

Forsythia (Zlatice)

čeleď: Oleaceae

Roste v Číně a Japonsku v podobě opadavého až poloopadavého keře. Větve jsou duté nebo tvořené přehrádkovitou dřevinou. Listy jsou střídavé, jednoduché (i 3četné). Kvete žlutými oboupohlavnými zvonkovitými květy s hlubokými 4mi cípy a krátkou trubkou a mohou být i ve svazečku. Plodem je 2pouzdrá tobolka obsahující okřídlená semena. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Arnold Dwarf' - zakrslý poléhavý keř; větvičky žlutošedé; listy vejčité, mírně 3laločné, pilovité, dlouhé 4 - 6cm; špatně kvetoucí, květy žlutozelené
- 'Boule d'Or'/'Courtacour' - zakrslý habitus; výška i šířka do 50 - 80cm; větve krátké; listy matné, zelené; květy bohaté, tmavěžluté; pomalý růst
- 'Golden Nugget' - kříženec F. 'Beatrix Farrand' a F. 'Arnold Giant'; větší keř; květy velké, žluté, široké do 5cm, mohou mít až 6 korunních cípů; rychlý růst
- 'Golden Pepp' - zakrslý kompaktní habitus; výška 40 - 75cm; květy žluté, kvetoucí až k bázi keře
- 'Marée d'Or'/'Courtasol' - polštářovitý habitus, výška 60 - 80cm, šířka do 1,2 - 1,5m; listy max. řídce zubaté, bledě zelené, bohaté, na podzim načervenalé; květy žluté, bohaté
- 'Melée d'Or'/'Courtaneur' - kompaktní vzpřímený habitus; výška 1m; listy bledě zelené, symetrické, na podzim růžovofialové; květy bledě žluté, bohaté
- 'Melisa'/'Courtaidic' - keřovitý kompaktní habitus; květy velké, žluté
- 'Paulina' - kompaktní keřovitý habitus; květy žluté, zvonkovité

Má ráda slunce, lehčí vlhčí půdu bohatou na živiny. Pro bohaté kvetení je dobré každoročně provádět seřiznutí větví.

Množí se řízkem, hřížením a méně často semeny.

Forsythia europaea (Zlatice evropská)

oblasti: Albánie, Kosovo

Roste na Balkáně, Albánii a Kosovu v podobě vystoupavého štíhlého keře. Dorůstá výšky 1,5 - 2,5m. Větve jsou žlutošedé, uvnitř s přehrádkovitou dřevinou. Listy jsou střídavé, vejčité, mohou být jemně zubaté, dlouhé 5 - 8cm a řapíky jsou dlouhé 4 - 6mm. Kvete zpravidla samostatnými (i párovými) květy tmavěžluté barvy délky 2cm se špičatými podlouhlými cípy na krátké stopce a cípy kalicha jsou široce vejčité.

Forsythia giraldiana (Zlatice Giralдова)

oblasti: SZ Čína

Roste v Číně v podobě štíhlého vystoupavého keře. Dorůstá výšky 1,5 - 4m a průměru 1,5 - 2m. Větve jsou tmavěšedé až nahnědlé, uvnitř s přehrádkovitou dřevinou. Listy jsou vejčité, eliptické nebo kopinaté, špičaté, mohou být pilovité, mohou být nahnědlé, dlouhé 4 - 12cm a na spodní straně jsou žilky mírně ochlupené. Kvete po 1 (i 3) zvonkovitých květech o průměru 2cm. Plody jsou vejčité, zobanité a na bázi rozšířené. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Golden Times' - listy žlutopestré

Forsythia japonica (Zlatice japonská)

synonyma: Rangium japonicum

oblasti: Střední Japonsko

Roste v Japonsku v podobě rozkladitého široce 1/2kulatého keře. Větve jsou šikmo vystoupavé, na koncích mírně převislé, při zemi holé. Borka je žlutošedá. Listy jsou vejčité, hustě pilovité, dlouhé 5 - 12cm, mají 4 páry žilek, spodní strana je ochlupená a řapík je také ochlupený. Kvete po 1 (i 2 - 3)ks tmavě žlutými květy délky 1,5cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. saxatilis - větve v mládí nahnědlé, později šedožluté; listy dlouze vejčité, dlouhé 3 - 6cm; květy žluté, bohaté, menší, kališní cípy hnědé s bílou špičkou

Forsythia koreana

synonyma: F. koreana f. autumnalis, F. koreana var. autumnalis, F. koreana var. pilosa, F. pilosa, F. viridissima var. koreana, Rangium koreanum, Rangium koreanum var. autumnalis

oblasti: Korea

Roste v Koreji.

