

# Espostoa

synonyma: Pseudoespostoa, Thrixanthocereus, Vatricania

čeleď: Cactaceae

Rodové jméno bylo pojmenována na počest limského botanika jménem Nicolas E. Esposito. Roste v Andách na jihu Ekvádoru a Peru v podobě keřovitého až stromovitého válcovitého žebnatého bíle ochlupeného kaktusu s hnědými nebo červenými trny. Kvete talířovitými bílými květy rozvíjejícími se v noci. Plody jsou růžové až červené, jedlé a šťavnaté.

Vyhovuje jim plné slunce a dobře propustná půda. Na zimu teplota nesmí klesnout pod 12°C.

Množí se semeny nebo řízků.

## Espostoa baumannii

### Espostoa blossfeldiorum

synonyma: Cephalocereus blossfeldiorum, Cereus blossfeldiorum, Thrixanthocereus cullmannianus, Trixanthocereus blossfeldiorum

oblasti: Peru

Pochází ze severu Peru. Roste v podobě stromového sloupovitého kaktusu. Dorůstá výšky 2 - 3m s průměrem 7cm a s 18 - 25ti žebry. Střední trny mají délku 3cm, mají hnědou až černou barvu a světležluté chloupky. Kvete asi 6cm květy.

## Espostoa calva

## Espostoa frutescens

### Espostoa guentheri

synonyma: Cephalocereus guentheri, Vatricania guentheri

### Espostoa haagei

synonyma: Pilocereus haagei

## Espostoa huanucoensis

## Espostoa hylaea

### Espostoa lanata

synonyma: Cactus lanatus, Cephalocereus dautwitzii, Cereus dautwitzii, Cereus lanatus, Cereus

lanatus subsp. sericatus, *Cereus sericatus*, *Cleistocactus lanatus*, *E. dautwitzii*, *E. hylaea*, *E. lanata* var. *floridaensis*, *E. lanata* var. *sericata*, *E. laticornua*, *E. laticornua* var. *atroviolacea*, *E. laticornua* var. *rubens*, *E. procera*, *E. sericata*, *E. superba*, *Oreocereus lanatus*, *Pilocereus dautwitzii*, *Pilocereus lanatus*

oblasti: Ekvádor, Peru

Pochází ze severního Peru a jižního Ekvádoru. Roste v podobě stromovitého sloupovitého kaktusu. Dorůstá výšky až 2,5 (i 4)m a průměru 15cm. Bíle ochlupené tělo tvoří 20 - 30 žeber s bílými areolami vzdálenými od sebe 5cm. Trny jsou krátké, bílé neb nažloutlé i červené. Pouze střední trn měří až 8cm. Kvete v noci bílými květy o průměru 5 - 6cm. Plody jsou červené, dužnaté, dlouhé 4 - 6cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. *rubripina*

### *Espostoa lanianuligera*

### *Espostoa melanostele*

synonyma: *Binghamia melanostele*, *Cephalocereus melanostele*, *Cereus melanostele*, *E. haagei*, *E. melanostele* f. *inermis*, *Haageocereus melanostele*, *Pseudoespostoa melanostele*, *Pseudoespostoa melanostele* var. *inermis*

oblasti: Peru

Pochází z Peru. Roste v podobě stromovitého sloupovitého kaktusu. Dorůstá výšky až 2m při průměru stonku 10cm. Tvoří ho asi 25 žeber se žlutými, později černými trny o délce 4 - 10cm. Kvete bílými květy o velikosti 5 - 6cm.

### *Espostoa mirabilis*

synonyma: *E. baumannii*, *E. baumannii* var. *arborescens*, *E. mirabilis* var. *primigena*, x *Espostocactus baumannii*

oblasti: Peru

Roste v severovýchodním Peru. Jedná se o stromovitý sloupovitý kaktus. Středový trn je nápadný a dřevitý. V mládí je povrch vatovitě ochlupený, později přechází do vlasovitých trnů.

### *Espostoa nana*

### *Espostoa ritteri*

oblasti: Peru

Pochází z Peru.

### *Espostoa senilis*

synonyma: *Thrixanthocereus senilis*

oblasti: Peru

Pochází z Peru. Roste v podobě stromovitého sloupovitého kaktusu o výšce 2 - 4m s průměrem stonku 4 - 6cm a 17 - 18ti žebry. Kvete 4,5 - 6cm fialovými květy.

### Espostoa superba

### Espostoa utcubambensis

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1895>

<http://exoticke-rostliny.atlasrostlin.cz/espostoa>

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