Taxon Actinidia deliciosa

Název taxonu	Actinidia deliciosa
Vědecký název taxonu	Actinidia deliciosa
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	aktinidie čínská
Synonyma (zahradnicky pou..	Actinidia chinensis
Autor	Miloš Pejchal (milo_pejchal@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Actinidia

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast

Zařazení

Pěstitelská skupina	Liána opadavá
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	opadavá dřevitá pravotočivá ovíjivá liána až 8 m vysoká
Kořen	kořenový systém bohatý, značně se rozrůstá, kořenové vlášení převážně v horní vrstvě půdy
Výhony	letorosty rezavě štětinaté s přehrádkovanou dření
Pupeny	zimní pupeny velmi malé
Listy	listy se vyskytují na sterilních větévkách, jsou jednoduché, střídavé, eliptické až okrouhlé, 6-15 cm dlouhé, na rubu bělavě hvězdicovitě plstnaté, na žilkách rezavě chlupaté, řapík 3-7 cm dlouhý
Květenství	samičí květy většinou jednotlivě v úžlabí listů, samčí nejčastěji po třech v úžlabí listů
Květy	květy samičí a samčí, smetanově bílé, později žloutnoucí, 3-4 cm v průměru (samčí drobnější)
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	plody jsou elipsoidní bobule, 3-5 cm dlouhé, hnědavě plstnaté, jedlé - oblíbené ovoce kiwi
Semena	drobná, černá
Možnost záměny taxonu (+..	záměna možná s jinými zástupci čeledi Actinidiaceae, rozlišující znak: letorosty rezavě štětinaté, listy na rubu bělavě hvězdovitě plstnaté (ostatní: letorosty lysé nebo jen roztroušeně chlupaté,

	listy vždy bez hvězdovitých chlupů)
Vytrvalost	vytrvalá dřevitá liána, u nás nejistě zimuje, namrzá
Dlouhověkost	krátkověká dřevina
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen
Doba kvetení - poznámka	v našich podmínkách

Doba zrání

Začátek doby zrání	Říjen
Konec doby zrání	Prosinec
Doba zrání - poznámka	v našich podmínkách

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	slunné nebo mírně přistíněné stanoviště
Faktor tepla	teplejší oblasti, snáší teploty do -15 °C (mladé rostliny pouze do -5 °C)
Faktor vody	čerstvě vlhké půdy
Faktor půdy	živné, čerstvě vlhké půdy, pH 5,5 - 6
Faktor půdy - vápnostřežný	✓
Faktor půdy - poznámka	vápno vyvolává chlorózu

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Vhodnost vedení	hodí se k pokrytí pergol, plotů a zídek
Řez	Řez není nutný, ale můžeme ho provést při potřebě rostlinu usměrnit nebo kvůli úpravě plodnosti. Řežeme mimo období, kdy táhne mízu. Řeže se v zimě (leden, únor) a v létě podobně jako réva vinná. Zimní řez se provádí na jednoletém dřevě za 5. až 6. pupenem. Letní řez je prosvětlovací. Actinidie plodí na jednoletém dřevě vyrůstajícího z dvouletého.

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	v době olistění (IV-X)
Použití	liána na sloupy, pergoly, loubí, ale i staré stromy
Choroby a škůdci	u nás netrpí žádnými chorobami ani škůdci

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování, Polovyzrálé řízky, Dřevité řízky, Kořenové řízky, Hřížení a Roubování
Množení - poznámka	výsev nejlépe ve skleníku, na studeno semena vschází špatně nebo až druhým rokem, ze semen vzejde až 80 % samčích jedinců, pro vypěstování plodonosných rostlin dáváme přednost řízkování nebo roubování na kořeny, hřížení je málo vydatné
Odrůdy	Jenny' - oboupohlavné, plody jsou velké