



Globaryll 100

Postřikový přípravek určený k probírce a k stimulaci růstu plodů u jableň a hrušň.

Účinná látka

6-benzyladenin 100 g/l

Balení

1 l HDPE láhev

Výhody použití

- redukuje násadu plodů u jableň
- podporuje růst plodů
- bezpečný přípravek bez projevů fitotoxicity

Působení přípravku

Přípravek působí jako regulátor počtu plůdků (malé a méně vyvinuté po aplikaci opadnou) a zároveň jako stimulant růstu plodů po probírce. **Působí tedy tzv. dvojí silou a celkový efekt (velikost plodů a výnos z plochy) je výrazně lepší než při ruční probírce (viz graf).** Zlepšení kvalitativních znaků plodů se projevuje zejména na jejich velikosti, tvarové vyrovnanosti, vybarvenosti a sjednocení doby sklizně.

Upřesnění podmínek aplikace

Jabloň, hušeň

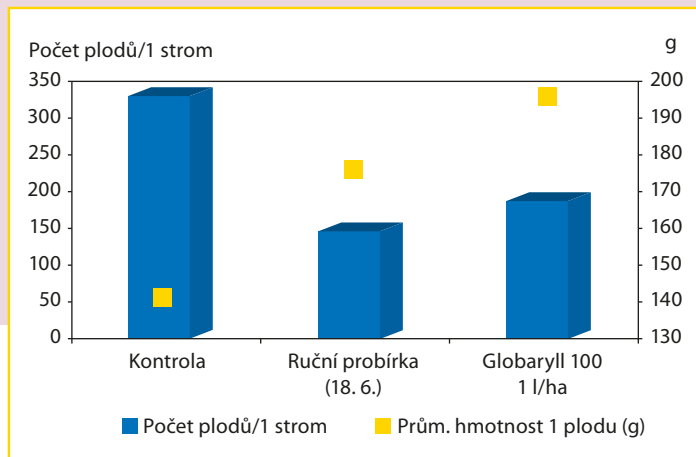
Nejvhodnější termín aplikace přípravku Globaryll 100 je v období, když většina plodů dosahuje průměru v rozmezí 10 až 12 mm. Nejpozdější aplikace je možná při velikosti plodů 14 mm. Pro úspěšnost zásahu je důležitější teplota min. 18 °C než velikost průměru plodů, proto je vhodné termín ošetření přizpůsobit zejména teplotním podmínkám a aplikaci provést případně i na menší průměry plodů. Nižší dávka se používá, jestliže jsou optimální podmínky pro aplikaci a na jableň, které nejsou v optimální kondici. Vyšší dávka se používá v případě, že je žádoucí provést razantnější probírku plodů a u obtížněji probíratelných odrůd. Pro zvýšení účinku přípravku lze provést TM kombinaci s přípravky na bázi účinné látky kyseliny α -naftyloctové. Ošetření se provádí

na suché neovlhlčené stromy při teplotě vzduchu vyšší než 18 °C (noční teplota nad 8 °C). Přípravek musí být translokován do plodů. Teplé počasí v době aplikace a několik dní po ní zvyšuje účinnost přípravku. Ošetření se nesmí provádět za přílišného horka při teplotách nad 25 °C. Aplikace je vhodná v době vyšší vzdušné vlhkosti (nad 70 %) - ráno nebo k večeru. Rovněž je vhodné použití dostatečného množství aplikační vody tak, aby byly stromy důkladně ošetřeny. Je potřeba se vyvarovat lokálního předávkování přípravku.

Mísitelnost

Přípravek Globaryll 100 je možné používat v kombinaci s kontaktními fungicidy a s multifunkční pomocnou látkou Agrovital v dávce 0,3 l/ha (0,03%) zejména v období bohatém na dešťové srážky.

Porovnání účinnosti probírky plodů s použitím přípravku Globaryll 100 a probírky ručně na počet plodů/1 strom a na hmotnost jednoho plodu
VŠOU Holovousy 2008, odrůda: Champion, Globaryll 100 - ruční probírka

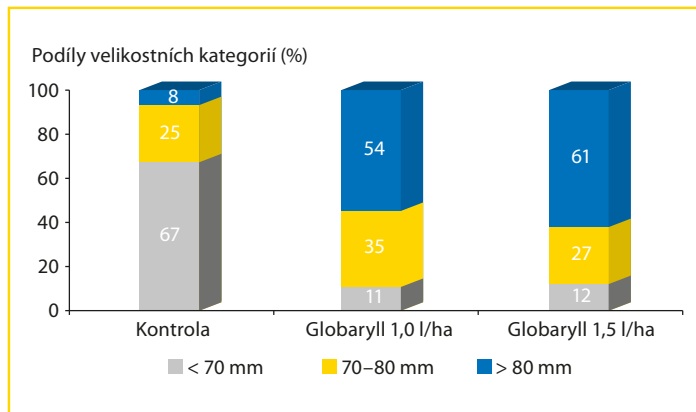


Nejvhodnější termín aplikace přípravku Globaryll 100 je v období, když většina plodů dosahuje průměru v rozmezí 10 až 12 mm



Vliv aplikace Globaryllu 100 na zvýšení podílu tržních plodů

EKOVIN Brno 2010, odrůda: Golden Delicious 1992, 3300 stromů/ha
Globaryll 100 v různých dávkách



Návod k použití, dávkování

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka/ha	Dávka vody/ha	OL	Poznámka
Jabloň, hrušeň	Redukce nadměrné násady plodů	1-1,5 l	500-1000 l	AT	Aplikace při velikosti plodů 10-12 mm

OL = ochranná lhůta (dny)