

# Taxon *Nerium oleander*

|                                |                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Název taxonu                   | <i>Nerium oleander</i>                                                                         |
| Vědecký název taxonu           | <i>Nerium oleander</i>                                                                         |
| Jména autorů, kteří taxon p... | <a href="#">L. (1753)</a>                                                                      |
| Odrůda                         | ‘Petite Salmon’                                                                                |
| Český název                    | oleandr obecný                                                                                 |
| Synonyma (zahradnický pou..    | <i>Nerium indicum</i> Mill.; <i>Nerion oleandrum</i> St.-Lag., <i>Oleander vulgaris</i> Medik. |
| Autor                          | Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)                                                         |
| Kategorie                      | <a href="#">Druh</a>                                                                           |
| Nadřazená kategorie            | <a href="#">Nerium</a>                                                                         |

## Biogeografické regiony

|                               |                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biogeografické regiony        | Holartická květenná říše, Mediterránní oblast, Saharsko-arabská oblast a Iránsko-turanská oblast                                                     |
| Biogeografické regiony - po.. | Evropa: Iberský pol. Francie, Apeninský pol. Balkánský pol., Turecko; Střední Východ, Irán, severozápadní Afrika, Libye, naturalizován: Krym, Kavkaz |

## Zařazení

|                       |                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fytocenologický původ | stanoviště kolem vodních toků, objevuje se často i na okrajích městských sídlišť, na stanovištích dotčených lidskou činností |
| Pěstitelská skupina   | Interiérová rostlina okrasná květem, Listnatý keř stálezelený a Léčivá rostlina                                              |
| Životní forma         | Fanerofyt                                                                                                                    |

## Popisné a identifikační znaky

|            |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Habitus    | široce rozkladitý keř nebo malý strom, 5(-6) m vysoký; bohatě větvený                                                                                                                                                                             |
| Výhony     | větve hladké, tuhé, rovné                                                                                                                                                                                                                         |
| Listy      | vštrčné nebo v trojčetném přeslenu; (úzce) kopinaté až kopinatě eliptické nebo podlouhle kopinaté, kožovité, tmavě zelené, 6–22 x 1–3 cm široké, na vrcholku tupě špičaté, báze zúžená, klínovitá, svrchu lesklé, naspodu pýřité; krátce řapíkaté |
| Květenství | vrcholičnaté laty či chocholičnaté vrcholíky                                                                                                                                                                                                      |
| Květy      | 5četné a stopkaté; kalich plstnatý; koruna nálevkovitá, bílá, růžová, červená a žlutá, jednoduchý i plnokvětý, 2–4 cm široká; trubka 2 cm, laloky 20–25 mm, tupé až špičaté, kopinaté; kalich                                                     |

|       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | uvnitř hustě žláznatý, kališní cípy zašpičatělé, tyčinky štětinatě pýřité; v průměru 3–4 cm; vonné |
| Plody | měchýřky 8–16 × 0.5–1 cm velké, červenavě hnědé                                                    |

## Doba kvetení

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Začátek doby kvetení | Červen |
| Konec doby kvetení   | Září   |

## Nároky na stanoviště

|                          |                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor světla - slunce   | ✓                                                                                                          |
| Faktor světla - polostín | ✓                                                                                                          |
| Faktor světla - poznámka | plné slunce, minimální intenzita 1000 lx                                                                   |
| Faktor tepla             | studený skleník či interiér; teploty v zimě 5–10 °C; chráněné před mrazem; letnění v teplé a slunné poloze |
| Faktor vody              | v průběhu vegetace intenzivnější zálivka; omezená zimní zálivka                                            |
| Faktor půdy              | Hlinitý humózní substrát, pH 6,0 až 7,0                                                                    |

## Agrotechnické vlastnosti a požadavky

|     |                                            |
|-----|--------------------------------------------|
| Řez | snáší výborně i poměrně hluboký zpětný řez |
|-----|--------------------------------------------|

