

Corylus avellana (Líska obecná)

čeleď: Corylaceae

oblasti: Albánie, Andalusie, Arménie, Belgie, Britská Kolumbie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Írán, Irsko, Itálie, J Norsko, J Švédsko, Jugoslávie, Katalánsko, Kavkaz, Korsika, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Malá Asie (Anatolie), Německo, New York, Newfoundland, Nizozemí, Oregon, Polsko, Řecko, S Afrika, Sardínie, Sicílie, Sýrie, Švýcarsko, Ural, Velká Británie, Washington, Z Rusko

Roste v Evropě, severní Africe a západní Asii v podobě opadavého keře. Dožívá se věku 60 - 80let. Dorůstá výšky i šířky (2 -) 3 - 8 (i 10)m při průměru kmínků do 20 (i 30)cm. Borka je hladká, lesklá a šedohnědá. Vytváří více kmenů najednou a také produkuje hodně kořenových výmladků. Větve jsou v mládí žláznatě ochlupené, pupeny jsou vejčité s mnoha zelenými až načervenalými šupinami. Palisty jsou vejčité, tupé a záhy opadávají. Listy jsou střídavé, 2řadé, kulaté až široce vejčité či široce eliptické, 2x hrubě pilovité až asymetricky mírně laločnaté, tmavězelené, dlouhé (5 -) 7 - 12cm, široké 4 - 10 (i 12)cm, spodní strana je světlezelená, ochlupená, báze krátce srdčitá, žilnatinu tvoří 6 - 7 párů žilek, podzimní barva je žlutá a řapík má délku 0,5 - 2cm. Samčím květenstvím je úzce válcovitá jehněda vyrůstající zpravidla po 2 - 4ks, má délku (3 -) 5 - 8 (i 10)cm, samičí květy jsou v pupenovitých obalech a vyčnívají z nich pouze růžovočervené nitkovité blizny. Plodem je vejčitý až vejčitékulovitý hnědý dřevnatý oříšek se světlejším špičatým pupkem vyrůstající po 1 - 5ks, má délku 1,5 - 2cm, obal je stejně dlouhý nebo mírně delší, bledězelený, otevřený a dřipený. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Anny's Dwarf Red'/'Anny's Compact Red' - kompaktní habitus; výška 1,2 - 1,8m; listy v mládí červené, později zelené; jehnědy pruhované
- f. *ascidiformis* - listy zpravidla kápořitě srostlé
- 'Aurea'/var. *aurea* - menší; větve v zimě oranžové; listy žluté, později žlutozelené
- 'Contorta'/f. *contorta*/var. *contorta* - hustý habitus; výška do 3,5 - 4 (i 6)m; větve kroucené; listy z části zkadeřené a svrasklé; pomalý růst
- 'Cosford' - plodenství bohaté, plody středně velké se slabou skořápkou
- 'Delta' - plody menší, pozdní; odolná
- 'Epsilon' - opylovač
- 'Funduk' - listy mají nahnědlou skvrnu uprostřed čepele
- 'Fuscorubra'/var. *atropurpurea*/var. *fuscobrunnea*/var. *purpurea* - výška 3 - 4,5m; listy na jaře tmavěčervené, později hnědočervené až červenozelené
- 'Gamma' - opylovač
- 'Garibaldi' - listy větší; plody s tenkou skořápkou
- var. *glandulosa* - mladé větve a listy nápadně hustě žláznatě lepkavé
- 'Glomerata' - plodenství 7 - 10tičetné, plody zpravidla drobné
- 'Heterophylla'/f. *heterophylla*/f. *laciniata*/f. *quercifolia*/f. *urticaefolia*/var. *heterophylla*/'*Laciniata*/'*Quercifolia*/'*Urticifolia*' - listy vejčité až eliptické, užší, ochlupené, hluboce laločnaté až rozeklané s 3úhlými laloky; pomalý růst
- 'Microphylla' - menší; přírůstky krátké; listy široce eliptické až mírně vejčité, nápadně 1 - 2x pilovité, dlouhé 3 - 5cm a krátce řapíkaté
- 'Pendula'/var. *pendula* - převislý habitus s obloukovitými větvemi; výška 3m, šířka 4m
- 'Piliciensis' - listy dlouhé 7 - 8cm, široké 6 - 7cm a spodní strana šedě plstnatá; obal ořechu je pohárkovitý a kratší ořechu
- var. *pontica*/C. *pontica* (Líska pontická) - Kavkaz; mladé větve a řapíky listů stopkatě žláznatě ochlupené; palisty dlouze kopinaté; listy kulaté, krátce řapíkaté, zašpičatělé, v mládí ochlupené, asymetricky 2x pilovité, báze srdčitá, spodní strana ochlupená; listenový obal oříšku trubkovitý objímající oříšek, za ním se zužuje a následně zvonkovitě rozšiřuje, oříšky mají žlutohnědou skořápkou

- 'Purple Avalon' - listy růžovofialové
- 'Red Avaline' - oříšky tmavěčervené
- 'Red Majestic' - listy červené
- 'Rote Zeller'/C. maxima 'Red Filbert' - výška 3,6 - 5,4m; listy nejdříve červenorůžovofialové, později bronzové až bronzozelené; jehnědy narůžovělé
- 'Tortuosa'
- 'Variegata' - listy částečně se žlutobílým okrajem a částečně i skvrnitě
- 'Zeta' - opylovač
- 'Zimmermannii' - listy na bázi kornoutovitě srostlé

Vyhovují jí vlhká místa s propustnou humózní (roste ale i v chudší) půdou na plném slunci nebo v polostínu. Nevyžaduje žádnou speciální péči. Vyskytuje se na okrajích lesů, křovinách atp. Nesnáší rašelinu a bahnitou půdu.

Množí se hřížením nebo semeny. Mají vysokou klíčivost, ale netrvá dlouho.

<https://www.rostliny.net/>