



BYDLENÍ, ZAHRADA 22. 08. 2018

Jak na mšice? Nejnovější trendy, které vás mšic zbaví jednou provždy!

Budto můžeme sáhnout po už tradičních, chemických prostředcích, které najdeme v každém zahrádkářství. Ty ale nemusí být šetrné k rostlinám a ani k...

Škůdci, se kterými se setkal snad každý zahrádkář. Mšice napadají nejrůznější druhy rostlin, včetně těch pokojových. My ale poradíme, jak na mšice spolehlivě a účinně. Zjistíte nové trendy, jak se mšicemi definitivně zatočit. Díky nim už mšice vás, ani vaše rostliny, trápit nebudou.

Máme na rostlinách mšice? Pak se jich zbavme **co nejdříve**. Mšice totiž dokážou za krátkou dobu udělat hodně škody. Řešení, jak na mšice, jsou čtyři.

4 řešení, jak na mšice

- Budto můžeme sáhnout po už **tradičních, chemických prostředcích**, které najdeme v každém zahrádkářství. Ty ale nemusí být šetrné k rostlinám a ani k životnímu prostředí.
- Můžeme se pokusit o vysazení slunéčka sedmitečného, lidově berušky. Tento brouk se totiž mšicemi živí. Najdeme ale i jiné **druhy hmyzu, které mšice ničí**. Přečtěte si, [jak přilákat na zahradu berušky a udržet si je tam](#).
- Třetí cestou jsou **prostředky na přírodnější bázi**. Jsou přirozenější, méně invazivní a rostlinu nijak nepoškozuje.
- Dodržujeme také **preventivní opatření**, jako je pravidelné prohlížení rostlin. Mšice se nám

nerozmnoží.

- Přečtěte si náš úspěšný článek - [jak na mšice bez chemie!](#)

Seznamte se, mšice

Jako mšice si většinou představíme drobný zelený hmyz. Ve skutečnosti ale mšice **mohou být i oranžové, červené anebo dokonce dvoubarevné**. Typů mšic je opravdu mnoho. U nás se setkáme až s tisícem druhů. Ve světě ale existuje **skoro tři tisíce druhů**. Od ostatního hmyzu se liší **trubicovitými orgány**, které se nachází na bocích jejich těl. Vypadají jako ocásky.

Když se mšice přemnoží, **samičkám narostou křídla**. Tak si můžou hledat novou potravu, přelétat na jiné rostliny a zakládat kolonie. Proto je důležité začít s likvidací mšic co nejdříve, jinak napadnou i naše další rostliny. Pak budeme muset otázkou, jak na mšice, řešit ve velkém. Navíc mohou mšice na rostliny **přenést různé choroby**.

Mšice jsou nebezpečné, berou rostlinám živiny

Ačkoli jsou mšice malé, napáchají hodně škody. Mšice se totiž **živí šťávou z rostlin**. Jejím vysáváním ale rostliny připravují o důležité živiny. Květiny, stromy i keře začínají slábnout. Jejich listy se krouží a rostlina postupně přichází o svůj přirozený tvar. Plody, pupeny a nové výhonky ztrácí na své kvalitě.

Jak poznáme mšice na rostlině?

- Listy se **vlní**
- Listy **ztrácí barvu** a vypadají **povadle**
- Na listech můžeme vidět **malé škrábance**
- Na rostlinách můžeme pozorovat **kapky lepkavé tekutiny**, kterou mšice vylučují
- Na rostlině, zejména na jejích listech, se objevují **výrůstky**. Často **tmavé barvy**.



