

Quercus cerris

dąb burgundzki



Quercus cerris (dąb burgundzki) to duże, szybko rosnące drzewo pochodzące ze środkowej i południowo-wschodniej Europy. Dąb burgundzki jest gatunkiem występującym w lasach liściastych, gdzie rośnie m.in. z gatunkami *Quercus frainetto*, *Fraxinus ornus* i *Euonymus europaeus*. Zwykle dominuje nad koroną lasu. Jako młode drzewo ma stożkową koronę. Dojrzałe, wolnostojące okazy mogą mieć bardziej zaokrągloną koronę. *Quercus cerris* może dorastać do 40 metrów wysokości i ma pokaźny pień z gęsto rozgałęzioną koroną.

Ciemnozielone liście *Quercus cerris* są lancetowate z głęboko klapowanym brzegiem i szarym, owłosionym spodem. Im cieplejsze miejsce pochodzenia, tym głębiej klapowane są liście. Jesienią liście przebarwiają się na żółto, a później na rdzawobrazowo i mogą pozostać na drzewie aż do wiosny, zwłaszcza na młodych drzewach. Pąki pokryte są długimi łuskami, dzięki czemu łatwo go po nich poznać. Dąb burgundzki kwitnie niepozornymi, zielonymi kotkami w kwietniu lub maju wraz z pojawiającymi się pierwszymi młodymi liśćmi. Żołędzie mają różny rozmiar i kształt, zazwyczaj eliptyczny. Głowa jest pokryta długimi łuskami i dojrzewa dopiero w drugim roku życia. Kora dębu burgundzkiego zwanego również tureckim ma ciemnoszary kolor, jest szorstka, a później lekko się łuszczy.

Ten ciepłolubny dąb prawdopodobnie stanie się powszechniejszy w północnej Europie w przyszłości wraz z ociepleniem klimatu. Jest to szybko rosnące drzewo, które rozwija głęboki korzeń palowy, dzięki czemu doskonale nadaje się do suchych warunków. W przeciwieństwie do tych dębów nie choruje na mączniaka. *Quercus cerris* jest odporny na sól drogową i zanieczyszczenia powietrza. Nadaje się do sadzenia na glebach kwaśnych i zasadowych. Rośnie nawet na cienkich glebach wapiennych. Ze względu na szybki wzrost na wszystkich rodzajach gleb dąb burgundzki jest szeroko stosowany do zwalczania erozji.

KOLORY SEZONOWE



TYP NASADZEŃ

rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa wielopniowe, drzewa dające cień, drzewa charakterystyczne, sadzonki leśne

ZASTOSOWANIE

Lokalizacja: aleja, plac, park, pas zieleni, ogród na dachu, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś, obszar ekologiczny, ochrona przed wiatrem, obszar nadbrzeżny | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, Zwarłe nasadzenia

CECHY

Kształt korony: kulista, piramidalna | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 20 - 40 m | **Szerokość:** 10 - 20 m | **Strefa mrozoodporności:** 6A - 9A

WYMAGANIA

Wiatr: odporne na wiatr, odporne na nadmorski wiatr | **Gleba:** less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użyczenia:** uboga w składniki odżywcze, średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby:** sucha, wilgotna | **Stanowisko:** słoneczne | **Odczyn gleby:** kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne:** ptaki, małe ssaki | **Ekstremalne warunki:** tolerancja na zasolenie, tolerancja na suszę, tolerancja na zanieczyszczenie powietrza

PLANTKENMERKEN

Kwiaty: baze, niepozorne | **Kolor kwiatów:** zielony | **Termin kwitnienia:** kwiecień - maj | **Kolor liści:** ciemnozielony, spodem szary | **Liście:** opadające zimą, jajowate, błyszczące, szorstkie, spodem owłosione, głęboko powcinane (dissectum), wrębne | **Kolor jesienią:** żółty, żółto-brązowy | **Owoce:** efektowne, żołędź | **Kolor owoców:** brązowy, zielony | **Kolor kory:** szary, szaroczarowy | **Kora:** łuszcząca się, bruzdowana | **Kolor pędów:** oliwkowozielony | **Pędy:** owłosione, długie pędy | **System korzeniowy:** głęboki, rozległy