

Centro Agrometeo Locale Via Indipendenza 2-4, Ascoli Piceno Tel. 0736/336443 e Fax. 0736/344240
e-mail: calap@regione.marche.it Sito Internet: <http://meteo.marche.it/assam>

OLIVO DA OLIO

La fase fenologica raggiunta dall'olivo è quella di ingrossamento frutti 2° stadio **BBCH79**

DIFESA DALLA MOSCA OLEARIA

L'ultimo controllo delle trappole a feromoni della rete di monitoraggio ha evidenziato **un forte incremento di catture di adulti di mosca dell'olivo**; dalle analisi delle drupe si rileva una nuova ed importante deposizione in atto.

Vista l'elevata pressione del dittero e considerata l'infestazione attiva (uova, larve di I e II età) rilevata, sarà necessario intervenire con un trattamento larvicida* e per le aziende biologiche mantenere la copertura dell'oliveto mediante l'impiego di sostanze attive adulticide per contenere gli adulti, valutando attentamente anche l'andamento meteo e le possibili piogge dilavanti.

Si raccomanda, vista la forte pressione del dittero, di monitorare attentamente anche gli oliveti provvisti di **trappole per la cattura massale**.

Si riportano in tabella le strategie d'intervento consigliate:

AZIENDE CHE ADOTTANO LA DIFESA INTEGRATA		
AREA DA TRATTARE	Intera Fascia 3 (rischio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Montepandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio	
	Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigliano, Smerillo, Venarotta	
METODO LARVICIDA (applicazione a tutta chioma)	Soglia d'intervento	4-5 % di infestazione attiva
	Prodotti utilizzabili Per effetto della <u>Deroga</u> al Disciplinare di Difesa Integrata Marche 2025, DDDASR n. 511 del 31 luglio 2025 , è ammesso il 3° trattamento larvicida. I prodotti ammessi dovranno essere impiegati nei limiti delle condizioni di etichetta dei formulati commerciali autorizzati.	Acetamiprid
		Flupyradifurone
EPOCA DI INTERVENTO	Dopo la perturbazione prevista per i prossimi giorni e comunque entro lunedì 25 agosto	

Si raccomanda di verificare e rispettare attentamente le indicazioni riportate in etichetta dei formulati commerciali impiegati.

Le aziende a conduzione biologica dovranno mantenere l'oliveto coperto mediante trattamenti adulticidi a base di Spinosad (♣). In questa fase, vista l'elevatissima presenza di adulti e l'instabilità meteorologica prevista, con rischio di piogge dilavanti, si consiglia anche l'impiego di piretro (♣) da effettuarsi con un trattamento a tutta chioma a supporto del trattamento localizzato.

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO (ADULTICIDA)		
AREA DA TRATTARE	Intera Fascia 3 (rischio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio	
	Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigiano, Smerillo, Venarotta	
EPOCA DI INTERVENTO	Tempestivamente, vista l'elevatissima presenza di adulti e l'instabilità meteorologica prevista, con rischio di piogge dilavanti, si consiglia l'impiego di piretro (♣) da effettuarsi con un trattamento a tutta chioma per il controllo della popolazione.	
METODO ADULTICIDA (applicazione a piena chioma)	Soglia d'intervento	1 % di infestazione attiva
	Modalità del trattamento	su tutta la chioma
	Prodotti utilizzabili	Piretro (♣)

Si raccomanda di verificare e rispettare attentamente le indicazioni riportate in etichetta dei formulati commerciali impiegati.

(♣) prodotti ammessi in agricoltura biologica.

OLIVO DA MENSA

AZIENDE CHE ADOTTANO LA DIFESA INTEGRATA		
AREA DA TRATTARE	Intera Fascia 3 (rischio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Monteprandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio	
	Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigiano, Smerillo, Venarotta	

METODO LARVICIDA (applicazione a tutta chioma)	Soglia d'intervento	1% di infestazione attiva
	Prodotti utilizzabili Per effetto della Deroga al Disciplinare di Difesa Integrata Marche 2025, DDDASR n. 511 del 31 luglio 2025 , è ammesso il 3° trattamento larvicida. I prodotti ammessi dovranno essere impiegati nei limiti delle condizioni di etichetta dei formulati commerciali autorizzati.	Acetamiprid (da 7 a 21 giorni di carenza)
		Flupyradifurone (14 giorni di carenza)
EPOCA DI INTERVENTO	Dopo la perturbazione prevista per i prossimi giorni e comunque entro lunedì 25 agosto tenendo presente i giorni di <u>CARENZA</u>	

