

 <p>Ministero dell'Agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste Direzione Generale dello sviluppo rurale Segreteria OTS</p>	<p>ORGANISMO TECNICO SCIENTIFICO</p> <p>Legge n. 4 del 03/02/2011 art. 2 comma 6 - Dm 4890 dell'08/05/2014</p>	Rev. 3 del 12/11/2022 Comun/OTS n. pag 1 di 1
Aggiornamento LGN-DI 2023 del SQNPI		

Alle Regioni e Province autonome
Assessorati all'Agricoltura
LORO SEDI

Oggetto: Trasmissione aggiornamento delle Linee Guida Nazionali Produzione Integrata sezione difesa integrata 2023

Si comunica che nel corso della riunione del 29 marzo 2023, il GDI ha predisposto ed approvato, ai sensi dell'art.3 lett. B del regolamento interno dell'OTS e gruppi specialistici, il documento allegato contenente le disposizioni in materia di nuove registrazioni ed eventuali estensioni di impiego delle sostanze attive. Le stesse sono state valutate ed approvate nel periodo primaverile poiché intervenute successivamente all'approvazione da parte dell'OTS, nella riunione del 15/11/2022, delle Linee Guida Nazionali di Produzione Integrata 2023 – sezione difesa.

Codeste amministrazioni, qualora lo ritenessero opportuno, potranno aggiornare i propri disciplinari di produzione integrata sulla base delle novità intervenute.

I disciplinari aggiornati dovranno essere inviati a questo ufficio al fine di essere pubblicati sullo specifico sito web delle *Rete Rurale Nazionale* senza preliminare verifica di conformità.

IL PRESIDENTE OTS
Simona Angelini
Firmato digitalmente ai sensi del C.A.D.

Simona Angelini
MIPAAF
20.04.2023
08:53:23
GMT+01:00

Data: 20/04/2023 15:45:12

Oggetto: Aggiornamento LGN-DI 2023 del SQNP

DA: "" aoo.cosvir@pec.politicheagricole.gov.it

A: dipartimento.agricoltura@pec.regione.calabria.it; agricoltura@pec.regione.lombardia.it; agricoltura@pec.regione.vda.it; agricoltura@certregione.fvg.it; AgrDga@postacert.regione.emilia-romagna.it; dpd@pec.regione.abruzzo.it; ufficio.autorita.gest.psr@cert.regione.basilicata.it; politiche.agricole@regione.liguria.it; autoritagestionepsr@pec.rupar.puglia.it; psr@regione.toscana.it; direzioneagricoltura.regione@postacert.umbria.it; assessorato.risorse.agricole.alimentari@certmail.regione.sicilia.it; fitosanitari@pec.regione.veneto.it; landwirtschaft.agricoltura@pec.prov.bz.it; dipartimento.agricoltura@pec.regione.campania.it; protocollo@pec.regione.liguria.it; regionetoscana@postacert.toscana.it; regionemolise@cert.regione.molise.it; dg.500700@pec.regione.campania.it; adg.psrcalabria@pec.regione.calabria.it; agr.assessore@pec.regione.sardegna.it; agricoltura@regione.lazio.legalmail.it; adgpsr@regione.molise.it; regione.marche.agricoltura@emarche.it; dip.agricoltura@pec.provincia.tn.it; agricoltura@cert.regione.piemonte.it;

CC:

Allegati: segnatura.xmlAlleg1.pdfComunicazione aggiornamento LGNDI 2023_signed_signed.pdf

Messaggio: MASAF - DISR 03 - Prot. Uscita N.0214379 del 20/04/2023

Allegato n.1: aggiornamento LGN-DI 2023

COLTURA	AVVERSITA'	SOSTANZA ATTIVA	VALUTAZIONE RIUNIONE
Tutte le colture tranne floricole ed ornamentali		Bifenazate	Eliminare
FRUTTICOLE			
Actinidia	<i>Botrytis cinerea</i>	Fludioxonil Cyprodinil	+ Inserire con limitazione ad 1 intervento
Actinidia	Botrite	Eugenolo Geraniolo Timolo	Inserire
Albicocco	Maculatura rossa	Mefentrifluconazolo	Non approvato nelle LGNDI ma è possibile inserire la s.a. nei disciplinari regionali in cui è presente l'avversità
Melo	Oidio	Laminarina	Inserire
Pesco	Bolla del pesco	Mefentrifluconazolo	Inserire nei limiti degli IBE attualmente presenti sulla coltura
FRUTTICOLE A GUSCIO			
Nocciolo	<i>Panonychus ulmi</i> ; <i>Eotetranychus carpini</i>	Abamectina	Eliminare
FRAGOLA			
Fragola	<i>Sphaerotheca macularis</i>	Fluxapyroxad	Inserire nel limite degli SDHI
ORTICOLE VARIE			
Carciofo	<i>Leveillula taurica</i> ; <i>Erysiphe cichoracearum</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Carota	<i>Leveillula spp.</i> ; <i>Erysiphe heraclei</i> ; <i>Alternaria dauci</i> ; <i>Alternaria spp.</i>	Fluxapyroxad	Inserire nel limite degli SDHI
Finocchio	<i>Septoria spp.</i> ;	Fluxapyroxad	Inserire con il limite di 1 inter. indipendentemente dall'avversità
ORTICOLE INSALATE			

