

Taxon Eleusine coracana

Název taxonu	Eleusine coracana
Vědecký název taxonu	Eleusine coracana
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) Gaertn.
Český název	kalužnice křivoklasá
Autor	Tatiana Kuřková (tatiana_ku_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Eleusine

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše
Biogeografické regiony - po..	primárně rozšířena v tropických oblastech východní a jižní Asie, v Africe - zde pěstována jako významná obilovina; druhotně v teplých oblastech střední Ameriky

Zařazení

Pěstitelská skupina	Letnička pravá
Životní forma	Terofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	hustě trsnatá, mírně odnožující tráva svěže zelené barvy, v pěstování vysoká 60 - 80 (100) cm v květu, v přírodě až 150 cm.
Kořen	svazčitý kořen
Výhony	stébla vzpřímená, pevná 60 - 80 cm dlouhá ukončena květenstvím
Listy	svěže zelené, 20 - 40 cm dlouhé a 1,5 cm široké
Květenství	tvořeno 6 - 10 jednostrannými lichoklasy, asi 1 cm širokými a 6 - 8 cm dlouhými, sestavenými do útvarů připomínajících vzpínající se zakřivené prsty ruky
Květy	svěže zelený lichoklas
Plody	hladká kulatá obilka
Vytřvalost	v našich klimatických podmínkách nepřezimuje

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Září

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
------------------------	---

Faktor světla - poznámka	vyžaduje plné slunce na otevřeném stanovišti
Faktor tepla	teplomilný taxon; vyžadující předpěstování
Faktor vody	svěží zahradní půda
Faktor půdy	hlinitopíščitá i humózní půda

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	v době kvetení
Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPp - Volné plochy přírodě blízkého charakteru, VPz - Volné plochy záhonového charakteru a Z - Záhon
Použití - pro trvalky - pozná..	v tropických oblastech důležitá hospodářská surovina podobně jako v zahradnictví méně častá Eleusine indica (L.) Gaertn.
Použití	letničkové záhony, přírodě podobné vegetační prvky, řez v čerstvém stavu, sušení.
Růstové i jiné druhově spec..	netradiční, zajímavý tvar květenství
Doporučený spon pro výsad..	7 - 9 ks/m ²

Množení

Množení	Přímý výsev a Předpěstování sadby
Množení - poznámka	předpěstování ve skleníku - výsev v dubnu, výsadba ve druhé polovině května; možnost přímého výsevu v dubnu není spolehlivý a vývoj taxonů se výrazně prodlužuje

Grafické přílohy

