

# Cistanthe

čeleď: Montiaceae

Množí se semeny nebo řízky.

## Cistanthe amarantoides

synonyma: *Philippiamra amaranthoides*, *Silvaea amarantoides*

## Cistanthe ambigua

synonyma: *Calandrinia ambigua*, *Calandrinia sesuvioides*, *Claytonia ambigua*

oblasti: Arizona, Kalifornie, S Mexiko

Roste v USA a Mexiku jako jednoletka. Dorůstá výšky 18cm. Listy jsou tlusté, stočené, téměř válcovité, tmavězelené, lesklé a vytvářejí přízemní růžici. Květenstvím je hrozen z bílých 3 - 5tičetných květů velkých několik mm. Plodem je tobolka obsahující max. 15 černých semen.

## Cistanthe arancioana

## Cistanthe arenaria

synonyma: *Calandrinia arenaria*, *Calandrinia arenaria* var. *chamissoi*, *Calandrinia arenaria* var. *subverticillata*, *Calandrinia arenaria* var. *vicina*, *Calandrinia chamissoi*, *Calandrinia racemosa*, *Calandrinia subverticillata*, *Calandrinia venulosa*, *Calandrinia venusta*, *Calandrinia vicina*, *Calandrinia vinulosa*, *C. arenaria*, *Claytonia arenaria*, *Claytonia barneoudii*, *Claytonia picta*

## Cistanthe cabrerae

synonyma: *Calandrinia cabrerae*

## Cistanthe cachinalensis

synonyma: *Calandrinia cachinalensis*, *C. cachinalensis*, *Claytonia cachinalensis*

## Cistanthe calycina

synonyma: *Calandrinia calycina*, *Calandrinia montana*, *Calandriniopsis montana*, *Claytonia atacamensis*, *Claytonia calycina*, *Claytonia mutandra*

## Cistanthe celosioides

synonyma: *Philippiamra celosioides*, *Philippiamra fastigiata*, *Philippiamra pachyphylla*, *Silvaea celosioides*, *Silvaea fastigiata*, *Silvaea pachyphylla*

oblasti: Čile, Peru

Roste v Čile a Peru v trsech. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Listy jsou zakulacené, sivozelené, tlusté a voskovité. Kvete v terminálním klubkovitém květenství růžovofialovými drobnými květy.

Vyhovují ji skalní pukliny, nízká zálivka, chudá dobře propustná půda, plné slunce a suchý zimní režim.

Množí se semeny nebo řízky.

### Cistanthe cephalophora

synonyma: Calandrinia cephalophora

### Cistanthe chrysantha

### Cistanthe coquimbensis

synonyma: Calandrinia coquimbensis, C. coquimbensis, Claytonia coquimbensis

### Cistanthe cymosa

synonyma: Calandrinia cymosa, C. cymosa

### Cistanthe densiflora

synonyma: Calandrinia barneoudii, Calandrinia densiflora, Calandrinia fasciculata, Calandrinia viridis, Claytonia densiflora, Claytonia fasciculata, Claytonia philippiana

### Cistanthe fenzlii

synonyma: Calandrinia fenzlii, Claytonia fenzlii

oblasti: Čile

Roste v Čile v trsech. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Pod zemí vytváří kúlovitý kořen. Povrch je holý. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou čárkovité, špičaté a dlouhé 2 - 4cm. Kvete červenými 5tičetnými květy v terminálním vrcholíku.

Vyhovují ji skalní pukliny, dostatek vody, chudá dobře propustná půda a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

### Cistanthe grandiflora

synonyma: Calandrinia discolor, Calandrinia elegans, Calandrinia glauca, Calandrinia grandiflora, Calandrinia lindleyana, Calandrinia speciosa, C. anceps, C. discolor, C. glauca, C. grandiflora, C. speciosa, Claytonia discolor, Claytonia grandiflora

oblasti: Čile

Roste v Čile v trsech. Dorůstá výšky 20 - 40cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou tlusté, sivozelené, špičaté a řapíkaté. Kvete v terminálním hroznu růžovofialovými květy s úzkými korunními lístky.

