

STRATEGIA FOGLIARE RADICALE

AVVERSITÀ O PROBLEMATICHE	Fasi del ciclo colturale						Tipo di Applica- zione
	Pre- Trapianto	Trapianto	Formazione Germogli	Fioritura	Sviluppo Frutti	Maturazione	
FITOFAGI	Nottue, Tignola		BTK 32 WG (1 kg/ha)				
	Afidi		BIOVIS (160 ml/hl) + OLIO DI SOIA (200 ml/hl)				
	Mosca Bianca, Tripidi		EKO OIL S (3 L/ha)				
	Insetti Terricoli		METAX* (3 L/ha)				
	Mosca Bianca, Afidi, Tripidi, Acari		XEDAROS* (0,6 - 1 L/hl)				
	Afidi, Aleurodidi, Minatori, Nottue, Tripidi		XEDOIL* (3 L/ha)				
	Afidi, Aleurodidi, Acari, Tripidi, Cimici		HULK+* (100 ml/hl)				
CRITTOGAME	Peronospora, Batteriosi				CUSAP* (5 kg/ha)		
	Oidio, Eriofide				WANAX 800 SC (2 L/ha)		
	Malattie fungine		BLOKKER* (0,6-1,2 kg/ha)		BLOKKER* (0,6-1,2 kg/ha)		
	XEDAVIR (2,5 kg/ha)	XEDAVIR/TA44* (2,5kg/ha)				Marciumi Radicali	
		SANDEK GOLD* (1,5-2 kg/ha)				Sclerotinia, Botrytis, Batteriosi	
	IF23* (10 kg/ha)	IF23* (5 kg/ha)				Fusariosi	
		CAMYLLO* (2kg /ha) + PROPOLI (1 L/ha)				Batteriosi	
INFESTANTI	PREMIUM GREEN (10 L/hl)						
NEMATODI	ABT PLUS MICROGRANULO* (20 kg/ha)	ABT PLUS* (3-5 L/1000mq)					
CARENZA DI Ca					XEDALIG-Ca (2 kg/ha)		
COLPI DI SOLE					XEDASUN (2,5-3%)		
BIOSTIMOLAZIONE	TA44 (2,5 kg/ha)	TA44 (2,5 kg/ha)	SANDEK GOLD* (3-5 kg/ha)				
			MEGASTYM (3-5 L/ha)				

I prodotti indicati con * non sono agrofarmaci ma prodotti ad azione specifica che rendono sfavorevoli le condizioni di sviluppo di stress biotici e abiotici, incrementando la tolleranza della pianta ad essi

CUCURBITACEE



XEDAVIR

Biofungicida a base del fungo *Trichoderma asperellum* TV1 per il controllo dei marciumi radicali

APPLICAZIONE:
Radicale, 2 applicazioni ad intervallo di 15 giorni

DOSAGGIO:
5 kg/ha



WANAX 800 SC

Fungicida a base di zolfo in sospensione concentrata ad alta adesività. Non richiede zone buffer.

