

Celkový postup ošetření

1. První ošetření – navrtání a aplikace herbicidu.
2. Druhé ošetření – po cca 2 – 3 týdnech ošetřit zapomenuté jedince.
3. Kontrola následující vegetační sezóny – ošetřit přežívající a nové jedince (výstřelky).
4. Pokácení suchých dřevin – nejlépe až druhý rok po ošetření.
5. Další roky – průběžná kontrola a likvidace případných výmladků a semenáčků.

© Daniela Budská, Robert Stejskal

Další informace naleznete také na www.ochranarskaprurucka.cz.

Co ovlivňuje účinnost zásahu?

- **termín aplikace:** nejvhodnější letní měsíce (vždy až po odkvětu akátů)
- **teplota:** ideálně 10 – 20°C
Neaplikovat pod 5 a nad 25°C!
- **„rychlost“ aplikace herbicidu:** nejlépe okamžitě, na čerstvou ránu
- **sucho:** pokud několik týdnů neprší, dřeviny jsou v útlumu, nutno přerušit práce
- **děšť:** hodinu po aplikaci by nemělo pršet!
- **předčasné odstranění dřevin:** nutno nechat zcela zaschnout (1 rok, velké stromy 2 roky)

Správně ošetřené stromy jsou rok po aplikaci zcela suché a netvoří žádné výmladky.



LIKVIDACE AKÁTŮ METODOU NAVRTÁVÁNÍ

Navrtávání kmene je metoda zaměřená na odstranění nežádoucího porostu akátin **bez rozsáhlého zmlazení a s minimálním vlivem na okolní vegetaci.**

Metoda spočívá ve vyvrtání otvorů po obvodu kmene akátu a okamžité aplikaci herbicidu do vytvořených poranění. Ošetřené stromy se nechají na místě usychat, nejlépe do druhého roku od ošetření. Metoda je použitelná na dřeviny od průměru cca 4 cm. Metoda je velmi šetrná vůči okolí a vysoce účinná – při správné aplikaci dojde k odumření stromů bez tvorby kořenových výmladků.



Před



Po navrtání



Finančně podpořilo Hlavní město Praha

Základní pomůcky



Akumulátorová vrtačka

(doporučeno napětí 18 V a baterii min. 5 Ah)

Vrtáky do oceli Ø 8 mm (u stromů s průměrem kmene nad 20 cm vrták Ø 10 mm).

Herbucid

Doporučené ředění 50% roztok (snadné ředění, neucpává postřikovač).

Účinná látka: glyfosát (Roundup Klasik Pro, Roundup Biaktiv či Touchdown Quattro)



Aplikátor herbicidu

Laboratorní stříčka nebo ruční tlakový postřikovač nastavitelný na tenký paprsek.

Další doporučené vybavení

- ochranné pomůcky (rukavice, brýle)
- reflexní barva pro označení ošetřených stromů
- metr pro měření rozteče děr pro začátek vrtání
- značka na vrtáku pro dodržení hloubky vrtání



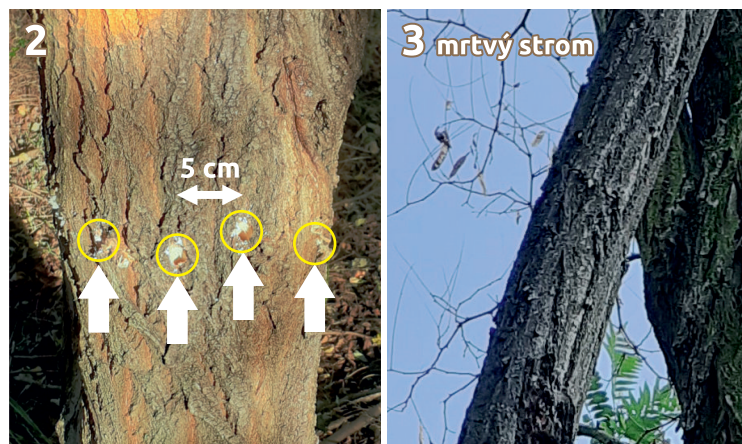
Aplikaci provádí osoba s osvědčením o odborné způsobilosti pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin podle zákona č. 326/2004 Sb. O rostlinolékařské péči.

Vrtání a aplikace herbicidu

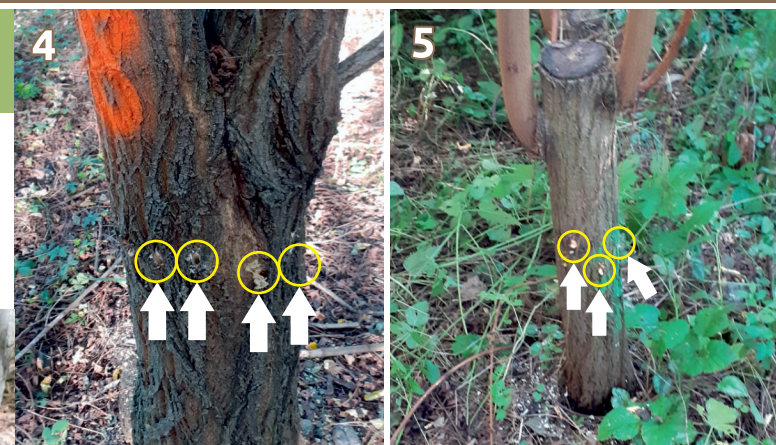
- 1 Otvory vrtáme zešikma, aby herbucid nevytékal ven. Vrtáme **ve vzdálenosti cca 5 cm od sebe a hluboké 3 cm.**



- 2 Vrtáme ve spárách kůry. Pokud nejde vrtat v jedné úrovni, uděláme otvor výše nebo níže.



- 3 Vrtáme **pouze do živého dřeva!** Živou část poznáme podle prosvítajícího oranžového zbarvení v prasklinách kůry.



- 4 Vrtáme vždy **pod nejspodnějšími větvemi.**
- 5 U zmlazujících pařezů vrtáme pod výmladky, případně do kořenových náběhů nebo obnažené báze kořenů.
- 6 V případě vícekmennů je třeba ošetřit **každý kmen zvlášť.**
- 7 **Ihned po navrtání naplníme všechny otvory až po okraj zředěným herbicidem.** Otvory nijak neuzavíráme.

