

REPUBBLICA ITALIANA



RegioneEmilia-Romagna

BOLLETTINO UFFICIALE

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO LA PRESIDENZA DELLA REGIONE - VIALE ALDO MORO 52 - BOLOGNA

Parte seconda - N. 35

Anno 56

25 febbraio 2025

N. 45

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA AGRICOLTURA SOSTENIBILE 17 FEBBRAIO 2025, N. 3283

- 2 N.3283/2025 - Aggiornamento, alla data del 31/01/2025, dell'"Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica" di cui alla D.G.R. n. 2061/2009 e sua approvazione

DETERMINAZIONE DEL TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE - AGRICOLTURA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE 17 FEBBRAIO 2025, N. 3245

- 7 N.3245/2025 - D.M. 4980/2014 - L.R. 28/1999 - art. 5 - Aggiornamento dei disciplinari di produzione integrata 2025: norme generali, norme di coltivazione parte difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti e parte norme agronomiche, piano di controllo SQNPI regionale

REGIONE EMILIA-ROMAGNA**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA AGRICOLTURA SOSTENIBILE 17 FEBBRAIO 2025, N. 3283****Aggiornamento, alla data del 31/01/2025, dell'"Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica" di cui alla D.G.R. n. 2061/2009 e sua approvazione****IL DIRIGENTE FIRMATARIO**

Visti:

- il Reg. (UE) n. 848/2018 del Consiglio europeo del 30 maggio 2018, relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici e che abroga il proprio Regolamento (CE) n. 834/2007, ed in particolare l'articolo 34;

- paragrafo 1, secondo il quale gli operatori ed i gruppi di operatori di cui all'art. 36, che producono, preparano, distribuiscono o immagazzinano prodotti biologici od in conversione, che importano tali prodotti da un paese terzo o esportano tali prodotti in un paese terzo, o che immettono tali prodotti sul mercato, e notificano la loro attività alle autorità competenti dello Stato membro in cui questa è esercitata ed in cui la loro impresa è soggetta al sistema di controllo;
- paragrafo 6, secondo il quale gli Stati membri tengono aggiornati gli elenchi dei nomi e degli indirizzi degli operatori e dei gruppi di operatori che hanno notificato le loro attività a norma del paragrafo 1, e li pubblicano con le modalità opportune;
- il decreto legislativo 6 ottobre 2023 n. 148 "Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 2018/848, relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici, e alle disposizioni del regolamento (UE) 2017/625, relativo ai controlli ufficiali e alle altre attività ufficiali effettuati per garantire l'applicazione della legislazione sugli alimenti e sui mangimi, delle norme sulla salute e sul benessere degli animali, sulla sanità delle piante nonché sui prodotti fitosanitari" il quale disciplina, fra l'altro, l'obbligo di notifica di attività con il metodo biologico nonché i compiti degli Organismi di controllo riconosciuti;

Viste, altresì:

- la L.R. 2 agosto 1997 n. 28, che detta disposizioni per il settore agroalimentare biologico, ed in particolare l'art. 5, che istituisce l'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 2061 del 14 dicembre 2009, sui criteri e procedure per la notifica di attività e per l'iscrizione nell'Elenco degli operatori dell'agricoltura biologica della regione Emilia-Romagna, ed in particolare i paragrafi 2 e 3 dell'allegato A alla medesima deliberazione, che disciplinano le modalità di iscrizione e cancellazione nell'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica;

Richiamate, inoltre, le determinazioni dirigenziali n. 2542/2010 e n. 8321/2011, con le quali, secondo quanto previsto al punto 6) del dispositivo della citata deliberazione n. 2061/2009, sono state apportate modifiche ed integrazioni di carattere tecnico-gestionale, ovvero di adeguamento a modificazioni introdotte dalla normativa comunitaria e nazionale agli Allegati alla medesima deliberazione;

Preso atto del D.M. 1° febbraio 2012 n. 2049, che detta disposizioni per la gestione informatizzata della notifica di attività con metodo biologico, ed in particolare dell'art. 7, comma 1, secondo il quale le Regioni, all'esito positivo dei controlli effettuati dagli Organismi di Controllo e delle verifiche di competenza sulla notifica di attività con il metodo biologico effettuata dall'operatore, procedono, tra l'altro, all'iscrizione dell'operatore medesimo nel relativo Elenco regionale;

Dato atto che con determinazione n. 502 del 13/01/2025 si è provveduto ad integrare l'Elenco degli operatori biologici della Regione Emilia-Romagna, con gli operatori a cui afferivano le notifiche/comunicazioni pervenute alla data del 31/12/2024;

Atteso che sono state presentate all'amministrazione regionale:

- notifiche di attività con il metodo biologico, da parte di nuovi operatori;
- comunicazioni di recesso volontario dall'assoggettamento al sistema di controllo da parte di operatori già iscritti nell'Elenco;
- comunicazioni di cessazione dall'assoggettamento al sistema di controllo, a seguito di adozione da parte dell'organismo di controllo di un provvedimento di esclusione dal sistema di controllo;

Dato atto che sulle sopra citate notifiche e comunicazioni, pervenute fino al 31/01/2025, è stata effettuata l'istruttoria tecnico-amministrativa, sintetizzata in apposito Verbale del 12 febbraio 2025, protocollato al n. 0136505;

Ritenuto, pertanto, sulla base dell'istruttoria di cui al precedente capoverso, di procedere:

- all'iscrizione nell'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica, dei nuovi operatori, individuati nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;
- alla cancellazione dall'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica, degli operatori usciti dal sistema di controllo, individuati nell'allegato 2, anch'esso parte integrante e sostanziale del presente atto;

Ritenuto, inoltre, sulla base di quanto espressamente previsto al paragrafo 3 dell'Allegato A della più volte citata deliberazione n. 2061/2009, di approvare l'“Elenco Regionale degli Operatori dell'agricoltura biologica” nella formulazione risultante a seguito delle iscrizioni e delle cancellazioni operate con il presente provvedimento;

Dato atto che tutta la documentazione relativa alle succitate istruttorie è trattenuta agli atti dell'Area Agricoltura sostenibile;

Visto il D.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” e s.m.;

Visti per gli aspetti amministrativi di natura organizzativa:

- la L.R. 26 novembre 2011 n. 43 "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporto di lavoro nella Regione Emilia-Romagna" e successive modifiche ed integrazioni;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 2416 del 29 dicembre 2008, come integrata e modificata dalla deliberazione n. 468 del 10 aprile 2017, per quanto applicabile;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 468 del 10 aprile 2017 recante “Il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna”;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 3 del 5 gennaio 2021, avente ad oggetto la “Proroga della nomina del responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza (RPCT), del responsabile dell'anagrafe per la stazione appaltante (RASA) e nomina del responsabile per la transizione digitale regionale”;

Preso atto, inoltre, delle seguenti deliberazioni della Giunta regionale:

- n. 2319 del 22 dicembre 2023 “Modifica degli assetti organizzativi della Giunta regionale. Provvedimenti di potenziamento per far fronte alla ricostruzione post alluvione e indirizzi operativi”;

- n. 2376 del 23 dicembre 2024 recante ” Disciplina organica in materia di organizzazione dell'ente e gestione del personale. Aggiornamenti in vigore dal 1°gennaio 2025;

Preso atto, inoltre, delle seguenti determinazioni del Direttore Generale Agricoltura, caccia e pesca:

- n. 5643 del 25 marzo 2022, avente ad oggetto "Riassetto organizzativo della Direzione Generale Agricoltura, caccia e pesca, conferimento incarichi dirigenziali e proroga incarichi di posizione organizzativa, in attuazione della Deliberazione di Giunta regionale n. 325/2022";

- n. 25338 del 27 dicembre 2022, avente ad oggetto "Conferimento di incarichi dirigenziali nell'ambito della Direzione Generale Agricoltura, caccia e pesca";

Richiamate, altresì, le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale prot. PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e prot. PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017, relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni;

Richiamati, in ordine agli obblighi di trasparenza:

- il D.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;

- la determinazione del Responsabile del Servizio Affari legislativi e Aiuti di stato n. 2335 del 9 febbraio 2022, recante “Direttiva di indirizzi interpretativi degli obblighi di pubblicazione previsti dal decreto legislativo n. 33 del 2013, anno 2022.”;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 157 del 29 gennaio 2024 “Piano Integrato delle Attività e dell'Organizzazione 2024-2026. Approvazione.”;

Dato atto che:

- la diffusione dei dati personali comuni, di cui al presente provvedimento, è prevista dall'art. 11, comma 2, del R.R. n. 2/2007;

- il provvedimento sarà oggetto di pubblicazione ulteriore ai sensi dell'art. 7-bis, comma 3, del D.lgs. n. 33/2013;

Attestato che:

- il Responsabile del procedimento ha dichiarato di non trovarsi in situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi;

- il sottoscritto Dirigente non si trova in alcuna situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi;

Attestata, infine, la regolarità amministrativa del presente atto,

determina:

per le motivazioni esposte in premessa e che qui si intendono integralmente richiamate,

- 1) di iscrivere nell'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica, i nuovi operatori, individuati nell'allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;

- 2) di cancellare dall'Elenco regionale degli operatori dell'agricoltura biologica, gli operatori usciti dal sistema di controllo, individuati nell'allegato 2, parte integrante e sostanziale del presente atto;

- 3) di approvare l’“Elenco Regionale degli Operatori dell’agricoltura biologica”, nella formulazione risultante a seguito delle iscrizioni e delle cancellazioni operate con il presente provvedimento;
- 4) che, per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi della normativa richiamata in narrativa;
- 5) di pubblicare:
 - il presente atto sul Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna;
 - l’“Elenco Regionale degli Operatori dell’agricoltura biologica”, come aggiornato con il presente atto, sul sito istituzionale della Regione Emilia-Romagna.

Il Responsabile di Area

Giampaolo Sarno

ALLEGATO 1 – NUOVE ISCRIZIONI ALL'ELenco REGIONALE DEGLI OPERATORI BIOLOGICI AL 31/01/2025

NR.	CODICE FISCALE	RAGIONE SOCIALE	INDIRIZZO	CAP	COMUNE	PR	NR. NOTIF.	DT. PROT.	NR. PROT.	ODC	COD. OP.
1	008442710170	"AMBROSI S.P.A. INDUSTRIA CASEARIA"	VIA OTTORINO AMBROSI 1	25014	CASTENEDOLO	BS	73078	12-apr-24	20438153965	QUALITALITY SRL	Q0186A
2	01670520335	AGAZZARA SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI PRATI MARCO, PRATI PAOLO, PRATI PAOLA, PRATI MANARA MARIA EMMANUELA	VIA AGAZZARA 19	29010	SARMATO	PC	72815	17-apr-24	PG/2024/402903	SUOLO E SALUTE S.R.L.	62830
3	RTGSVNE6907F842Y	AZ. AGR. RIGALE DI RUTIGLIANO SILVANO	VIA NICOLAI 13/14	41052	GUIGLIA	MO	75427	14-ott-24	PG/2024/1121915	IEEA	H4057
4	VRDNRC08R156944P	AZ. AGR. TERRE ROSE VALLANIA DI ENRICO VERDUIO	VIA PREDOSA, 83	40069	ZOLA PREDOSA	BO	76489	14-gen-25	PG/2025/32678	BIOAGRICERT S.R.L.	X67M
5	SLIMMDR77P16A944Z	AZIENDA AGRICOLA VANVECHCHIA DI ANDREA SALAMONI	VIA CA' BORGOGNONI 49	40042	LUZZANO IN BELVEDERE	BO	75641	26-nov-24	PG/2024/1304111	BIOAGRICERT S.R.L.	X55Z
6	01898070337	AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA S.R.L.	VIA UMBRIA 8/14	29017	FIORENZUOLA D'ARDA	PC	76759	21-gen-25	PG/2025/60271	BIOS S.R.L.	FY76
7	BRLCSPE62M027754P	BARALDI CESARE	VIA DEL CRISTO 258	35127	PADOVA	PD	75565	27-set-24	PG/2024/1079847	VALORITAUJA S.R.L.	30748
8	BSCGNNG8A25F257D	BISCINTINI GIOVANNI	VIA JACOPO SEGHIZZI 10	41124	MODENA	MO	75679	31-ott-24	PG/2024/1225581	CCPB S.R.L.	FX44
9	BNZCCHR97M45C912I	BONAZZA CHIARA	LOC. TA' PONTELANGORINO CENTRO	126	CODIGORO	FE	76893	23-gen-25	PG/2025/69690	BIOAGRICERT S.R.L.	X59R
10	BRNGLC72C28G337X	BURANI GIANLUCA AZZAGR. IL BOSCO DEL MILLE FRUTTI	VIA GOVI 4	42025	CAVRIAGO	RE	72738	18-apr-24	PG/2024/409559	IEEA	H4039
11	00163339343	CASEIFICIO SOCIALE SAN GIOVANNI BATTISTA SOCIETA' AGRICOLA COOPERATIVA	STRADA VAL TOCCANA 26/1	43024	NEVIANNO DEGLI ARDUNI	PR	76997	16-dic-24	PG/2024/1368026	CCPB S.R.L.	FX69
12	GRTVNNS8H13B012Y	GERETTI VANNI	VIA SALVO D'ACQUISTO 8	46010	MARCARIA	MN	76660	30-dic-24	PG/2024/3828087	CCPB S.R.L.	7797
13	GZ2SFN77W060A944I	Gozzi Stefania	VIA SABBIONI 15	40050	LOIANO	BO	76689	30-gen-25	PG/2025/95715	BIOAGRICERT S.R.L.	X61U
14	04182470262	IEFX GROUP S.R.L.	VIA DEL LAVORO 13	31050	VEDELAGO	TV	76658	08-gen-25	PG/2025/100004756023	QCERTIFICAZIONI SRL	E1540
15	01555499364	ITALPAK S.R.L.	VIA DANTE ALIGHIERI 1/A	41030	SAN PROSPERO	MO	73635	22-mag-24	PG/2024/1525687	IEEA	H4041
16	04769130404	LA VITE MARTATA SOCIETA' AGRICOLA SEMPLICE DI BOUSMAHA ZAKIA E.C. S.S.	MONTESCUODO MONTE	RN	75689	05-nov-24	PG/2024/1232086	CCPB S.R.L.	FX45		
17	MZMMMA85R5A785Q	PODERE IL FIUMICELLO DI MAZZANTI MARA	VIA SANTA MARIA DEL PIANO 21	47854	COLONBO	RN	75689	29-gen-25	PG/2025/91307	BIOAGRICERT S.R.L.	X57T
18	02573370414	SOCIETA' AGRICOLA "LE GENGHE DI NONNO ANGELO" S.S.	VIA PIAN DELLE ROSE 23	61021	CARPEGNA	PS	76456	10-lug-24	IR. MARCHE	CCPB S.R.L.	D373
19	0309360342	SOCIETA' AGRICOLA ALTA VALTARO S.S.	RONCODESIDERIO 53	43053	COMPIANO	PR	76306	09245/28/18/07/2024			H4060
20	01869340380	SOCIETA' AGRICOLA DELTARIO - SOCIETA' SEMPLICE	VIALE GIOVANNI XXII 11	44021	CODIGORO	FE	76790	27-gen-25	PG/2025/62867	IEEA	FX43
21	0120150335	SOCIETA' AGRICOLA ELEUTERI GIOVANNI E.C. SOCIETA' SEMPLICE	VIA SAN MARCO	29010	VERNASCIA	PC	71632	02-feb-24	PG/2024/105843	SUOLO E SALUTE S.R.L.	62338
22	03072170354	SOCIETA' AGRICOLA MONTECCHI S.S.	VIA MONCHIO 9	42050	VEZZANO SUL CROSTOLO	RE	77539	30-gen-25	PG/2025/95600	CCPB S.R.L.	FY32
23	01924910365	TRANSMEC LOGO S.R.L.	VIA PONTE ALTO 32	41011	CAMPOGALLIANO	MO	77171	28-gen-25	PG/2025/83931	CCPB S.R.L.	FY20
24	01874580333	TRUSTFOOD S.R.L.	VIA RINALDO ANCILLOTTI 8	29122	PIACENZA	PC	75668	04-nov-24	PG/2024/1228646	BIOAGRICERT S.R.L.	X510

