

# Crocus (Šafrán)

čeleď: Iridaceae

Rodové jméno pochází z řeckého slova krokos = vlákno (odvolává se na tvar blizny). Pochází z oblasti od Portugalska a Maroka až po Balkán, Turecko a dále hluboko do Asie. Druhy které známe z našich zahrádek kvetou především na jaře od února. Patří mezi ně *C. tommassinians*. Existují však i takové, které kvetou až na podzim, např. *C. speciosus*. Dorůstá výšky 8 - 12cm. Cibulové hlízy jsou hruškovité až zploštěle kulovité s vícevrstevnou slupkou, mají velikost 0,5 - 1,3cm a jsou uloženy hluboko v půdě. Listů nebývá mnoho, obvykle 2 - 4ks, jsou úzké, uprostřed s bílým pruhem, dlouhé 9cm a objevují se na rozdíl od ocínu společně s květy. Poupata jsou obalená několika listeny a korunní lístky jsou na bázi srostlé. Plodem je tobolka. Existuje nepřeberné množství kultivarů lišících se především barvou, např.:

- 'Blue Pearl' - modrý květ
- 'Jeanne d'Are' - bílý květ
- 'Fuscotinctus'
- 'King of the Striped' - modrý květ s pruhy
- 'Pickwick' - šedý květ s fialkovým pruhem
- 'Prins Claus'
- 'Purpureus Grandiflorus' - modrofialový květ
- 'Remembrance' - modrofialový květ
- 'Yellow Mammoth' - žlutý květ

Vyhovuje jim spíše polostín, ale snesou i přímé světlo a podzimním druhům dopřejte pouze plné slunce. Vhodná je humózní propustná zem a teplota 10 - 15°C. V létě potřebují sucho, na jaře stále vlhkou zeminu. Nepotřebuje hnojení.

Množíme dělením trsů na jednotlivé cibulky.

## Crocus abantensis

## Crocus adanensis

## Crocus aereus

synonyma: *C. aereus* var. *pulchricolor*, *C. aereus* var. *stauricus*, *C. biliottii*

## Crocus alatavicus

oblasti: Kazachstán

Pochází z hor v Asii.

## Crocus albiflorus (Šafrán bělokvěť)

oblasti: Alpy, Švýcarsko

Pochází z Alp. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 5 - 15cm. Ze stonkových hlízek vyrůstá několik trávovitých listů. Kvete bílými (i fialovými) světlefialově pruhovanými květy s korunními lístky délky 1,5 - 3cm a šířky 0,3 - 1cm. V centru jsou mírně ochlupené.

Vyhovují mu vlhké vápnité půdy bohaté na živiny, např. horské louky.

### Crocus aleppicus

synonyma: *C. gaillardotii*, *C. hyemalis* var. *gaillardotii*, *C. intromissus*

### Crocus almezensis

oblasti: Írán

### Crocus ancyrensis

synonyma: *C. reticulatus* var. *ancyrensis*

oblasti: Turecko

Roste v Turecku. Hlíza je hruškovitá a na povrchu síťovaná. Kvete sytě žlutými květy.

Vyhovují mu travnatá a kamenitá místa ve vysoké nadmořské výšce.

### Crocus angustifolia

### Crocus angustifolius (Šafrán úzkolistý)

synonyma: *C. reticulatus* var. *aureus*, *C. reticulatus* var. *reflexus*, *C. revolutus*, *C. roegnerianus*, *C. susianus*, *C. versicolor* var. *caucasicus*

oblasti: Connecticut, Kavkaz, Krym, Massachusetts, New York, Ukrajina

Roste na Krymu a Kavkazu. Listy mají délku až 25cm. Květ se skládá ze žlutooranžových korunních lístků, které jsou lemovány hnědočerveným proužkem a vnější strana je také nahnědlá.

### Crocus antalyensis

### Crocus asumaniae

### Crocus atticus

### Crocus autranii

### Crocus banaticus (Krokus banátský)

synonyma: *C. herbertianus*, *C. iridiflorus*

oblasti: J Karpaty, JV Evropa, Srbsko, Ukrajina, V Karpaty

Patří mezi endemity východních a jižních Karpat. Kvete bleděfialovými květy s tmavšími žilkami a rozvětvenou bliznou.

Roste na loukách a v podrostu.

