

DIFESA FUNGHI COLTIVATI (*Agaricus bisporus*)

Avversità	Criteri di intervento	S.a e Ausiliari	Limitazioni d'uso e note
CRITTOGAME			
Marciume secco (<i>Verticillium fungicola</i>)	AGRONOMICO: -Isolare dall'ambiente esterno le stanze di coltivazione; filtrare l'aria, pulire e disinfettare i locali di coltivazione e le attrezzature; -Abbatere la polvere durante le fasi di carico di composto e della terra di copertura; -Controllare i Ditteri; -Sterilizzare accuratamente le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione; -Curare l'igiene del personale.	Procloraz	
Marciume Umido (<i>Mycogone pernicioso</i>)	AGRONOMICO: -Isolare dall'ambiente esterno le stanze di coltivazione; filtrare l'aria, pulire e disinfettare i locali di coltivazione e le attrezzature; -Abbatere la polvere durante le fasi di carico di composto e della terra di copertura; -Controllare i Ditteri; sterilizzare accuratamente le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione; -Curare l'igiene del personale.	Procloraz Tiabendazolo	
Tela di Ragno (<i>Cladobotryum dendroides</i>)	AGRONOMICO: -Isolare dall'ambiente esterno le stanze di coltivazione; filtrare l'aria, pulire e disinfettare i locali di coltivazione e le attrezzature; -Abbatere la polvere durante le fasi di carico di composto e della terra di copertura; -Controllare i Ditteri; sterilizzare accuratamente le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione; -Curare l'igiene del personale.	Tiabendazolo	
Muffe verdi (<i>Trichoderma spp.</i>)	AGRONOMICO: -Selezionare le materie prime; eseguire un accurata fermentazione e pastorizzazione del composto; -Isolare la sala semina; filtrare l'aria dei tunnel di pastorizzazione e incubazione; abbattere le polveri; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione ; -Curare l'igiene personale	Procloraz Tiabendazolo	
Maculatura Batterica (<i>Pseudomonas tolaasi</i>)	AGRONOMICO: -Controllare l'umidità e la velocità dell'aria; -Eliminare gli sbalzi di temperatura; -Trattare l'acqua di inaffiatura con Cloro (Ipoclorito di sodio o cloruro di calcio) o Iodio (PVP 179)		
Mummy (<i>Pseudomonas spp.</i>)	AGRONOMICO: -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione ; -Non bagnare il composto alla semina		
Virosi (<i>Watery stipe, die virus x</i>)	AGRONOMICO: -Filtrare l'aria dei tunnel di pastorizzazione incubazione ;raccoliere i funghi chiusi; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione.		

Avversità	Criteri di intervento	S.a e Ausiliari	Limitazioni d'uso e note
FITOFAGI			
Sciaridi (<i>Lycoriella spp.</i>) (<i>Bradysia spp.</i>)	AGRONOMICO: -Isolare i locali di pastorizzazione, semina ed incubazione eliminando ogni fessura; -Filtrare l'aria in entrata ed uscita; -Mantenere al fungaia libera da detriti organici di ogni tipo; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione	Nemasis (<i>Steinernerma feltiae</i>) Ciromazina Deltametrina	
Foridi (<i>Megaselia spp</i>)	AGRONOMICO: -Isolare i locali di pastorizzazione, semina ed incubazione eliminando ogni fessura; -Filtrare l'aria in entrata ed uscita; -Mantenere al fungaia libera da detriti organici di ogni tipo; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione	Azadiractina Ciromazina Deltametrina	
Cecidomidi (<i>Heteropeza pigmea</i>)	AGRONOMICO: -Isolare i locali di pastorizzazione, semina ed incubazione eliminando ogni fessura; -Filtrare l'aria in entrata ed uscita; -Mantenere al fungaia libera da detriti organici di ogni tipo; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione	Deltametrina	
Acari (<i>Pygmephorus spp.</i>) (<i>Tarsonemus myceliophagus</i>)	AGRONOMICO: Curare al fermentazione e la pastorizzazione del composto; Eliminare le muffe del composto stesso.		
Nematodi (<i>Aphelenchoides composticela</i>) (<i>Ditylenchus spp.</i>)	AGRONOMICO: Curare la pastorizzazione del composto; Lavare e disinfettare macchine ed attrezzi; Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione		
Limacee	AGRONOMICO: Isolare le stanze di coltivazione dall'ambiente esterno		

DIFESA FUNGHI COLTIVATI (*Pleurotus spp.*, *Agrocybe aegerita*)

Avversità	Criteri di intervento	S.a e Ausiliari	Limitazioni d'uso e note
CRITTOGAME			
Tela di Ragno (<i>Cladobotryum dendroides</i>)	AGRONOMICO: -Isolare dall'ambiente esterno le stanze di coltivazione; filtrare l'aria, pulire e disinfettare i locali di coltivazione e le attrezzature; -Abbatere la polvere durante le fasi di carico di composto e della terra di copertura; -Controllare i Ditteri; -Sterilizzare accuratamente le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione; -Curare l'igiene del personale.	Tiabendazolo	(1) Trattamenti alla base della pianta
Muffe verdi (<i>Trichoderma spp.</i>)	AGRONOMICO: -Selezionare le materie prime; eseguire un accurata fermentazione e pastorizzazione del composto; -Isolare la sala semina; filtrare l'aria dei tunnel di pastorizzazione e incubazione; -Abbatere le polveri; sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione ; -Curare l'igiene personale	Procloraz Tiabendazolo	
Batteriosi Maculatura Batterica (<i>Pseudomonas tolaasi</i>)	AGRONOMICO: -Controllare l'umidità e la velocità dell'aria; -Eliminare gli sbalzi di temperatura; -Trattare l'acqua di inaffiatura con Cloro (Ipoclorito di sodio o cloruro di calcio) o Iodio (PVP 179)		
FITOFAGI			
Sciaridi (<i>Lycoriella spp.</i>) (<i>Bradysia spp.</i>)	AGRONOMICO: -Isolare i locali di pastorizzazione, semina ed incubazione eliminando ogni fessura; -Filtrare l'aria in entrata ed uscita; -Mantenere al fungaia libera da detriti organici di ogni tipo; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione	Nemasis (<i>Steinernema feltiae</i>) Ciromazina Deltametrina	
Cecidomidi (<i>Heteropeza pigmea</i>)	AGRONOMICO: -Isolare i locali di pastorizzazione, semina ed incubazione eliminando ogni fessura; -Filtrare l'aria in entrata ed uscita; -Mantenere al fungaia libera da detriti organici di ogni tipo; -Sterilizzare le stanze prima dello scarico del composto a fine coltivazione	Deltametrina	
Limacee	AGRONOMICO: Isolare le stanze di coltivazione dall'ambiente esterno		