

## Styrax (Sturač)

čeleď: Styracaceae

Roste na severní polokouli, nejvíce druhů pochází z východní a jihovýchodní Asie (s výjimkou i v Jižní Americe) v podobě opadavého nebo stálezeleného keře či malého stromu. Dorůstají výšky 2 - 14m. Listy jsou jednoduché, dlouhé 1 - 18cm a široké 2 - 10cm. Květy jsou převislé. Plodem je peckovice.

### Styrax agrestis

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax americanus

synonyma: *S. americanus* var. *pulverulentus*, *S. pulverulentus*

oblasti: Alabama, Arkansas, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Jižní Karolína, Kentucky, Louisiana, Mississippi, Missouri, Ohio, Oklahoma, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie

Pochází z jihovýchodu USA.

### Styrax argenteus

### Styrax argentifolius

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax argyrophyllus

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### Styrax bashanensis

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax benzoides

oblasti: J Čína, Thajsko

Pochází z Thajska a jižní Číny.

### Styrax benzoin (Sturač benzoový)

oblasti: Indonésie

Pochází z Indonésie. Dorůstá výšky až 12m. Listy mají vejčitý tvar se špičkou. Kvete bílými zvonkově tvarovanými květy.

### Styrax calvescens

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax camporum

### Styrax chinensis

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax chrysocarpus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax confusus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax crotonoides

oblasti: Malajsie

Pochází z Malajsie.

### Styrax dasyanthus

oblasti: Střední Čína

Pochází ze střední Číny.

### Styrax faberi

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax ferox

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### Styrax ferrugineus

### Styrax formosanus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax foveolaria

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### Styrax fraserensis

oblasti: Malajsie

Patří mezi endemity Malajsie.

### Styrax funkikensis

### Styrax glabrescens

### Styrax grandiflorus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax grandifolia

oblasti: JV USA

Pochází z jihovýchodu USA.

### Styrax grandifolius

oblasti: Alabama, Arkansas, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Jižní Karolína, Kentucky, Louisiana, Mississippi, Ohio, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie

### Styrax guyanensis

### Styrax hainanensis

oblasti: Hainan

Pochází z jižní Číny.

### Styrax hemsleyanum

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax hookeri

oblasti: Himálaj

Pochází z Himálaje.

### Styrax huanus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax jaliscana

oblasti: Mexiko

Pochází z Mexika.

## *Styrax japonicus* (Sturač japonský)

synonyma: *S. bodinieri*, *S. japonica*, *S. seminatus*

oblasti: Filipíny, Japonsko, Korea, Laos, New York, Pennsylvania, Střední Čína, Vietnam

Roste v Japonsku, Číně, Koreji, Laosu, Vietnamu a Filipínách v podobě nízce větveného opadavého keře nebo stromu. Dorůstá výšky 8 (i 10)m a šířky 15m. Borka je tmavě šedě hnědá, rozpuhaná a zbrázděná. Větve bývají v mládí ochlupené. Listy jsou střídavé, eliptické až podlouhlé nebo úzce obvejčité, jemně pilovité, zelené, lesklé, dlouhé 3 - 9 (i 10)cm, na spodní straně min. na žilnatině ochlupené, matné. Kvete bílými květy šířky 1,5 - 2,5cm na dlouhé stopce v 2 - 6květých hroznech na koncích větví, kalich je zelený a korunní lístky na bázi srostlé. Plodem oválná až vejčitá 1cm dlouhá ochlupená peckovice. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Benibana'
- 'König'
- 'Pendula' - převislý
- 'Pink Chimes' - květy růžové

Vyhovují mu vlhké lesy s půdou bohatou na živiny a světlo nebo mírný stín. Na zimu se u nás musí chránit proti mrazu např. chvojím.

Množí se semeny (musí projít stratifikací), hřížením nebo bylinnými řízky.

## *Styrax kotoensis*

### *Styrax limpritchii*

oblasti: JZ Čína

Pochází z jihozápadní Číny.

### *Styrax litseoides*

oblasti: Vietnam

Patří mezi endemity Vietnamu.

