

Taxon *Lilium regale*

Název taxonu	Lilium regale
Vědecký název taxonu	Lilium regale
Jména autorů, kteří taxon p...	E. H. Wilson
Český název	lilie královská
Autor	Stanislav Vilím (stanislav_vil_m@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Lilium

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	Čína

Zařazení

Fytocenologický původ	je horským druhem rostoucím v čínské provincii Szetschuan, v Evropě je pěstována až od roku 1912.
Pěstitelská skupina	Cibulnatá rostlina
Pěstitelská skupina - pozná..	v Evropě pěstována až od roku 1912.
Životní forma	Kryptofyt
Životní forma - poznámka	cibule jsou velké, složené z hnědožlutých šupin, na vzduchu se barví do červena.
Zařazení podle původu, nár...	Diza - divoce rostoucí trvalka záhonového charakteru

Popisné a identifikační znaky

Habitus	vzpřímeně rostoucí
Kořen	svazčité, neustále živé, proto při uchovávání cibule mimo půdu je nutné ji držet ve vlhké rašelině nebo pilinách
Výhony	vzpřímené, 150- 200 cm; pod tíhou květů se lodyha často mírně sklání k zemi
Pupeny	ukryté v cibuli
Listy	úzké, čárkovité, téměř vodorovně postavené na lodyze, hustě nahloučené do spirály
Květenství	stonek je ukončen okolíkem, při větším počtu květů (až 20 ks) i vícepatrovým
Květy	poupata úzké, válcovité, jemně růžové, v plném květu květy trubkovité až 15 cm velké, uvnitř bílé s velkou zlatožlutou skvmou, vně narůžovělé
Plody	tobolka

Vytřvalost	na vhodném stanovišti vytrvalá
Dlouhověkost	na vhodném stanovišti dlouhověká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červenec

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	mrazuvzdorná
Faktor půdy	Pro svou nenáročnost a toleranci k hodnotě půdní reakce si získala velkou oblibu u pěstitelů. Lilie, jako poměrně velké rostliny, vyžadují pro svůj růst živné půdy a dostatek vláhy. Půda pro jejich pěstování však musí být dobře propustná, protože cibule většiny druhů jsou velmi citlivé na přemokření především v době vegetačního klidu. Je proto vhodné na dno výsadbové jamky nasypat nejprve vrstvu hrubšího písku či drobného štěrku jako drenáž. Cibule se vysazují poměrně hluboko. Hloubka výsadby by měla odpovídat 3-4 násobku výšky cibule.
Faktor půdy - vápnostřežný	✓
Faktor půdy - poznámka	zahradní půda

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	vhodná k řezu, pozor silně voní a prašníky zanechávají skvrny
-----	---

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v době kvetení
Použití - pro trvalky	VPz - Volné plochy záhonového charakteru a Z - Záhon
Růstové i jiné druhově spec..	Rostlina má tak dostatek prostoru na vytvoření bazálních kořenů a cibule je ve větší hloubce vystavena menším teplotním výkyvům. Nejvhodnější dobou pro výsadbu a přesazování je začátek podzimu, kdy je půda ještě teplá a rostlina má možnost dobře zakořenit. Při jarní výsadbě je nutné cibule udržet co nejdéle v chladném prostředí, aby příliš nerašily a pak je vysadit již do prohráté půdy.

Množení

Množení Vegetativní
Množení - poznámka dceřnými cibulemi, šupinami.

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... jaro 2016
Dodavatel Jošt Import Heřmanův Městec

Grafické přílohy