ALLEGATO 2 – CANCELLAZIONI DALL'ELENCO REGIONALE DEGLI OPERATORI BIOLOGICI AL 31/01/2025

NR	CUIA	RAGIONE SOCIALE	INDIRIZZO	CAP	COMUNE	PR	NR. NOTIF.	NR. PROTOC.	DT. PROT.	DATA DECORR.
1	BRBSM93S28L0201	BARBIERI SIMONE AZIENDA AGRICOLA DEMETRA	VIA BENTIVOGLIO 11	41012	CARPI	MO	76054	PG/2024/1354371	11-dic-24	09-dic-24
2	BNDCLD64W15J496R	BONDAVALLI CLAUDIO	VIA GUASTI, 2	42019	SCANDIANO	RE	75916	PG/2024/1335181	05-dic-24	05-dic-24
3	CRTCLT59M143D548V	CERUTI CARLOTTA	CORSO PORTA MARE 6	44121	FERRARA	FE	76003	PG/2024/1344967	09-dic-24	03-dic-24
4	00828880195	COOPERATIVA PRODUTTORI SUND PRO SUS SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA	VIA MALTA.	26039	VESCOVATO	CR	76119	PG/2024/1368678	16-dic-24	29-nov-24
5	0133150407	FUGAR PRODUZIONE SPA	VIA DOGANA 1430	47826	VERUCCHIO	RN	76105	PG/2024/1366661	16-dic-24	12-dic-24
6	GRZGNM67H06H223N	GRAZZI GIOVANNI	VIA G. ROSA 30	42018	SAN MARTINO IN RIO	RE	75907	PG/2024/1332968	05-dic-24	05-dic-24
7	ILLIR264360F205U	LELLI LUCREZIA	LOCALITA TASSARA SNC	29010	ALTA VALTIDONE	PC	76068	PG/2024/1358213	12-dic-24	09-mag-24
8	2336280563	MEDICI FRANCESCO E TOMASO	VIA BAGNO 157/220	41048	PRIGNANO SULLA SECCHIA	MO	75250	PG/2024/1031960	20-set-24	20-set-24
9	04507760405	MOLARI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	VIA CERCHIA DI MAROTORANO 891	47521	CESENA	FC	76061	PG/2024/1356782	12-dic-24	12-dic-24
10	ZZLGLA78H06H223K	MULINO CARADELLO DI AZZOLINI GAEL	CIRCONVALAZIONE ROCCO NOBILI 10	42020	VETTO	RE	76114	PG/2024/1368407	16-dic-24	06-dic-24
11	02044980379	ORTOBARY SOCIETÀ IN NOME COLLETTIVO DI BERTI EROS E BERTI PIERPAOLO	VIA G. GALILEI 4	40064	OZZANO DELL'EMILIA	BO	76006	PG/2024/1345143	09-dic-24	05-dic-24
12	PDRNMR3157F240L	PEDRONI ANNA MARIA	STRADA VILLA VARA 211/3	41122	MODENA	MO	76032	PG/2024/1350895	11-dic-24	10-nov-24
13	RCCIGU66C11G337R	ROCCA LUIGI	LOC. CONTIGNAVO GERMINIO 178	43039	SALSONAMAGGIORE TERME	PR	76055	PG/2024/1354486	11-dic-24	09-dic-24
14	SMRGST56R20F259F	SAMVORI AUGUSTO	VIA PROVINCIALE FAENTINA 26	47015	MODIGLIANA	FC	75971	PG/2024/1343678	09-dic-24	09-dic-24
15	04227260405	SOCIETA' AGRICOLA ALBA DI BULLINI ANGELO E NADIANI MARCO	VIA CASTELLABATE 18	47814	BELLARIA-IGEA MARINA	RN	75885	PG/2024/1318113	02-dic-24	28-giu-24
16	01483620387	SOCIETA' AGRICOLA S. GUGLIELMO DI CARLOTTA CERUTI & C. S.S.	CORSO PORTA MARE 6	44121	FERRARA	FE	76005	PG/2024/1345089	09-dic-24	27-nov-24
17	TSRRRT5TR02D878J	TUSARELLI ROBERTO	VIA XXV APRILE 28	40018	SAN PIETRO IN CASALE	BO	75931	PG/2024/1334427	05-dic-24	05-dic-24
18	03773941202	WHITEBEANS ITALIA S.R.L.	VIA GIUSEPPE DAGNINI 15	40137	BOLOGNA	BO	76053	PG/2024/1354075	11-dic-24	11-dic-24

REGIONE EMILIA-ROMAGNA**DETERMINAZIONE DEL TITOLARE DI ELEVATA QUALIFICAZIONE - AGRICOLTURA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE 17 FEBBRAIO 2025, N. 3245****D.M. 4980/2014 - L.R. 28/1999 - art. 5 - Aggiornamento dei disciplinari di produzione integrata 2025: norme generali, norme di coltivazione parte difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti e parte norme agronomiche, piano di controllo SQNPI regionale****IL TITOLARE DELLA POSIZIONE ORGANIZZATIVA CON DELEGA DI FUNZIONI DIRIGENZIALI**

Richiamati:

- la L.R. 28 ottobre 1999 n. 28 "Valorizzazione dei prodotti agricoli ed alimentari ottenuti con tecniche rispettose dell'ambiente e della salute dei consumatori. Abrogazione delle leggi regionali n. 29/92 e n. 51/95";

- Visto il Programma di Sviluppo Rurale della Regione Emilia-Romagna per il periodo 2014-2020(di seguito, per brevità, indicato come P.S.R. 2014-2020) attuativo del Regolamento (UE) n. 1305 del 17 dicembre 2013, adottato con deliberazione dell'Assemblea Legislativa n. 169 del 15 luglio 2014, nell'attuale formulazione (Versione 13.1), approvata dalla Commissione europea con Decisione C(2023)5587 del 10 agosto 2023, di cui si è preso atto con deliberazione di Giunta regionale n. 1427 del 28 agosto 2023;

- i tipi di operazione 11.1.01 "Conversione a pratiche e metodi biologici" e 11.2.01 "Mantenimento pratiche e metodi agricoltura biologica" della misura 11;
- i tipi di operazione 8.1.02 "Pioppicoltura ecocompatibile" e 8.1.03 "Arboricoltura da legno – pioppicoltura ordinaria" della Misura 8;

Visto il Complemento di programmazione per lo sviluppo rurale del Programma strategico della PAC della Regione Emilia-Romagna per il periodo 2023-2027 (di seguito per brevità indicato come CoPSR 2023-2027) attuativo del Regolamento (UE) n. 2021/2115 del 2 dicembre 2021, approvato con deliberazione dell'Assemblea Legislativa numero n. 99 del 28/09/2022, successivamente aggiornato, da ultimo, con deliberazione della Giunta regionale n. 111 del 27 gennaio 2025;

Vista la Decisione della Commissione C(2024) 8662 dell'11/12/2024 che approva la versione 4.1 del Piano Strategico della PAC (PSP) 2023-2027 (di seguito PSP 2023-2027) e che integra il CoPSR 2023-2027, ai fini del sostegno dell'Unione, finanziato dal Fondo europeo agricolo di garanzia e dal Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (CCI: 2023IT06AFSP001) in merito a:

- Intervento SRA01 "Produzione integrata";
- Intervento SRA19 – “Riduzione impiego fitofarmaci”;

Visti inoltre:

- il Regolamento (UE) del Parlamento europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 n. 1308, recante "Organizzazione comune dei mercati agricoli e disposizioni specifiche per taluni prodotti agricoli" e che abroga i Regolamenti (CEE) n. 972/1972, (CEE) n. 234/1979, (CE) n. 1037/2001 e (CE) n. 1234/2007 del Consiglio e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115 obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata);

- il Regolamento delegato (UE) n. 891 del 23 marzo 2017, che integra il Regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, per quanto riguarda i settori degli ortofrutticoli e degli ortofrutticoli trasformati, ed integra il Regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, per quanto riguarda le sanzioni da applicare in tali settori e modifica il Regolamento di esecuzione (UE) n. 543/2011 della Commissione;

- il Regolamento di esecuzione (UE) n. 892 del 13 marzo 2017, recante modalità di applicazione del Regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, per quanto riguarda i settori degli ortofrutticoli e degli ortofrutticoli trasformati;

- Il Regolamento (UE) n. 2220 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, che stabilisce alcune disposizioni transitorie relative al sostegno da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) e del Fondo europeo agricolo di garanzia (FEAGA) negli anni 2021 e 2022 e che modifica i Regolamenti (UE) n. 1305/2013, (UE) n. 1306/2013 e (UE) n. 1307/2013, per quanto riguarda le risorse e l'applicazione negli anni 2021 e 2022 ed il Regolamento (UE) n. 1308/2013, per quanto riguarda le risorse e la distribuzione di tale sostegno in relazione agli anni 2021 e 2022;

- il Decreto del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali n. 9286 del 27 settembre 2018 "Strategia nazionale in materia di riconoscimento e controllo delle organizzazioni di produttori ortofrutticoli e loro associazioni, di fondi di esercizio e di programmi operativi, per il periodo 2018-2022";

- il Decreto del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali n. 9194017 del 30 settembre 2020, che definisce le disposizioni nazionali in materia di organizzazioni di produttori ortofrutticoli, di fondi di esercizio e di programmi operativi;

- il Decreto del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali n. 525633 del 27 settembre 2023 "Disposizioni nazionali in materia di riconoscimento e controllo delle organizzazioni di produttori "ortofrutticoli" e loro associazioni, di fondi di esercizio e programmi operativi previsti dall'intervento settoriale ortofrutticoli del Piano strategico della PAC (PSP)";

- il Decreto del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali n. 4890 del 8 maggio 2014, che disciplina il Sistema di qualità nazionale di produzione integrata (SQNPI) ed istituisce l'"Organismo tecnico scientifico" ed i sottogruppi specialistici che hanno il compito di esprimere i pareri di conformità ai criteri e ai principi generali ed alle Linee Guida nazionali delle norme tecniche regionali agronomiche, di difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti e in merito alle linee guida nazionali piani di controllo;

Viste:

- la determinazione del Direttore Generale Agricoltura, caccia e pesca n. 12660 del 21 dicembre 2000 "L.R. 28/99, art. 5 e Azione 1 - Misura 2f del PRSR 2000-2006 - Approvazione dei disciplinari di produzione integrata per il settore vegetale" e successive modificazioni apportate con le determinazioni dirigenziali n. 634 del 01/2/2001, n. 500 del 4/2/2002, n. 1116 del 07/02/2003, n. 1731 del 17/02/2004, n. 3072 del 11/03/2005, n. 2718 del 01/03/2006, n. 2144 del 26/02/2007, n. 1875 del 25/02/2008, n. 1641 del 06/03/2009, n. 812 del 02/02/2010, n. 3299 del 30/03/2010, n. 4003 del 19/04/2010, n. 8817 del 11/08/2010, n. 6760 del 25/06/2010, n. 8000 del 21/07/2010, n. 2120 del 28/02/2011, n. 4896 del 29/04/2011, n. 2116 del 27/02/2012, n. 2281 del 12/3/2013, n. 11332 del 16/9/2013, n. 3037 del 10/03/2014, n. 3047 del 17/03/2015, n. 2574 del 22/02/2016; n. 2685 del 24/02/2017; n. 12824 del 04/08/2017; n. 2848 del 06/03/2018, n. 6043 del 27/4/2018, n. 3559/2019, n. 9512/2019, n. 3265/2020, n. 7458/2020, n. 3039/2021; n. 3324/2022; 3945/2023 e n. 6130/2023;

- la determinazione del Direttore generale Agricoltura, caccia e pesca n. 13293 del 30 novembre 2001 "L.R. 28/99 – Approvazione dei disciplinari di produzione integrata del pioppo";

- la determinazione del titolare della Posizione organizzativa 'Agricoltura a ridotto impatto ambientale' con delega di funzioni dirigenziali n. 3522 del 21 febbraio 2024, concernente l'aggiornamento dei disciplinari di produzione integrata: norme generali, norme di coltivazione, parte difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti, parte norme agronomiche disposizioni applicative impegni aggiuntivi facoltativi e piano di controlli SQNPI regionale;

Viste, altresì, le deliberazioni di Giunta regionale:

- n. 1974 del 27 dicembre 2011 "L.R. 28/99 – comma 2 art. 5 – Definizione dei criteri per la formulazione dei disciplinari di produzione integrata di prodotti alimentari trasformati";

- n. 41 del 23 gennaio 2012 "L.R. 28/99, comma 2, art. 5 – Aggiornamento dei criteri per la formulazione dei disciplinari di produzione per il settore vegetale";

Richiamata la deliberazione di Giunta regionale n. 2375 del 27 dicembre 2022, ed in particolare:

- l'allegato 2 "Bando unico regionale per domande di sostegno con decorrenza 1° gennaio 2023 - Tipo di intervento SRA 01 "Produzione Integrata" del CoPSR 2023-2027 ed in particolare il punto 4. "Impegni";

- l'allegato 10 "Bando unico regionale per domande di sostegno con decorrenza 1° gennaio 2023 - Tipo di intervento SRA 19 – Riduzione impiego fitofarmaci: Azione 3 - Adozione di strategie avanzate di difesa delle colture basate sui metodi biotecnologici e biologici ed in particolare il punto 4. "Impegni";

Richiamata la deliberazione di Giunta regionale n. 2383 del 23 dicembre 2024, ed in particolare:

- l'allegato 2 "Bando unico regionale per domande di sostegno con decorrenza 1° gennaio 2025 – Tipo di intervento SRA 01 "Produzione Integrata" del CoPSR 2023-2027 ed in particolare il punto 4. "Impegni";

- l'allegato 10 "Bando unico regionale per domande di sostegno con decorrenza 1° gennaio 2025 – Tipo di intervento SRA 19 "Riduzione dell'impatto dell'uso di prodotti fitosanitari" del CoPSR 2023-2027 in riferimento alla Azione 3 "Adozione di strategie avanzate di difesa delle colture basate sui metodi biotecnologici e biologici" ed in particolare il punto 4. "Impegni".

Richiamata inoltre la deliberazione di Giunta regionale n. 2039 del 29 dicembre 2021, ed in particolare l'allegato 1 "Bando unico regionale per domande di sostegno con decorrenza 1° gennaio 2022 – Tipo di operazione 11.1.01 Conversione a pratiche e metodi biologici della misura 11 del P.S.R. 2014-2020" ed in particolare il punto 4;

Dato atto che:

- ai sensi del comma 3 dell'art. 5 della richiamata legge regionale n. 28/99, la Regione deve provvedere alla formulazione dei disciplinari di produzione integrata che fissano i caratteri dei processi produttivi necessari per diminuirne l'impatto ambientale e tutelare la salute dei consumatori;

- con la citata determinazione n. 12660/2000 e successive modificazioni si è ritenuto di provvedere ad approvare le norme tecniche relative ai diversi ambiti applicativi sopracitati, con unico atto, in modo da rendere più organica l'applicazione degli interventi regionali, nazionali e comunitari, pur evidenziando le differenze tra i diversi ambiti normativi;

Atteso che:

- il Ministero dell'Agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, in breve MASAF, con nota Prot. Uscita n. 0639317 del 04/12/2024 e successiva integrazione comunicata con nota Prot. Uscita n. 0048051 del 03/02/2025, ha comunicato l'approvazione delle Linee Guida nazionali per la produzione integrata 2025 da parte dell'Organismo tecnico scientifico di produzione integrata - istituito dal citato Decreto Ministeriale n. 4890/2014 – come indicato nella nota del MIPAAFT, prot. n. 848713 del 15/11/2019;

- tali Linee Guida nazionali di Produzione Integrata sono suddivise in difesa integrata e tecniche agronomiche, redatte rispettivamente dal gruppo di difesa integrata e dal gruppo tecniche agronomiche, nonché la norma di gestione del SQNPI e il relativo piano di controllo per l'annualità 2025;

Dato atto inoltre che:

- il Settore Fitosanitario e difesa delle produzioni della Regione Emilia-Romagna ha trasmesso al MASAF, con nota prot. n. 1345587.U del 09/12/2024, le proposte di modifica dei disciplinari di produzione relative alla difesa fitosanitaria, al controllo delle infestanti e all'impiego dei fitoregolatori (generali e di coltura) per il 2024;

- l'Area Agricoltura sostenibile della Regione Emilia-Romagna ha trasmesso al MASAF, con nota prot. n. 1333616.U del 05/12/2024, le proposte di modifica dei disciplinari di produzione relative alla parte agronomica (generali e di coltura) e le proposte di modifica del piano di controllo SQNPI della Regione Emilia-Romagna per il 2025;

Preso atto altresì che il MASAF:

- con nota n. 0672727.U del 20/12/2024 ha comunicato che il "Gruppo Difesa Integrata" ha espresso parere di conformità alle Linee Guida nazionali di difesa integrata, a condizione che vengano recepite alcune prescrizioni. Tali prescrizioni sono state riportate nelle modifiche delle "Norme di difesa fitosanitaria e di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori" di cui all'allegato 2 del presente atto;

- con nota n. 1389953 del 23/12/2024 ha comunicato che il "Gruppo Tecniche Agronomiche" ha espresso parere di conformità alle Linee Guida nazionali di produzione integrata delle modifiche delle "Norme tecniche agronomiche" (generali e di coltura), di cui agli allegati 1 e 3 del presente atto;