## Crocus baytopiorum

### Crocus biflorus (Krokus dvoukvěťý)

synonyma: *C. annulatus* var. *biflorus*

oblasti: Írán, Itálie, Kavkaz, Řecko, Turecko

Roste na Balkáně, Řecku, Turecku, Kavkaze a Íránu. Hlízky jsou bleděhnědé. Květy jsou bílofialově pruhované a střed oranžový. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *adamii*
- subsp. *alexandri*
- subsp. *artvinensis*
- subsp. *biflorus* (Krokus dvoukvěťý pravý)
- subsp. *crewei*
- subsp. *isauricus*
- subsp. *nubigena*
- subsp. *melantherus*
- subsp. *pulchricolor*
- subsp. *stridii*
- subsp. *tauri*
- subsp. *weldenii*/*C. weldenii*

Vyhovují mu kamenité stráně a louky ve vysokých nadmořských výškách.

## Crocus boissieri

### Crocus boryi

synonyma: *C. boryanus* var. *cephalonensis*, *C. boryi* subsp. *cretensis*, *C. cretensis*, *C. ionicus*, *C. laevigatus* subsp. *boryi*, *C. laevigatus* var. *boryi*, *C. marathonsis*

oblasti: J Řecko, Kréta, SZ Řecko

Roste v Řecku a na Krétě. Kvete bílými (občas fialověžilkovanými) květy se žlutým středem.

## Crocus boulosii

## Crocus caeruleus

oblasti: Itálie

### Crocus cambessedesii

synonyma: *C. cambessedesianus*, *C. cambessedesii* var. *magontanus*, *C. magontanus*

### Crocus cancellatus

oblasti: Írán, J Evropa, Malá Asie (Anatolie)

Roste v jižní Evropě a Malé Asii.

### Crocus candidus

synonyma: *C. kirkii*, *C. lageniflorus* var. *candidus*

### Crocus carpetanus

### Crocus cartwrightianus (Šafrán Cartwrightův)

synonyma: *C. cartwrightianus* var. *creticus*, *C. graecus*, *C. sativus* subsp. *cartwrightianus*, *C. sativus* var. *cartwrightianus*

oblasti: Kréta, Řecko

Roste v Řecku. Hlízka je bleděhnědá. Kvete bleděfialovými květy a tmavšími žilkami a žlutým středem. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Alba' - květy bílé

Vyhovují mu kamenité stráně a světlé lesy.

### Crocus caspius

synonyma: *C. boryanus* var. *caspius*

oblasti: Írán

### Crocus chrysanthus (Krokus zlatokvětý)

synonyma: *C. annulatus* var. *chrysanthus*

oblasti: Řecko, Turecko

Roste v Řecku a Turecku. Hlízy jsou světlehnědé. Listy jsou dlouhé až 25cm. Kvete kalíškovými květy, jsou žluté a s bronzovou kresbou. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Advance' - květ žlutý, vně hnědočervený
- 'Blue Bird' - květ bílý, z vnější strany šedomodrý
- 'Blue Pearl' - květ stříbřitě modrý, vnější strana lehce modrá
- 'Blue Peter' - květ purpurový, modrý se žlutým středem

- 'Buttercup' - květ zlatožlutý, vnější strana hnědá
- 'Cream Beauty' - květ krémově žlutý, z vnější strany purpurové pruhy
- 'Dorothy' - květy žluté
- 'E. A. Bowles' - květy žluté s bronzovou kresbou na bázi
- 'Gipsy Girl' - květy žluté, na vnější straně hnědofialové pruhy
- 'Ladykiller' - květy bílé, na vnější straně růzovofialové
- 'Snowbunting' - květ bílý, z vnější strany purpurové pruhy

Vyhovují mu horské kamenité a travnaté stráně.

### Crocus corsicus

synonyma: C. insularis var. major

### Crocus cvijicii

### Crocus cyprius

synonyma: C. aerius var. cyprius

### Crocus dalmaticus (Šafrán dalmatský)

synonyma: C. reticulatus var. dalmaticus

oblasti: Albánie, Černá Hora, Dalmácie

Roste v Chorvatsku, Černé Hoře a Albánii. Dorůstá výšky 5 - 12cm. Pod zemí vytváří zploštělou síťnatou cibuli ze které vyrůstá květní stvol a tuhé tmavězelené dlouze kopinaté listy s kulatou špičkou, pochvou, šířkou 1 - 3mm a střed listu je světlejší. Kvete po 1 - 3ks samostatným sytě žlutými květy, korunní lístky jsou na bázi srostlé, cípy podlouhlé až obvejčité, špičaté, světlefialové, vnější bez fialových proužků, jícen je žlutý až oranžový a tmavě žilkovaný. Plodem je tobolka.

