

## Regione Toscana 2025 – Difesa integrata

DIFESA Orzo 2025 v1													
Avversità	Nome latino	Criteri di intervento: vincoli	Criteri di intervento: consigli	Sostanza attiva	Sostanze non soggette alle limitazioni d'uso per avversità	Pieno campo	Coltura protetta	(1) n. max. interv. per singola s.a. indipendentemente dall'avversità	(2) n. max. interv. per gruppo di s.a. indipendentemente dall'avversità	Limitazioni d'uso e note	Limitazioni d'uso per avversità	Note coltura	
OIDIO DEL FRUMENTO	Blumeria graminis												
RUGGINE	Puccinia spp.	Soglia di intervento: presenza di sintomi		Metconazolo							Ammesso 1 intervento fungicida sulla coltura indipendentemente dall' avversità escluso quanto previsto al capitolo 5 dei "PRINCIPI GENERALI "e massimo 1 candidato alla sostituzione.		
CARBONE VOLANTE DELL'ORZO	Ustilago segetum var. nuda												
ELMINTOSPORIOSI DELL'ORZO (MACCHIE RETICOLATE, MACULATURA E STRIATURA FOGLIARE)	Pyrenophora graminea (sinonimi: Drechslera graminea, Helminthosporium gramineum); Bipolaris sorokiniana (sinonimi Cochliobulus sativus, Drechslera sorokiniana, Helminthosporium sativum); Pyrenophora teres (sinonimi: Drechslera teres, Helminthosporium teres)	Soglia intervento : presenza di sintomi	Interventi agronomici: -evitare ristoppi -varietà resistenti -semine ritardate -concimazioni azotate equilibrate	Laminarina	Si						Ammesso 1 intervento fungicida sulla coltura indipendentemente dall' avversità escluso quanto previsto al capitolo 5 dei "PRINCIPI GENERALI "e massimo 1 candidato alla sostituzione.	Ammesso 1 intervento fungicida sulla coltura indipendentemente dall' avversità escluso quanto previsto al capitolo 5 dei "PRINCIPI GENERALI "e massimo 1 candidato alla sostituzione.	
				Azoxystrobin									
				Piraclostrobin									
				Trifloxystrobin									
				Fluxapyroxad									
				Benzovindiflupyr					ammesso solo per Pyrenophora teres				
				Bixafen									
				Tebuconazolo									
				Protioconazolo									
				Mefentrifluconazolo									
				Metconazolo					ammesso solo per Pyrenophora teres				
Spiroxamina													
VIROSI			Interventi agronomici: - evitare i ristoppi - varietà resistenti.										
VIRUS DEL NANISMO GIALLO			Interventi agronomici: - semine ritardate.										
AFIDI			Interventi agronomici: - favorire semine tardive non troppo fitte - limitare le concimazioni azotate. Da sottolineare il ruolo degli afidi come vettori del virus del nanismo giallo dell'orzo.	Piretrine pure	Si								