

BOLLETTINO DI DIFESA BIOLOGICA OLIVO n° 18 del 1 ottobre 2021

INFORMAZIONE IMPORTANTE:

Dal 2020 ERSA ha attivato un nuovo servizio gratuito che permette a tutti gli utenti che lo desiderino di ricevere, tramite l'applicazione **Telegram** scaricata su PC, tablet o smartphone, la notifica di avvenuta pubblicazione sul sito istituzionale www.ersa.fvg.it dei bollettini di produzione biologica per le colture di proprio interesse. Dalla stessa applicazione è anche possibile la consultazione.

Per l'olivo bio il canale dedicato è il seguente:



Iscriviti al nostro canale Telegram: [ERSA FVG Bollettini di produzione biologica olivo](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)

Per iscriverti clicca qui: [h \[https://t.me/ERSA_olivo_BIO\]\(https://t.me/ERSA_olivo_BIO\)](https://t.me/ERSA_olivo_BIO)

SITUAZIONE METEOROLOGICA

Tempo stabile fino a sabato; cielo nuvoloso con atmosfera più umida e con probabili piogge sparse a partire da domenica; lunedì sono previste piogge abbondanti in tutta la regione.

Le previsioni meteorologiche dell'OSMER sono consultabili sul sito www.osmer.fvg.it

Per maggiori informazioni su dati meteorologici puntuali consultare il sito Ersa al link <http://difesafitosanitaria.ersa.fvg.it/difesa-e-produzione-integrata/difesa-integrata-obbligatoria/sezione-meteo/mappa-stazioni-meteo/>

FENOLOGIA

In tutte le zone la fase fenologica per la Bianchera è di secondo accrescimento tranne nella zona di Muggia dove si notano i primi segni invaiatura; per la varietà Leccino in tutti gli areali sta continuando il processo d' invaiatura.

SITUAZIONE FITOSANITARIA

MOSCA DELL'OLIVO

In quasi tutte le zone l'infestazione attiva continua ad aumentare.

In particolare nella zona di Sgonico, Trieste Campanelle, San Dorligo Domio, Montedoro, Dolga Krona, Muggia Santa Barbara e Sagrado si sono riscontrati alti livelli di infestazione attiva (tabella 2).

Seguire attentamente l'evoluzione delle catture nella propria zona (vedi tabella 1) e monitorare costantemente l'oliveto.

Tabella 1 Catture mosca olearia

PROV.	Comune	Località	sett 29	sett 30	sett 31	sett 32	sett 33	sett 34	sett 35	Sett 36	Sett 37	Sett 38	Sett 39
PN	Caneva	Stevenà	1	9	10	5	5	9	79	26	26	58	30
PN	Caneva	Demarco	13	4	6	6	11	124	86	49	72	63	84
PN	Aviano	Basaldella	3	2	6	4	1	18	27	24	37	13	12
PN	Caneva	Fiaschetti bio	0	2	7	4	2	12	67	47	51	50	21
PN	Pinzano		0	1	2	0	0	2	6	4	11	13	6
UD	Ragogna	Villuzza	2	2	2	12	1	11	17	14	37	31	41
UD	Osoppo		1	2	3	2	0	5	9	9	11	55	44
UD	Tarcento	Sottoriviera	9	6	0	4	4	8	31	11	71	53	35
UD	Tricesimo	Adorgnano	0	2	0	0	0	1	2	1	5	7	5
UD	Povoletto	Salt	0	0	0	0	1	0	0	1	6	8	0
UD	Pozzuolo	ERSA	0	2	4	5	3	0	19	33	64	37	25
UD	Rodeano	Coseanetto	0	0	0	1	1	2	3	1	6	20	26
UD	Cividale	Ducale	0	1	0	0	0	1	7	4	10		25
UD	Buttrio	Caminetto	5	2	0	3	1	4	3	0	4	20	40
UD	Cividale	Spessa bio	0	1	0	2	1	3	2	6	2	5	3
UD	Castions di St		2	1	1	1	0	16	1	3	2	10	16
UD	Latisana	Pertegada	1	1	0	0	0	2	1	1	0	1	2
UD	Carlino		0	0	0	0	1	0	0	3	0	3	1
UD	Gonars	Fauglis	0	2	0	3	1	3	5	0	4	3	2
GO	Sagrado		2	1	2	3	2	7	2	0	3	7	5
GO	San Floriano	Giasbana	2	3	1	5	2	4	9	1	3	14	7
GO	Cormons	Monte Quarin	22	20	15	17	11	5	12	9	7	12	8
GO	Ronchi	Selz	13	6	8	9	3	10	29	12	29	25	24
TS	Duino Aurisina	Medeazza	3	0	0	0	0	0	0	2	2	7	2
TS	Sgonico	Sgonico	10	4	5	6	15	3	10	12	1	14	12
TS	Trieste	Contovello	9	4	6	10	6	11	18	14	16	32	21
TS	Trieste	Campanelle	7	2	2	0	0	3	13	14	11	16	9
TS	San Dorligo	San Giuseppe	0	2	2	0	3	2	6	18	11	4	9
TS	San Dorligo	Dolga Krona	3	0	1	3	3	3	22	27	33	13	29
TS	San Dorligo	Moccò	0	2	6	2	0	0	1	0	1	7	10
TS	San Dorligo	Bagnoli	15	6	10	17	14	17	59	58	21	56	60
TS	San Dorligo	Domio	11	6	7	8	5	9	15	11	20	14	9
TS	San Dorligo	Montedoro	3	6	3	2	3	14	28	48	12	5	14
TS	San Dorligo	Caresana	2	2	2	0	0	2	8	7	3	8	10
TS	Muggia	S.Barbara	1	2	0	2	5	6	2	10	7	3	4
TS	Muggia	D. S. Bartolomeo	8	7	3	2	5	16	22	37	17	30	8

Tabella 2: monitoraggio delle infestazioni della mosca dell'olivo.