- con nota Prot. Uscita n. 0064769 del 12/02/2025 ha comunicato che il "Gruppo tecnico qualità" ha approvato l'aggiornamento al piano di controllo SQNPI della Regione Emilia-Romagna di cui all'allegato 4 del presente atto, limitato al mero recepimento delle modifiche apportate a livello nazionale, attestando così la conformità alle LGNPC 2025 approvate in data 28/11/2024;

Considerato che:

- è necessario valutare la rispondenza delle suddette norme di difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti, agronomiche, di post-raccolta e di trasformazione alle citate deliberazioni della Giunta Regionale n. 1974/2011 e n. 41/2012;

- per quanto attiene il Regolamento (UE) del Parlamento europeo e del Consiglio n. 1308 del 17 dicembre 2013, ed in merito all'applicazione della Produzione integrata in aziende ubicate in Regioni diverse dall'Emilia-Romagna, le norme di coltura da seguire sono quelle riportate nei disciplinari di produzione integrata approvati da tali Regioni con specifici atti, secondo quanto indicato nella Disciplina Ambientale, parte integrante della strategia Nazionale 2018-2022, adottata con D.M. n. 9286 del 27/09/2018;

Dato atto che, successivamente al ricevimento dei pareri di cui sopra, l'Area Agricoltura sostenibile ed il Settore Fitosanitario hanno eseguito la verifica della rispondenza delle modifiche delle norme di cui trattasi alle deliberazioni della Giunta regionale n. 1974/2011 e n. 41/2012 e, per quanto applicabile, a quanto previsto nel CoPSR 2023-2027 nella attuale formulazione;

Dato atto che tali proposte sono contenute nei seguenti allegati, parte integrante del presente atto:

- Allegato 1: modifiche delle "Norme generali";
- Allegato 2: modifiche delle "Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori";
- Allegato 3: modifiche delle "Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme agronomiche";
- Allegato 4: modifiche Piano dei controlli SQNPI 2025 per la Regione Emilia-Romagna;
- Allegato 5: Disposizioni Applicative "Sottoimpegni SRA 19 Az 2 – Annualità 2025"
- Allegato 6: Disposizioni Applicative "Sottoimpegni SRA 19 Az 3 – Annualità 2025"
- Allegato 7: disciplinari di produzione integrata del Mirtillo, "Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme agronomiche e norme di difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori";

Ritenuto, pertanto, di provvedere con il presente atto ad approvare le modifiche ai disciplinari di produzione integrata per quanto riguarda le "Norme generali", le "Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione e post raccolta- norme di difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori", le "Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme agronomiche";

Ritenuto, altresì, ai fini dei pagamenti degli aiuti previsti nell'ambito di intervento SRA01 e SRA19-3, del CoPSR 2023-2027, di applicare il disciplinare per il mirtillo a partire dal 2026, e di assimilare il disciplinare della Fava a quello della Favino rendendo così ammissibile la coltura della Fava nell'ambito di SRA01 e SRA19-3 a partire dall'annualità 2025 compresa, incluse le semine autunnali del 2024;

Ritenuto altresì di confermare che:

- le norme relative alla coltura del pioppo, castagno da frutto e funghi non sono applicabili nell'ambito dell'intervento SRA01;
- le norme relative alla coltura del noce da frutto non si applicano nell'ambito dell'intervento SRA01 agli impianti di noce per arboricoltura da legno se realizzati in applicazione di misure di imboschimento di regolamenti comunitari o in terreni non agricoli, entro il periodo di valenza del Piano di Cultura e Conservazione sottoscritto dal beneficiario;

- per la coltura del castagno da frutto, noce da frutto e dei funghi, potranno essere concessi aiuti all'interno dei programmi operativi finanziati, ai sensi del citato Reg. (UE) n. 1308/2013 e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115, obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata, Reg. (UE) n. 891/2017 e Reg. (UE) n. 892/2017;

- per le colture orticolte di "IV gamma" ora rinominate "Babyleaf":

- potranno essere concessi solo aiuti all'interno dei programmi operativi finanziati ai sensi del citato Reg. (UE) n. 1308/2013, e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115, obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata, Reg. (UE) n. 891/2017 e Reg. (UE) n. 892/2017);

- l'utilizzo del marchio "QC" di cui alla LR n. 28/99, nonché la concessione di tale marchio, potrà avvenire solo a seguito dell'approvazione delle "Norme tecniche di coltura fase post-raccolta";

- le norme relative al post-raccolta si applicano esclusivamente per l'impiego del marchio "QC" di cui alla LR n. 28/99 e non per il marchio SQNPI;

Dato atto che sui contenuti del presente provvedimento è stato acquisito il parere dei Responsabili del Settore Fitosanitario e difesa delle produzioni, del Settore Competitività delle imprese e sviluppo dell'innovazione e del Settore Organizzazioni di mercato e sinergie di filiera;

Visto il decreto legislativo 6 settembre 2011 n. 159 "Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 13 agosto 2010 n. 136" ed in particolare l'art. 83 comma 3;

Richiamate, per gli aspetti amministrativi di natura organizzativa:

- la legge regionale 26 novembre 2001, n. 43 "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna";

- le deliberazioni della Giunta regionale:

- n. 2319 del 22 dicembre 2023 "Modifica degli assetti organizzativi della Giunta regionale. Provvedimenti di potenziamento per fare fronte alla ricostruzione post alluvione e indirizzi operativi" con cui tra l'altro è stato disposto di riapprovare, comunque, per una migliore e coordinata rappresentazione dei macro-assetti delle strutture ordinarie della Giunta regionale, le declaratorie di tutte le Direzioni generali, Agenzie e Settori delle strutture ordinarie della Giunta regionale;
- n. 2376 del 23 dicembre 2024 "Disciplina organica in materia di organizzazione dell'Ente e gestione del personale. Aggiornamenti in vigore dal 1° gennaio 2025" la quale ha, tra l'altro, accorpato nel suo allegato 2 la disciplina relativa al sistema dei controlli interni;

Richiamate, altresì, le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale prot. PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e prot. PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017, relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni;

Viste, inoltre:

- la deliberazione della Giunta regionale n. 426 del 21 marzo 2022 "Riorganizzazione dell'Ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale. Conferimento degli incarichi ai Direttori generali e ai Direttori di Agenzia";

- la determinazione del Direttore generale Agricoltura, caccia e pesca n. 5643 del 25 marzo 2022, con la quale nell'ambito del riassetto organizzativo della Direzione generale Agricoltura, caccia e pesca si è, tra l'altro, provveduto all'istituzione dell'Area di lavoro "Agricoltura sostenibile" e alla definizione della relativa declaratoria;

- la determinazione del Direttore generale Agricoltura, caccia e pesca n. 10611 del 13 giugno 2022 "Modifiche all'assetto e pubblicizzazione delle Posizioni Organizzative della Direzione generale Agricoltura, caccia e pesca", con la quale si è provveduto a ridefinire e graduare, nello specifico, anche la seguente PO dell'Area Agricoltura sostenibile: "MALAVOLTA CARLO" (cod. Q0000516), con riferimento alla quale si è previsto di assegnare la delega delle funzioni dirigenziali sulle seguenti materie e/o procedimenti: approvazione dei disciplinari di produzione integrata di cui all'art. 5 della L.R. n. 28/1999 ed in materia di individuazione, concessione e liquidazione di contributi e/o finanziamenti pubblici connessi alle misure/operazioni relative alla produzione integrata e biologica;

- la determinazione del Direttore generale Agricoltura, caccia e pesca, n. 13814 del 18 luglio 2022, con la quale tra l'altro si è provveduto ad attribuire al sottoscritto l'incarico di titolarità della Posizione Organizzativa denominata “Agricoltura a ridotto impatto ambientale” (codice Q0000516), Fascia D7, con efficacia dal 1° agosto 2022 fino al 31 luglio 2025;

- la determinazione del Direttore generale Agricoltura, caccia e pesca n. 25338 del 27 dicembre 2022, con la quale tra l'altro si è provveduto a conferire l'incarico di Responsabile dell'Area Agricoltura sostenibile del Settore Programmazione, sviluppo del territorio e sostenibilità delle produzioni, a decorrere dal 1° gennaio 2023 fino al 31 marzo 2025;

- la determinazione del Responsabile dell'Area Agricoltura sostenibile n. 14 del 3 gennaio 2023 “Delega di funzioni dirigenziali al titolare della Posizione Organizzativa ‘Agricoltura a ridotto impatto ambientale’ (Q0000516) nell'ambito della Direzione Generale Agricoltura, caccia e pesca”;

- la deliberazione della Giunta regionale n. 2378 del 23 dicembre 2024 “Esercizio provvisorio. Proroga di termini organizzativi”;

Richiamati, in ordine agli adempimenti in materia di trasparenza:

- il decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” e successive modifiche e integrazioni;

- la determinazione n. 2335 del 9 febbraio 2022 contenente la direttiva di indirizzi interpretativi degli obblighi di pubblicazione previsti dal decreto legislativo n. 33 del 2013;

- le deliberazioni della Giunta regionale n. 157 del 29 gennaio 2024, recante “Piano integrato delle attività e dell'organizzazione 2024-2026. Approvazione” e n. 110 del 27 gennaio 2025 “PIAO 2025. Adeguamento del PIAO 2024/2026 in regime di esercizio provvisorio”;

Dato atto che il presente provvedimento non contiene dati personali comuni;

Attestato che il sottoscritto Titolare di posizione di Elevata Qualificazione con delega di funzioni dirigenziali, responsabile del procedimento, non si trova in situazione di conflitto, neppure potenziale, di interessi;

Attestata, infine, la regolarità amministrativa del presente atto,

determina:

1. di approvare le seguenti modifiche ai disciplinari di produzione integrata:

- “Norme generali”, indicate nell'allegato 1 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- “Norme tecniche di coltura – fase di coltivazione – norme di difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori”, indicate nell'allegato 2 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- “Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme agronomiche e post raccolta” indicate nell'allegato 3 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- “Piano dei Controlli SNQPI” per la Regione Emilia-Romagna, riportato in allegato 4 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- “Disposizioni Applicative sottoimpegni SRA 19 Az 2 – Annualità 2025” per la Regione Emilia-Romagna, riportato in allegato 5 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- “Disposizioni Applicative sottoimpegni SRA 19 Az 3 – Annualità 2025” per la Regione Emilia-Romagna, riportato in allegato 6 al presente atto, del quale costituisce parte integrante e sostanziale;

- di approvare infine i disciplinari di produzione integrata del mirtillo, “Norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – norme agronomiche e norme di difesa fitosanitaria, di controllo delle infestanti e di impiego dei fitoregolatori” nella formulazione contenuta nell'allegato 7, parte integrante e sostanziale del presente atto;

2. di prevedere ai fini dei pagamenti degli aiuti previsti nell'ambito dell'intervento SRA01 e SRA19-3, del CoPSR 2023-2027, di rendere applicabile - ed ammissibile agli aiuti - il disciplinare per il mirtillo a partire dal 2026 e di assimilare il disciplinare della Fava a quello della Favino rendendo così ammissibile la coltura della Fava nell'ambito di SRA01 e SRA19-3 a partire dall'annualità 2025 compresa, incluse le semine autunnali del 2024;

3. di confermare che:

- le norme relative alla coltura del pioppo, castagno da frutto e funghi non sono applicabili nell'ambito dell'intervento SRA01 del CoPSR 2023/2027;

- le norme relative alla coltura del noce da frutto non si applicano nell'ambito dell'intervento SRA01 agli impianti di noce per arboricoltura da legno, se realizzati in applicazione di misure di imboschimento di regolamenti comunitari o in terreni non agricoli, entro il periodo di valenza del Piano di Cultura e Conservazione sottoscritto dal beneficiario;

- per la coltura del castagno da frutto, del noce da frutto e dei funghi potranno essere concessi aiuti all'interno dei programmi operativi finanziati solo ai sensi dei citati Reg. (UE) n. 1308/2013 e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115, obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata);

- per le colture orticolte di “IV gamma” ora definite “Babyleaf”;

- potranno essere concessi solo aiuti all'interno dei programmi operativi finanziati ai sensi del citato Reg. (UE) n. 1308/2013 e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115, obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata);
- l'utilizzo del marchio "QC" di cui alla LR n. 28/99, nonché la concessione di tale marchio, potrà avvenire solo a seguito dell'approvazione delle "Norme tecniche di coltura fase post-raccolta";
 4. di confermare altresì che, esclusivamente per quanto attiene il Reg. (UE) n. 1308/2013 e tipi di spesa previsti dal Reg UE 2021/2115, obiettivi e) e f) (programmi operativi settore ortofrutta e patata ed in merito all'applicazione della Produzione integrata in aziende ubicate in Regioni diverse dall'Emilia-Romagna, le norme di coltura da seguire sono quelle riportate nei disciplinari di produzione integrata approvati da tali Regioni con specifici atti, secondo quanto indicato nella Disciplina Ambientale, parte integrante della strategia Nazionale 2018-2022, adottata con D.M. n. 9286 del 27/09/2018 e a quanto indicato all'Allegato II del D.M. n. 525633 del 27/09/2023;
 5. di pubblicare il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna e di rendere disponibile sul sito istituzionale dedicato all'Agricoltura, il testo coordinato dei disciplinari, che costituisce il testo ufficiale di riferimento, aggiornato con le modifiche approvate con il presente atto.

Il Titolare di Elevata Qualificazione

Carlo Malavolta



MODIFICHE ALLE NORME GENERALI

DPI 2025 NORME GENERALI

Il testo eliminato è barrato, mentre quello inserito o modificato è sottolineato.

Norme generali

1. INTRODUZIONE E INDICAZIONI GENERALI SULL'APPLICAZIONE DEI DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA

...per le colture foraggere in miscuglio si applicano i disciplinari della coltura prevalente.

5. SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE

...

Per il 2024 Le segmenti autoprodotti, fatti salvi eventuali diritti relativi alle varietà registrate e la normativa fitosanitaria vigente, possono essere impiegate per colture da sovescio o destinate all'alimentazione degli animali allevati in azienda o destinate a inerbimenti con colture a perdere.

9. GESTIONE DEL SUOLO E PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI

Per le colture arboree:

2. negli appezzamenti con pendenza media compresa tra il 10% e il 30%:

- è obbligatorio l'inerbimento nell'interfìlia (inteso anche come vegetazione spontanea gestita con sfalci). ~~È vietato contraddirittinti da scorse piene~~ - nel periodo vegetativo - ~~si tratta di terreni a tessitura argillosa, argillosa-sabbiosa, franco-limosa, argillosa, franco-sabbiosa e franco-sabbiosa-argillosa (classificazione USDA) tale vicende non si applicano. In tal caso nel periodo primaverile estivo, in alternativa all'inerbimento, sono consentite lavorazioni a filtri esterni con lo scopo di eridagiare/decomparire il terreno fino ad un massimo di 30 cm di profondità;~~



3. apazzamenti con pendenza media < 10%: è obbligatorio l'inerbimento dell'interfila nel periodo autunno-invernale per contenere la perdita di elementi nutritivi; le operazioni di semina ed interramento del sovescio sono consentite. L'impegno dell'inerbimento non si applica nei primi 2 anni di impianto della coltura arborea. In deroga a quanto sopra previsto è consentita la rimozione del coticcio erboso nei pereti per le varietà sensibili al patogeno *Abate fetel*, *Angelys*, *Conference*, *Decana* del comizio, *Falstaff*, *Kaiser e Passa crassana* per la prevenzione delle infezioni da maculatura bruna, secondo quanto disposto dalla Determinazione Dirigenziale n. 3105 del 13/02/2025. Determinazione Dirigenziale n. 3047 del 15/2/2024.

...

(**) aree caratterizzate da precipitazioni cumulate medie < 250 mm nel decennio 2011-2020;

(***) periodo compreso tra il 1/04 e il 30/09;

11. FERTILIZZAZIONE

Aggiornati i riferimenti normativi come segue:

decreto legislativo n°75 del 29 aprile 2010 e.s.m.i (inclusi gli aggiornamenti previsti con il D.M. 10 ottobre 2022 che recepisce il Reg. EU 2019/1009)

Regolamento regionale n. 2/2024 e.s.m.i. 15 dicembre 2017

Apporti localizzati ed effetto "partenza" del fosforo

...

Eventuali apporti di coadiuvanti azotati di concimi fosfatifici non devono essere conteggiati o registrati se inferiori a 3 kg/ha anno di N.

11.3 PIANO DI CONCIMAZIONE AZIENDALE IMPIEGO DEI FERTILIZZANTI CONTENTI AZOTO

...



Questo vincolo non si applica alle quote di azoto effettivamente a lenta cessione o alle distribuzioni fogliari in fertirrigazione, ai concimi a lenta cessione e ai fertilizzanti che contengono l'azoto in forma organica e lo cedono in modo graduale nel tempo ad es. letame, compost, liquami zootecnici, digestati tal quali e loro frazioni palabile e ai fanghi di origine agroalimentare.

