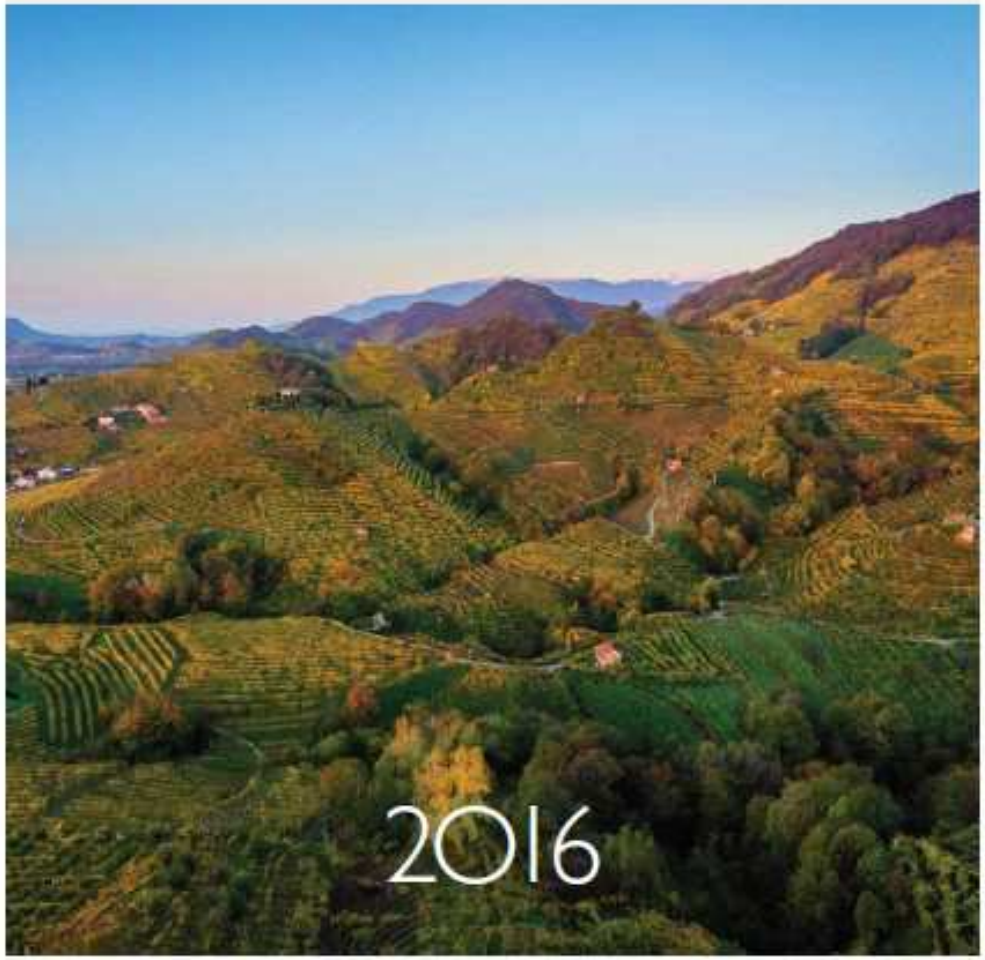
PROTOCOLLO VITICOLO DEL CONEGLIANO VALDOBBIADENE

PROSECCO SUPERIORE DOCG

Il Protocollo Viticolo della DOCG Conegliano Valdobbiadene è un documento sottoscritto da una commissione di esperti presieduta dal Consorzio volto a promuovere e salvaguardare il territorio di produzione e la bellezza dei suoi paesaggi. Le linee guida per una gestione avanzata della difesa integrata della vite in esso contenute riprendono i canoni della lotta guidata/ragionata secondo le LTDI della Regione e sulla base degli indirizzi normativi dettati dal D.Lgs 150/2012, in particolare dal PAN e suoi decreti applicativi recepiti dai comuni della DOCG. Lo scopo è quello di minimizzare l'impatto ed il rischio dell'uso dei prodotti fitosanitari nei confronti dell'uomo e dell'ambiente.



PROTOCOLLO VITICOLO 2016

Prestare massima attenzione in una logica di antiresistenza nella rotazione dei principi attivi aventi medesima modalità di azione.
Attenersi alle limitazioni d'uso indicate in tabella, prestando attenzione al n° max di interventi consentiti con la medesima s.a. o con la famiglia di appartenenza.
Seguire le raccomandazioni riportate in nota e le indicazioni contenute nelle schede agronomiche.
MOA: CODICE INTERNAZIONALE PER LE MODALITÀ DI AZIONE DELLE SOSTANZE ATTIVE.
Ad identico codice corrisponde il medesimo meccanismo di azione contro il patogeno, evitare l'accostamento sui formulati con lo stesso codice.