Prov.	Comune	Località	No. frutti	Punture sterili	Uova	Larve vive 1. età	Larve morte 1. età	Larve vive 2. età	Larve morte 2. età	Larve vive 3. età	Larve morte 3. età	Pupe vive	Pupe morte	Fori uscita	% INFESTAZIONE A GENNAIO	% INFESTAZIONE DALL'INIZIO	% INFESTAZIONE TOTALE	% MORTALITA' I e II età
UD	Gonars	Fauglis	100	1	0	3	0	2	0	3	0	5	0	6	5	14	19	0
GO	Cormons	Monte Quarin	100	0	0	2	1	4	1	3	0	10	0	7	6	20	26	2
GO	Ronchi	Selz	100	0	0	3	5	3	2	2	0	4	0	8	6	14	20	7
TS	Sgonico	Sgonico	100	2	2	3	5	2	2	4	0	6	0	5	7	15	22	7
TS	Trieste	Campanelle	100	0	0	3	0	4	2	10	0	8	0	8	7	26	33	2
TS	San Dorligo	Moccò	100	0	1	2	0	3	0	5	0	4	0	6	6	15	21	0
TS	San Dorligo	Domio	100	2	2	3	0	4	0	5	0	12	0	15	9	32	41	0
TS	San Dorligo	Montedoro	100	0	0	2	8	5	1	8	0	7	0	10	7	25	32	9
TS	Muggia	S.Barbara	100	0	1	5	0	4	0	8	0	15	0	12	10	35	45	0
UD	Cividale	Spessa	100	0	0	2	0	3	0	5	0	10	0	9	5	24	29	0
GO	Sagrado	Sagrado	100	0	0	4	0	3	0	3	0	8	0	5	7	16	23	0
TS	Duino Aurisina	Medeazza	100	0	0	3	0	2	0	1	0	3	0	2	5	6	11	0
TS	San Dorligo	San Giuseppe	100	2	1	3	0	4	0	5	0	7	0	7	8	19	27	0
TS	San Dorligo	Dolga Krona	100	1	1	2	0	4	1	9	0	10	0	8	7	27	34	1

STRATEGIE DI DIFESA

Mosca dell'olivo

Nelle località in cui sono state rilevate catture di adulti si consiglia di continuare con un intervento adulticida specifico (con **esche proteiche attivate con spinosad**) da effettuarsi subito dopo le piogge previste per lunedì.

Questo intervento non è strettamente necessario per chi vuole effettuare la raccolta anticipata (entro il 15-18 ottobre) in quanto le larve che potrebbero svilupparsi potrebbero essere al massimo di II generazione con danni minimi alle olive; ciononostante può essere consigliabile intervenire comunque nel caso si abbiano alte catture al fine di abbassare il livello di popolazione svernante.

Si consiglia di contattare il tecnico di zona per informazioni più dettagliate sull'andamento delle infestazioni nelle specifiche località dei comprensori.

Per gli oliveti che presentano una infestazione elevata delle drupe prepararsi per la raccolta anticipata.

Occhio di Pavone (*Spilocaea oleaginea*)

Nelle varietà più sensibili e nelle zone particolarmente umide è utile effettuare un trattamento con prodotti a base rameica anche in funzione delle piogge previste per domenica e lunedì stando attenti a rispettare i tempi di carenza.

Si ricorda che le s.a. contenenti rame sono state rinnovate per 7 anni fino al 31 dicembre 2025 e sono autorizzati esclusivamente gli impieghi che comportano un'applicazione totale non superiore a 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni (mediamente 4 kg all'anno/ettaro).

GESTIONE AGRONOMICA

Nel caso di alta presenza di mosca **organizzarsi per la raccolta anticipata delle olive** al fine di preservare la qualità del prodotto finale; è bene quindi preparare il terreno in tempo, con lo sfalcio delle erbe infestanti.

MATURAZIONE DELLE OLIVE

L' invaiaatura delle varietà toscane prosegue nella norma; si ricorda che per avere un buon rapporto qualità/quantità di olio le olive andrebbero raccolte con valori di penetrometro tra 300 e 350 gr/mm².

In tabella 3 i valori di penetrometria riscontrati in diverse località.

Tabella 3: Maturazione

Località	Varietà	Dinamometro gr.	Penetrometro gr/mm ²
Gonars	Leccino	560	430
	Grignano	600	460
Spessa	Leccino	530	440
Cormons	Leccino	560	430
	Bianchera	600	470
Sagrado	Leccino	500	420
	Grignano	520	430
Selz	Leccino	600	400
	Bianchera	590	440
Medeazza	Bianchera	800	530
Sgonico	Bianchera	700	480
Campanelle	Bianchera	620	460
Montedoro	Bianchera	690	480
Dolga Krona	Bianchera	590	430
Domio	Leccino	490	410
	Bianchera	570	440
Mocco	Leccino	550	420
	Bianchera	750	470
S Giuseppe	Leccino	500	400
	Bianchera	720	450
S. Barbara	Bianchera	650	460
Muggia	Leccino	410	340
	Bianchera	570	440

Per ulteriori informazioni:
ERSA – Sezione olivicoltura
cell. 3346564262; 3389385559