APPLICAZIONE:
Fogliare, max 6 applicazioni ad intervallo di 10 giorni

DOSAGGIO:
2 L/ha



BIOVIS

Bioinsetticida a base di piretrine naturali

APPLICAZIONE:
Fogliare, applicazioni ad intervallo di 7 giorni

DOSAGGIO:
160 ml/hl

Prodotto	Descrizione
BTK32WG	Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki controllo delle larve di Lepidotteri
EKO OIL S	Insetticida e acaricida a base di olio di paraffina con alto grado di raffinazione (qualità farmaceutica)
PREMIUM GREEN	Erbicida di contatto a base di acido pelargonico (dose 10% in base al volume d'acqua. Ottimale in 300-500l/ha di acqua)
CUSAP*	Miscela fluida di microelementi a basso tenore di rame con estratti naturali ed un innovativo carrier minerale come veicolante.
TA44*	Prodotto specifico a base di micorrize e microrganismi antagonisti (Trichoderma asperellum TV1 e Batteri della rizosfera)
IF23*	Prodotto microbico a base di Fusarium oxysporium ipovirulento IF23 che tramite induzione di resistenza conferisce maggior tolleranza alle fusariosi
METAX*	Prodotto microbico ad azione specifica a base di Metharhizium anisopliae in grado di aumentare la tolleranza della pianta nel confronto delle larve di coleotteri curculionidi, elateridi, lepidotteri e ditteri. Azione Biostimolante.
CAMYLLO*	Formulato specifico a base di Bacillacee (<i>B. amyloliquefaciens</i> e <i>B. lentus</i>) dalle elevate capacità stimolanti
SANDEK GOLD*	Formulato specifico a base di Bacillacee (<i>B. subtilis</i> , <i>B. amyloliquefaciens</i> e <i>B. megaterium</i>) ad alta concentrazione. Elevata capacità stimolante.
XEDAROS*	Concime organo-minerale a base di estratti vegetali con innovativo carrier minerale.
XEDOIL*	Prodotto a base di olio di Neem , usato storicamente come rimedio naturale
BLOKKER*	Prodotto a base di estratti vegetali, tannini ed elicitori vegetali .
XEDALAV+*	Concime con tensioattivi naturali di origine vegetale.
XEDASUN	Prodotto a base di cera carnuba che crea un film protettivo contro le scottature
XEDALIG-Ca	Concime fogliare a base di Calcio formulato con acido lignosolfonico. Utile per le fitopatie

I prodotti indicati con * non sono agrofarmaci ma prodotti ad azione specifica che rendono sfavorevoli le condizioni di sviluppo di stress biotici e abiotici, incrementando la tolleranza della pianta ad essi



HULK+

Prodotto a base di un polimero siliconico. Agisce contro un'ampia gamma di insetti (afidi, aleurodidi, tripidi, acari, psille, cocciniglie e cimici) con un'azione fisico-meccanica

APPLICAZIONE:
2-3 applicazioni ogni 7-10 giorni

DOSAGGIO:
100 ml/hl



MEGASTYM

Biostimolante 100% vegetale con microelementi chelati. Composto da aminoacidi vegetali a basso peso molecolare di facile assimilazione

APPLICAZIONE:
Fogliare, 2-4 applicazioni da pre-fioritura

DOSAGGIO:
3-5 L/ha

STRATEGIA BAGNETTO RADICALE

Prima del trapianto in 250-300 L di acqua miscelare i seguenti prodotti e immergere le piantine o irrorare gli alveolari

XEDAVIR
(1,5 kg/ha)

Per contrastare i funghi responsabili dei marciumi radicali

IF23*
(1 kg/ha)

Rendere il substrato soppressivo nei confronti del *F. oxysporum* e di altri funghi patogeni

METAX*
(1 L/ha)

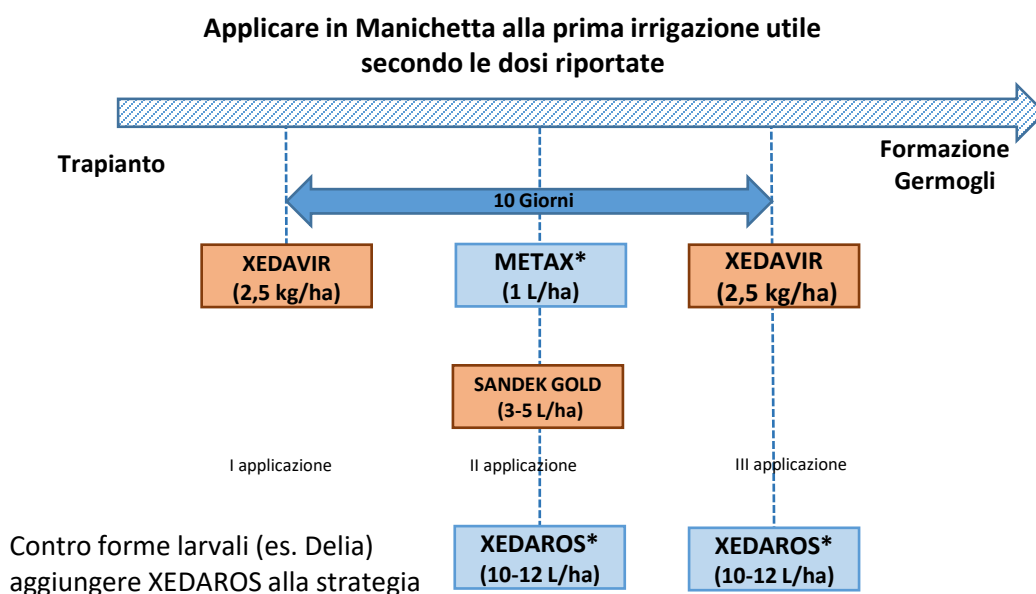
Aumentare la tolleranza dell'apparato radicale nei confronti di larve di insetti