TRATTAMENTI ANTIPERONOSPORICI

FASE FENOLOGICA

SEMINA COTONOSA

SERMOGLIAMENTO

FOGLIE DISTESE

GRAPPOLI VISIBILI SEPARATI

Preferibile | Attenzione | Ad uso limitato | Ammesso in agricoltura biologica

MOA	PRODOTTO	Prima sostanza attiva	Seconda sostanza attiva	Limitazioni d'uso	Fasce rispetto	Intervallo di sicurezza	Attività collaterale
D1	ENERVIN TOP, PREVINT TOP	Ametoctradin 12%	Mutram 44%	Max 3 fino all'allegagione	10 m corpi idrici/no suoli sabbiosi	35	ascoriosi
D1	ENERVIN PRO (TWIN PACK)	Ametoctradin 19,2%	Fosfonato di potassio 51,7	Max 3	10 m corpi idrici/no suoli sabbiosi		
D4	MILDICUT	Dimetomorfo 2,03%	Fosfonato di sodio 20,32%	Max 3	5 m da corsi d'acqua	21	
B5	R6 ERRESEI ALBIS WG	Fluopicolide 4,44%	Fosetyl Al 66,67%	Max 2 fino all'allegagione	no suoli sabbiosi	28	
B5	R6 ERRESEI PASCODIBLE WG	Fluopicolide 5%	Propinab 65%	Max 2 fino all'allegagione		56	ascoriosi, black rot
Unknown	ALIETTE WG, OPTIX WG, MAESTRO WG ADVANCE, MOMENTUM	Fosetyl Al 80%		Fino all'allegagione		28	
Unknown	PRODECOBWG, KELLY WG, JUPITER WG, ARPEL WDG, TYLAL BD WG, ELIOS WG Top, ALIAL WG	Fosetyl Al 80%		Fino all'allegagione		40	
C3	ELIOO, CURIT DUO, VERITAS	Fenamidone 4,40%	Fosetyl-Al 66,70%	Max 3 fino all'allegagione	10 m (5m con ugelli antidarifa) da corpi idrici	28	
C3	ALIAL SYSTEM	Fenoxadone 4%	Fosetyl-Al 60%	Max 1 fino all'allegagione	10 m da corpi idrici	40	
Unknown	TUTOR 10-15, ALIAL RAMATO	Fosetyl Al 10%	Rame solfato neutralizzato calce 5%	Max fino all'allegagione		40	
Unknown	OPTIX R DISPERSS	Fosetyl Al 20%	Rame Solfato 10%	Max fino all'allegagione		40	
Unknown	ELIOS R, JUPITER R DF, R6 ERRESEI BORDEAUX WG, KELLY R DF	Fosetyl Al 25%	Rame ossicloruro 25%	Max fino all'allegagione			
Multisito	POLYRAM DF	Metiram 70%		Max 3 fino all'allegagione		28	ascoriosi, black rot
Multisito	ANTRACOL 70WG*	Propinab 70%		Max 3 fino all'allegagione	no più di 2 dopo fioritura	56	ascoriosi, black rot
C3	CABRIO TOP	Pyraclostrobin 5%	Metiram 55%	Max 3 fino all'allegagione		35	ascoriosi o black rot

NOTE

* Con QoI (Fenamidone, Pyraclostrobin, Azoxystrobin, Trifloxystrobin) max 3 trattamenti, indipendentemente dall'avversità.

Per il fenoxadone max 1 trattamento all'anno.

FASE FENOLOGICA PIANTO DELLA VITE

MOA	PRODOTTO	Prima sostanza attiva	Seconda sostanza attiva	Fasce rispetto	Attività collaterale	Intervallo di sicurezza	BIOLOGICO
	PATRIOT DRY	Trichoderma asperellum 2%	Trichoderma gamsii 2%				

PROTOCOLLO VITICOLO 2016

INSETTICIDI

L'utilizzo di questi formulati deve essere estremamente oculato e per il comportamento occorre attendere il Decreto di Lotta obbligatoria della Regione Veneto contro la Flavescenza Dorata o le indicazioni specifiche contenute nei Bollettini Agronomici/agricoli.

