

Matricaria (Heřmánek)

čeleď: Asteraceae

Roste v teplých oblastech Evropy, Asie, Ameriky, severní a jižní Afriky jako aromatická jednoletka. Listy jsou vícenásobně zpeřené a mají čárkovité úkrojky. Kvete v úboru žlutým vypouklým středem a bílými čárkovitými okvětními lístky. Plodem je nažka. Nejznámějším druhem je *M. recutita*.

Vyhovuje mu plné slunce a dobře propustná písčitá půda.

Množí se semeny.

Matricaria acutiloba

Matricaria albida

Matricaria arabica

Matricaria arlgirdensis

Matricaria aserbaidshanica

Matricaria aurea

synonyma: *Anacyclus aureus*, *Anthemis aurea*, *Cenocline aurea*, *Chamomilla aurea*, *Chamomilla aurea* var. *coronata*, *Cotula aurea*, *Cotula complanata*, *Cotula pubescens*, *Lepidotheca aurea*, *M. aurea* var. *calva*, *M. complanata*, *Perideraea aurea*

oblasti: Alžírsko, Andalusie, Ázerbájdžán, Egypt, Gruzie, Írán, Itálie, Izrael, Jordánsko, JZ Rusko, Katalánsko, Kréta, Kypr, Libanon, Libye, Maroko, Pákistán, Portugalsko, Sicílie, Sinajský poloostrov, Sýrie, Tunisko, Turecko

Roste v jižní Evropě, severní Africe až po střední Asii jako jednoletka. Dorůstá výšky 5 - 20cm. Stonek je rozkladitý až vzpřímený a větvený. Povrch může být ochlupený. Listy jsou střídavé, až prakticky přisedlé, 2 - 3x peřenosečné, horní 1x, dlouhé (0,7 -) 1,5 - 3 (i 5)cm a úkrojky jsou široké 0,2mm. Květenstvím je úbor po 1 - 3ks o průměru 5 - 6 (i 7)mm, zákrov je podlouhlý, dlouhý 2 - 2,5mm, terčové květy jsou žluté, trubkovité a dlouhé 1mm. Plodem je 3hranná nažka délky (0,5 -) 0,7 (i 0,9)mm.

Matricaria auriculata

Matricaria australis

Matricaria brachyglossa

synonyma: *Chamomilla brachyglossa*

Matricaria breviradiata

synonyma: *Anthemis caucasica*, *Anthemis mucronulata*, *Chamaemelum caucasicum*, *Chamaemelum delicatulum*, *Chamaemelum grandiflorum*, *Chamaemelum grossheimii*, *Chamaemelum karjaginii*, *Chamaemelum oreades*, *Chamaemelum szowitzii*, *Chamaemelum tchihatchewii*, *Chrysanthemum caucasicum*, *Chrysanthemum oreades*, *Chrysanthemum tchihatchewii*, *M. caucasica*, *M. oreades*, *M. subnivalis*, *Pyrethrum caucasicum*, *Pyrethrum caucasicum* var. *szowitzii*, *Pyrethrum delicatulum*, *Pyrethrum tchihatchewii*, *Tripleurospermum breviradiatum*, *Tripleurospermum caucasicum*, *Tripleurospermum grossheimii*, *Tripleurospermum karjaginii*, *Tripleurospermum oreades*, *Tripleurospermum subnivale*, *Tripleurospermum szowitzii*, *Tripleurospermum tchihatchewii*

Matricaria burchellii

Matricaria capitellata

Matricaria chamomilla

synonyma: *Chamaemelum suaveolens*, *Chamaemelum vulgare*, *Chamomilla currantiana*, *Chamomilla officinalis*, *Chamomilla recutita*, *Chamomilla recutita* subsp. *bayeri*, *Chamomilla vulgaris*, *Chrysanthemum chamomilla*, *Chrysanthemum suaveolens*, *Courrantia chamomilloides*, *M. bayeri*, *M. capitellata*, *M. chamomilla* f. *kochiana*, *M. chamomilla* f. *suaveolens*, *M. chamomilla* subsp. *pusilla*, *M. chamomilla* var. *recutita*, *M. currantiana*, *M. exigua*, *M. kochiana*, *M. pusilla*, *M. recutita*, *M. recutita* var. *coronata*, *M. recutita* var. *kochiana*, *M. recutita* var. *recutita*, *M. salina*, *M. suaveolens*