Forsythia likiangensis

oblasti: Sichuan, Yunnan

Roste v Číně v podobě keře. Dorůstá výšky 1 - 3m. Větvičky jsou nahnědlé. Listy jsou vejčité až eliptické, celokrajné, prakticky kožovité, špičaté až ocasovité, dlouhé 2 - 9cm, široké 1 - 3,5cm, báze klínovitá až zakulacená a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1cm. Kvete samostatnými květy na 1 - 4mm stopce, kališní cípy jsou široce vejčité, koruna je na vnější straně žlutá, uvnitř s červenými pruhy, trubka má délku 5 - 6mm a laloky jsou eliptické, dlouhé 1cm. Plodem je vejčitá tobolka délky 0,8 - 1cm a šířky 5 - 8mm.

Forsythia mandschurica

oblasti: Liaoning

Roste v Číně v podobě keře. Dorůstá výšky 1,5m. Větve jsou v mládí zelené, později šedožluté. Listy jsou vejčité, eliptické nebo prakticky kulaté, pilovité až zubaté, ocasovité až tupé, dlouhé 5 - 12cm, široké 3 - 7cm, báze klínovitá, uťatá nebo kulatá a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1,3cm. Kvete samostatnými květy na 5mm stopce, kališní cípy jsou dlouhé 2 - 3mm, koruna je žlutá, cípy kopinaté, dlouhé 1,5cm a trubka má délku 5mm. Plodem je dlouze vejčitá tobolka délky 0,7 - 1cm a šířky 4 - 5mm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Vermont Sun' - výška 1,8 - 2,4m; větve vzpřímené; listy prakticky kulaté o průměru 7,5cm; květy žluté, poupata červená

Forsythia mira

oblasti: Shaanxi

Roste v Číně v podobě šplhavého keře. Dorůstá výšky 1,2 - 3m. Větvičky jsou nahnědlé, jemně ochlupené a duté. Listy jsou eliptické až kopinaté, celokrajné, prakticky kožovité, špičaté, dlouhé 3 - 7,5cm, široké 1 - 4cm, báze je klínovitá až zakulacená a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 2cm. Květy mají široce kopinaté kališní cípy délky 5mm. Plodem je široce vejčitá tobolka délky 1,5 - 2cm a šířky 0,8 - 1cm.

Forsythia nakaii

oblasti: Korea

Roste v Koreji.

Forsythia ovata (Zlatice vejčitá)

synonyma: *F. japonica* f. *ovata*, *Rangium ovatum*

oblasti: Korea

Roste v Koreji v podobě rozkladitého široce 1/2kulatého keře. Dorůstá výšky 1 - 1,5m. Větve jsou šikmo vystoupavé, na koncích převislé, u báze a ve stáří holé, žlutošedé a mají přehrádkovitou dřev. Listy jsou vejčité, celokrajné nebo mírně pilovité, holé, dlouhé 5 - 7cm, báze uťatá a řapíky jsou dlouhé 0,8 - 1,2cm. Květy samostatnými nebo párovitými žlutými květy s široce vejčitými korunními cípy o průměru do 2cm. Plody jsou dlouhé 1,2cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Dresdner Vorfrühling'
- 'French's Florence' - výška do 1,5m; květy menší, bledší, odolnější na mráz
- 'Maluch'
- 'Meadowlark' - obloukovitý rozkladitý habitus; výška do 2,7m, šířka až 3,6m; květy žluté, odolnější na chlad
- 'Northern Gold' - vzpřímený habitus; výška 2,4m
- 'Northern Sun' - výška do 2,4m; květy žluté, velmi odolné na chlad
- 'Ottawa' - vzpřímený bohatě větvený habitus; květy bohaté, odolné na zimu
- 'Robusta' - výška do 2,7m; listy na podzim hnědočervené; květy žluté
- 'Teragold' - výška 1 - 1,5m; květy menší, tmavěžluté, široké do 3cm, korunní cípy široké 8mm; mírně rannější

Forsythia saxatilis

synonyma: *F. japonica* f. *saxatilis*, *F. japonica* var. *saxatilis*, *F. saxatilis* var. *lanceolata*, *F. saxatilis* var. *pilosa*, *Rangium saxatile*