Vyhovují mu kamenité a podhorské svahy včetně makchií. Je zimuvzdorný.

### Crocus danfordiae

### Crocus etruscus

oblasti: Itálie

Roste v Itálii. Hlízky jsou zploštělé a síťkované. Listy jsou dlouhé 20 - 25 a mají bílý proužek. Kvete světlefialovými až modrorůzovofialovými květy s tmavšími žilkami a žlutým středem. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Zwanenburg'

### Crocus flavus (Krokus žlutý)

oblasti: Balkánský poloostrov, Turecko, Utah

Roste od Balkánu po západní Asii. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Vytváří kuklovité hlízy s jemnými vlákny. Kvete až po 4ks žlutooranžovými květy s korunními lístky o šířce 1cm občas s hnědou kresbou na bázi.

Vyhovuje mu plné slunce, dobře propustnou půdu a letní sucho.

Množí se semeny.

### Crocus fleischeri

synonyma: *C. fleischerianus*, *C. parviflorus*, *C. sennii*, *C. smyrnensis*

### Crocus gargaricus

synonyma: *C. gargaricus* var. *citrinus*, *C. gargaricus* var. *panchrysus*

oblasti: Turecko

Roste v Turecku. Kvete žlutými květy.

Vyhovují mu horské louky.

Množí se podzemními výběžky.

### Crocus gilanicus

oblasti: Írán

### Crocus goulimyi

Kvete na podzim v barvě lila. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Mani White'

### Crocus graveolens

synonyma: *C. lageniflorus* var. *syriacus*

### Crocus hadriaticus

Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Chrysobelonicus'

## Crocus hartmannianus

## Crocus herbertii

synonyma: *C. gargaricus* subsp. *herbertii*, *C. thirkeanus*

## Crocus hermoneus

synonyma: *C. cancellatus* var. *hermoneus*, *C. hermoneus* subsp. *palaestinus*

## Crocus heuffelianus (Šafrán karpatský)

oblasti: Česká republika, Itálie, Slovensko, Ukrajina, V Karpaty

Roste v Karpatech. Druhové jméno bylo vybráno na počest maďarského botanika jménem Johann Heuffel (1800 - 1857). Dorůstá výšky 10 - 20cm. Korunní lístky jsou fialové (i bělavé), dlouhé 2 - 3,5cm, široké 0,8 - 1,5cm a na konci mají tmavou skvrnu. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *scepusiensis*/*C. scepusiensis* (Šafrán spišský) - listy užší, v době květu ne zcela vyvinuté

## Crocus hittiticus

## Crocus hyemalis

synonyma: *C. hyemalis* var. *foxii*

## Crocus ilvensis

oblasti: Itálie

## Crocus imperati (Šafrán královský)

synonyma: *C. imperati* var. *albiflorus*, *C. imperati* var. *reidii*, *C. imperatonianus* var. *albus*, *C. imperatonianus* var. *montanus*, *C. imperatonianus* var. *rupestris*, *C. incurvus*, *C. recurvus*, *C. reflexus*, *C. vernus* var. *neapolitanus*

oblasti: J Itálie, New York, Sardínie

Roste v Itálii a na Sardinii jako trvalka. Pod zemí vytváří vejčitou hlízu o průměru 1 - 2cm. Vyrůstá z ní 3 - 6 listů s bazální pochvou, jsou žlábkovité, tmavězelené, lesklé, kýlnaté, uprostřed s bílým pruhem a šířkou 2 - 3mm. růžovofialovými květy s korunní trubkou délky 3 - 10cm, cípy jsou podlouhlé, vypouklé, žilkované a dlouhé 3 - 4,5cm. Plodem je tobolka obsahující prakticky kulatá bleděhnědá semena.

## Crocus karduchorum

Kvete na podzim v barvě levandulově růžové.