Preferibile | Alternativo | Ad uso limitato | Ammesso in agricoltura biologica

MOA	PRODOTTO	Prima sostanza attiva	Seconda sostanza attiva	Limitazioni d'uso	Avversità	Fasce di rispetto	Intervallo di sicurezza
6	ZORO 1,9 EW, BERLINA, ZETOR	Abamectina 1,89%		max 2	Acari	utilizzare da solo, 10 m da corpi idrici, 5 m da organi bersaglio	10
4A	EPIK SL	Acetamiprid [1] 4,7%		Max 1	Cavolaia, minatori, Cicalina, Drosophila suzukii	20 m da corpi idrici	14
6	PICKILL EC, CA-LOX 1,9 EW, VERTIMEC PRO, VERTIMEC EC, BERLINA	Abamectina 1,80%		Max 2	Acari, tripidi, tignole		28
16	APPLAUD PLUS	Buprofezin 25%		Max 1	Cicalina, cocciniglia	20 m da corpi idrici	21
28	CORAGEN	Clorantraniliprole 20%		Max 1	Tignole	5 m da corpi idrici	30
28/4A	LUZINDO	Clorantraniliprole 20%	Thiametoxam [1] 20%	Max 1	Tignole, cicalina		30
1B	DURSBAN 75 WG, ALISE 75 WG, DYREN 44 EC, CATOR, TERVAL 75 WG, DURSBAN	Clorpirifos [2] 75,00%		Max 1	Tignole (solo 2° gen), cicalina, cocciniglia		30
1B	DURSBAN	Clorpirifos [2] 44,53		Max 1	Tignole (solo 2° gen), cicalina, cocciniglia		30
1B	CENTURIO	Clorpirifos [2] 1%		Max 1	Larve di lepidotteri, coleotteri, ortotteri	20 m da corpi idrici	15
1B	PYRINEX ME	Clorpirifos [2] 23%		Max 1	Tignole (solo 2° gen), cicalina, cocciniglia		15
1B	RELDAN 22, RUNNER M, DEMOX, SKORPIO EC, PYRINEX M22	Clorpirifos-metil [2] 22,10%		Max 1	Tignole, cicalina, cocciniglia		15
6	AFFIRM	Emamectina benzoato 0,95%		Max 2	Tignole		7
22A	STEWARD, AVAUNT EC	Indoxacarb 15 - 30%		Max 3	Tignole, cicalina, nottue		10
1B	PRODIGY, INTREPID, GLADIATOR	Metoxifenozide [2] 22,50%		Max 2*	Tignole		14
7C	PROMEX, MARACANA, LASCAR	Pyriproxifen 10,80%		Max 1	Cocciniglia	applicare entro la fioritura	
23	MOVENTO 48 SC	Spirotetramat 4,54%		Max 2	Cocciniglia	5 m da corsi non coltivati	14
18	MIMIC	Tebufenozide [2] 23%		Max 2*	Tignole		30
4A	ACTARA 25 WG, ACTARA 240 SC	Thiametoxam [1] 25%		Max 1	Cicalina, cocciniglia	dopo la fioritura	21
10B	BORNEO, SWING EX-TRA	Etoxazole 10,30%		Max 1	Acari	10 m da corpi idrici	28
10A	APOLLO SC	Clofentezine 42%		Max 1	Acari	in clima caldo secco	30
10A	PERFIL 10 WP, NISSORUN, STIKER, DIABLO, SPIDER KILL, MATACAR FL, STIKER FLOW	Etoxazole 10-24%		Max 1	Acari		14
21A	NEXTER	Pyridaben 10,40%		Max 1	Acari		14
21A	MASAI	Tebufenpirad 20%		Max 1	Acari		28

NOTE

1 Max 1 intervento all'anno indipendentemente dall'avversità

Dal Bollettino CECAT n. 3 - 2016

Risultati sperimentali con prodotti antibotritici - anno 2013 in località Villorba

INDICE DI INFEZIONE E FREQUENZA DI BOTRITE AI GRAPPOLI -2013

	TEST	CIFO	GEOFIN 1	GEOFIN 3	OMNICAL	AMILO X	SFOGLIATO	SWITCH	BOTECTOR	BOTRISINE+ SILFORTE	GEOFIN 2
Indice di infezione %	6,0 a	3,9 ab	3,9 ab	3,8 ab	3,5 b	3,2 b	2,7 b	2,7 b	2,5 b	2,1 b	1,8 b
Frequenza %	26 a	18 abc	22 ab	14 bc	20 ab	16 abc	12 bc	12 bc	12 bc	8 c	8 c

