

Taxon Dryopteris filix-mas

Název taxonu	Dryopteris filix-mas
Vědecký název taxonu	Dryopteris filix-mas
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) Schott ' Barnesii '
Český název	kaprad' samec
Synonyma (zahradnicky pou..	Polypodium filix-mas L., Aspidium filix-mas (L.) Swartz, Nephrodium filix-mas (L.) Richard, Lastrea filix-mas (L.) C. Presl
Autor	Kristýna Klasová (krist_na_klasov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Dryopteridaceae

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	Rozsáhlý areál na severní polokouli, v Eurasii (od Evropy přes Kavkaz, západní Sibiř, Střední Asii a Himálaj do východní Asie) i v Severní Americe a jižním Grónsku.
-------------------------------	--

Zařazení

Fytocenologický původ	Stinné humózní lesy, křoviny a háje, okraje lužních lesů a vodních toků.
Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená
Pěstitelská skupina - pozná..	Listy v zimě zelené, ale většinou jim mokrý sníh ohne nebo nalomí stonky, takže leží pod sněhem a nemají tedy žádnou estetickou hodnotu.
Životní forma	Kryptofyt
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	Trsnatá vytrvalá bylina, vysoká 100 cm, listy vyrůstají nálevkovitě rozložené.
Listy	Podlouhle kopinaté, k vrcholu pozvolna zúžené. Čepel 25–100 cm dlouhá a 10–18 cm široká, měkká, 1–2krát zpeřená. Lístky jsou střídavé, kopinaté, krátce řapíkaté, po stranách dále dělené v úkrojky nebo lístečky. Řapík je silný, hnědě plevinatý. Výtrusnicové kupky přibližně 1,5 mm v průměru, umístěné po 4–6 na rubu lístečků.
Květy	Květy nevýrazné / nekvete
Vytrvalost	vytrvalé
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba rašení - poznámka při rašení vytváří biskupské berle

Doba zrání

Začátek doby zrání Červenec
Konec doby zrání Zář
Doba zrání - poznámka Výtrusy dozrávají v červenci až září.

Nároky na stanoviště

Faktor světla - polostín ✓
Faktor světla - stín ✓
Faktor světla - poznámka úpal tolerantní
Faktor tepla mrazuvzdorné
Faktor vody vlhké, ale ne přemokřené stanoviště
Faktor půdy leká, živná, propustná půda, kyselá i zásaditá

Užité vlastnosti

Použití - pro trvalky PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin, VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru, KSss - Kamenitá stanoviště - skalnatá step (štěrk, suť, skalnatý záhon) a Z - Záhon

Množení

Množení Předpěstování sadby
Množení - poznámka množení výtrusy

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [A 1: záhon podél dřevěny, podrost pod stromy / ZF - A - Výsadby v okolí budovy A](#)
- [D 9: záhon - svah podél budovy D na straně... / ZF - D - Výsadby v okolí budovy D \(D 9: Dryopteris filix-mas 'Linearis Polydactyla'\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 17.6.2019
Dodavatel Trvalky Semanín