

# Acer platanoides 'Royal Red'

## klon zwyczajny odm. Royal Red



Odmiana *Acer platanoides* 'Royal Red' (klon zwyczajny, odm. 'Royal Red') została wprowadzona na rynek w 1963 roku przez szkółkę Pacific Coast Nursery ze stanu Oregon w USA. W młodości drzewo to ma najlepszy i najbardziej wyprostowany pokrój spośród wszystkich kultywarów klonu zwyczajnego. *Acer platanoides* 'Royal Red' osiąga wysokość do piętnastu metrów i tworzy gęsto rozgałęzioną, szerokojąwowatą koronę o szerokości od ośmiu do dwunastu metrów.

Błyszczący, 5-klapowy i dłoniasty liść odmiany Royal Red ma najbardziej intensywny czerwono-fioletowy kolor spośród wszystkich czerwono-listnych kultywarów *Acer platanoides*. Kolor liści jest nieco bardziej wyrazisty wiosną i jesienią, ale utrzymują one jednolity, jasny czerwono-fioletowy odcień aż do momentu opadnięcia na zimę. W USA ze względu na warunki klimatyczne kolor jest jeszcze bardziej wyrazisty. Oprócz wspaniałego koloru liści kultywar 'Royal Red' wyróżnia się także wspaniałymi, czerwono-żółtymi kwiatami. Pojawiają się one w kwietniu, przed wyłonieniem się liści, we wzniesionych baldachogronach i z uwagi na wysoką wartość nektarową i pyłkową są często odwiedzane przez pszczoły, motyle i inne owady. Po kwiatkach pojawiają się charakterystyczne noski: nasiona w skrzydlakach ułożonych w linii prostej. Kora *Acer platanoides* 'Royal Red' jest gładka i szara, a w miarę dojrzewania zaczynają się na niej pojawiać drobne żłobienia.

Odmiana *Acer platanoides* 'Royal Red' nie jest bardzo wymagająca, jeśli chodzi o stanowisko do sadzenia, i rozwija się na większości rodzajów gleb – oprócz gleb torfowych. To leśne drzewo toleruje wiatr, cień, słońce i powierzchnie utwardzone, ale nie lubi wody stojącej ani skrajnie suchych warunków. Starsze klony zwyczajne 'Royal Red' rzucają głęboki cień, w którym mogą rozwijać się tylko prawdziwe rośliny leśne. W parkach i dużych ogrodach kultywar 'Royal Red' może stanowić cenną ozdobę dzięki ciemnemu ulistnieniu i wczesnemu kwitnieniu. Drzewo to stanowi również piękny akcent w alejach, na pasach zieleni lub na otwartych, utwardzonych powierzchniach przy szerokich ulicach. Odmiana *Acer platanoides* 'Royal Red' jest mniej podatna na pleśń niż *Acer platanoides* 'Crimson King'.

### KOLORY SEZONOWE



### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa odporne na warunki klimatyczne, drzewa dające cień | **Topiary na pniju:** blok

### ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** aleja, park, pas zieleni, pojemniki, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe | **Chodnik:** brak, otwarty | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia klimatyczne, Nasadzenia ekologiczne, tolerancja cienia, Nasadzenia łąkowe

### CECHY

**Kształt korony:** szerokojąwowata | **Struktura korony:** zwarta | **Wysokość:** 12 - 15 m | **Szerokość:** 8 - 12 m | **Strefa mrozoodporności:** 4A - 8B

### WYMAGANIA

**Wiatr:** odporne na wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta | **Stopień użyczenia:** średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne, półcieniste, zacienione | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** pszczoły, motyle, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, tolerancja na wysoką temperaturę

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** grona, baldachogrona, efektowne, stojące | **Kolor kwiatów:** żółty | **Termin kwitnienia:** kwiecień - kwiecień | **Kolor liści:** ciemnoczerwony, pączki czerwono-fioletowe | **Liście:** opadające zimą, dłoniaste, naprzeciwległe, błyszczące, ząbkowane, wrębne | **Kolor jesienia:** czerwono-brązowy | **Owoce:** skrzydlate, torebki | **Kolor owoców:** żółto-brązowy | **Kolor kory:** szaro-brązowy | **Kora:** delikatnie bruzdowana | **Kolor pędów:** czerwono-brązowy | **Pędy:** nagie | **System korzeniowy:** głęboki, płytki, korzenie boczne, korzeń główny