

# Linee tecniche CADIR LAB srl

Campagna 2012

**DIFESA ORTICOLE**

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

Campagna 2012

DIFESA BIETOLA ROSSA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T.C.	NOTE	
MAL del PIEDE (Phoma betae) MAL VINATO (Rhizoctonia violacea) MARCIUME SECCO (Rhizoctonia solani)	AMMESSA SOLO LA CONCIA DEL SEME  E' consentito l'impiego di tutti i p.a. autorizzati dalla legislazione italiana.		Concia del seme						-	
PERONOSPORA	(1) Max 2 int. per ciclo colturale - AMMESSO SOLO SU BIETOLA DA COSTA	PROPAMOCARB (1)								
		SALI DI RAME	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA							
CERCOSPORA		SALI DI RAME	Per i prodotti a base di RAME e di ZOLFO si rimanda alle rispettive SCHEDE RIEPILOGATIVE					20		
OIDIO		ZOLFO						5		
MORIA DELLE PIANTINE		THRICODERMA SPP.	Non esistono al momento formulati registrati sulla coltura							
AFIDI	(1) MAX. 1 TRATT./ANNO	(1) PIRIMICARB	APOX PIRIMOR 17,5	GOWAN SYNGENTA	14091 7876	Xn N Xn N	200 gr/100 lt 200 gr/100 lt	14 14		
		ESTR. PIRETRO	PIRETRO NATURA CIFOTRIN 18	CERRUS CIFO	10560 13407	N N	140-200 gr/100 lt 150-200 ml/100 lt	2 2		
		CIPERMETRINA	CITHRIN 50 EC	AGRIPHAR	13391	Xi N	1 l/ha	14	nottue fogliari= avversità non prevista	
MOSCA MINATRICE (Lyriomiza spp.)		ESTR. PIRETRO	PIRETRO NATURA	CERRUS	10560	N	140-200 gr/100 lt	2		
MOSCA (Pegomia betae)		ESTR. PIRETRO	PIRETRO NATURA CIFOTRIN 18	CERRUS CIFO	10560 13407	N N	140-200 gr/100 lt 150-200 ml/100 lt	2		

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA CAVOLI

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (kg.lit/Ha)	VERZA	CAVOLIORE	CAPPUCCIO	BROCCOLO	BRUXELLES	NOTE	
MORIA DELLE PIANTE (Pythium)	(1) Max 2 trattamenti/anno	Tricoderma spp  PROPAMOCARB+FOSETIL-AL(1)	XEDAVIR	XEDA ITALIA	13838	Xi	3-5	-	-	-	-	-	Disinfezione dei semenzai in uno o due passaggi	
			ROOTSHIELD	INTRACHEM BIO ITALIA	12379	Xi	6-12	-	-	-	-	-		
			PREVICUR ENERGY		12043	Xi	3-6 ml/mq		20		20			
ALTERNARIA	(1) Max 1 trattamento - Prodotti commerciali registrati solo su CAVOLIORE  (2) Tra Pyraclostrobin e Azoxistrobin MAX 2 interventi / anno. Tale trattamento è attivo anche per la mosca grigia	RAME  AZOXYSTROBIN (2) DIFENOCONAZOLO (1) PYRACLOSTROBIN (2) + BOSCALID	Per i prodotti a base di RAME si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA											
			ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1		14	14				
			SCORE 25 EC SPONSOR	SYNGENTA GOWAN	8801 13926	N N	0,4-0,5 0,4-0,5		14					
			SIGNUM	BASF ITALIA	12869	Xn N	1		14		14			
MARCUMI BASALI (Sclerotinia Rizoctonia Phoma)	(1)MAX . 1 TRATT./ANNO SU TUTTO IL CICLO	TOLCLOFOS-METILE(1)	GROLEN RIZOLEX GOLD RIZOLEX 50 PB RIZOSOL 50	SCAM BASF AGRO SIAPA GOWAN	9797 7961 7963 11204	Xi N -- -- Xi N	200-400 g/100 mq 200-400 g/100 mq 200-400 g/100 mq 200-400 g/100 mq	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -		
		TRICHODERMA SPP	XEDAVIR	XEDA ITALIA	13838	Xi	3-5 kg/ha	-	-	-	-	-	Presemina + 15 giorni dopo trap.	
MARCUMI BASALI (Phytium)		TRICHODERMA SPP	XEDAVIR	XEDA ITALIA	13838	Xi	3-5 kg/ha	-	-	-	-	-	Presemina + 15 giorni dopo trap.	
PERONOSPORA	(1) MAX 2 Tratt. Per ciclo culturale	RAME  PROPAMOCARB  METALAXIL - M + RAME (1)  METALAXIL + RAME (1)	Per i prodotti a base di RAME si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA											
			PAM PIT STOP PROPLANT PIKAR	AGROWIN MAKTHESHIM SCAM GOWAN	10582 11626 9306 11642	- - - -	1,5-3 1,5-3 1,5-2,5 1,5-3		20 20 20 20		20 20 20 20			
			MEXIL ORO R WP RIDOMIL GOLD R	SCAM SYNGENTA	12363 10107	Xn N Xn N	4 4		20 20		20 20			
			KASKO R MAVEXIL COBRE	GOWAN MAKTHESHIM	10986 14127	Xi N Xi N	4 4	60 60						
BATTERIOSI		RAME	Per i prodotti a base di RAME si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA											

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA CAVOLI

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (kg.lit/Ha)	VERZA	CAVOLIFIORE	CAPPUCCIO	BROCCOLO	BRUXELLES	NOTE		
AFIDI	(1) Al massimo 2 interventi indipendentemente	PIRIMICARB (1)	PIRIMOR 17,5 APHOX	SYNGENTA GOWAN	7876 14091	Xn N Xn N	200 gr/100 lt 200 gr/100 lt	14 14	14 14	14 14	14 14	14 14			
		PIRETRO NATURALE	BIOPIREN PLUS PIRETRO NATURA	INTRACHEM CERRUS	10588 10560	N N	150 gr/100 lt 140-200 gr/100 lt	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2			
	(2) sostanze attive fra loro alternative. Max 1 trattamento/ciclo.	ETOFENPROX (1)	TREBON UP KIRAN DUO BIG STAR	SIPCAM NUFARM ITAL-AGRO	8735 12558 12593	Xi N N Xi N	50 ml/100 lt 50 ml/100 lt 100 ml/100 lt	7 7 7		7 7 7			7 7 7		
		(3) Divieto di impiego in serra	FLUVALINATE (1) (3)	MAVRIK 20 EW KLARTAN 20 EW	MAKHTESHIM DU PONT	9800 7555	N N	30 ml/100 lt 30 ml/100 lt		7 7	7 7				
			(4) 1 -1,3 Kg/ha su cavolo di Bruxelles	IMIDACLOPRID (2)	CONFIDOR 200 SL KOHINOR 200 SL CONFIDOR 200 O TEQ	BAYER MAKHTESHIM BAYER	8987 14290 13212	- - N	50 ml/100 lt 0,5 50		14 14 14		14 14 14		14 14 14
	(5) Max 2 tratt. all'anno	ZETACIPERMETRINA (1)		FURY MINUET SATEL	SUMITOMO SIPCAM BELCHIM	9747 11698 13440	N N N	150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt		7 7 7	7 7 7	7 7 7			
		ACETAMIPRID (2) (4)	EPIK	SIPCAM	12069		1,3 - 1,6 kg/ha	7	14	7	14		21		
		THIAMETOXAM(2)	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	N	20					7			
			<b>SPIROTETRAMAT (5)</b>	<b>MOVENTO 48 SC</b>	<b>BAYER</b>	<b>14409</b>	<b>Xi</b>	<b>1,25-1,5</b>	<b>3</b>		<b>3</b>		<b>3</b>		
	ALTICA	Intervenire solo su piante giovani e con infestazioni diffuse	PIRETRO NATURALE	BIOPIREN PLUS PIRETRO NATURA	INTRACHEM CERRUS	10588 10560	N N	150 gr/100 lt 140-200 gr/100 lt	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	Trattare nele ore fresche	
			DELTAMETRINA (1)	DECIS DECIS JET METEOR	BAYER BAYER CHIMIBERG	4426 10127 10976	Xn N Xi N N	30 ml/100 lt 50 ml/100 lt 80-90 ml/100 lt	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3			
		TIAMETOXAM (2)	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	N						7			
		ACETAMIPRID (2) (3)	EPIK	SIPCAM	12069		1,3 - 1,6	7	14	7	14		21		
(1) Max. 2 interventi indipend. avversità (2) al max. 1 intervento/ciclo; prodotti alternativi (3) 1-1,3 Kg/ha su cavolo di Bruxelles															

## DIFESA CAVOLI

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (kg.lit/Ha)	VERZA	CAVOLIORE	CAPPUCCIO	BROCCOLO	BRUXELLES	NOTE		
NOTTUE CAVOLAIE	(1) Al max un tratt.to all'anno con ciascuna sostanza attiva (2) Al massimo 2 interventi indipendentemente dalla avversità (3) Al max 2 tratt.ti all'anno (4) Max 2 tratt.ti all'anno ind. dall'avversità e in alternativa a tutte le altre s.a.	BACILLUS THURINGENSIS	Per i prodotti a base di BACILLUS THURINGENSIS si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA											Intervenire sulle larve giovani	
		EMAMECTINA BENZOATO (3)	AFFIRM	SYNGENTA	13389		150	3	3		3			Intervenire al momento della ovodeposizione	
		ETOFENPROX (1)	TREBON UP	SIPCAM	8735	Xi N	50 ml/100 lt	7		7			7		
		AZADIRACTINA	AZACTIVA OIKOS ADINA 10	CERRUS SIPCAM ITAL-AGRO	11648 10305 11400	- Xi N -	2-3 0,75-1,5 200-400 ml/100 lt	3 3 3	3 3 3	3 3 3					Intervenire ai primi attacchi
		INDOXACARB	STEWARD	DU PONT	10752	Xn N	0,085	3	3	3	3				
		ALFACIPERMETRINA (2)	FASTAC CONTEST	BASF AGRO BASF AGRO	6298 10373	Xn N Xn N	50 ml/100 lt 15 gr/100 lt		7 7	7 7					
		CIFLUTRIN (2)	BAYTEROID EW HUNTER	DU PONT MAKHTEHSHIM	7733 9970	N N	50 ml/100 lt 50 ml/100 lt		3 3			3 3			Solo cavoli a infiorescenza
		CIPERMETRINA (2)	BANG BEETLE NURELLE 10 METRIN EC	SIVAM NUFARM DOW SCAM	10257 11393 7675 9631	Xi N N Xn N Xi N	100-150 ml/100 lt 100-150 ml/100 lt 50-75 ml/100 lt 100-150 ml/100 lt	14 14 7 14	7 7 7 7	14 14 14 14	7 7 7 7				Non impiegabile in coltura protetta
		CITHRIN 50 EC	AGRIPHAR		13391	Xi N	1 l/ha	3			3		3		
		DELTAMETRINA (2)	DECIS DECIS JET METEOR	BAYER BAYER CHIMBERG	4426 10127 10976	Xn N Xi N N	50 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha 80 ml/100 lt 0,5-0,8 lt/ha 80-90 ml/100 lt	7 7 3	7 7 3	7 7 3	7 7 3	7 7 3	7 7 3		Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
		LAMBDA-CIALOTRINA (2)	FORZA KARATE ZEON	GOWAN SYNGENTA	13560 10944	Xn N Xn N	0,4-0,5 0,1-0,125		7 7	7 7	7 7	7 7	7 7		Solo pieno campo
		ZETACIPERMETRINA (2)	FURY MINUET SA TEL	SUMITOMO SIPCAM BELCHIM	9747 11698 13440	N N N	150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt		7 7 7	7 7 7	7 7 7	7 7 7			
		SPINOSAD (1)	LASER SUCCESS	DOW BAYER	11693 12020	N N	0,2 0,8	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3		
		EMAMECTINA BENZOATO (3)	AFFIRM	SYNGENTA	13389		150	3	3			3			Solo pieno campo
		METAFLUMIZONE (1)	ALVERDE	BASF	13823	Xi N	1				3			3	Solo pieno campo
		CLORANTRANILIPROLO (4)	ALTACOR	DU PONT	14137	N	0,08-0,1	3	3	3	3				
		CLORANTRANILIPROLO (4) + LAMBDA-CIALOTRINA (2)	AMPLIGO	SYNGENTA	14936	Xn N	0,4	7	3	7	3				Solo pieno campo

