

# Corylus colurna

## leszczyna turecka



*Corylus colurna* (leszczyna turecka) to duże drzewo liściaste o szerokiej, jajowatej koronie, podobne do *Tilia*. Jego wysokość wynosi od 20 do 25 metrów, a szerokość – od 10 do 12. Z natury leszczyna turecka jest głównie wysokim drzewem, ale może również stać się charakterystycznym drzewem wielopniowym. Starsze drzewa mają bardziej otwarty i szerszy baldachim, co sprawia, że owalna korona jest znacznie bardziej nieregularna. Drzewo to pochodzi z Europy Wschodniej, Bałkanów, Azji Mniejszej i Azji Środkowej. Rośnie zwykle w ubogich, suchych, skalistych lasach, razem z takimi gatunkami jak *Carpinus orientalis*, *Ostrya carpinifolia* i *Tilia tomentosa*. *Corylus colurna* opisał szwedzki botanik Karol Linneusz w 1753 roku.

Zielone i woskowe liście *Corylus colurna* są owalne, z postrzępionymi krawędziami i bladym spodem pokrytym miękkimi włoskami. Jesienią liście przebarwiają się na piękny, maślany żółty kolor, tworząc pod drzewem żółty dywan. Żółte męskie kotki otwierają się późną zimą, co jest przyjemnym widokiem po ciemnych miesiącach zimowych. Kwiaty żeńskie są małe i niepozorne. Rozwijają od 4 do 6 orzeszków w okrywie z długimi łuskami. Dekoracyjnie łuszcząca się, jasnobrązowa kora leszczyny tureckiej jest korkowata z płytkimi pęknięciami. Korony drzew są gęste i zapewniają siedlisko, a jesienią również pożywienie dla ptaków i wiewiórek, wiosną zaś – pyłek i nektar dla owadów.

Leszczyna turecka jest cennym drzewem, odpowiednim do ciepłych i suchych warunków, w większych ogrodach i parkach. *Corylus colurna* jest również stosowana jako drzewo uliczne, gdzie ulica powinna być wystarczająco szeroka z powodu ostatecznego rozmiaru korony. Leszczyna turecka lubi nawet letnie upały i może wytrzymać ekstremalne warunki. Drzewo radzi sobie z intensywnym przycinaniem i dobrze na nie reaguje, lecz jego drewno jest kruche i stosunkowo miękkie. Drzewo może żyć bardzo długo. *Corylus colurna* wymaga dobrze przepuszczalnej, najlepiej wapiennej gleby i absolutnie nie toleruje zalania wodą.

### KOLORY SEZONOWE



### TYP NASADZEŃ

**rodzaje drzew:** drzewa pienne, drzewa o pokroju naturalnym, drzewa wielopniowe, drzewa dające cień, drzewa owocowe, sadzonki leśne

### ZASTOSOWANIE

**Lokalizacja:** ulica, aleja, plac, park, pas zieleni, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś | **Chodnik:** brak, otwarty, szczelny | **Koncept nasadzeń:** Nasadzenia krajobrazowe, Nasadzenia miejskie

### CECHY

**Kształt korony:** szerokojajowata | **Struktura korony:** półotwarta | **Wysokość:** 20 - 25 m | **Szerokość:** 10 - 12 m | **Strefa mrozoodporności:** 5B - 9A

### WYMAGANIA

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

### PLANTKENMERKEN

**Kwiaty:** baze, efektowne, zwisające | **Kolor kwiatów:** żółtobrązowy | **Termin kwitnienia:** marzec - kwiecień | **Kolor liści:** matowozielony, spodem szarozielony | **Liście:** opadające zimą, sercowate, matowe, szorstkie, spodem owłosione, podwójnie ząbkowane | **Kolor jesienią:** złotożółty | **Owoce:** efektowne, jadalne, orzech | **Kolor owoców:** brązowy | **Kolor kory:** jasnobrązowy | **Kora:** łuszcząca się, korkowata | **Kolor pędów:** jasnobrązowy | **Pędy:** nagie, drobno rozgałęzione | **System korzeniowy:** głęboki, słabo rozgałęziony, korzeń palowy, korzeń główny