

# Taxon *Magnolia soulangeana*

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Název taxonu                   | Magnolia soulangeana       |
| Vědecký název taxonu           | Magnolia × soulangeana     |
| Jména autorů, kteří taxon p... | <a href="#">Soul.-Bod.</a> |
| Český název                    | Šácholan Soulangeův        |
| Autor                          | Admin (admin@example.com)  |
| Kategorie                      | <a href="#">Druh</a>       |

## Biogeografické regiony

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Biogeografické regiony        | Čínsko-japonská oblast   |
| Biogeografické regiony - po.. | zahradní kříženec <i>Magnolia denudata</i> a <i>Magnolia liliiflora</i> vyšlechtěn Francii |

## Zařazení

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Pěstitelská skupina | Listnatý keř opadavý |
| Životní forma       | Fanerofyt            |

## Popisné a identifikační znaky

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Habitus                    | rozložitý keř vysoký 3-5 m, řídké větvený  |
| Výhony                     | letorosty chlupaté   |
| Pupeny                     | květní pupeny jsou výrazně větší, chlupaté   |
| Listy                      | 10-12 cm, široké, podlouhle opak vejčité až elipčité, na rubu chlupaté   |
| Květy                      | kulovité nebo pohárkovité, 7-10 cm; 9 okvětních plátků; ty, které jsou původem kališní, jsou kratší, asi do 2/3 ostatních; bílé, na bázi růžové  |
| Plody                      | měchýřky ve vzpřímených šišticovitých soupladích, souplodí růžově červené, válcovité, 5-12 cm dlouhé   |
| Semena                     | semena živě červená  |
| Kůra a borka               | v mládí světle šedohnědá   |
| Možnost záměny taxonu (+.. | <i>Magnolia kobus</i> (květy pohárkovité; 3 krátké, opadavé kališní plátky; 6-9 bílých až slabě růžových korunních plátků); <i>Magnolia stellata</i> (keř do 3 m výšky, květ má 12-15 korunních plátků); <i>Magnolia x loebneri</i> (stromek 5-8 m výšky; květy mají 9-12 hvězdovitě rozevřených korunních plátků) |

## Doba kvetení

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Začátek doby kvetení | Duben |
|----------------------|-------|

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Konec doby kvetení      | Květen             |
| Doba kvetení - poznámka | kvete před rašením |

## Nároky na stanoviště

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Faktor světla            | vyhovující jsou světlomilná stanoviště                     |
| Faktor světla - slunce   | ✓  |
| Faktor světla - polostín | ✓  |
| Faktor tepla             | teplomilná, oblast I-II, mladé rostliny často namrzají     |
| Faktor vody              | vyžadují středně vlhké půdy                                |
| Faktor půdy              | na půdu náročné - vyžadují hlubší, živné, půdy bez vápníku |

## Užitné vlastnosti

---

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Použití                       | nejhojněji pěstovaný šácholan; solitéra vhodná do rodinných zahrad a na exponovaná místa parků, okraje skupin; doplňková dřevina |
| Růstové i jiné druhově spec.. | nádherné květy, velice atraktivní dřevina  |

## Množení

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| Množení            | Předpěstování sadby, Řízkování, Hřížení a Roubování   |
| Množení - poznámka | kultivary množíme hřížením, řízkováním a roubováním, jako podnož používáme M. kobus   |
| Odrůdy             | ´Alexandria´ - rychle rostoucí, vzpřímená, květy 12 cm široké, kvete brzy; ´Burgundy´ - květy purpurové, kvete dříve než jiné sorty; ´Lombardy Rose´ - květy velké, růžové; ´Rustica Rubra´ - květy až 13 cm široké, charakter jako ´Lennei´, ale více otevřené a růžové; vzrůstnější a širší než typ |

## Celky sbírek

---

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Formální zahrada / Zámecký park v Lednici](#)
- [C 1: záhon vpravo od hlavního vchodu / ZF - C - Výsadby v okolí budovy C](#)