AVVERSITA'	NOME LATINO	CRITERI DI INTERVENTO: vincoli	CRITERI DI INTERVENTO: consigli	Sostanza attiva	Bio	pieno campo	coltura protetta	Gruppo chimico	Codice gruppo chimico	(1)	(2)	(3)	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	LIMITAZIONI D'USO PER AVVERSITA'
ESCORIOSI DELLA VITE	*Phomopsis sp.*		Interventi agronomici: - durante la potatura asportare le parti infette - negli impianti colpiti, non effettuare la trinciatura dei sarmenti o l'accantonamento degli stessi, ma raccoglierli e bruciarli, nel rispetto della normativa ambientale vigente e di eventuali indicazioni locali (regolamenti di polizia rurale) Interventi chimici: - vanno effettuati nelle seguenti fasi fenologiche: - inizio del germogliamento - dopo 8-12 giorni dal trattamento precedente.	***Prodotti rameici***	SI			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura	
				Folpet				Ftalimmidi	M		6*		(*) Massimo 6 trattamenti tra Folpet, Fluazinam e Dithianon	
				Metiram				Ditiocarbammati e simili	M	3**			(**) Quando formulato da solo. La data entro la quale deve essere sospeso l'impiego del Metiram è definita dai Bollettini regionali. In ogni caso non potra essere impiegato dopo il 30 giugno.	
				Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3		3 ***		(***) Massimo 3 tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin, Trifloxystrobin	
				Azoxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				Zolfo	SI			Inorganici	M					
PERONOSPORA DELLA VITE	*Plasmopara viticola*		Interventi chimici: Fino alla pre fioritura: - intervenire preventivamente sulla base della previsione delle piogge. Dalla pre fioritura alla allegagione: - anche in assenza di macchie d'olio intervenire cautelativamente con caderze in base alle caratteristiche dei prodotti utilizzati. Successive fasi vegetative:- le strategie di controllo sono in relazione alla comparsa o meno della malattia e all'andamento climatico.	***Prodotti rameici***	SI			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura	
				Cerevisane	SI									
				Laminarina	SI			Composto naturale	P4					
				Olio essenziale di arancio dolce	SI			Oli vegetali	-					
				Fosetil-Alluminio				Fosfonati	P7					
				Fosfonato di Potassio				Fosfonati	P7	5	10*		(*) Massimo 10 interventi tra Fosfonati e Fosetil Al, escluso viti in allevamento	
				Fosfonato di Disodio				Fosfonati	P7	7				
				Ditianon				Chinoni (antrachinoni)	M					
				Folpet				Ftalimmidi	M		6*		(*) Massimo 6 tra Dithianon, Folpet e Fluazinam	
				Fluazinam				Disaccoppiante della fosforilazione ossidativa	C5					
				Metiram				Ditiocarbammati e simili	M	3*			(*) Quando formulato da solo. La data entro la quale deve essere sospeso l'impiego del Metiram è definita dai Bollettini regionali. In ogni caso non potrà essere impiegato dopo il 30 giugno.	
				Pyraclostrobin				inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3	3	3*		(*) Massimo 3 tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin, Trifloxystrobin. Ammesso solo se coformulato.	
