

vivi

le opportunità del PSR Marche

A confronto per l'agricoltura di domani

Incontri di presentazione nuove emissioni 2023

I Disciplinari di difesa integrata

A cura dell'Agencia Marche Agricoltura Pesca
Sandro Nardi – Servizio Fitosanitario Regionale



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2022

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



Unione Europea



REGIONE
MARCHE



vivi

le opportunità del PSR Marche

A confronto per l'agricoltura di domani

Incontri di presentazione nuove emissioni 2023

Bandi agroambientali e problematiche produzione integrata

OSIMO

Consorzio Agrario Provinciale

Via Molino Guarnieri

mercoledì 3 maggio 2023, ore 17.30



Unione Europea / Regione Marche
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2022

FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE: L'EUROPA INVESTE NELLE ZONE RURALI



**REGIONE
MARCHE**

LIVELLI DI SOSTENIBILITA' IN AGRICOLTURA



Mezzi chimici (Pesticidi)

- Protezione dei vegetali
- Protezione dell'uomo da organismi nocivi
- Protezione degli animali da organismi nocivi
- Protezione dell'ambiente

From Farm to Fork: Our food, our health, our planet, our future

The use of pesticides in agriculture contributes to pollution of soil, water and air.

The Commission will take actions to:

- reduce by 50% the use and risk of chemical pesticides by 2030;
- reduce by 50% the use of more hazardous pesticides by 2030.

Le scelte fondamentali che orienteranno il Piano Strategico della PAC 2023-27 (PSP) riguardano: **La transizione ecologica del settore agricolo, alimentare e forestale**

SISTEMA DI QUALITÀ NAZIONALE PRODUZIONE INTEGRATA (SQNPI)



SISTEMA DI QUALITÀ NAZIONALE
PRODUZIONE INTEGRATA

MANUALE DI DIFESA INTEGRATA

Guida per l'applicazione dei principi generali della difesa integrata obbligatoria definiti dall'allegato III della direttiva 2009/128/C

mipaaf

ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali



REGIONE MARCHE



AGENZIA PER L'INNOVAZIONE NEL SETTORE AGROALIMENTARE E DELLA PESCA

SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONALE

**LINEE GUIDA
PER LA PRODUZIONE INTEGRATA
DELLE COLTURE:
DIFESA FITOSANITARIA
E CONTROLLO DELLE INFESTANTI**

DECRETO DEL DIRIGENTE DEL SETTORE STRUTTURA DECENTRATA
AGRICOLTURA DI PESARO URBINO n° 76 del 14 marzo 2023

- Il **disciplinare** è lo strumento tecnico di cui la Regione Marche (come tutte le altre Regioni Italiane) si è dotata da anni per applicare il **regime volontario di difesa integrata** e più in generale di produzione integrata nell'ambito dell'attuazione di misure PAC e PSR;
- Il disciplinare è realizzato all'interno del contesto delle **Linee Guida Nazionali di difesa integrata** (LGN) predisposte dal Gruppo difesa integrata (GDI) ed approvate annualmente dall'OTS, organismo di coordinamento del Sistema di Qualità Nazionale di Produzione Integrata (SQNPI), sistema istituito con legge n° 4 del 3 febbraio 2011 (www.reterurale.it/produzioneintegrata).

Il disciplinare è strutturato in **due sezioni**: la prima relativa alle norme tecniche comuni a tutte le colture (**parte generale**) e la seconda riferita alle norme tecniche per “la difesa integrata delle colture” e “il controllo integrato delle infestanti” di ciascuna specie botanica coltivata (**schede tecniche**).

Nella parte generale è spiegata la corretta interpretazione delle indicazioni riportate nelle schede tecniche, pertanto, per una corretta interpretazione del disciplinare, occorre considerare per ciascuna coltura sia il contenuto della parte generale sia il contenuto delle specifiche schede tecniche di difesa e diserbo.

