

# Taxon *Paeonia suffruticosa* 'Shimanofuji'

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Název taxonu                   | <i>Paeonia suffruticosa</i> 'Shimanofuji'               |
| Vědecký název taxonu           | <i>Paeonia suffruticosa</i>                             |
| Jména autorů, kteří taxon p... | <a href="#">Andrews</a>                                 |
| Odrůda                         | 'Shimanofuji'   |
| Český název                    | pivoňka keřovitá  |
| Synonyma (zahradnický pou..    | <i>Paeonia arborea</i> Donn, <i>Paeonia moutan</i> Sims |
| Autor                          | Jana Mokričková (jana_mokri_kov_@unknown.cz)            |
| Kategorie                      | <a href="#">Odrůda</a>                                  |
| Nadřazená kategorie            | <a href="#">Paeonia</a>                                 |

## Biogeografické regiony

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Biogeografické regiony        | Čínsko-japonská oblast   |
| Biogeografické regiony - po.. | Japonsko - původ neznámý |

## Zařazení

|                     |  |
|---------------------|--|
| Pěstitelská skupina | Listnatý keř opadavý a Léčivá rostlina |
| Životní forma       | Fanerofyt                              |

## Popisné a identifikační znaky

|              |   |
|--------------|---|
| Habitus      | středně vysoké rostliny, vzpřímeně rostoucí   |
| Kořen        | ztlustlý, hlízovitý   |
| Výhony       | lysé, dřevnaté ale ohebné   |
| Pupeny       | velké, střídavé   |
| Listy        | střídavé, 2 x trojčetné, dlouhé, malé, lístky eliptické, vejčité, terminální lístek nepravidelně zubatý   |
| Květenství   | jednotlivě, terminální, postranní   |
| Květy        | chryzantémovitý typ květu, poloplné, růžové, petaly v horní části světlejší, ve spodní části tmavší s tmavorůžovou skvrnou, vrcholek zubatý, v průměru 12 cm široké |
| Plody        | měchýřek, podlouhlý, plstnatý, dřevnatějící   |
| Semena       | semena až do 10 mm velká, lesklá, tmavá   |
| Kůra a borka | šedohnědá   |
| Doba rašení  | Na jaře rašící (IV)   |

## Doba kvetení

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Začátek doby kvetení | Duben  |
| Konec doby kvetení   | Květen |

## Nároky na stanoviště

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Faktor světla - slunce   | ✓  |
| Faktor světla - polostín | ✓  |
| Faktor tepla             | zóna 5-6, pupeny poškozovány jarními mrazy |
| Faktor vody              | ne zaplavované, podmáčené půdy             |
| Faktor půdy              | neutrální - mírně zásadité                 |
| Faktor půdy - vápnomilný | ✓  |

## Užitné vlastnosti

---

|                  |  |
|------------------|--|
| Použití          | okrasný keř - solitera, skupiny, podrost, léčivá rostlina  |
| Choroby a škůdci | Plíseň pivoňková ( <i>Botrytis paeoniae</i> ), Cladosporiová listová skvrnitost a červená stonková skvrnitost ( <i>Cladosporium paeoniae</i> ), Septoriová listová skvrnitost ( <i>Septoria paeoniae</i> ), Hniloby kořenů |

## Množení

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| Množení            | Přímý výsev, Řízkování, Kořenové řízky, Hřížení, Dělení trsů, Roubování, Roubování - Kozí nožka a Roubování - Do rozštěpu   |
| Množení - poznámka | výsev semen hned po sběru, jinak přeléhání 1-3 roky - nutná stratifikace  |
| Květní tvorba      | potřebuje nízké teploty   |
| Odrůdy             | Dle původu odrůd - Japonské, Čínské, Evropské, Americké, Dle tvaru květu: Jednoduchý typ, Poloplňný typ (lotosové, chryzantémové), Japonský typ (květ zlatého středu, vlastní japonský, sankovitý), Plný typ (růžovitý, bombovitý, zlatého kruhu, kulovitý) |

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [M 1 a: záhon vpravo od příjezdové cesty po... / ZF - M - Mendeleum \(Matečnice\)](#)

## Ostatní

---

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Výsev/výsadba na stanoviš... | 2007  |
| Výsev/výsadba na stanoviš... | březen-duben, místo roubování 5 - 10 cm pod povrchem půdy, výsadba - šikmo, výměna substrátu, úprava PH |

## Grafické přílohy

---