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA CAVOLI

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (kg.lit/Ha)	VERZA	CAVOLFIORE	CAPPUCCIO	BROCCOLO	BRUXELLES	NOTE
TRIPIDI	<b>SOGLIA: presenza MAX 1 Trattamento per questa avversità</b>	SPINOSAD	LASER SUCCESS	DOW BAYER	11693 12020	N N	0,1-0,2 0,8	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3	
ALEURODIDI	<b>SOGLIA: Presenza</b>  <b>(1) Al massimo 2 interventi indipendentemente dalla avversità</b>  <b>(2) Non ammesso in coltura protetta</b>	DELTAMETRINA (1)	DECIS	BAYER	4426	Xn N	50 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha	7	7	7	7	7	Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
			DECIS JET	BAYER	10127	Xi N	80 ml/100 lt 0,5-0,8 lt/ha	7	7	7	7	7	
			METEOR	CHIMIBERG	10976	N	80-90 ml/100 lt	3	3	3	3	3	
		FLUVALINATE (1)(2)	MAVRIK 20 EW KLARTAN 20 EW	MAKHTESHIM DU PONT	9800 7555	N N	60-75 ml/100 lt 60-75 ml/100 lt		7 7	7 7	7 7		
		CIFLUTRIN (1)	BAYTEROID EW HUNTER	DU PONT MAKHTESHIM	7733 9970	N N	50-100 ml/100 lt 50-100 ml/100 lt		3 3		3 3		Solo cavoli a infiorescenza
		ZETACIPERMETRINA (1)	FURY MINUET	SUMITOMO SIPCAM	9747 11698	N N	150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt		7 7	7 7	7 7		
		CIPERMETRINA (1)	CITHRIN 50 EC	AGRIPHAR	13391	Xi N	1 l/ha	3		3		3	

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA CAROTA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T. C. (giorni)	NOTE
ALTERNARIA	Si può trattare alla comparsa dei primi sintomi, specie su colture da seme.  Al massimo 2 interventi all'anno sull'avversità  (1) Al massimo due interventi per ciclo per ciascuna sostanza, indipendentemente dalla avversità	RAME	Per i prodotti a base di RAME si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					20 / 3	
		AZOXYSTROBIN (1)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1	7	
		DIFENOCONAZOLO (1)	SCORE 25 EC	SYNGENTA	8801	N	0,4-0,5	7	
			SPONSOR	GOWAN	13926	N	0,4-0,5	7	
PIRIMETANIL	SCALA	BASF-SIVAM	8934	N	200 gr / 100 lt	7			
OIDIO	(1) Al massimo due interventi per ciclo per ciascuna sostanza, indipendentemente dalla avversità	ZOLFO	Per i prodotti a base di ZOLFO si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					5	
		DIFENOCONAZOLO(1)	SCORE 25 EC	SYNGENTA	8801	N	0,4 - 0,5	7	
			SPONSOR	GOWAN ITALIA	13926	N	0,4-0,5	7	
AZOXYSTROBIN (1)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1	7			
MARCUMI BASALI	MAX . 1 TRATT./ANNO	TOLCLOFOS-METILE	GROLEN	SCAM	9797	Xi N	1,0-2,0	-	
			RIZOLEX GOLD	BASF AGRO	7961	--	1,0-2,0	-	
			RIZOLEX 50 PB	SIAPA	7963	--	1,0-2,0	30	
ELATERIDI	Trattamento solo su prescrizione del tecnico da effettuarsi dopo specifici monitoraggi	CLORPIRIFOS	ZELIG GR	MAKTESHIM	9940	N	10-15	21	
			CYREN 7,5 G	CHEMINOVA	8841	N	10-15	21	
POKER 7,5	GOWAN		13296	N	10-15	21			
TEFLUTRIN	FORCE	SYNGENTA	8189	Xn	15-20	-	efficace anche contro la mosca		
AFIDI	SOGLIA: presenza accertata su piante in accrescimento (1) Max 1 trattamento	PIRIMICARB (1)	APHOX	GOWAN	14091	Xn N	200 gr/100 lt	14	
			PIRIMOR 17,5	SYNGENTA	7876	Xn N	200 gr/100 lt	14	
		PIRETRO NATURALE	BIOPIREN PLUS	INTRACHEM ITALIA	10588	N	150 gr/100 lt	2	
			PIRETRO NATURA	CERRUS	10560	N	150 gr/100 lt	2	
CIPERMETRINA (1)	CITHRIN 50 EC	AGRIPHAR	13391	Xi N	1 l/ha	3			
MOSCA	INTERVENTI CONSENTITI SOLO DOVE SONO RICORRENTI GLI ATTACCHI LIMITATAMENTE ALLE SEMINE PRIMAVERILI-ESTIVE.  (1) Attivo anche contro gli afidi (2) Si consiglia di intervenire alla comparsa dei primi attacchi. (3) Al massimo due interventi in copertura in funzione della durata del volo	DELTAMETRINA (3)	METEOR	CHIMIBERG	10976	N	80-90 ml/100 lt	3	Si consiglia di installare trappole cromotropiche di colore giallo. Tali trappole (almeno 3 fra loro distanziate di 20m) vanno collocate almeno 5-6m all'interno della vegetazione sui lati adiacenti a insediamenti e macchie arbustive, ad inizio primavera, prima che la temperatura del terreno raggiunga i 12-15 C per lo sfruttamento
			Decis e Decis Jet non sono autorizzati all'impiego sull'avversità. Con Meteor attenzione alle fasce di rispetto lungo i corsi d'acqua						
		PIRETRO NATURALE(1)	BIOPIREN PLUS	INTRACHEM ITALIA	10588	N	150 gr/100 lt	2	
			PIRETRO NATURA	CERRUS	10560	N	150 gr/100 lt	2	
		AZADIRACTINA(2)	OIKOS 25 PLUS	SIPCAM	10303		75-150 gr/100 lt	3	
			OIKOS	SIPCAM	10305		75-150 gr/100 lt	3	
DIRACTIN	SERBIOS		10390	Xi N	75-150 gr/100 lt	3			

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

Campagna 2012

DIFESA CIPOLLA

NOTA: per favorire l'adesività dei preparati chimici sulla superficie cerosa delle foglie è sempre necessaria l'aggiunta di un bagnante adesivante

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T. C. (giorni)	NOTE														
PERONOSPORA	(1) MAX 2 TRATT/ANNO PER LE FENILAMMIDI (2) MAX 2 TRATT/ANNO ciascuna (3) Al massimo due interventi /ciclo colturale  I prodotti rameici sono efficaci anche contro le ruggini	PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA						20 /3	Alternare p.a. con diverso meccanismo di azione per limitare l'insorgere di resistenze nel fungo.  Iniziare i trattamenti quando le condizioni ambientali sono favorevoli alla malattia (piogge ripetute ed alta umidità relativa) poi proseguendo a turni di 7-14 giorni in relazione a apersistenza del prodotto ed andamento meteo  Trattamenti preventivi: 100 g/100 lt  Trattamenti preventivi: 100 g/100 lt													
		BENALAXIL + RAME (1)	GALBEN R4-33 BLU TAIREL R 4-33 BLU EUCRIT R	ISAGRO SIPCAM SIAPA	5758 6479 13494	Xi N Xi N Xi N	400-500 gr/100 lt 400-500 gr/100 lt 400-500 gr/100 lt	20 20 20															
		METALAXYL-M + RAME (1)	RIDOMIL GOLD R MEXIL ORO R WP	SYNGENTA SCAM	10107 12363	Xn N Xn N	4 4	20 20															
		CIMOANIL	CIMOX 25 WP KRUG CURZATE CURZATE DF VITENE	SCAM AGROWIN DU PONT DU PONT SIPCAM	8875 9417 3553 10596 8606	Xi N Xi N N Xn N Xi N	80-100 gr/100 lt 40-50 gr/100 lt 100-120 gr/100 lt 50-60 gr/100lt 90-110 gr/100 lt	10 10 10 10 10															
									CIMOANIL + RAME		CURZATE R BIANCO CURZATE R WG CUPROFIX C DISPERS RAMEZIN COMBI WG RAMEZIN COMBI WG	DU PONT DU PONT CEREXAGRI ISAGRO SIAPA	8299 14156 11637 9010 12779	Xi N Xi N Xi N Xi N Xi N	200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100lt 300-350 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt	20 10 20 10 10							
																	DODINA	DODIL WG FULLDINA 35 FL GUANIDOL WDG SYLLIT 355 SC SYLLIT 65 VENTUREX 35L	ISAGRO SARIAF SIAPA SCAM SCAM EUROPHYTO	9303 12625 9415 9148 3412 11908	Xn N Xi N Xn N Xi N Xn N Xi N	150-200 g/100 lt 130-200 gr/100 lt 150-200 gr/100 lt 130 gr/100 lt 80-120 gr/100 lt 100-200 gr/100 lt	10 10 10 10 10 10
		DIMETOMORF + PYRACLOSTROBIN (3)	CABRIO DUO	BASF	13126	Xn	2 - 2,5	14															
									IPROVALICARB + RAME (2)		MELODY COMPACT POSITRON R	BAYER SIVAM	11403 13057	Xi N Xi N	300-400 gr/100lt 300-400 gr/100 lt	7 7							
		BOTRITE	(1) Al massimo due trattamenti all'anno con le anilino pirimidine	CYPRODINIL + FLUDIOXONIL (1)	SWITCH	SYNGENTA	9578	N									0,8-1	7					
				PIRIMETANIL (1)	SCALA	BASF-SIVAM	8934	N	150-200 gr/100 lt		14												



P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

Campagna 2012

DIFESA CIPOLLA

NOTA: per favorire l'adesività dei preparati chimici sulla superficie cerosa delle foglie è sempre necessaria l'aggiunta di un bagnante adesivante

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T. C. (giorni)	NOTE
ELATERIDI	SOGLIA: accertata mediante specifici monitoraggi  Trattamento solo su prescrizione del tecnico	CLORPIRIFOS	CYREN 7,5 G	CHEMINOVA	8841	N	16	21	
			POKER 7,5	GOWAN	13296	N	16	21	
			ZELIG GR	MAKHTESHIM	9940	N	16	21	
MOSCA	(1) Intervenire alla comparsa dei primi attacchi  (2) Al massimo due interventi all'anno con piretroidi o etofenprox indipendentemente dalla avversità	ESTRATTO DI PIRETRO	BIOPREN PLUS	INTRACHEM	10588	N	150 gr/100 lt	2	Prestare attenzione nel caso in cui le temperature dopo le semine siano miti ed intervenire solo successivamente ad avere accertato i primi danni, su coltivazioni con investimento non ottimale e se sono prevedibili inaccettabili diradamenti alla coltura
		DELTAMETRINA (2)	DECIS JET	BAYER	10127	Xi N	80 ml/100lt	7	
			DIVAM FLOW	NUFARM	11255	-	0,75-0,9	7	
		METEOR	CHIMIBERG	10976	-	0,75-0,9	7		
AZADIRACTINA (1)	DIRACTIN	SERBIOS	10390	Xi N	75-150 gr/100 lt	3			
TRIPIDE (Thrips tabaci)	Al massimo tre interventi all'anno per la coltura          SOGLIA: 15- 20 individui/pianta  (1) Al massimo 2 interventi anno con piretroidi o etofenprox indipendentemente dall'avversità (2) Si consiglia di intervenire alla comparsa dei primi attacchi	LAMBDA-CIALOTRINA(1)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	15-20 cc/100 lt 1,3	3 3	Gli insetti sono localizzati nella guaina  Trattare con elevati volumi di acqua.  Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
		DELTAMETRINA(1)	DECIS	BAYER	4426	Xn N	50 ml/100 lt 0,3-05 lt/ha	7	
			DECIS JET	BAYER	10127	Xi N	80 ml/100 lt 0,5 - 0,8 lt/ha	7	
			METEOR	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/ha	7	
		ALFACIPERMETRINA(1)	CONTEST	BASF AGRO	10373	Xn N	0,25-0,30	14	
		CIPERMETRINA (1)	CIPERTHRIN PLUS	CEREXAGRI	12491	N	50-75 ml/100 lt	14	
			METRIN EC	SCAM	9631	Xi N	100-150 ml/100 lt	14	
			NURELLE 10	DOW	7675	Xn N	50-75 ml/100 lt	14	
		BEETLE	NUFARM	11393	N	100-150 ml/100 lt	14		
		AZADIRACTINA (2)	DIRACTIN	SERBIOS	10390	Xi N	0,75-1,5	3	
			ADINA 10	ITAL-AGRO	11400		20-40 ml/10 lt	3	
		ACRINATRINA(1)	RUFAS E-FLO	CHEMINOVA	9668	N	60-80 ml/100 lt	7	
		SPINOSAD	LASER	DOW AGRO	11693	N	0,2	7	
SUCCESS	BAYER		12020	N	80-100 ml/100 lt	7			