MEGASTYM
(1 L/ha)

Stimolazione dell'apparato radicale e substrato per i microrganismi utili

Il bagnetto radicale può essere effettuato anche con i prodotti usati singolarmente

STRATEGIA DI APPLICAZIONE IN FERTIRRIGAZIONE



STRATEGIA DI APPLICAZIONE MICROGRANULARI

TA44 WG

Pre- Trapianto	Trapianto	Formazione Germogli	Fioritura	...
TA44 WG* (10 kg/ha)	XEDAVIR (2,5 kg/ha)			
Incorporato al terreno	Fertirrigazione 2 Applicazioni ad intervallo di 10-15 giorni			

IF23 WG

Pre- Trapianto	Trapianto	Formazione Germogli	Fioritura	...
IF23 WG* (10 kg/ha)	IF23* (2 kg/ha)			
Incorporato al terreno	Fertirrigazione, post-trapianto			

METAX WG

Pre- Trapianto	Trapianto	Formazione Germogli	Fioritura	...
METAX WG* (10 kg/ha)	METAX* (5 L/ha)			
Incorporato al terreno	Fertirrigazione, ogni 10-15 giorni			

STRATEGIA DI ASSOLCATURA E SEMINA DIRETTA CON MICROGRANULARI

Assolcatura	Trapianto	Formazione Germogli	Fioritura	...
IF23 WG* (10 kg/ha)	TA44 WG* (10 kg/ha)			
METAX WG* (15 kg/ha)				

Semina Diretta

Applicare alla semina i prodotti alle dosi indicate (insieme o singolarmente)

TA44 WG* (10 kg/ha)	+	METAX WG* (10 kg/ha)	+	IF23 WG* (10 kg/ha)
------------------------	---	-------------------------	---	------------------------

STRATEGIA APPLICAZIONI FOGLIARI

Fioritura

Sviluppo Frutti

Maturazione

Raccolta



HULK+* (100 ml/hl)

Applicare alla presenza dell'insetto bersaglio. Non ha tempi di carenza. Il N. di applicazioni e l'intervallo di applicazione varia in base allo stadio di sviluppo dei patogeni e alle condizioni ambientali

XEDAROS* (6-8 L/ha)

3 applicazioni a distanza di 7 giorni. NON ha azione ABBATTENTE. Applicare preventivamente o all'inizio dell'infestazione

XEDOIL* (3-5 L/ha)

Applicare ad intervalli di 7-10 giorni. Il N. di applicazioni varia in base allo stadio di sviluppo dei patogeni e alle condizioni ambientali.

SANDEK GOLD* (1,5 L/ha)

Ripetere le applicazioni ad intervalli di 7 giorni. Il N. di applicazioni varia in base allo stadio di sviluppo dei patogeni

CUSAP* (5 kg/ha)

