

# Jak se starat o Āipirlice (Sarracenia)

PĀ™Ā-spĀvek pĀ™idal Radek Kastner  
[26.11.2008]  
AktualizovĀĵno [26.11.2008]

Stewart McPherson

Ā

Sarracenia je rod masoĀravĀch rostlin sĀ pastmi typu lĀĀka o osmi druzĀch, kterĀ½ se pĀ™irozenĀ vyskytuje po severnĀ- Americe, hlavnĀ v zĀĵlivu na jiĀnĀ-m pobĀ™eĀ- USA. Sarracenia stojĀ- za povĀjmnutĀ- proto, Ā½e vĀjechny druhy tĀto skupiny produkujĀ- nĀĵpadnĀ trubkovitĀolistĀnĀ-, kterĀ© je Āasto pestĀ™e zbarvenĀ© a velmi krĀsnĀ©. DutĀ©, trubicovitĀ listy (jako u ostatnĀch rostlin sĀ pastmi typu lĀĀka) jsou adaptovĀĵny na lapĀĵnĀ- a trĀĵvenĀ- ĀlenovcĀ- (hlavnĀ lĀtajĀ-cĀ-ho hmyzu), coĀ½ umoĀĀuje tĀmto rostlinĀm pĀ™eĀ-t vĀ mokĀ™inĀch, kterĀ© jsou jinak chudĀ© na nezbytnĀ Āĵiviny a minerĀĵnĀ- lĀĵtky. Takto Āipirlice nabĀ½vajĀ- Āĵiviny a minerĀĵnĀ- lĀĵtky, kterĀ© nemohou zĀ-skat ze substrĀĵtu na lokalitĀ, a jsou schopny pĀ™eĀ-t vĀ neĀrodnĀch, nehostinnĀch oblastech, kde bĀĀnĀ© (nemasoĀravĀ©) rostliny nemohou rĀst.

Sarracenia flava a Sarracenia leucophylla rostoucĀ- na pĀ™irozenĀm stanoviĀĵi v AlabamĀ, USA

FotoĀ©Stewart McPherson

Ā

Rod byl pojmenovĀĵn na poĀest kanadskĀho fyzika, Dr. Michela Sarrazina, kterĀ½ na poĀĀĵtku 18. stoletĀ- obstaral 25 exemplĀĀ™Ā- a poslal je

francouzskému botanikovi jménem Joseph Pitton de Tournefort ká určení. Závěšnosti Tournefort později pojmenoval rod *Sarracenia*, na počest Sarrazina.

*Sarracenia* byl

první rod čtrnáctibáňkovitých rostlin objevený v obou Amerikách a nejstarším známým významem je ilustrace a letmá zmínka o *S. minor* v díle *Nova Stirpium Adversaria* od Matthiase de Obela a Petrusse Peny, poprvé vydané v r. 1570. Od jejich zasnění nalezu bylo osm v současnosti známých druhů obsáhlé dokumentování a studování po celém světě. Āpirlice jsou v Evropě pěstovány nejméně dvě stoletá a jejich popularita se velmi zvyšuje a dnes specializované zahradnictví prodávají Āpirlice po celém severní Americe, Evropě, Asii a Austrálii. Když je pochopeno několik základních pěstebních nároků, Āpirlice nenáročná spěšně pěstovat a dobře pěstované exempláře jsou velmi zajímavé a pěkné v každém ročním období.

*Sarracenia flava* — *leucophylla* pěstované v kultivaci v Anglii

Foto © Stewart McPherson

V cestě k porozumění, jak pěstovat Āpirlice spěšně, bychom si nejprve měli uvědomit, v jakých podmínkách a prostředí se tyto rostliny permanentně vyskytují. Všechny druhy Āpirlic rostou v trvale vlhkých, kyselých bahnicích, kde substrát je rašelinitý a chudý na živiny. Ve většině případů je lokalita Āpirlic jen trochu zastíněná, a tak většina Āpirlic roste vystaveně silnému nebo přemírnému slunečnímu záření. Rostní cyklus na lokalitách Āpirlic kolísá mezi teplem a chladnou zimou — letní denní teploty se obvykle pohybují mezi 20-30°C, zatímco v zimě teploty znatelně klesají a jsou nízké, nebo pod nulou po několik měsíců. Přímé pěstování Āpirlic je tedy dle těchto faktorů, které musí být brány v potaz a napodobeny, abychom vytvořili životní prostředí, ve kterém tyto rostliny mohou růst:

Za prvé, kvůli trvalé hojnosti vody v lokalitách Āpirlic, musí být tyto rostliny pěstovány v květináčích, které poáždí stojí ve 2-3cm vody. Tohoto lze lehce dosáhnout postavením květináčů do podmísek s několika centimetry vody. V období růstu je důležité, aby byla hladina vody doplněna automaticky, takže květináčové rostlinami jsou stále vlhké. Pokud substrát, ve kterém Āpirlice žije, vyschne, má se to vyřešit ve smrt rostliny.

*Sarracenia leucophylla* a *Sarracenia minor* pěstované v kultivaci

Foto © Stewart McPherson

Za druh, musíme zvážit typ vody. V jejich pěstování prostědím, řipirlice rostou v prázdné, čistě vodě, která je silně kyselá a chudá na živiny. Chlorovaná voda z kohoutku ve většinou mást je pro řipirlice obvykle toxická, protože obsahuje chemické látky, které mohou zničit delikátní kořenový systém těchto rostlin. Ve většinou pěstě padě proto řipirlice nemohou být zalévány normálními kohoutkovou vodou, protože to má rostliny zahubit. Msto toho bychom je měli zalévat pouze dešťovou vodou, která je prostě chemikálií a bližně vodě, kterou rostliny normální v pěstě rodě pěstě majě. Dešťovou vodu lze snadno sbírat pomocí sudu na vodu, nebo z jezírka napojeného na okapy domu. Sbírání voda pak má rostline a použití k zalévání řipirlic podle potřeby.

Temněm pěstěm požadavkem řipirlic je typ substrátu, který je používán. Řipirlice, jako většina masožravých rostlin, má velmi specifické požadavky na typ substrátu, ve kterém mohou růst. To je proto, že tato rostliny se vyvinuly v masožravé v prostědím, která je chudá na živiny a minerální látky a následkem toho jejich kořenový systém není schopen absorbovat vodu, ve kterém jsou koncentrace živin a minerálních látek pěstě-li vysoké. Ve sledku, řipirlice potřebují kyselý substrát, který postrádá většinu živin. Pro pěstování je nejlepší hrubě vláknitá rašelina, směchaná s perlitem a zahradnickým pískem v poměru 2:1:1. V slednou směs je substrát, který má pěstěm mlo živin a vhodnou kyselost, která bude pro řipirlice perfektní. Pokud jsou řipirlice zasazeny do normálního substrátu pro pokojové rostliny, obvykle zemnou kvůli nadbytku živin v substrátu. Ze stejného důvodu má rostline i hnojení řipirlic vyostit v jejich smrt, a je obecně doporučováno nepoužívat žádné hnojivo, protože řipirlice si obstarávají všechny živiny, které potřebují, chytáním hmyzu kořisti.

Čtvrtm požadavkem, který je potřeba pochopit k úspěšnému pěstování řipirlic, je teplota. Všechny druhy řipirlic potřebují období dormance, které poměně zimou na severní polokouli. V pěstě rodě řipirlice upadají do dormance na 3-5 měsíců v období zimy. Pokud chceme řipirlice pěstovat úspěšně, musíme jim poskytnout nejmenší tmě-měsíc období nízkých teplot, během kterého je rostlina dormantní. Tohoto může jednoduše dosáhnout umístěním rostliny do lednice na tmě nebo tměměsíc měsíce každě rok, viz D'Amato (1998), Slack (1979, 1986) a Rice (2006). Pěstě pěstě-pravě řipirlic na dormanci je důležité nechat substrát, v němž rostou, vyschnout, takže po umístěním do lednice není vlhké nebo zaplavené, což má rostline způsobit uhnití rostlin. Po každém období dormance mohou být rostliny vyjmuty z lednice a normální pěstěny. Ihned po dormanci řipirlice pokvete a potom vyprodukuje srovnatelně masožravých trubkovitých listů.

