Crataegus × media 'Paul's Scarlet' Echter Rotdorn



Crataegus x media 'Paul's Scarlet' (Echter Rotdorn, Synonym Crataegus x laevigata 'Paul's Scarlet') wurde 1858 in einem Garten in Hertfordshire von William Paul & Son von der Baumschule Waltham Cross in der Nähe von London (Großbritannien) als Spross von Crataegus laevigata 'Rosea Flore Pleno' gefunden. Zuvor wurde dieser Baum unter Crataegus laevigata geführt. Inzwischen ist aber bekannt, dass es sich um eine Kreuzung zwischen Crataegus laevigata und Crataegus monogyna handelt. Schließlich wird der Echte Rotdorn bis etwa 8 m hoch und hat eine kegelförmige, bis zu 8 m breite Krone, die im späteren Alter halboffen und unregelmäßig rund wird. Crataegus x media 'Paul's Scarlet' ist einer der drei Rotdorne, die von der königlichen britischen Gartenbaugesellschaft (Royal Horticultural Society) einen Award of Garden Merit (Auszeichnung für Gartenverdienste) erhielten.

Ende Mai/Anfang Juni ist *Crataegus x media* 'Paul's Scarlet' wegen der rosaroten, sich langsam in ein blasses Rosa verfärbenden, auffälligen gefüllten Blüten ein echter Hingucker. Da die Staubgefäße mit den Blütenblättern verwachsen sind, liefert der Baum nur wenig Nektar und Pollen. Der Echte Rotdorn trägt keine Früchte, was bei der Bepflanzung im öffentlichen Raum ein großer Vorteil sein kann. Die gesunden, ledrigen und fünflappigen Blätter sind dunkelgrün und verfärben sich im Herbst gelb. Der Stamm ist grau und glatt, wird aber im späteren Alter zerklüfteter mit einer in kleinen Plättchen abblätternden Rinde. *Crataegus x media* 'Paul's Scarlet' hat nicht so viele Dornen wie die Art. Die vorhandenen Dornen sind aber 2 - 3 cm lang und scharf.

Crataegus x media 'Paul's Scarlet' verträgt Bodendichte und Luftverschmutzung und wächst gut in den meisten Böden. Allerdings bevorzugt der Baum nährstoffreiche und etwas festere Böden. Der Echte Rotdorn ist weniger widerstandsfähig gegen langanhaltende Trockenheit und starke Winde. Die Sorte 'Paul's Scarlet' bringt mit ihrer üppigen Blüte im Frühjahr Farbe auf Straßen, Plätze und Parkplätze. Aber auch in Parks und Gärten ist Crataegus x media 'Paul's Scarlet' eine farbenfrohe Ergänzung.

SAISONFARBEN

jan	feb	mar	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec

PFLANZENTYPEN

Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Solitärgehölze

VERWENDUNG

Ort: Straße, Allee, Platz, Parkplatz, Park, Grünstreifen, großer Garten, kleiner Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | Bodenversiegelung: keine, offen, dicht

EIGENSCHAFTEN

Kronenform: rund | Kronenstruktur: halboffen | Höhe: 6 - 8 m | Breite: 6 - 8 m | Winterhärtezone: 5A - 9B

STANDORT

Windfestigkeit: verträgt mittelstarken Wind | Bodentypen: Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | Nährstoffgehalt: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | Bodenfeuchtigkeit: trocken, feucht | Lichtbedürfnis: Sonne, Halbschatten | pH-Wert: neutral, basisch | Extreme Umgebungen: verträgt Luftverschmutzung

PLANTKENMERKEN

Blüten: Blütenrispen, gefüllt | Blütenfarbe: Rosarot | Blütezeit: Mai - Juni | Blattfarbe: Dunkelgrün | Blatt: laubabwerfend, oval, lederartig, gelappt | Herbstfärbung: Gelb | Frucht: selten Früchte, Beere | Fruchtfarbe: Rot | Rindenfarbe: Graubraun | Rinden: abblättern, leicht furchig | Zweigefarbe: Braun | Zweige: dornig