Forsythia suspensa (Zlatice převislá)

synonyma: *F. fortunei*, *F. giraldiana* f. *pubescens*, *F. sieboldii*, *F. suspensa* f. *atrocaulis*, *F. suspensa* f. *aureovariegata*, *F. suspensa* f. *decipiens*, *F. suspensa* f. *pallida*, *F. suspensa* f. *pubescens*, *F. suspensa* f. *variegata*, *F. suspensa* var. *fortunei*, *F. suspensa* var. *latifolia*, *F. suspensa* var. *pubescens*, *F. suspensa* var. *sieboldii*, *Ligustrum suspensum*, *Lilac perpensa*, *Rangium suspensum*, *Syringa suspensa*

oblasti: Arkansas, Connecticut, Česká republika, Illinois, Kansas, Louisiana, Maryland,

Massachusetts, Montana, New Jersey, New York, Ohio, Pennsylvania, Rhode Island, Severní Karolína, Střední Čína, Utah, V Čína, Virginie, Washington

Roste v Číně v podobě široce rozložitého hustého keře. Dorůstá výšky (2 -) 2,5 - 3 (i 4)m. Větve jsou obloukovité, převislé, větvičky duté a žlutošedé. Listy jsou jednoduché, vejčité, pilovité, na větších větvích zpravidla 3klané až 3četné, dlouhé (2 -) 5 - 10cm, báze klínovitá až zakulacená a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 1cm. Kvete po 1 - 3 (i 6)ti ks bledě žlutými květy délky 2,5 - 3cm a kališní cípy jsou dlouhé jako korunní trubka a korunní lístky jsou úzké. Plodem je vejčitá až eliptická tobolka délky 1,2 - 2,5cm a šířky 0,6 - 1,2cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Atrocarpa' - větve jsou tmavě růžovofialové
- 'Atrocaulis' - štíhlý habitus; větve téměř vzpřímené; borka hnědočerná; květy samostatné, malé, bledě žluté
- 'Aurea' - listy žluté
- 'Decipiens' - štíhlý habitus; větve prakticky vzpřímené; kvete samostatnými dlouze stopkatými tmavě žlutými květy, z počátku vzpřímené, později vodorovné, korunní cípy dlouhé 1,6cm, na okraji mírně stočené
- var. fortunei/F. fortunei - štíhlý habitus; výška 3m; prakticky vzpřímené větve, v mládí hnědozelené; listy bývají i 3laločné, vejčité, dlouhé do 9cm, pilovité, na bázi kulaté a řapíky dlouhé 0,5 - 1,5cm; kvete samostatnými nebo párovitými tmavě žlutými květy, korunní cípy zkroucené, trubka dlouhá 5mm a stopka dlouhá 0,5 - 1,5cm
- 'Nymans' - štíhlý habitus; prakticky vzpřímené větve; borka hnědočerná; květy párovité, velké, bledě žluté, brzy kvetoucí
- 'Pallida' - štíhlý habitus; prakticky vzpřímené větve; květy samostatné, světle žluté na 1cm stopce
- var. sieboldii - tenoučké větvičky s jednoduchými listy, květy mají delší stopky
- 'Variegata' - výška až 2,5m; větvička převislé až plazivé, znovu zakořeňující; listy zpravidla jednoduché, vejčité, pilovité, dlouhé 4 - 6cm, řapíky dlouhé do 2cm; květy chudé, zpravidla samostatné, laloky široké, jícen červený se žlutými pruhy, trubka dlouhá 7mm

Není náročná na pěstování. Spokojí se i s půdou horší kvality.

Forsythia togashii

synonyma: F. japonica var. subintegra

oblasti: Japonsko

Roste v Japonsku.

