

# Sphaeralcea

čeleď: Malvaceae

Existuje asi 60 druhů. Rostou většinou v Mexiku a na jihozápadě USA v podobě byliny, polokeře nebo keře. Chlupy bývají hvězdicovité. Listy jsou řapíkaté, střídavé, bývají laločnaté. Kvetे samostatnými květy nebo ve svazečcích, postranních nebo klasovitých hroznech, kalich je 5tialaločný, korunních lístků je 5, koruna je pohárkovitá, žlutá, oranžová, růžová nebo bělavá, listence obvykle brzy opadávají, semeníky jsou mnohapouzdré po 1 - 3 vajíčku v pouzdru.

Jsou chladnuzdorné, ale mají rádi teplo, plné slunce a dobře propustnou půdu bohatou na živiny.

Množí se semeny, dělením nebo bylinnými řízkami.

## Sphaeralcea aboriginum

### Sphaeralcea ambigua

synonyma: *S. ambigua* subsp. *monticola*, *S. ambigua* var. *keckii*, *S. ambigua* var. *monticola*, *S. ambigua* var. *pulchella*, *S. macdougalii*, *Sphaeroma ambiguum*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Kalifornský záliv, Kalifornský záliv sever, Nevada, Sonora, Utah

Roste na jihozápadě USA a severozápadě Mexika v podobě byliny. Dorůstá výšky kolem 90cm a šířky 60 - 90cm. Listy jsou dlaniťe laločnaté, z obou stran ochlupené, horní strana má propadlou žilnatinu, spodní je bledší a mají dlouhé řapíky. Plodem je hnědá tobolka obsahující mnoho semen. Květy jsou 5tičetné, barvy červené až oranžové. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *ambigua*
- var. *aculeata*
- 'Louis Hamilton'
- var. *rosacea*
- var. *rugosa*

Vyhovuje jí plné slunce, písčité dobře propustná půda, nízká zálivka.

## Sphaeralcea angusta

### Sphaeralcea angustifolia

synonyma: *Diadesma stellata*, *Malva angustifolia*, *Malva longifolia*, *Malvastrum angustifolium*, *Malveopsis angustifolia*, *Phymosia cuspidata*, *Sida stellata*, *S. angustifolia* subsp. *cuspidata*, *S. angustifolia* var. *cuspidata*, *S. cuspidata*, *S. emoryi* subsp. *nevadensis*, *S. emoryi* var. *nevadensis*, *S. stellata*, *Sphaeroma angustifolium*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Kansas, Kolorado, Maryland, Nebraska, Nevada, Nové Mexiko, Oklahoma, S Mexiko, Střední Mexiko, Texas

Pochází z jihozápadu USA a ze severu a středu Mexika. Stonek je vzpřímený, dokáže dorůst délky až 3m. Listy jsou šedozelené, kopinaté, dlouhé kolem 5cm. Okraje jsou zvlňené, mírně laločnaté. Kvete oranžovými květy se žlutým středem a 5ti vejčitými korunními lístky s vykrojeným koncem a délkou do 1cm.

Vyhovují ji pouště.

### Sphaeralcea australis

### Sphaeralcea axillaris

synonyma: *S. albiflora*, *S. axillaris* subsp. *violacea*, *S. axillaris* var. *violacea*, *S. violacea*

### Sphaeralcea bonariensis

synonyma: *Malva bonariensis*, *Malva incana*, *S. cisplatina*, *S. miniata* var. *cisplatina*, *S. miniata* var. *inquilina*, *S. rhombifolia*, *Sphaeroma bonariensis*, *Sphaeroma bonariensis* var. *cisplatinum*

oblasti: New Jersey

### Sphaeralcea brevipes

synonyma: *Malva brevipes*, *Malva violacea*

### Sphaeralcea caespitosa

oblasti: Nevada, Utah

### Sphaeralcea chenopodifolia

### Sphaeralcea coccinea

synonyma: *Cristaria coccinea*, *Malva coccinea*, *Malvastrum coccineum*, *Malvastrum coccineum* var. *dissectum*, *Malvastrum cockerellii*, *Malvastrum dissectum* var. *cockerellii*, *Malvastrum micranthum*, *Malveopsis coccinea*, *Nototriche coccinea*, *Sida coccinea*, *Sida dissecta*, *S. coccinea* subsp. *dissecta*, *S. coccinea* var. *dissecta*, *S. dissecta*

oblasti: Alberta, Arizona, Britská Kolumbie, Idaho, Jižní Dakota, Kansas, Kolorado, Manitoba, Minnesota, Montana, Nebraska, Nevada, Nové Mexiko, Oklahoma, Oregon, Saskatchewan, Severní Dakota, Texas, Utah, Wyoming