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

Campagna 2012

DIFESA CIPOLLA

NOTA: per favorire l'adesività dei preparati chimici sulla superficie cerosa delle foglie è sempre necessaria l'aggiunta di un bagnante adesivante

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T. C. (giorni)	NOTE
NOTTUE TERRICOLE	MAX 1 tratt. contro questa avversità  (1) Al massimo 2 interventi all'anno con Piretroidi ed Etofenprox indipendentemente dall'avversità.	CIPERMETRINA (1)	CIPERTRIN PLUS	CEREXAGRI	12491	N	50-75 ml/100 lt	14	Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
			METRIN EC	SCAM	9631	Xi N	100-150 ml/100 lt	14	
			NURELLE 10	DOW	7675	Xn N	50-75 ml/100 lt	14	
			BEETLE	NUFARM	11393	N	100-150 ml/100 lt	14	
		DELTA-METRINA(1)	METEOR	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/ha	7	
		LAMBDA-CIALOTRINA(1)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	15-20 cc/100 lt 1,3	3 3	
NOTTUE FOGLIARI	(1) Al massimo due trattamenti all'anno con piretroidi ed etofenprox indipendentemente dalla avversità	ETOFENPROX (1)	TREBON UP	SIPCAM	8735		50 ml/hl	14	
ANTIGERMOGLIANTI	MAX 1 tratt/anno	IDRAZIDE MALEICA	ROYAL MH 60 G FAZOR	UNIROYAL AGRIMPORT	7535 11258	-- --	2,8-4,0 3,5-4	- -	Intervenire 15-20 giorni prima della raccolta

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA FAGIOLINO

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/Ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
RIZOCTONIA		Impiegare seme conciato								
ANTRACNOSI		RAME DODINA	Per i prodotti a base di RAME si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA				5	I prodotti rameici sono efficaci anche contro le batteriosi.		
			DODENE L FULLDINA 35 FL COMET SC VENTUREX 35 L	SIPCAM GOWAN CHIMIBERG AGRIMPORT	6918 12625 10080 11908	Xi N Xi N Xi N Xi N			220-320 gr/100 lt 130-200 gr/100 lt 130-200 gr/100 lt 130-200 gr/100 lt	
BOTRITE	SOLO IN COLTURA PROTETTA	PYRIMETHANIL (1)	SCALA	BASF	8934	N	1,5		14	
AFIDI	SOGLIA: alla comparsa delle prime colonie  MAX 1 TRATT. CONTRO QUESTA AVVERSITA'  (1) 1 solo trattamento complessivo  (4) (solo in coltura protetta)	PIRIMICARB	PIRIMOR 17,5 APHOX	SYNGENTA GOWAN	7876 14091	Xn N Xn N	2 2		14 14	
		ETOFENPROX	TREBON UP KIRAN DUO BIENSUR EC	SIPCAM NUFARM SCAM	8735 12558 12771	Xi N N Xi N	50 0,5 1		7 7 7	
		IMIDACLOPRID (1)	CONFIDOR 200 SL KOHINOR 200 SL CONFIDOR O-TEQ	BAYER MAKHTESHIM BAYER	8987 14290 13212	- - N	0,5 0,5 0,5	3 3 3		
		ACETAMIPRID (1)	EPIK	SIPCAM	12069		1,3 - 1,6	7		
		SPIROTETRAMAT (1) (4)	MOVENTO 48 SC	BAYER	14409	Xi	1,25-2,5	7		
RAGNO ROSSO	SOGLIA: Intervenire alla comparsa di attacchi precoci (prefioritura) con 2-3 forme mobili)  MAX 1 TRATT. CONTRO QUESTA AVVERSITA'	EXITIAZOX	PERFIL 10WP KIDO'	CHEMINOVA GOWAN SIPCAM	14024 11142 7700	N N N	50 gr/l 01 gr/l 20 gr/l	7 7 7	EXITIAZOX: ovo-larvicida	
			MATACAR FL							

DIFESA INSALATE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° Reg.	Classe T	DOSE P.C. (Kg/l/ha)	LATTUGA	INDIVIA	SCAROLA	RADICCHIO	CICORIA	NOTE		
MORIA DELLE PIANTINE ( <i>Pythium</i> )		<i>Trichoderma spp.</i>	REMEDIER RADIX XEDAVIR	ISAGRO ITALIA CERTIS EUROPE XEDA ITALIA	13158 13593 13838	- - -	2,5 2,5 3-5	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	Intervenire 2 volte Intervenire 2 volte		
PERONOSPORA  (B. Lactucae)	Per questa avversità non effettuare più di due trattamenti per ciclo colturale <b>TRATTAMENTI CONSENTITI:</b> Lattuga: max 2/ciclo Cicoria: max 1/ciclo Altre: nessun limite  (1) FENILAMMIDI: Lattuga, radicchio, indivia, scarola: <b>MAX. 1</b> trattam./ciclo. Cicoria: al <b>MAX 1</b> trattamento all'anno; Non ammesso in coltura protetta  (2) Su lattuga: <b>MAX. 2</b> TRATT./ANNO tra strobilurine e fenamidone Su radicchio, cicoria, indivia e scarola: tra Azoxystrobin e Pyraclostrobin <b>MAX 2</b> interventi/anno, indipendentemente dall'avversità. Azoxistrobin non ammesso in coltura protetta  (3) <b>LATTUGA: Max 1</b> tratt. per ciclo colturale per ogni sa  (4) <b>SCAROLA: Max 2</b> tratt in pc e <b>Max 1</b> in serra. (5) <b>RADICCHIO, INDIVIA, SCAROLA, CICORIA:</b> Max 1 tratt/ciclo (6): Solo in pieno campo	OSSICLORURO DI RAME	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					20	20	20	20	20	20	Efficaci anche contro	
		METALAXIL-M + RAME (1)	RIDOMIL GOLD R MEXIL ORO R WP	SYNGENTA SCAM	10107 12363	Xn N Xn N	2-3 2-3	20	20	20	20	20	20		
		AZOXYSTROBIN (2)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1,0	7	7	7	7	7	7		
		PROPAMOCARB	PAM PROPLANT	AGROWIN BIOSCENCES SCAM	10582 9306	-- --	1,5-3 1,5-2,5	20	20		20	20	20	20	Efficaci anche contro <i>Phytophthora</i>
		FOSETIL ALLUMINIO	ALLETTE ARPEL WDG JUPITER WG	BAYER SCAM ISAGRO	4710 10057 12924	Xi N Xi Xi	200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt	15 15 15							
		KELLY WG PRODEO 80 WG SERIT DF TRIAD	SIAPA SYNGENTA ITAL-AGRO SIVAM	10504 14052 10765 10647	Xi Xi Xi Xi	200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt	15 15 15 15								
		CIMOXANIL (3)+FOSETIL AL	CURZATE SYSTEM	AGRIMIX	12044	Xi N	250 gr/100lt	15							
		PROPAMOCARB +FOSETIL AL	PREVICUR ENERGY	BAYER	12043	Xi	2,0-3,0	20	20	20		20			Anche Phythium
		IPROVALICARB (3)(5)+RAME (6)	MELODY COMPACT POSITRON R	BAYER SIVAM	11403 13057	Xi N Xi N	300-400 gr/100 lt 300-400 gr/100 lt	7 7	7 7	7 7	7 7	7 7	7 7	7 7	Solo pieno campo Solo pieno campo
		FENAMIDONE (2)+ FOSETIL AL	ELICIO R6 ERRESEI VERITAS	SIPCAM BAYER	11885 121336	Xi N Xi N	200-250 gr/100 lt 200-250 gr/100 lt	15 15							
		METALAXIL+RAME (1)	COMBI COP KASKO R	MAKHTESHIM GOWAN	10175 10986	Xn N Xi N	3-4 lt/ha 2-3 lt/ha	20 20							
		CIMOXANIL (3)+ RAME	CIMORAM CURZATE R WG CURZATE R BIANCO RAMEDIT COMBI WG	SCAM DU PONT DUPONT SIAPA	8105 14156 8299 12779	Xi N Xi N Xi N Xi N	200-300 g/100 lt 200-300 gr/100lt 200-300 g/100 lt 200-300 g/100 lt	20 10 20 10							
		MANDIPROPAMIDE (3)(4)(5)	PERGADO	SYNGENTA	13382	-	0,4-0,6	7		7					Preventivo
		DIMETOMORF (3) + PYRACLOSTROBIN (2)	CABRIO DUO	BASF	13126	Xn N	2-2,5	3							
		AMETOCTRADINA + DIMETOMORF (3)	ENERVIT DUO	BASF	14697	Xn	0,8	7							

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA INSALATE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° Reg.	Classe T	DOSE P.C. (Kg/l/Ha)	LATTUGA	INDIVIA	SCAROLA	RADICCHIO	CICORIA	NOTE	
MARCIONI BASALI <i>(Sclerotinia sclerotorum)</i> <i>(Sclerotinia minor)</i> <i>(Botrytis cinerea)</i>	Contro l'avversità mai più di due trattamenti per ciclo colturale  (1) Autorizzato solo su Botrite (2) Su indivie max 2 tratt anno (3) MAXI 2 tratt./anno con strobilurine su indivie, su lattuga max 2 interventi tra strobilurine e fenamidone	FENEXAMIDE	TELDOR PLUS	BAYER	13084	-	1-1,5	3	3	3	3	3	Conciare il seme di produzione aziendale	
		PIRIMETANIL (1)	SCALA	SYNGENTA				14						
		CYPRODINIL+FLUDIOXONIL (2)	SWITCH	SYNGENTA	9578	N	0,5-0,7	14	14	14	14	14		
		BOSCALID + PYRACLOSTROBIN (3)	SIGNUM	BASF ITALIA	12869	Xn N	1,5	14	14	14	14	14		
		TOLCLOFOS METIL	GROLEN	SCAM	9797	Xi N	1-2					30		
			RIZOLEX 50PB	ISAGRO	7963	--	1-2					30		
		RIZOLEX GOLD	7961	--	1-2					30				
		RIZOSOL 50	11204	SARIAF GOWAN		Xi N	1-2				30			
ALTERNARIA		PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA									20		
OIDIO <i>(Previsto solo su radicchio, cicoria, indivia e riccia)</i>	(4) non ammesso in serra	ZOLFO	Si rimanda alla scheda riepilogativa							5	5	5	5	
		AZOXYSTROBIN (4) (3)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1,0		7	7	7	7		
TRACHEOPTIOSI <i>(Pythium tracheiphilum)</i> <i>(Prevista solo su radicchio)</i>	Solo in semenzai e contenitori alveolari	PROPAMOCARB + FOSETIL AI	PREVICUR ENERGY	BAYER	12043	Xi	2-3				20			

