

Descurainia (Úhorník)

čeleď: Brassicaceae

Roste na celém světě v teplejších oblastech, zejména na severní polokouli jako jednoletka, dvouletka, trvalka (polokeř i keř). Vytváří dlouhé vzpřímené nebo rozkladité nevětvené nebo větvené stonky. Listy vytváří přízemní růžici, jsou i lodyžní, přisedlé nebo řapíkaté a 1 - 3x zpeřené. Kvete žlutými nebo bílými květy v hroznu, korunní lístky bývají obvejčité nebo obkopinaté (i podlouhlé). Plodem je zpravidla čárkovitá šešule obsahující podlouhlá nebo eliptická semena v 1 - 2 řadách. Některé druhy jsou jedovaté pro dobytek.

Množí se semeny.

Descurainia adenophora

synonyma: *D. obtusa* subsp. *adenophora*, *D. obtusa* var. *adenophora*, *Sophia adenophora*

Descurainia adpressa

Descurainia altoandina

Descurainia antarctica

synonyma: *D. antarctica* var. *antarctica*, *D. antarctica* var. *patagonica*, *D. antarctica* var. *purpureola*, *D. canescens* var. *patagonica*, *D. canescens* var. *purpureola*, *D. glandulifera*, *Hesperis antarctica*, *Sisymbrium antarcticum*, *Sisymbrium glanduliferum*, *Sophia glandulifera*, *Sophia pinnata* var. *patagonica*, *Sophia pinnata* var. *purpureola*

Descurainia argentea

Descurainia artemisioides

Descurainia athrocarpa

synonyma: *D. athrocarpa* var. *gilgiana*, *D. athrocarpa* var. *macrorrhiza*, *D. gilgiana*, *D. macrorrhiza*, *D. urbaniana*, *Hesperis athrocarpa*, *Sisymbrium athrocarpum*

Descurainia bourgaeana (Úhorník Bourgeaův)

synonyma: *Hesperis bourgaeana*, *Sisymbrium bourgaeanum*

oblasti: Makaronésie

Patří mezi endemity Kanárských ostrovů. Patří mezi polokeře. Dorůstá výšky 0,5 - 1m. Listy mají šedozelenou barvu, jsou 1 - 2x peřenosečné s čárkovitými úkrojky. Kvete v hroznech. Plodem je šešule délky 1,1 - 1,7cm s 16ti semeny.

Vyhovuje mu plné slunce a teplo.

Descurainia bourgeauana

synonyma: *Sisymbrium bourgeauana*

Descurainia brevifructa

synonyma: *D. pimpinellifolia* f. *brevifructa*

Descurainia brevisiliqua

synonyma: *D. obtusa* subsp. *brevisiliqua*, *D. obtusa* var. *brevisiliqua*

Descurainia californica

synonyma: *Sisymbrium californicum*, *Smelowskia californica*, *Sophia leptostylis*

oblasti: Arizona, Idaho, Kalifornie, Kolorado, Nevada, Nové Mexiko, Oregon, Utah, Wyoming

Pochází ze západu Severní Ameriky. Dorůstá výšky více než 50cm. Vytváří jediný tenký větvený stonek. Listy má řídké a jsou rozdělené na 2 - 4 páry laloků délky až 6cm. Kvete bílými květy. Plodem je šešule.

Descurainia canoensis

Descurainia cleefii

Descurainia cumingiana

synonyma: *D. cumingiana* var. *cumingiana*, *D. cumingiana* var. *glabrescens*, *D. cumingiana* var. *leiocarpa*, *D. cumingiana* var. *tenuissima*, *D. glabrescens*, *D. tenuissima*, *Hesperis cumingiana*, *Sisymbrium cumingianum*, *Sisymbrium cumingii*, *Sisymbrium daraefolium*, *Sisymbrium glabrescens*, *Sophia cumingiana*, *Sophia glabrescens*

Descurainia depressa

synonyma: *D. brachycarpa*, *D. depressa* var. *depressa*, *D. depressa* var. *pflanzii*, *D. pflanzii*, *Sisymbrium brachycarpum*, *Sisymbrium depressum*

Descurainia erodiifolia

synonyma: *D. appendiculata*, *D. appendiculata* f. *tenuis*, *D. appendiculata* var. *angustisecta*, *D. argentina*, *D. argentina* f. *pumila*, *D. argentina* var. *brachysiliqua*, *D. canescens* var. *appendiculata*, *Hesperis pinnata*, *Sisymbrium canescens* f. *brachysiliqua*, *Sisymbrium canescens* var. *appendiculatum*, *Sisymbrium erodifolium*

Descurainia gilva

oblasti: Makaronésie

Roste na Kanárských ostrovech.

