

# GUIDA PRATICA PER LA DIFESA DELLA VITE



GEMMA INVERNALE	GEMMA COTONOSA	PUNTE VERDI	GERMOGLIAMENTO	FOGLIE DISTESE	GRAPPOLI VISIBILI	GRAPPOLI SEPARATI	BOTTONI FIORALI SEPARATI	FIORITURA	ALLEGAGIONE	ACINO GRANO PISELLO	INIZIO INVAIATURA	MATURAZIONE
STADIO A - BBCH 00	STADIO B - BBCH 05	STADIO C - BBCH 07	STADIO D - BBCH 09	STADIO E - BBCH 12	STADIO F - BBCH 53	STADIO G - BBCH 55	STADIO H - BBCH 57	STADIO I - BBCH 63	STADIO J - BBCH 73	STADIO K - BBCH	STADIO L - BBCH 81	STADIO M - BBCH 89



COMERCIAL QUÍMICA MASSO', S.A.  
Succursale ITALIA:  
Viale Marelli, 132 - 20099 Sesto San Giovanni - Milano ITALIA  
Tel.: +39 02 0996 6107 - E-mail: info.italia@cqmasso.com  
www.massoaagro.com

## OSSERVAZIONI

Peronospora <i>(Plasmopara viticola)</i>					<b>COBRE NORDOX® 75 WG</b> 0,5 -1 Kg/Ha <b>NORDOX ENERGY</b> 1 -1,6 Kg/Ha				<b>COBRE NORDOX® 75 WG</b> 1 -1,5 Kg/Ha <b>NORDOX ENERGY</b> 1 -1,6 Kg/Ha				Prodotti con efficacia secondaria contro Botrytis.
					<b>ALEXIN® 75 LS</b> 1,5-2 Lt/Ha <b>SPORAMIL® M</b> 1,5-2,5 Kg/Ha (250 g/Hl) <b>SPORAMIL® R</b> 400 ml/Hl <b>CYMPUR® 45WG</b> 30-50 g/Hl <b>FOSBEL EXTRA®</b> 3 Kg/Ha								
Necrosi Batteriana <i>(Xanthomonas ampelina)</i> Marciume acido	<b>COBRE NORDOX® 75 WG</b> 1 Kg/Ha <b>NORDOX ENERGY</b> 1 -1,6 Kg/Ha								<b>COBRE NORDOX® 75 WG</b> 1,5 -2 Kg/Ha <b>NORDOX ENERGY</b> 1 -1,6 Kg/Ha				Trattare dopo la raccolta (se realizzata meccanicamente) e dopo la potatura nei vigneti che hanno problemi di "necrosi" o malattie del legno.
Oidio <i>(Uncinula necator)</i>					<b>KORING® 25 WG</b> 40 g/Hl (400 g/Ha) <b>MYSTIC® PLUS S</b> 220 g/Hl (2,2 Kg/Ha) <b>MASSOCUR® 12 E</b> 15-20 ml/Hl				<b>KORING® 25 WG</b> 40 g/Hl (400 g/Ha) <b>MYSTIC® PLUS S</b> 220 g/Hl (2,2 Kg/Ha) <b>MASSOCUR® 12 E</b> 30-40 ml/Hl				<b>KORING</b> ha un effetto secondario contro la Botrytis. <b>MASSOCUR®</b> è efficace contro Black Rot.
Botrite <i>(Botrytis cinerea)</i> e Maculatura bruna <i>(Stemphylium vesicarium)</i>									<b>TYREX</b> 75-250 ml/Hl (0,75-1,25 Lt/Ha)				
Cicaline <i>(Scaphoideus titanicus, Empoasca vitis)</i> e Ragnetto Rosso <i>(Panonychus, Tetranychus, Eotetranychus)</i>					<b>PROBEL 1.8 / MICROMEGAS®</b> 75 cc/Hl (0,75 Lt/Ha)				<b>FLORA VERDE</b> 140-160 ml/Hl <b>LECITIN 80 MS</b> 1-1,5 Lt/Ha				
Tignola, Piralide <i>(Lobesia botrana, Sparganothis pilleriana, Eupoecilia ambiguella)</i>					<b>FLORA VERDE</b> 140-160 ml/Hl <b>LECITIN 80 MS</b> 1-1,5 Lt/Ha <b>DISHA®</b> 30-60 ml/Hl <b>BANG PLUS®</b> 0,6 l/ha (30-400 ml/Hl)				<b>FLORA VERDE</b> 140-160 ml/Hl <b>LECITIN 80 MS</b> 1-1,5 Lt/Ha <b>DISHA®</b> 30-60 ml/Hl <b>BANG PLUS®</b> 0,6 l/ha (30-400 ml/Hl) <b>BAC® MK</b> 60-100 g/Hl (600-1000 g/Ha) <b>LECITIN 80 MS</b> 1-1,5 Lt/Ha				Si consiglia di miscelare <b>FLORA VERDE</b> e <b>BAC MK</b> con <b>LECITIN MS 80</b> per aumentarne la persistenza e quindi l'efficacia contro gli insetti bersaglio.
Cocciniglie <i>(Planococcus Ficus, Parthenolecanium corni, Neopulvinaria innumerabilis, Pulvinaria vitis)</i>	<b>IVENOL MASSO'</b> 2,5 Lt/ha.				<b>SKALFIX</b> 50-75 ml/Hl (0,25-0,95 Lt/Ha)								
Diserbo					<b>LOGRADO® PLUS</b> 2 Lt/Hl								