## DIFESA INSALATE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° Reg.	Classe T	DOSE P.C. (Kg/lt/ha)	LATTUGA	INDIVIA	SCAROLA	RADICCHIO	CICORIA	NOTE
BATTERIOSI		PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					20	20	20	20	20	
ELATERIDI	Localizzato al trapianto	ZETACIPERMETRINA	MINUET GEO	SIPCAM	13857	N	12 - 15	7					
AFIDI	<b>SOGLIA</b> : intervenire alla comparsa delle infestazioni (1) MAX 1 TRATT./CICLO COLTURALE AD ALMENO 14 gg DALLA RACCOLTA (2) <u>Cicoria e lattuga</u> : con piretroidi MAX 1 tratt./ciclo colturale indipend. dall'avversità. Intervenire fino a quando le foglie sono ancora aperte. <u>Radichchio, indivia, scarola</u> : con piretroidi MAX 2 tratt./ciclo colturale indipend. dall'avversità. (3) Non ammesso in serra (4) <u>Lattuga</u> : con neonicotinoidi MAX 1 tratt./ciclo colturale indipend. dall'avversità e dalla s.a. Intervenire fino a quando le foglie sono ancora aperte. Prodotti in alternativa tra loro. <u>Scarola</u> : MAX 1 intervento/ciclo colt. con neonicotinoidi. <u>Imidacloprid</u> : MAX 1 intervento anno, <u>Radichchio</u> : Max 3 interventi/anno con neonicotinoidi, max 1 per ciclo, 2 per cicli superiori i 120 gg. <u>Imidacloprid</u> : 1 volta anno. <u>Cicoria e Indivia</u> : Max 3 int. anno complessivi. <u>Indivia: Thiametoxam</u> : MAX 4 interventi/anno (fino a 800 g/ha di formulato comm) (5) In alternativa e nei limiti degli ltri neonicotenoidi (6) Al max 2 int. l'anno ind. dall'avv.tà (solo in c.p.)	ESTRATTO DI PIRETRO PIRIMICARB (1) AZADIRACTINA FLUVALINATE DELTAMETRINA (2) ALFACIPERMETRINA (2) LAMBDAIALOTRINA (2) (3) CIFLUTRIN (2) ZETACIPERMETRINA (2) THIAMETHOXAM (4) ACETAMIPRID (4) IMIDACLOPRID (4) IMIDACLOPRID (4) + CIFLUTRIN (2) IMIDACLOPRID (4) + DELTAMETRINA (2) ACETAMIPRID (5) SPIROTETRAMAT (6)	BIOPIREN PLUS PIRETRO NATURA PIRIMOR 17,5 APHOX OIKOS DIRACTIN MEGIC MAVRIK 20 EW KLARTAN 20 EW DECIS DECIS JET METEOR FASTAC KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5 HUNTER FURY MINUET ACTARA 25 WG EPIK CONFIDOR 200 SL CONFIDOR 200 O-TEQ KOHINOR 200 SL WARRANT 200 SL SIATTOL KOHINOR PLUS DECIS ENERGY O-TEQ EPIK	INTRACHEM ITALIA CERRUS SYNGENTA GOWAN SIPCAM SERBIOS GOWAN MAKTHESHIM DU PONT BAYER BAYER CHIMBERG BASF AGRO SYNGENTA SYNGENTA MAKTHESHIM ISAGRO SIAPA SYNGENTA SIPCAM BAYER BAYER MAKTHESHIM CHEMINOVA GOWAN MAKTHESHIM BAYER	10588 10560 7876 14091 10303 10390 12023 9800 7555 4426 10127 10976 6298 10944 12940 9970 9747 11698 11614 12069 8987 13212 14290 13370 13185 10927 13361 12069 14409	N N Xn N Xn N Xi Xi N Xi N N N Xn N Xi N N N N Xi N N N -- -- N N N N Xi N N Xi N Xi Xi	150 gr/100 lt 140-200 gr/100 lt 200 gr/100 lt 200 gr/100 lt 0,75-1,5 0,75-1,5 60-80ml/hl(MAX 830ml/ha) 30-40 30-40 50-60 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha 80-100 ml/100 lt 80-90 ml/100 lt 70-100 ml/100 lt 10-15 gr/100 lt 1 50 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt 0,2 100-140 gr/100 lt 50 ml/100 lt 50 ml/100 lt - 0,50 50 ml/100 lt 50 ml/100 lt 150 ml/100 lt 1-1,25 1 - 1,4 1,25-1,5	2 2 14 14 14 14 14 14 3 3 3 3 3 3 3 14 14 7 7 7 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3 7 7 7 7 3 3 3 3				2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 14 14 7 7 7 7 14 14 14 14 14 14 14 14 7 7 7 7	Non ammesso in serra in serra: DECIS JET: dose 60-80 ml/100 lt (0,5-0,8 lt/ha) TdC 7 giorni; DECIS: 35-50 ml/100 lt (0,3-0,5 lt/ha) TdC: 7 gg LAMBDAIALOTRINA : Solo in pieno campo DECIS, DECIS JETe METEOR attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua

## DIFESA INSALATE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° Reg.	Classe T	DOSE P.C. (Kg/l/Ha)	LATTUGA	INDIVIA	SCAROLA	RADICCHIO	CICORIA	NOTE		
NOTTUE FOGLIARI	<p><b>SOGLIA</b> : Infestazione generalizzata.</p> <p>(2) Su <b>cicoria e lattuga</b>: con piretroidi MAX 1 tratt./ciclo colturale indipendentemente dall'avversità. Applicare almeno 15 gg prima della raccolta</p> <p>Su <b>radicchio, indivia e scarola</b>: con piretroidi MAX 2 tratt./ciclo colturale indipend. dall'avversità</p> <p>(3) MAX 1 tratt./ciclo colturale indipendentemente dall'avversità. Su lattuga applicare almeno 15 gg prima della raccolta</p> <p>(7) Non ammesso in serra</p> <p>(4) Su lattuga: MAX 1 tratt./ciclo colturale indipendentemente dall'avversità. Su radicchio, indivia e scarola:</p> <p>(5) Su INDIVIA e SCAROLA max 2 tratt. per Ciclo</p> <p>(6) max 1 intervento all'anno</p> <p>(7) Max. 2 interventi all'anno</p> <p>(8) Max 2 tratt. ti per ciclo colturale in alternativa alle altre s.a.</p> <p>(9) Max 1 intervento all'anno con entrambe le s.a. ind. dall'avversità e in alternativa alle altre s.a.</p>	BACILLUS THURINGIENSIS	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					3	3	3	3	3			
		AZADIRACTINA	OIKOS DIRACTIN	SIPCAM SERBIOS	10305 10390	Xi N Xi N	0,75-1,5 0,75-1,5		3	3					
		DELTAMETRINA (2)	DECIS DECIS JET	BAYER	4426 10127	Xn N Xi N	50-60 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha 80-100 ml/100 lt 0,5-0,8 lt/ha 60-70 ml/100 lt	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3		<b>in serra</b> : DECIS JET: dose 60-80 ml/100 lt (0,5-0,8 lt/ha) TdC 7 giorni; DECIS: 35-50 ml/100 lt (0,3-0,5 lt/ha) TdC: 7 gg	
		ALFACIPERMETRINA (2)	CONTEST	BASF AGRO	10373	Xn N	20-35 gr/100lt	3							
		ZETA-CIPERMETRINA (2)	FURY MINUET	ISAGRO SIAPA	9747 11698	N N	150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt	7 7	7 7					7 7	
		ETOFENPROX (3)	AGOS TREBON UP SCATTER	SCAM SIPCAM BAYER	13569 8735 12547	N Xi N Xi N	50 ml/100 lt 100 ml/100 lt 100 ml/100 lt	7 7 7	7 7 7	7 7 7	7 7 7				
		LAMBDAALOTRINA (2) (7)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	10-15 gr/100 lt 1						7 7	14 14	<b>LAMBDAALOTRINA</b> : Solo in pieno campo
		INDOXACARB (5)	STEWARD	DU PONT	10752	Xn N	0,125	3	3	3	3				
		SPINOSAD (4)	LASER SUCCESS	DOW AGROSCIENCES BAYER CROPSCIENCE	11693 12020	N N	20-25 ml/100 lt 80-100 ml/100 lt	3 3	3 3	3 3	3 3				DECIS, DECIS JET e METEOR attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
		CIFLUTRIN (2)	HUNTER	MAKTHESHIM	9970	N	50 ml/100 lt	3							
		METAFLUMIZONE (6)	ALVERDE	BASF	13823	Xi N	1	3							
		EMAMECTINA BENZOATO (7)	AFFIRM	SYNGENTA	13389		150	3	3	3	3	3			
		CLORANTRANILIPROLO (8)	ALTACOR	DU PONT	14137	N	0,08-0,12	3	3	3	3	3			
		CLORANTRANILIPROLO + LAMBDAALOTRINA (9)	AMPLIGO	SYNGENTA	14936	Xn N	0,4								
NOTTUE TERRICOLE	<p><b>Soglia</b>: Infestazione generalizzata</p> <p>(3) al massimo un intervento per ciclo colturale indipendentemente dall'avversità</p>	DELTAMETRINA (1)(2)	METEOR	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/100 lt	3	3	3	3	3	Affinchè i prodotti siano efficaci devono essere distribuiti prima che la vegetazione copra l'interfilia		
		DECIS e DECIS JET non sono autorizzati all'impiego su questa avversità													
		ETOFENPROX (3)	TREBON STAR	SIPCAM	8735	Xi N	100 ml/100 lt					7			
		ALFACIPERMETRINA (2)	CONTEST	BASF AGRO	10373	Xn N	20-35 gr/100lt	3							
		ZETA-CIPERMETRINA (2)	FURY MINUET	ISAGRO SIAPA	9747 11698	N N	150-170 ml/100 lt 150-170 ml/100 lt	7 7						7 7	
		LAMBDAALOTRINA (2)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	0,1 - 0,125 0,8						7 7	14 14	<b>LAMBDAALOTRINA</b> : Solo in pieno campo
CIFLUTRIN (2)	BAYEROID EW	BAYER	7733	N	50 ml/100 lt	3									
HUNTER	MAKTHESHIM	9970	N	50 ml/100 lt	3										

## DIFESA INSALATE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° Reg.	Classe T	DOSE P.C. (Kg/lt/Ha)	LATTUGA	INDIVIA	SCAROLA	RADICCHIO	CICORIA	NOTE
TRIPIDI SOGLIA: presenza.	(1) Su lattuga: MAX 1 tratt./ciclo colturale indipendentemente dall'avversità. Su radicchio, indivia e scarola: MAX 2 tratt./ciclo colturale e comunque fino a 5/anno indipend. dall'avversità  (2) Su cicoria e lattuga: con piretroidi MAX 1 tratt./ciclo colturale indipendentemente dall'avversità. Applicare almeno 15 gg prima della raccolta Su radicchio, indivia e scarola: con piretroidi MAX 2 tratt./ciclo colturale indipend. dall'avversità	SPINOSAD (1)	LASER SUCCESS	DOW AGROSCIENCES BAYER CROPSCIENCE	11693 12020	N N	25 ml/100 lt 100 ml/100 lt	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3	
		LAMBDAALOTRINA (2)	KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA	12940	Xi N	1,3	14	14	14	14	14	
		ACRINATRINA (2)	RUFAS E-FLO	CHEMINOVA	9668	N	60-80 ml/100 lt	14	14	14	14	14	
		ABAMECTINA	VERTIMEC EC PICKILL EC	SYNGENTA SIPCAM	8795 11344	Xn N Xn N	0,3-1,2 0,3-1,2	14					
LIRIOMIZA	Avversità non prevista su Cicoria. Su radicchio, indivia, scarola MAX 1 intervento all'anno contro questa avversità  (1) Su indivia, scarola, radicchio: MAX 2 interventi per ciclo colturale con Spinosad e comunque non più di 5 all'anno (2) su lattuga previsto solo estratto di piretro per quest'avversità  Avversità non prevista per lattuga Soglia : presenza  (1) Al massimo 2 interventi per ciclo colturale indipendentemente dall'avversità	SPINOSAD (1)	LASER	DOW AGROSCIENCES	11693	N	25 ml/100 lt	3	3	3	3		
			SUCCESS	BAYER CROPSCIENCE	12020	N	100 ml/100 lt	3	3	3	3		
		AZADIRACTINA	OIKOS DIRACTIN	SIPCAM SERBIOS	10305 10390	Xi,N Xi N	0,75-1,5 0,75-1,5		3	3	3		
		PIRETRO (2)	CIFOTRIN 18	CIFO	13407	N	150-200 ml/100 lt	2					
		ETOFENPROX (1)	BIENSUR EC	SCAM	12771	Xi N	100 ml/100 lt		7	7	7		
			TREBON UP	SIPCAM	8735	Xi N	100 ml/100 lt		7	7	7		
LIMACCE	Avversità non rivista su cicoria SOGLIA : infestazione generalizzata, per lattuga anche sulle fasce perimetrali.	METALDEIDE ESCA	GASTROTOX E PASTA LUMACHICIDA IN GRANI	SIPCAM ITAL-AGRO	2260 2259	-- --	6,0-7,0 20	20 20	20 20	20 20			
		FOSFATO FERRICO	FERRAMOL	CERTIS	12172	--	15-25		si	si	si		



