

Agrimonia (Řepík)

čeleď: Rosaceae

Patří mezi trvalky. Pochází z teplých oblastí severní polokoule, včetně jednoho druhu z Afriky. Dorůstá výšky 0,5 - 2m. Listy vytvářejí zpravidla přízemní růžici, jsou zpeřené, tvoří je slabé zubaté lístky. Kvete žlutými květy v řídkém klasovitém hroznu na jediné nebo minimálně větvené vzpřímené lodyze. Podobá se tak chudokvěté divizně. Plodem je češule s prstencem háčkovitých ostének. Nejznámějším druhem je *A. eupatoria*.

Vyskytují se na okrajích lesů a lokách na plném slunci nebo v polostínu s vlhkou půdou bohatou na živiny.

Agrimonia coreana

oblasti: V Asii

Roste ve východní Asii.

Agrimonia eupatoria (Řepík lékařský)

synonyma: *A. officina*, *A. officinarum*

oblasti: Afrika, Andalusie, Arménie, Česká republika, Iowa, Írán, Irsko, Itálie, Kalifornie, Massachusetts, Minnesota, Německo, New York, Ohio, Pennsylvania, Polsko, Severní Karolína, Švýcarsko, Ťan-šan, Ukrajina, V Karpaty, Wyoming

Roste v Evropě, západní Asii a Africe v řídkých trsech. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 0,2 - 0,8 (i 1,5)m. Pod zemí vytváří oddenek. Listy vytvářejí přízemní růžici, jsou lichozpeřené, tvoří je 13 dlouze kopinatých pilovitých a přisedlých lístků, které jsou na spodní straně ochlupené. Květenství je umístěné na drsně ochlupené lodyze výšky 0,2 - 1,3 (i 1,5)m, tvoří jej až 50tkvětý hrozen s délkou 10 - 30cm, vlastní květy jsou žluté, 5tičetné. Plodem je češule. Používá se v léčitelství. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *asiatica*/*A. asiatica*
- subsp. *eupatoria*/var. *eupatoria* (Řepík lékařský pravý)
- subsp. *grandis*/var. *grandis*/var. *major*/*A. graeca*/*A. grandis*/*A. sororia*

Vyhovuje ji polostín a mírně vlhká půda bohatá na vápenec. Roste na okrajích cest, loukách, atp.

Agrimonia gryposepala

oblasti: Alabama, Arizona, Arkansas, Britská Kolumbie, Connecticut, Delaware, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kalifornie, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Nebraska, New Hampshire, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Severní Dakota, Severní Karolína, Tennessee, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Západní Virginie

Roste v Severní Americe.

Agrimonia incisa

oblasti: Alabama, Florida, Georgia, Jižní Karolína, Louisiana, Mississippi, Severní Karolína, Texas

Roste v Severní Americe.

Agrimonia microcarpa

oblasti: Alabama, Connecticut, Florida, Georgia, Illinois, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maryland, Mississippi, New Jersey, Ohio, Pennsylvania, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie, Západní Virginie

Roste v Severní Americe.

Agrimonia nipponica

oblasti: V Asie

Roste ve východní Asii.

Agrimonia odorata

oblasti: V Kanada

Agrimonia parviflora

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maryland, Massachusetts, Michigan, Mississippi, Missouri, Nebraska, New Jersey, New York, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Roste v Severní Americe.

Agrimonia pilosa

oblasti: Asie, Německo, Polsko, V Evropa

Roste ve východní Evropě a Asii. Dorůstá výšky 20 - 80cm. Kvete žlutými květy. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. japonica

Agrimonia procera (Řepík vonný)

oblasti: Česká republika, Irsko, Itálie, Katalánsko, Malá Asie (Anatolie), Německo, Polsko, Sierra Nevada (Španělsko), Švýcarsko

Roste v Evropě a Malé Asii. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 0,3 - 0,6 (i 1,5)m. Lodyha je pokrytá 2ma typy chloupků - dlouhými odstálými a krátkými žláznatými. Listy jsou zpeřené a tvoří je 7 - 11 lístků. Kvete žlutými květy s vykrojenými vrcholky v květenství s délkou až 60cm. Plodem je mělce brázditá češule.

Vyskytuje se v lesních okrajích, podél cest, atp.

Agrimonia pubescens

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

Roste v Severní Americe.

Agrimonia repens

oblasti: JZ Asie

Roste v jihozápadní Asii.

Agrimonia rostellata

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, New Jersey, New York, Ohio, Oklahoma, Pennsylvania, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Roste v Severní Americe.

Agrimonia striata

oblasti: Alabama, Alberta, Arizona, Britská Kolumbie, Connecticut, Delaware, Georgia, Iowa, Jižní Dakota, Kentucky, Kolorado, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Montana, Nebraska, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Vermont, Wisconsin, Wyoming, Západní Virginie

Roste v Severní Americe.

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K220.php>

<http://botany.cz/cs/agrimonia-eupatoria/>

<http://rostliny.prirodou.cz/rosaceae/agrimonia/agrimonia-eupatoria/>

<http://www.celostnimedicina.cz/repik-lekarsky-agrimonia-eupatoria.htm>

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