

Sarcocornia (Slanomil)

čeleď: Chenopodiaceae

Roste v Severní Americe, západní Evropě, středozeší a Africe v podobě keře. Stonky jsou článkovité, v mládí dužnaté, později dřevnatějící. Listy jsou vstřícné, u báze spojené, řapíkaté, tvoří je 3úhlé výstupky na koncích článků. Květenství je terminální i postranní, klasovité, článkované, kde každý článek má 2 vstřícné úžlabní 3 - 5tičetné vrcholíky. Plody jsou měchýřkovité, eliptické a obsahují bleděhnědá semena.

Sarcocornia blackiana

oblasti: Jižní Austrálie, Nová Kaledonie, Nový Zéland, Tasmánie, Viktorie, Západní Austrálie

Roste v Austrálii, Novém Zélandě a Nové Kaledonii.

Sarcocornia capensis

oblasti: Východní Kapsko

Roste v JAR.

Sarcocornia decumbens

oblasti: Mosambik, Východní Kapsko

Roste v JAR a Mosambiku.

Sarcocornia decussata

oblasti: Západní Kapsko

Roste v JAR.

Sarcocornia freitagii

oblasti: Západní Kapsko

Roste v JAR.

Sarcocornia fruticosa (Slanomil dřevnatějící)

oblasti: Albánie, Andalusie, Chorvatsko, Černá Hora, Čile, Egypt, Francie, Itálie, Izrael, Jordánsko, Katalánsko, Makaronésie, Malá Asie (Anatolie), Maroko, Palestina, Portugalsko, Řecko, Saudská Arábie, Slovinsko, Střední středozemí

Roste ve středozeší, Arabském poloostrově a také v Čile jako sukulentní vystoupavý až vzpřímený bohatě větvený keř v trsech. Dorůstá výšky (0,3 -) 0,4 - 1 (i 1,5)m. Povrch je sivozelený. Větve jsou zdánlivě článkovité, nažloutlé. Listy jsou dužnaté, šupinaté, vstřícné a dlouhé 2mm. Kvete drobnými 4četnými květy. Plody jsou šedé.

Vyhovují mu mořská skalnatá pobřeží a slaniska.

Sarcocornia globosa

oblasti: Západní Austrálie

Roste v Austrálii.

Sarcocornia littorea

oblasti: Západní Kapsko

Roste v JAR.

Sarcocornia mossambicensis

oblasti: Mosambik

Roste v Mosambiku.

Sarcocornia mossiana

oblasti: Západní Kapsko

Roste v JAR.

Sarcocornia natalensis

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR), Mosambik, Namibie

Roste na pobřeží Atlantiku a Indického oceánu.

Sarcocornia pacifica

oblasti: Aljaška, Connecticut, Kalifornie, Kalifornský záliv, Kalifornský záliv jih, Kalifornský záliv sever, New Jersey, New York, Oregon, Washington

Pochází z USA a Mexika. Kmínky jsou větvené, dřevnaté, vzpřímené nebo poléhavé či plazivé (i kořenující), dlouhé 10 - 50cm. Větve mají v mládí dužnaté články délky 0,5 - 2cm a průměru 2 - 4mm. Květenstvím je terminální klas z 12 - 40ti článků délky 2 - 8,5cm, fertilní články jsou dlouhé 2 - 4,5mm, široké 2,5 - 3,8mm, středové květy jsou dlouhé 1,6 - 2,5mm a široké 1 - 2,5mm. Semena jsou hnědá, ochlupená, dlouhá 1,2 - 1,5mm, chlupy zahnuté až hákovité, dlouhé 1 - 2mm.

Sarcocornia perennis

oblasti: Alabama, Andalusie, Argentina, Britská Kolumbie, Connecticut, Egypt, Florida, Georgia, Irsko, Izrael, Jižní Karolína, Karibik, Louisiana, Makaronésie, Malá Asie (Anatolie), Maroko, Mississippi, New Hampshire, New Jersey, New York, Palestina, Severní Karolína, Sinajský poloostrov, Středozeří, Virginie

Roste ve středozeří, na východním i západním pobřeží Severní Ameriky, v Karibiku a Argentině jako sukulent s dřevnatějící bází. Dorůstá výšky (10 -) 20 - 60 (i 80)cm. Větví se od báze, větve jsou dužnaté, článkovité a žlutozelené. Listy jsou zakrnělé, dlouhé 2mm. Kvete 4četnými načervenalými květy. Semena jsou ochlupená a opatřená hákovitými výrůstky. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. alpini

Vyhovují mu pobřežní zasolená místa v dosahu přílivu.

Sarcocornia pillansii

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR), Mosambik, Namibie

Roste na pobřeží jižní Afriky jako sukulentní bylina. Dorůstá výšky 10 - 70cm. Lodyhy jsou článkovité. Větvě vyrůstají vstřícně, jsou sivozelené, načervenalé. Listy jsou zakrnělé. Kvete oboupohlavními květy. Plodem je nažka.

Vyhovují mu bahnitě brakické vody.

Sarcocornia pulvinata

oblasti: Bolívie, Peru

Roste v Peru a Bolívii.

Sarcocornia quinqueflora

oblasti: J Nový Zéland, Jižní Austrálie, Nový Jižní Wales, Queensland, S Nový Zéland, Tasmánie, Viktorie, Západní Austrálie

Roste na pobřeží v Austrálii, Tasmánii, Ostrově Lorda Howa, Nové Kaledonii a Novém Zélandu jako sukulent. Dorůstá výšky 30 - 50cm. Lodyha je poléhavá. Větvě vyrůstají zpravidla vstřícně, jsou vystoupavé až přímé a článkované. Listy jsou zakrnělé, vstřícné, bázemi srostlé, zelené až načervenalé, dlouhé 0,5 - 0,6 (i 1,5)cm, široké 3 - 7mm. Kvete oboupohlavními květy. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. quinqueflora

- subsp. tasmanica

Vyhovují mu pobřežní mokřiny a skalnaté útesy.

Sarcocornia tegetaria

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR), Mosambik, Namibie

Roste na pobřeží Namibie, JAR a Mosambiku.

Sarcocornia terminalis

oblasti: Namaqualand

Roste v JAR.

Sarcocornia utahensis

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nové Mexiko, Sonora, Texas, Utah

Roste v USA a Mexiku v podobě keře. Kmínky jsou poléhavé až vzpřímené, i plazící se, dlouhé 10 - 30cm. Větve mají v mládí dužnaté články délky 0,5 - 2cm, šířky 2 - 3mm. Květenstvím je terminální klas s 3 - 20ti fertilními články délky 1 - 4cm, větší fertilní články jsou dlouhé i široké 2,5 - 4mm, středový květ je dlouhý 1,5 - 2,7mm a široký 2,2 - 3,5mm. Semena jsou dlouhá 1,3 - 1,5mm.

Sarcocornia xerophila

oblasti: Namaqualand

Roste v JAR.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=3524>

<https://botany.cz/cs/sarcocornia-perennis/>

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