

DIFESA INTEGRATA DELL'ORZO										
AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO		Sostanza attiva	(1)	Codice gruppo chimico	Codice FRAC IRAC	(2)	Bio	LIMITAZIONI D'USO E NOTE	
	VINCOLI	CONSIGLI								
Oidio, Ruggine	Ammessa solo la concia delle sementi									
Carbone	Ammessa solo la concia delle sementi									
<i>Ustilago tritici</i>										
Elmintosporiosi e Maculatura reticolare	Soglia: Presenza dell'avversità	<u>Interventi agronomici:</u> evitare i ristoppi.	Al massimo 1 trattamento fungicida all'anno allo stadio fenologico di foglia a bandiera-inizio botticella							
Pyrenophora teres, Helminthosporium spp. Drechslera teres			Azoxystrobin		C3	11				
			Pyraclostrobin							
			Procloraz							
			Mefentrifluconazolo		G1	3				
			Tebuconazolo							
			Protiocanazolo							
			Isopirazam		C2	7				
			Fluxapyroxad							
			Bixafen							
			Laminarina		P4	P 04		X	Non si applica la limitazione di 1 trattamento	
Septoria	Ammessa solo la concia delle sementi	<u>Interventi agronomici:</u>	Prodotti microbiologici					X	Non si applica la limitazione di 1 trattamento all'anno	
<i>Septoria nodorum</i>		- densità di semina regolari; - concimazioni azotate equilibrate.	Laminarina		P4	P 04		X	Non si applica la limitazione di 1 trattamento	
Striatura fogliare	Ammessa solo la concia delle sementi	<u>Interventi agronomici:</u>								
<i>Drechslera graminea</i>		- varietà resistenti.								
Virosi dei cereali		<u>Interventi agronomici:</u> - evitare i ristoppi; - varietà resistenti.								
Virus del nanismo giallo		<u>Interventi agronomici:</u> - semine ritardate. Da sottolineare il ruolo degli afidi come vettori del virus del nanismo giallo dell'orzo.								

AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO		Sostanza attiva	(1)	Codice gruppo chimico	Codice FRAC IRAC	(2)	Bio	LIMITAZIONI D'USO E NOTE
	VINCOLI	CONSIGLI							
Afidi <i>Rhopalosiphum padi</i> <i>Metopolophium dirhodum</i> <i>Sitobion avenae</i>		Pur essendo molto diffusi, nelle nostre aree non hanno mai rappresentato un reale problema.							
Sono consentite le miscele quando sono presenti le sostanze attive (s.a.) da sole, con il limite della s.a. più restrittivo.									

(1) Limitazione della singola s.a. va considerata come limite all'anno indipendentemente dall'avversità. Se la colonna è vuota, va preso in considerazione il limite della colonna (2).

(2) Viene riportato il limite complessivo del gruppo chimico. Le sostanze attive facenti parte del medesimo gruppo chimico possono essere utilizzate in alternativa fra loro e il limite deve essere inteso come limite complessivo all'anno indipendentemente dall'avversità.

L'appartenenza di ogni sostanza attiva al codice gruppo chimico e al codice FRAC IRAC è riportata nell'Allegato IV.

Nella colonna "Bio" sono riportate quelle sostanze attive autorizzate anche in agricoltura biologica che hanno una metodologia di applicazione simile ai prodotti fitosanitari di sintesi.

Tutti i prodotti fitosanitari impiegabili in agricoltura biologica e regolarmente registrati in Italia possono essere utilizzati senza alcun vincolo se non quelli da etichetta.