



# VERDRAM HIBIO®

## FUNGICIDA

VerDRAM HI BIO è un fungicida in microgranuli idrodispersibili a base di ossicloruro di rame. Il prodotto esplica attività fungicida e battericida nei confronti di numerose avversità che affliggono colture orticole e frutticole.

Grazie all'esclusivo processo produttivo e all'estrema finezza delle sue particelle, VerDRAM HI BIO è dotato di particolari caratteristiche di adesività e di uniformità ridistributiva sulle superfici fogliari. Tali caratteristiche consentono una maggiore efficacia ed una sensibile riduzione delle dosi unitarie di rame con conseguenti vantaggi anche sotto il profilo dell'impatto ambientale.

## ALBAUGH: LA TUA ALTERNATIVA

- Tecnologia HI BIO: massima disponibilità degli ioni rame
- Alta qualità formulativa
- Dimensione ottimizzata delle particelle
- Eccellente solubilità e stabilità
- Elevata resistenza al dilavamento
- Efficacia e prolungata persistenza d'azione
- Prodotto consentito in Agricoltura Biologica

## AVVERTENZE AGRONOMICHE

Le dosi indicate in etichetta si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, fragola, patata ed olivo, 800-1000 l/ha per piccoli frutti, forestali e tabacco, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro. Trattare nelle ore più fresche della giornata. **Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo medio applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno.**

## COMPATIBILITA'

Il prodotto non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina.

## FITOTOSSICITA'

Non trattare durante la fioritura. Su varietà poco note di colture orticole, floricole e ornamentali effettuare piccoli saggi preliminari prima di impiegare il prodotto su larga scala.

### COMPOSIZIONE

**Rame metallo**  
(rame ossicloruro) 30%

### FORMULAZIONE

Microgranuli idrodispersibili

### REGISTRAZIONE

n. 12754 del 20/08/2008

### CONFEZIONI

1 Kg / 5 Kg / 10 Kg

### INDICAZIONI DI PERICOLO



Scansionare il codice QR per le informazioni su etichette e schede di dati di sicurezza



## DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Colture	Avversità	Dosi (g/hl)	Dosi (kg/ha)	Note	Carenza gg
Vite	Peronospora (Plasmopara viticola).	200-240	2-2,4	Trattamenti cadenzati a 7-8 giorni in funzione preventiva. Utilizzare la dose più elevata in caso di forte pressione della malattia e andamento stagionale molto piovoso.	21
	Attività collaterale contro: Escoriosi, Marciume nero degli acini o Black-rot, Melanosi				
Olivo	Occhio di pavone o Cidocoquio, Piombatura o Cercosporiosi, Lebbra, Rogna, Fumaggine	190-260	1,9-2,6	Intervenire alla fine di settembre - inizio ottobre, dopo la raccolta ed eventualmente dopo la potatura	14
	Attività collaterale contro Marciume delle drupe				
Fragola (in campo)	Marciume bruno del colletto, Vaiolatura, Maculatura zonata, Maculatura rosso-bruna, Maculatura angolare	130-160	1,3-1,6	Trattamenti autunno-invernali e alla ripresa vegetativa	3
Mora, Lampone, Uva spina, Mirtillo (in campo)	Septoriosi	190-210	1,5-2,1		-
Pomodoro (in campo e serra)	Peronospora, Marciume zonato, Septoria, Cladosporiosi, Alternariosi, Nerume del pomodoro, Necrosi del midollo o Midollo nero, Picchiettatura batterica, Maculatura batterica	200-240	2-2,4	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità	3 10 (p. da industria)
	Attività collaterale contro: Cancro batterico e Muffa grigia				
Melanzana (in campo e serra)	Marciume pedale del fusto, Vaiolatura dei frutti o Antracnosi	130-170	1,3-1,7	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità	3
	Attività collaterale contro: Marciume molle batterico e Muffa grigia				
Peperone (in campo e serra)	Peronospora	130-170	1,3-1,7	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità	3
Cetriolo, Cetriolino, Zucchini (in campo e serra)	Peronospora delle cucurbitacee, Antracnosi, Maculatura angolare	130-170	1-1,7	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità	3
	Attività collaterale contro: Marciume molle batterico e Muffa grigia				
Anguria, Melone, Zucche (in campo e serra)					7
Carciofo (in campo)	Peronospora	130-170	0,8-1,7	Effettuare i trattamenti esclusivamente dopo la raccolta del turione. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	3
	Attività collaterale contro: Marciume molle batterico e Muffa grigia				
Cipolla, Cipollotto, Scalogno, Aglio (in campo)	Peronospora	130-170	0,8-1,7	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	3
Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria, Radicchio, Rucola (In campo e serra)	Peronospora della lattuga, Cercosporiosi delle insalate, Alternariosi delle crucifere, Antracnosi delle insalate, Marciume batterico della lattuga, Maculatura batterica della lattuga	130-170	0,8-1,7	<b>Non impiegare su baby leaf</b>	7
Cavolfiore, Cavolo broccolo (in campo)	Peronospora delle crucifere, Micosferella del cavolo, Ruggine bianca delle crucifere	130-170	1-1,7	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	14
	Attività collaterale contro: Marciume nero del cavolo				
Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava (in campo)	Antracnosi del fagiolo, Ruggine del fagiolo, Peronospora del fagiolo, Peronospora del pisello, Antracnosi del pisello, Antracnosi della fava, Ruggine della fava	130-170	1-2,1	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	3
	Attività collaterale contro: Batteriosi, Maculatura ad alone del fagiolo, Maculatura comune del fagiolo, Maculatura batterica del pisello				
Patata (campo)	Peronospora e Batteriosi	200-240	2-2,4	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	7
Tabacco	Peronospora	160-210	1,3-2,1	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	20
FLOREALI Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc. (in campo e serra)	Peronospora della rosa (Peronospora sparsa), Ruggine della rosa (Phragmidium subcorticium), Ticchiolatura della rosa (Marssonina rosae), Ruggine del garofano (Uromyces caryophyllinus), Ruggine bianca del crisantemo (Puccinia horiana), Disseccamento del lauroceraso (Sphaeropsis malorum), Maculatura fogliare della palma (Stigmna palmivora).	130-170	1-1,7	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	-
ORNAMENTALI Oleandro, Lauroceraso, ecc. (in campo e serra)	Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi				
Cipresso	Cancro del cipresso	340-400	2,7-4	Trattamenti preventivi al fusto e chioma da effettuarsi in primavera e autunno	-