				Cimoxanil				Cianoacetammide- ossima	U	3				
				Dimetomorf				Ammidi dell'acido carbossilico-CAA	H5					
				Iprovalicarb				Ammidi dell'acido carbossilico-CAA	H5					
				Mandipropamid				Ammidi dell'acido carbossilico-CAA	H5		4			
				Valifenalate				Ammidi dell'acido carbossilico-CAA	H5	3				
				Benthiavalicarb				Ammidi dell'acido carbossilico-CAA	H5	2				
				Benalaxil-M				Fenilammidi	A1		3			
				Metalaxil-M				Fenilammidi	A1					
				Zoxamide				Benzammidi	B3	4				
				Fluopicolide				Benzamidi	B5	2				
				Ciazofamid				inibitori del chinone membrana interna QII	C4		3			
				Amisulbrom				inibitori del chinone membrana interna QII	C4					
				Ametoctradina				inibitore del chinone sulla membrana esterna-QoSI	C8	3				
				Oxathiopiprolin				Inibizione della proteina omologa legante dell'ossisterolo	F9	2*			(*) Da usare in miscela con s.a. a diverso meccanismo d'azione	
OIDIO DELLA VITE	*Uncinula necator*		Interventi chimici: - Zone ad alto rischio: Fino alla pre fioritura: - intervenire preventivamente con antioidici di copertura. Dalla pre fioritura all'invaiatura: - intervenire alternando prodotti sistemici e di copertura. - Zone a basso rischio: - intervenire cautelativamente nell'immediata pre-fioritura e proseguire gli interventi alternando prodotti sistemici e di copertura	*Zolfo*	SI			Inorganici	M					
				Ampelomyces quisqualis	SI									
				Bacillus amyloliquefaciens	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
				COS-OGA	SI									
				Cerevisane	SI			Elicitori microbici	P6					
				Bacillus pumilus	SI									
				Olio essenziale di arancio dolce	SI			Olii organici	NC					
				Bicarbonato di potassio	SI			o	NC	8				
				Laminarina	SI			Composto naturale	P4					
				Eugenolo	SI			Estratti vegetali	BM01					
				Geraniolo	SI			Estratti vegetali	BM01					
				Timolo	SI			Estratti vegetali	BM01					
				Bupirimate				Idrossi- (2-amino-) pirimidine	A2	2				
				Proquinazid				Aza- naftaleni	E1	2	2**		(**) Massimo 2 interventi, in alternativa tra loro, tra Bupirimate, Proquinazid e Pyriofenone	
				Pyriofenone				Aril-fenil-chetone	U	2				
				Trifloxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				Azoxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3		3*		(*) Massimo 3 interventi tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin, Trifloxystrobin	
				Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				Ciflufenamid				Fenil- acetammide	U	2				
				Penconazolo				Triazoli IBS Classe I	G1					
				Mefentrifluconazolo				Triazoli IBS Class I	G1					
				Tetraconazolo				Triazoli IBS Class I	G1		3			
				Difenoconazolo				Triazoli IBS Class I	G1	1*			(*) Massimo 1 intervento in alternativa tra Difenconazolo e Tebuconazolo	
				Tebuconazolo				Triazoli IBS Class I	G1					
				Spiroxamina				Morfoline IBS-Classe II	G2	3				
				Metrafenone				Aril-fenil-chetone	U	3	3			
				Pyriofenone				Aril-fenil-chetone	U	2**			(**) Massimo 2 interventi, in alternativa tra loro, tra Bupirimate, Proquinazid e Pyriofenone	
				Meptildinocap				Disaccoppiante della fosforilazione ossidativa	C5	2				
				Boscalid				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	1	2*		(*) Massimo 2 interventi con SDHI (Boscalid e Fluxapyroxad)	
				Fluxapyroxad				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	2				
MUFFA GRIGIA	*Botrytis cinerea*		Interventi agronomici: - scelta di idonee forme di allevamento - equilibrate concimazioni e irrigazioni - carichi produttivi equilibrati - potatura verde e sistemazione dei tralci - efficace protezione dalle altre avversità. Interventi chimici: Si consiglia di intervenire nelle seguenti fasi fenologiche: - pre-chiusura del grappolo. - invaiatura.	*Aureobasidium pullulans*	SI									Contro questa avversità al massimo 2 interventi all'anno con fungicidi organici di sintesi, ad eccezione di prodotti biologici e terpeni
				Pythium oligandrum M1	SI									
				Bicarbonato di potassio	SI				NC					
				Bacillus amyloliquefaciens	SI			Microbici con effetti multipli	BM02	6*			(*) Registrato anche su marciume acido	
				Bacillus subtilis	SI			Microbici con effetti multipli	BM02	4*			(*) Consigliato in pre-raccolta anche con infezioni in atto, assicurando una buona bagnatura del grappolo	
				Trichoderma atroviride ceppo SC1	SI			Microbici con effetti multipli	BM02	4				