## Užitné vlastnosti

|                                |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Období hlavního estetického... | květen až září                                                                                                                                                                                                            |
| Použití                        | nádobová rostlina pro terasy, balkóny, zahrady; v zimě světlé a studené chodby, haly, verandy                                                                                                                             |
| Choroby a škůdci               | červci, puklice, vlnatky; <i>Aspidiotus nerii</i> - štítenka břečťanová, <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> - štítenka morušová ; houbová skvrnitost listů ( <i>Ascochyta</i> ), rakovina oleandru a bakteriální onemocnění |
| Růstové i jiné druhově spec..  | rostlina jedovatá; v minulosti byl používán v lékařství, nutno však zdůraznit, že celá rostlina je prudce jedovatá, smrtelnou otravu může údajně způsobit pouhá tepelná úprava jídla na ohni ze dřeva oleandru            |

## Množení

|                    |                                                                                                                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Množení            | Generativní, Předpěstování sadby, Vegetativní, Dřevité řízky, Vrcholové řízky a Osní řízky                                                         |
| Množení - poznámka | řízkováním (nejlépe v II nebo VIII), na jaře semeny.                                                                                               |
| Odrůdy             | <i>Agnes Darac'</i> - květy plné, tmavě červené; <i>'Album Grandiflorum'</i> - květy jednoduché, bílé s růžovým nádechem; <i>'Album Maximum'</i> - |

květy jednoduché, čistě bílé; 'Album Plenum' - květy poloplné, bílé; 'Album' - květy bílé; 'Algiers' - středně velký; květy červené, ne tak tmavé jako Nerium oleander 'Hardy Red'; 'Apple Blossom' - středně velký až velký; květy růžové; 'Atropurpureum' - květy červené; 'Claude Blanc' - květy plné, zářivě červené; 'Coccineum Simplex' - květy jednoduché, světle červené; 'Conte Pusteria Cortesia' - květy jednoduché, meruňkově žluté; 'Etna' - květy jednoduché, zářivě purpurové; 'Flavescens' - květy světle žluté, poloplné; 'Franklin D. Roosevelt' - květy lososově růžové a posléze oranžové; středně velký až velký; 'General Pershing' - velký; květy plné, červené; 'George Sealy' - velký; květy růžové, jednoduché; 'Hardy Red' - vysoký; květy tmavě červené; 'Henry Rosenberg' - středně velký; květy růžové, hvězdovité; 'Imperio', květy jednoduché, lososově oranžové; 'Jean Gallen' - květy plné, růžové; 'Louis Pouget' - květy plné, masově růžové; 'Lutescens' - květy žluté; 'Luteum Plenum' - květy plné, světle žluté; 'Madoni Grandiflorum' - květy plné, bílé; 'Matilde Ferrier' - velký; květy plné, žluté; 'Mrs. Eugenia Fowler' - vysoký; květy růžové, plné; 'Mrs. George Roeding' - středně velký; květy plné, lososové; 'Mrs. Robertson' - velký; květy třešňové; 'Mrs. Runge' - středně velký až velký; listy žlutopestré; květy vonné, plné, tmavě růžové; 'Mrs. Willard Crooke', velký; květy bílé, mají středový růžový pruh; 'Petite Pink' - zakrslý, kompaktní; květy jednoduché, růžové; 'Pierre Gallen' - květy poloplné, růžové; 'Pierre Rondier' - květy plné, karmínově červené; 'Pleasants Postoffice Pink' - vysoký; květy středně růžové, jednoduché; 'Prof. Blanchon' - květy plné, oranžovočervené; 'Rayanat' - květy plné, meruňkově žluté; 'Roseum' - květy růžové; 'Solfatare' - květy jednoduché, sírově žluté; 'Sorrento' - středně velký; květy plné, žluté; 'Splendens' - květy plné, růžové; 'Sue Hawley-Oakes' - středně velký; květy krémově žluté se žlutým jícnem; 'Suor Lisa' - květy jednoduché, tmavě červené; 'Turners Carnival' - zakrslý; květy lososové, zvlněné; 'Turners Shari D' - středně velký; květy jednoduché, žluté, ve velkých chomáčích; 'Variegatum' - listy žlutě a bíle skvrnitě; 'Virginie' - květy jednoduché, zářivě růžové

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

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

## Ostatní

---

### Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/1800765?tab=references>
- <http://www.tropicos.org/Name/1800765?tab=chromosomecounts>

### Grafické přílohy

---

