

Pastinaca (Pastinák)

čeleď: Apiaceae

Pochází z Evropy a Blízkého Východu. Nejznámějším druhem je *P. sativa*.

Pastinaca kochii

oblasti: Itálie

Patří mezi endemity Itálie.

Pastinaca sativa (Pastinák setý)

synonyma: *P. sativa* var. *pratensis*

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

Pochází z Euroasie. Patří mezi kořenovou zeleninu, cizosprašné rostliny a dvouletky. Byl vlastně předchůdcem brambor. Dorůstá výšky 0,3 - 1 (i 1,5)m. Tvar kořene je podobný mrkvi, jeho barva je ale hnědě okrová. Lodyha má hranatý průřez a rýhovaný povrch s chloupky. Prvním rokem vytváří pouze přízemní listovou růžici, přízemní listy jsou ochlupené, celkově vejčité, lesklé, 1 (i 2)x zpeřené s 2 - 5 jařmy lístků a krátce řapíkaté, lodyžní nemají řapíky, mají vejčitý až dlouze eliptický tvar s pilovým okrajem. Kvete žlutozelenými kvítky ve složeném okolíku s 5 - 20ti paprsky. Plodem je plochá široce eliptická křídlatá 2nažka. Využívá se v léčitelství. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Dlouhý bílý' - kořen dlouhý, aromatický, běžovobílý
- 'Kamo' - kořen středně dlouhý, kuželovitý, bělavý; vhodný ke konzumaci i skladování
- var. *pratensis* - planý, kořen není jedlý
- subsp. *sativa* (Pastinák setý pravý) - listy i lodyha jsou řídce přitiskle chlupaté; 8 - 18tičetné okolíčky
- subsp. *sylvestris*
- subsp. *urens* (Pastinák setý tmavý) - jižní a západní Čechy; listy i lodyha výrazně šedě ochlupené; 5 - 7tičetné okolíčky

Vyhovuje mu hlinitopísčité vápenitá hluboká vlhčí půda a plné slunce nebo polostín.

Množí se semeny.

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K478.php>

<http://botany.cz/cs/pastinaca-sativa/>

<http://bylinky.atlasrostlin.cz/pastinak-sety>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Pastin%C3%A1k>
<http://www.kvetenacr.cz/detail.asp?IDdetail=177>

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