# GUIDA PRATICA PER LA NUTRIZIONE DELLA VITE



GEMMA INVERNALE	GEMMA COTONOSA	PUNTE VERDI	GERMOGLIAMENTO	FOGLIE DISTESE	GRAPPOLI VISIBILI	GRAPPOLI SEPARATI	BOTTONI FIORALI SEPARATI	FIORITURA	ALLEGAGIONE	ACINO GRANO PISELLO	INIZIO INVAIATURA	MATURAZIONE
STADIO A - BBCH 00	STADIO B - BBCH 05	STADIO C - BBCH 07	STADIO D - BBCH 09	STADIO E - BBCH 12	STADIO F - BBCH 53	STADIO G - BBCH 55	STADIO H - BBCH 57	STADIO I - BBCH 63	STADIO J - BBCH 73	STADIO K - BBCH	STADIO L - BBCH 81	STADIO M - BBCH 89



COMERCIAL QUÍMICA MASSO, S.A.  
Succursale ITALIA:

Viale Marelli, 132 - 20099 Sesto San Giovanni - Milano ITALIA  
Tel.: +39 02 0996 6107 - E-mail: info.italia@cqmasso.com  
www.massogro.com

## OSSERVAZIONI

Stimolazione apparato radicale			ROOTADO 5-10 Lt/Ha										ROOTADO stimola l'apparato radicale migliorando l'assorbimento dei nutrienti.
Aumento della fertilità organica del terreno. / Crescita omogenea del grappolo.			GROWEL® 1-2 Kg/Ha (2-3 Kg/Ha in uva da tavola)						GROWEL® 1,5-3 Kg/Ha				Prodotti applicabili per fertirrigazione altrimenti incorporare i formulati al suolo effettuando un'irrigazione a posteriori (o effettuare l'incorporazione al momento della prima irrigazione).
Clorosi ferrica (via radicale)					FERRUM® XQ 5,8 2-3 Kg/Ha		MAGMA® XMZ MASSO 3-4 Kg/Ha						
Fosforo (P) e Potassio (K) altamente disponibili							STERIC® P 10 Kg/Ha		STERIC® P 10 Kg/Ha	STERIC® K 12 Kg/Ha			
Correttori di multicarenze (via fogliare)					WELGRO® MICROMIX 200 g/Hl		WELGRO® COMPLEX 200 g/Hl						WELGRO® MICROMIX è più ricco in ferro, WELGRO® COMPLEX è maggiormente concentrato in Magnesio.
NPK Fogliari					WELGRO® STANDAR PLUS 200 g/Hl		WELGRO® POTASIO 200 g/Hl		WELGRO® T 20 250-350 g/Hl				Effetto tampone sulla soluzione nutritiva (abbassano il pH della soluzione fino a valori di 5-6).
Allegagione, cracking e stress idrico					GREENSTIM® 2 Kg/Ha						GREENSTIM® 2 Kg/Ha		Aumento del colore, grappoli più omogenei ed in generale aumento della qualità delle uve (da vino e da tavola). Uva da tavola: nel caso di uve a maturazione tardiva (Italia, Red Globe, ecc.) fare un paio di trattamenti; il 1° trattamento a inizio invaiatura ed il 2° dopo 2 settimane.
Correttori di Calcio (Ca)					PROUSAL® 20 Lt/Ha (10 Lt +10 Lt al terreno)			CALIBITT® R 10-20 Kg/Ha		CALIBITT® F 250-500 g/Hl (2,5-5 Kg/Ha)			Migliorano la durezza, conservazione e la qualità dell'uva. PROUSAL®/CALIBITT® R sono più indicati per la correzione dei terreni salini, mentre CALIBITT® F è utilizzato come correttore di calcio carenze per via fogliare.
Correttori dio Calcio (Ca) e Magnesio (Mg) via fogliare									Mg-KAL 200-300 g/hl (2-3 Kg/Ha)				
Correttori di Ferro (Fe) e di Magnesio (Mg) via fogliare					WELGRO® AMFE 2 Lt/Ha		WELGRO® MAGNESIO 300 cc/Hl						
Correttori di Zolfo (S)									GYVE® SUPREME 2-3 Lt/Ha				GYVE® SUPREME: in miscela con COBRE® NORODX 75 WG, MASSOCUR®, KORING® 25 WG al dosaggio di 2 Lt/Ha. Utilizzare il dosaggio più alto (3 Lt/Ha) da solo ed in alternanza ai prodotti antioidici tradizionali.
Effetto starter e riduzione della mortalità delle piante nel "post- trapianto"			MYC PLUS 60-120 g/Ha										Applicare il dosaggio di 60 g/Ha su nuovi impianti, mentre su quelli già esistenti applicare 120 g/Ha
Bioestimolanti naturali					WELGRO® MAR 200-300 cc/Hl (2-3 Lt/Ha)			WELGRO® AMINO 200-300 cc/Hl (2-3 Lt/Ha)		SNACK 2-3 Lt/ Ha			Impiegare SNACK ogni 7-10 giorni (pianta nel pieno del proprio ciclo vegetativo); aiuta la pianta a resistere meglio nei confronti della Peronospora e della Botrite.
Contro danni da da scottatura del sole ed eccessivo irraggiamento										SUN PROTECTOR 300 cc/Hl			Impiegare SUN PROTECTOR in maniera preventiva, prima che inizino le epoche di maggior radiazione e temperature elevate.