

Lonicera xylosteum (Zimolez pýřitý)

synonyma: Caprifolium dumetorum, Caprifolium xylosteum, Chamaecerasus dumetorum, Chamaecerasus xylosteum, Euchylia villosa, Lonicera dumetorum, Lonicera ochroleuca, Lonicera pubescens, Lonicera pyrenaica, Lonicera rubra, Lonicera vulgaris, Xylosteum dumetorum, Xylosteum vulgare

čeleď: Caprifoliaceae

oblasti: Albánie, Andalusie, Apeniny, Belgie, Bělorusko, Bosna a Hercegovina, Bulharsko, Chorvatsko, Connecticut, Černá Hora, Česká republika, Estonsko, Finsko, Francie, Illinois, Indiana, J Norsko, J Sibiř, J Švédsko, JZ Sibiř, Katalánsko, Kavkaz, Kosovo, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Maine, Makedonie, Malá Asie (Anatolie), Maryland, Massachusetts, Michigan, Missouri, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Nizozemí, Nový Brunšvik, Ohio, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rakousko, Rhode Island, Rumunsko, S Itálie, S Řecko, Slovensko, Slovinsko, Srbsko, Střední Itálie, Střední Rusko, SZ Rusko, Švýcarsko, Ukrajina, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Z Rusko, Z Sibiř

Roste v Evropě, Sibiři, Malé Asii a na Kavkaze v podobě opadavého hustě křivolace větveného široce vzprímeného keře. Dorůstá výšky i šířky (1 -) 1,2 - 2,5 (i 3)m. Větve jsou holé nebo ochlupené, duté, tenké, dřeň hnědá, pupeny dlouze kuželovité, ochlupené, obvykle v paždí po 2 - 3ks. Listy jsou vstřícné, tmavé, sedozelené, široce eliptické, celokrajné, špičaté, dlouhé 3 - 7cm, široké 2 - 5cm, báze téměř srdčitá, obě strany ochlupené, více na spodní straně, okraj je brvitý a řapíky jsou ochlupené, přisedle žláznaté, dlouhé 2 - 8mm. Květy mají čárkovité až úzce kopinaté dlouze zašpičatělé žláznaté listeny, listence okrouhle vejčité až okrouhlé, květy bíložluté, později žlutější, 2pyské, krátce trubkovité, párovité, dlouhé 1 - 1,2 (i 1,5)cm, z obou stran ochlupené, vnitřní strana může být holá, kališní okraj dlouhý 1mm, rozeklaný v široké zuby, koruna na vnější straně ochlupená, trubka uvnitř ochlupená a semeníky bývají kulovitě vejčité, hustě žláznaté. Plodem je červená (i žlutá), kulovitá párovitá bobule s 6 - 8mm stopkou, obsahuje elipticky okrouhlá semena délky 2,5 - 3mm. Je jedovatý. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Clavey's Dwarf'/'Claveyi' - kulovitý až k zemi větvený habitus; výška 1 - 1,5m; listy modrozelené; květy bílé; pomalý růst
- 'Compacta'/'Nana' - polokulovitý hustější kompaktnější keř; výška do 1,5m; listy s modrošedým nádechem; květy bělavé; plody tmavě červené bobule
- 'Emerald Mound' - výška 90cm, šířka více než 2násobná; květy žlutobílé; plody červené
- 'Linneus'
- f. lutea/f. xanthocarpa - žluté plody
- 'Miniglobe' - kompaktní; výška i šířka 1,2m; listy zelené

Vyskytuje se v listnatých nebo smíšených lesích v lehčí i kamenité půdě nejlépe vápenité. Dokáže růst ve stínu, ale obvykle spíše vyhledává plné slunce. Snese také kratší období sucha.

Vytváří výmladky a dobře se hříží.