

Asarum (Kopytník)

čeleď: Aristolochiaceae

Pochází především z Asie (Čína, Japonsko a Vietnam), několik ze Severní Ameriky a pouze jediný z Evropy (*A. europaeum*). Vytváří široké husté koberce tmavězelené barvy. Listy mají srdčitý nebo ledvinovitý tvar a lesklý někdy i kožovitý povrch. Kvete drobnými hnědočervenými až tmavě růžovofialovými květy se 3mi korunními lístky. Plodem je tobolka. U nás je nejznámější *A. europaeum*.

Potřebuje stinnější místo a vlhčí dobře propustnou půdu.

Množí se semeny.

Asarum arifolium

oblasti: Alabama, Florida, Georgia, Jižní Karolína, Louisiana, Mississippi, Severní Karolína, Tennessee, Virginie

Roste v USA jako stálezelená trvalka. Listy jsou srdčité, světle skvrnitě, dlouhé 15cm a žilnatina je výrazná.

Asarum bashanense

Asarum campanierum

Asarum campaniflorum

Asarum campaniforme

oblasti: Čína

Roste v Číně.

Asarum canadense

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, New Hampshire, New Jersey, New York, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Severní Dakota, Severní Karolína, Tennessee, Vermont, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Pochází z vlhkých lesů východu Severní Ameriky. Pod zemí vytváří dužnatý plazivý oddenek. Listy jsou srdčité až ledvinité, špičaté, svraštělé, tmavězelené, dlouhé 20cm, široké 5 - 8cm a řapíky jsou ochlupené. Kvete hnědými zvonkovými květy.

Asarum caudatum

oblasti: Britská Kolumbie, Idaho, Kalifornie, Montana, Oregon, Washington

Pochází z vlhkých lesů západu Severní Ameriky jako stálezelená trvalka. Lodyhy jsou chlupaté. Listy jsou srdčité až ledvinité, tmavězelené a dlouhé 15cm. Kvete červenozelenými až hnědorůžovofialovými květy se 3mi korunními lístky s velmi dlouhými zašpičatělými konci.

Vyhovuje mu stín.

Množí se oddenky.

Asarum caudigerellum

Asarum caudigerum

Asarum caulescens

Asarum chengkouense

Asarum chinensis

Asarum controversum

Asarum crassisepalum

Asarum crassum

Asarum crispulatum

oblasti: Čína

Patří mezi endemity Číny.

Asarum delavayi

oblasti: Sichuan, Yunnan

Roste v Číně. Pyšní se největšími květy v rodu.

Asarum dimidiatum

Asarum epigynum

Asarum europaeum (Kopytník evropský)

oblasti: Altaj, Česká republika, Finsko, Francie, Polsko, S Itálie, Švýcarsko, V Evropa, V Rusko, Z Sibiř

Roste v pásu od jižního Finska po severní Rusko, ale sahá i až k Francii a Itálii. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Pod zemí vytváří plazivé šupinaté oddenky. Stonky jsou plazivé nebo mírně vystoupavé, rostou pomalu, každý rok pouze jeden článek. Listy jsou zpravidla opadavé, ledvinovité až kulaté nebo srdčité, zakulacené, lesklé, kožovité a široké 8 (i 10)cm. Kvete hnědočervenými až tmavěfialovými květy délky 1,2cm ukrytými pod listy. Plodem je tobolka. Je jedovatý. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. europaeum - holé listy
- subsp. romanicum - papilnaté listy

Potřebuje vlhčí humózní nejlépe zásaditou půdu bohatou na vápenec. Roste v listnatých nebo smíšených lesích.

Množí se semeny nebo dělením. Nesázejte moc hluboko.

Asarum forbesii

synonyma: Heterotropa forbesii

Asarum fukienense

Asarum geophillum

Asarum gusuk

Asarum hartwegii

oblasti: Kalifornie

Patří mezi endemity Kalifornie, USA. Patří mezi trvalky. Listy mají srdčitý až kruhový tvar. Plodem je tobolka.

Asarum hayatatum

Asarum heterotropoides

Asarum himalaicum

Asarum hongkongense

Asarum hypogynum

Asarum ibericum

Asarum ichangense

Asarum inflatum

Asarum insignis

Asarum kooyanum

Asarum lemmonii

oblasti: Kalifornie, Sierra Nevada (USA)

Pochází z pohoří Sierra Nevada, Kalifornie, USA. Velmi dobře se rozrůstá po povrchu půdy. Srdčité listy jsou sytě zelené.

Asarum leptophyllum

Asarum longerhizomatosum

oblasti: Čína

Roste v Číně.

Asarum macranthum

Asarum maculatum

Asarum magnificum

oblasti: Hunan

Roste v Číně.

Asarum majale

Asarum marmoratum

oblasti: Kalifornie, Oregon

Pochází z Klamatských hor, severní Kalifornie a jižního Oregonu, USA. Listy mají srdčitý tvar.

Asarum maruyamae

Asarum maximum (Kopytník největší)

oblasti: Hubei, Sichuan

Patří mezi endemity Číny. Kvete bílými květy o velikosti 6cm s černým okrajem a středem.

Asarum mikuniense

Asarum mitoanum

Asarum nanchuanense

Asarum nobilissimum

Asarum petelotii

Asarum porphyronotum

Asarum pulchellum

Asarum renicordatum

Asarum sagittarioides

Asarum senkakuinsularis

Asarum sieboldii

Asarum splendens

oblasti: Yunnan

Roste v Číně.

Asarum taipingshanianum

Asarum tohokuense

Asarum tongjiangense

Asarum wagneri

oblasti: Oregon

Asarum wulingense

Asarum yunnansense

oblasti: Yunnan

Další informace:

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

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K628.php>

<http://botany.cz/cs/asarum-europaeum/>

http://hobby.idnes.cz/kopytnik-evropsky-asarum-europaeum-d7x-/herbar.asp?c=A090330_225120_herbar_kos

<http://rostliny.prirodou.cz/aristolochiaceae/asarum/>

<http://www.garten.cz/a/cz/4079-asarum-europaeum-kopytnik-evropsky/>

<http://www.kvetenacr.cz/detail.asp?IDdetail=27>

<http://www.naturabohemica.cz/asarum-europaeum/>

http://www.trvalky.ic.cz/asarum_europaeum.htm

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