

# Taxon *Nephrolepis exaltata*

Název taxonu	<i>Nephrolepis exaltata</i>
Vědecký název taxonu	<i>Nephrolepis exaltata</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	<a href="#">(L.) Schott (1834)</a>
Odrůda	‘Teddy Junior’
Český název	ledviník ztepilý
Synonyma (zahradnický pou..	<i>Aspidium exaltatum</i> (L.) Sw.; <i>Polypodium exaltatum</i> L.
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	<a href="#">Druh</a>
Nadřazená kategorie	<a href="#">Davalliaceae</a>

## Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, oblast Sierra Madre (jihozápad SA), Severoamerická atlantická oblast (východ SA), Neotropická květenná říše, Karibská oblast, Orinocká oblast, Andská oblast, Amazonská oblast, oblast Guyanské vysočiny, Paleotropická květenná říše, Usambarská oblast, oblast Namibie a Karoo, Madagaskarská oblast, Indická oblast, Kapská květenná říše, Kapská oblast, Australská květenná říše, Eremejská oblast (střední Austrálie), oblast australského severovýchodu a Tasmánská oblast
Biogeografické regiony - po..	roste v tropech i subtropích Starého i Nového světa a Austrálie; Severní Amerika: Florida; Střední Amerika; Jižní Amerika: Kolumbie, Ekvádor, Bolívie, Brazílie; Asie: Indie, Cejlon; jižní Afrika; Austrálie; zdomácněl na Kanárských ostrovech

## Zařazení

Pěstitelská skupina	Trvalka stálezelená a Interiérová rostlina okrasná listem
Životní forma	Hemikryptofyt

## Popisné a identifikační znaky

Habitus	terestricky i epifitycky rostoucí rostliny; převislý habitus, 100(-120) cm dlouhé listy
Kořen	rhizom většinou vzpřímený, výběžkatý, nesoucí trs listů
Výhony	za příznivých vlhkostních podmínek vytváří šlahouny s dceřnými rostlinkami
Listy	list je 1-2x zpeřený, 100-120 x 10-12 cm velký, jednoho typu; lístek protáhlý, špičatě ukončený, světle zelený, středové větveno jemnější a světlejší než u <i>N. cordifolia</i> ; uspořádané v přízemní růžici;

na rubu lístků se nacházejí dvě řady výtrusných kupek, cca uprostřed mezi středním nervem a okrajem lístku; kupky podkovovité, ostěry mají výřez sevřenější, tvaru písmene U

## Nároky na stanoviště

---

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlé, ale ne plné slunce; dobře snáší i polostín
Faktor tepla	teplý skleník či interér; v zimě 16-18 °, krátkodobě až do 12 °C, nesnáší průvan
Faktor vody	substrát rovnoměrně vlhký; pro optimální růst je vhodná vyšší vzdušná vlhkost
Faktor půdy	humózní substrát s podílem zahradní zeminy a rašeliny; pH 4,5 až 5,5

## Užitné vlastnosti

---

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	nejrozšířenější kapradina pro haly, kuchyně, koupelny, méně do obývacích pokojů s příliš suchým vzduchem; závěsné košíky a jiné nádoby, okraje sesazovaných nádob, solitéra
Choroby a škůdci	listové mšice, puklice a třásněnky, svilušky na suchém stanovišti, prosychání listů v suchu nebo při přemokření

## Množení

---

Množení	Generativní, Předpěstování sadby, Dělení trsů, Množení oddělky, Množení šlahouny a „in vitro“ (mikropropagace)
Odrůdy	‘Boston’ - nejstarší kultivar, výrazně převislý habitus, listy až 120 cm; ‘Hillii’ - dlouhé listy s hluboce laločnatými a vlnitými lístky; ‘Elegantissima Compacta’ - podobná ‘Hillii’, ale kompaktnější se vzpřímenými listy; ‘Smithii’ - převislý, 2x zpeřený list, světle zelené barvy; Green Fantasy’ - 1x zpeřený list., velmi ostré lístečky, někdy ještě zubaté.

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici](#)
- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník \(teplý skleník\)](#)

## Ostatní

## Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/26602326?tab=references>
- <http://www.tropicos.org/Name/26602326?tab=chromosomecounts>

## Grafické přílohy