13. ALTRI METODI DI PRODUZIONE E ASPETTI PARTICOLARI

Colture fuori suolo

E' ammessa l'applicazione del sistema di produzione integrata alla tecnica di produzione fuori suolo ponendo particolare attenzione alla riciclabilità dei substrati e alla riutilizzazione agronomica delle acque reflue.

Substrati

Al fine di consentire alla pianta di accrescere nelle migliori condizioni i requisiti più importanti che devono essere valutati per la scelta di un substrato sono i seguenti:

- costituzione,
- struttura,
- capacità di ritenzione idrica,
- potere assorbente,
- pH,
- contenuto in elementi nutritivi e EC,
- potere isolante,
- salinità
- facilità di reperimento e costi

Possono essere utilizzati substrati naturali (organici o inorganici) e substrati sintetici.

Esaurita la propria funzione i substrati naturali possono essere utilizzati come ammendanti su altre colture presenti in azienda. I substrati sintetici devono essere smaltiti nel rispetto delle vigenti norme.

Fertirrigazione

Nella tecnica di produzione nel fuori suolo la fertirrigazione assolve alle funzioni di:

- soddisfacimento del fabbisogno idrico della coltura,
- apporto degli elementi fertilizzanti.

- dilavamento del substrato (percolato).

La concentrazione degli elementi fertilizzanti presenti nella soluzione nutritiva varia in funzione della specie coltivata e della naturale presenza di sali disciolti nell'acqua. Viene misurata attraverso la conducibilità elettrica utilizzando come unità di misura il siemens (millisiemens o microsiemens).

Per ogni coltura vi sono dei valori soglia il cui superamento può portare a fenomeni di fotossicità.

Nella tabella sottostante sono riportati i valori soglia indicativi riferiti alle principali colture:

EC	Pomodoro	Peperone	Cetriolo	Melone	Zucchino	Melanzana	Fagiolo	Fragola	Fragola rifioriente	Vivaio	Taglio
mS	2.30	2.20	2.20	2.30	2.20	2.10	1.70	1.40*	1.20	2.40	3.30

Gestione delle acque reflue (percolato)

Le acque reflue derivanti dal percolato durante il periodo di coltivazione normale e dal dilavamento del substrato, qualora si riutilizzi l'anno successivo, hanno ancora un contenuto in elementi fertilizzanti significativo rispetto alla soluzione nutritiva distribuita e pertanto possono essere ancora utilizzate ai fini nutrizionali:

- nel riciclaggio interno sulla coltura previa verifica della idoneità dal punto di vista fitosanitario, sottoponendole se necessario a filtrazione, clorazione, trattamento con UV;
- mediante distribuzione dell'acqua di drenaggio per il mantenimento del tappeto erboso della serra, se presente. La presenza del tappeto erboso sotto la coltura fuori suolo garantisce una azione climatizzante e favorisce lo sviluppo di insetti/acari antagonisti;
- per la fertilitizzazione di altre colture.

Riscaldamento colture protette

Sono fortemente raccomandati tutti i sistemi di riscaldamento che impiegano fonti rinnovabili (geotermia, energia solare, cogenerazione e reti di teriscaldamento ed eolico). Sono ammessi i combustibili di origine vegetale (tra cui ad esempio pigne, pinoli, altri scarti di lavorazione del legno) e tutti i combustibili a basso impatto ambientale. Sono temporaneamente ammessi i combustibili fossili

INSETTICIDI, ACARICIDI E FUNGICIDI AMMESSI

È ammesso l'uso delle sole sostanze attive o ausiliari indicati nella colonna "S.a. e ausiliari" della tabella "Difesa integrata". Sono ammesse in ogni caso tutte le sostanze attive autorizzate in agricoltura biologica e altri ausiliari non indicati nelle norme di coltura a basso rischio, tutti i microrganismi e tutti i feromoni a condizione che siano contenute in prodotti regolarmente autorizzati in Italia e solo nel caso in cui le avversità bersaglio siano presenti. Inoltre possono essere utilizzate tutte le sostanze di base.

Tutte sostanze possono essere utilizzate anche nel caso in cui non siano esplicitate nelle schede di coltura.

Le s.a. di cui sopra sono escluse dal numero massimo di interventi previste per le singole avversità nelle schede di coltura.

6. Vincoli e consigli nella scelta dei prodotti fitosanitari

- Sono sostanze attive poco selettive;

7. Sostanze attive previste dal Reg. CEE n. 834/07 e successive modifiche e integrazioni regolarmente registrate in Italia

Possono essere utilizzati tutti i prodotti commerciali contenenti le sostanze attive impiegabili in agricoltura biologica previste dall'Allegato I del Reg. 2021/1165 del 15 luglio, a condizione che siano regolarmente autorizzati in Italia e solo nel caso in cui le avversità bersaglio siano presenti nelle relative schede di coltura. Le sostanze attive impiegabili nel biologico sono escluse dal numero massimo di interventi previsti per la singola avversità nelle schede di coltura, fatto salvo quanto diversamente specificato.

7.1 Sostanze di base

Possono essere utilizzate le sostanze di base a condizione che in etichetta sia riportata la dicitura "sostanza di base approvata ai sensi dell'Art. 23 del Reg. (CE) n. 1107/2009".

7. Sostanze attive di base, a basso rischio, microrganismi e feromoni

Possono essere utilizzate tutte le sostanze di base, come approvate dall'UE a condizione che in etichetta sia riportata la dicitura "sostanza di base approvata ai sensi dell'Art. 23 del Reg. (CE) n. 1107/2009. Inoltre possono essere utilizzate tutte le sostanze attive a basso rischio, tutti i microrganismi e tutti i feromoni a condizione che siano contenute in prodotti regolarmente autorizzati in Italia e solo nel caso in cui le avversità bersaglio siano presenti nelle relative schede di coltura.

Tali sostanze possono essere utilizzate anche nel caso in cui non siano esplicitate nelle schede di coltura.

Le s.a. di cui sopra sono escluse dal numero massimo di interventi previsti per le singole avversità nelle singole schede di coltura.

11. Uso delle trappole nell'ambito delle norme tecniche

In ogni caso sulle pomeranze le trappole per cimici e zanzare devono comunque essere installate, sempre quando si eseguano interventi specifici.

Trappole cromotropiche

Parassita	Colore	<= 1,5 ha	> 1,5 a 3,5 ha	> 3,6 a 6,5 ha	> 6,5 a 10 ha	Oltre
Mosca ciliegio <i>Rhagoletis cerasi</i>	A croce gialla e altra tipologia (1)	1	2	3	4	n° ha / 3
Moscerino dei piccoli frutti <i>Drosophila suzuki</i>	A croce rossa e altra tipologia (1)	1	2	3	4	n° ha / 3
Mosca delle noci <i>Rhagoletis completa</i>	A croce gialla e altra tipologia (1)	1	2	3	4	n° ha / 3
Mosca mediterranea <i>Ceratitis capitata</i>	A croce gialla e altra tipologia (2)	1	2	3	4	n° ha / 3
Mosca dell'olivo <i>Bactrocera oleae</i>	A croce gialla e altra tipologia (3)	1	1	2	3	n° ha / 3
Scafoideo <i>Scaphoideus titanus</i>	Pannelli gialli	1	2	3	4	n° ha / 3
Tripidi per colture orticole	Pannelli azzurri	1 ogni 3000 mq				

- (1) Attivazione con attrattivo alimentare o ammoniacale
- (2) Attivazione con paraferonome o attrattivo alimentare
- (3) Attivazione con attrattivo ammoniacale e feromone

20 17. Miscele estemporanee

Nelle miscele estemporanee di fungicidi non sono impiegabili più di due sostanze attive diverse contemporaneamente per ciascuna avversità. Da questa limitazione vanno esclusi i prodotti rameici, lo zolfo, i Fosfonati di K, il Fosfonato di sodio, il Fosfotil Al e tutti i ~~predeettibisognet~~ olio essenziale di arancio, dolce, le sostanze attive a basso rischio ed i microrganismi. Per ciascuna sostanza attiva è utilizzabile solo un formulato commerciale; è ammesso un impiego di diverse formulazioni con la stessa s.a. solo per lo smaltimento di scorte o problemi nell'approvvigionamento. In ogni caso deve comunque essere globalmente rispettata la quantità massima di s.a. prevista da una delle formulazioni utilizzate.

18. Miscele commerciali

E' possibile utilizzare le miscele commerciali purché le singole sostanze attive in esse presenti siano tutte riportate nella scheda culturale e nelle specifiche avversità.

#720. Utilizzo del *Bacillus thuringiensis*

<i>Bacillus thuringiensis</i> (Bt) sub-specie e ceppo	Prodotto Commerciale	Sostanza Attiva (percentuale in peso)	Attività (UI/mg di formulato)
	DIPEL DF	54	32.000*
	BIOBIT DF	54	32.000*
	BACTOSPEINE32WG	54	32.000*
	BTK 32 WG	54	32.000*
	ASTREL WDG	54	32.000*
	FORAY 76B	18,44	
	FORAY WG	76,2	
Bt ssp. kurstaki ceppo ABT3-351	KRISTAL 32 WG	54	32.000*
	PRIMAL WG	54	32.000*
	SEQURA WG	54	32.000*
	FORAY 48B	12,65	32.000*
	TERAPROX	54	<u>32.000*</u>


RegioneEmiliaRomagna

Bacillus thuringiensis (Bt) sub-specie e ceppo	Prodotto Commerciale	Sostanza Attiva (percentuale in peso)	Attività (UI/mg di formulato)
Bt ssp. kurstaki ceppo SA11 – sierotipo 3a,3b	DELFIN PRIMAL	6,4 6,4	53.000 US** 53.000 US**
Bt ssp. kurstaki ceppo SA12	COSTAR WG	18 (18% di δ- endotossina)	90.000
Bt ssp. kurstaki ceppo EG 2348	BATKUR BOLAS SC LEPINOX PLUS <u>LEPINOX WG</u> RAPAX AS	18,80 18,80 37,50 37,50 18,80	24.000* 24.000* 32.000* 32.000* 24.000*
Bt ssp. kurstaki ceppo PB54	BAC MK BACILLUS CHEMIA BELTHIRUL DOCTRIN <u>HERBACK</u> <u>EXITUL</u> TURIBEL KRYSTAL VIP WP	16 16 16 16 16 16 16	32.000 32.000 32.000 32.000 32.000 32.000 32.000
Bt ssp. aizawai ceppo ABTS 1857	FLORBAC WG XENTARI WG	54 54	15.000* 15.000*
Bt ssp. kurstaki ed aizawai	TUREX AGREE	50 50	25.000 25.000

Bacillus thuringiensis (Bt) sub-specie e ceppo	Prodotto Commerciale	Sostanza Attiva (percentuale in peso)	Attività (UI/mg di formulato)
B.t. sub. <i>aizawai</i> ceppo GC91	AGREE WG DESIGN WG	50 50	25.000 25.000

#8-21. Utilizzo di sostanze microbiologiche e insetti utili

Antagonista microbico	Ceppo	Prodotto commerciale	Avversità
<i>Ampelomyces quisqualis</i>	M-10	AQ 10 WG	Funghi
<i>Aureobasidium pullulans</i>	DSM 14940 e DSM 14941	Botector New Blossom Protect New	Funghi
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	Sottospecie <i>plantarum</i> , ceppo D747	Amylo-X LC	Funghi/Batteri
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	MB1600	Serifel	Funghi
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	FZB24	Taegro	Funghi
<i>Bacillus firmus</i>	I-1582	Votivo	Nematodi
<i>Bacillus pumilus</i>	QST 2808	Sonata Ballad	Funghi
<i>Bacillus subtilis</i>	QST 713	Rhapsody Serenade Aso	Funghi/Batteri
<i>Bacillus subtilis</i>	IAB/BS03	Fundisei Portento Subelus	Funghi
<i>Bacillus thuringiensis</i>	vari	vari	Insetti
<i>Beauveria bassiana</i>	GHA OD	Botanigard 22 WP e Insetti e Acari	


RegioneEmiliaRomagna

Antagonista microbico	Ceppo	Prodotto commerciale	Avversità
<i>Beauveria bassiana</i>	ATCC 74040	Arbiogy Naturalis Boveral OF	Insetti e Acari
<i>Beauveria bassiana</i>	PPR15339	Verifel	Insetti
<i>Coniothyrium minitans</i>	CON/M/91-08	Lalstop Contans WG	Funghi
<i>Lecanicillium muscarium</i> (nome scientifico aggiornato Akantomyces <i>muscarii</i> VEG)	Ve6 F52	Mycotal	Insetti
<i>Metarhizium anisopliae</i> (nome scientifico aggiornato Metarhizium <i>brunneum</i>)	var. <i>anisopliae</i>	Gramnet GR Bipesco 5	Insetti
<i>Metarhizium anisopliae</i>	ceppe NRRL Y-27328	Lalgard Met 52 GR	Insetti
<i>Metschnikowia fructicola</i>	FE 9901	Noli	Funghi
<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>	251	Shark PF Futureco Nofly WP	Insetti
<i>Paecilomyces lilacinus</i> (nome scientifico aggiornato <i>Purpureocillium lilacinum</i>)	MA 342	Bioact Prime DC	Nematodi
<i>Pseudomonas chlororaphis</i>		Cedomon plus	Funghi
<i>Pseudomonas</i> SP	DSMZ 13134	Proradix Sydera Sydera Plus	Funghi
<i>Pythium oligandrum</i>	M1	Polyversum	Funghi
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	LAS02	Swoosh	Funghi
<i>Streptomyces</i>	K61		Funghi

Antagonista microbico	Ceppo	Prodotto commerciale	Avversità
<i>Trichoderma asperellum</i>	TV1 e T34	Lalstop K61 WP <u>Biotix Pathet-géot T</u> 34 Biocontrol	Funghi
<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>Trichoderma gamsii</i>	ICC 012 + ICC080	Biopron Bioten Ecofox Patriot Ultra Radix soil Remedier Tellus WP	Funghi
<i>Trichoderma atroviride</i>	I-1237	Esquivre WP Tri-soil	Funghi
<i>Trichoderma atroviride</i>	SCI	Vintec	Funghi
<i>Trichoderma harzianum</i> (nome scientifico aggiornato <i>Trichoderma</i> <i>atrobrunneum</i>)	ITEM 908	Auget WP	Funghi
<i>Trichoderma harzianum</i> (nome scientifico aggiornato <i>Trichoderma</i> <i>afroharzianum</i>)	T-22	Trianum G Trianum P	Funghi
<i>Trichoderma asperellum</i> + <i>Trichoderma atroviride</i>	T25+T11	Tusal	Funghi

Tabella 26 – Principali organismi utili (insetti, acari e nematodi) consigliati nelle Norme tecniche di coltura

La tabella è stata modificata come segue:

Anagyrus vladimirii ~~peudeeeeeeee~~
inserta nuova coltura pomodoro pieno campo e principale organismo utile

pomodoro pieno campo:

AUSILIARE	BERSAGLIO
<i>Phytoseiulus persimilis</i>	Ragnetto rosso

Per le colture seguenti sono stati inseriti i seguenti organismi utili:

zucca

AUSILIARE	BERSAGLIO
<i>Amblyseius swirskii</i>	Alurodidi/Tripidi
<i>Encarsia formosa</i>	<i>Trialeurodes vaporarium</i>
<i>Eretmocerus eremicus</i>	<i>Trialeurodes, Bemisia</i>

pero

AUSILIARE	BERSAGLIO
<i>Anthocoris nemoralis</i>	Psilla

melanzana

AUSILIARE	BERSAGLIO
<i>Chrysoperla carnea</i>	Afidi



peperone coltura protetta

AUSILIARE	BERSAGLIO
<i>Eretmocerus mundus</i>	<i>Bemisia tabaci</i>

Allegato n. 2 Metodo del bilancio previsionale

EFFICIENZA DELL'AZOTTO APPORTATO COI FERTILIZZANTI

Tab. 7 – Livello di efficienza della fertilizzazione azotata con liquami ed altri fertilizzanti organici in funzione della coltura, epoca e modalità di distribuzione (1)

Colture	Epochi	Modalità	Efficienza
Colture di secondo raccolto			
Copertura		Senza interramento	Bassa Media

Tabella tratta dal DM n. 5046 del 25/2/2016 modificata RER

*si ricorda che negli erbai e nelle colture foraggere la distribuzione degli effluenti e dei materiali assimilati è vietata nelle tre settimane precedenti lo sfalcio del foraggio o il pascolamento (Reg.3/2017 Reg. 2/2024 art. 5 e art. 30 e s.m.i.)



Allegato 6 Coefficienti di assorbimento e asportazione delle culture

Gruppo culturale	Coltura	N	P205	K20	Tipo Coeff. (**)
FRUTTI MINORI	Mirtillo	0,14	0,07	0,1	asp.