				Metschnikowia fructicola						6				
				Saccharomyces cerevisiae				Microbici con effetti multipli	BM02	6				
				Eugenolo + Geraniolo + Timolo	SI			Estratti vegetali	BM01	4				
				Laminarina	SI			Composto naturale	P4					
				Cerevisane	SI			Elicitori microbici	P6					
				Fluazinam				Disaccoppiante della fosforilazione ossidativa	C5		6*		(*) Massimo 6 interventi tra Dithianon, Folpet e Fluazinam	
				Pyrimethanil				Anilinopirimidine	D1	1	2			
				Cyprodinil				Anilinopirimidine	D1	1*			(*) Massimo 1 intervento, da solo o con formulati a base di Fludioxonil + Cyprodinil	
				Fludioxonil				PP -fenilpiroli	E2	1*			(*) Massimo 1 intervento, da solo o con formulati a base di Fludioxonil + Cyprodinil	
				Fenexamide				IBE-Classe III	G3	2				
				Boscalid				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	1*			(*) Massimo 2 interventi con SDHI (Boscalid e Fluxapyroxad)	
				Isofetamid				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	2*			(*) Nel limite degli SDHI	
				Fenpirazamine				IBE-Classe III	G3	1				
MARCIUME NERO (BLACK - ROT)	*Guignardia bidwelli*		Interventi agronomici: - raccogliere e distruggere i grappoli infetti - asportare ed eliminare i residui di potatura con il fuoco nel rispetto della normativa ambientale vigente e di eventuali indicazioni locali (regolamenti di polizia rurale) Interventi chimici: - intervenire su varietà e vigneti a rischio - privilegiare nella scelta dei fungicidi i prodotti efficaci anche su Black-r	***Prodotti rameici***	SI			Inorganici	M				28 kg/ha in 7 anni. Si raccomanda di non superare il quantitativo medio di 4 kg/ha di rame all'anno sulla coltura	
				Dithianon				Chinoni (antrachinoni)	M	*			(*) Massimo 6 trattamenti tra Folpet, Fluazinam e Dithianon	
				Metiram				Ditiocarbammati e simili	M	3*			(*) Ditiocarbammati: vedi note sopra	
				Trifloxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				Azoxystrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3		3*		(*) Massimo 3 interventi tra Azoxystrobin, Pyraclostrobin, Trifloxystrobin. Pyraclostrobin ammesso solo se coformulato.	
				Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3					
				Penconazolo				Triazoli IBS Class I	G1					
				Tetraconazolo				Triazoli IBS Class I	G1		3			
				Mefentrifluconazolo				Triazoli IBS Class I	G1					
				Difenoconazolo				Triazoli IBS Class I	G1	1*			(*) Massimo 1 intervento in alternativa tra Difenconazolo e Tebuconazolo	
MAL DELL'ESCA	*Phaeomoniella chlamydospora; Fomitiporia mediterranea; Phaeoacremonium aleophilum*		Interventi agronomici: - in caso di piante fortemente attaccate procedere all'estirpazione e bruciature delle stesse nel rispetto della normativa ambientale vigente e di eventuali indicazioni locali (regolamenti di polizia rurale). - in caso di piante infette solo in parte, asportare le parti invase dal fungo, procedere alla loro bruciatura e allevare dal legno sano un nuovo germoglio, previa disinfezione della superficie di taglio - segnare in estate le piante infette. Le stesse vanno potate separatamente dalle altre per limitare l'ulteriore diffusione della malattia. Gli attrezzi da taglio altre per limitare l'ulteriore diffusione della malattia. Gli attrezzi da taglio vanno disinfettati con sali quaternari di ammonio o ipoclorito di sodio.	*Trichoderma atroviride*	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
				Trichoderma asperellum + T. gamsii	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
				Boscalid				Inibitori Succinato deidrogenasi SDHI	C2	*			(*) La miscela Boscalid + Pyraclostrobin è utilizzabile per trattamenti al bruno sui tagli di potatura. Non entra nel cumulo di SDHI e di QOI.	
				Pyraclostrobin				Inibitori del chinone membrana esterna QOI	C3	*				
MARCIUME DEGLI ACINI	*Penicillium spp., Aspergillus spp.*		Evitare ferite sugli acini da parte di altre avversità come l'oidio, la tignoletta, ecc.	Pyrimethanil				Anilinopirimidine	D1	1	2			
				Cyprodinil				Anilinopirimidine	D1	1*			(*) Massimo 1 intervento, da solo o con formulati a base di Fludioxonil + Cyprodinil	
				Fludioxonil				PP -fenilpiroli	E2	1*			(*) Massimo 1 intervento, da solo o con formulati a base di Fludioxonil + Cyprodinil	
MARCIUME ACIDO	Lieviti *(Candida spp Kloekera spp); batteri (Acetobacter)*		E' favorito da lesioni degli acini.	*Bacillus amyloliquefaciens*	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