Ā Atraktivně zbarveně- Sarracenia flava var. atropurpurea

## Sarracenia leucophylla

Foto © Stewart McPherson

Přítělná a poslední-m dělní faktorem, která mus-být zohledněn pro spáviná pěstování. Āpirlic, je vystaven rostlin slunečnímu záření. Vá pěstování prostě jsou Āpirlice vystaveny silnému slunečnímu svitu sá malá nebo středněm stěnem. Pokud je světlo nedostatečné, rostliny budou vytvářet dlouhé, oslabené a vybledlé listy, které jsou pěstování zelené a slabé. Āpirlice by měly nejlépe růst na silném, nejlépe pěstování slunci a obecně platí, že jasné světlo, těm barevně budou jejich listy. Zbarven se u jednotlivých druhů, ale na silném pěstování slunci listy většiny druhů vytvořené nadržené, červené, žluté nebo nachové zbarvené.

Ā

Pokud je splněno téměř zajištění požadavků, Āpirlice porostou bujně a rychle. Mladé rostliny dospívají během několika let a rychle formují velké shluky, sestávající se z tučným pěstováních látek. Jednotlivé rostliny mohou středně mnoho desetiletí a je snadné zředit a oddělit. Máme zasadit velké množství Āpirlic a vytvořit efektní živoučké výstavy, které mohou být extrémně atraktivní. Kompletně najít, jak spáviná pěstovat Āpirlice má být středněm tenkým prací. Dáma (1998), Slacka (1979, 1986), a Rice (2006), které doporučují tenké, které se chce dozvědět víc o téměř senzačních masožravých rostlinách. Pěstování, které se pokouší pěstovat Āpirlice poprvé, by nejdříve měl zkoušet pěstovat jednoho nebo dva jedince a ustavit, zda má správné podmínky. K těmto encím jsou obecně odolnější na pěstování, než ostatní druhy, takže je nejlepší začít s těmto encím, protože jsou to nejlepší dostupné a nejméně drahé rostliny ze zahradnictví a zahradních center.

Když jednou zvidíte Āpirlice spáviná pěstovat, je množství středněm druhů a hybridů, ze kterých lze vybrat. Každých z osmi druhů Āpirlic se sestávají z Ājiroky palety forem a variet, které se ve většině pěstováních liší zbarvením listů, viz McPherson (2006). Kromě toho, za poslední dvě století, kdy jsou Āpirlice pěstovány v Evropě a Severní Americe, bylo vytvořeno velké množství křídenců a kultivarů, z nichž mnoho produkuje nadržené, barevné a velmi výstavní listy.

Vedle efektního zbarveného listu, Āpirlice mají dvě další zajímavé charakteristiky. Protože jejich listy hojně produkují nektar, aby přilákaly kořmíst, Āpirlice obecně velmi sladce voní, často jako med, a proto když je pěstováno velké množství rostlin, mohou vytvářet pěstování jemné sladké aroma. Díky velkému užití jejich schopnost lapat hmyz a do jisté míry mohou tyto rostliny kontrolovat množství středněm much, vos a velkých tomňůch určitéch ročních obdobích. Je několik velkých zahradnictví, které se specializují na Āpirlice a nabízejí je každému do celého světa. Některé jsou uvedena níže.