DIFESA CON METODO DI COLTIVAZIONE BIOLOGICO (ADULTICIDA)		
AREA DA TRATTARE	Intera Fascia 3 (rischio elevato): Porto Sant' Elpidio, Porto San Giorgio, Fermo, Campofilone, Altidona, Pedaso, Cupra Marittima, Grottammare, San Benedetto del Tronto, Acquaviva Picena, Appignano del Tronto, Belmonte Piceno, Carassai, Castel di Lama, Castorano, Colli del Tronto, Cossignano, Folignano, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Maltignano, Massa Fermana, Massignano, Monsampolo del Tronto, Montalto delle Marche, Monte Giberto, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Montefiore dell'Aso, Montegranaro, Montepandone, Monterubbiano, Montottone, Moresco, Offida, Ortezzano, Petritoli, Ponzano di Fermo, Ripatransone, Sant'Elpidio a Mare, Spinetoli, Torre San Patrizio	
	Fascia 2 (medio rischio): Ascoli Piceno, Castignano, Falerone, Force, Magliano di Tenna, Monsampietro Morico, Montappone, Monte Rinaldo, Monte Vidon Corrado, Montedinove, Montefalcone Appennino, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Palmiano, Rapagnano, Roccafluvione, Rotella, Santa Vittoria in Matenano, Servigiano, Smerillo, Venarotta	
EPOCA DI INTERVENTO	Tempestivamente, vista l'elevatissima presenza di adulti e l'instabilità meteorologica prevista, con rischio di piogge dilavanti, si consiglia l'impiego di piretro (♣) da effettuarsi con un trattamento a tutta chioma per il controllo della popolazione.	
METODO ADULTICIDA (applicazione a piena chioma)	Soglia d'intervento	1 % di infestazione attiva
	Modalità del trattamento	su tutta la chioma
	Prodotti utilizzabili	Piretro (♣)

FRUTTIFERI

Per quanto riguarda le drupacee ormai sono rimaste le varietà tardive mentre per le pomacee a parte alcune varietà precoci già raccolte siamo nel pieno dell'attività vegetativa; nello specifico il **susino** si trova tra la fase di maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 85 - 87**, il **pesco** si trova tra la fase di inizio maturazione e maturazione di raccolta **BBCH 81 87**.

Il **melo** si trova da ingrossamento frutti a maturazione di raccolta **BBCH 78-87**, il **pero** si trova tra la fase di ingrossamento frutti e maturazione di raccolta **BBCH 78-87**.

Si segnalano le prime catture di *Ceratitis capitata* (mosca della frutta) pertanto si consiglia di intervenire secondo le tabelle sottostanti:

PESCO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (<i>Ceratitis capitata</i>)	Soglia: inizio infestazione	<i>Deltametrina</i> <i>Etofenprox</i> (1) <i>Lambda Cialotrina</i> (1) (Contro questa avversità sono ammessi al massimo 3 trattamenti con piretroidi in pieno campo con piretroidi) <i>Acetamiprid</i> (2) (al massimo 2 trattamenti all'anno indistintamente dall'avversità) <i>Proteine idrolizzate</i> <i>Beauveria bassiana</i> <i>Attract and kill</i> con: <i>Spinosad</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Deltametrina</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Lambda-cialotrina</i>	<i>Proteine idrolizzate</i> , <i>Beauveria bassiana</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Spinosad</i>

SUSINO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (<i>Ceratitis capitata</i>)	Soglia: inizio infestazione	<i>Deltametrina</i> (2) <i>Acetamiprid</i> (2) (al massimo 2 trattamenti all'anno indistintamente dall'avversità) <i>Proteine idrolizzate</i> <i>Beauveria bassiana</i> <i>Attract and kill</i> con: <i>Spinosad</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Deltametrina</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Lambda-cialotrina</i>	<i>Proteine idrolizzate</i> , <i>Beauveria bassiana</i> , <i>Attract and kill</i> con: <i>Spinosad</i>

MELO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (Ceratitis capitata)	Soglia: inizio infestazione	<i>Deltametrina (2)</i> <i>Massimo 4 trattamenti con piretroidi indistintamente dalla malattia</i> <i>Etofenprox,(1)</i> <i>(tra Lambda Cialotrina ed Etofenprox massimo 2 trattamenti all'anno indipendentemente dall'avversità)</i> <i>Proteine idrolizzate</i> <i>Acetamiprid (2)</i> <i>Piretrine,</i> <i>Attract and kill con:Deltametrina,</i> <i>Attract and kill con: Lambda-cialotrina</i>	<i>Proteine idrolizzate</i>

PERO			
Avversità	Note	Principi attivi*	
		Difesa integrata	Difesa biologica
Mosca della frutta (Ceratitis capitata)	Soglia: inizio infestazione	<i>Deltametrina (2)</i> <i>Massimo 2 trattamenti con piretroidi indistintamente dalla malattia</i> <i>Etofenprox,(1)</i> <i>Acetamiprid (2)</i> <i>Proteine idrolizzate</i> <i>Attract and kill con:Deltametrina,</i> <i>Attract and kill con: Lambda-cialotrina</i>	<i>Proteine idrolizzate</i>

Tra parentesi il numero di trattamenti consentiti.