Forsythia velutina

synonyma: F. japonica f. densiflora, F. nakaii, Rangium japonicum var. densiflorum, Rangium nakaii

Forsythia viridissima (Zlatice zelená)

synonyma: F. viridissima var. incisa, Rangium viridissimum

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Illinois, Kansas, Korea, Maryland, Massachusetts, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Ontario, Pennsylvania, Severní Karolína, Tennessee, V Čína, Virginie, Západní Virginie

Roste v Číně v podobě opadavého keře. Dorůstá výšky (1,8 -) 2 - 3m. Větve jsou prakticky vzpřímené, 4hranné, nazelenalé a dřev je přehradkovitá. Listy jsou eliptické až kopinaté, v horní 1/3

pilovité, tmavězelené, na podzim hnědofialové, dlouhé 6 - 9 (i 14)cm a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1,2cm. Kvete samostatnými nebo párovitými (i po 3 - 4ks) žlutozelenými květy o šířce 3cm na 3 - 7mm stopce a korunní cípy jsou stočené zpět. Plodem je vejčitá tobolka délky 1 - 1,5cm, šířky 0,6 - 1cm a má 3 - 7mm stopku. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Border Gem' - zakrslý půdokryvný habitus; výška 30cm, šířka 40cm; květy žluté
- 'Bronxensis' - zakrslý poléhavý keř; výška (30 -) 40 - 50 (i 60)cm; listy vejčité, zelené, dlouhé 2 - 4cm; bohatě kvetoucí
- 'Citrus Swizzle' - zakrslý habitus; výška 40 - 70cm; listy zelené s nažloutlým centrálním žebrem, později jsou až béžově bílé, na podzim růžovofialové
- 'Ilwang' - listy zlatopestré se zeleným středem a žlutými okraji; špatně kvetoucí
- 'Klein' - zakrslý kompaktní habitus; výška 60 - 90cm, šířka 0,9 - 1,5m; květy žluté
- var. koreana/F. koreana - Korea; vzpřímený habitus; větve odstávající; listy vejčité, na podzim fialové, dlouhé 5 - 12cm; kvete po 2 - 3ks bledě žlutými mírně většími květy
- 'Kumson' - výška i šířka do 1,8m; listy pestré, jakoby postříkané

- 'Robusta' - listy mírně vejčité, dlouhé do 12cm; květy větší
- 'Variegata' - listy bíle tečkované
- 'Weber's Bronx'

Forsythia x intermedia (Zlatice prostřední)

oblasti: Česká republika, Indiana, Ohio, Virginie

Kříženec *F. suspensa* var. *fortunei* a *F. viridissima*. Roste v podobě keře se vzpřímeným, vystoupavým až rozkladitým habitem. Dorůstá výšky 2 - 3 (i 3,5)m. Větve keře jsou vzpřímené, uvnitř příhrádkové, plné pouze v uzlinách, v mládí olivově žluté. Listy jsou vejčité, na větších větvích i 3klané, min. v horní 1/2 pilovité, tmavě zelené a dlouhé 8 - 12cm. Kvete po 2 - 3ks žlutými bohatými květy, kalich je kratší než korunní trubka a korunní cípy jsou dlouhé 3 - 4cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Arnold Dwarf' - výška pouze do 0,5m
- 'Arnold Giant' - vzpřímený habitus; větve tlusté; listy hrubě pilovité; květy velké, tmavěžluté, korunní cípy široké i více než 1cm; pozdní
- 'Beatrix Farrand' - vzpřímený kompaktní habitus; listy hrubě pilovité; květy zpravidla samostatné, žluté, široké 5 - 6cm, korunní cípy široké 1cm
- 'Dawson's Form' - vzpřímený habitus; výška 3m; větve obloukovité; listy pestré, tmavězelené se světležlutým až žlutým okrajem
- 'Densiflora' - vzpřímený habitus; výška 2m; větve obloukovitě převislé; větve v mládí hnědozelené, později šedé; květy samostatné, bledě žluté, velké, husté, cípy zpětně ohnuté
- 'Fiesta' - kompaktní keř; výška do 1m, šířka větší; kmínky načervenalé; listy zelené se žlutým až béžovožlutým středem
- 'Ford Freeway' - listy pestré, olivově zelené až žluté
- 'Gold Tide' - výška 60cm, šířka 0,6 - 1,2m; květy žluté
- 'Golden Times' - vzpřímený habitus; výška do 3m; větve mírně obloukovité; listy eliptické až mírně vejčité, tmavězelené, na okraji žluté, mohou se popálit sluncem
- 'Goldleaf'/'Gold Leaf' - výška do 1,5m; listy na jaře žlutozelené, na podzim žluté; květy žluté
- 'Goldrausch'
- 'Goldzauber' - větve tenké; květy tmavěžluté
- 'Charming' - listy bílopestře vytrvávající i přes léto
- 'Japonova' - výška pouze do 0,5m
- 'Josefa' - výška 1,5m; listy tmavězelené s béžovobílým okrajem; květy žluté, chudší