## Crocus kerndorffiorum

## Crocus korolkowii

oblasti: Afganistán, Pákistán, Pamír, Rusko, Tádžikistán, Ťan-šan, Uzbekistán

Roste v Ťan-šanu, Pamíru, Afganistánu a Pakistánu. Cibule jsou hruškovité, vláknité a průměru 1 - 2cm. Listy jsou zelené, dlouhé (7 -) 10 - 20cm, široké 1 - 2,5mm. Květenství je 1 - 5tičetné, má 4 - 10cm stopku, vlastní květy jsou žluté s hnědou kresbou na vnější straně, trubka má délku (3 -) 5 - 10 (i 13)cm a je 6ticípá. Plodem je válcovitá tobolka délky 1,2 - 2,1cm a obsahuje téměř kulaté nebo eliptická (u 3hraná) hnědočervená semena délky 3mm.

## Crocus kosaninii

## Crocus kotschyanus

oblasti: J Evropa, Kavkaz, Malá Asie (Anatolie)

Pochází z Turecka a Kavkazu, rozšířil se i do jižní Evropy. Hlízky jsou vláknité. Kvete fialovými až růžovofialovými květy s tmavšími žilkami a žlutým středem. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Alba' - květy bílé

Vyhovují mu vápenité půdy a stráně.

## Crocus laevigatus

## Crocus leichtlinii

synonyma: C. biflorus var. leichtlinii

## Crocus ligusticus

oblasti: Itálie

## Crocus longiflorus

synonyma: C. longiflorus subsp. melitensis, C. odorus, C. odorus var. longiflorus, C. odorus var. melitensis

oblasti: Itálie, Střední střeozemí

## Crocus malyi

## Crocus mathewii

## Crocus medius

## Crocus melantherus

## Crocus michelsonii

oblasti: Írán

## Crocus minimus (Šafrán nejmenší)

synonyma: *Bulbocodium elongatum*, *C. insularis*, *C. insularis* var. *geminiflorus*, *C. insularis* var. *medius*, *C. insularis* var. *minimus*, *C. nanus*, *Ixia elongata*, *Romulea elongata*, *Trichonema bulbocodium* var. *elongatum*, *Trichonema elongatum*

oblasti: Itálie

Kvete sametově růžovofialovými květy.

## Crocus moabiticus

## Crocus napolitanus (Šafrán neapolský)

synonyma: *C. albiflorus* ssp. *napolitanus*

oblasti: J Evropa

Pochází z jižní Evropy. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 8 - 15cm. Z hlízky vyrůstá několik trávovitých listů. Kvete fialovými květy s okvětními lístky 2 - 3x delšími než je jejich šířka. Ve středu jsou hustě chlupaté.

## Crocus naqabensis

## Crocus neglectus

oblasti: Itálie

## Crocus nerimaniae

## Crocus nevadensis

synonyma: *C. algeriensis*, *C. atlanticus*, *C. marcetii*, *C. nevadensis* subsp. *marcetii*, *C. versicolor* subsp. *marcetii*, *C. versicolor* var. *aragonensis*

oblasti: Andalusie, Katalánsko

Dorůstá výšky 12 - 25cm. Cibule má délku 1,2 - 5cm a průměr 1,2 - 4cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *marcetii*

### *Crocus nivalis*

### *Crocus niveus*

### *Crocus nudiflorus* (Šafrán nahokvětý)

synonyma: *C. aphyllus*, *C. fimbriatus*, *C. hybernus* var. *pyrenaicus*, *C. medius*, *C. multifidus*, *C. pyrenaicus*

oblasti: Katalánsko

### *Crocus ochroleucus*

oblasti: Izrael, Libanon, Sýrie, Turecko

Roste na východě střeozemí. Kvete bílými až světle béžovými květy se žlutým středem.

Vyhovují mu horské svahy.

### *Crocus olivieri*

synonyma: *C. lageniflorus* var. *oliverianus*

### *Crocus oreocreticus*

### *Crocus pallasii*

oblasti: Írán

Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *dispathaceus*

- subsp. *haussknechtii*/*C. haussknechtii*

### *Crocus paschei*

## Crocus pelistericus

## Crocus pestalozzae

synonyma: C. biflorus var. pestalozzae

## Crocus pulchellus

oblasti: Řecko, Turecko

Roste na Balkáně, Řecku a Turecku. Hlízy jsou kulovité. Kvete bleděfialovými až bílými květy s tmavšími žilkami a žlutým středem.