Vyhovují ji skalní pukliny, nízká zálivka, plné slunce, chudá dobře propustná půda a suchý zimní

režim.

Množí se semeny nebo řízky.

### Cistanthe guadalupensis

synonyma: *Talinum guadalupense*

oblasti: Karibik

### Cistanthe humilis

synonyma: *Calandrinia humilis*, *Calandrinia oblongifolia* var. *humilis*

### Cistanthe lamprosperma

synonyma: *Calandrinia lamprosperma*

### Cistanthe laxiflora

synonyma: *Calandrinia laxiflora*, *C. laxiflora*

### Cistanthe lingulata

synonyma: *Calandrinia lingulata*, *Calandrinia quivensis*, *Claytonia lingulata*, *Talinum lingulatum*

### Cistanthe longiscapa

synonyma: *Calandrinia longiscapa*, *C. longiscapa*, *Claytonia longiscapa*

### Cistanthe maritima

synonyma: *Calandrinia maritima*, *Claytonia maritima*

oblasti: Kalifornie

Roste v USA.

### Cistanthe minuscula

synonyma: *Calandrinia minuscula*

### Cistanthe monandra

synonyma: *Calyptidium monandrum*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Kalifornský záliv, Nevada, Nové Mexiko, Utah

Roste v USA a Mexiku jako jednoletka. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou zakulacené, obkopinaté, tmavězelené a lesklé. Květenství tvoří růžové až červené 3četné květy velikosti několik mm s 3úhlými kališními lístky. Plodem je 6mm dlouhá tobolka obsahující černá semena.

Vyhovují ji písčité půdy.

## Cistanthe monosperma

synonyma: *Calyptridium monospermum*, *Spraguea monosperma*, *Spraguea pulcherrima*

oblasti: Kalifornie, Nevada, Oregon

Roste v USA. Dorůstá výšky až 50cm. Bazální listy jsou kopisťovité či obvejčité, dlouhé 6 (i 15)cm, vytvářejí růžici, lodyžní jsou menší. Kvete terminálním okolíku s průměrem do 10cm tvořeném téměř přisedlými 4četnými růžovými květy s kališními lístky o délce 3 - 8mm a korunními o délce 3 - 9mm. Plodem je tobolka velikosti několika mm.

## Cistanthe paniculata

synonyma: *Calandrinia adenosperma*, *Calandrinia crenata*, *Calandrinia paniculata*, *Calandrinia ruizii*, *Claytonia paniculata*, *Talinum crenatum*, *Talinum paniculatum*, *Talinum polyandrum*

## Cistanthe parryi

synonyma: *Calyptridium parryi*, *Calyptridium parryi* subsp. *nevadense*, *Calyptridium parryi* var. *arizonicum*, *Calyptridium parryi* var. *hesseae*, *C. parryi* var. *arizonica*, *C. parryi* var. *hesseae*, *C. parryi* var. *nevadensis*

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

Roste v USA a Mexiku jako jednoletka. Dorůstá výšky 11cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou tlusté, obvejčité, dlouhé 3cm. Květenství má průměr několika cm, vlastní květy jsou 3četné a bílé. Plodem je tobolka velikosti méně než 1cm. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- var. *arizonica*
- var. *hesseae*
- var. *nevadensis*
- var. *parryi*

## Cistanthe picta

synonyma: *Calandrinia oblongifolia*, *Calandrinia picta*, *Calandrinia picta* var. *portulacifolia*, *Calandrinia portulacifolia*, *C. oblongifolia*, *C. picta*, *Claytonia oblongifolia*

oblasti: Argentina, Střední Čile

Roste v Argentině a Čile. Listy jsou tlusté, sivozelené, široce kopinaté a dlouhé 1,5 - 3,5cm. Květenství je terminální, 3 - 8mičetné, vlastní květy mají průměr 1 - 2cm a kališní lístky mají černé žilky. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. *frigida*/C. *frigida* - střední Čile; vytváří šedé bochánky; listy kopisťovité, tlusté až mírně válcovité a dlouhé 0,5 - 1,2cm; květenství je 1 - 5tičetné, kališní lístky jsou růžovočerně žilkované