## DIFESA MELONE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE			
PERONOSPORA		PRODOTTI RAMEICI							20 /3	Prodotti efficaci anche verso le batteriosi		
		(1) MAX 2 tratt/anno	FOSETIL ALLUMINIO	ALJETTE	BAYER	4710	Xi N	200-300 gr/100 lt	15	Alternare p.a. con diverso meccanismo di azione per limitare l'insorgere di fenomeni di resistenza.		
				ARPEL WDG	SCAM	10057		200-300 gr/100 lt	15			
				JUPITER WG	ISAGRO	12924		200-300 gr/100 lt	15			
				OPTIX WG	CEREXAGRI	13758	Xi N	200-300 gr/100 lt	15			
				PRODEO 80 WG	SYNGENTA	14052		200-300 gr/100 lt	15			
				SERIT DF	ITAL-AGRO	10765	Xi	200-300 gr/100 lt	15			
				TRIAD	SIVAM	10647	Xi	200-300 gr/100 lt	15			
				(2) Da utilizzare in miscela ad altre s.a.	FOSETIL AL + RAME	KELLY R WG	SIAPA	10635	Xn N		6,0	20
						R6 ERRESEI BORDEAUX	BAYER	13213	Xi N		6,0	20
						OPTIX R DISPERS	CEREXAGRI	13152	Xi N		4,0-6,0	20
		(3) Con strobilurine, Famoxadone e Fenamidone non effettuare complessivamente più di 2 trattamenti indipend. Dall'avversità	PROPAMOCARB	PAM	AGROWIN	10582	-	1,5-2	20	Volume d'acqua: 10-15 hl/Ha		
				PROPLANT	SCAM	9306	-	1,5-2,5	20			
			DIMETOMORF+RAME(1)(3)	FORUM R	BASF AGRO	8729	XiN	3,0-3,5	20	Volume d'acqua: 10-15 hl/Ha		
				CIMOXYNIL(1) (2)	CIMOX 25 WP	SCAM	8875	Xi N	80-100 gr/100 lt		10	
			KRUG		AGROWIN	11147	Xi N	40-50 gr/100 lt	10			
			CURZATE		DU PONT	3553	Xi N	100-120 gr/100 lt	10			
			CURZATE DF		DU PONT	10596	Xn N	50-60 gr/100lt	10			
			CIMOXYNIL (1)+ FOSETIL AL	VITENE	SIPCAM	8606	Xi N	90-110 gr/100 lt	10			
				CURZATE SYSTEM	DU PONT	12044	Xi N	250 gr/100lt	20			
			CIMOXYNIL (1) + RAME	CIMORAM BLU	SCAM	12996	XiN	200-300 gr/100 lt	20			
		CURZATE R BIANCO		DU PONT	8299	XiN	200-300 gr/100 lt	20				
		RAMEDIT COMBI WG		SIAPA	12779	Xi N	200-300 gr/100 lt	10				
		CURZATE R WG		DU PONT	14156	Xi N	200-300gr/100lt	10				
		AZOXYSTROBIN (3)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1	3				
			IPROVALICARB+RAME (4)	MELODY COMPACT	BAYER	11403	XiN	300-400 gr/100 lt	7			
		POSITRON R		SIVAM	13057	Xi N	300-400 gr/100 lt	7				
		(4) Max. 2 trattamenti/anno complessivamente con CAA ((iprovalicarb, dimetomorf, mandipropamide)	FAMOXADONE + CIMOXANIL (3)	EQUATION PRO	DU PONT	10119	XnN	0,50	10			
				FENAMIDONE(3) + FOSETIL AI	ELICIO	SIPCAM	11885	XiN	2,5-3,0	15		
			R6 ERRESEI VERITAS		BAYER	12136	Xi N	2,5-3	15			
PREVICUR ENERGY	BAYER		12043	Xi	2-3	20						
(4) Max. 2 trattamenti/anno complessivamente con CAA ((iprovalicarb, dimetomorf, mandipropamide)	CYAZOFAMID (1)	RANMAN	BELCHIM	12578	Xn N	0,35	3					
	METALAXIL+RAME (1)	COMBI COP	MAKTHESHIM	10175	Xn N	3-4	20					
	METALAXIL M + RAME (1)	MEXIL ORO WP	SCAM	12363	Xn N	4	20					
		RIDOMIL GOLD R	SYNGENTA	10107	Xn N	4	20					
MANDIPROPAMIDE (4)	PERGADO SC	SYNGENTA	13382	-	0,4 - 0,6	3						
AMETOCTRADINA + DIMETOMORF (4)	ENERVIT DUO	BASF	14697	Xn	0,8	3						

## DIFESA MELONE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
<b>CANCRO GOMMOSO</b>	(2) Con strobilurine, Famoxadone e Fenamidone non effettuare complessivamente più di 2 trattamenti indipend. dall'avversità	AZOXYSTROBIN (2)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1	3		
<b>BATTERIOSI</b>		PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA							
<b>OIDIO</b>	(1) Fitotossico su alcune varietà  (2) MAX 3 TRATT./ANNO CON GLI I.B.E. INDIPENDENTEMENTE DALL'AVVERSITA' CONTROLLATA  (3) Con strobilurine, Famoxadone e Fenamidone non effettuare complessivamente più di 2 trattamenti indipend. dall'avversità (4) Max. 2 trattamenti	ZOLFO(1)	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA						5	Alternare p.a. con diverso meccanismo di azione per limitare l'insorgere di fenomeni di resistenza.
		BUPIRIMATE	NIMROD 250 EW	MAKHTESHIM	13771	Xi N	50-100 ml/100 lt	21		
		TETRACONAZOLO (2)	CONCORDE 40EW	SIAPA	10381		1,25	7		
			DOMARK 40 EW	ISAGRO	10604		1,25	7		
			DOMARK 125	ISAGRO/SIAPA	13065		20- 40 ml/hl	7		
		TRIADIMENOL (2)	BAYFIDAN EC	BAYER	6405	Xi	10-20 ml/100 lt	14		
		AZOXYSTROBIN (3)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	80 ml/100 lt	3		
		PENCONAZOLO (2)	SCUDEX	SARIAF	10425	Xi	25-30 gr/100 lt	14		
			TOPAS 10 EC	SYNGENTA	6945	XiN	25-50 ml/100 lt	14		
			VISIR PENCOTECH	SCAM	14119		25-50 ml/100 lt	14		
		FENBUCONAZOLO (2)	INDAR 5 EW	ISAGRO	8742	Xi N	1,0	7		
		MICLOBUTANIL (2)	SYSTHANE 4,5 PLUS	DU PONT	13138	--	125-150 ml/100 lt	3		
			THIOCUR FORTE	DOW-AGRO	13111	--	125-150 ml/100 lt	3		
		PENCONAZOLO + ZOLFO(2)	TOPAS COMBI	SYNGENTA	6947	Xi	170-340 gr/100 lt	14		
		TRIADIMENOL + ZOLFO (2)	BAYFIDAN COMBI PB	BAYER	6263	Xi	100-200 gr/100 lt	14		
		MICLOBUTANIL+ZOLFO(2)	THIOCUR SULPHUR	DOW AGRO	12732	Xi	400 gr/100 lt	7		
		TETRACONAZOLO + ZOLFO(2)	DOMARK COMBI PB	ISAGRO - SIVAM	8803	Xi	5,0	7		
			CONCORDE COMBI	SIAPA	9126	Xi	500 g/100 lt	7		
		TEBUCONAZOLO (2)	FOLICUR SE	BAYER	10753	--	290 ml/100 lt	7		
			VIVER	GOWAN	12318	--	270 ml/100 lt	7		
		TEBUCONAZOLO(2)+ZOLFO	TEBUSIP COMBI	SIPCAM	14474	Xi	280	7		
		TRIFLOXYSTROBIN (3)	FLINT	BAYER	11119	XiN	15-25 gr/100 lt	3		
		QUINOXIFEN	ARIUS	DOW AGRO	9995	XiN	20-25 ml/100 lt	7		
		QUINOXYFEN+ZOLFO	MACHO	SIPCAM	13055	Xi N	100-130ml/100lt	7		
		PROPICONAZOLO (2)	PROTIL EC	GOWAN	10426	N	12-15 ml/100 lt	14		
			GRIP 25	AGRIMPORT	11360	N	12-15 ml/100 lt	14		
		MEPTYLDINOCAP (4)	KARATHANE STAR	DOW	12886	Xn N	0,4-0,6	3		
		CYFLUFENAMID (4)	TAKUMI	CERTIS	14940	N	0,15	1		

## DIFESA MELONE

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
AFIDI ELATERIDI ALTICA	BAGNO DELLE PIANTINE PRE TRAPIANTO	THIAMETHOXAM	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	N	40 g /1000 piante	3	Mediante immersione dei vassoi ed aspersione sporadica
ELATERIDI	<b>SOGLIA</b> : accertata presenza con monitoraggi. <b>(1) Prodotti fra loro alternativi; ammesso al max. 1 intervento/anno per questa avversità</b>	CALCIOCIANAMIDE GRANULARE TEFLUTRIN (1) ZETACIPERMETRINA (1)	FORCE MINUET GEO	SYNGENTA SIPCAM	8189 13857	Xn N	15 - 20 12 - 15	- 3	Ha una azione repellente verso le larve
AFIDI	Trattare tempestivamente alla comparsa dei primi alati o delle colonie iniziali prima della comparsa di accartocciamenti fogliari per poi affidare il contenimento degli attacchi a popolazioni naturali di coccinellidi <b>Ammessi al massimo due trattamenti</b> <b>(1) Prodotti fra loro alternativi; ammesso al max. 1 intervento/anno indipendentemente dalla avversità</b> <b>(2) Al massimo un solo intervento/anno</b> <b>(3) Al massimo 2 interventi all'anno</b> <b>(4) Ammesso 1 intervento all'anno, solo in coltura protetta e solo se si fanno lanci di insetti utili</b>	IMIDACLOPRID (1) ETOFENPROX (2) PYMETROZINE (4) FLONICAMID (2) FLUVALINATE (2) THIAMETHOXAM (1) ACETAMIPRID (1) IMIDACLOPRID (1) + CIFLUTRIN SPIROTETRAMAT (3)	CONFIDOR 200 SL CONFIDOR 200 O-TEQ KOHINOR 200 SL WARRANT 200 SL SIATTOL TREBON UP PLENUM 50WG TEPPEKI KLARTAN 20 EW MAVRİK 20 EW ACTARA 25 WG EPIK KOHINOR PLUS MOVENTO 48 SC	BAYER BAYER MAKHTESHIM CHEMINOVA GOWAN SIPCAM SYNGENTA BELCHIM DUPONT MAKHTESHIM SYNGENTA SIPCAM MAKHTESHIM BAYER	8987 13212 14290 13370 13185 8735 11668 7555 9800 11614 12069 10927 14409	- N - Xi N XIN Xn -- N N N - Xn N Xi	50 cc/100 lt 50 ml/100 lt 0,50 50 ml/100 lt 50 ml/100 lt 50-60 40 gr/100 lt 0,10 30 ml/100 lt 30 ml/100 lt 0,20 100 gr/100 lt 1 1,25	7 7 7 7 7 3 3 3 7 7 3 7 7 3	
RAGNETTO ROSSO	Interventi chimici <b>1) in presenza di focolai con foglie decolorate</b> <b>2) in concomitanza o prossimità di trattamenti aficidi</b>  <b>(1) Dotato di buona selettività</b> <b>(2) Al massimo un intervento all'anno</b>	EXITIAZOX(1)  ABAMECTINA (2) TEBUFENPIRAD ETOXAZOLE (2)  <i>Phytoseiulus persimilis</i>	GIUTURNA MATACAR FL RAGNOSTOP 10 WP  VERTIMEC EC OSCAR BORNEO FITOPAK 2000	AGROSOL SIPCAM AGRİMIX  SYNGENTA BASF AGRO ISAGRO INTRACHEM	10466 7700 11838  8795 9240 12859 -	N N N  XnN XnN N -	50 gr/100 lt 20 ml/100 lt 50 gr/100 lt  0,6-1 50-65 gr/100 lt 0,4 - 0,5 (A)	7 7 7  3 7 3 -	EXITIAZOX : ovo-larvicida. TEBUFENPIRAD : larvo-adulticida      RAPPORTO PREDI-PREDATORE di 4-5:1. (A) : vedi etichetta.

