Acer platanoides 'Royal Red'
Spitz-Ahorn 'Royal Red', Blut-Ahorn, Oregon-Blut-Ahorn

Acer platanoides ‘Royal Red’ (Spitzahorn ‘Royal Red’, Blut-Ahorn, Oregon-Blut-Ahorn) wurde 1963 von der Baumschule „Pacific Coast Nursery“ aus Oregon (USA) auf den Markt gebracht. In jungen Jahren wächst dieser Baum am besten und aufrechtesten von allen Spitzahorn-Sorten. *Acer platanoides* ‘Royal Red’ wird bis zu 15 m hoch und entwickelt eine dicht verzweigte, breit eirunde Krone, die zwischen 8 und 12 m breit wird.

Die glänzenden, fünflappigen und handförmigen Blätter der Sorte 'Royal Red' weisen von allen rotblättrigen *Acer platanoides*-Sorten das hellste Rotviolett auf. Die Blattfarbe ist im Frühjahr und Herbst etwas heller. Aber das Laub zeigt sich durchgängig in einem leuchtenden Rotviolett, bis es im Winter abfällt. In den Vereinigten Staaten ist die Farbe wegen des anderen Klimas noch heller. Die Sorte 'Royal Red' ist neben der schönen Blattfarbe besonders wertvoll wegen ihrer üppigen und auffälligen, rotgelben Blüten. Sie erscheinen im April, bevor die Blätter an den Baum kommen, in aufrechten Rispen und sind wegen des besonders hohen Nektar- und Pollenwertes bei Bienen, Schmetterlingen und anderen Insekten sehr beliebt. Nach der Blütezeit folgen die bekannten Flügelsamen: Samen in Samaras, die in einer Reihe stehen. Die Rinde von *Acer platanoides* ‘Royal Red’ ist glatt und grau und entwickelt erst im späteren Alter feine Rillen.

Acer platanoides 'Royal Red' stellt nur geringe Ansprüche an den Standort und gedeiht in fast allen Bodenarten außer Torfböden. Dieser Waldbaum verträgt Wind, Schatten, Sonne und Bodendichte, mag aber absolut keine Staunässe oder extreme Trockenheit. Im späteren Alter erzeugt der Spitzahorn 'Royal Red' einen tiefen Schatten, in dem nur echte Waldpflanzen als Unterpflanzung gedeihen. Für Parks und große Gärten kann die Sorte 'Royal Red' mit ihren dunklen Blättern und der frühen Blüte von großem dekorativem Wert sein. Aber auch in Alleen, Grünstreifen oder in offener Bodendichte in breiten Straßen ist der Baum eine schöne Ergänzung. *Acer platanoides* ‘Royal Red’ ist weniger empfindlich gegen Mehltau als *Acer platanoides* ‘Crimson King’.

SAISONFARBEN

PFLANZENTYPEN
Baumarten: hochstämmige Bäume, mehrstämmige Bäume, Klima-Bäume, Schattenbäume | **Formbäume mit Stamm**: Kasten/Block

VERWENDUNG
Ort: Allee, Park, Grünstreifen, Töpfe / Container, Dachgarten, großer Garten, Friedhof, Verkehr, Industrieflächen | **Bodenversiegelung**: keine, offen | **Bepflanzungskonzepte**: Klimabepflanzung, Ökobepflanzung, schattentolerant, städtische Bepflanzung

EIGENSCHAFTEN
Kronenform: breit, eirund | **Kronenstruktur**: geschlossen | **Höhe**: 12 - 15 m | **Breite**: 8 - 12 m | **Winterhärtezone**: 4A - 8B

STANDORT
Windfestigkeit: verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen**: Löss, Ton, schwerer Kleiboden, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt**: einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit**: trocken, feucht | **Lichtbedürfnis**: Sonne, Halbschatten, Schatten | **pH-Wert**: sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze**: Bienen, Schmetterlinge, Nektarwert 5, Pollenwert 5 | **Extreme Umgebungen**: verträgt Trockenheit, verträgt Luftverschmutzung, verträgt Hitze

PLANTKENMERKEN
Blüten: Schirmtraube, Traube, Blütenrispen, auffällig, aufrecht | **Blütenfarbe**: Gelb | **Blütezeit**: April - April | **Blattfarbe**: Dunkelrot, Rotviolett austreibend | **Blatt**: laubabwerfend, handförmig, gegenüberstehend, glänzend, gezähnt, gelappt | **Herbstfärbung**: Rotbraun | **Frucht**: geflügelt, Samenkapseln | **Fruchtfarbe**: Gelbbraun | **Rindenfarbe**: Graubraun | **Rinden**: leicht furchig | **Zweigefarbe**: Rotbraun | **Zweige**: kahl | **Wurzelsystem**: tiefgehend, flach, feine Wurzeln, Herzwurzel

EBBEN
trees since 1862
TreeEbb