

# Furcraea

čeleď: Asparagaceae

Jedná se o sukulentní rostliny pocházejících z tropů Mexika, Karibiku, střední Ameriky a severu Jižní Ameriky. Listy jsou nahloučněné na vrcholu kmene. Mají mečovitý tvar a trnitě zubatý až celokrajný okraj. Kvete na vysokých stvolech v pyramidálních latách. Vlastní květy jsou kulovité, 6tičetné. Plodem je vejčitá 3pouzdrá tobolka.

## Furcraea acaulis

synonyma: *Codonocrinum agavoides*, *F. altissima*, *F. humboldtiana*, *Yucca acaulis*

## Furcraea andina

synonyma: *F. deledevantii*

oblasti: Afrika, Alžírsko, Andy, Asie, Atlantský oceán, Brazílie, Ekvádor, Indie, J Asie, J Severní Amerika, Jižní Amerika, Kolumbie, Kostarika, Madagaskar, Mexiko, Peru, S Afrika, S Jižní Amerika, Severní Amerika, Srí Lanka, Střední Amerika, Střední Asie, Svatá Helena, SZ Jižní Amerika, V Afrika, V Jižní Amerika, Venezuela, Z Jižní Amerika

## Furcraea antillana

oblasti: Karibik, Střední Amerika

## Furcraea boliviensis

oblasti: Bolívie, Jižní Amerika, Z Jižní Amerika

## Furcraea cabuya

synonyma: *Fourcroya tuberosa*

## Furcraea depauperata

synonyma: *F. albispina*

## Furcraea foetida

synonyma: *Agave commelyni*, *Agave foetida*, *Agave gigantea*, *Agave madagascariensis*, *Aloe foetida*, *Fourcroya gigantea*, *Funium piliferum*, *F. atroviridis*, *F. barillettii*, *F. commelyni*, *F. gigantea*, *F. gigantea* var. *mediopicta*, *F. madagascariensis*, *F. viridis*, *F. watsoniana*

oblasti: Afrika, Asie, Brazílie, Florida, Guyana, Havajské ostrovy, Indický oceán, Jižní Amerika, JV USA, Kanárské ostrovy, Kapverdy, Karibik, Makaronésie, Maskarény, Pakistan, Polynésie, Réunion, S Jižní Amerika, Severní Amerika, Střední Amerika, Střední Asie, Střední Severní Amerika, SZ Afrika, Tichý oceán, USA, V Jižní Amerika

Roste v Karibiku a na severu Jižní Ameriky. Patří mezi stálezelené sukulentní trvalky a polokeře.

Stonek buď není, nebo je pouze velmi krátký. Listy jsou tuhé, mečovité, špičaté, zvlňené, světlezelené, na vrchní straně hladké, na spodní mírně drsné, dlouhé 1 - 1,8 (i 2,4)m, široké 10 - 15 (i 20)cm, při bázi 6 - 7 (i 10)cm. Kvete zelenavými až béžovými květy délky 4cm a 6ti okvětními lístky o délce 2,5 - 3,3cm a šířce 1 - 1,4 (i 1,8)cm v až 7,5 (i 12)m pyramidální latě. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var.  
mediopicta
- béžově pruhy na listech

Vyhovují jí skály, útesy, svahy, pastviny, atp. s dobře propustnou půdou a plným sluncem nebo polostínem. Odolává krátkodobému suchu a dolává mrazům -4 až -7°C.

Množí se pacibulkami nebo semeny.

### Furcraea guatemalensis

synonyma: F. melanodonta

oblasti: Guatemala, Střední Amerika

### Furcraea guerrerensis

### Furcraea hexapetala

synonyma: Agave aspera, Agave australis, Agave cubensis, Agave hexapetala, Agave odorata, F. agavephylla, F. aspera, F. cahum, F. cubensis, F. cubensis var. inermis, F. macrophylla, F. valleculata

### Furcraea longaeva

oblasti: Guatemala, J Mexiko, J Severní Amerika, Mexiko, Severní Amerika, Střední Amerika

Pochází z Guatemaly a jižního Mexika. Má stromovitý habitus s jednoduchým až 15m vysokým kmenem. Dlouho na něm vydrží staré odumřelé listy. Živé jsou vzpřímené, našedlé, mečovité s drsným okrajem, dlouhé až 2m a široké 8 - 15cm. Kvete v až 5m květenství široce pyramidálního tvaru na krátké stopce. Okvětní lístky jsou eliptické až vejčité, vnitřní široké 1,2 - 1,5cm, vnější pouze 8 - 9mm. Semeníky mají délku 2 - 2,5cm. Plodem je podlouhlá tobolka obsahující semena délky 6mm a šířky 4mm.

### Furcraea macdougalii

oblasti: J Mexiko, J Severní Amerika, Mexiko, Oaxaca, Severní Amerika

Pochází z mexického státu Oaxaca. Roste ve stromovitém habitu s jednoduchým kmenem o výšce 6 - 7m. Listy vyrůstají na vrcholu, mají šedozelenou barvu, spodní stranu drsnou, délku až 2,1m a šířku 7cm, okraj má hnědé zuby a spodní část je sukulentní. Květenství má výšku až 7,5m. Květy jsou nící, dlouhé 2,5cm, vnější strana je bělavá, vnitřní zelená.