Jak na mšice? Základní pravidla boje se škůdci

1. Rostliny, které zasáhly mšice, **odstraňme**. Buďto celé anebo jejich nemocné části, jako jsou listy.
2. Pravidelně rostliny **prohlížejme**, zda na nich nejsou mšice. Tak se nám podaří mšicím zabránit, aby se rozmnožily.
3. Hmyz, jako jsou **slunéčka sedmitečná, pestřenky anebo zlatoočkovití**, se mšicemi živí. Když je na zahradě vysadíme, o mšice se postarají za nás. Také pomůže, pokud na zahradě vysadíme rostliny, které takový hmyz přitahují. U slunéček sedmitečných jsou to třeba pelargonie, muškáty a slunečnice.
4. **Česnek, šalvěj a cibule** mšice odpuzují. Zkusme je na zahradě vysadit.
5. Ničme veškeré **mravenčí kolonie**, které se nám na zahradě objeví. Mravenci a mšice si dobře rozumějí, mravenci je dokonce pěstují a ochraňují. Jedí totiž medovitou tekutinu, kterou mšice vylučují. Pokud máme na zahradě mraveniště, je velká šance, že budeme brzo řešit problém, jak na mšice.
6. Na zahradě umístíme **žluté destičky**. Mšice mají žlutou barvu rády, a pokud se nám nějaké na zahradě objeví, upozorujeme je hned v začátcích na žlutých destičkách.
7. Klasickými bojovníky proti mšicím jsou **kopřivové postřiky, mýdlové postřiky a postřiky z nedopalků**.

8. Na jaře a na podzim **zryjme půdu**. Larvy, které mšice do hlíny nakladly, se dostanou na povrch. Chladnější teplota je pak zničí.
9. V okolí rostlin, na kterých mšice nechceme, vysadíme **lichoreřišnice**. Ty mšice přitahují a vyberou si je jako potravu místo našich oblíbených rostlin. Věděli jste, že lichoreřišnice se řadí mezi **rostliny s jedlými květy**? [Přečtěte si o lichoreřišnici víc!](#)

Na pár mšic stačí voda

Pokud se s nákazou potýkáme teprve chvíli a mšic jsme nenašli mnoho, nemusíme hned sahat po chemických prostředcích. **Postačí nám pouze hadice a voda**. Postiženou rostlinu postříkejme dvakrát denně zahradní hadicí. Dělejme to pravidelně a důkladně. Proud vody z rostliny mšice odploví.

Mšice mají navíc křehké tělo a stačí málo, aby se poranily. Mezi postřiky dejme rostlinám čas, aby jim uschly listy. Vlhké listy jsou náchylné k nemocem.



Jak na mšice: Postřík z esenciálních olejů

Co budete potřebovat?

- 5 kapek esenciálního oleje
- Voda
- Láhev se sprejem

Postup

Přírodním, ale účinným způsobem, jak na mšice, je postřík z esenciálních olejů. Vezměme esenciální olej **z rozmarýnu, cedru, pomeranče, mentolu anebo hřebíčku**. Dejme je do spreje a zbytek láhve dolijme vodou. Rostliny, do kterých se pustily mšice, postříkejme **od listů až po stonky**. Roztok mšice zabije a zbytek škůdců z rostlin uteče pryč. Mšice totiž esenciální oleje nesnáší. Navíc jsou oleje pro rostliny zcela bezpečné. Přesto nedávejme více, jak pár kapek.

Jak na mšice: Neemový olej

Co budete potřebovat?

- 40 kapek neemového oleje
- 100 mililitrů vody
- Láhev se sprejem

Postup

Neemový olej je méně známý, ale velmi prospěšný. Pomáhá nejen s problémem jak na mšice, ale i jako přísada do kosmetiky a léčiv. Je vyrobený **z rostlin, je netoxický a pro rostliny zcela bezpečný**.

Na 100 mililitrů vody připadají zhruba 2 mililitry neemového oleje, tedy **asi 40 kapek**. Pro mšice je neemový olej smrtelný. Zabije je za pouhých pár hodin. Zbytek mšic odpudí. Navíc ničí **i jiné druhy škůdců**, jako jsou brouci nebo housenky. Na vzduchu se olej rychle rozkládá, takže z rostlin mizí. Neemový olej **není drahý**, koupíme jej zhruba za 115 korun.



Jak na mšice: Insekticidní mýdlo

Co budete potřebovat?

- Insekticidní mýdlo

Postup

Insekticidní mýdlo zakoupíme **v zahrádkářstvích** anebo **na internetu**. Většinou se prodává **už v roztocích**, ulehčí nám proto práci s vyráběním domácího roztoku. Mšice dusí. Dejme ale pozor, **pro některé rostliny není insekticidní mýdlo vhodné**, mohlo by je poškodit.

Přečtěme si proto pozorně, zda bude vyhovovat zrovna našim rostlinám. **Pokud řešíme, jak na mšice** a nechceme hned sahat po silných chemických prostředcích, **insekticidní mýdlo může být velmi účinnou alternativou**.