Vyhovují mu řídké lesy a louky.

## Crocus reticulatus

oblasti: Itálie

## Crocus robertianus

## Crocus rujanensis

## Crocus saris

## Crocus sativus (Šafrán pravý)

synonyma: C. officinalis, C. orsinii, C. pendulus, C. sativus subsp. orsinii, C. sativus var. cashmerianus, C. sativus var. officinalis, C. sativus var. orsinii, C. setifolius, Geanthus autumnalis, Safran officinarum

oblasti: Balkánský poloostrov, Írán, Itálie, Kréta, Krym, Malá Asie (Anatolie), Pákistán, V Středozeří

Roste v Malé Asii a středozeří. Dorůstá výšky (5 -) 10 - 15 (i 20)cm. Pod zemí vytváří kulovitou na vrcholu zploštělou hlízu velikosti vlašského ořechu a je obalená síťovitě roztřepenými šupinami. Listy jsou úzké, tmavězelené, podvinuté, v centru mají výrazný bílý pruh a na bázi jsou obalené 3 - 6ti bílými blanitými listeny. Kvete na podzim bílými až fialovými květy, každý z nich skrývá čnělka rozeklaná na 3 kornoutovité blizny, které se využívají k výrobě koření. Na 0,5kg je potřeba 60 000 květů! Vzácně vytváří plod - tobolku.

V době léta potřebuje dostatek slunce a tepla.

## Crocus scardicus

## Crocus scepusiensis

oblasti: Polsko

## Crocus scharojanii

## Crocus serotinus

oblasti: Andalusie, Katalánsko

Dorůstá výšky 10 - 25cm. Cibule je dlouhá 1,5 - 2,5cm a široká 1,5 - 3cm. Plodem je eliptická tobolka. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. clusii
- subsp. salzmannii

## Crocus sieberi (Šafrán Sieberův)

oblasti: Kréta, Německo, New York, Řecko

Roste na Krétě. Dorůstá výšky 4 - 8cm. Hlíza je kulatá, tmavěhnědá a vláknitá. Kvete růžovofialovými květy se světlejším vnitřkem a žlutým středem. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Atticus'
- 'Bowles White'
- 'Firefly'- květy světlefialové
- 'Hubert Edelsten'
- subsp. sublimus
- 'Tricolor' - květy žluté, horní 1/2 fialová, báze hnědočervená

Vyhovují mu kamenitá místa a okraje porostů.

## Crocus sieheanus

## Crocus speciosus (Šafrán nádherný)

oblasti: Írán, Kavkaz, Krym, Turecko, Ukrajina

Roste od Krymu přes Kavkaz do Turecka a Íránu. Hlízky jsou kulaté, spodní 1/2 vláknitá. Kvete fialovomodrými květy s tmavšími žilkami o velikosti 4 - 6cm. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Artabir'

## Crocus suaveolens

synonyma: C. imperati subsp. suaveolens, C. minimus var. italicus

oblasti: Itálie

### Crocus sublimis

### Crocus suwarowianus

synonyma: *C. karsianus*, *C. vallicola* var. *lilacinus*, *C. vallicola* var. *suwarowianus*, *C. vallicola* var. *zoharbii*

### Crocus suworowianus

### Crocus tauricus

oblasti: Krym, Ukrajina

Patří mezi endemity Krymu.

### Crocus thirkeanus

### Crocus thomasii (Šafrán Thomasův)

synonyma: *C. thomasianus* var. *laevis*, *C. thomasianus* var. *princeps*, *C. versicolor* var. *dalmaticus*, *C. visianicus*

oblasti: Dalmácie, J Itálie

Kvete tmavěfialovými květy.

### Crocus tommasinianus (Kroukus tmavokvětý)

synonyma: *C. serbicus*, *C. vernus* var. *tommasinianus*

oblasti: Bulharsko, Černá Hora, Delaware, Maďarsko, Německo

Roste v horách na Balkáně, Maďarsku a Bulharsku. Dorůstá výšky 4 - 10cm. Hlízy jsou kulaté a jemně síťovité. Kvete bleděfialovými, modrofialovými až bílými květy s úzkou bílou trubkou. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Albus' - květy bílé
- 'Barr's Purple' - květy růžovofialové
- 'Pictus' - květy levandulové s růžovofialovými skvrnami
- 'Ruby Giant' - květy tmavěfialové
- 'Whitewell Purple' - květy červenofialové

Vyhovují mu vápenité půdy a stín v horách.