Si raccomanda di verificare attentamente nel disciplinare le note d'uso e le limitazioni dei singoli principi attivi. Si ricorda che in ogni caso dovranno obbligatoriamente essere rispettate le indicazioni riportate nell'etichetta di ciascun formulato impiegato.

Si raccomanda di rispettare i tempi di carenza.

Tutti i principi attivi indicati nel Notiziario sono previsti nelle "Linee Guida per la Produzione Integrata delle Colture, Difesa Fitosanitaria e Controllo delle Infestanti" della Regione Marche -2024

http://www.meteo.marche.it/news/DDS_SDA_PU_39_2024_Appr_e_DiscDifesaIntegrata_Marche_2024.pdf con le rispettive limitazioni e pertanto il loro utilizzo risulta conforme con i principi della difesa integrata volontaria.

Le aziende che applicano soltanto la difesa integrata obbligatoria, non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono utilizzare tutti gli agro farmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto in etichetta, applicando comunque i principi generali di difesa integrata, di cui all'allegato III del D.lgs. 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014). Con il simbolo (♣) vengono indicati i principi attivi ammessi in agricoltura biologica.

Le aziende che applicano soltanto la **difesa integrata obbligatoria** non sono tenute al rispetto delle limitazioni d'uso dei prodotti fitosanitari previste nelle Linee Guida di cui sopra, per cui possono

utilizzare tutti gli agrofarmaci regolarmente in commercio, nei limiti di quanto previsto in etichetta, applicando comunque i principi generali di difesa integrata, di cui all'allegato III del D.lgs. 150/2012, e decidendo quali misure di controllo applicare sulla base della conoscenza dei risultati dei monitoraggi e delle informazioni previste al paragrafo A.7.2.3. del PAN (DM 12 febbraio 2014)

Nel sito www.meteo.marche.it è attivo un Servizio di Supporto per l'Applicazione delle Tecniche di Produzione Integrata e Biologica dove è possibile la consultazione dei Disciplinari di Produzione e di Difesa Integrata suddivisi per schede culturali. Sono inoltre presenti link che consentono di collegarsi alle principali Banche dati per i prodotti ammessi in Agricoltura Biologica.

Per la consultazione dei prodotti commerciali disponibili sul mercato contenenti i principi attivi indicati nel presente notiziario è possibile fare riferimento alla banca dati disponibile su SIAN.

[Banca Dati Fitofarmaci](#)



[Banca Dati Bio](#)



ANDAMENTO METEOROLOGICO DAL 13/08/2025 AL 18/08/2025

	Offida (215 m)	Montedinove (390 m)	Carassai (143 m)	Cupra Marittima (260 m)	Montalto Marche (334 m)	Ripatransone (218 m)	Castignano (415 m)	Spinetoli (114 m)
T. Media (°C)	27.3 (6)	25.5 (6)	25.4 (6)	27.1 (6)	26.9 (6)	27.4 (6)	26.1 (6)	26.5 (6)
T. Max (°C)	35.3 (6)	33.3 (6)	35.6 (6)	33.4 (6)	33.5 (6)	34.8 (6)	33.1 (6)	35.2 (6)
T. Min. (°C)	20.6 (6)	18.6 (6)	16.4 (6)	21.4 (6)	21.3 (6)	20.0 (6)	20.7 (6)	18.7 (6)
Umidità (%)	46.9 (6)	53.4 (6)	74.4 (6)	46.6 (6)	49.6 (6)	45.5 (6)	47.7 (6)	48.9 (6)
Prec. (mm)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)
ETP (mm)	30.9 (6)	30.2 (6)	35.2 (6)	26.6 (6)	27.1 (6)	29.9 (6)	27.2 (6)	32.3 (6)

	Montefiore dell'Aso (58 m)	Castel di Lama (200 m)	Cossignano (290 m)	Montegiorgio (208 m)	Montefortino (772 m)	Sant'Elpidio a Mare (80 m)	Montelparo (258 m)	Fermo (38 m)
T. Media (°C)	25.8 (6)	27.5 (6)	26.4 (6)	27.1 (6)	23.2 (6)	26.7 (6)	24.4 (6)	26.7 (6)
T. Max (°C)	34.0 (6)	35.1 (6)	33.8 (6)	37.9 (6)	32.2 (6)	33.4 (6)	33.5 (6)	34.0 (6)
T. Min. (°C)	18.1 (6)	19.4 (6)	20.1 (6)	18.0 (6)	15.9 (6)	19.9 (6)	15.6 (6)	18.2 (6)
Umidità (%)	66.3 (6)	49.5 (6)	51.6 (6)	58.4 (6)	58.1 (6)	51.8 (6)	58.5 (6)	58.1 (6)
Prec. (mm)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.6 (6)	5.4 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)	0.0 (6)
ETP (mm)	31.9 (6)	30.8 (6)	28.0 (6)	37.1 (6)	29.7 (6)	28.7 (6)	32.5 (6)	32.1 (6)

