

Taxon *Cissus alata*

Název taxonu	Cissus alata
Vědecký název taxonu	Cissus alata
Jména autorů, kteří taxon p...	Jacq.
Český název	žumen routolistý
Synonyma (zahradnický pou..	Cissus rhomboidea E. Mey. ex Harv.; Rhoicissus rhomboidea (E. Mey. ex Harv.) Planch.; Vitis rhomboidea (E. Mey. ex Harv.) Szyszyl.; Cissus obliqua Ruiz & Pav.
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Cissus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Neotropická květenná říše, Karibská oblast, Orinocká oblast, Amazonská oblast, Paleotropická květenná říše, Indo-súdánská oblast a Indická oblast
Biogeografické regiony - po..	tropické oblasti Střední Ameriky (Mexiko) a Jižní Ameriky; západní Indie

Zařazení

Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem, Listnatý keř stálezelený a Liána stálezelená
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	dřevnatá popínavá rostlina, dorůstající délky 150-200 cm; bohatě větvená
Výhony	výhonky žluté, v mládí rezavě chlupaté, hladké či úzce 4křídle; úponky vidličnatě větvené
Listy	střídavé; dlouze řapíkaté a 3četné; olysálé lístky dlouze řapíkaté, 2,5-10 x 2-7 cm velké, kosočtverečně vejčité, kosočtverečné až široce eliptické, postranní úkrojky asymetrické; báze klínovitá, na vrcholku špičaté až zašpičaté, na okraji ostře pilovité, svrchu leskle zelené; řapíky rezavě chlupaté
Květenství	hustý okolík
Květy	pýřité včetně červenavých až tmavě červených petal, stopky květů drobně plstnaté
Plody	zralé plody černé

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlé stanoviště až mírný stín, ne na plné slunce
Faktor tepla	v létě teplota 15-20 °C; v zimě chladněji 8-15 °C
Faktor vody	stejněměrná vlhkost půdy; odolný vůči suchému vzduchu
Faktor půdy	humózní substrát s přidavkem zahradní zeminy; pH 5,5 - 6,5

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	popínavá rostlina k trelážím a mechovým sloupkům; závěsné nádoby, okraje sesazovaných kompozic
Choroby a škůdci	svilušky, roztočci, třásněnky

Množení

Množení	Vegetativní, Vrcholové řízky a Osní řízky
Množení - poznámka	vyzrálými vrcholovými a osními řízkami nebo řízkami s úžlabním pupenem
Odrůdy	‘Ellen Danica’ - hrubě zubaté úkrojky, listy sytě leskle zelené; ‘Mandaiana’ - kmínky vzpřímené, později šplhavé, úponky v mládí chybí; listy na líci lysé a více kožovité

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník \(Studený skleník\)](#)

Ostatní

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/34000079?tab=references>
- <http://www.biolib.cz/cz/taxon/id100183/>
- <http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=5&id=14637>

Grafické přílohy

