

# PROGRAM NAWOŻENIA OWOCUJĄCYCH DRZEW PESTKOWYCH (ŚLIW, WIŚNI, CZEREŚNI, BRZOSKWIŃ)



Rodzaj nawozu	Zalecana jednorazowa dawka nawozu	Sposób nawożenia
Nawóz azotowy	80 – 120 kg N/ha <sup>1,2,3</sup>	Doglebowo
Nawóz fosforowy	0 – 20 kg P/ha	
Nawóz potasowy (siarczan potasu)	0 – 100 kg K/ha	

Rodzaj nawozu	Zalecana jednorazowa dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit AGRO AZOTOWO-MAGNEZOWY <b>N+Mg</b>	12 l/ha	3 (co 7 – 10 dni)
Florovit AGRO FOSFOROWO-POTASOWY <b>P+K</b>	5 l/ha	
Florovit AGRO UNIWERSALNY	5 l/ha	2 (co 10 – 14 dni)

Rodzaj nawozu	Zalecana dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit AGRO CYNK <b>Zn</b>	2 l/ha	1

Rodzaj nawozu	Zalecana jednorazowa dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit AGRO BOR <b>B</b>	2 l/ha	2
Florovit AGRO UNIWERSALNY	5 l/ha	2 (co 10 – 14 dni)

Rodzaj nawozu	Zalecana jednorazowa dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit AGRO UNIWERSALNY <sup>5</sup>	5 l/ha	1
Florovit Agro ŻELAZOWO-MANGANOWY <b>Fe+Mn</b> <sup>5</sup>	2,5 l/ha	2
lub		
Florovit Agro ŻELAZO <b>Fe</b>	4 l/ha	
Florovit Agro MANGAN <b>Mn</b>	4 l/ha	

Rodzaj nawozu	Zalecana dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit Agro BOR <b>B</b> <sup>6</sup>	2 l/ha	1
Florovit Agro ŻELAZOWO-MANGANOWY <b>Fe+Mn</b> <sup>6</sup>	2,5 l/ha	1
lub		
Florovit Agro ŻELAZO <b>Fe</b>	4 l/ha	
Florovit Agro MANGAN <b>Mn</b>	4 l/ha	

Rodzaj nawozu	Zalecana dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit Agro FOSFOROWO-POTASOWY <b>P+K</b>	6 l/ha	1

Rodzaj nawozu	Zalecana jednorazowa dawka nawozu	Ilość oprysków
Florovit AGRO WAPNIOWY <b>Ca</b>	2 l/ha <sup>4</sup> (ilość nawozu zwiększać z kolejnym opryskiem)	3

FAZA ROZWOJU  
EFEKT NAWOŻENIA

FAZA ROZWOJU	EFEKT NAWOŻENIA
Początek wegetacji	N – stymulowanie wzrostu rośliny oraz polepszenie rozwoju organów generatywnych P – polepszenie rozwoju systemu korzeniowego oraz aktywności fizjologicznej nadziemnych części rośliny K – polepszenie odżywiania roślin w całym okresie wzrostu
Pęknięcie pąków	Zn – polepszenie rozwoju pąków kwiatowych i kwiatów
Biały pąk i początek kwitnienia	B – polepszenie rozwoju pąków kwiatowych, kwiatów i zawiązków owocowych
Opadanie płatków kwiatowych – 4 tygodnie po kwitnieniu	N – stymulowanie wzrostu roślin, polepszenie zawiązywania owoców P, K – zwiększanie aktywności procesów związanych z przemianami energetycznymi w roślinie oraz polepszenie wielkości owoców Mg – zwiększanie/podtrzymywanie aktywności fotosyntetycznej rośliny
Rozwój owoców: 4 i 5 tygodni po kwitnieniu	Fe, Mn – polepszenie/podtrzymywanie aktywności fotosyntetycznej rośliny
Dojrzwianie owoców: 3 tygodnie przed zbiorem	P, K – polepszenie wybarwienia oraz jędrności owoców
Dojrzwianie owoców: 3 – 2 – 1 tydzień przed zbiorem	Ca – ograniczenie pęknięcia owoców, zwiększenie odporności na patogeny
2 tygodnie po zbiorze	Fe, Mn, B – wzmacnianie pąków kwiatowych

## ! Zalecana ilość cieczy dla wszystkich oprysków Florovitem AGRO: 500 – 800 l/ha

Zaleca się wykonanie oprysków w dni pochmurne. Dobór dawek można modyfikować po uprzedniej analizie gleby, określającej deficyty poszczególnych pierwiastków. Florovit AGRO UNIWERSALNY może być mieszany ze Środkami Ochrony Roślin (ŚOR). Szczegółowe produkty z serii Florovit AGRO również można ze sobą mieszać. Tabele mieszań Florovitu AGRO UNIWERSALNEGO ze ŚOR oraz tabele mieszań Florovitów AGRO dostępne są na stronie [www.florovitagro.pl](http://www.florovitagro.pl) oraz materiałach reklamowych dostępnych u dystrybutorów.

<sup>1</sup> Roczną dawkę N należy podzielić na dwie równe części; pierwszą dawkę stosuje się w fazie nabrzmiewania pąków (początek wegetacji), a drugą bezpośrednio po kwitnieniu (jeśli nie wystąpią przymrozki wiosenne uszkadzające w dużym stopniu kwiaty).

<sup>2</sup> Dla śliw i brzoskwiń należy stosować większe dawki N niż dla wiśni i czereśni.

<sup>3</sup> Dla sadów, w których utrzymuje się na całej powierzchni murawę lub stosuje się wzdłuż rzędów drzew ściółkę o wysokim stosunku węgla do azotu (np. słomę, trociny, zrębki gałęzi), dawkę N należy zwiększyć o 30 – 50%.

<sup>4</sup> Zaleca się opryski wapniem w okresie 3 tygodni przed zbiorem, bezpośrednio przed każdym deszczem.

<sup>5</sup> ! UWAGA NIE MIESZAĆ: z **Fe+Mn**

<sup>6</sup> ! UWAGA NIE MIESZAĆ: z **Fe+Mn**

Program Nawożenia Drzew Pestkowych powstał we współpracy z Instytutem Ogródnictwa w Skierniewicach.