oblasti: Albánie, Alžírsko, Andalusie, Ázerbájdžán, Belgie, Bělorusko, Bosna a Hercegovina, Bulharsko, Chorvatsko, Černá Hora, Česká republika, Dánsko, Egypt, Estonsko, Finsko, Francie, Gruzie, Itálie, Izrael, JZ Rusko, Kosovo, Kréta, Krym, Kypr, Libanon, Litva, Lucembursko, Maďarsko, Makaronésie, Makedonie, Maroko, Moldávie, Německo, Nizozemí, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Rumunsko, Sardínie, Sicílie, Sinajský poloostrov, Slovensko, Slovinsko, Srbsko, Sýrie, Švédsko, Švýcarsko, Tunisko, Turecko, Ukrajina, Velká Británie, Z Rusko

Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky 10 - 50cm. Listy jsou střídavé, spodní 2 - 3x peřenosečné, horní 1x. Květenstvím je úbor průměru 1,2 - 2,5cm. Plodem je nažka délky 0,8 - 1mm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. *coronata*

Matricaria confusa

Matricaria coreana

Matricaria corymbifera

Matricaria courantia

Matricaria courantiana

oblasti: Arizona, Texas

Matricaria decipiens

synonyma: Chamaemelum decipiens, Cotula aurea, Pyrethrum decipiens, Tripleurospermum decipiens

Matricaria dichotoma

Matricaria discoidea (Heřmánek terčovitý)

synonyma: Chamomilla suaveolens, Lepidanthus suaveolens, Lepidotheca suaveolens, M. matricoides, M. suaveolens, Santolina suaveolens, Tanacetum suaveolens

oblasti: Alberta, Aljaška, Arizona, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Delaware, Grónsko, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Irsko, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kalifornie, Kansas, Katalánsko, Kentucky, Kolorado, Labrador, Louisiana, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Severozápadní Teritorium, SV Asie, Čína, Tennessee, Utah, V Asie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Západní Virginie

Pochází z Dálného východu. Patří mezi jednoletky. Má výrazné aroma. Dorůstá výšky 5 - 40 (i 50)cm. Lodyha je hustě olistěná. Listy vyrůstají střídavě, jsou 2 - 3x zpeřené tvořené špičatými šákovitými úkrojky, mají úzce obvejčitý nebo eliptický tvar a délka dosahuje 2 - 6cm. Kvete úbory o celkovém průměru 5 - 8mm na max. 2cm stopce, jazykovité bílé okvětní lístky jsou nepatrné až žádné, trubkovité jsou žluté a lem koruny je 4cípý. Vydává intenzivní vůni. Plodem je nažka. Osemení ve vlhku slizovatí.

Vyhovují mu úhory, rumiště, okraje cest, spáry ve zdech, pole atp.

Množí se semeny.

Matricaria elongata

synonyma: M. colchica

Matricaria fuscata

Matricaria glabra

synonyma: Otospermum glabrum

Matricaria glabrata

Matricaria globifera

Matricaria grandiflora

Matricaria grossheimii

Matricaria hirsutifolia

Matricaria hirta

Matricaria hispida

Matricaria hookeri

Matricaria intermedia

Matricaria karjaginii

Matricaria lamellata

Matricaria lasiocarpa

synonyma: *Chamomilla lasiocarpa*

Matricaria laxa

Matricaria macrotis

Matricaria maritima (Heřmánkovec přímořský)

synonyma: *Tripleurospermum inodorum*, *Tripleurospermum maritimum*

oblasti: Katalánsko, Německo

Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky 10 - 25 (i 60)cm. Stonek je přímý, větvený. Listy jsou 2 - 3x zpeřené. Kvete v úborech s bílými okvětními lístky a žlutým středem. Neobsahuje silice. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *inodora*

Vyhovují mu okraje cest, pole, násypy, atp.