Descurainia gonzalezii

Descurainia hartwegiana

synonyma: *Sisymbrium hartwegianum*, *Sisymbrium incisum* var. *hartwegianum*, *Sophia hartwegiana*

Descurainia heterotricha

synonyma: *Sisymbrium heterotrichum*, *Sophia heterotricha*

Descurainia impatiens

synonyma: *Cardamine chamissonis*, *D. impatiens* var. *xerophila*, *Hesperis galeottiana*, *Nasturtium impatiens*, *Sisymbrium galeottianum*, *Sisymbrium galeottianum* var. *xerophilum*

Descurainia incana

synonyma: *D. incana* subsp. *procera*, *D. incana* var. *brevipes*, *D. incana* var. *macrosperma*, *D. incana* var. *major*, *D. richardsonii*, *D. richardsonii* subsp. *procera*, *D. richardsonii* var. *alpestris*, *D. richardsonii* var. *brevipes*, *D. richardsonii* var. *macrosperma*, *D. richardsonii* var. *procera*, *Sisymbrium canescens* var. *alpestre*, *Sisymbrium canescens* var. *brevipes*, *Sisymbrium canescens* var. *major*, *Sisymbrium incanum*, *Sisymbrium procerum*, *Sophia brevipes*, *Sophia procera*, *Sophia richardsonii*

oblasti: Alberta, Aljaška, Arizona, Britská Kolumbie, Connecticut, Idaho, Jižní Dakota, Kalifornie, Kansas, Kolorado, Labrador, Maine, Manitoba, Massachusetts, Minnesota, Montana, Nevada, Nové Mexiko, Nový Brunšvik, Ontario, Oregon, Quebec, Saskatchewan, Severní Dakota, Severozápadní Teritorium, Texas, Utah, Washington, Wyoming, Yukon

Pochází ze Severní Ameriky. Patří mezi dvouletky. Může dorůst výšky více než 1m. Listy mají celkově úzce vejčitý tvar, ale níže postavené jsou laločnaté, občas složené. Kvete žlutými květy. Plodem je šešule délky do 2cm.

Descurainia incisa

synonyma: *D. incana* subsp. *viscosa*, *D. incana* var. *incisa*, *D. incana* var. *viscosa*, *D. incisa* subsp. *viscosa*, *D. incisa* var. *leptophylla*, *D. incisa* var. *viscosa*, *D. richardsonii* subsp. *incisa*, *D. richardsonii* subsp. *viscosa*, *D. richardsonii* var. *sonnei*, *D. richardsonii* var. *viscosa*, *D. rydbergii*, *D. rydbergii* var. *eglandulosa*, *D. serrata*, *Hesperis incisa*, *Sisymbrium incisum*, *Sisymbrium incisum* var. *sonnei*, *Sisymbrium viscosum*

Descurainia kenheillii

Descurainia kochii

synonyma: *Sisymbrium kochii*

Descurainia lasisiliqua

Descurainia latisiliqua

Descurainia lemsii

Descurainia longepedicellata

synonyma: *D. incisa* subsp. *filipes*, *D. incisa* var. *filipes*, *D. longipedicellata* f. *gracilis*, *D. longipedicellata* f. *magna*, *D. longipedicellata* var. *glandulosa*, *D. magna*, *D. pinnata* subsp. *filipes*, *D. pinnata* var. *filipes*, *Hesperis longepedicellata*, *Sisymbrium brachycarpum* var. *filipes*, *Sisymbrium incisum* var. *filipes*, *Sisymbrium incisum* var. *xerophilum*, *Sisymbrium longepedicellatum*, *Sisymbrium longepedicellatum* var. *glandulosum*, *Sophia filipes*, *Sophia glandifera*, *Sophia gracilis*, *Sophia longepedicellata*, *Sophia longpedicellata*

Descurainia millefolia (Úhorník tisícilistý)

synonyma: *Hesperis millefolia*, *Sinapis millefolia*, *Sisymbrium millefolium*

oblasti: Makaronésie

Patří mezi endemity Kanárských ostrovů. Dorůstá výšky 20 - 80cm. Roste v podobě keře. Listy jsou seskupeny v růžici na koncích dřevnatějících výhonů. Jsou 2 - 3 zpeřené s vejčitými až kopinatými úkrojky a šedě ochlupené. Kvete ve složených hroznech s 5 (i 6) okvětními lístky. Plodem je šešule délky 1 - 2,5cm s 10 - 22 semeny.