				Bacillus subtilis	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
				Pythium oligandrum M1	SI			Microbici con effetti multipli	BM02					
FITOFAGI			***Durante la stagione vegetativa sono ammessi al massimo 4 con insetticidi organici di sintesi ed 1 con acaricidi organici di sintesi. I trattamenti con insetticidi organici di sintesi possono essere aumentati a 5 all'anno solo nelle aree viticole in cui il trattamento contro la terza generazione delle tignole della vite venga indicato nei bollettini di difesa integrata pubblicati in regione FVG.*** ***Nei vigneti utilizzati come piante madri per marze sono ammessi due ulteriori interventi con insetticidi.*** ***Non sono ammesse miscele estemporanee, eccetto per gli acaricidi.*** ***Non sono considerati prodotti organici di sintesi e quindi sono esclusi da questa limitazione :*** ***Olio minerale, Olio essenziale di arancio dolce, Azadiractina, Piretrine pure, Beauveria bassiana, Bacillus thuringiensis, Sali potassici di acidi grassi, Spinosad, Zolfo.***										
TRIPIDI	*Drepanothrips reuteri; Frankliniella occidentalis*		Interventi chimici: A _ interventi al germogliamento: Soglia ed epoca di intervento: intervenire sulle viti con germogli bloccati, dopo aver accertato la presenza di numerosi adulti per germoglio. B _ interventi estivi: Soglia ed epoca di intervento: intervenire solo su viti in fase di allevamento, in presenza di elevate popolazioni che bloccano il normale sviluppo dei germogli.	*Sali potassici di acidi grassi*	SI									Contro questa avversità al massimo 1 intervento all'anno
				Olio essenziale di arancio dolce	SI									
				Beauveria bassiana ATCC										
				Azadiractina	SI			Azadiractina	UN					
				Tau- fluvalinate				Piretroidi e piretrine	3	1	1*		(*) Massimo 1 intervento in alternativa tra Taufluvalinate ed Etofenprox	
				Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3	1			(*) Possono influire negativamente sui fitoseidi	
				Spinosad	SI			Spinosine	5	3	3*		(*) Massimo 3 interventi con spinosine (Spinosad e Spinetoram) indipendentemente dall'avversità.	
				Spinetoram				Spinosine	5	1				
NOTTUE	*Noctua fimbriata e altre*		Infestazioni occasionali alla ripresa vegetativa, con danni a carico di gemme e germogli erbacei, in particolare con inizi stagione caldi. Più frequente in aree collinari. Nelle zone colpite applicare ai ceppi collari di plastica "minigonna" per impedire la risalita delle larve.											
COCCINIGLIE	*Targionia vitis; Planococcus spp; Parthenolecanium corni; Neopulvinaria innumerabilis; Lecanium corni; Heliococcus bohemicus; Pseudococcus comstoki*	Interventi chimici: A _ Interventi al germogliamento: Soglie e epoche di intervento: intervenire dopo aver accertato la presenza di numerose femmine sui capi a frutto. B _ Interventi estivi: Soglia e epoca di intervento: intervenire in presenza di abbondante melata su foglie e grappoli a partire dalla fase di "pre chiusura grappolo".	Interventi agronomici: - effettuare una scortecciatura e uno spazzolamento dei ceppi nelle zone dove inizia a manifestarsi l'infestazione. Interventi chimici: - intervenire solo sui ceppi infestati. Per la T. vitis il periodo più idoneo è alla fuoriuscita delle neanidi (metà giugno-metà luglio nelle zone settentrionali). Interventi di lotta biologica: *Anagyrus vladimiri:* - distribuire l'insetto a partire da fine aprile-maggio con dosaggi stagionali di 1500-2000 individui/ettaro in almeno 2 lanci differiti. Cryptolaemus montrouzieri: - distribuire l'insetto vicino ai focolai di infestazione delle cocciniglie, indicativamente 200-300 individui/ettaro. In caso di consistenti infestazioni, l'impiego di Anagyrus può essere ben abbinato a quello di Cryptolaemus. Distanziare opportunamente gli interventi insetticidi dai lanci.	*Olio bianco*	SI									Contro questa avversità al massimo 1 intervento all'anno.
				Acetamiprid				Neonicotinoidi	4	2				
				Piriproxifen				Mimetici dell'ormone giovanile	7C	1*			(*) Al massimo 1 intervento all'anno in pre fioritura, indipendentemente dall'avversità.	
				Spirotetramat				Derivati degli acidi tetronico e tetramico	23	1*			(**) Al massimo 1 intervento all'anno in post fioritura, indipendentemente dall'avversità.	
