMPTON RED' est une plante très facile. Il pose peu d'exigences au sol et même les sols secs, humides, pauvres et calcaires ne présentent aucun problème. L'arbre ne craint pas davantage le vent et il s'enracine très bien. Il privilégie les sols riches en humus et limoneux. À l'instar de l'espèce, ce cultivar se taille facilement et peut donc parfaitement être taillé en forme d'espaliers ou de haies. Mais bien sûr, le 'Rockhampton Red' convient également parfaitement comme arbre d'alignement, de parc et de jardin. En tant que cultivar du charme commun indigène d'Europe occidentale, cet arbre peut également être utilisé dans des environnements naturels, où il se distinguera particulièrement à l'automne.

TYPES DE PLANTES

Types d'arbres: arbres haute tige, arbres demi-tige, arbres branchus de la base, arbres multi-troncs, arbres d'ombrage, arbres caractéristiques, arbustes solitaires | **Tige formée**: espalier, palissé | **Forme**: haie, élément de haie, espalier, palissé

UTILISATION

Lieu: avenue, parc, ceinture de verdure, bacs/conteneurs, grand jardin, petit jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage, coupe-vent | **Pavage**: sans | **Concepts de végétation**: Végétation paysagère, tolérant à l'ombre

PROPRIéTéS

Forme de la couronne: ellipse large | **Structure du houppier**: fermée | **hauteur**: 10 - 15 m | **largeur**: 6 - 10 m | **zone de rusticité**: 5A - 8B

CARACTéRISTIQUES DU TERRAIN

Vent: tolère le vent | **Type de sol**: loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques**: normal, riche en humus | **Humidité du sol**: sec, légèrement humide | **Exposition**: soleil, mi-ombre, ombre | **pH**: acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière**: oiseaux | **Environnements extrêmes**: tolère la sécheresse

PLANTKENMERKEN

Fleurs: chatons, pendante | **Couleur des fleurs**: jaune-vert | **Floraison**: avril - mai | **Couleur des feuilles**: vert mat, bourgeonnant en vert clair | **Feuilles**: à feuilles caduques, ellipse, doublement serretée | **Couleur automnale**: orange, orange-rouge, rouge, écarlate, rouge foncé | **Fruits**: ailés, petits, noix | **Couleur des fruits**: marron | **Couleur du tronc**: gris | **Tronc**: glabre | **Couleur des ramaux**: gris | **Rameaux**: nu, ramification fine | **Système racinaire**: superficiel, finement ramifié, racine pivotante