Protecția complexă și fertilizarea mărului



	Organismul nociv / obiectivul tratamentului	Perioada de repaus până la intrarea în vegetație	Conul verde	Urechiușe	Buton roz	Înflorire 5%	Căderea petalelor- 75%	Creșterea fructelor- diametrul 1,5	Creșterea fructelor- diametrul 3,0	Creșterea fructelor - etapa 1	Creșterea fructelor - etapa 2	Creșterea fructelor - etapa 3	Maturizarea fructelor - etapa 1	Maturizarea fructelor - etapa 2	Maturizarea fructelor - etapa 3	Repaus vegetativ
BOLI	Rapăn		**Indigo, SC** sulfat de cupru tribazic, 345 g/l **5,0 l/ha**	**Indigo, SC** sulfat de cupru tribazic, 345 g/l **5,0 l/ha**	**Grenni, SC** ditianon, 350 g/l **1,0 l/ha** **Kantor, SCC** ciprodinil, 200 g/l **0,8 l/ha**	**Pyrus 400 SC** pirimetanil, 400 g/l **0,8 l/ha**	**Grenni, SC** ditianon, 350 g/l **1,0 l/ha** **Misteria, ME** tebuconazol+piraclostrobin+ difenoconazol, (80+80+40) g/l **1,0 l/ha**	**Kaperang, SC** captan, 500 g/l **3,0 l/ha** **Shirma, SC** fluazinam, 500 g/l **0,5 l/ha** **Djotto SC** trifluxistrobin 375 g/l +difenconazol 200 g/l **0,3 l/ha**	**Grenni, SC** ditianon, 350 g/l **1,4 l/ha** **Fram 50 WG** kresoxim-metil, 500 g/kg **0,25 kg/ha**	**Kaperang, SC** captan, 500 g/l **3,0 l/ha** **Raiok, EC** difenoconazol, 250 g/l **0,35 l/ha**	**Onesis Duo 75 WDG** tebuconazol+trifloxistrobin, (500+250) g/kg **0,35 kg/ha**	**Shirma, SC** fluazinam, 500 g/l **0,75 l/ha** **Domark 10 EC** tetraconazol, 100 g/l **0,3 l/ha**	**Kantor, SCC** ciprodinil, 200 g/l **0,8 l/ha** **Misteria, ME** tebuconazol+piraclostrobin +difenoconazol, (80+80+40)g/l **1,25 l/ha**	**Artemis 300SC** fluxapiroxad,300g/l **0,3 l/ha**		
	Făinare		**Sulfomat 80 PU** sulf, 800 g/kg **4,5 kg/ha**	**Nimrod 250 EW** bupirimat, 250 g/l **0,9 l/ha**	**Fobos 100 EC** penconazol, 100 g/l **0,35 l/ha**		**Misteria, ME** tebuconazol+piraclostrobin+ difenoconazol, (80+80+40) g/l **1,0 l/ha**	**Djotto SC** trifluxistrobin 375 g/l +difenconazol 200 g/l **0,3 l/ha**	**Fram 50 WG** kresoxim-metil, 500 g/kg **0,25 kg/ha**	**Raiok, EC** difenoconazol, 250 g/l **0,35 l/ha**	**Onesis Duo 75 WDG** tebuconazol+trifloxistrobin, (500+250) g/kg **0,35 kg/ha**	**Domark 10 EC** tetraconazol, 100 g/l **0,3 l/ha**	**Misteria, ME** tebuconazol+piraclostrobin +difenoconazol, (80+80+40)g/l **1,25 l/ha**	**Artemis 300SC** fluxapiroxad,300g/l **0,3 l/ha**		
	Monilioză				**Kantor, SCC** ciprodinil, 200 g/l **0,8 l/ha**								**Kantor, SCC** ciprodinil, 200 g/l **0,8 l/ha**	**Pyrus 400 SC** pirimetanil, 400 g/l **1,4 l/ha**		
	Bolile fructelor în perioada de păstrare: putregai brun, putregai amar, putregai albastru														**Picard, SC** boscalid+ciprodi nil, (250 + 65) g/l **1,0 l/ha**	
	Complex patogeni micotici și bacterieni															**Indigo, SC** sulfat de cupru tribazic, 345 g/l **5,0 l/ha**
DĂUNĂTORI	Păduchele din San José	**OVIPRON TOP EC** ulei de parafină (CAS: 97862-82-3), 800 g/l **25-35 l/ha**	**Apex, EO** piriproxifen, 100 g/l **0,8 l/ha**													
	Păduchele lânos al mărului; Acarianul roșu comun; Afide; Acarianul roșu al pomilor	**OVIPRON TOP EC** ulei de parafină (CAS: 97862-82-3), 800 g/l **25-35 l/ha**														
	Gărgărița mugurilor		**Caraciar, EC** lambda-cihalotrin, 50 g/l **0,4 l/ha**	**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**												
	Gărgărița bobocilor de măr			**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**	**Caraciar, EC** lambda-cihalotrin, 50 g/l **0,4 l/ha**											
	Acarieni			**Shockmite 20 WP** piridaben, 200 g/kg **0,5 kg/ha**		**Mavrik 2F** tau-fluvalinat, 240 g/l **0,6 l/ha**						**Shockmite 20 WP** piridaben, 200 g/kg **0,75 kg/ha**				
