

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 <i>Helminthosporium sorokiniana</i> <i>Pyrenophora teres</i>	Soglia: Presenza dell'avversità	Interventi agronomici: evitare i ristoppi.	Al massimo 1 trattamento fungicida all'anno allo stadio fenologico di foglia a bandiera-inizio botticella								
			Azoxystrobin		C3	11					
			Pyraclostrobin								Solo in miscela con fluxapyroxad
			Procloraz								
			Tebuconazolo		G1	3					Solo in miscela con procloraz o bixafen
			Protiocanazolo								Solo in miscela con bixafen o isopyrazam
			Isopyrazam								Solo in miscela con protiocanazolo
			Fluxapyroxad		C2	7					Solo in miscela con pyraclostrobin
			Bixafen								Solo in miscela con tebuconazolo o protiocanazolo
Maculatura reticolare <i>Drechslera teres</i>	Ammessa solo la concia delle sementi	Interventi agronomici: - evitare i ristoppi; - varietà resistenti; - concimazioni azotate equilibrate.									
Septoria <i>Septoria nodorum</i>	Ammessa solo la concia delle sementi	Interventi agronomici: - densità di semina regolari; - concimazioni azotate equilibrate.	Prodotti microbiologici					X			
Striatura fogliare <i>Drechslera graminea</i>	Ammessa solo la concia delle sementi	Interventi agronomici: - varietà resistenti.									
Virosi dei cereali		Interventi agronomici: - evitare i ristoppi; - varietà resistenti.									
Virus del nanismo giallo		Interventi agronomici: - 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.