Pochází z Velkých plání na jihozápadě USA v podobě trvalky. Dorůstá výšky 10 - 30cm. Povrch je šedozelený, hvězdicovitě ochlupený. Listy jsou střídavé, dlouhé 2 - 5cm, dlaniťe laločnaté na 3 - 5 hlubokých úzkých nadvinutých laloků, spodní strana je šedě ochlupená. Kvete 2cm červenooranžovými květy s 5ti okvětními srdčitými až obvejčitými lístky.

### Sphaeralcea cordobensis

### Sphaeralcea coulteri

synonyma: *Malvastrum coulteri*, *S. californica*, *S. coulteri* subsp. *californica*, *S. coulteri* subsp. *margaritae*, *S. margaritae*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Sonora

Pochází ze Sonorské pouště s přesahem do Kalifornie a Arizony. Jedná se o jednoletku. Stonek je vzpřímený, vysoký do 1,5m. Listy jsou tuhé, šedozelené, srdčité nebo 3úhelníkovité, dlouhé 5cm, laločnaté, zubaté. Kvete oranžovými květy s 5ti obvejčitými korunními lístky a žlutým středem.

### Sphaeralcea crispa

### Sphaeralcea davidsonii

### Sphaeralcea densiflora

### Sphaeralcea digitata

synonyma: *Malvastrum digitatum*

oblasti: Arizona, Nové Mexiko, Texas, Utah

### Sphaeralcea emoryi

synonyma: *S. arida*, *S. emoryi* subsp. *arida*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nevada, Nové Mexiko, S Mexiko

Roste na jihozápadě USA a v severním Mexiku. Stonek je ochlupený, dokáže přerůst výšku i 2m. Listy jsou šedozelené, oválné až 3úhelníkovité, obvykle laločnaté, dlouhé do 5,5cm. Kvete oranžovočervenými květy s 5ti korunními ob3úhlými lístky délky 1cm.

Vyhovují mu pouště nebo okraje silnic.

### Sphaeralcea endlichii

### Sphaeralcea fendleri

synonyma: *S. leiocarpa*

oblasti: Arizona, Kansas, Kolorado, Nové Mexiko, S Mexiko, Texas

Roste na jihozápadě USA a v severním Mexiku v podobě polokeře. Dorůstá výšky až 0,6 (i 1,2)m. Větve jsou vzpřímené nebo rozložené. Listy jsou vejčité, mělce až hluboce 3laločné, z obou stran hvězdíkovitě ochlupené. Kvete obvykle po 2ks, koruna má šířku 2,5cm, barvu červenooranžovou až fialovou a korunní lístky jsou dlouhé 0,8 - 1,2cm.

### Sphaeralcea fremontii

synonyma: *Malvastrum fremontii*, *Malveopsis fremontii*

### Sphaeralcea fulva

### Sphaeralcea fumariensis

synonyma: *S. grossulariifolia* var. *fumariensis*

### Sphaeralcea gierischii

oblasti: Arizona, Utah

Roste v Utahu a Arizoně. Patří mezi trvalky. Stonek je červenofialový, vysoký do 1m. Listy jsou laločnaté. Korunní lístky jsou dlouhé do 2,5cm, barvy oranžové.

### Sphaeralcea grossulariifolia

synonyma: *Malvastrum coccineum* var. *grossulariifolium*, *Malvastrum grossulariifolium*, *Sida grossulariifolia*, *S. grossulariifolia* subsp. *pedata*, *S. grossulariifolia* var. *pedata*, *S. pedata*

oblasti: Arizona, Idaho, Kalifornie, Nevada, Nové Mexiko, Oregon, Utah, Washington

Roste na západě USA v Velké pánvi a v okolí. Patří mezi trvalky. Stonek je vzpřímený, vysoký do 1m, při bázi dřevnatí. Pod zemí vytváří bohatý kořenový systém. Listy jsou 3laločné, zubaté, dlouhé 3,5cm. Kvete ve zdánlivém hroznu červenooranžovými květy s korunními lístky o délce 1 - 2cm.

