

Cassiope (Kasiope)

čeleď: Ericaceae

Rod je pojmenován po řecké mytologii - Kasiopee. Roste v severských oblastech a tundře včetně Himálaje v podobě zakrslého stálezeleného keře. Listy jsou šupinovité. Kvete zvonkovými převislými bílými květy na konci léta. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Bearsden'
- 'Edinburgh' - kříženec *C. fastigiata* a *C. lycopodioides*; mnoho lodyh; výška 30cm; květy malé, zvonkovité, krátce stopkovité a bílé
- 'Muirhead' - kříženec *C. lycopodioides* a *C. wardii*; výška 20cm; větve slabé, pružné; květy větší

Roste ve skalách, mezi kameny v rašelinné půdě a v polostínu v arktickém prostředí.

Množí se řízkami.

Cassiope abbreviata

Cassiope argyrotricha

Cassiope ericoides

synonyma: *Andromeda ericoides*, *Erica asiatica*

Roste v podobě stálezeleného keře. Dorůstá výšky do 25cm a šířky 25 - 50cm.

Cassiope fastigiata (Kasiope vzpřímený)

synonyma: *Andromeda fastigiata*

oblasti: Bhútán, Himálaj, Kašmír, Pákistán

Roste v Himálaji v podobě stálezeleného bohatě větveného vzpřímeného keře. Dorůstá výšky do 25 (i 30)cm a šířky 25 - 50cm. Listy jsou vejčité, střechovitě se překrývající, 4řadé a dlouhé 6mm. Kvete samostatnými květy (občas po 2 - 3ks) v paždí listů při koncích větví, listeny jsou eliptické, dlouhé 3mm, stopka má délku 6mm, koruna je bílá, zvonkovitá a průměru 8mm. Plody jsou vejčité, velikosti 5mm a obsahují mnoho semen.

Cassiope fujianensis

Cassiope hypnoides (Vřes šupinový)

synonyma: *Harrimanella hypnoides*

oblasti: Finsko, Grónsko, Island, Labrador, Maine, New Hampshire, New York, Newfoundland, Nunavut, Quebec, Severozápadní Teritorium

Patří mezi trvalky a stálezelené poléhavé větvené polštářové keře. Dorůstá výšky do 15 (i 25)cm a

šířky do 25cm. Střídavé listy jsou tmavězelené, drobné, přisedlé, dlouhé do 4mm, čárkovitého tvaru se špičkou a mohou být přes sebe přiléhající. Květe bílými 5mm květy s 5ti okvětními lístky v paždí listů na koncích větví. Květní stopky jsou načervenalé a ochlupené, dlouhé do 1cm. Plodem je kulovitá 3mm tobolka s pouzdry.

Vyhovují mu místa s dlouhou sněhovou pokrývkou.

Cassiope lycopodioides (Kasiope plavůňovitý)

synonyma: *Andromeda lycopodioides*, *Erica lycopodioides*, *Ericoides lycopodioides*

oblasti: Aljaška, Britská Kolumbie, Japonsko, Washington

Roste v Severní Americe a Japonsku v podobě stálezeleného keře. Dorůstá výšky 10 - 25cm a šířky až 1m. Lodyhy jsou poléhavé a 4hranné. Listy jsou šupinovité a tlusté 1mm. Květe bílými převislými květy o průměru 6mm na nitkovité stopce. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Major'

Cassiope membranifolia

Cassiope mertensiana (Kasiope Mertensův)

synonyma: *Andromeda cupressina*, *Andromeda mertensiana*, *C. mertensiana* subsp. *californica*, *C. mertensiana* subsp. *ciliolata*, *C. mertensiana* subsp. *gracilis*

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Idaho, Kalifornie, Montana, Oregon, Washington, Yukon

Roste v Severní Americe v podobě nízkého stálezeleného poléhavého větveného keře. Dorůstá výšky (5 -) 15 - 30 (i 50)cm a šířky 0,5 - 1,. Listy jsou vstřícné, drobné, kožovité, šupinaté, střechovitě uspořádané, 4řadé, okraje červené, široké 1 - 1,5mm a dlouhé 3 - 4,5mm. Květe bílými zvonkovými až baňkovými květy průměru 6mm s 5ti korunními lístky délky 5 - 8mm na 0,5 - 3cm stopce. Plodem je téměř kulovitá tobolka velikosti 1,5 - 4mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *californica*
- subsp. *ciliolata*
- subsp. *gracilis*/'Gracilis' - mírně vyšší; květy bohaté s načervenalými stopkami
- subsp. *mertensiana*

Cassiope myosuroides

Roste v podobě nízkého stálezeleného keře. Dorůstá výšky do 25cm a šířky 25 - 50cm.

Cassiope nana

Cassiope palpebrata

Cassiope pectinata

synonyma: *C. dendrotricha*, *C. macrantha*

Dorůstá výšky 5 - 20cm.

Cassiope redowskii

synonyma: *Andromeda redowskii*

Roste v podobě stálezeleného keře. Dorůstá výšky do 25cm a šířky 25 - 50cm.

Cassiope selaginoides (Kasiope vranečkovitý)

synonyma: *C. mairei*

Roste v podobě stálezeleného keře. Dorůstá výšky do 25cm a šířky 25 - 50cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Nana' - výška i šířka do 25cm

Cassiope stelleriana

oblasti: Aljaška, Britská Kolumbie, Washington, Yukon

Roste na severozápadě Severní Ameriky.

Cassiope tetragona (Vřes čtyřhranný)

synonyma: *Andromeda tetragona*

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Čukotka, Finsko, Grónsko, Labrador, Montana, Nunavut, Quebec, S Norsko, S Sibiř, Severozápadní Teritorium, Špicberky, Švédsko, V Evropa, Washington, Yukon

Roste v severních polárních oblastech, v Evropě na Špicberkách a na severu Skandinávie, dále od Uralu na severní Sibiři podél moře po Čukotku a dále na Aljašku a severní Kanadu. Dorůstá výšky 5 - 10 (i 20)cm v podobě nízkého větveného keře. Větve jsou poléhavé nebo vzpřímené, bohatě větvené. Listy jsou stálezelené, žlábkovité, šupinaté, dlouhé 2,5 - 3,5mm, při bázi široké 2mm, spolu vytváří na větvičce čtvercový průřez. Kvete bílými nebo mírně narůžovělými květy zvonkovitého tvaru na koncích větví na 0,1 - 2cm stopkách. Průměr květu je 2 - 3mm a tvoří jej 5 okvětních lístků délky 5 - 7mm. Plodem je 2,5 - 4mm dlouhá a 3 - 4mm široká tobolka. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Edinburgh' - velké bílé květy
- subsp. *saximontana* - jižně od Aljašky
- subsp. *tetragona*

Vyhovují mu vlhké pukliny, sutě, blízkost ledových nebo sněhových polí.

Cassiope wardii (Kasiope Wardův)

Roste v podobě stálezeleného keře. Dorůstá výšky do 25 - 50cm a šířky 0,5 - 1m.

Cassiope x anadyrensis

Další informace:

<http://botany.cz/cs/cassiope-tetragona/>

<http://dendro.mojzisek.cz/rod.php?id=122>

<http://listnate-kere.atlasrostlin.cz/vres-ctyrhranny>

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