## Cistanthe pulchella

synonyma: *Calyptridium pulchellum*, *Spraguea pulchella*

oblasti: Kalifornie

Roste v USA jako jednoletky. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou tuhé a tlusté. Květenstvím tvoří růžové květy. Plodem je tobolka obsahující 1 - 2 semena.

### Cistanthe pygmaea

synonyma: *Calyptridium pygmaeum*

oblasti: Kalifornie

Roste v USA jako jednoletka. Stonky jsou poléhavé, dlouhé do 8cm. Listy jsou dlouhé do 1,5cm. Květenstvím je hustý hrozen tvořený bílými květy s korunními lístky o délce do 3mm. Plodem je vejčitá tobolka průměru 5mm. Obsahuje černá semena.

### Cistanthe quadripetala

synonyma: *Calyptridium quadripetalum*

oblasti: Kalifornie

Roste v USA jako jednoletka. Stonek je vzpřímený, dlouhý několik cm. Listy vytvářejí přízemní růžici a jsou tuhé. Květenství tvoří 4četné bílé nebo růžové květy se kulatými korunními lístky.

### Cistanthe rosea

synonyma: *Calyptridium roseum*

oblasti: Idaho, Kalifornie, Nevada, Oregon, Utah, Washington, Wyoming

Roste v USA v podobě jednoletky. Povrch bývá červený nebo růžový. Dorůstá výšky několika cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou i lodyžní, dlouhé 4 - 5mm, tlusté a tuhé. Květenství tvoří hrozen bílých květů, kališní lístky mají bílé okraje a korunní lístky jsou pouze 2 délky méně než 1mm.

### Cistanthe salsoloides

synonyma: *Calandrinia calocephala*, *Calandrinia salsoloides*, *C. salsoloides*

oblasti: Čile

Roste v Čile v trsech. Dorůstá výšky 15 - 30cm. Listy jsou tlusté, široce obvejčité, krátce hrotité. Květenství je terminální, tvořené růžovofialovými květy.

Vyhovují ji dobře propustné půdy bohaté na živiny a plné slunce.

Množí se semeny nebo řízky.

### Cistanthe speciosa

synonyma: *Calandrinia speciosa*

oblasti: Čile

Roste v Čile. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou tlusté, tupé, sivozelené a dlouze obvejčité. Kvete v

terminálním hroznu na dlouhé stopce.

### Cistanthe stricta

synonyma: Calandrinia stricta

### Cistanthe thyrsoides

synonyma: Calandrinia thyrsoides, C. thyrsoides

### Cistanthe tovarii

### Cistanthe tweedyi

oblasti: Britská Kolumbie, Washington

Roste v USA.

### Cistanthe umbellata

synonyma: Calyptridium umbellatum, Calyptridium umbellatum var. caudiciferum, C. umbellata var. caudicifera, Spraguea umbellata, Spraguea umbellata var. caudicifera

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

Roste v USA a Kanadě jako trvalka. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou tlusté, matné, tmavězelené a kopistkovité. Květenství je terminální kulatý okolík tvořený 4četnými květy s korunními lístky o délce 3 - 8mm a kulatými kališními lístky. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. caudicifera
- var. umbellata

Vyhovují jí kamenité vlhké půdy bohaté na živiny a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

### Cistanthe weberbaueri

synonyma: Calandrinia weberbaueri

Další informace:

<http://www.kadel.cz/skalnicky/t/kvResult.asp?Rod=Cistanthe.htm>

<http://www.zelenelisty.cz/clanky/werbar---sukulenty/cistanthe-grandiflora.html>

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