### Sphaeralcea hainesii

### Sphaeralcea hastulata

synonyma: *S. arenaria*, *S. simulans*, *S. subhastata*

oblasti: Arizona, Nové Mexiko, Texas

### Sphaeralcea incana

oblasti: Arizona, Nové Mexiko, Texas

Roste na jihozápadě USA. Kvete oranžovými květy (existují i formy bílé a žluté).

### Sphaeralcea janeae

synonyma: *S. leptophylla* var. *janeae*

oblasti: Utah

### Sphaeralcea laxa

synonyma: *S. ribifolia*

oblasti: Arizona, Nové Mexiko, Texas

### Sphaeralcea leptophylla

synonyma: *Malvastrum leptophyllum*, *Malveopsis leptophylla*

oblasti: Arizona, Kolorado, Nové Mexiko, Texas, Utah

### Sphaeralcea lindheimeri

oblasti: Texas

### Sphaeralcea mendocina

synonyma: *Malvastrum wilczekii*

### Sphaeralcea miniata

synonyma: *Malva erodiifolia*, *Malva mendocina*, *Malva miniata*

### Sphaeralcea moorei

synonyma: *S. grossulariifolia* var. *moorei*

### Sphaeralcea munroana

synonyma: *Malva munroana*, *Malvastrum munroanum*, *Malveopsis munroana*, *Nuttallia munroana*

oblasti: Britská Kolumbie, Idaho, Kalifornie, Kolorado, Montana, Nevada, Oregon, Utah, Washington, Wyoming

Roste v Kanadě a Severní Americe jako trvalka a polokeř. Dorůstá výšky až 80cm. Povrch je šedozelený. Listy jsou střídavé, 3úhlé, dlouhé do 6cm, obvykle laločnaté a zubaté. Kvete červenooranžovými květy s korunními lístky o délce kolem 1cm.

### Sphaeralcea nutans

oblasti: Guatemala

Pochází nejspíše z Guatemaly. Roste v podobě keře. Dorůstá výšky až 60cm. Listy jsou srdčité, 5tilaločné, na konci špičaté, nepravidelně zubaté, hvězdicovitě ochlupené. Kvete v paždí po 3ks na stopkách, korunní lístky červenorůžovofialové.

### Sphaeralcea obtusiloba

synonyma: *S. arenaria*, *S. floribunda*

oblasti: Čile

Roste v Čile v podobě keře. Dorůstá výšky až 1,2m. Povrch je hvězdovitě ochlupený. Listy jsou málo nápadně 5tilaločnaté, vroubkované. Kvete v úžlabních a terminální 4 - 6tičetných chocholičnatých květenstvích, korunní lístky jsou dlouhé 2,2cm, růžovofialové, u báze tečkované.

### Sphaeralcea orbiculata

synonyma: *Malvastrum fremontii* var. *orbiculatum*

### Sphaeralcea orcuttii

oblasti: Arizona, Kalifornie

### Sphaeralcea palmeri

### Sphaeralcea parryi

### Sphaeralcea parvifolia

synonyma: *S. ambigua* subsp. *rugosa*, *S. ambigua* var. *rugosa*, *S. arizonica*, *S. marginata*

oblasti: Arizona, Kolorado, Nevada, Nové Mexiko, Utah

### Sphaeralcea pedatifida

synonyma: *Malvastrum pedatifidum*, *Sidalcea atacosa*

oblasti: Texas

### Sphaeralcea philippiana

### Sphaeralcea polychroma

oblasti: Nové Mexiko, Texas

### Sphaeralcea procera

oblasti: Nové Mexiko

### Sphaeralcea psoraloides

oblasti: Utah

### Sphaeralcea purpurata

synonyma: *Malva belloa*

## Sphaeralcea rusbyi

oblasti: Arizona, Kalifornie, Utah

Roste na jihozápadě USA. Stonek je ochlupený, dokáže dorůst výšky až 3m. Listy jsou laločnaté nebo složené. Kvete červenými květy s 5ti korunními lístky o délce až 2cm.

## Sphaeralcea sandemaniai

synonyma: Malvastrum sandemaniai

## Sphaeralcea sulphurea

## Sphaeralcea velutina

## Sphaeralcea wrightii

oblasti: Arizona, Nové Mexiko, Texas

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=3100>

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