Vyhovuje mu teplo, stín a vlhčí kamenitá půda.

Descurainia myriophylla

synonyma: *D. leptoclada*, *D. leptoclada* var. *dasycarpa*, *D. leptoclada* var. *glandulosa*, *D. macbridei*, *D. myriophylla* var. *glandulosa*, *D. myriophylla* var. *latisiliqua*, *D. perkinsiana*, *D. pulcherrima*, *D. titicacensis* var. *dasycarpa*, *D. titicacensis* var. *glandulosa*, *Hesperis florida*, *Hesperis myriophylla*, *Nasturtium myriophyllum*, *Sisymbrium adpressum*, *Sisymbrium myriophyllum*, *Sisymbrium pulcherrimum*, *Sisymbrium titicacense*, *Sophia myriophylla*

Descurainia nana

Descurainia nelsonii

synonyma: *D. brachycarpa* var. *nelsonii*, *D. pinnata* subsp. *nelsonii*, *D. pinnata* var. *nelsonii*, *Sophia nelsonii*

Descurainia nuttallii

synonyma: *D. cumingiana* var. *elegantula*, *Sisymbrium elegantulum*, *Sisymbrium macrophyllum*, *Sisymbrium nuttallii*, *Sisymbrium tenuissimum*, *Sophia tenuissima*

Descurainia obtusa

synonyma: *Sisymbrium obtusum*, *Sophia obtusa*

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nevada, Nové Mexiko

Descurainia paradisica

synonyma: *D. paradisica* subsp. *nevadensis*, *D. paradisica* var. *nevadensis*, *D. paradisica* var. *paradisica*, *D. pinnata* subsp. *paradisica*, *D. pinnata* var. *paradisica*, *Sisymbrium paradisicum*, *Sophia paradisica*

oblasti: Kalifornie, Nevada, Oregon

Descurainia pimpinellifolia

synonyma: *D. diversifolia*, *D. diversifolia* var. *cunninghamii*, *D. glaucescens*, *D. pimpinellifolia* var. *glaucescens*, *Sisymbrium canescens* f. *longisiliqua*, *Sisymbrium glaucescens*, *Sisymbrium pimpinellifolium*, *Sisymbrium umbelliferum*, *Sophia glaucescens*

Descurainia pinnata

synonyma: *Cardamine multifida*, *Crucifera multifida*, *D. canescens*, *D. canescens* var. *andina*, *D. canescens* var. *pimpinellifolium*, *D. multifida*, *D. multifoliata*, *D. pinnata* f. *simplex*, *D. pinnata* subsp. *pinnata*, *D. pinnata* var. *pinnata*, *Erysimum pinnatum*, *Nasturtium menziesii*, *Nasturtium multifidum*, *Sisymbrium canescens*, *Sisymbrium canescens* var. *californicum*, *Sisymbrium incisum* var. *californicum*, *Sisymbrium multifidum*, *Sisymbrium multifidum* subsp. *canescens*, *Sophia californica*, *Sophia millefolia*, *Sophia pinnata*

oblasti: Alberta, Arizona, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Florida, Georgia, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kalifornie, Kansas, Kentucky, Kolorado, Louisiana, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, New Hampshire, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Quebec, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Severozápadní Teritorium, Tennessee, Texas, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Západní Virginie

Pochází ze Severní Ameriky. Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky do 70cm. Rostlina je ochlupená. Stonek je bohatě větvený. Listy jsou hluboce laločnaté a mají pilový okraj. Kvete žlutými květy. Plodem je šešule délky do 2cm.

Daří se jí v pouštních podmínkách.

Množí se semeny.