Přístováním a ochrana Āpirlic je Ām dĀl tĀm dĀleĀitĀjĀĀ-, kvĀli alarmujĀcĀ rychlosti, sĀ nĀĀ je niĀeno jejich pĀvodnĀ- prostĀmedĀ-. Odhady naznaujĀ-, Āe vĀ dneĀnĀ- dobĀ existuje pouze 2,5% pĀvodnĀ-ch lokalit Āpirlic a i zbĀĀvĀjĀcĀ- kousky jsou dĀle ohroĀovĀny a niĀeny. NiĀenĀ- spoĀĀ-vĀj pĀevĀĀnĀ vĀ umĀlĀm vysuĀovĀnĀ- mokĀin, potlaĀovĀnĀ- ohĀĀ a takĀ vĀ komerĀnĀ-ch lesnickĀch aktivitĀch a vykazuje malĀ znĀmkky slĀbnutĀ-. PĀestoĀe ĀĀdnĀ druhy Āpirlic zatĀm ve volnĀ pĀĀ-rodĀ nevyhynuly, dva jsou uvedeny vĀ seznamu CITES pro ohroĀenĀ druhy a zbĀĀvĀjĀcĀ-ch Ājest se stĀjvĀj vĀ pĀĀ-rodĀ vzĀjcnĀjĀmi. PĀstovĀnĀ-m Āpirlic se mĀĀeme ujistit, Āe udrĀitelnĀj banka rostlin je pĀipravena asistovat budouĀm pokusĀm o znovuosĀdlenĀ- a tak aktivnĀ pĀispĀvat kĀ dlouhodobĀmu pĀeĀitĀ- tĀto fascinujĀcĀ- a nĀdhernĀ skupiny rostlin.

KomerĀnĀ- pĀstĀrna, kterĀj prodĀjvĀj Āpirlice v Anglii

Ā

*Sarracenia flava* Ā— *leucophylla* a *Sarracenia flava* var. *atropurpurea*

Ā

*Sarracenia leucophylla* a *Sarracenia alata* Ā— *flava*

Ā

*Sarracenia flava* var. *rubricorpora* a *Sarracenia flava* var. *cuprea*

Ā

*Sarracenia alata* Ā— *flava* a *Sarracenia alata* Ā— *leucophylla*

FotoĀStewart McPherson

Komerční zahradnictví - v Anglii prodávají cí-  
pířice

Sarracenia flava x leucophylla, Sarracenia  
flava var. atropurpurea, Sarracenia leucophylla, Sarracenia  
alata x flava, Sarracenia flava var. rubricorpa, Sarracenia  
flava var. cuprea, Sarracenia alata x flava, Sarracenia  
alata x leucophylla

Pířice je mořeno  
získat z následujících zdrojů:

Hewitt-Cooper  
Carnivorous Plants (specializované zahradnictví - zaměřeno na rod Drosera)

The Homestead, Glastonbury Road, West Pennard, Somerset, BA6  
8NN, UK  
Web: [www.hccarnivorousplants.co.uk](http://www.hccarnivorousplants.co.uk)

Hampshire Carnivorous  
Plants

Ya Mayla, Allington Lane, West End, Southampton, SO30 3HQ,  
UK

Web: [www.hantsflytrap.com](http://www.hantsflytrap.com)

^

P&J Carnivorous Plants

The Hayden, Brampton Lane, Madley, Hereford, HR2 9LX, UK

Web: [www.pj-plants.co.uk](http://www.pj-plants.co.uk)

^

Sarracenia Nurseries

37 Stanley Park Road, Carshalton, Surrey, SM5 3HT, UK

Web: [www.sarracenia.co.uk](http://www.sarracenia.co.uk)

Shropshire  
Sarracenias

5 Field Close, Malinslee, Telford, Shropshire, TF4 2EH, UK

Web: [www.carnivorousplants.uk.com](http://www.carnivorousplants.uk.com)

Použitá literatura

Â

Amato, P. 1998. The Savage Garden: Cultivating Carnivorous Plants. Berkeley, CA: Ten Speed Press.

McPherson, S. 2006. Pitcher Plants of the Americas. Blacksburg, Virginia: The McDonald & Woodward Publishing Company.

Rice, B. 2006. Growing Carnivorous Plants Portland, OR: Timber Press.

Slack, A. 1979. Carnivorous Plants. London, England: Ebury Press.

Slack, A. 1986. Insect Eating Plants and How to Grow Them. London, England: Alpha Books.

T: Pavla Vacková