

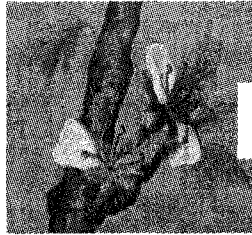


**Schema orientativă cu privire la combaterea ombrozi,
dăunătorilor și buruienilor complexate cu nutriție foliară, Prun**

Elena Tomșa, I.Oroian, M. Tomșa, Monica Porca, V. Bologa

Nr. trat.	Agentul de dăunare de combătut	Perioada de executat		Produse de uz fitosanitar recomandate			Observații
		Fenofaza	Calendă- ristic (luna, decada)	Substanța activă	Produs comercial		
					Denumirea	Conc. % Doza l, kg/ha	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Monilioză, ciuruire, acarieni, păduchele din San Jose, afide, etc.	Buton verde 	C III dec.2,3	Malation 50 % Malation 37%	Pallas 50 CE sau Carbetox 37CE + Oleocarbotox 12CE +	0,4 / 6 0,7 / 10	
				Malation 12,26% + ulei mineral 40% +			
				Cu2-50% din Cu(OH)2	Funguran OH 50 WP sau Champion 50WP sau Kocide 101	0,2 / 3	
2	Defoliatori, acarieni, afide. Pătarea roșie a frunzelor; ciuruiri.	Buton alb 	D IV dec.1,2	Deltametrin 25 gr./l	Decis 2,5EC	0,01/ 0,15	
				+ Mancozeb 80%			
	Combaterea buruienilor	Buruieni perene (pir, pălămidă) 10 – 20 cm	E IV dec.3	Glifosat 360 gr./l	Roundup sau alt erbicid pe bază de glifosat	3 - 4	

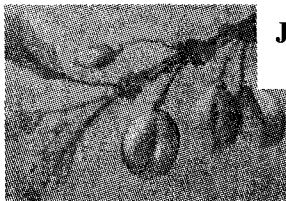
1	2	3	4	5	6	7	8
3	Viespea prunelor și agenții de dăunare de la tr. 2	Scuturarea petalelor (70% din petale sunt scuturate)	IV dec.3	Lambda cihalotrin 25 gr./l	Karate 2,5EC sau	0,01/0,15	
				Deltametrin 25 g/l +	Decis 25 CE +	0.01 / 0.15	
				Captan 50%	Captadin 50PU sau Merpan 50WP +	0,2/3	
				Îngrășăminte foliare			
				N-20, P-20, K-20, Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mg	Master 20-20-20 sau	0,3/5	
N-20, P-20, K-20, Fe, Mn, Zn, Cu, B, Mg	Patafol 20.20.20.						
	Viermele prunelor			Capcane cu feromoni - Atra Fun		3/10 ha	
4	Viermele prunelor, viespea semințelor (Euritoma spp.). Pătarea roșie, ciuruii.	Căderea caliciului, dezvoltarea fructelor	V dec.2 la 10–14 zile de la tr.3	Diazinon 60% Dimetoat 35% +	Diazol 60EC sau Sinoratox35CE +	0,15/2,3 0,15/2,5	
				Mancozeb	Vondozeb +	0,2/3	
					Îngrășăminte foliare Idem trat. nr. 3	0,5/7	
5	Idem tr.4	Fruct ½ din mărimea normală	VI dec.1	Tiofanat metil 70%	Topsin 70PU sau	0,1/1,5	
				Benomil 50%	Fundazol +	0,1/1,5	
				Dimetoat 35%	Sinoratox35CE +	0,15/2,3	
					Îngrășăminte foliare ca la tr. 3 și 4 + Oleoecalux	0,3/5 0,2/3	




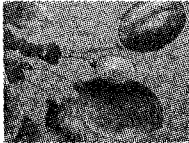

G



I



J

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Păduchele din San Jose: gen.I tr.1, alți dăunători. Pătarea roșie, ciuruii etc. Viermele prunelor	Fruct 2/3 din mărimea normală  K	VI dec.2 sau 3	Diazinon 60%	Diazol 60EC sau alt insecticid organofosforic + Bavistin sau alt fungicid carbonic +	0,15/2,3	
				Carbendazim 50%		0,05/0,8	
				Capcane cu feromoni -Atra Fun	Oleocarbeto	0,1/1,5	
						3/10 ha	
	Buruieni mono și dicotiledonate anuale și unele perene	Teren liber de buruieni sau buruieni 1 – 3 frunze		Oxiflurofen 240 g/l	Galigan 240 EC sau Goal E	3	Dacă de la prima erbicidare au mai rămas buruieni se aplică Roundup Simadon se aplică pe teren curat de buruieni
				Simazin 50 % sau alt erbicid	Simadon 50 PU		
7	Viermele prunelor, păduchele din San Jose gen.II, tr.I, boli criptogamice și bacterioze	Fruct ¼ din mărimea normală  L	VII dec.1 - 2	Dimetoat 35%	Sinoratox35CE + Captadin +	0,15/2,5	
				Captan 50%		Oleoecalux	
						0,1/1,5	
8	Păduchele din San Jose gen.II, tr.2 viermele prunelor gen.II, tr.2. Monilioză, ciuruii, etc.	Fruct de mărime normală  N	VIII dec.1	Benomil 50%	Fundazol sau Topsin 70PU	0,1/1,5	-Tratament facultativ.
				Tiofanat metil 70%		0,1/1,5	
				+ Dimetoat 35%	+ Sinoratox35CE	0,15/2,5	

1	2	3	4	5	6	7	8
9	Acarieni, alți dăunători, complex de boli.	După recoltarea fructelor	IX dec.3	Cupru metallic	Zeama bordeleză Cu SO4 Var sau	0,7/10 1,5/20	- Zeama bordeleză cu carbetoxul se amestecă în rezervorul mașinii de stropit și se aplică imediat.
				Cupru metallic 20 %	Bouille bordelaise	1/ 15	
					+ Carbetox	0,5/8	
					+ OleocarbetoX	0,3/5	