Scheda di difesa

DIFESA INTEGRATA DI: COLZA (1/1)

AVVERSITÀ	CRITERI D'INTERVENTO	S.A. E AUSILIARI	N° INTERVENTI ANNO		NOTE E LIMITAZIONI D'USO
			SINGOLA S.A. (*)	MECCANISMO AZIONE (**)	
CRITTOGAME					
Alternariosi (<i>Alternaria brassicae</i>) Sclerotinia (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>) Peronospora (<i>Peronospora parasitica</i>)					Non sono ammessi trattamenti specifici contro queste avversità.
FITOFAGI					
Meligete (<i>Meligetes aeneus</i>)	Soglia: 3 individui per pianta	Tau-fluvalinate Cipermetrina	1	2	Massimo 1 trattamento all'anno contro questa avversità da effettuarsi in pre-fioritura
Altiche, Atalia, Ceutorrinchi, Nottue	Soglia: presenza accertata	Deltametrina Tau-fluvalinate Lambdacialotrina (1) Cipermetrina	1 1	2	Massimo 1 trattamento all'anno contro queste avversità (1) Autorizzato solo contro nottue defogliatrici
Lumache <i>Deroceras reticulatum</i> , <i>Arion spp.</i>	Soglia: presenza generalizzata	Ortofosfato ferrico			

(*) La limitazione d'uso della singola sostanza attiva va considerata come limite all'anno indipendentemente dall'avversità. Se la colonna "singola s.a." è vuota, va preso in considerazione il limite della colonna successiva "meccanismo d'azione". Vanno sempre rispettate le indicazioni nella colonna delle "note e limitazioni d'uso".

(**) Le sostanze attive, raggruppate secondo il meccanismo d'azione indicato nei codici FRAC ed IRAC tenendo in considerazione le note per i sottogruppi, devono essere considerate in alternativa fra loro e il limite d'uso deve essere inteso come limite complessivo all'anno indipendentemente dall'avversità. Vanno sempre rispettate le indicazioni nella colonna delle "note e limitazioni d'uso".

N.B. Si ricorda che è sempre obbligatorio il rispetto di quanto riportato nell'etichetta di ciascun formulato commerciale.

Scheda di diserbo

CONTROLLO INTEGRATO DELLE INFESTANTI DI: COLZA (1/1)

EPOCHE DI INTERVENTO	INFESTANTI CONTROLLATE	SOSTANZE ATTIVE	NOTE
Pre semina	Graminacee e dicotiledoni	Glifosate (1) Acido pelargonico	(1) Ogni azienda per singolo anno (1 gennaio – 31 dicembre) può disporre di un quantitativo massimo di Glifosate (riferimento ai formulati 360 g/l) pari a 2 litri per ogni ettaro di colture non arboree sulle quali è consentito l'uso del prodotto. Il quantitativo totale di Glifosate ottenuto dal calcolo $2 \text{ l/ha} \times n^\circ$ ha è quello massimo disponibile per l'utilizzo su tutte le specie non arboree coltivate nel rispetto dell'etichetta del formulato. (2) Sullo stesso appezzamento non impiegare più di 1 Kg ogni 2 anni (3) impiegabile solo su cultivar tolleranti (4) applicabile sullo stesso appezzamento una volta ogni 3 anni
Pre-emergenza	Graminacee e dicotiledoni	Metazaclor (2) Clomazone Pendimetalin	
Post-emergenza	Graminacee e dicotiledoni	Metazaclor (2) Imazamox (3)	
	Graminacee	Cicloxidim (4) Quizalofop p etile Fluazifop -p- butile (4) Propaquizafop	
	Dicotiledoni	Clopiralid	

Numero di interventi massimi consentiti con le sostanze attive candidate alla sostituzione (indicate in grassetto): 1.

Nel caso di impiego di miscele contenenti più sostanze attive candidate alla sostituzione vanno conteggiate le singole sostanze candidate (ad esempio, una miscela con 2 sostanze attive candidate alla sostituzione vale per 2 interventi)

N.B. Si ricorda che è sempre obbligatorio il rispetto di quanto riportato nell'etichetta di ciascun formulato commerciale.

I disciplinari di difesa integrata approvati dalla Regione Marche sono disponibili all'indirizzo web:

www.regione.marche.it/Regione-Utile/Agricoltura-Sviluppo-Rurale-e-Pesca/Produzione-Integrata

Ulteriori informazioni sui disciplinari e sulle note esplicative al loro utilizzo sono disponibili sul sito del Servizio Agrometeo – AMAP:

<http://www.meteo.marche.it/pi/>

