

Taxon Crocus sativus

Název taxonu	Crocus sativus
Vědecký název taxonu	Crocus sativus
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	šafrán pravý
Synonyma (zahradnický pou..	Safran officinarum Medik., C. officinalis /L./ Honck., C. autumnalis SM., C. setifolius Stokes, C. pendulus Stokes, C. orsinii Parl., Geanthus autumnalis Raf.
Autor	Stanislav Vilím (stanislav_vil_m@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Crocus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Kulturní původ
Biogeografické regiony - po..	není známa oblast původu, stará kulturní rostlina

Zařazení

Pěstitelská skupina	Trvalka zatahující a Hlíznatá rostlina
Životní forma	Kryptofyt
Životní forma - poznámka	Geofyt; vytváří cibulovou hlízku hruškovitého tvaru
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	trs úzkých trávovitých listů, kdy ze středu vyrůstá květ, z větších hlízek vrůstají i dva květy
Kořen	jemně vláscité
Výhony	nevytváří
Pupeny	ukryty na vrchní straně hlízek
Listy	listy úzké, trávivé, raší zároveň s květy na podzim v září
Květy	květy jsou pouze fialové v odstínech; blizna rudě červená, velká, rozeklaná ve tři úkrojky
Plody	tobolky
Semena	drobná, cca 3 x 1 cm velká
Vytrvalost	v ČR krátkověký, vymrzá
Dlouhověkost	v Íránu, Turecku, Afghánistánu, Španělsku - dlouhověký, v ČR je krátkověký 2 - 4 roky z důvodu nevhodných klimatických podmínek během podzimu a zimního období
Doba rašení - poznámka	září

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Září
Konec doby kvetení	Listopad

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	náročný na teplo, u nás často vymrzá
Faktor vody	nesnáší zamokření
Faktor půdy	propustné

Užité vlastnosti

Období hlavního estetického...	v době kvetení
Použití - pro trvalky - pozná..	lépe nahradit vytrvalejšími druhy
Růstové i jiné druhově spec..	zatahuje, vymrzá

Grafické přílohy