	Viespea cu fereastrău				**Caraciar, EC** lambda-cihalotrin, 50 g/l **0,4 l/ha**											
	Gândacul păros al florilor					**Mavrik 2F** tau-fluvalinat, 240 g/l **0,6 l/ha**	**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**									
	Viermele merelor					**Mavrik 2F** tau-fluvalinat, 240 g/l **0,6 l/ha**	**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**	**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**	**Zevert 20 SC** clorantraniliprol, 200 g/l **0,2 l/ha**	**Luxor, ME** benzoat de emamectin, 50 g/ **0,4 l/ha**	**Zevert 20 SC** clorantraniliprol, 200 g/l **0,25 l/ha**	**Apex, EO** piriproxifen, 100 g/l **0,8 l/ha**	**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**	**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**	**Luxor, ME** benzoat de emamectin, 50 g/l **0,5 l/ha**	
	Molii tortricide					**Mavrik 2F** tau-fluvalinat, 240 g/l **0,6 l/ha**	**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**						**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**		**Luxor, ME** benzoat de emamectin, 50 g/l **0,5 l/ha**	
	Păduchele verde al mărului						**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**		**Keprocamid, WG** Flonicamid, 500 g/kg **0,2 kg/ha**		**Keprociamid WG** flonicamid, 500 g/kg **0,15 kg/ha**		**Medouz, OD** acetamiprid, 200 g/l **0,25 l/ha**			
	Molii miniere							**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**						**Knockout Ultra, EC** cipermetrin, 500 g/l **0,18 l/ha**		
REGULATORI	Reglator de creștere (stimulează formarea și creșterea fructelor)						**Gibbera, SL** gibereline, 10 g/l amestec de A4-A7 **0,5 l/ha**									
FERTILIZARE FOLIARĂ	reglează cantitatea și viabilitatea polenului				**Omex Foliar Boron** N-6,5%, B-15% **1,0 l/ha**											
	Legarea fructelor și prelungirea perioadei de păstrare; corectarea carenței de calciu și reducerea avortării fructelor					**Omex CalMax Gold** (%): N – 16,0; CaO – 24,0; MgO - 3,2; B – 0,08; Cu – 0,08; Fe – 0,16; Mn – 0,16; Mo – 0,0016; Zn – 0,08; Aminoacizi – 9,0% **2,5 l/ha**		**Omex CalMax Gold** (%): N – 16,0; CaO – 24,0; MgO - 3,2; B – 0,08; Cu – 0,08; Fe – 0,16; Mn – 0,16; Mo – 0,0016; Zn – 0,08; Aminoacizi – 9,0% **2,5 l/ha**		**Omex CalMax Gold** (%): N – 16,0; CaO – 24,0; MgO - 3,2; B – 0,08; Cu – 0,08; Fe – 0,16; Mn – 0,16; Mo – 0,0016; Zn – 0,08; Aminoacizi – 9,0% **2,5 l/ha**	**Omex CalMax Gold** (%): N – 16,0; CaO – 24,0; MgO - 3,2; B – 0,08; Cu – 0,08; Fe – 0,16; Mn – 0,16; Mo – 0,0016; Zn – 0,08; Aminoacizi – 9,0% **2,5 l/ha**			
	Deficitul de micronutrienți provoacă tulburări al proceselor metabolice complexe de fotosinteză, respirație, și sinteza de aminoacizi								**OMEX Micromax** Mg 13; S 18,2; Fe 26; Mn 19,5; Zn 26; Cu 3,3; B 9,7; Mo 0,3 **1,0 l/ha**							
	Îmbunătățește gustul, dimensiunea și durata de păstrare a fructelor												**Ultramag Caliu** % N 1.8-3.4; K2O – 20,0-24,0 **3,0 l/ha**	**Ultramag Caliu** % N 1.8-3.4; K2O – 20,0-24,0 **3,0 l/ha**	**Ultramag Caliu** % N 1.8-3.4; K2O – 20,0-24,0 **3,0 l/ha**	
ADJUVANȚI	Surfactant care îmbunătățește acoperirea, reținerea și penetrarea soluției de lucru, crescând eficiența produselor de protecție a plantelor.	**Alfalip Extra** Etilat de nonilfenol														
	Corectează și reduce pH-ul soluției apoase, după caz. Normă: 40-150 ml/100 l apă.	**Civic** Complex de acizi organici și anorganici														
	Reduce rapid spuma și previne reapariția ei. Normă: 5-50 ml/100 l soluție de lucru.	**Pinol** Polidimetilsiloxan, 200 g/l														