



ვაზის მავნებელ-დაავადებებისა და  
სარეველებისაგან დაცვა აპრილი-მაისის  
თვეებში

სოფლის მეურნეობის სამეცნიერო-კვლევითი  
ცენტრი

2020

### აპრილის დასაწყისი

- თუ კვირტები ჯერ დაბერილი არ არის: ცრუფარიანების, ტკიპების, ყურძნის ჭიის, კვირტის ჭიის მოზამთრე ფაზების წინააღმდეგ შესხურება ზეთოვანი პრეპარატებით

პრეპარატი, მოქმედი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:

სიკამოლი (პარაფინის ზეთი)-10-15 ლ/ჰა, ან ეკო ოილ სპრეი (პარაფინის მინერალური ზეთი)- 10-15 ლ/ჰა + ინსექტიციდები ბი-58 ახალი (დიმეთოატი)-1,1-2,0 ლ/ჰა ან ნურელ დ (ციპერმეტრინი 50გ/ლ+ ქლორპირიფოსი 500გ/ლ)- 1,5 ლ/ჰა, ან დურსბანი (ქლორპირიფოსი)-1,5-2 ლ/ჰა.

### აპრილის შუა რიცხვები-აპრილის ბოლო

- შესხურება ტკიპების წინააღმდეგ:

პრეპარატი, მოქმედი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:

ზუმი (ეტოქსაზოლი)-0,2-0,25 ლ/ჰა, ან აპოლო (ბუპროფეზინი)-0,24-0,36 ლ/ჰა, ან ორდუსი (ფენპიროქსიმატი)-0,6-0,9 ლ/ჰა, ან ენვიდორი (სპიროდიკლოფენი)-0,6-0,9 ლ/ჰა.

### მაისის შუა რიცხვები

- ყვავილელებზე კოკრების განცალკევების დასაწყისი (4-6 ფოთლის ფაზა): შესხურება სოკოვანი დაავადებების წინააღმდეგ (ჭრაქი, ანთრაქნოზი, შავი სილაქავე).

პრეპარატი, მოქმედი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:

ანტრაკოლი (პროპინები)-2,0-2,5 კგ/ჰა, ან მანკოზატი (მანკოცები), ან სპრინტერი (დითიანონი)-0,5-0,7კგ/ჰა.

შესხურება ვეგეტირებული სარეველების წინააღმდეგ (ერთწლიანი მარცვლოვანი ორლებნიანი სარეველები-ძურწა, ბურჩხა, ღორის ბირკა, ღიჭა, ძიძო და სხვა).

პრეპარატი, მოქმედებითი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:

კლინ-აპი (გლიფოსატი იზოპროპილის მარილი, 360 გ/ლ)-3-4,5 ლ/ჰა, ან სანფორსი (გლიფოსატი იზოპროპილის მარილი, 480 გ/ლ), ან ბასტა (ამონიუმის გლუფოსინატი)- 3-5 ლ/ჰა, ან კაბუკი (პირაფლუფენ ეთილი)-0,4-0,8 ლ/ჰა.

### მაისის ბოლო

- ყვავილობამდე - შესხურება სოკოვანი დაავადებების წინააღმდეგ

პრეპარატი, მოქმედი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:

ჭრაქი, ანთრაქნოზი, შავი სილაქავე: კურზატი (სპილენძის ქლორჟანგი + ციმოქსანილი)-2,0-3,0 კგ/ჰა, ან მელოდი დუ (იპროვალიკარბი+ პროპინები)- 2,0-3,0 კგ/ჰა, ან რიდომილ გოლდი პლიუსი (მეფენოქსამი სპილენძის ოქსიქლორიდი)-4,0-5,0 კგ/ჰა, ან ტანოსი (ფამოქსადონი+ციმოქსანილი)-0,4 კგ/ჰა, ან მიკალი (ალუმინის ფოსფორილი+ფოლპეტატი)-3,0-4,0 კგ/ჰა

+ ნაცარდი: ტალენდო (პროკუინაზიდი)-0,25 ლ/ჰა, ან თიოვით ჯეტი (გოგირდი)-4,0 კგ/ჰა, ან ფალკონი

(სპიროქსამინი + ტებუკონაზოლი) - 0,3 ლ/ჰა.

+ სიდამპლევები: ნანდო ((ფლუაზინამი)-0,5-0,75 ლ/ჰა, ან სვიტჩი(ციპროდინილი+ფლუდიოქსონოლი) -0,8-1,0 კგ/ჰა, ან ტელდორი (ფენჰექსამიდი)-0,8-1,0 კგ/ჰა

+ მიმწებებელი ტრენდ-90 - 0,25 ლ/ჰა.

- შესხურება მავნებლების წინააღმდეგ (ყურძნის ჭიის I თაობა)

**პრეპარატი, მოქმედი ნივთიერება, პრეპარატის ხარჯვის ნორმა 1 ჰა-ზე:**

**კონფიდორი** (იმიდაკლოპრიდი)-0,15-0,2 ლ/ჰა, ან **კორაგენი** (ქლორანტრანილიპროლი)-0,15-0,2 ლ/ჰა, ან **პერფექტო** (იმიდაკლოპრიდი+ ლამბდა -ციპალოტრინი)-0,25-0,3 ლ/ჰა, ან **ავანტი** (ინდოქსაკარბი)-0,25 ლ/ჰა, ან **ამპლიგო** (ქლორანტრანილიპროლი+ ლამბდაციპალოტრინი)- 0,3-0,4 ლ/ჰა.

**შენიშვნა:** რეკომენდაციაში მოცემული პესტიციდები რეგისტრირებულია საქართველოში. შესაძლებელია მისი კორექტირება, ასევე პრეპარატების ჩანაცვლება სპეციალისტებთან შეთანხმებით კლიმატური პირობების, ზონალობის, პესტიციდების ასორტიმენტისა და გამოყენების რეგლამენტების გათვალისწინებით.

**სამუშაო ხსნარის მომზადება:**

ჩატარებული წამლობის ეფექტურობისათვის საჭიროა სამუშაო ხსნარის კონცენტრაციის ზუსტი განსაზღვრა: **სამუშაო ხსნარის კონცენტრაცია არის პრეპარატის ხარჯვის ნორმა (1 ჰა-ზე) გამრავლებული 100-ზე და გაყოფილი სამუშაო ხსნარის ხარჯვის ნორმაზე (1 ჰა-ზე).**