## DIFESA PATATA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
PERONOSPORA segue	(1) Al massimo tre interventi/anno (2) Max. 3 trattamenti/anno con Fenilammidici  (3) Al massimo 3 interventi all'anno. Comunque in un numero massimo di 4 CAA (dimetomorf, iprovalicarb, mandipropamide)  (4) l'inserimento della sa richiama le limitazioni dei Qol che però non sono definiti per la patata	PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA						20/3	Posizionare gli interventi quando vi sono condizioni agrometeorologiche predisponenti : 10< T° <25 °C e elevata U.R. Alternare principi attivi con diversi meccanismi di azione per limitare l'insorgenza di resistenze nel fungo.  (1) Utilizzare preferibilmente in miscela
		PROPINEB (1)	ANTRACOL 70 WG	BAYER	14488	Xn N	2	14		
		CIMOANIL (1)	CURZATE	DU PONT	3553	N	100-120 gr/100 lt	14		
			CURZATE DF	DU PONT	10596	Xn N	50-60 gr/100lt	14		
			SARMOX 45 DG VITENE	GOWAN SIPCAM	14193 8606	Xi N Xi N	40 - 50 g/hl 90-110 gr/100 lt	10 7		
		CIMOANIL + RAME (1)	CIMORAM	SCAM	8105	Xi N	200-300 gr/100 lt	20		
			CURZATE R BIANCO	DU PONT	8299	Xi N	200-300 gr/100 lt	14		
			RAMEZIN COMBI WG	ISAGRO	9010	Xi N	300-350 gr/100 lt	20		
		FOSETIL AL + RAME (1)	R6 ERRESEI	BAYER	5512	Xi N	4,0	20		
			OPTIX R DISPERS	CEREXAGRI	13152	Xi N	4,0-5,0	20		
		DITIANON	DELAN 70WG	BASF	12347	Xn	150 gr/100 lt	21		
			GLADIOR WDG	SARIAF	11295	N	100-150 gr/100 lt	21		
			GRADO 66 WG	ISAGRO	11294	Xn N	150 gr/100 lt	21		
			MINOSSE WG	SIAPA	8916	Xn N	150 gr/100 lt	21		
			TIANON WDG	SCAM	12697	N	100-150 gr/100 lt	21		
			TIANON WG	SCAM	10977	Xn N	150 gr/100 lt	21		
		BENALAXIL + RAME (2)	GALBEN R4-33	ISAGRO	9171	Xi N	500 gr/100 lt	7		
			GALBEN R4-33 BLU	ISAGRO	5758	Xi N	500 gr/100 lt	7		
			EUCRIT R	SIAPA	13894	Xi N	500-600 gr/100 lt	20		
			TAIREL R 4-33 BLU	SIPCAM	6479	Xi N	500-600 gr/100 lt	20		
METALAXIL M + RAME (2)	RIDOMIL GOLD R	SYNGENTA	10107	Xn N	4,0	20				
	MEXIL ORO R WP	SCAM	12363	Xn N	4,0	20				
	FOLIO GOLD	SYNGENTA	11653	Xn N	2,5	20				
CYAZOFAMIDE (1)	RANMAN TOP	BELCHIM		Xi	0,5	7				
FAMOXADONE + CIMOXANIL (3) (4)	EQUATION PRO	DU PONT	10119	Xn N	0,4	14				
DIMETOMORF + RAME (3)	FORUM R	BASF AGRO	8729	Xi N	3,0-3,5	20				
DIMETOMORF (3) + PYRACLOSTROBIN (1)	CABRIO DUO	BASF	13126	Xn N	2 - 2,5	3				
DODINA	DODENE L	SIPCAM	6918	Xi N	220-320 ml/100 lt	10				
	DODIL WG	ISAGRO	9303	Xn N	150 g/100 lt	10				
	FULLDINA 35 FL	SARIAF	12625	Xi N	130-200 gr/100 lt	10				
	GUANIDOL WDG	SIAPA	9415	Xn N	150 gr/100 lt	10				
	SYLLIT 355 SC	SCAM	9148	Xi N	130 gr/100 lt	10				
	SYLLIT 65	SCAM	3412	Xn N	80-120 gr/100 lt	10				
	VENTUREX 35L	EUROPHYTO	9184	Xi N	100-200 gr/100 lt	10				

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA PATATA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
PERONOSPORA		IPROVALICARB + RAME (3)	MELODY COMPACT POSITRON R	BAYER SIVAM	11403	Xi N	3,0-4,0	7	
					13057	Xi N	300-400 g/100 lt	7	
		FLUAZINAM	OHAYO ZIGNAL BANJO TIZCA	SYNGENTA CHEMINOVA MAKHTESHIM DUPONT	9286	Xi N	0,3-0,4	7	
					14128	Xi N	0,3-0,4	7	
					13905	Xi N	0,3-0,4	7	
					15311	Xi N	0,3-0,4	7	
		METALAXIL+RAME (2)	PLANET C	CEREXAGRI	9794	Xn N	3,5-4,5	20	
MANDIPROPAMIDE (3)	PERGADO SC	SYNGENTA	13382	-	0,4-0,6	3			
AMETOCTRADINA + DIMETOMORF (3)	ENERVIN DUO	BASF	14697	Xn	0,8	7			
DIMETOMORF (3) +METIRAM	FORUM TOP	BASF	13160	Xn N	2,5	14			
PROPAMOCARB + FLUOPICOLIDE (1)	VOLARE	BAYER	13592	N	1,4-1,6	7			
RIZZOTONIOSI	(1) Solo per la concia dei tuberi	TOCLOFOS-METILE (1)	RIZOLEX GOLD RIZOSOL 50	BASF GOWAN	7961 11204	- Xi N	200-300 g/100 kg 200-300 g/hl		
		PENCICURON (1)	MONCEREN 250 SC PENCUR	BAYER CHEMIA	8192 14079	- -	100 ml/100 kg di 100 ml/100 kg di		
ALTERNARIOSI	(1) Al massimo 3 interventi all'anno e comunque in un numero massimo di 4 CAA indipendentemente dall'avversità.	PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					20 /3	
		PYRACLOSTROBIN+DIMETOMORF(1)	CABRIO DUO	BASF	13126	Xn,N	2-2,5	3	
ELATERIDI	SOGLIA: Presenza accertata di larve nel terreno rilevata nell'autunno precedente  (1) Da impiegare alla semina od alla rincalzatura (2) Impiegati come concianti vanno usati in alternativa fra loro al max. 1 volta anno compreso i trattamenti sulla vegetazione indipendentemente dall'avversità  (3) impiegare alla semina	TEFLUTRIN (1)	FORCE	SYNGENTA	8189	Xn	12-15	-	14,3-21,4 ml/100 kg di patata seme
		CLORPIRIFOS (3)	CYREN 7,5 G POKER 7,5 ZELIG GR	CHEMINOVA GOWAN MAKHTESHIM	8841	N	16	21	
					13296	N	16	21	
					9940	N	16	21	
		IMIDACLOPRID (2)	Non esistono prodotti registrati sulla coltura						
THIAMETOXAM (2)	CRUISER 350 FS	SYNGENTA	11600	--	vedi note	-			

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA PATATA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
DORIFORA	<b>SOGLIA: infestazione generalizzata</b> <b>(1) Prodotti da impiegare contro forme giovani</b> <b>(2) Massimo tre interventi all'anno in alternativa ad altre sostanze</b> <b>(3) Al massimo 1 intervento all'anno se utilizzato sulla vegetazione ed in alternativa all'uso come conciante. Prodotti in alternativa tra loro.</b> <b>(4) Si consiglia di intervenire alla comparsa dei primi attacchi</b> <b>(5) Massimo due trattamenti all'anno. Prodotti fra loro in alternativa</b>	B.THURINGIENSIS var. TENEBRIONIS(1)	NOVODOR FC	SCAM	8321	Xi	3,0-5,0	3	Le norme tecniche regionali sono imprecise
		B.THURINGIENSIS var. Kurstaki (ceppo EG 2424) (1)	JACK POT	INTRACHEM	8230	Xi	2,0-5,0	3	
		CLOTRANILIPROLE (2)	CORAGEN	DU PONT	13981	N	50-60	14	
		ACETAMIPRID (3)	EPIK	SIPCAM	12069		1 - 1,6	7	
		IMIDACLOPRID (3)	CONFIDOR 200 SL	BAYER	8987	-	75 ml/100 lt	14	
			CONFIDOR 200 O-TEQ	BAYER	13212	N	75 ml/100 lt	7	
			KOHINOR 200 SL	MAKTHESHIM	14290	-	0,75	7	
			WARRANT 200 SL	CHEMINOVA	13370	N	75 ml/100 lt	7	
		SIATTOL	GOWAN	13185	Xi N	75 ml/100 lt	7		
		AZADIRACTINA (4)	DIRACTIN	SERBIOS	10390		0,75-1,5	3	
			OIKOS	SIPCAM	10305	Xi N	1,5 - 3	3	
		METAFLUMIZONE (5)	ALVERDE	BASF	13823	Xi N	0,25	14	
		NOVALURON	RIMON 10EC	ISAGRO	12861	Xi N	0,25	21	
		SPINOSAD (5)	SUCCESS	BAYER	12020	N	0,2	7	
			LASER	DOW	11693	N	0,05	7	
THIAMETHOXAM (3)	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	-	0,20	7			
	CLOTIANIDIN (3)	DANTOP 50 WG	SUMITOMO	12865	Xn N	40-60 gr/ha	7		

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA PATATA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
NOTTUE TERRICOLE (Agrotis spp.)	SOGLIA : presenza diffusa di larve sui tuberi superficiali pronti per la raccolta.  Ammessi un solo trattamento all'anno da effettuarsi su patate a raccolta tardiva  (1) Un solo trattamento complessivo all'anno su piretroidi per la coltura	LAMBDAALOTRINA(1)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	0,1-0,125 0,8	3 15	Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua	
		CIFLUTRIN(1)	BAYTEROID EW HUNTER	DU PONT MAKHTESHIM	7733 9970	N N	50 ml/100 lt 50 ml/100 lt	35 3		
		DELTAMETRINA(1)	METEOR DECIS e DECIS JET non autorizzati per l'avversità	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/100 lt			
		CIPERMETRINA(1)	BANG BEETLE METRIN EC NURELLE 10	SIVAM NUFARM SCAM DOW	10257 11393 9631 7675	Xi N N Xi N Xn N	100-150 ml/100 lt 100-150 ml/100 lt 100-150 ml/100 lt 50-75 ml/100 lt	14 14 14 14		
		ALFA-CIPERMETRINA(1)	CONTEST	BASF AGRO	10373	Xn N	25-35 gr/100 lt	7		
		ZETA-CIPERMETRINA(1)	FURY MINUET	ISAGRO SIAPA	9747 11698	N N	150-170 gr/100 lt 150-170 gr/100 lt	14 14		
		DELTAMETRINA (1)	DECIS DECIS JET	BAYER BAYER	4426 10127	Xn N Xi N	50 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha 80 ml/100 lt 0,5-0,8 lt/ha	7 7		Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua
		SPINOSAD	SUCCESS LASER	BAYER DOW	12020 11693	N N	0,2 0,05	7 7		
ANTIGERMOGLIANTI		IDRAZIDE MALEICA	MH 60 WS	AGRICO	10931	--	5 Kg/ha	30 -		