## Furcraea macrophylla

oblasti: Bahamy, Bermudy, Jamajka, Karibik, Kuba, Střední Amerika, Velké Antily

Roste na Bermudách, Bahamách, Kubě a Jamajce. Bohaté listy mají délku 2,3m, šířku 18cm, svěže zelenou barvu, spodní ostny jsou dlouhé 2 - 3mm, horní jsou hákovité, od sebe vzdálené 2 - 7cm. Kvete na až 10m stonku. Listeny mají kopinatý tvar, spodní jsou dlouhé 30 - 60cm a horní jsou kratší. Kvete v latě, která je v mládí zkroucená. Květy jsou bílé, později žlutozelené.

## Furcraea martinezii

## Furcraea niquivilensis

## Furcraea occidentalis

## Furcraea parmentieri

synonyma: *Agave argyrophylla*, *Agave toneliana*, *Beschorneria floribunda*, *Beschorneria multiflora*, *Beschorneria parmentieri*, *Fourcroya bedinghausii*, *Fourcroya roezlii*, *F. bedinghausii*, *F. longa*, *F. longaeva* subsp. *bedinghausii*, *F. roezlii*, *Lilium regium*, *Roezlia bulbifera*, *Roezlia regia*, *Roezlia regina*, *Yucca argyrea*, *Yucca argyrophylla*, *Yucca parmentieri*, *Yucca pringlei*, *Yucca toneliana*

oblasti: J Mexiko, J Severní Amerika, Mexiko, Severní Amerika

Roste v jižním Mexiku. Kmen je rovný, nevětvený, vysoký 2,9 - 4m. Pokrývají je odumřelé listy. Živé listy jsou modrozelené, kožovité, mírně sukulentní, na okraji drobně zubaté, beztrnné, dlouhé 1 - 1,2m a široké 8cm. Kvete ve vysokých větvených květenstvích květy délky 5 - 6cm s krátkými stopkami. Vnitřní strana je bělavá. Plodem je tobolka.

## Furcraea quicheensis

oblasti: Guatemala, J Severní Amerika, Mexiko, Severní Amerika, Střední Amerika

Roste v Guatemale a Mexiku. Ve vyšším věku začínají vytvářet kmen, který obvykle nepřeroste výšku 1,5m. Může být i větvený. Vrcholky jsou olistěné sivozelenými až bělavými měkkými listy se žlutými říce zoubkavými drsnými okraji čárkovitěkopinatého tvaru, délky 1,2, a šířky 6 - 10cm. Kvete v 2 - 5m latě. Květy mají červené stopky, listeny a délku 3 - 4cm. Semeníky jsou dlouhé 2,5 - 3cm a mívají barvu červenofialovou. Plodem je tobolka délky 6cm, šířky 3cm a obsahuje lesklá černá semena délky 1cm a šířky 6mm.

## Furcraea samalana

synonyma: *F. tuberosa* var. *samalana*

oblasti: Guatemala, Střední Amerika

Pochází z Guatemaly. Kmen vytváří pouze výjimečně a to do výšky 2m. Listy jsou mečovité, zelené s mírným šedým nádechem, špičaté, hládké, tenké, zakončené krátkým trnem, okrajové zuby jsou červenohnědé a bývají pouze ve spodní části. Délka se pohybuje v rozmezí 10 - 20cm a šířky 10 -

15cm. Kvete v 3 - 5cm úzcké latě květy zelenobílé barvy se zeleným středním pruhem a délkou 2,5 - 3cm.

### Furcraea selloa

synonyma: *F. flavoviridis*, *F. lindenii*

oblasti: Florida, Jižní Amerika, JV USA, Kolumbie, S Jižní Amerika, Severní Amerika, Střední Severní Amerika, USA

Pochází z Kolumbie. Habitus je stromovitý. Kmen dorůstá výšky 1 - 1,5m. Na vrcholu se vytvářejí listové růžice tmavězelené barvy. Listy jsou mečovité, dlouhé 1,2m, široké 8m, mají malý žlábek, zvlněný okraj a hákovité 5 - 6mm zuby ve vzdálenosti 3,3 - 4cm od sebe. Kvete v až 6m větveném květenství. Květy jsou nazelenalé, dlouhé kolem 3,8cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

-

var. *marginata*

- béžovožluté pruhy při okraji listů, někdy i uvnitř

### Furcraea stratiotes

### Furcraea stricta

synonyma: *F. elegans*

### Furcraea tuberosa

synonyma: *Agave campanulata*, *Agave spinosa*, *Agave tuberosa*, *Fourcroya tuberosa*, *F. geminispina*, *F. interrupta*, *F. lipsiensis*, *F. spinosa*, *F. vivipara*

oblasti: Americké Panenské ostrovy, Karibik, Malé Antily, Panenské ostrovy, Portoriko, Střední Amerika, Velké Antily

### Furcraea undulata

synonyma: *F. aitonii*

Další informace:

<http://botany.cz/cs/furcraea-foetida/>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1041>

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