

Arctostaphylos uva-ursi (Medvědice lékařská)

čeleď: Ericaceae

oblasti: Alberta, Aljaška, Andalusie, Apeniny, Arizona, Belgie, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Dánsko, Delaware, Estonsko, Finsko, Francie, Grónsko, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Irsko, Island, J Sibiř, Jižní Dakota, Jugoslávie, JV Rusko, JV Sibiř, Kalifornie, Katalánsko, Kavkaz, Kolorado, Labrador, Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Montana, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nizozemí, Norsko, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Nunavut, Ohio, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rakousko, Rhode Island, S Mexiko, Sachalin, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Skotsko, SZ Rusko, Švédsko, Švýcarsko, Ural, Utah, V Alpy, V Rusko, V Sibiř, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Z Sibiř

Roste v jižní Evropě a USA v podobě nízkého poléhavého bohatě větveného stálezeleného polštářovitého polokeře. Dorůstá výšky 1 - 2,5 (i 5)m. Pod zemí vytváří provazcovité vretenovitě ztlustlé kořeny. Barva borky na slunci je načervenalá, ve stinnějších místech zelená. Starší jsou hnědé. Plazivé větve jsou dlouhé až 1,5m. Listy jsou stálezelené, kožovité, úzce oválného až obvejčitého mírně ztloustlého tvaru, vydrží před opadáním 1 - 3 roky, dorůstají délky (1-) 1,7 - 2 (i 2,5)cm, šířky (0,5-) 0,7 - 1 (i 1,2)cm, okraje jsou jemně ochlupené, nepodvinuté, horní strana tmavězelená, spodní světlejší, obě strany síťnatě žilkované bez tečkových žlázek. Kvete bílými nebo růžovými květy na koncích větví v chudém (3-) 5 - 7mičetném hroznu, korunní lístky jsou nazpět ohnuté, bílé nebo zelenobílé či narůžovělé a koruna je baňkovitá. Plodem je tmavěčervená peckovice o průměru 0,7 - 1cm. Využívá se v léčitelství. Patří mezi chráněné druhy C2. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *uva-ursi* (Medvědice lékařská pravá)
- subsp. *adenotricha*
- subsp. *coactilis*
- subsp. *cratericola*
- 'Massachusetts'
- 'Point Reyes'
- 'Radiant'
- "Vancouver Jade"
- "Wood's Red"

Potřebuje plné slunce nebo polostín, teplo a vysychavé půdy. Vyhovuje ji kyselá písčitá půda bohatá na živiny, jehličnaté lesy, skály, sutě, občas i přesypové písky nebo vřesoviště. Odolává teplotám do -45°C.