

kolínnom a submontánnom stupni s výrazným ťažiskom výskytu v západoslovenskom kraji v okresoch Záhorská a Podunajská nížina a v Ipelško-rimavskej brázde. Hojná je i v okresoch Košická kotlina a Východoslovenská nížina, inde je ojedinelá. Je vhodná na účely ozeleňovania ciest a autostrád, na vysádzanie živých plotov a pre špecifické stanovišťa so suchou, kyslou pôdou, darí sa jej i v znečistenom prostredí miest a priemyselných oblastí. Podrobnú mapu rozšírenia tejto dreviny na Slovensku a rajonizáciu jej pestovania uvádza Benčať (1982).

Elaeagnus commutata Bernh. ex Rydb.

Hlošina striebriстая

Elaeagnus commutata Bernh. ex Rydb. Fl. Rocky Mount. p. 582, 1918.

Syn.: *Elaeagnus argentea* Pursch non Moench

Ker 1,5—5 m vysoký. Mladé konáre ohybné, bez trňov, pokryté hrdzavohnedými a striebristopielymi štičkovitými chlpmi. Listy krátkostopkaté, podlhovasto vajcovité, 20—100 mm dlhé, až 45 mm široké, po oboch stranách trvale striebristopielo chlpaté. Kvety von vyhnuté, 12—15 mm dlhé, po 1—3 vo zväzoch. Kalich žltý, na dorzálnej strane striebristopiely. Kvety silno voňavé. Plody široko elipsoidné, 10 mm dlhé, múčnaté, suché, žltosfarbené, striebristopielo chlpaté.

Chromozómy: $2n = 28$.

Biológia, pôvod. Nanofanerofyt. Kvitnutie máj—júl. Pôvodná je v Severnej Amerike (temperátna až boreokontinentálna Amerika) v planárnom až montánnom stupni.

Rozšírenie na Slovensku. Na Slovensku sa pestuje ako ozdobný ker roztrúsene v územiach teplejších oblastí, v planárnom a kolínnom stupni prevažne v parkoch. Darí sa jej na kyslých pôdach a v znečistenom prostredí miest a priemyselných oblastí. Podrobne o rozšírení a rajonizácii jej pestovania je uvedené v publikácii Benčať (1982).

Elaeagnus multiflora Thunb.

Hlošina mnohokvetá

Elaeagnus multiflora Thunb. Fl. Jap., p. 66, 1784.

Syn.: *Elaeagnus edulis* Carrière — *E. longipes* A. Gray