### Crocus tournefortii

synonyma: *C. boryi* subsp. *tournefortii*, *C. fontenayi*, *C. orphanidis*, *C. pholegandrius*

## Crocus vallicola (Šafrán náhorní)

oblasti: Turecko

Roste v Turecku. Pod zemí vytváří téměř 4hrannou cibuli. Kvete bílými květy se žlutými skvrnami na bázi.

Vyhovují mu horské louky a světliny v jehličnatých lesích.

## Crocus veluchensis

synonyma: *C. balcanensis*, *C. orbelicus*, *C. tomoricus*, *C. veluchensis* subsp. *balcanensis*

## Crocus veneris

synonyma: *C. tournefortianus* var. *venereus*

## Crocus vernus (Krokus jarní)

synonyma: *C. albiflorus*, *C. sativus* var. *vernus*

oblasti: Albánie, Alpy, Connecticut, Česká republika, Itálie, Katalánsko, Massachusetts, Německo, Ontario, Oregon, Polsko, Pyreneje, Rusko, Sicílie, Utah, Z Asie

Roste na Balkáně, Alpách, Pyrenejích a Blízkém Východě. Dorůstá výšky 4 - 8 (i 10)cm. Hlízka je kuklovitá a síťkovaná. Kvete bílými, růžovými nebo až fialovými květy. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *albiflorus* - květy bílé
- 'Jeanne d'Arc' - květy bílé
- 'Remembrance' - květy tmavěfialové, na bázi růžovofialové
- 'Striped Beauty' - květy dvoubarevně žíhané i žilkované

Vyskytuje se na horských loukách.

## Crocus versicolor

synonyma: *C. crestensis*, *C. fragrans*, *C. meridionalis*, *C. reinwardtii*, *C. subapenninus*, *C. versicolor* subsp. *crestensis*, *C. versicolor* var. *affinis*, *C. versicolor* var. *elegans*, *C. versicolor* var. *floribundus*, *C. versicolor* var. *gallicus*, *C. versicolor* var. *gawleri*, *C. versicolor* var. *haworthii*, *C. versicolor* var. *inconspicuus*, *C. versicolor* var. *lineatus*, *C. versicolor* var. *morleon*, *C. versicolor* var. *neglectus*, *C. versicolor* var. *pectinatus*, *C. versicolor* var. *plumosus*, *C. versicolor* var. *princeps*, *C. versicolor* var. *propinquus*, *C. versicolor* var. *purpureus*, *C. versicolor* var. *similis*, *C. versicolor* var. *stellatus*, *C. versicolor* var. *urbanus*, *C. versicolor* var. *venustus*, *C. versicolor* var. *violaceus*

oblasti: Itálie

Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Picturatus' - květ bílý s fialovými proužky

### Crocus vitellinus

synonyma: C. syriacus

### Crocus wattiorum

synonyma: C. biflorus subsp. wattiorum

### Crocus x hybridus

synonyma: C. chrysanthus var. bornmuelleri

### Crocus x paulineae

### Crocus x fritschii

### Crocus x hybridus

### Crocus x paulineae

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K134.php>

<http://botanika.wendys.cz/kytky/K409.php>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/%C5%A0af%C3%A1n>

<http://encyklopedie.seznam.cz/heslo/232905-crocus>

<http://halucinace.blog.cz/0701/safran-sety-crocus-sativus>

<http://jiho.ceskestavby.cz/rostliny/krokus-crocus/>

<http://jiho.moravskestavby.cz/rostliny/krokus-crocus/>

<http://kvetiny.atlasrostlin.cz/safran-zlutý>

<http://www.hobbyzahrada.cz/data/clanek.asp?id=118&nadpis=JARN%C3%8D%CIBULOVINY:%20Crocusy%20-%20prvn%C3%A1D%20jarn%C3%AD%20posel>

<http://www.stredoceskestavby.cz/rostliny/krokus-crocus-196/>

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