### *Styrax loxensis*

oblasti: Ekvádor

Pochází z Ekvádoru.

### *Styrax macranthus*

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax macrocarpus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax martii

### Styrax mathewssii

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### Styrax matsumuraei

### Styrax nui

### Styrax obassia (Sturač okrouhlolistý)

oblasti: Čína, J Japonsko, Korea

Roste v Japonsku, Koreji a Číně. Dorůstá výšky až 15m, u nás roste jaké vícekmenný keř. Nové výhony má ochlupené. Bazální listy jsou vstřícné, ostatní střídavé, široce eliptické až vejčité, zakončené s několika zuby, dlouhé 7 - 15 (i 20)cm, jemně zubatý okraj. Kvete bílými (i narůžovělými) květy vydávajícími příjemnou vůni v převislých hroznech po 10 - 20ks.

Vyhovují mu lesy s půdou bohatou na živiny, světlo a blízkost potoka. Na zimu chráníme před mrazem.

### Styrax oblongus

### Styrax odoratissimus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax officinalis (Sturač lékařský)

oblasti: Itálie, JV Evropa, JZ Asie, V Středozemí

Roste v jihovýchodní Evropě a jihozápadní Asii v podobě opadavého keře. Dorůstá výšky až 7m. Povrch je ochlupený. Listy jsou jednoduché, střídavé, eliptické až vejčité, tupé, zelené nebo našedlé, kožovité, plstnaté, dlouhé (3 -) 5 - 7 (i 10)cm a široké 3,5 - 5,5cm. Kvete bílými 5 (i 7)mičetnými květy délky do 2cm na převislé dlouhé stopce, mají příjemnou vůni, vyrůstají ve skupinách (2 -) 3 - 6ks, kalich je pohárkovitý, mělce zubatý, koruna je krátce trubkovitá, bílá a cípy se mohou i překrývat. Plodem je peckovice s vytrvalým kalichem obsahující 1 semeno. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *fulvescens*
- subsp. *redidivus* - poddruh z Kalifornie

Vyhovuje ji plné slunce nebo polostín, vlhko, teplo, makchie, řídké lesy a okraje potoků.

### *Styrax parvifolium*

### *Styrax pentlandianus*

### *Styrax perkinsiae*

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### *Styrax peruvianum*

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### *Styrax philadelphoides*

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### *Styrax platanifolius*

oblasti: SV Mexiko, Texas

Pochází z Texasu v USA a severovýchodního Mexika. Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *platanifolius*
- subsp. *stellatus*

- subsp. texanus

- subsp. youngiae

### Styrax pohlii

### Styrax portoricensis

oblasti: Portoriko

Patří mezi endemity Portorika.

### Styrax redivivus

synonyma: Darlingtonia rediviva, S. californicus, S. californicus var. fulvescens, S. officinalis subsp. fulvescens, S. officinalis var. californicus, S. officinalis var. fulvescens, S. officinalis var. redivivus, S. rediviva

oblasti: Kalifornie

Pochází z Kalifornie, USA.

### Styrax roseus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax rugosus

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax schweliense

oblasti: Z Čína

Pochází ze západní Číny.

### Styrax serrulatus

oblasti: Himálaj, JZ Čína

Pochází z Himálaje a jihozápadní Číny.

## Styrax shiraianum

oblasti: Japonsko

Pochází z Japonska.

## Styrax socialis

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

## Styrax subargenteus

## Styrax suberifolius

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

## Styrax supaii

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

## Styrax suzukii

## Styrax tafelbergensis

oblasti: Surinam

Patří mezi endemity Surinamu.

## Styrax tonkinensis

oblasti: JV Asie

Pochází z jihovýchodní Asie.

## Styrax veitchiorum

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

### Styrax vilcabambae

oblasti: Peru

Patří mezi endemity Peru.

### Styrax wilsonii

oblasti: Z Čína

Pochází ze západní Číny.

### Styrax zhejiangensis

oblasti: Čína

Pochází z Číny.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/styrax-japonica/>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Stura%C4%8D>

<http://listnate-kere.atlasrostlin.cz/sturac-lekarsky>

<https://www.rostliny.net/>