

Lycium barbarum – kustovnica cudzia

Nepôvodný invázny druh Slovenskej republiky – v zmysle zákona č. 150/2019 Z. z. o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia inváznych nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov



Fotodokumentácia: Ing. Marta Mútňanová



Mgr. Jaroslav Košťál, PhD.

Opis druhu

Drevina (ker) nižšieho vzrastu, ktorý vytvára husté porasty a popri opore rastie aj do vyšších výšok. Jeho dlhé prútovité konáre prevísajú tak, že sa väčšinou dotýkajú pôdy. Takýmto spôsobom môžu zakoreňovať a rozširovať pôvodný porast. Dorastajú až do dĺžky 2,5 metra. Sú hnedosivej farby, riedko porastené trnmi. Listy sú striedavé, krátko stopkaté, kopijovité alebo úzko elipsovité, celo okrajové. Prevažne v júli až auguste sa tvoria drobné, ružové až fialové, lievikovité kvety, ktoré na konároch vyrastajú v menších zväzkoch. Plodom je elipsovité bobuľa oranžovo červenej farby.

POZOR: Semená alebo sadenice tohto druhu sú často ponúkané ako rastliny goji, ktorou je ale kustovnica čínska (*Lycium chinensis*)!

Takouto zámenou dochádza k nežiaducemu rozširovaniu druhu.

Vytvára prevísajúce konáre, ktorými ľahko zakoreňuje a tvorí husté navzájom prepletené krovité porasty. Rozširuje sa aj generatívne semenami, ktoré roznášajú vtáky, požierajúce plody druhu.

Metódy odstraňovania

Pri menších porastoch (niekoľko kríkov) je možné využívať vykopávanie alebo vytrhávanie, ale je potrebné dohliadnuť na to, aby v pôde neostali žiadne časti z koreňa, lebo druh môže opätovne vyrásť.

Pri väčších porastoch sa môže použiť odstránenie porastu krovinorezom alebo mulčovanie, zásadne pred kvitnutím (najneskôr v čase kvitnutia druhu). Reznú plochu je potrebné čím skôr natrieť koncentrovaným herbicídny prípravkom, aby sa obmedzilo zmladzovanie druhu. Používa sa aj postrek celej rastliny (kra) herbicídny prípravkom.