

Acanthocalycium

čeleď: Cactaceae

Existují pouze 3 druhy. Pochází z Argentiny. Rodové jméno pochází z řeckého akantha = pichlavý a kalyx = poupata. Rostou v kulovém, mírně válcovém tvaru s plochým zakončením. Tělo tvoří 16 - 20 žeber. V průměru dosahují rozměrů 10 - 15cm a výšky až 60cm. Areoly měří 1 - 2cm a nabývají žlutohnědé barvy.

Acanthocalycium cintiensis

oblasti: Argentina

Roste v Argentině.

Acanthocalycium ferrarii

synonyma: *A. variiflorum*

Acanthocalycium klimpelianum

synonyma: *A. klimpelianum* var. *macranthum*, *A. peitscherianum*, *A. spiniflorum* f. *klimpelianum*, *A. spiniflorum* var. *klimpelianum*, *Echinopsis klimpeliana*, *Echinopsis peitscherana*, *Echinopsis peitscheriana*, *Lobivia klimpeliana*, *Lobivia spiniflora* var. *klimpeliana*, *Lobivia spiniflora* var. *macrantha*, *Lobivia spiniflora* var. *peitscheriana*

oblasti: S Argentina

Domovinou těchto rostlin je provincie Cordoba v Argentině. Pojmenováno po Georgu Klimpelovi, pěstiteli kaktusů v Berlíně. Dorůstá výšky 8cm a průměru 10cm. Kulovité tělo tvoří 17 žeber. Kvete bílým květem o průměru až 5cm. Semena jsou uložena v ostnatém semeníku.

Pěstování v našich podmínkách nečiní potíží, pokud pěstujeme v propustném substrátu. Zimujeme při 10°C v naprostém suchu.

Acanthocalycium spiniflorum

synonyma: *A. violaceum*, *Echinocactus spiniflorum*, *Echinocactus spiniflorus*, *Echinopsis spiniflora*, *Echinopsis violacea*, *Lobivia spiniflora*, *Lobivia spiniflora* var. *violacea*

oblasti: S Argentina

Druhové jméno odvozeno z latinského *violaceum* = fialový. Je tím míněna fialová barva květu. Domovinou těchto rostlin je pohoří Siera Cordoba v Argentině, kde rostou soliterně. Dorůstá výšky 20 (i 60)cm a šířky 12 - 14cm. Tělo je kulovité, ve stáří mírně válcovité, světlezelené až žlutozelené, s 15 - 20ti žebry s hloubkou 1,5cm, areoly jsou eliptické, s (10 -) 18 (i 20)ti jehlovitými světle okrovými až nahnědlými trny délky 3cm. Květy vyrůstají z temene, jsou světle fialové, délky až 7,5cm, průměru 5cm, kalich je otrněný, stejně tak jako plod s kulovitými černými semeny. Existuje vnitrodruhový taxon:

- f. *violaceum*

Pěstujeme v propustném substrátu, s nárazovitou zálivkou. Zimujeme v chladu při 10°C bez zálivky.

Množí se semeny.

Další informace:

<http://exoticke-rostliny.atlasrostlin.cz/acanthocalycium-violaceum>

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