				Flupyradifurone				Butenolidi	4D	1			Autorizzato 1 trattamento anno, indipendentemente avversità	
				CONFUSIONE SESSUALE	*SI*									
TIGNOLETTA DELLA VITE	*Lobesia botrana*	Interventi chimici: - per la prima generazione antofaga non si effettua alcun trattamento - per la II generazione, il momento dell'intervento va determinato in relazione alla curva di volo registrato con le trappole a feromoni e al fitofarmaco scelto per il controllo e ove è disponibile dall'andamento delle ovideposizioni rivelate con specifici rilievi e/modelli previsionali (> 5% di grappoli con uova). per la III generazionje intervenire solo nelle aree viticole indicate nei bollettini di difesa integrata pubblicati in regione.	Per chi non effettua il monitoraggio aziendale, seguire i criteri che i bollettini di difesa integrata tornisconoper aree omogenee sulla base dei monitoraggi degli adulti effettuato in aziende campione.	*Confusione sessuale*	SI									Installare trappole a feromoni per la cattura degli adulti
				Bacillus thuringiensis	SI			Interferenti microbici	11A					
				Spinosad	SI			Spinosine	5	3	3		(*) Massimo 3 interventi con spinosine (Spinosad e Spinetoram), indipendentemente dall'avversità	
				Spinetoram				Spinosine	5	1				
				Metossifenozide				Diacilidrazine	18	1	2			
				Tebufenozide				Diacilidrazine	18	2				
				Clorantraniliprole				Diamidi	28	1				
				Emamectina Benzoato				Avermectine	6	2				
TIGNOLA DELLA VITE	*Clysia sp.*	Vedi criteri di intervento: vincoli, della Tignoletta della vite	Vedi criteri di intervento: consigli, della Tignoletta della vite	*Confusione sessuale*	SI									Installare trappole a feromoni per la cattura degli adulti
				Bacillus thuringiensis	SI			Interferenti microbici	11A					
				Spinosad	SI			Spinosine	5	3	3		(*) Massimo 3 interventi con spinosine (Spinosad e Spinetoram), indipendentemente dall'avversità	
				Spinetoram				Spinosine	5	1				
				Tebufenozide				Diacilidrazine	18	2	2			
				Clorantraniliprole				Diamidi	28	1				
				Emamectina Benzoato				Avermectine	6	2				
TIGNOLA RIGATA	*Cryptoblabes gnidiella*			**Bacillus thuringiensis**	SI			Interferenti microbici	11A					
				Emamectina Benzoato				Avermectine	6	2				
				Clorantraniliprole				Diamidi	28	1				
				Tebufenozide				Diacilidrazine	18	2	2*		(*) Tra Tebufenozide e Metossifenozide al massimo 2 intervento all'anno, indipendentemente dall'avversità.	
EULIA	*Argyrotaenia sp.*	Non sono ammessi trattamenti specifici con insetticidi organici di sintesi. Attenersi alle indicazioni dei tecnici dei Gruppi di difesa integrata.		*Bacillus thuringiensis*	SI								Le infestazioni di questo tortricide vengono di norma controllate dai trattamenti insetticidi effettuati contro le tignole della vite.	
RAGNETTO ROSSO	*Panonychus ulmi*	Soglia di intervento: - inizio vegetazione: intervenire con almeno 20 forme mobili per foglia basale o in presenza dio germogli bloccati. - piena estate: 20 forme mobili per foglia mediana. In presenza di predatori (fitoseidi, Stethorus punctillum, Orius spp.), ripetere il campionamento dopo una settimana e intervenire solo se le popolazioni permangono sopra la soglia di intervento.	Interventi agronomici: - razionalizzare le pratiche colturali che predispongono a eccessivo vigore vegetativo.	*Sali potassici di acidi grassi*	SI								Al massimo 1 intervento acaricida all'anno con prodotti di sintesi
				Clofentezine				Inibitori della crescita CHS1	10A		1		Indipendentemente dalla specie di acaro, è ammesso un solo trattamento acaricida all'anno con acaricidi di sintesi. E' ammessa la miscela ovicida + adulticida.	
				Exitiazox				Inibitori della crescita CHS1	10A					
				Abamectina				Avermectine	6					
				~~Bifenazate~~				~~Bifenazate~~	~~20D~~					
				Tebufenpirad				METI acaricidi ed insetticidi	21					
				Fenpiroximate				METI acaricidi ed insetticidi	21					
				Beauveria bassiana ATCC										
RAGNETTO GIALLO DEI FRUTTIFERI	*Eotetranychus carpini*	Soglia di intervento: - inizio vegetazione: intervenire con almeno 20 forme mobili per foglia basale o in presenza dio germogli bloccati. - piena estate: 20 forme mobili per foglia mediana. In presenza di predatori (fitoseidi, Stethorus punctillum, Orius spp.), ripetere il campionamento dopo una settimana e intervenire solo se le popolazioni permangono sopra la soglia di intervento.	Interventi agronomici: - razionalizzare le pratiche colturali che predispongono a eccessivo vigore vegetativo.	*Sali potassici di acidi grassi*	SI								Al massimo 1 intervento acaricida all'anno con prodotti di sintesi
				Clofentezine				Inibitori della crescita CHS1	10A		1		Indipendentemente dalla specie di acaro, è ammesso un solo trattamento acaricida all'anno con acaricidi di sintesi. E' ammessa la miscela ovicida + adulticida.	