SITUAZIONE METEOROLOGICA ED EVOLUZIONE

Nei pressi del Golfo di Biscaglia c'è una depressione nord-atlantica che ha dato origine ad un sistema nuvoloso alquanto suggestivo, a forma di arco disegnato lungo il profilo occidentale del promontorio anticiclonico che ancora resiste tra il Mediterraneo e l'Europa centrale. Tale promontorio è il responsabile delle temperature elevate della settimana scorsa e che oggi ritroviamo ridimensionato, eroso dal flusso umido nord-atlantico, appunto, i cui effetti si manifesteranno in giornata anche sull'Italia con rovesci e temporali in prossimità delle zone montuose del centro-nord. Ridimensionate sulla nostra penisola anche le temperature ormai scese su valori più in linea con le medie del periodo. Sarà una settimana decisamente movimentata, vivacizzata dall'instabilità innescata dal contrasto termico tra l'aria sahariana che ancora resiste alle nostre latitudini e quella fresco-umida di origine atlantica. Instabilità che andrà ad accentuarsi man mano che il nucleo depressionario oceanico tenderà ad avvicinarsi alla nostra penisola, attirato anche da una vasta circolazione ciclonica che nel frattempo si sta organizzando sulla Scandinavia. Così, i fenomeni più diffusi ed intensi (anche sotto forma di forti temporali) sono attesi al centro-nord tra domani e giovedì. Successivamente essi tenderanno a perdere di mordente e scivolare verso sud quando le correnti principali si disporranno da nord e le temperature scenderanno sotto le medie periodali.

PREVISIONE DEL TEMPO SULLE MARCHE

Mercoledì 20 Cielo nuvolosità a quote medie ed alte parzialmente o prevalentemente estesa; nelle ore centrali-pomeridiane, addensamenti sull'entroterra in diramazione verso le coste specie centro-

setteentrionali. Precipitazioni rovesci e temporali attesi nel pomeriggio sulla fascia collinare e costiera centro-setteentrionale.

Venti meridionali, deboli, con successivi rinforzi moderati specie quando si attiveranno le brezze sud-orientali. Temperature in aumento nei valori estremi, in calo in quelli pomeridiano-serali.

Giovedì 21 Cielo fino a molto nuvoloso; dissolvimenti e rasserenamenti tra il pomeriggio e la sera. Precipitazioni ad oggi si attendono rovesci e temporali in tendenziale migrazione da nord verso sud, a scemare nell'ultima parte del giorno. Venti in prevalenza moderati e sud-occidentali contrastati, lungo i litorali, dalle brezze orientali pomeridiane. Temperature in calo specie le massime.

Venerdì 22 Cielo parzialmente o irregolarmente coperto. Precipitazioni possibili tutto il giorno a carattere sparso; al momento le più intense, anche a carattere temporalesco, sono attese sul comparto costiero-collinare nel pomeriggio ed in serata sulle coste setteentrionali. Venti setteentrionali, deboli, a regime di brezza sulle coste nel pomeriggio. Temperature in diminuzione, più accentuata per le minime.

Sabato 23 Cielo a divenire sereno o poco nuvoloso da nord nel corso della mattinata; addensamenti sull'entroterra specie appenninico nelle ore centrali-pomeridiane. Precipitazioni residui rovesci notturni-mattutini a scemare verso sud; altre ne sono attese nel pomeriggio, principalmente sulla fascia appenninica, ancora sotto forma di rovesci e temporali. Venti avvertibili soprattutto nel pomeriggio quando si attiveranno le brezze adriatiche. Temperature in lieve recupero le massime.

Previsioni elaborate dal C. O. di AgroMeteorologia – : www.meteo.marche.it



Notiziario curato dal Centro Agrometeo Locale di Ascoli Piceno e Fermo

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e successive modifiche vi informiamo che i vostri dati personali comuni sono acquisiti e trattati nell'ambito e per le finalità della fornitura, dietro vostra richiesta, del presente servizio informativo, nonché per tutti gli adempimenti conseguenti. Il titolare del trattamento è: AMAP - via dell'Industria, 1 Osimo Stazione, a cui potete rivolgervi per esercitare i vostri diritti di legge. L'eventuale revoca del consenso al trattamento comporterà, fra l'altro, la cessazione dell'erogazione del presente servizio.

Per informazioni: **Per. Agr. Dante Ripa 0736/336443-0734/658959**

Prossimo notiziario Mercoledì 27 Agosto 2025