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
MORIA DELLE PIANTINE	SOLO IN SEMENZAIO	PROPAMOCARB	PAM	AGROWIN	10582	--	8-12 ml/mq	20	Diluire con 4-5 lt/mq di acqua	
PERONOSPORA segue	(1) Al massimo tre interventi/anno con Fenilammidi  (2) Strobilurine: al massimo tre interventi/anno indip. dall'avversità  (3) Max 3 interventi/anno, indip. dall'avversità  (4) Con i ditiocarbammati (propineb, metiram) al massimo 3 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità.  (5) Indipendentemente dall'avversità Azoxystrobin, Famoxadone e Pyraclostrobin non possono complessivamente essere impiegati più di tre volte all'anno  (6) Al massimo tre interventi. Comunque, entro il numero massimo di 4 CAA (iprovalicarb, dimetomorf, mandipropamide)	RAME	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA							I prodotti rameici sono consigliati nei primi interventi per limitare la diffusione di Batteriosi. Alternare p.a. con diverso meccanismo di azione per limitare l'insorgere di resistenze nel fungo
		BENALAXIL + RAME (1)	GALBEN R4-33 GALBEN R4-33 BLU TAIREL R 4-33- BLU EUCRIT R	ISAGRO ISAGRO SIPCAM SIAPA	9171 5758 6479 13894	Xi N Xi N Xi N Xi N	500 gr/100 lt 500 gr/100 lt 500 gr/100 lt 500 gr/100 lt	7 7 7 7		
		METALAXIL M+ RAME (1)	RIDOMIL GOLD R MEXIL ORO R WP	SYNGENTA SCAM	10107 12363	Xn N Xn N	4,0 4,0	20 20		
		METALAXIL+ RAME (1)	COMBI COP KASKO R	MAKHTESHIM GOWAN	10175 10986	Xn N Xi N	400 gr/100 lt 400 gr/100 lt	14 28		
		PROPINEB (4)	ANTRACOL 70 WG	BAYER	14488	Xn N	2	14		
		METIRAM (4)	POLIRAM DF	BASF AGRO	7916	Xi N	1,5-2	28		
		CIMOXANIL	CIMOX 25 WP KRUG CURZATE VITENE	SCAM AGROWIN DU PONT SIPCAM	8875 9417 3553 8606	Xi N Xi N N Xi N	80-100 gr/100 lt 40-50 gr/100 lt 100-120 gr/100 lt 90-110 gr/100 lt	10 10 10 10		
		CIMOXANIL + FOSETIL AL	CURZATE SYSTEM	DU PONT	12044	Xi N	250 gr/100lt	20		
		CYAZOFAMIDE (3)	RANMAN TOP	BELCHIM		Xi	0,5	3		
		DIMETOMORF (3) +METIRAM	FORUM TOP	BASF	13160	Xn N	2,5	7		
		ZOXAMIDE (3) + RAME OSSICLORURO	ELECTIS ZR	GOWAN	14803	Xi N	350 g /100lt	3		
		CIMOXANIL + RAME	CIMORAM CURZATE R BIANCO CURZATE R WG OROVIT R 4-38 RAMEDIT COMBI CUPROFIX C DISPRESS	SCAM DU PONT DU PONT SIVAM SIAPA CEREXAGRI	8105 8299 14156 10267 11332 11637	Xi N Xi N Xi N Xi N Xi N Xi N	200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100 lt 200-300 gr/100lt 200-300 gr/100 lt 300 gr/100 lt 300-350 gr/100 lt	20 20 10 20 20 20		



Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
PERONOSPORA		DIMETOMORF (6) + RAME	FORUM R	BASF AGRO	8729	Xi N	3,0-3,5	20	
		FOSETIL AL + RAME	R6 ERRESEI BORDEAUX	BAYER	5512	Xi N	4,0-6,0	20	
		DITIANON	DELAN 70WG	BASF	12347	Xn	150 gr/100 lt	21	impiegabile fino a 30/11/12
			GLADIOR WDG	SARIAF	11295	N	100-150 gr/100 lt	21	
			GRADO 66 WG	SUMITOMO	11294	Xn N	150 gr/100 lt	21	
			MINOSSE WG	SIAPA	8916	Xn N	150 gr/100 lt	21	
			TIANON WDG	SCAM	12697	N	100-150 gr/100 lt	21	
		TIANON WG	SCAM	10977	Xn N	150 gr/100 lt	21		
		DODINA	DODENE L	SIPCAM	6918	Xi N	220-320ml	10	
			SYLLIT 65	SCAM	3412	Xn N	90-120ml	10	
			SPINN	AGROWIN	11146	Xn N	100-120ml	10	
		AZOXYSTROBIN (2) (5)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,7-0,8	3	
		IPROVALICARB (6) + RAME	MELODY COMPACT	BAYER	11403	Xi N	3,0-4,0	20	
			POSITRON R	SIVAM	13057	Xi N	300-400 g/100 lt	20	
		FAMOxadONE + CIMOXANIL (5)	EQUATION PRO	DU PONT	10119	Xn N	0,4	10	
PROPAMOCARB (3)	PROPLANT	SCAM	9306	-	1,5-2,5	20			
	PAM	AGROWIN	10582	-	1,5-3	20			
	PIKAR	GOWAN	11642	-	1,5-3	20			
MANDIPROPAMIDE (6)	PERGADO SC	SYNGENTA	13382	-	0,4-0,6	3			
AMETOCTRADINA + DIMETOMORF (6)	ENERVIT DUO	BASF	14697	Xn	0,8	3			

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
PERONOSPORA ED ALTERNARIA		DIMETOMORF + PYRACLOSTROBIN (3)(5)(6)	CABRIO DUO	BASF	13126	Xn N	2-2,5	3	
OIDIO	<p>Contro Oidio al max. due interventi all'anno</p> <p>(1) Boscalid: Max 3 trattamenti indipendentemente dalla avversità</p> <p>(2) Indipendentemente dall'avversità Azoxystrobin, Famoxadone e Pyraclostrobin non possono complessivamente essere impiegati più di tre volte all'anno</p> <p>(3) Al massimo tre trattamenti anno con IBE indipendentemente dalla avversità</p> <p>(4) Con i ditiocarbammati (propineb, metiram) al massimo 3 interventi all'anno indipendentemente dall'avversità.</p> <p>(5) solo formulazioni non Xn</p> <p>(6) Max 2 tratt.ti all'anno</p>	ZOLFO	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					5	Aggiungere bagnante
		AMPLELOMYCES QUISQUALIS	AQ 10 WG	INTRACHEM BIO	11786	-	3-7 gr/100 lt	-	
		DIFENOCONAZOLO (3)	SCORE 20 EC	SYNGENTA	8801	N	0,4-0,5	7	
			SPONSOR	GOWAN	13926	N	0,4-0,5	7	
		TETRACONAZOLO (3)	CONCORDE 40EW	SIAPA	10381	Xn	1,20	4	
			DOMARK 40 EW	ISAGRO	10604	Xn	1,20	4	
		TRIADIMENOL (3)	BAYFIDAN EC	BAYER	6405	Xi	10-20 ml/100 lt	14	
		AZOXYSTROBIN (2)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	80-100 ml/100 lt	3	
		PENCONAZOLO (3)	SCUDEX	SARIAF	10425	Xi	25-30 gr/100 lt	14	
			TOPAS 200 EW	SYNGENTA	9280	XiN	12,5-25 ml/100 lt	14	
			VISIR PENCOTECH	SCAM	14119	Xi	25-50 ml/100 lt	14	
		MICLOBUTANIL (3)	THIOCUR FORTE	DOW-AGRO	13111	--	125-150 ml/100 lt	3	
			DUO-KAR 4,5 EW PRO	SIPCAM	13222	-	125-150 ml/100 lt	3	
			MICLO-GREEN	EUROPHYTO	10961	Xn	35-45 ml/100 lt	3	
		PENCONAZOLO + ZOLFO (3)	TOPAS COMBI	SYNGENTA	6947	Xi	170-340 gr/100 lt	14	
		TRIADIMENOL + ZOLFO (3)	BAYFIDAN COMBI PB	BAYER	6263	Xi	100-200 gr/100 lt	14	
		TEBUCONAZOLO (3)	FOLICUR SE	BAYER	10753	--	290 ml/100 lt	3	
	DEDALUS WG	MAKHTESHIM	13591	Xn N	60 g/100 lt	3			
	GUNNER SC	SCAM	12298	-	250 ml/100 lt	3			
	VIVER	GOWAN	12318	-	270 ml/100 lt	3			
CIPROCONAZOLO(3)(5)	GALEO	GOWAN	12084	N	0,3	10			
PYRACLOSTROBIN (2) + METIRAM (4)	CABRIO TOP	BASF	12528	Xn N	1,5-2	21			
PYRACLOSTROBIN (2) + BOSCALID (1)	SIGNUM	BASF	12869	Xn N	1-1,5	3			
	CYFLUFENAMID (6)	TAKUMI	CERTIS	14940	N	0,15	1		
BATTERIOSI	(1) Al massimo 4 interventi all'anno	PRODOTTI RAMEICI	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA					20/3	
		ACIBENZOLAR-S-METIL (1)	BION 50 WG	SYNGENTA	11062	Xi N	0,25-0,50	3	

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
ALTERNARIOSI - ANTRACNOSI - SEPTORIOSI	Vedi limitazioni d'uso per Oidio	PRODOTTI RAMEICI							20/3	
		PYRACLOSTROBIN (2)+ METIRAM (4)	CABRIO TOP	BASF	12528	Xn N	1,5-2,0	7		
		DIFENOCONAZOLO (3)	SCORE 25 EC	SYNGENTA	8801	N	0,4-0,5	7		
		AZOXYSTROBIN (2)	ORTIVA	SYNGENTA	10161	N	0,8-1	3		
AFIDI ELATERIDI NOTTUE	Bagno delle piantine pre trapianto	TIAMETHOXAM	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	N	20g/1000 piante	3		
AFIDI	In generale, le infestazioni afidiche si esauriscono nell'arco di 10 giorni e sono ben controllate dagli ausiliari presenti in natura  Per eventuale trattamento rispettare la soglia  (1) Impiegabili in alternativa fra loro 1 sola volta all'anno  (2) Al max. 1 intervento/anno	PIRIMICARB(1)	APHOX PIRIMOR 17,5	GOWAN SYNGENTA	11642 7876	Xn N Xn N	200 gr/100 lt 200 gr/100 lt	14 14	PIRIMICARB : poco efficace su <i>Aphis gossypii</i>  IMIDACLOPRID : prodotto sistemico; consigliati interventi precoci Attivo anche contro <i>A. gossypii</i> .	
		IMIDACLOPRID(1)	CONFIDOR 200 SL	BAYER	8987	--	50 gr/100 lt	7		
			CONFIDOR 200 O-TEQ	BAYER	13212	N	75 ml/100 lt	7		
			KOHINOR 200 SL	MAKHTESHIM	14290	-	0,75	7		
			WARRANT 200 SL	CHEMINOVA	13370	N	75 ml/100 lt	7		
		SIATTOL	GOWAN	13185	Xi N	75 ml/100 lt	7			
		FLONICAMID (2)	TEPPEKI	BELCHIM	12225	--	0,10-0,12	3		
THIAMETHOXAM (1)	ACTARA 25 WG	SYNGENTA	11614	--	0,20	3				
ACETAMIPRID (1)	EPIK	SIPCAM	12069	--	0,25-0,4	7				
OLIO MINERALE	DIVERSI									
NOTTUE TERRICOLE	Max. 1 trattamento contro l'avversità; intervenire in modo localizzato sulla fila  Rispettare la soglia di intervento  (1) Indipendentemente dalla avversità sono ammessi al massimo due trattamenti all'anno con piretroidi	ALFACIPERMETRINA (1)	FASTAC CONTEST	BASF BASF	6298 10373	Xn N Xn N	70-100 ml/100 lt 20-35 ml/100 lt	3 3	Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua	
		DELTAMETRINA (1)	METEOR	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/100 lt	3		
			DECIS e DECIS JET non autorizzati per l'avversità							
		LAMBDA-CYALOTRINA (1)	KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA	12940	Xi N	0,8	3		
			KARATE ZEON	SYNGENTA	10944	Xn N	0,1-0,125	3		
		CIFLUTRIN (1)	BAYTEROID EW	DU PONT	7733	N	50 ml/100 lt	3		
			HUNTER	MAKHTESHIM	9970	N	50 ml/100 lt	3		
ZETA-CIPERMETRINA (1)	FURY	SUMITOMO	9747	N	150-170 gr/100 lt	14				
	MINUET	SIPCAM	11698	N	150-170 gr/100 lt	14				