				Exitiazox				Inibitori della crescita CHS1	10A					
				Abamectina *				Avermectine	6				(*) Verificare le autorizzazioni dei formulati commerciali.	
				Tebufenpirad				METI acaricidi ed insetticidi	21					
				Fenpiroximate				METI acaricidi ed insetticidi	21					
ACARIOSI	*Calepitrimerus vitis*	Soglia di intervento: - inizio vegetazione: intervenire sulle viti con germogli bloccati , dopo aver - piena estate: intervenire solo su viti in fase di allevamento, in presenza di elevate popolazioni che bloccano il normale sviluppo dei germogli.		*Zolfo*	SI			Inorganici	M				Indipendentemente dalla specie di acaro, è ammesso un solo trattamento acaricida all'anno con acaricidi di sintesi.	Al massimo 1 intervento acaricida all'anno con prodotti di sintesi
				Olio minerale	SI									
				Clofentezine				Inibitori della crescita CHS1	10A		1			
				Abamectina				Avermectine	6	1				
				~~Bifenazate~~				~~Bifenazate~~	~~20D~~	~~1~~				
				Sali potassici di acidi grassi	SI									
SCAFOIDEO	*Scaphoideus titanus*	Interventi insetticidi: - La difesa contro questa cicalina deve essere effettuata seguendo scrupolosamente le indicazioni del - Nei vigneti di PMMI seguire le indicazioni del S.F.R.. - Porre attenzione al rispetto delle api.		*Beauveria bassiana ATCC*						*			(*) Efficacia limitata alle forme giovanili (fino alla II e III età)	
				Sali potassici di acidi grassi	SI									
				Olio essenziale di arancio dolce	SI									
				Piretrine	SI			Piretroidi e piretrine	3					
				Azadiractina				Azadiractina	UN	2				
				Tau-fluvalinate				Piretroidi e piretrine	3					
				Deltametrina				Piretroidi e piretrine	3		2*		(*) Massimo 2 interventi. Massimo 1 tra Etofenprox e Lamdacialotrina (*) Possono influire negativamente sui fitoseidi	
				Lamdacialotrina				Piretroidi e piretrine	3	1				
				Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3	1				
				Acetamiprid				Neonicotinoidi	4A	2			Autorizzato 1 trattamento anno, indipendentemente avversità	
				Flupyradifurone				Butenolidi	4D	1				
ALTRE CICALINE	*Empoasca vitis Zygina rhamni Erasmoneura vulnerata*	Interventi insetticidi: Soglie ed epoche di intervento: - Intervenire con almeno 1 forma giovanile per foglia.		Acetamiprid				Neonicotinoidi	4	2				Contro questa avversità al massimo 1 intervento all'anno
				Flupyradifurone						1 *			(*) Autorizzato su Empoasca	
				Tau-fluvalinate				Piretroidi e piretrine	3	1	1*		(*) Massimo 1 intervento in alternativa tra Taufluvalinate ed Etofenprox (*) Possono influire negativamente sui fitoseidi	
				Etofenprox				Piretroidi e piretrine	3	1				
				Azadiractina				Azadiractina	UN					
				Olio essenziale di arancio dolce	SI									
				Piretrine	SI			Piretroidi e piretrine	3					
				Sali potassici di acidi grassi	SI									
FILLOSSERA DELLA VITE	*Viteus vitifoliae*			Acetamiprid				Neonicotinoidi	4	2				
				Flupyradifurone				Butenolidi	4D	1	2			
				Spirotetramat				Derivati degli acidi tetronico e tetramico	23	1*			(*) Impiegabile solo in post fioritura.	
~~**COTONELLO DI GOMSTOCK**~~	~~*Pseudococcus comstock*~~			~~Spirotetramat~~				~~Derivati degli acidi tetronico e tetramico~~	~~23~~	~~1*~~			~~(*) Impiegabile solo in post fioritura.~~	
RODITORI				Fosfuro di zinco										