Allegato 13 Elenco delle culture per le quali è stato predisposto il disciplinare specifico di produzione integrata in Emilia-Romagna

Coltura	Gruppo	Nome scientifico	Particolarità e specifiche	Presenza di DPI post-raccolta	QC	Materiale di propagazione certificato (vedere schede di coltura)
Mirtillo	Frutti minori	Vaccinium myrtillus			Si	

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Tutte le varianti introdotte per le colture sono valide anche per le colture da seme			
Colture	Avversità	Sostanze attive	Modifiche
Tutte	Varie	Metiram	Eliminata
Tutte	Ragnetto rosso, Acariosi, Eriofide	Clofentezine	Eliminata
Tutte	Diserbo	Benfluralin	Eliminata
Tutte	Diserbo	S.Metalachlor	Eliminata
Tutte	Varie	Acibenzolar-S-methile	Inserita nota" utilizzabile fino al 10/07/2025"
Tutte	Varie	Mepanipyrim	Inserita nota" utilizzabile fino al 20/05/2025"
Tutte	Varie	Dimetomorf	Inserita nota" utilizzabile fino al 20/05/2025"
Tutte	Varie	Spinetoram	Inserita nota" utilizzabile fino al 30/12/2025
Tutte	Varie	Spirotetramat	Inserita nota" utilizzabile fino al 30/10/2025
Tutte	Varie	Spiromesifen	Inserita nota" utilizzabile fino al 31/03/2025
Tutte	Varie	Metribuzin	Inserita nota" utilizzabile fino al 24/11/2025
Tutte	Varie	Tritosulfuron	Inserita nota" utilizzabile fino al 07/11/2025
Tutte	Varie	Abamectina	Inserita nota" Ammesso in coltura protetta"
Tutte (cocomero e zucca escluse)	Varie	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Difesa Frutticole			
Actinidia	Marciume del colletto	Metalaxil-M	Eliminata
Actinidia	Muffa grigia	Fludioxonil+Ciprodinil	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi
Actinidia	Cimice asiatica, mosca della frutta	Deltametrina	Eliminata
Actinidia	Cimice asiatica	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Actinidia	Eulia		Inserita precisazione soglia (vincolo): "Soglia II e III generazione: trattare al superamento di 50 adulti per trappola o con danno ai frutti".

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Actinidia	Mosca della frutta		<p>Inserita soglia vincolante '- "intervenire in presenza delle prime punture fertili"</p> <p>Inserire</p> <p>Monitoraggio</p> <p>si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie.</p> <p>Interventi agronomici</p> <p>-distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta</p>
Actinidia	Mosca della frutta	Beauveria bassiana	Inserita
Albicocco	Monilia	Mandestrobin	Inserita "massimo 2 interventi nel limite delle strobilurine"
Albicocco	Nerume delle drupacee	Zolfo	Inserita
Albicocco	Anarsia, Afidi, Mosca della frutta, Cimice asiatica	Acetamiprid	Portato da 2 a 1 intervento
Albicocco	Mosca della frutta	Deltametrina	Inserita "massimo 2 interventi nel limite dei piretroidi"
Albicocco	Mosca della frutta		<p>Eliminato vincolo "Al massimo 1 intervento all'anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici"</p> <p>Inserito</p> <p>Monitoraggio</p> <p>si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli</p>

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

			anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie. <u>interventi agronomici</u> -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta
Albicocco	Capnode	Deltametrina	Inserita “massimo 2 interventi nel limite dei piretroidi”
Albicocco	Cimice asiatica, Afidi, Drosophila	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Ciliegio	Monilia	Mandestrobin	Inserita “massimo 2 interventi nel limite delle strobilurine”
Ciliegio	Corineo	Ziram	Modificata vincolo “utilizzabile fino a fine fioritura” con utilizzabile in autunno-inverno fino a fine fioritura”
Ciliegio	Mosca del ciliegio	Attract & Kill Lambdacialotrina	Eliminata
Ciliegio	Afide nero	Tau-fluvalinate	Inserita “massimo 2 interventi nel limite dei piretroidi”
Ciliegio	Afide nero, Cimice asiatica, Drosophila	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Ciliegio		Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi
Cotogno	Carpocapsa, Cidia del pesco	Clorantraniliprole	Inserita “massimo 1 intervento”
Cotogno	Cimice asiatica, Afidi	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Cotogno	Cimice asiatica, Afidi, Mosca della frutta, Cidia del pesco	Piretrine e piretroidi	Portato da 4 a 5 il numero degli interventi
Cotogno	Afidi, Mosca della frutta, Cimice asiatica	Acetamiprid	Portato da 2 ad 1 intervento
Cotogno	Mosca della frutta	Attract and kill Deltametrina	Inserita
Cotogno	Mosca della frutta		Eliminato vincolo “Al massimo 1 intervento all’anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici” Inserito <u>Monitoraggio</u> si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

			<p>la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie.</p> <p><u>interventi agronomici</u></p> <p>-distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta</p>
Cotogno	Carpocapsa		<p>Inserita precisazione soglia: I generazione: si consiglia di intervenire seguendo le indicazioni dei Bollettini tecnici territoriali. Successivamente intervenire in caso di catture di adulti o al superamento dello 0,3% frutti bacati in giugno, 0,5% in luglio e 0,8% in agosto da verificare su almeno 500 frutti/ha.</p>
Fragola	Botrite	Isofetamid	Eliminato vincolo "Ammesso solo in pieno campo"
Fragola	Oidio	Cos-Oga	Inserito vincolo "Ammesso solo in coltura protetta"
Fragola in serra	<i>Aphis gossypii</i>	Beauveria bassiana	Inserita
Fragola	Drosophila	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Fragola	Afidi, Drosophila	Piretrine e piretroidi	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi e ad 1 intervento con lambacialotrina
Kaki	Mosca della frutta		<p>Modificata soglia: eliminato "trattare solo in presenza di ovideposizioni" inserito "intervenire in presenza delle prime punture fertili"</p> <p>Inserito</p> <p><u>Monitoraggio</u></p> <p>si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili;</p>

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

			<p>porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie.</p> <p>Interventi agronomici</p> <ul style="list-style-type: none"> -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta
Kaki	Mosca della frutta	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Kaki	Aleurodide "Dialeurodes citri "		Inserita avversità
Kaki	Aleurodide	Sali potassici di acidi grassi	Inserita
Melo	Ticchiolatura	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Melo	Ticchiolatura	Fluazinam	Eliminato numero interventi
Melo	Ticchiolatura		Portato il gruppo dithianon captano da 16 a 18 interventi
Melo	Ticchiolatura	Ziram	Inserita "massimo 2 interventi"
Melo	Glomerella (<i>Colletotrichum</i> spp.)		<p>Inserita avversità e note agronomiche</p> <ul style="list-style-type: none"> -Evitare irrigazioni sovra-chioma -Potatura per arieggiare il frutteto -Trattamenti invernali della lettiera fogliare per ridurre il potenziale di inoculo
Melo	Marciume del colletto	Metalaxil-M	Eliminata
Melo	Carpocapsa		<p>Inserita precisazione soglia: I generazione: si consiglia di intervenire seguendo le indicazioni dei Bollettini tecnici territoriali. Successivamente intervenire in caso di catture di adulti o al superamento dello 0,3% frutti bacati in giugno, 0,5% in luglio e 0,8% in agosto da verificare su almeno 500 frutti/ha.</p>
Melo	Afide lanigero	Pirimicarb	Eliminato numero interventi
Melo	Afide lanigero	Acetamiprid	Inserita

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Melo	Afide grigio, Afide verde, Cimice asiatica, Cidia del pesco, Cicaline, Mosca della frutta	Piretrine e piretroidi	Portato da 4 a 5 il numero degli interventi
Melo	Cicaline	Piretrine	Eliminata
Melo	Mosca della frutta	Attract and kill con Deltametrina	Inserita
Melo	Mosca della frutta		Eliminato vincolo “Al massimo 1 intervento all’anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici” Inserito Monitoraggio si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie. interventi agronomici -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta
Melo	Tingide		Inserita avversità
Melo	Tingide	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Mirtillo	Peronospora (<i>Phytophthora</i> spp.)	Fosfonato di potassio	Inserita
Nocciolo	Oidio del nocciolo		Modificata avversità in <i>Phyllactinia</i> spp.
Nocciolo	Ragnetto rosso	Acequinocyl	Inserita massimo 1 intervento
Nocciolo	Eriofide	Sali potassici di acidi grassi	Inserita
Nocciolo	Cimice asiatica	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Nocciolo	Balanino, cimici	Piretrine e piretroidi	Portato il numero di interventi da 3 a 4
Noce	Necrosi apicale bruna		Inserito <i>Fusarium</i> spp. tra gli agenti causali

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Noce	Afidi	Lambda-cialotrina	Inserita “massimo 1 intervento sulla coltura nel limite dei piretroidi”
Noce	Afidi, Cimice asiatica	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Noce	Afidi, Cimice asiatica, Carpocapsa	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Noce	Erinosi	Sali potassici di acidi grassi	Inserita
Oliv	Cecidomia	Flupyradifurone	Inserita
Pero	Ticchiolatura	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Pero	Maculatura bruna	Fludioxonil	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Pero	Carpocapsa		Inserita precisazione soglia: I generazione: si consiglia di intervenire seguendo le indicazioni dei Bollettini tecnici territoriali. Successivamente intervenire in caso di catture di adulti o al superamento dello 0,3% frutti bacati in giugno, 0,5% in luglio e 0,8% in agosto da verificare su almeno 500 frutti/ha.
Pero	Cimice asiatica	Piretrine e Piretroidi	Portato da 3 a 4 gli interventi e inserire massimo 2 interventi tau-fluvalinate
Pero	Afide verde	Deltametrina	Inserita massimo 2 interventi nel limite di 4 tra piretrine e piretroidi
Pero	Mosca della frutta		Eliminato vincolo: “Al massimo 1 intervento all'anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici” Inserito: Monitoraggio: - si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

			presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie. Interventi agronomici -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta
Pero	Tingide (<i>Stephanitis pyri</i>)		Inserita avversità
Pero	Tingide	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Pesco	Monilia	Mandestrobin	Inserita “massimo 2 interventi nel limite delle strobilurine”
Pesco	Cancri rameali	Dithianon	Inserita nota “Ammesso in post-raccolta”
Pesco	Cicaline, Cimice asiatica, Forficula, Tripidi, Afidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi
Pesco	Cimice asiatica	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Pesco	Mosca della frutta	Attract and kill con Lambdacialotrina	Inserita
Pesco	Mosca della frutta		Eliminato vincolo: “Al massimo 1 intervento all’anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici” Inserito: Monitoraggio: - si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie. Interventi agronomici -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta
Susino	Monilia	Mandestrobin	Inserita “massimo 2 interventi nel limite delle strobilurine”

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Susino	Monilia		Portato a 4 interventi con SDHI sulle varietà tardive con raccolta dopo il 15 agosto
Susino	<i>Cidia funebrana</i>		Modificata soglia indicativa eliminando” I generazione interventi giustificati solo in caso di scarsa allegagione” e inserendo le soglie presenti per la II e III generazione.
Susino	Afidi (<i>Myzus persicae</i>)	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi e avversità
Susino	Cimice asiatica	Piretrine	Inserita nel limite dei piretroidi
Susino	Mosca della frutta		<p>Eliminato vincolo: “Al massimo 1 intervento all’anno contro questa avversità, ad eccezione dei prodotti biologici”</p> <p>Inserito:</p> <p>Monitoraggio: - si consiglia di monitorare settimanalmente la presenza degli adulti con trappole attrattive a partire da quanto indicato nei Bollettini territoriali; - alla comparsa delle prime catture controllare la presenza di punture fertili; porre particolare attenzione agli appezzamenti colpiti negli anni precedenti; in aziende frutticole miste monitorare la presenza della mosca seguendo la maturazione delle diverse specie.</p> <p>Interventi agronomici -distruggere rapidamente la frutta non commerciale una volta terminata la raccolta</p>
Vite	Peronospora	Benthiavalicarb	Eliminata
Vite	Peronospora	Folpet, Fluazinam e Dithianon	Portato da 7 a 12 il numero degli interventi
Vite	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi
Vite	Oidio	Polisolfuro di calcio	Inserita
Vite	Marciume acido Batteri (<i>Acetobacter</i>); Lieviti (<i>Candida</i> spp. <i>Kloeckera</i> spp.)		Inserita avversità e nota “È favorito da lesioni degli acini”

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Vite	Marciume acido	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Pythium oligandrum</i> , <i>Trichoderma asperellum</i> + <i>Trichoderma gamsii</i> , Cerevisane	Inserita
Vite	Escoriosi	Dithianon+Fosfonato di potassio	Inserita nel limite del gruppo folpet, fluazinam e dithianon e il fosfonato di potassio con i limiti presenti sulla coltura
Vite	Escoriosi	Zolfo	Inserita
Vite	Cicaline, Cocciniglie, Scafoideo, Fillossera	Acetamiprid	Portato da 2 ad 1 intervento
Vite	Cicaline, Scafoideo	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi e indicato il limite di 2 per tau-flavalinate
Vite	Cicaline	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Vite	Cocciniglie <i>Pseudococcus</i> e <i>Planococcus</i>	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Diserbo Frutticole			
Actinidia	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Albicocco	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Albicocco	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni.	2,4-D	Inserita
Ciliegio	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Ciliegio	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni	2,4-D	Inserita
Cotogno	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Kaki	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni	Pyraflufen etile	Inserita
Melo	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Nocciolo	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Glifosate + 2,4-D	Riportate le sostanze attive singolarmente e inserito vincolo “Al massimo 1 applicazione” per 2,4-D
Nocciolo	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Noce	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Glifosate + 2,4-D	Riportate le sostanze attive singolarmente e inserito vincolo “Al massimo 1 applicazione” per 2,4-D
Noce	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Noce	Diserbo fogliare graminacee	Clethodim	Inserita
Olivo	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Pero	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Pesco	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni	2,4-D	Inserita
Pesco	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Susino	Diserbo fogliare (post-emergenza infestanti) dicotiledoni	2,4-D	Inserita
Susino	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Vite	Diserbo residuale (pre-emergenza infestanti) dicotiledoni e graminacee	Clomazone	Inserita con vincolo “Al massimo 1 applicazione”
Difesa Orticole			
Aglio	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Anguria pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo in miscela con ametoctradin”
Anguria	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita con vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Asparago	Criocere	Soglia	Eliminata nella soglia “durante i primi 2 anni di impianto”
Asparago	Limacce e chiocciole	Metaldeide-esca	Inserita

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Basilico pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita
Basilico	Afidi, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Inserita nel limite di 2 interventi tra piretrine e piretroidi
Basilico	Nottue fogliari	Metossifenozide	Eliminata
Basilico	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Bietola da costa e da foglia	Peronospora	Prodotti rameici	Inserita
Bietola da costa e da foglia in pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo "Ammesso solo in pieno campo in miscela con ametoctradin"
Bietola da costa e da foglia in pieno campo	Peronospora	Cimoxanil	Inserita con massimo 3 interventi
Bietola da costa e da foglia	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Bietola da costa e da foglia	Afidi, Nottue fogliari, Miridi	Piretrine e piretroidi	Portate da 2 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi e a 3 il limite tra lambdacialotrina e etofenprox
Bietola da costa e da foglia	Nottue fogliari (<i>Spodoptera spp.</i> , <i>H. armigera</i>)	Metossifenozide	Eliminata
Bietola da costa e da foglia	Nottue fogliari (<i>Spodoptera spp.</i> , <i>H. armigera</i>)	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Inserita
Bietola da costa e da foglia	Altica, Mosca minatrice	Acetamiprid	Eliminata
Carota	Elateridi	Cipermetrina	Inserita in alternativa a Lambdacialotrina
Cavoli a foglia	Batteriosi (<i>Xanthomonas spp.</i> , <i>Pseudomonas spp.</i>)	Prodotti rameici	Inserita avversità e difesa
Cavolo di bruxelles	Nottue, Cavolaia, Tignola	Clorantraniliprole	Eliminata
Cavoli a testa	Afidi, Altica, Nottue, Cavolaie, Tignola, Aleurodidi, Tentredini	Deltametrina	Eliminata
Cavoli ad infiorescenza, cavoli a testa	Mosca del cavolo		Inserita avversità Hylemia spp.
Cece	Nottue fogliari (<i>H. armigera</i>)	Clorantraniliprole	Inserita con massimo 2 interventi
Cetriolo coltura protetta	Peronospora	Ametoctradin	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Cetriolo coltura protetta	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo "Ammesso solo in coltura protetta in miscela con ametoctradin"
Cetriolo coltura protetta	Oidio	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo "Ammesso solo in coltura protetta"
Cetriolo	Sclerotinia	<i>Bacillus subtilis</i>	Eliminata