Valori con lettere uguali nell'ambito della riga NON sono statisticamente diversi per P = 0,05 al test di Duncan

www.manica.com

Manuale di certificazione

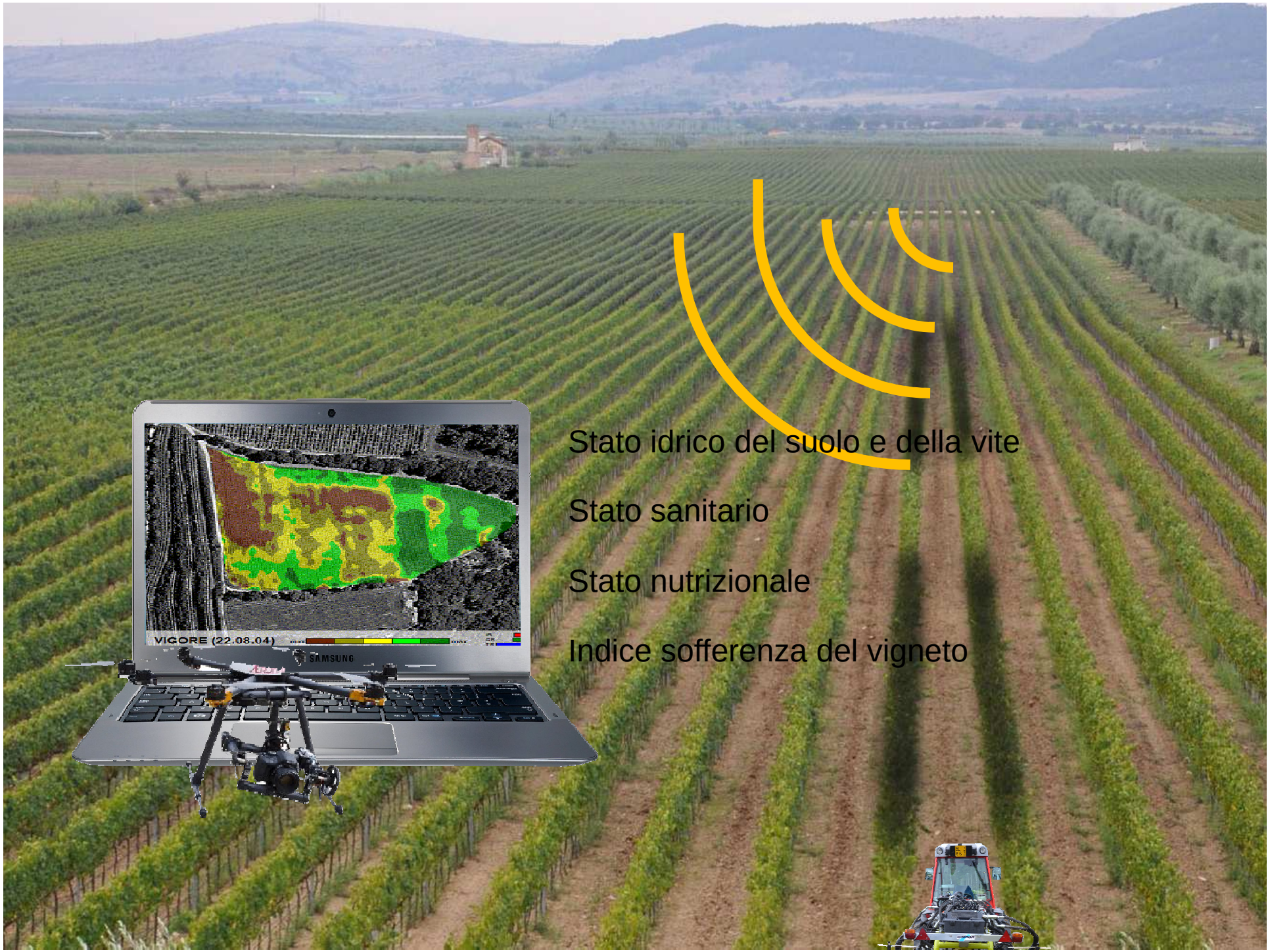
R – R – R

Riduci, Rispetta, Risparmia

valpolicella

CONSORZIO TUTELA VINI

Varietà: XXX
Malattia: XXX
Carenza: XXX



Stato idrico del suolo e della vite

Stato sanitario

Stato nutrizionale

Indice sofferenza del vigneto

Le sfide dell'agricoltura di oggi

- Produrre alimenti di qualità e salubrità riducendo la pressione ambientale
- Tutelare le risorse che entrano nel processo produttivo (acqua, suolo, ecc)
- Garantire processi produttivi più sostenibili e che affrontino le sfide dei cambiamenti climatici
- Assicurare la qualità della vita nelle aree rurali

In altre parole, in futuro potremo permetterci una sola agricoltura: quella <u>sostenibile</u> che deriverà da una stretta alleanza tra agricoltura, ricerca e industria, ovvero:

innovazione