

Armatocereus

čeleď: Cactaceae

Existuje asi 7 druhů. Roste v Kolumbii, Ekvádoru a Peru. Roste v podobě sloupovitého článkovitého (1 článek = 1 rok) kaktusu. Dorůstá výšky do 12m. Vytváří efektní trny. Barva květů je většinou bílá, vzácně červená. Vykvétají v noci. Plody jsou kulovité nebo vejčité, barvy červené nebo zelené s bílou dužinou. Obsahují černá až hnědá semena velikosti 2 - 3mm.

Zimuje při teplotě 15°C.

Armatocereus cartwrightianus

synonyma: *A. cartwrightianus* var. *longispinus*, *Cereus cartwrightianus*, *Lemaireocereus cartwrightianus*

oblasti: Ekvádor, Peru

Pochází z jižního Ekvádoru a severního Peru. Roste v podobě stromovitého nepravidelně větveného segmentovitého kaktusu. Dorůstá výšky do 12m. Průměr kmene nepřesahuje 30cm. Segmenty mají 6 - 9 žeber o hloubce 1,5 - 2,5cm a délka se pohybuje v rozmezí 30 - 60cm. Areoly jsou dlouhé 2 - 4 a jsou izolované. Trny mají hnědou, později šedobílou barvu s tmavou špičkou, jsou dlouhé 2 - 10cm. Kvete bílými květy délky 7 - 9cm a šířky 4 - 5cm. Plody jsou kulovité až válcovité, pokryté žlutohnědými trny, dlouhé 5 - 9cm a ze zelené přecházejí do červené. Obsahuje černá lesklá semena.

Vyhovuje mu polostín.

Armatocereus godingianus

synonyma: *Lemaireocereus godingianus*

oblasti: Ekvádor

Pochází z Ekvádoru. Roste v podobě stromovitého segmentovitého kaktusu. Dorůstá výšky do 9m. Segmenty jsou dlouhé do 60cm, v průměru mají 10cm a tvoří je 7 - 11 žeber s 15 - 25ti ostny o délce 4cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *brevispinus*
- subsp. *godingianus*

Vyhovuje mu plné slunce nebo polostín.

Armatocereus laetus

synonyma: *A. ghiesbreghtii*, *A. jungo*, *A. neolaetus*, *A. oligogonus*, *Cactus laetus*, *Cereus ghiesbreghtii*, *Lemaireocereus laetus*

oblasti: Ekvádor, Peru

Roste v severním Peru a pravděpodobně i jižním Ekvádoru v podobě stromovitého segmentovitého větveného kaktusu. Dorůstá výšky 4 - 6m. Povrch má šedozelenou barvu. Segmenty mají 4 - 8 žeber s 6 - 12 hnědošedými trny o délce 1 - 2cm. Kvete za noci bílými květy o délce 7 - 8cm a průměru 5cm. Plody jsou zelené a ostnité.

Vyhovuje mu plné slunce nebo polostín.

Armatocereus matucanensis

synonyma: *A. arboreus*, *A. churinensis*, *A. ghiesbreghtii* var. *oligogonus*, *A. mataranus*, *A. mataranus* subsp. *ancashensis*, *A. mataranus* var. *ancashensis*, *A. oligogonus*, *A. riomajensis*, *A. rupicola*

oblasti: Ekvádor, Peru

Roste v Peru a Ekvádoru v podobě keřovitého až stromovitého segmentovitého kaktusu, které přibývají každým rokem. Dorůstá výšky 5 - 6m. Povrch je tmavě zelený až šedozelený. Segmenty mají 5 - 8 žeber s kulatými areolami, 8 - 12ti trny, kde středový má délku až 10cm. Kvete bílými trubkovitými květy délky 10cm a šířky 5cm. Plod je zelený, trnitý, kulovitý a obsahuje černá lesklá semena.

Armatocereus procerus

synonyma: *A. confusus*, *A. nazcaensis*, *A. procerus* var. *armatus*

oblasti: Peru

Roste v Peru v podobě sloupovitého segmentovitého kaktusu. Dorůstá výšky až 7m. Povrch je tmavězelený až šedozelený. Segmenty tvoří 8 - 10 žeber, trny jsou nahnědlé, proměnlivé délky 2 - 12cm. Kvete v noci bílými květy o délce 10cm a průměru 5cm.

Vyhovuje mu plné slunce.

Armatocereus rauhii

synonyma: *A. maranionensis*, *A. rupicola*

oblasti: Peru

Pochází z Peru. Roste v podobě sloupovitého stromovitého segmentovitého kaktusu. Dorůstá výšky 4 - 6m. Povrch je šedozelený, namodralý. Segment tvoří 10 - 13 žeber s 6 - 10ti trny o délce do 3cm. Kvete červenými květy. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *balsasensis*
- subsp. *rauhii*

Potřebuje plné světlo.

Armatocereus riomajensis

oblasti: Peru

Pochází z Peru. Roste v podobě sloupovitého segmentovitého kaktusu. Dorůstá výšky 2m. Povrch je tmavězelený až šedozelený. Segment tvoří 7 - 9 žeber o výšce 2cm, 10 - 15 našedlých trnů o délce 1cm. Kvete v noci bílými 8 - 10cm květy.

Vyhovuje mu plné slunce.

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