- 'Karl Sax' - výška 2 - 3m; větve vystoupavé
- 'Lynwood'/'Lynwood Gold' - keřovitý habitus; v 10ti letech výška až 3m; listy na podzim červené; květy zpravidla párovité, žluté
- 'Magical Gold'/'Kolgold' - výška 0,9 - 1,5m, šířka 0,9 - 1,2m; listy zelené; květy, velké, vyrůstající na bázi větví
- 'Maluch' - výška pouze do 0,5m
- 'Mertensiana' - zakrslý široce poléhavý habitus; větvičky krátké; listy vejčité, špičaté, dlouhé 3 - 4cm; květy občas párovité, bledě žluté, cípy zpětně ohnuté
- 'Minigold' - 1/2 velikost; květy žluté
- 'Minigold Fiesta' - listy žlutopestré
- 'Mirabilis' - vzpřímený habitus; větve mírně převislé; listy bledě žluté
- 'New Hampshire Gold' - výška do 1,5m; výborně mrazuvzdorný
- 'Northern Gold' - květy žluté; dobře snášející chlad
- 'Northern Sun' - květy žluté, dlouhé 2,5cm
- 'Parkdekor' - široký mírně převislý habitus; květy tmavěžluté, bohaté, široké do 5,8cm
- 'Primulina' - vzpřímený habitus; výška 1,8m; listy v druhé 1/2 pilovité; květy samostatné, bledě žluté, na spodních částech větví hustě nahloučené
- 'Rebel' - výška 1,5 - 1,8m; listy zelené se žlutými proužky
- 'Spectabilis' - výška do 2,5m; větve v mládí hnědozelené; listy z části celokrajné; květy husté o průměru 3,5cm, tmavěžluté, laloky zkroucené
- 'Spring Glory' - vzpřímený habitus; výška 1,8 - 2m; větve v mládí žlutohnědé; květy bledě žluté o průměru 2,5cm, vyrůstají po 2 - 3ks, cípy do široka rozevřené
- 'Sunrise' - květy žluté
- 'Susan Gruninger' - listy mají béžově bílé okraje, odolné
- 'Tetragold' - výška do 1m; květy o průměru 3cm, korunní lístky široké
- 'Tremonia' - výška i více než 2m; větve husté, slabé; listy úzké, hluboce zastříhované s až 1cm dlouhými zuby; květy bledě žluté
- 'Vitellina' - rozkladitý široce 1/2kuklovitý habitus; větve vystoupavé, na koncích mírně převislé, u báze holé; květy vyrůstají po 3ks, jsou malé, žluté, cípy odstávající, zkroucené; rychlý růst
- 'Weekend'/'Courtalyn'/'Week End' - kompaktnější habitus; květy bohaté o průměru 3cm, vyrůstají po 3ks i na bázi větví, pozdní

Není náročná na půdu. Dobře poroste i v chudé. Dobře snáší sucho i krátké přemokření. Stříhání lze provádět kdykoliv. Je mrazuvzdorná do -29°C i více.

Množí se řízkou.

Forsythia x kobenzdae

Kříženec *F. europaea* a *F. suspensa*. Roste v podobě přísně vzpřímeného keře. Dorůstá výšky do 2m. Větve jsou růžovofialové, uvnitř s přehrádkovitou dřevinou. Listy jsou celokrajné až pilovité, na delších větvích i 3četné. Květy světle žlutozelené, později bleděžluté, cípy dlouhé do 1cm a později zkroucené.

Forsythia x mandschurica

synonyma: *Rangium mandshuricum*, *Rangium x mandschuricum*

Forsythia x variabilis

Kříženec *F. ovata* a *F. suspensa*. Roste v podobě přísně vzpřímeného řídkého keře. Dorůstá výšky

do 2m. Větve jsou hranaté a růžovofialové. Listy jsou mírně vejčité, pilovité, na dlouhých větvích i 3laločné. Kvete žlutými květy o šířce 1,5 - 1,8cm s 5 - 6 (i 8)mi korunními cípy. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Volunteer' - větve tmavší; květy husté, tmavěžluté

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K535.php>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=27>

<http://listnate-kere.atlasrostlin.cz/zlatice>

<http://www.chovatelka.cz/chovatelka/clanek/782--zlaty-dest--forsythia-intermedia-.html>

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