Matricaria matricarioides

synonyma: Akylopsis suaveolens, Anthemis inconspicua, Artemisia matricarioides, Cenocline pauciflora, Chamomilla discoidea, Chamomilla suaveolens, Chrysanthemum discodes, Cotula matricarioides, Lepidanthus suaveolens, Lepidotheca suaveolens, M. discoidea, M. graveolens, M. graveolens var. discoidea, Santolina suaveolens, Tanacetum suaveolens

oblasti: Německo, Polsko

Dorůstá výšky 30 - 40cm.

Matricaria melanophylla

Matricaria microcephala

Matricaria nigellifolia

Matricaria occidentalis

synonyma: Chamomilla occidentalis

oblasti: Kalifornie, Oregon

Matricaria otaviensis

Matricaria pinnatifida

Matricaria raddeana

Matricaria recutita (Heřmánek pravý)

synonyma: Chamomilla chamomilla, Chamomilla recutita, Chamomilla vulgaris, Chrysanthemum chamomilla, M. chamomilla, M. chamomilla var. coronata, M. courrantiana, M. kochiana

oblasti: Alberta, Arizona, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Česká republika, Grónsko, Illinois, Indiana, Iowa, Írán, Irsko, Kansas, Katalánsko, Kentucky, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Missouri, Německo, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Ontario, Oregon, Pákistán, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Tennessee, Texas, Utah, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming

Roste v Evropě, Asii a Severní Americe jako jednoletka. Dorůstá výšky 10 - 50 (i 60)cm. Stonek je větvený, vystoupavý a řídce olistěný. Listy jsou střídavé, 2 - 3x zpeřené, dlouhé (1,5 -) 2,5 - 6 (i 7)cm, široké 2cm, úkrojky jsou nitkovité, špičaté, dlouhé 3 - 4mm a široké 1mm. Kvete v úboru o průměru 1 - 1,5 (i 2)cm na až 8 (i 10)cm stopce, zákrov je 2 - 3řadý, zákravní lístky kopinaté až

podlouhlé, zelené, dlouhé 1 - 2,5 (i 3)mm, široké 1 - 1,25mm, okvětní samičí lístky jsou bílé, dlouhé (5 -) 6 - 8 (i 9)mm, široké 3 - 3,5mm, terčové květy jsou žluté, 5tilaločné a lůžko je duté. Plodem je šedě hnědá 5tihranná nažka délky 1mm. Vydává příjemnou aromatickou vůni. Používá se v léčitelství a kosmetice.

Vyhovují mu okraje cest, rumiště, pole, atp. Má rád dusíkaté hlinité a jílovité půdy a plné slunce.

Matricaria rupestris

synonyma: *Chamaemelum rupestre*, *Tripleurospermum australe*, *Tripleurospermum rupestre*

Matricaria schinzinna

Matricaria sevanensis

synonyma: *Chamaemelum sevanense*, *Tripleurospermum sevanense*

Matricaria spathipappus

Matricaria subglobosa

Matricaria subpolaris

synonyma: *M. maritima* subsp. *subpolaris*, *Tripleurospermum maritimum* subsp. *subpolare*, *Tripleurospermum subpolare*

Matricaria suffruticosa

Matricaria szowitzii

Matricaria tchihatchewii

Matricaria tetragonosperma

synonyma: *Chamaemelum tetragonospermum*

Matricaria transcaucasica

synonyma: *Chamaemelum transcaucasicum*, *Tripleurospermum transcaucasicum*

Matricaria tridentata

Matricaria tzvelevii

synonyma: *Chamomilla tzvelevii*

Další informace:

http://botanika.borec.cz/hermanek_tercovity.php

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K38.php>

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K40.php>

<http://botany.cz/cs/matricaria-dicsoidea/>

http://cs.wikipedia.org/wiki/He%C5%99m%C3%A1nek_prav%C3%BD

http://hobby.idnes.cz/hermanek-pravy-matricaria-recutita-d6e-/herbar.asp?c=A080715_083506_herbar_lud

<http://leceive-rostliny.krasne.cz/byliny/hermanek-pravy>

<http://www.avicenna.cz/item/matricaria-recutita-hermanek-pravy>

<http://www.mineralfit.cz/domaci-lekar-clanek/hermanek-pravy-matricaria-recutita-220/>

<http://www.priroda.cz/lexikon.php?detail=105>

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