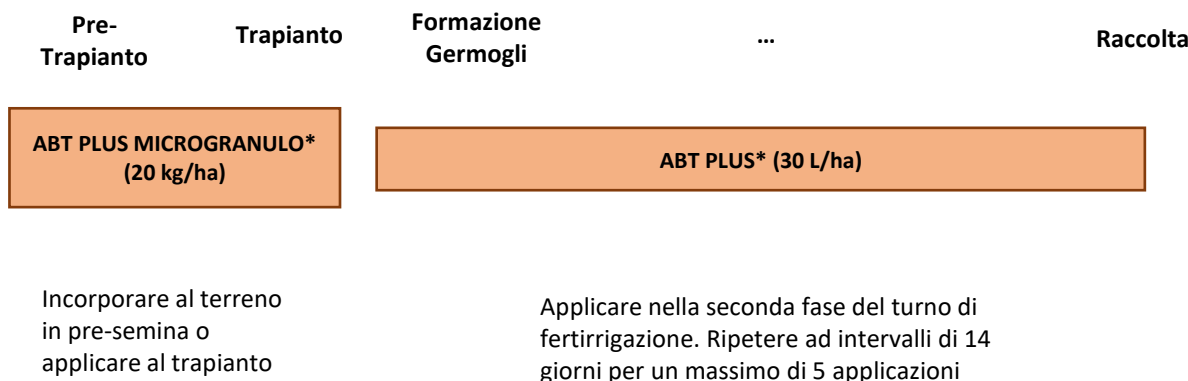
Applicare ad intervalli di 7 giorni. Il N. di applicazioni varia in base allo stadio di sviluppo dei patogeni e alle condizioni ambientali.
Utilizzare una soluzione con pH compreso tra 5,8 e 6,5

BLOKKER* (0,6-1,2 L/ha)

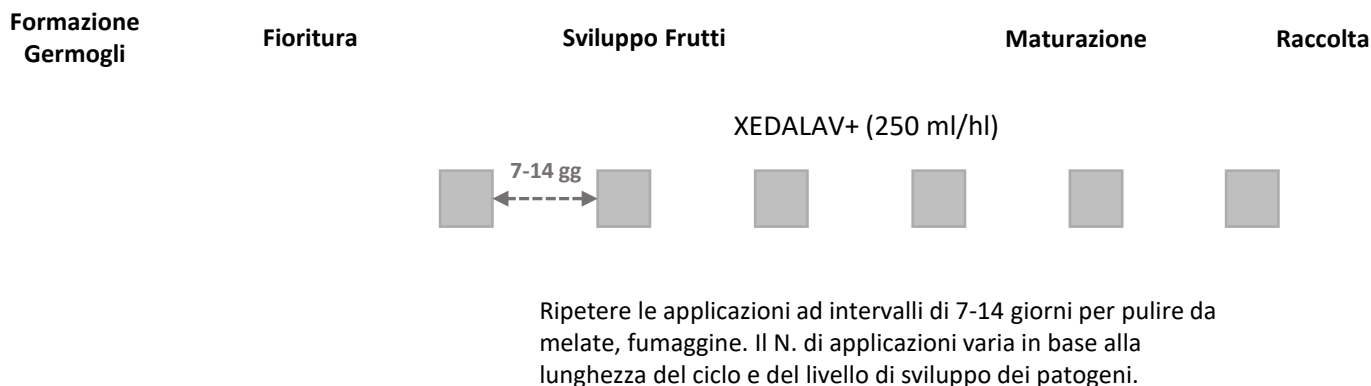
Applicare da solo o in miscela alla comparsa dei primi sintomi di infezione fungina. Ripetere ad intervalli di 7-10 giorni. Il N. di applicazioni varia in base allo stadio di sviluppo dei patogeni e alle condizioni ambientali. Si consiglia di effettuare tra 3 e 7 applicazioni

I prodotti possono essere applicati in azione combinata

STRATEGIA NEMATODI



STRATEGIA DI LAVAGGIO



In caso di forte infestazione (es. melate) applicare Xedalav+ come lavaggio per rimuovere la melata e trattare successivamente con Xedaros + piretrine:

XEDAROS (6 kg/ha) + BIOVIS (1,5 L/ha)

O

XEDAROS (6 kg/ha) + Hulk+ (1,5 L/ha)

APPLICAZIONI PARTICOLARI

ABT PLUS*

Effetto di repellenza contro elateridi e azione stimolante sull'apparato radicale grazie allo zinco.

METAX*

Contrasto alla Drosophila.

XEDAROS*

Effetto repellenza su oziorrinco e forficule.
Azione collaterale fungicida.