

Opuntia humifusa (Opuncie poléhavá)

synonyma: *Opuntia calcicola*, *Opuntia compressa* var. *allairei*, *Opuntia compressa* var. *fuscoatra*, *Opuntia compressa* var. *microsperma*, *Opuntia cumulicola*, *Opuntia rafinesquei*

čeleď: Cactaceae

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, J Evropa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kansas, Katalánsko, Kentucky, Kolorado, Louisiana, Maryland, Massachusetts, Mexiko, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Rhode Island, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Pochází ze Severní Ameriky, v jižní Evropě zplaněla. Roste v podobě rozkladitého keře. Dorůstá výšky 0,5 - 2m. Kmen je krátký, články jsou zelené, kulovité až podlouhlé nebo obvejčité, zpravidla hrbolaté, dužnaté, dlouhé 5 - 17,5cm, široké 4 - 12cm, areoly jsou eliptické až kulaté, průměru 2 - 4mm, hnědožlutě až hnědě ochlupené, s max. 3mi kulatými přímými trny v areole v barvě bělavé až nahnědlé a délky 2,5 - 6cm. Květy mají průměr 2 - 3cm a vnitřní korunní lístky jsou světležluté. Plodem je oranžová až hnědočervená podlouhlá dužnatá bobule délky 3 - 5cm, šířky 1,2 - 2cm s 10 - 18ti areolami a obsahuje hnědožlutá semena průměru 3,5 - 4,5mm. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- var. *ammophila*/O. *ammophila*/O. *compressa* var. *ammophila* - Florida; keř nebo nízký vzpřímený strom; výška 2m; kmen krátký, články tuhé
- var. *humifusa*/O. *astrina*/O. *compressa* var. *astrina*/O. *humifusa* var. *ammophila*/O. *humifusa* var. *astrina*/O. *ompedata*/O. *pollardii*/O. *polycarpa*/O. *rafinesquei* - USA; chomáčovité zpravidla rozkladité keře zpravidla s 1 - 2mi dužnatými články kmínku; výška do 50cm

I v našich podmírkách je plně mrazuvzdorný. Je ale potřeba na zimu zabránit průniku vlhka.

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