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Cetriolo	Eriofide (<i>Aculops licopersici</i>)		Inserita avversità
Cetriolo	Eriofide	Olio minerale, Sali potassici di acidi grassi, Abamectina (serra),	Inserita
Cetriolo coltura protetta	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita con vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Cicoria	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo”
Cicoria	Peronospora		Eliminato il vincolo” al massimo 3 interventi per ciclo colturale e non ammessi interventi tra il 15 giugno e il 31 agosto”
Cicoria	Afidi, Miridi, Nottue fogliari e terricole, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero di interventi tra piretrine e piretroidi
Cicoria	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Cipolla	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi “massimo 3 consecutivi”
Cipolla	Peronospora		Inserita <i>peronospora sp.</i>
Cipolla	Tripide	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Fagiolino	Afidi, Nottue fogliari, Tripide, Piralide	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 4 interventi il numero tra piretrine e piretroidi. Eliminata la nota 4 interventi per le colture di secondo raccolto.
Fagiolino	Afide, Piralide del mais, Nottue fogliari, Tripidi	Cipermetrina	Inserito vincolo “Al massimo 1 intervento”
Fagiolino	Ragnetto rosso	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Fagiolino in coltura protetta	Ragnetto rosso	Fenpiroximate	Inserita
Fagiolo	Afidi, Nottue terricoli e fogliari, Tripide, Piralide, Ragnetto rosso	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi e inserita nel limite di 1 per la cipermetrina
Fagiolo	Piralide, Nottue fogliari	Clorantraniliprole	Inserita con massimo 2 interventi
Fagiolo	Ragnetto rosso	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Indivia riccia e scarola	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo”
Indivia riccia e scarola	Peronospora		Eliminato il vincolo” al massimo 3 interventi per ciclo colturale”

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Indivia riccia e scarola	Afidi, Miridi, Nottue fogliari, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero di interventi tra piretrine e piretroidi
Indivia riccia e scarola	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Lattuga	Peronospora		Eliminato il vincolo dei 3 e 2 interventi per ciclo colturale
Lattuga pieno campo	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo”
Lattuga	Afidi, Tripidi, Miridi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra Piretrine e piretroidi. Inserito il limite di 3 interventi per deltametrina Inserito vincolo “Massimo 3 interventi tra lambdacialotrina ed etofenprox” Eliminata la nota “per ciclo”
Lattuga	Nottue fogliari	Metossifenozide	Eliminata
Lattuga	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Lattuga	Afidi, Tripidi	Acetamiprid	Eliminata
Mais dolce	<i>Sesamia spp.</i>		Inserita avversità
Mais dolce	<i>Sesamia spp.</i>	Clorantraniliprole Lambdacialotrina Deltametrina	Inserite con i limiti attualmente presenti nelle norme tecniche della coltura
Melanzana	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita
Melanzana coltura protetta	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita con vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Melanzana	Eriofide	Olio minerale, Sali potassici di acidi grassi, Abamectina (serra)	Inserita avversità e interventi difesa
Melanzana pieno campo	Eriofide	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Melanzana	Nottue fogliari (<i>H. armigera</i> , <i>A. gamma</i> , <i>S. littoralis</i>)	Metossifezonide	Inserito vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Melanzana	Chiocciole e limacce	Metaldeide esca e fosfato ferrico	Inserita avversità e difesa
Melone pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo in miscela con ametoctradin”
Patata	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi “Massimo 3 consecutivi”
Patata	Peronospora	Fluazinam	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Patata	Peronospora	Zoxamide	Portato da 4 a 5 il numero degli interventi, “Massimo 3 consecutivi”
Patata	Sclerotinia		Inserita avversità
Patata	Sclerotinia	<i>Coniothyrium minitans</i> , <i>Trichoderma harzianum</i>	Inserita
Patata	Nottue fogliari, Afidi, Dorifora	Deltametrina	Inserita nel limite dei piretroidi
Patata	Afidi, Tignola, Nottue fogliari, Dorifora	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi indicando il limite a 2 tra lambdacialotrina, esfenvalerate, cipermetrina e etofenprox. Riportato etofenprox nel gruppo dei piretroidi
Peperone coltura protetta	Cancrena pedale	Fosfonato di potassio	Inserita
Peperone	Piralide, Tripide, Cimici	Piretrine e piretroidi	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi mantenendo il limite di 1 per la lambdacialotrina
Peperone coltura protetta	Nottue fogliari (<i>H. armigera</i> , <i>S. esigua</i>)	Metossifezonide	Inserito vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Pisello	Afidi verde e nero, Mamestra	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi e indicato il limite di 2 per tau-fluvalinate
Pomodoro da mensa coltura protetta	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi “Massimo 3 consecutivi”
Pomodoro da mensa coltura protetta	Cimici, nottua gialla del pomodoro	Piretrine e piretroidi	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi mantenendo il limite a 1 tra lambdacialotrina e etofenprox
Pomodoro da mensa coltura protetta	Tripidi	Formentanato	Inserita con massimo 1 intervento
Pomodoro da mensa coltura protetta	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	Beauveria bassiana	Inserita
Pomodoro pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo “Ammesso solo in miscela con ametoctradin”
Pomodoro pieno campo	Peronospora, Alternaria	Folpet	Inserita con massimo 2 interventi
Pomodoro pieno campo	Alternaria	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Pomodoro pieno campo	Cimici, Nottua gialla del pomodoro, Nottue terricole	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi tra piretrine e

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

			piretroidi mantenendo a 2 il limite tra lambdacialotrina, cipermetrina e etofenprox
Pomodoro pieno campo	Nottue gialla (<i>H. armigera</i>)	Metossifezonide	Eliminata
Pomodoro pieno campo	Eriofide	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Prezzemolo	Peronospora	Metalaxil-M	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi
Prezzemolo	Peronospora	Rame	Inserita
Prezzemolo pieno campo	Peronospora	Ametoctradin	Inserita con massimo 2 interventi e vincolo "Ammesso solo in pieno campo"
Prezzemolo	Afidi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi mantenendo a 1 la deltametrina
Prezzemolo	Nottue fogliari (<i>Mamestra spp.</i> , <i>S. littoralis</i>)	Metossifezonide	Eliminata
Prezzemolo	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Radicchio pieno campo	Peronospora	Metalaxil-M	Portato da 1 per ciclo culturale a 2 per anno
Radicchio pieno campo	Peronospora	Cerevisane, <i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Radicchio	Peronospora		Eliminato il vincolo "Massimo 3 interventi per ciclo colturale e non ammessi interventi tra il 15 giugno e il 31 agosto"
Radicchio	Peronospora	Mandipropamid	Inserita con 2 interventi/anno In pieno campo; 1 intervento/anno in serra
Radicchio	Marciume basale	Pyraclostrobin + Boscalid	Eliminato "Ammesso solo contro Sclerotinia"
Radicchio	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Rucola pieno campo	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo "Ammesso solo in pieno campo"
Rucola	Afidi, Altiche, Nottue fogliari, Tripidi, Miridi, Tentredini, Mosca	Piretrine e piretroidi	Portato a 4 il limite tra piretrine e piretroidi e includere l'etofenprox. Inserito il limite di 2 interventi per etofenprox e 2 per la lambdacialotrina. Eliminato vincolo "per ciclo"
Rucola	Nottue fogliari (<i>Mamestra spp.</i> , <i>A. gamma</i> , <i>Spodoptera spp.</i> , <i>H. armigera</i>)	Metossifezonide	Eliminata
Rucola	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Scalogno	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Spinacio	Peronospora	<i>Peronospora spp.</i>	Inserita
Spinacio	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Spinacio pieno campo	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Spinacio pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserito vincolo “Ammesso solo in pieno campo in miscela con ametoctradin”
Spinacio pieno campo	Peronospora	Ametoctradin	Inserita
Spinacio	Peronospora	Metalaxyd	Eliminata
Spinacio	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Spinacio	Afidi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito il limite di 3 interventi per deltametrina. Inserito vincolo “Massimo 3 interventi tra lambdacialotrina ed etofenprox”
Spinacio	Nottue fogliari (<i>Mamestra spp., A. gamma</i>)	Metossifezonide	Eliminata
Spinacio	Afidi, Tripidi	Acetamiprid	Eliminata
Zucca	Peronospora	Ametoctradin	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Zucca	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Zucca pieno campo	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo “Ammesso solo in pieno campo”
Zucca coltura protetta	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita con vincolo “Ammesso in coltura protetta”
Zucchino coltura protetta	Peronospora	Ametoctradin	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Zucchino	Peronospora	Cimoxanil	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi
Zucchino	Peronospora	Cyazofamid	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi
Zucchino coltura protetta	Peronospora	Fosfonato di potassio	Inserita con vincolo “Ammesso solo in coltura protetta in miscela con ametoctradin”
Zucchino coltura protetta	Oidio	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita con vincolo “Ammesso solo in coltura protetta”
Zucchino	Aleurodidi	Piretrine pure	Inserita nel limite di Piretrine e piretroidi
Diserbo colture orticole			

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Asparago	Diserbo post-raccolta dicotiledoni	2,4-D	Inserita
Cavoli a infiorescenza	Diserbo post-emergenza e post-trapianto graminacee	Clethodim	Inserita
Fagiolo	Diserbo post-emergenza graminacee	Fluazifop-p-butile	Inserita
Pisello	Diserbo post-emergenza graminacee	Fluazifop-p-butile	Inserita
Difesa colture baby leaf			
Bietolina	Nottue fogliari	Etofenprox	Eliminata
Bietolina	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Bietolina	Afidi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi
Cicorino e Radicchio da taglio	Afidi, Nottue fogliari	Tau-fluvalinate	Eliminata
Cicorino e Radicchio da taglio	Afidi, Nottue fogliari, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito limite di 2 interventi per lambdacialotrina Eliminato vincolo “per taglio”
Cicorino e Radicchio da taglio	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Cicorino e Radicchio da taglio	Aleurodidi	Lambdacialotrina	Inserita con massimo 2 interventi
Cicorino e Radicchio da taglio	Minatori fogliari	Abamectina	Inserita con nota “Ammesso solo in coltura protetta”
Dolcetta	Peronospora	<i>Bacillus subtilis</i>	Inserita
Dolcetta	Afidi, Nottue fogliari, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito limite di 3 interventi per deltametrina. Eliminato vincolo “per ciclo”
Dolcetta	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Dolcetta	Nottue fogliari	Etofenprox	Eliminata
Foglie e germogli di brassica	Afidi, Nottue fogliari, Tripidi, Mosca del cavolo	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito limite di 3 interventi per deltametrina. Eliminato vincolo “per ciclo”
Foglie e germogli di brassica	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Lattughino	Afidi, Nottue fogliari, Tripidi, Miridi	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito limite di 3 interventi per deltametrina. Eliminato vincolo “per ciclo”
Lattughino	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Rucola baby leaf coltura protetta	Oidio	Azoxystrobin	Inserita con massimo 2 interventi tra azoxystrobin e pyraclostrobin
Rucola baby leaf coltura protetta	Afidi, Nottue fogliari, Tripidi, Altica, Miridi, Tentredine, Mosca	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi. Inserito limite di 3 interventi per deltametrina. Eliminato vincolo “per ciclo”
Rucola baby leaf coltura protetta	Nottue fogliari, Tripidi, Altica, Miridi	Etofenprox	Eliminata
Rucola baby leaf coltura protetta	Nottue fogliari	Metaflumizone	Inserita con 2 interventi
Rucola baby leaf coltura protetta	Tripidi	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Spinacino baby leaf	Botrite	Penthiopyrad	Eliminata
Spinacino baby leaf	Afidi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi
Spinacino baby leaf	Nottue fogliari	Etofenprox	Eliminata
Difesa Colture erbacee			
Barbabietola da zucchero	Cercospora	Protoconazolo+Metconazole	Inserito metconazolo in alternativa al difenconazolo, nel limite degli IBE
Barbabietola da zucchero	Afide nero		Eliminato vincolo al massimo 1 intervento all’anno contro questa avversità
Pisello proteico	Peronospora, Antracnosi, Mal bianco	Azoxystrobin, Pyraclostrobin	Eliminato vincolo “per ciclo colturale”
Pisello proteico	Afide verde, nero e Mamestra	Piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi e massimo 2 con tau-fluvalinate
Frumento	Septoria, Ruggine, Oidio	Spiroxamina	Portato da 1 a 2 il numero degli interventi e inserita su septoria
Frumento	Septoria, Ruggine, Oidio	Trifloxystrobin	Inserita
Mais	<i>Sesamia spp.</i>		Inserita avversità
Mais	<i>Sesamia spp.</i>	Clorantraniliprole Lambdacialotrina	Inserita con i limiti attualmente presenti nelle norme tecniche della coltura

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l’aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

		Deltametrina, Cipermetrina	
Orzo	Elmintosporiosi	Metconazolo	Inserita in alternativa a tebuconazolo e benzovindiflupir
Orzo	Elmintosporiosi	Trifloxystrobin	Inserita
Soia	Ragnetto rosso	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserita
Diserbo Colture erbacee			
Barbabietola da zucchero e da seme	Diserbo	Triflusulfuron-metile	Eliminata
Frumento	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo “in alternativa al pre-semina”
Girasole	Diserbo post-emergenza dicotiledoni	Hauloxifen-metile	Inserita
Girasole	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo “in alternativa al pre-semina”
Mais	Diserbo post-emergenza dicotiledoni perenni	2,4-D	Inserita con vincolo “Al massimo sul 10% della superficie aziendale destinata a mais” e “In alternativa a MCPA”
Mais	Diserbo post-emergenza dicotiledoni perenni	MCPA	Inserito vincolo “In alternativa a 2,4-D”
Mais	Diserbo post-emergenza	Prosulfuron	Eliminato il vincolo “Ammessa 1 solo applicazione ogni 3 anni sullo stesso appezzamento”
Orzo	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo “in alternativa al pre-semina”
Pisello proteico	Diserbo post-emergenza graminacee	Fluazifop-p-butile	Inserita
Riso	Infestanti non graminacee	Halosulfuron-metile	Inserita
Riso semina in acqua	Diserbo pre-semina graminacee	Propaquizafop	Inserita
Riso semina in acqua	Diserbo riso crodo	Flufenacet	Inserita
Riso	Giavone ed altre Infestanti	Imazamox	Inserito vincolo” ammesso su tutte le varietà di riso ufficialmente certificate tolleranti agli erbicidi imidazolinoni (ad esempio Clearfield, Full Page, ecc.)
Segale, Triticale	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo “in alternativa al pre-semina”
Segale, Triticale	Diserbo post-emergenza graminacee	Pinoxaden	Inserita
Segale	Post-emergenza dicotiledoni	Mesosulfuron, Amidosulfuron	Inserite

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

Soia	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo "in alternativa al pre-semina"
Sorgo	Diserbo pre-emergenza	Glifosate	Inserito vincolo "in alternativa al pre-semina"
Difesa colture da seme			
Bietola portaseme		Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi sulla coltura con i piretroidi mantenendo il limite a 1 tra lambdacialotrina, cipermetrina, esfenvalerate e etofenprox
Cetriolo da seme	Afide delle cucurbitacee, Cimice asiatica	Piretrine e piretroidi	Portato a 4 il numero degli interventi in coltura protetta
Cicoria da seme	Afidi, Miridi, Nottue fogliari e terricole, Tripidi	Piretrine e piretroidi	Portato da 3 a 4 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi
Cicoria da seme	Tripidi	Etofenprox	Inserita con massimo 2 interventi tra piretrine e piretroidi
Lattuga da seme	Nottue fogliari	Metossifezonide	Eliminata
Prezzemolo da seme	Afidi, Nottue fogliari	Piretrine e piretroidi	Portato da 2 a 3 il numero degli interventi tra piretrine e piretroidi mantenendo a 2 la deltametrina
Prezzemolo da seme	Nottue fogliari (<i>Mamestra spp.</i> , <i>S. littoralis</i>)	Metossifezonide	Eliminata
Ravanello da seme	Oidio	Fluxapiroxad	Inserita con massimo 2 interventi
Diserbo colture da seme			
Carota da seme	Diserbo pre-emergenza dicotiledoni e graminacee	Metobromuron	Inserita
Coriandolo da seme	Diserbo post-emergenza graminacee	Propaqizafop	Inserita
Finocchio da seme	Diserbo pre-emergenza dicotiledoni e graminacee	Metobromuron	Inserita
Prezzemolo da seme	Diserbo pre-emergenza dicotiledoni e graminacee	Metobromuron	Inserita
Soia da seme	Diserbo pre-emergenza dicotiledoni e graminacee	Aclonifen	Inserita con vincolo "Impiegabile massimo una volta ogni 2 anni sullo stesso appezzamento indipendentemente da che venga applicato su mais, sorgo, girasole, pomodoro, patate, soia oppure sulla fila di

Proposte di modifica alle norme tecniche di coltura - fase di coltivazione – Norme difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti per l'aggiornamento dei Disciplinari di produzione integrata Emilia Romagna- 2025

		semina (riduzione del 50% della dose)
--	--	---------------------------------------

Diserbo Frutticole	n. interventi con i candidati alla sostituzione
Mirtillo	0

Diserbo colture orticole	n. interventi con i candidati alla sostituzione
Fava	1

MODIFICHE ALLE NORME TECNICHE DI COLTURA – FASE DI COLTIVAZIONE E POST RACCOLTA– NORME AGRONOMICHE

Il testo eliminato è barrato, mentre quello inserito o modificato è sottolineato.