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE	
NOTTUA GIALLA (Nottua fogliare)	Rispettare la soglia di intervento	BACILLUS THURINGIENSIS (1)	Si rimanda alla SCHEDA RIEPILOGATIVA						3	(1) Impiegare preferibilmente su larve giovani
		CIPERMETRINA (2)	CIPERTRIN PLUS METRIN EC NURELLE 10	CEREXAGRI ITALIA SCAM DOW	12491 9631 7675	N Xi N Xn N	50-75 gr/100 lt 100-150 gr/100 lt 50-75 gr/100 lt	21 21 21		
		DELTAMETRINA (2)	DECIS	BAYER	4426	Xn N	50-60 ml/100 lt 0,3-0,5 lt/ha	3	Attenzione alle fasce di rispetto lungo corsi d'acqua	
			DECIS JET	BAYER	10127	Xi N	80-100 ml/100 lt 0,5-0,8 lt/ha	3		
			METEOR	CHIMIBERG	10976	N	60-70 ml/100 lt	3		
			CIFLUTRIN (2)	BAYTEROID EW HUNTER	DU PONT MAKHTESHIM	7733 9970	N N	50 ml/100 lt 51 ml/100 lt		3 3
			ZETA-CIPERMETRINA (2)	FURY MINUET	ISAGRO SIAPA	9747 11698	N N	150-170 gr/100 lt 150-170 gr/100 lt		14 14
			SPINOSAD (3)	LASER SUCCESS	DOW AGRO BAYER	11693 12020	N N	0,2-0,25 0,8-1,0		3 3
			CLORANTRANILIPROLE (3)	ALTACOR	DU PONT	14137	N	0,08-0,12		3
			LAMBDAALOTRINA (2)	KARATE ZEON KARATE ZEON 1.5	SYNGENTA SYNGENTA	10944 12940	Xn N Xi N	0,1-0,125 0,8	3 3	Registrato anche su Tuta
	METAFLUMIZONE (3)	ALVERDE	BASF	13823	Xi N	1	3			
	INDOXACARB (3)	STEWART	DU PONT	10752	Xn N	0,125	3			
TUTA ASSOLUTA	Al massimo 2 interventi all'anno contro l'avversità	EMAMECTINA BENZOATO (1)	AFFIRM	SYNGENTA	13389		1,5	3		
		METAFLUMIZONE (1)	ALVERDE	BASF	13823	Xi N	1	3		
		SPINOSAD (1)	LASER SUCCESS	DOW AGRO BAYER	11693 12020	N N	0,2-0,25 0,8-1,0	3 3		
		CLORANTRANILIPROLE (1)	ALTACOR	DU PONT	14137	N	0,08-0,12	3		
		INDOXACARB (1)	STEWART	DU PONT	10752	Xn N	0,125	3		
ELATERIDI	Distribuzione localizzata al trapianto ove sia stata accertata la presenza di larve, tramite vasetti trappola o in terreni soggetti al rischio di infestazione in base ad osservazioni effettuate nell'anno precedente	TEFLUTRIN	FORCE	SYNGENTA	8189	Xn	12-15	-	Evitare la coltura in successione ad erba medica per almeno due anni	
		CLORPIRIFOS ETILE	CYREN 7,5 G POKER 7,5 ZELIG GR	CHEMINOVA GOWAN MAKHTESHIM	8841 13296 9940	N N N	16 16 16	21 21 21		
		ZETACIPERMETRINA (1)	MINUET GEO	SIPCAM	13857	N	12 - 15	3		

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## DIFESA POMODORO DA INDUSTRIA

AVVERSITA'	NORMATIVA 214.1	PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	N° REG.	Classe T	DOSE P.C. (Kg-lt/ha)	T. C. (giorni)	NOTE
RAGNETTO ROSSO	Consentito 1 solo trattamento acaricida , in presenza di focolai precoci con infestazioni con evidenti aree decolorate sulle foglie.	EXITIAZOX	GIUTURNA	NUFARM	10466	N	0,8-1	7	EXITIAZOX: ovo-larvicida
			HEXY	AGROWIN	10746	N	50 gr/100 lt	7	
			RAGNOSTOP 10 WP	AGRIMIX	11838	N	50 gr/100 lt	7	
			KIDO'	GOWAN	11142	N	50 gr/100 lt	7	
		FENAZAQUIN	MAGISTER 100 EC MAGISTER 200 SC	DOW AGRO DOW AGRO	8892 8891	Xn N Xn N	1-1,5 0,5-0,75	7 7	Utilizzabile fino al 30/11/2012 Utilizzabile fino al 30/11/2012
		EXITIAZOX + FENAZAQUIN	FENERGY	SIPCAM	7614	Xn N	40-50 ml/100 lt	7	Utilizzabile fino al 30/11/2012
		BIFENAZATE	ACRAMITE 480 SC ENVIRONMITE 480SC	ACRAMITE 480 SC SIAPA	13639 15148	Xi N Xi N	0,2 -0,375/ha 0,2 -0,375/ha	3 3	
		TEBUFENPIRAD	OSCAR	BASF AGRO	9240	Xn N	50-65 ml/100 lt	7	TEBUFENPIRAD: larvo-adulticida
		CLOFENTEZINE	APOLLO SC	BAYER	7541	--	0,4	15	
		ETOXAZOLE	BORNEO	SUMITOMO	12859	N	0,35 - 0,5	3	
CIMICE VERDE ( <i>Nezara Viridula</i> )	Limitare l'intervento alle sole coltivazioni ove è stata rilevata una presenza diffusa e significativa di cimici. Limitare il trattamento al bordo dell'appezzamento in particolare lungo i fossi, le capezzagne e gli incolti.	ESTRATTO DI PIRETRO	BIOPIREN PLUS	INTRACHEM	10588	N	2	2	

## RIEPILOGO RAME - ORTICOLE

PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	Classe T	N° Reg.	kg-lt / 100 lt									T. CARENZA (giorni)	
					BIETOLA ROSSA	CAROTA	CAVOLI	CIPOLLA	FAGIOLINO	INSALATE	MELONE	PATATA	POMODORO		
OSSICLORURO DI RAME	PASTA CAFFARO BLU	ISAGRO	N	7055	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4		0,35-0,4	0,35-0,4	0,25-3	0,35-0,4	20	
	PASTA CAFFARO N.C.	ISAGRO	N	7053	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4		0,35-0,4	0,35-0,4	0,25-3	0,35-0,4	20	
	PASTA SIAPA F BLU	SIAPA	N	12780	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	20 (2)	
	PASTA SIAPA F NC	SIAPA	N	12778	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	0,35-0,4	20 (2)	
	ZETARAM 20 L	SIPCAM	N	8157	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	0,320-0,4	20	
	COBRE NORDOX SUPER 75 WG	CHIMASSO'	N	10632		0,135-0,2	0,135-0,2	0,135-0,2	0,135-0,2	0,135-0,2 (3)	0,135-0,2	0,135-0,2	0,135-0,2	20	
	COPRANTOL WG	SYGENTA	N	9758			0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	3-3,5	0,3-0,4	20(6)(2)	
	CUPRAVIT BLU WG	BAYER	N	12747	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	2,5-3 Kg/Ha	0,25-0,35	20 (2)	
	CUPROZIN 35 WP	AGRYSISTEM	N	12673	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	20 (1)	
	FLOWBRIX	SCAM	N	12504	0,15-0,2	0,15-0,2	0,15-0,2	0,15-0,2	0,15-0,2	0,15-0,2	0,15-0,2	2-3 lt/Ha	0,2-0,25	3	
	IPERION	SIAPA	N	10296	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	0,25-0,35	2,5 Kg/Ha	0,25-0,35	20 (2)	
	POLTIGLIA BORDOLESE	BORDOLESE 13 PB	TERRANALISI	Xi N	11763	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5		0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-1,5	20 (1)
		POLTIGLIA 20 PB MANICA	MANICA	Xi N	13635	0,5-1	0,5-1		0,5-1		0,5-1	0,5-1	0,5-1	0,5-1	3 (4) (5)
POLTIGLIA BORDOLESE SCAM DF		SCAM	Xi N	9086	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	20	
IDROSSIDO DI RAME	AIRONE	ISAGRO ITALIA	N	3640		3,2	3,2	3,2			3,2	3,5 - 4	1,2-2,4		
	BENTORAM	DAL CIN	T N	11303		500-700	500-700			500-700		400-700	400-700		
	DUKE IDROSSIDO	MAKTHESIM	N	10199			2,3		2,3				2,3-2,8		
	IRAM 025	AGRIMIX	Xi N	11016		300	300	300	2,3	300	300	400-600	400-600		
	KOCIDE 2000	DU PONT	Xn N	10573			150	150		150	150	150-200	150-200		
	KOCIDE 3000	DU PONT	Xn N	12342			0,3	0,3		0,3	0,3	0,2 0,3	0,2 0,3		
	RAME IDROSSIDO FLOW	TERRANALISI	Xi	14055			250-350			250-350			350-500		
RAME TRIBASICO	CUPROXAT SDI	SIPCAM	XiN	11569	0,3-0,5	0,3-0,5	0,3-0,5	0,3-0,5	0,3-0,5	0,3-0,5	0,3-0,5	6	0,3-0,5	3	
	IDORAME FLOW	CHIMIBERG	N	1850	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	3	
	TRI-BASE	NUFARM	N	14178	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	0,3-0,4	3	
	KING	CHIMIBERG	N	10029	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	3	

(1) 3 gg per il Pomodoro

(2) 3 gg per Pomodoro e Cipolla

(3) Solo su Cicoria

(4) 7 gg per Insalate

(5) 20 gg per Patata

(6) 7 gg per Patata

Campagna 2012

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

## RIEPILOGO ZOLFO - ORTICOLE

PRINCIPIO ATTIVO	COMMERCIALE	DITTA	Classe T	N° Reg.	kg-lt / 100 lt								T. CARENZA (giorni)
					BIETOLA ROSSA	CAROTA	CAVOLI	CIPOLLA	INSALATE	MELONE	PATATA	POMODORO	
ZOLFO	CRITTOVIT WG	SIAPA	Xi	11497	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,2-0,3	5
	KUMULUS TECNO	BASF AGRO	Xi	10048	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	5
	LIQUIZOL M	MORMINO	Xi	1936	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	0,12-0,22	5
	MICROTHIOL DISPERS	CEREXAGRI	Xi	1583			0,2-0,5	0,2-0,5		0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	5
	SOLFIREN 80	ITAL AGRO	Xi	4601						0,15-0,3		0,15-0,3	5
	SOLMICRO GD	SIVAM	Xi	9880	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	5
	SULFUR 80	CHEMIA	Xi	1927	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	0,2-0,6	5
	THIAMON 80 PLUS	DU PONT	Xi	13719			0,2-0,5	0,2-0,5		0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	5
	TIOSOL 80 WG	SIPCAM	Xi	12048	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,4	0,2-0,5	5
	TIOVIT JET	SYNGENTA	Xi	2923	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	0,15-0,5	5
	TJOWETTING DF	SCAM	Xi	9724	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	5
	ZOLFO BAGNABILE BAYER	BAYER	Xi	2449						0,15-0,2		0,15-0,2	5
	ZOLVIS 80 MICRO	TERRANALISI	Xi	4286	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,2-0,5	0,3-0,35	0,2-0,5	0,2-0,4	5

RIEPILOGO *Bacillus thuringiensis subs. kurstaki* - ORTICOLE

PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	Classe T	N° Reg.	kg-lt / Ha								T. CARENZA (giorni)
					BIETOLA ROSSA	CAROTA	CAVOLI	CIPOLLA	INSALATE	MELONE	PATATA	POMODORO	
BACILLUS T.	DIPEL DF	SIPCAM	mcp -	9531 13062	0,6-1		0,6-1		0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	3
					0,6-1		0,6-1		0,6-1	0,6-1	0,6-1	0,6-1	3
	LEPINOX PLUS RAPAX	INTRACHEM INTRACHEM	Xi Xi	12888 8229			1-3 1-4		1-4 1-4	1-2 1-2	1-4 1-2	1-4 1-4	3 3

P.S.R. 2007-2013 mis. 214.1

Campagna 2012

RIEPILOGO FITOREGOLATORI - ORTICOLE

PRINCIPIO ATTIVO	PRODOTTO COMMERCIALE	DITTA	Classe T	N° Reg.	kg-lt / Ha			T. CARENZA (giorni)
					POMODORO INDUSTRIA	MELONE	CIPOLLA	
IDRAZINA MALEICA (1)	FAZOR	AGRIMPORT	-	11258			3,5 - 4	60
ETEFON (3)	ETHREL ETEROC 480	BAYER	Xn	6437	1 - 4			
		ROCCA FRUTTA	Xn	14269	1 - 4			
NAA	ENERGIL 100 A SPRINTEX NEW L.	CIFO	-	7597	2 ml / 100 lt			
		BIOLCHIM	-	13003	50 ml / 100 lt			

**NOTE:** (1) Distribuire su vegetazione ancora verde (2) I fitoregolatori su melone sono ammessi solo in Serra e con le basse temperature

(3) Maturante - Intervenire quando il 30-40 % delle bacche sono mature