Descurainia preauxiana

synonyma: *D. preauxiana* var. *preauxiana*, *Hesperis preauxiana*, *Sisymbrium briquetii*, *Sisymbrium preauxianum*

Descurainia ramosissima

oblasti: Kolorado

Descurainia sophia (Úhorník mnohodílný)

synonyma: *Arabis sophia*, *Crucifera sophia*, *D. sophia* var. *brachycarpa*, *D. sophia* var. *glabrata*, *D. sophia* var. *macrophylla*, *D. sophia* var. *sophia*, *Discurea sophia*, *Hesperis hermanniana*, *Hesperis sophia*, *Hesperis tripinnata*, *Phryne sophia*, *Sinapis tripinnata*, *Sisymbrium absinthoides*, *Sisymbrium parviflorum*, *Sisymbrium persicum*, *Sisymbrium pseudosophia*, *Sisymbrium robesetti*, *Sisymbrium sophia*, *Sisymbrium sophia* var. *brachycarpum*, *Sisymbrium tripinnatum*, *Sophia chirurgorum*, *Sophia lobelii*, *Sophia parviflora*, *Sophia sophia*, *Sophia vulgaris*

oblasti: Albánie, Alberta, Aljaška, Alžírsko, Andalusie, Arizona, Arkansas, Arménie, Baleáry, Bosna a Hercegovina, Britská Kolumbie, Bulharsko, Chorvatsko, Connecticut, Černá Hora, Česká republika, Dánsko, Delaware, Egypt, Estonsko, Francie, Georgia, Grónsko, Havajské ostrovy, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Írán, Irsko, Island, Itálie, Izrael, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Jordánsko, JZ Rusko, Kalifornie, Kansas, Katalánsko, Kazachstán, Kentucky, Kolorado, Korsika, Kosovo, Kréta, Krym, Litva, Lotyšsko, Louisiana, Maďarsko, Maine, Makedonie, Manitoba, Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Moldávie, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nizozemí, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pákistán, Pennsylvania, Polsko, Quebec, Rakousko, Řecko, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Severozápadní Teritorium, Sicílie, Slovinsko, Srbsko, SZ Rusko, Švédsko, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Ukrajina, Utah, Velká Británie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Yukon, Z Rusko, Západní Virginie

Roste v Evropě, Asii a Africe jako jednoletka nebo dvouletka. Dorůstá výšky (0,15 -) 0,2 - 0,5 (i 1,05)m. Lodyha se větví pouze příležitostně a to v horní polovině. Listy jsou 2 - 3x zpeřené, tvořené 5 - 10ti páry lístků, na bázi dlouhé (3 -) 5 - 15 (i 25)cm, široké 1 - 3,5cm a vlastní lístky mají peřenosečný tvar. Kvete v 40 - 80tikvětých hroznech, vlastní květy mají zpravidla 1 - 1,5cm stopku, jsou žluté, průměru 2 - 3mm, kališní lístky jsou dlouhé 1,5 - 2 (i 4)mm, korunní jsou dlouhé 1,5 - 3 (i 4)mm a široké 0,5 - 1mm. Plodem je šešule se 3mi žilkami na každé straně délky 1,2 - 3,5 (i 4)cm a šířky 0,5 - 1mm. Jediná rostlina dokáže vyprodukovat 6000 - 770000 dlouze dormantních a nepravidelně klíčících červenohnědých semen velikosti 1 - 1,2mm.

Má ráda teplo a lehké písčité půdy. Vyhovují jí rumišťe, okraje cest, štěrk, atp.

Množí se semeny.

Descurainia sopheroides

synonyma: *Hesperis arctica*, *Sisymbrium arcticum*, *Sisymbrium sopheroides*, *Sophia sopheroides*

oblasti: Aljaška, Britská Kolumbie, Manitoba, Nunavut, Ontario, Severozápadní Teritorium, Yukon

Descurainia streptocarpa

synonyma: *Hesperis streptocarpa*, *Sisymbrium streptocarpum*

Descurainia stricta

synonyma: *D. minutiflora*, *D. minutiflora* var. *florida*, *D. rubescens*, *D. stricta* f. *umbellifera*, *D. stricta* var. *florida*, *D. stricta* var. *minutiflora*, *D. stricta* var. *rubescens*, *D. stricta* var. *stricta*, *Sisymbrium*

floridum, *Sisymbrium minutiflorum*, *Sisymbrium rubescens*, *Sisymbrium strictum*

Descurainia titicacensis

synonyma: *Hesperis titicacensis*

Descurainia torulosa

Descurainia verlettii

Descurainia virletii

synonyma: *Hesperis virletii*, *Sisymbrium virletii*

Další informace:

<http://listnate-kere.atlasrostlin.cz/uhornik-bourgeauv>

<http://listnate-kere.atlasrostlin.cz/uhornik-tisicilisty>

<http://www.floracr.unas.cz/floraCR/uhornikmnohodilny.htm>

http://www.jvsystem.net/app19/Species.aspx?pk=1017&lng_user=1

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