Colture erbacee

Favino

Equiparata la scheda standard della FAVA con quella del FAVINO

Frumento tenero e duro

Fertilizzazione	<i>... In caso di distribuzioni fogliari sono possibili apporti massimi di 15 unità/ha anno fino alla fase di spigatura.</i>
------------------------	--

Frumento duro

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Fuego Logan Mameli RGT Estadur	SY Leonardo Tito Flavio	

Frumento tenero

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Nefertari Perugino RGT Montreal Sonatine CS Ligabue Dali	Attico Minerva	ISQ: F ISQ: PS ISQ: PS ISQ: PS ISQ: P ISQ: B ISQ: B ISQ: B ISQ: B

Girasole

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Annetes	Linoleico	
PG3HE 133	Oleico	
Subeo	Oleico	
Sureli	Linoleico	
Suliano	Oleico	

Graminacee foraggere

<i>Scelta varietale e materiale di moltiplicazione</i>	<p>Per la scelta varietale si consiglia di fare riferimento alla Lista varietà raccomandata: vedi Allegato Lista varietale raccomandata - Regione Emilia-Romagna. Oltre alle specie graminacee indicate, si accettano miscugli di colture con destinazione foraggiera o energetica.</p> <p>...</p>
---	--

Orzo

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Idra KWS Tardis LG Chatella Spazio Bilancia Fenica Finola KWS Joyau	Cometa Sandra Alimi Ketos KWS Tonic Su Ellen	

Prati Polifiti

<i>Scelta varietale e materiale di moltiplicazione</i>	<i>Divieto di impiego di materiale vegetale geneticamente modificato.</i> ..Possono rientrare anche semi di specie non indicate negli allegati sottostanti (vedi Allegati dose di semina).

Soia

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
	Celina Em Brezza P18A02	

Sorgo

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
	Anggy Arsenio	

Colture orticole**Anguria**

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
	Black Passion	

Asparago

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>

Basilico

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Diamante		

Bietola da costa e da foglia

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
	Agila Brighlight Sibilla	

Carota

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
SONETO	Finley	

Cavoli

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Larsson RZ F1	Belstar	Cavolo broccolo
Salinas F1 (Bejo)	Baikal	Cavolo broccolo
Vicario RZ F1	Deuce	Cavolo broccolo
Expectation F1 (Bejo)	Savoy King F1	Cavolo cappuccio
Pronca F1 (ISI)		Cavolo cappuccio
Campanella (HM. Clause)		Cime di rapa

Cetriolo

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Garadan RZ F1		
Guapan RZ F1		

Cicorie

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Aranza	Soleado	Endivia scarola
Yunica	Pan di zucchero	Endivia scarola
Astenal		Endivia riccia
Sumero F1		Cicoria a foglie verdi
Salieri		Cicoria a foglie colorate

Cipolla

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Hielo Veleta F1 Red Eagle F1	Lamika	Bianca a giorno corto Gialla (gg lungo) Rossa (gg lungo)
CRX 1945 CRX 1954 F1		Bulbo bianco, giorno corto MF Bulbo bianco gg lungo, MFI
Khalifer Lyrika Pasko		Bulbo gialle ; gg lungo,MFI Bulbo bianca a giorno lungo;MFI Bulbo giallo, MFI
Rojo Duro		Bulbo rosso scuro ciclo prim
Sterling Velata F1		Bulbo bianco gg lungo MFI Bulbo dorato gg lungo MF

Fagiolino

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>

PV4016	Aldrin (Ind)	Industria
PV4019	Escadron	Industria
SVGW1204	Jameson	Industria
AMPERE	Kamaran	
	Kysia	Varietà medio-precoce ind.(HOLLAND-SELECT BV)
	Legion	
	Ragginate	
	Remember	
	Seagull	
	Sybaris (Ind)	

Finocchio

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Bermini F1 Vulcan F1		80/85 gg autunnale 100-110 gg medio tardivo

Fragola

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Klodia		(C.I.V.) sia in pieno campo che cultura protetta.

Lattuga

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Pandreta (EZ) PROBUS RZ (41-170)		Romana Romana

Salvador	Romana
Charole	Gentilina
Goldorac (RZ)	Gentilina
Rebaia (RZ)	Gentilina

Errata corrigé

Sumice (Bejo) (ExBE22-199) va corretta
 Sunice (Bejo) (ExBE22-199)

Mais

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Vim	Super dolce	
Kamuk	Super dolce	
Hmc 302	Super dolce	

Melanzana

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
<u>CHERYL RZ F1</u>	Tonda	

Melone

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
--------------	-------------	-------------

SV ML 1545
SV ML 1562

Pieno campo
Semiforzato

Patata

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Agria	Allison	
Amandine	Almera	
Angelique	Chateau	
Efera	Clairette	
Francia	Gaudi	
Kennebek	Luciana	
Quintera	Malou	
Caberra		
Dalida		
Red Sun		

Pisello

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
ASR40 3007	Agami	
CS504AF	Benio	
CS513F	Bingo	
C5547F (Arno)	Calibra	
DGL0067	Cargo	

Fiorino (Wav1922)	<u>Expo</u>
RF7819	<u>Idalgo</u>
Silas (Wav1394)	<u>Lakesore</u>
Starlight2	<u>Larango</u>
SV 5795QE	<u>Logan</u>
SV 0823QH	<u>Lunanvert</u>
SV2506QF	<u>Madison</u>
	<u>Mucio</u>
	<u>Natalie</u>
	<u>Newton</u>
	<u>Olinida</u>
	<u>Panama</u>
	<u>Querida</u>
	<u>Sabrina</u>
	<u>Saltingo</u>
	<u>Savannah</u>
	<u>Smart</u>
	<u>Stergo</u>
	<u>Stampede</u>
	<u>Stile</u>
	<u>SV 3946 QB</u>
	<u>SV 0969</u>
	<u>Salinero</u>
	<u>Vivado</u>
	<u>Waverex</u>

Pomodoro da mensa

<u>Entra</u>	<u>Escé</u>	<u>Note</u>
Zerozero7		Allungato
Diletto		Cuore di bue
Dossino		Cuore di bue
Maremagno		Marmande

Tudor Yuparana	Cherry indetet. (ISI) Datterino (Meridiam seeds)
-------------------	---

Pomodoro da industria

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
- ADVISOR F1	N6416	
- Incipt		
- ISI DF0175		
- JAG 8810		
- Jersey (Ex ISI 28302)		
- Mascali		
- Milbech		
- Nun 00539		
- Romanino 594118)	(UG	
- TS 500		
- UG13577 (tollerante peronospora)		

Porro

	<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Autora F1			Ciclo medio tardivo

Sacchogno

	<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>

Innovator F1	
--------------	--

Sedano

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
Baciata	Monterey	

Spinacio

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
STOAT RZ F1 JOLO	Accordiun Beaver Palco	INDUSTRIA INDUSTRIA

Zucchino

<u>Entra</u>	<u>Esce</u>	<u>Note</u>
DOZZA	Carisma Eros Floridor Quine	Chiari

Cicorie

<i>Scelta varietale e materiale di moltiplicazione</i>	<i>... Il materiale riproduttivo per la cicoria industriale (da radice) deve essere obbligatoriamente certificato ..</i>
---	---

Pomodoro e melanzana: inserimento dei composti a base di + NAD (Amide dell' NAA) e GA₃ (acido gibberelllico)

Pomodoro da industria

COLTURA	Tipo impiego	S.A.	Dosaggio	Epoche di trattamento	Indicazioni d'uso
Pomodoro a pieno campo	<u>Allegante/maturante</u>	<u>acido alfa</u> <u>Nattilacetico +</u> <u>amide dell'acido</u> <u>Nattilacetico</u>	<u>da</u> <u>etichetta</u>	<u>In fase di</u> <u>fioritura</u>	<u>Per favorire l'allegazione e migliorare la crescita</u>
Pomodoro a pieno campo	<u>Allegante/maturante</u>	<u>Acido Gibberelllico</u> <u>(GA3) 20%</u>	<u>da</u> <u>etichetta</u>	<u>Applicare</u> <u>dall'inizio</u> <u>fioritura</u> <u>all'inizio della</u> <u>maturazione</u>	<u>Per anticipare e migliorare quali-quantitativamente la produzione</u>

Melananza

COLTURA	Tipo impiego	S.A.	Dosaggio (g/hl)	Epoche di trattamento	Indicazioni d'uso
Melanzena	Allegante	acido alfa Naftilacetico+ amide dell'acido Naftilacetico	da etichetta	In fase di fioritura	Per favorire l'allegazione e migliorare la crescita

Colture arboree

Actinidia

Negli allegati "lista varietale" e delle schede a dose standard, è stato specificato che varietà "polpa gialla" corrisponde alla specie *Actinidia chinensis var. chinensis*.

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ A POLPA VERDE (var deliciosa)	EPOCA DI RACCOLTA	VARIETÀ A POLPA GIALLA (var. chinensis)	EPOCA DI RACCOLTA
Summer 3373* Summerkiwi® (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>deliciosa</i>) ⁴	10/09 – 15/09	Sorell* (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>) ³	25/09 – 5/10
Green Light® Green Star* (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>deliciosa</i>)	15/09 – 20/09	Dorì (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>)	25/09 – 5/10
Bo-Erica* (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>deliciosa</i>)	25/10 – 5/11	Jintao* Kiwigold® (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>) ³	15/10 - 20/10
Hayward (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>deliciosa</i>) ¹	25/10 - 5/11	Jinyan* Kiwigold® (<i>A. eriantha</i> x <i>A. chinensis</i>)	25/10 – 5/11
G14*Sweet Green® (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>)	25/10 – 5/11	ZESY002* SunGold® (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>) ²	25/09 - 5/10
Ac 459 011 * <u>Dulcis™</u> (<i>Actinidia chinensis</i> var. <i>chinensis</i>) ⁵	25/10 – 5/11		

Note: ® marchio d'impresa; * varietà brevettata (brevetto italiano o UE)

VARIETA' A POLPA BICOLORE ROSSA (var. chinensis)	EPOCA DI RACCOLTA
Dong – Hong* Oriental Red® (<i>Actinidia chinensis</i> var chinensis)	20/09 – 30/09

Abbicocco

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ	RACCOLTA (\pm gg da Kyoto) (1)
Cocot*	-5
Leda*	0
Madrigal*	+50

Ciliegio

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ	RACCOLTA (\pm gg da Burlat) (1)
Prim 3.1*	-3

Melo

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ INVERNALI	RACCOLTA (\pm gg da Golden D.)
Pink Lady® Rosy Glow* Pink Lady®	+42
Rosy Tess* Pink Lady®	+42

(Varietà resistenti alla ticchiolatura)	
RegalIn® Regal You*	-5 ±10

Pero

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ	RACCOLTA (\pm gg da William) (1)
Eden Gold® TP1541*(2)	±16

2) Ibirido Nashi x Coscia

Pesco

Sono state inserite le seguenti liste varietali:

VARIETÀ PESCHE PIATTE	RACCOLTA (\pm gg da Vistarich) ⁽¹⁾
Flatwo* Regalcake®	-35/-28
Flatcandy* Regalcake®	-28/-21
Flatbuzz* Regalcake®	-19/-12
Flatboom* Regalcake®	-5/+2
Flatelse* Regalcake®	+2/+9
Flatheart* Regalcake®	±16/+23
Flatluby* Regalcake®	±23/+30
Flatrunba* Regalcake®	±30/+37
Flatstar* Regalcake®	+31
<u>Maisa*</u>	<u>±35</u>
Filoe*	±35

VARIETÀ PESCO POLPA GIALLA	RACCOLTA(± gg da Vistarich) (1)
Pampana*	-22
Arizona*	-7
Soleada*	-7

VARIETÀ NETTARINE POLPA GIALLA (linea gusto dolce)	RACCOLTA (± gg da Big Top) (1)
Matisse*	<u>±6</u>
Nesta*	<u>±7</u>

VARIETÀ NETTARINE POLPA GIALLA (linea gusto dolce)	RACCOLTA (± gg da Big Top) (1)
Briesa*	<u>±25</u>

VARIETÀ NETTARINE PIATTE	RACCOLTA (± gg da Big Top) ⁽¹⁾
Cakebella* Nectacake®	<u>-8/-1</u>
Cakeloly* Nectacake®	<u>-16/-8</u>
Cakestar* Nectacake®	<u>-1/+6</u>
Cakesnow* Nectacake®	<u>+6/+13</u>
Cakelam* Nectacake®	<u>+13/+20</u>
Boa*	<u>±10</u>
Cakelinda* Nectacake®	<u>-23/-16</u>

Cakerumba* Nectacake®	+27/+34
Cakemoon* Nectacake®	+48/+55
Cakequeen* Nectacake®	+40/+48

PORTEINNESTO	ESIGENZE PEDOLOGICHE	RESISTENZA AVVERSITÀ	COMPORTAMENTO AGRONOMICO
GARNEM® (<i>Prunus persica</i> X <i>Prunus amygdalus</i>)	Adatto a terreni asfittici e clorosanti	Resistente ai nematodi, molto tollerante alla asfissia e alle clorosi	Vigore, messa a frutto e produttività equivalente al GF 677

Nocciole

Volumi d'irrorazione massimi in piena vegetazione per gli interventi fitosanitari con fungicidi, insetticidi e acaricidi

Forma di allevamento	Fase produttiva	Volumi (hl) Densità di chioma: Normale
	Allevamento	8
	Produzione	10
<u>Alberello</u>		
<u>Cespuglio</u>		
<u>Vaso cespugliato</u>		

Manuale di compilazione

Paragrafo 1.1. ISTRUZIONI GENERALI

Per le sole aziende aderenti al Reg. UE2021/2115: allo scopo di rendere possibile la verifica quantitativa dei movimenti di fitofarmaci e fertilizzanti globalmente impiegati in azienda, devono obbligatoriamente registrare su una scheda analoga a quella di coltura gli impieghi riferiti alle colture non soggette ad aiuto e gli impieghi nella fase intercultura.

Norme post raccolta

Disciplinari post raccolta orticole

Patata

2.9.3 - Difesa post-raccolta

Difesa post raccolta patata

La prevenzione della germogliazione può essere realizzata con il trattamento riportato nella tabella.

Problematica	Principio attivo	r.m.a.	Tempo di carenza

...

