

Asparagus officinalis (Chřest lékařský)

synonyma: Asparagus polyphyllus

čeleď: Asparagaceae

oblasti: Alabama, Alberta, Alžírsko, Andalusie, Anglie, Arizona, Arkansas, Arménie, Ázerbájdžán, Belgie, Bělorusko, Britská Kolumbie, Bulharsko, Connecticut, Česká republika, Dánsko, Delaware, Egypt, Florida, Francie, Georgia, Gruzie, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Írán, Irsko, Itálie, Jižní Dakota, Jižní Karolína, JZ Rusko, Kalifornie, Kansas, Katalánsko, Kazachstán, Kentucky, Kolorado, Korsika, Krym, Labrador, Louisiana, Lucembursko, Maďarsko, Maine, Manitoba, Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Mongolsko, Montana, Nebraska, Německo, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Newfoundland, Nizozemí, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pennsylvania, Polsko, Portugalsko, Quebec, Rakousko, Řecko, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Sicílie, Slovensko, Švýcarsko, Tennessee, Texas, Tunisko, Turecko, Ukrajina, Utah, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Xinjiang, Z Rusko, Západní Virginie

Roste od Evropy po Čínu. Dorůstá výšky 0,3 - 1,8 (i 2)m a šířky 45cm. Roste v trsech nebo keřících a patří mezi dvoudomé rostliny a trvalky. Pod zemí vytváří trs kořenů. Výhony jsou dužnaté žlutobílé, hlavičky narůžovělé, nezelenalé nebo nafialovělé a mohou se větvit. Listy jsou šupinovité, přeměněné na jehličky délky 1 - 3mm. Fylokádia vyrůstají po 3 - 6 (i 8)mi ks, jsou dlouhá 0,5 - 3cm a široká 0,2 - 0,4mm. Kvete nenápadnými vonnými světležlutými až žlutozelenými květy po 1 - 2 (i 4)ks na 0,8 - 1,5cm stopce, samčí žlutozelené mají velikost 5 - 6mm a samičí mají velikost 3mm. Používá se v potravinářství (pouze mladé šťavnaté výhony). Sklizeň probíhá až 3. rokem. Plodem je nejedlá červená bobule průměru 6 - 8mm a obsahují černá semena. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. officinalis
- 'Ivančický krajový' - 15 - 25cm dlouhé prýty se zelenou hlavičkou
- 'Mary Washington' - výhony tlusté
- subsp. prostratus
- 'Raný Argenteuilský'
- 'Sláva Brunšviku'

Větve postupně stále zasypáváme až do výšky 40cm. Vyhovují mu lehké hlinotopísčité půdy bohaté na živiny. V takovém případě dokáže přezimovat i u nás. Dobře snáší sucho. Odolává mrazům do -35°C.

Množí se semeny. Sazenice sázíme do hloubky 10cm.

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