A seguito dell'inserimento del prodotto "Olio di semi di girasole" come potenziatore delle difese delle piante per l'impiego in agricoltura convenzionale nella sezione dei prodotti corroboranti della banca dati prodotti fitosanitari del SIAN, tale prodotto è impiegabile supatata in post raccolta. La possibilità di farne uso è vincolata al rispetto di quanto previsto nella etichetta e relativa autorizzazione.

	ppm	
<u>Germogliazione</u>	1,4-dimetilnaftalene	= 30 gg
<u>Germogliazione</u>	<u>Etilene*</u>	Vedi etichetta dei prodotti

Check list Piano dei controlli della la produzione integrata S2019 EMILIA-ROMAGNA 2025						
FASI DEL PROCESSO	OBBLIGO	OBIGOME	NOTE	TIPO CONTR. A REQUISITA OPERATORE SIMBOLICO	FREQUENZA GRATUITA NON CONFORMITA' UECLOTTO CONFORMITA' UECLOTTO	ESCL. LEGGIMENTA ELABORATORIO CULTIVAZIONE ASSOCIAZIONE OPERATORE
					VALUTAZIONE COMPLESSIVA FASE DI CULTIVAZIONE	VALUTAZIONE COMPLESSIVA FASE DI COLTIVAZIONE
0.0						
0.1						
0.2						
0.3						
0.4	Registrazione Operazioni Culturali					

0.5								
0.8								
0.9								
0.10								
0.11								
0.12								
0.13								

	5.3	Lavori vario definiti in funzione della durata e delle condizioni di manutenzione delle macchine da lavoro		CD	100%	✓n	Quattro settori prevedono l'obbligo di misurazione nei tre primi anni di esercizio dell'imprenditore + imprenditori		
	5.4	Lavori d'avorio contribuire a mantenere la capacità di un'azienda di forniture d'impiego, comprensivamente anche per imprenditori sociosubordinati		CD	100%	✓n	Quattro settori prevedono l'obbligo di misurazione nei tre primi anni di esercizio dell'imprenditore + imprenditori		
6	Avvistamento culturale		Secondo quanto definito dalla Regione Emilia-Romagna (decreto e norme preventive obbligatorie).						Measuring by IPRER
6.1		Induzione dell'attività aziendale culturale.							
6.2		Induzione aziendale culturale.							
6.3		Uso dei limitazioni degli avvisamenti culturali.							
6.4		Uso dei limitazioni degli avvisamenti culturali.							
7	Sanzioni e rimborso imposta		Secondo quanto definito dalla Regione Emilia-Romagna (decreto e norme preventive obbligatorie).						
7.1		Città ammesso a perenni. Rispettare le norme di tempo e di spazio. Adattare le proprie attività alle norme di tempo e di spazio.							
8	Gestione del suolo e politica agricola		Secondo quanto definito dalla Regione Emilia-Romagna (decreto e norme preventive obbligatorie).						
8.1		Agro-avvistamento controllato media.							
		In alcuni casi le norme sono definite dalla campagna disponibile.							
		69+69							
									Measuring by IPRER

	15.12	requisiti socio-sociali	edergere un elenco approvato dai lavoratori imparati e compresi i provvedimenti di controllo applicati da parte dei servizi del lavoro giorni, non più di due, da quando si è avuta la notifica o il risarcimento.		CD	100%	✓n	Nel progetto?	2
	15.13	requisiti socio-sociali	discutere con il rete di formazione tecnico l'elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC in corso di valutazione e, se necessario, di valutare le loro efficacia e formazione dei servizi del lavoro.		CD	100%	✓n	Nel progetto?	1
	15.14	requisiti socio-sociali	discutere con il rete di formazione tecnico l'elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC in corso di valutazione e, se necessario, di valutare le loro efficacia e formazione dei servizi del lavoro.		CD	100%	✓n	Nel progetto?	2
	15.15	requisiti socio-sociali	discutere con il rete di formazione tecnico l'elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC in corso di valutazione e, se necessario, di valutare le loro efficacia e formazione dei servizi del lavoro.		CD	100%	✓n	Nel progetto?	2
	16	Riunione di verifica							
	16.1	Riunione Sui Si o Sopra SOPR la fine di ogni fase di impegno del DRC	Avvalersi del documento della valutazione dei rischi per il lavoro (DRC)						
	16.2		Comprensione delle segnalazioni (Se la segnalazione riguarda un problema di securità e non è stata già segnalata tempestivamente, inviare una segnalazione nuova e specifica).						
	16.3		In caso di preparazione/trasferimento artificiale o temporaneo di un prodotto, inviare tempestivamente una segnalazione a qualsiasi sede.						
	16.4		Unire una breve descrizione di come è stato eseguito il trasferimento artificiale o temporaneo della sua proprietà nella tabella Sopravvissuto al prodotto.						
	17	Martedì							
	17.1	Usa del martedì su Grafico che il prodotto viene segnato prodotti certificati (DRC) il marzo scorso	100% operatori (verifica dell' elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC presenti sul S).	CD	100% operatori (verifica dell' elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC presenti sul S).	CD	100% operatori (verifica dell' elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC presenti sul S).	Si	Si
	17.2	Usa del martedì su Grafico che il prodotto viene segnato prodotti certificati (DRC) il marzo scorso	Ognuno dei NIC coni gestibile tramite AC	CD	100% operatori (verifica dell' elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC presenti sul S).	CD	100% operatori (verifica dell' elenco dei servizi del lavoro che sono in corso con il coinvolgimento dei servizi del lavoro nelle operazioni di DRC presenti sul S).	Si	Si

MODIFICHE ALLE DISPOSIZIONI APPLICATIVE SRA 19.2

Il testo eliminato è barrato, mentre quello inserito o modificato è sottolineato.

Aggiunta la precisazione "Non sono ammesse le colture destinate a produzione di semente e quelle vivaistiche" in considerazione della valutazione del numero massimo di trattamenti applicati esclusivamente sulle colture ordinarie e non su quelle sementiere o vivaistiche.

Eliminate alcune sostanze attive autorizzate classificate come "Candidate alla sostituzione" sono state aggiornate come segue:

Insetticidi, nematocidi e acaricidi candidati alla sostituzione

~~Etehexazole;~~ Oxamyl;

Fungicidi e fitoregolatori candidati alla sostituzione

~~Iproconazole;~~ Prochloraz;

MODIFICHE ALLE DISPOSIZIONI APPLICATIVE SRA 19.3

Il testo eliminato è barrato, mentre quello inserito o modificato è sottolineato.

Aggiunta la precisazione "Le verifiche sul mantenimento della SOI nonché le rinunce e revoche vengono applicate per singolo sotto impegno".

Eliminato il vincolo al non impiego di S-Metolachlor (a seguito della revoca dell'autorizzazione) e la conseguente inammmissibilità del pomodoro al sotto impegno 09 come indicato di seguito:

02 - Frutticole - Difesa avanzata	<i>Applicare almeno una delle componenti tecniche indicate</i>
...	<p style="text-align: center;"><i>Oppure</i></p> <p>Bicarbonato di potassio, Laminaria, Olio essenziale di arancio dolce su Melo, Pero e <u>Cotoano</u> (applicazione metodo per la difesa da ticchiolatura)</p> <p style="text-align: center;">...</p> <p style="text-align: center;"><i>Oppure</i></p> <p>Virus della granulosi su Melo, Pero, Noce e <u>Cotoano</u> (applicazione metodo per difesa da <i>Cydia pomonella</i>)</p>
09 - Erbacee riduzione impieghi prodotti fitosanitari specifici per tutela acque	<p>Aplicare almeno una delle componenti tecniche indicate: Su Mais divieto di utilizzo di <u>Terbutilazina e S-Metolachlor</u>. Su Pomodoro, divieto di S-Metolachlor.</p> <p><i>Su Barbabietola: divieto di utilizzo di Lenacil</i></p>

Rispetto all'impegno SRA 19 Azione 3.05 "Orticole- "Difesa Avanzata" alla Tabella degli Organismi utili è stato esteso l'utilizzo di alcuni microrganismi utili, ad altre colture. In particolare:

- *Amblyseius swirskii* esteso a zucca
- *Encarsia formosa* esteso a peperone e zucca
- *Eretmocerus eremicus* esteso a zucca

- *Eremocerus mundus* esteso a peperone
- *Aureobasidium pullulans* esteso a melanzana
- *Bacillus amyloliquefaciens* esteso a spinacio
- *Bacillus subtilis* esteso a anguria carota cavolo e finocchio
- *Beauveria bassiana* esteso a fagiolino prezzemolo rucola e spinacio
- *Coniothyrium minitans* esteso a patata
- *Paecilomyces fumosoroseus* esteso a fagiolino e melanzana

È stato specificato che il pomodoro da mensa è da intendersi come coltura protetta.

NUOVO DISCIPLINARE MIRTILLO – APPARTENENTE AL GRUPPO DELLE FRUTTICOLE MINORI

TECNICHE DI COLTURA – FASE DI COLTIVAZIONE – NORME AGRONOMICHE

TECNICA AGRONOMICA

MIRTILLO

RIFERIMENTO DELLE NORME GENERALI	NORME CULTURALI
Scelta dell'ambiente di coltivazione e vocazionalità	Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 3 ".
Mantenimento dell'agroecosistema naturale	Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 4 ".
Scelta varietale e materiale di moltiplicazione	Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 5 ". In particolare: non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM) ; tutti i materiali di propagazione devono essere accompagnati dal relativo "Passaporto delle piante" (Reg. UE 2016/2031 e relativi regolamenti di attuazione). Si deve ricorrere a materiale di moltiplicazione "certificato" ai sensi del DM 04/05/2006. In assenza di tale materiale dovrà essere impiegato materiale di categoria CAC.
Sistemazione e preparazione del suolo all'impianto e alla semina	Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 6 ".
Avvicendamento culturale	Il reimpianto di colture arboree è sconsigliato ma ammesso nelle condizioni citate in "Norme Generali - Punto 7 ".
Seminia, trapianto, impianto	Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 8 ".
Gestione del suolo e pratiche agronomiche per il controllo delle infestanti	Vincoli per le lavorazioni nei terreni con pendenza superiore al 10%: vedi "Norme generali - Punto 9"

Gestione della pianta e della fruttificazione	<p>L'impiego di fitoregolatori non è ammesso.</p> <p>L'impollinazione nella fase di produzione favorisce un corretto equilibrio della pianta e la massima qualità della produzione. La potatura invernale è la tecnica che consente di correggere lo sviluppo della chioma, di favorire il rivestimento completo dei rami e il ricambio annuale di una quota adeguata di legno fruttificante. In questo modo si contrasta l'invecchiamento precoce della pianta, si regola la produzione annuale e si stimola la produzione di frutta di qualità. Indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 10".</p>
Fertilizzazione	<p>Per la coltivazione fuori suolo indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 13".</p> <p>Per la coltivazione in suolo, l'azienda deve disporre delle informazioni relative alle caratteristiche chimico-fisiche del terreno che ospita l'impianto tramite l'effettuazione di analisi in conformità a quanto previsto dall'Allegato I. L'azienda è tenuta a redigere un Piano di Concimazione (vedi Allegato I) o, in alternativa, adottare il modello semplificato secondo le Schede a Dose Standard. In caso d'utilizzo delle Schede a Dose Standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento degli apporti barrando le opportune caselle. Per l'azoto l'incremento massimo è indicato nella colonna "Note incrementi" della scheda.</p> <p>Il riscontro delle operazioni di concimazione è dato dalla scheda di magazzino e dalla scheda "Registrazione degli interventi".</p> <p>Concimazione di fondo: nei nuovi impianti, la concimazione pre-impianto non dovrà comprendere azoto, salvo l'apporto dato da fertilizzanti organici; per P₂O₅ e K₂O in terreni con dotazioni scarne, normali e nei terreni ricchi in cui l'esubero di detti elementi non è particolarmente consistente, è possibile anticipare parte delle asportazioni future da parte della coltura, senza superare i limiti indicati al paragrafo Concimazione di fondo. Concimazione d'allevamento: sono ammessi solo apporti localizzati di fertilizzanti e le quantità distribuite devono essere ridotte rispetto alla quota ammessa in fase di produzione; i limiti da non superare sono riportati nella Scheda a Dose Standard. Concimazione in fase di produzione: la distribuzione di concimi azotati minerali deve essere frazionata per apporti superiori a 60 kg/ha e non è consentita nel periodo che va dalla fine caduta foglie alla fine di febbraio. Parimenti non è consentita in terreni prossimi alla saturazione idrica.</p> <p>Sono da preferire formulati a base acida ("softati") per tutti gli elementi. Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 11" e "Allegato I".</p>
Irrigazione	<p>Per la coltivazione fuori suolo indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 13".</p> <p>Per la coltivazione in suolo, non è ammessa l'irrigazione per scorrimento nei nuovi impianti.</p> <p>L'azienda, escluse le situazioni in cui utilizza impianti di micro-portata (a goccia, a spruzzo, con ali gocciolanti o con manichette a bassa portata), deve obbligatoriamente adottare il metodo base rispettando il volume massimo per ogni intervento irriguo indicato in "Norme Generali - Punto 12" o preferibilmente, uno dei tre metodi di gestione irrigua descritti in "Allegato II".</p>
Altri metodi di produzione e aspetti particolari	<p>Vincoli inerenti le colture fuori suolo, i relativi substrati utilizzabili e sull'eventuale riscaldamento delle serre in</p> <p>"Norme Generali - Punto 13</p>

Raccolta	Solo per Marchio SQNPI: i prodotti devono essere sempre identificati al fine di permetterne la rintracciabilità, in modo da renderli facilmente distinguibili rispetto ad altri ottenuti con modalità produttive diverse. Vedi "Norme Generali - Punto 14".
-----------------	---

MIRTILLO - CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi	Note incrementi
Quantitativo (N, P ₂ O ₅ , K ₂ O) da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. (barrare le opzioni adottate)	Apporto standard (N, P ₂ O ₅ , K ₂ O) in situazione normale per una produzione di: 13,22 t/ha Quantitativo (N, P ₂ O ₅ , K ₂ O) che potrà essere aggiunto (+) alladose standard in funzione delle diverse condizioni. (barrare le opzioni adottate)
<input type="checkbox"/> -40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 13 t/ha <input type="checkbox"/> -20 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (All. I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> -20 Kg: in caso di apporti di letame l'annata precedente <input type="checkbox"/> -20 Kg: in caso di eccessiva attività vegetativa	DOSE STANDARD: 125 kg/ha di N <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 22 t/ha <input type="checkbox"/> 20 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (All. I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> 10 kg: in caso di scarsa attività vegetativa <input type="checkbox"/> 10 kg: in caso di forte lisceviziamento dovuto a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo ottobre-febbraio)
	Incremento massimo: 30 Kg/ha

Concimazione Azoto in allevamento 1° anno: 50 kg/ha; 2° anno: 65 kg/ha

MIRTILLO - CONCIMAZIONE FOSFORO

<input type="checkbox"/> -10 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 13 t/ha <input type="checkbox"/> -10 Kg: in caso di terreni con dotazione elevata	DOSE STANDARD: 45 kg/ha di P₂O₅
	10 kg: se si prevedono produzioni superiori a 22 t/ha 10 kg: nel caso di concimazioni prevalentemente organiche 20 kg: in caso di terreni con elevata immobilizzazione del fosforo (per es. terreni fortemente acidi o con elevata % di calcare)

Concimazione Fosforo in allevamento: 1° anno: 20 kg/ha; 2° anno: 25 kg/ha

MIRTILLO - CONCIMAZIONE POTASSIO

<input type="checkbox"/> -50 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 13 t/ha <input type="checkbox"/> -40 kg: in caso di terreni con dotazione elevata	DOSE STANDARD: 120 kg/ha di K₂O
	30 kg: se si prevedono produzioni superiori a 22 t/ha

Concimazione Potassio in allevamento: 1° anno 50 kg/ha; 2°: 65 kg/ha

Difesa integrata Mirtillo]

CRITERI OGNIANE	AVVERSITA'	CRITERI DI INTERVENTO		LIMITAZIONI D'USO E NOTE
		S.a. e AUSILIARI	(1) (2)	
Marciume dei giovani frutti (<i>Scierolina vacconi</i>)				
	Interventi agronomici:			
	- razionali concimazioni;			
	- razionali sesti di impianto;			
	- dotature idriche.			
	Interventi agrobiologici:			
	- razionali concimazioni;			
	- razionali sesti di impianto;			
	- potature ottimali;			
	- utilizzo di cvs tolleranti.			
Murta grigia (<i>Eurytis cinerea</i>)				
	Interventi agronomici:			
	- razionali concimazioni;			
	- razionali sesti di impianto;			
	- utilizzo di cvs tolleranti.			
Cancri rami (<i>Pionropsis spp.</i>)				
	Interventi agronomici:			
	- razionali concimazioni;			
	- razionali sesti di impianto.			
	Interventi chimici:			
	- interventi alla caduta delle foglie.			
Septorioosi (<i>Septoria alliopunciata</i>)				
	Interventi agronomici:			
	- razionali concimazioni;			
	- razionali sesti di impianto.			
	Interventi chimici:			
	- interventi alla caduta delle foglie.			
Macumi del colletto (<i>Phytophthora cinnamomi</i> , <i>Phytophthora sp.</i>)				
	BATTERIOSI			
	Interventi agronomici:			
	- utilizzo di suoli drenati;			
	- razionali concimazioni.			
	Interventi chimici:			
	- impiego di materiale di propagazione sano;			
	- utilizzo di cvs tolleranti o resistenti.			
VIROSI				
Virus				
FITOPAGI				
Cocciniglia del cornioletto (<i>Parthenolecanium corni</i>)				
Piramide del mais (<i>Ostrea nubialis</i>)				
Afidi				
Ericaphis scammelli; Itonia azaleae e Aulacorthum (<i>Neomyzus</i>) circumflexum				
Moscerino dei piccoli frutti (<i>Drosophilidae suzuki</i>)				
Ragnetto rosso (<i>Tetranychus urticae</i>)				
Lumache e limacce (<i>Felix</i> spp., <i>Limax</i> spp.)				
Oziorinco (<i>Oizomychus</i> sp.)				

^{*}Regione Emilia-Romagna 2025

(1) Numero massimo di interventi annuo per singola s.a. o per settore/gruppo, indipendentemente dall'avversità

(2) Numero massimo di interventi annuo per gruppo di s.a., indipendentemente dall'avversità

Controllo integrato delle infestanti di Mirtillo

IMPIANTO	ATTIVITA'	INFESTANTI	SOSTANZA ATTIVA	NOTE
Alllevamento e produzione Fogliare (post-emergenza infestanti)	Graminacee e Dicotiledoni	Acido pelargonico Glyphosate (1)	Operare con inerbimenti, sfalci, trinciature e/o lavorazioni del terreno Consigliabili le applicazioni nel periodo autunnale (1) Max 9 l/ha/anno con formulati a 360 g/l se si usano erbicidi fogliari; max 6 l/ha/anno se si usano erbicidi residuali in produzione	
	Graminacee	Quizalofop-p-estile Fluazifop-p-butile		