Cicoria	<i>Liriomyza spp;</i> <i>Frankliniella spp;</i> <i>Tetranychus spp</i>	Abamectina	Eliminare
Cicoria		Emamectina	Eliminare
Indivia/scarola	<i>Spodoptera spp.;</i> <i>Ostrinia nubilalis</i>	Emamectina	Eliminare
Indivia/scarola foglia larga	Ragnetti rossi; Minatrici fogliari	Abamectina	Eliminare
Indivia/scarola		Abamectina	Eliminare
Indivia/scarola	<i>Liriomyza spp;</i> <i>Frankliniella spp;</i> <i>Tetranychus spp</i>	Abamectina	Eliminare
Indivia/scarola		Spinosad	Eliminare
Radicchio	<i>Erysiphe cichoracearum;</i> <i>Puccinia cichorii</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi con il limite degli SDHI
Radicchio	<i>Spodoptera spp.;</i> <i>Ostrinia nubilalis</i>	Emamectina	Eliminare
Radicchio	<i>Liriomyza spp;</i> <i>Frankliniella spp;</i> <i>Tetranychus spp</i>	Abamectina	Eliminare
ORTICOLE A FOGLIA			
Bietola da costa e da foglia in serra		Spinosad	Eliminare
Erbe fresche	<i>Sclerotinia sclerotiorum;</i> <i>Sclerotinia minor</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 1 intervento nel limite degli SDHI
Foglie di spinaci e simili	<i>Sclerotinia sclerotiorum;</i> <i>Sclerotinia minor</i>	Fluxapyroxad	Inserire nel limite degli SDHI
Lattuga in serra		Spinosad	Eliminare
Lattuga in serra	<i>Spodoptera spp.;</i> <i>Ostrinia nubilalis</i>	Emamectina	Eliminare
Spinacio in serra		Spinosad	Eliminare
ORTICOLE A BULBO			

Porro	<i>Alternaria porri</i> ; <i>Puccinia alii</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 nel limite degli SDHI (3 interv.)
Altri ortaggi a radice e tubero eccetto la barbabietola da zucchero (ravanella, bietola rossa, sedano rapa, topinambur, rapa)	<i>Erysiphe heraclei</i> ; <i>Leveillula spp.</i> ; <i>Alternaria spp.</i> ; <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 1 intervento su sclerotinia, 2 interventi su oidio e alternaria ove presenti le avversità
ORTICOLE CUCURBITACEE			
Cetrioli pieno campo e serra	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ; <i>Leveillula taurica</i> ; <i>Mycosphaerella melonis</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Cetriolo	<i>Trips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i> ; <i>Bemisia tabaci</i> ; <i>Bemisia argentifolii</i>	Beauveria bassiana	Inserire laddove presente l'avversità
Cetriolo (serra)	Ragnetto rosso (<i>Panonychus ulmi</i>); Ragnetto rosso bimaculato (<i>Tetranychus urticae</i>)	Fenazaquin	Inserire max 1 intervento
Cetriolo campo	<i>Tetranychus spp.</i> ; Eriofidi (<i>Aculops lycopersici</i>); <i>Frankliniella spp.</i> ; <i>Liriomyza spp.</i>	Abamectina	Inserire nota utilizzabile solo in serra
Cocomeri pieno campo e serra	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ; <i>Leveillula taurica</i> ; <i>Mycosphaerella melonis</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI

Cocomero	<i>Trips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i> ; <i>Bemisia tabaci</i> ; <i>Bemisia argentifolii</i>	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserire laddove presente l'avversità
Cocomero (serra)	Ragnetto rosso (<i>Panonychus ulmi</i>); Ragnetto rosso bimaculato (<i>Tetranychus urticae</i>)	Fenazaquin	Inserire max 1 intervento
Meloni pieno campo e serra	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ; <i>Leveillula taurica</i> ; <i>Mycosphaerella melonis</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Melone (serra)	Ragnetto rosso (<i>Panonychus ulmi</i>); Ragnetto rosso bimaculato (<i>Tetranychus urticae</i>)	Fenazaquin	Inserire max 1 intervento
Zucche pieno campo e serra	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ; <i>Leveillula taurica</i> ; <i>Mycosphaerella melonis</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Zucca	<i>Trips tabaci</i> ; <i>Frankliniella occidentalis</i> ; <i>Bemisia tabaci</i> ; <i>Bemisia argentifolii</i>	<i>Beauveria bassiana</i>	Inserire laddove presente l'avversità
Zucchine pieno campo e serra	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ; <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ; <i>Leveillula taurica</i> ;	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI

	<i>Mycosphaerella melonis</i>		
Zucchini campo	<i>Tetranychus</i> spp; Eriofidi; <i>Frankliniella</i> spp; <i>Liriomyza</i> spp	Abamectina	Inserire nota utilizzabile solo in serra
ORTICOLE SOLANACEE			
Melanzana in serra	<i>Leveillula taurica</i> ; <i>Alternaria alternata</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Patata	Elateridi	Azadiractina	Approvata l'estensione d'impiego
Peperone pieno campo	<i>Oidium neolycopersici</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Peperone in serra	<i>Leveillula taurica</i> ; <i>Alternaria solani</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Peperone campo	<i>Tetranychus</i> spp; <i>Aculops lycopersici</i> ; <i>Frankliniella</i> spp; <i>Liriomyza</i> spp	Abamectina	Inserire nota utilizzabile solo in serra
Pomodoro (campo e serra)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>); Acari (<i>Tetranychus urticae</i> , <i>Aculops lycopersici</i>)	Olio essenziale di arancio	Inserire
Pomodoro (campo)	<i>Leveillula taurica</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Pomodoro in serra	<i>Leveillula taurica</i> ; <i>Oidium neolycopersici</i>	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
CAVOLI			
Cavoli broccoli	<i>Alternaria</i> spp.; <i>Micosferella (Mycosphaerella brassicicola)</i> ; Stemfiliosi (<i>Stemphylium</i> spp.)	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi

Cavolfiori	Alternaria spp.; Micosferella (<i>Mycosphaerella brassicicola</i>); Stemfiliosi (<i>Stemphylium spp.</i>)	Fluxapyroxad	Inserire max 2 interventi nel limite degli SDHI
Cavoli a foglia	Ruggine bianca (<i>Albugo candida</i>)	Olio essenziale di arancio	Inserire laddove presente l'avversità
Cavolo rapa (campo e serra)	Aleurodidi (<i>Aleyrodes brassicae</i> , <i>Aleyrodes proletella</i> , ecc.); Tripidi (<i>Thrips spp.</i> ecc.)	Olio essenziale di arancio	Inserire laddove presente l'avversità
DISERBO			
Vite da vino e da tavola	Diserbo	Oryzalin + Penoxsulam	Eliminare
Varie (vite da vino e da tavola, drupacee (pesco, albicocco, susino, ciliegio), pomacee (melo, pero, melo contogno), actinidia, frutta a guscio, ribes (nero, rosso, bianco), mirtillo (nero e rosso), uva spina (verde, gialla e rossa), rosa canina, asparago, alberi e arbusti in vivaio e in pieno campo e rose in pieno campo)	Diserbo	Oryzalin + Isoxaben	Eliminare
Soia	Diserbo pre emergenza	Aclonifen	Inserire con le limitazioni relative alla s.a. presente mais, sorgo, girasole, pomodoro, patata
Albicocco	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Melo Cotogno	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire

Mandorlo	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Mandorlo	Polloni e infestanti	Pyraflufen ethyle	Inserire
Noce	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Noce	Polloni e infestanti	Pyraflufen ethyle	Inserire
Castagno	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Pistacchio	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Fico	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Actinidia	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Lampone	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Mora	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Ribes	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Caco	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Fragola	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Lattughe e altre insalate	Diserbo Post emergenza/post trapianto	Fluazifop-P-butile	Inserire
Spinacio e simili	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Sedano	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Sedano-rapa	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Aglione	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Cipolla	Diserbo Post emergenza/post trapianto	Fluazifop-P-butile	Inserire
Scalognone	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Porro	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Carota	Diserbo Post emergenza/post trapianto	Fluazifop-P-butile	Inserire
Finocchio	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Peperone	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Rapa	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire

Barbabetola rossa (scheda bietola rossa da orto)	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Cavoli	Diserbo Post emergenza/post trapianto	Fluazifop-P-butile	Inserire
Cavolo cappuccio	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Asparago	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Cardo	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Pomodoro	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Lupino	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Erbe aromatiche	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
Floreali in pieno campo e serra	Diserbo	Fluazifop-P-butile	Inserire
REFUSI			
Vite da vino	Cocciniglie (<i>Planococcus</i> spp.)	Confusione sessuale	Inserire
Agrumi	Mosca bianca	Piridaben	Inserire
Susino	Cydia	Triflumuron	Eliminare (refuso)
Nocciolo	Diserbo	Isoxaben + Oryzalin	Eliminare (refuso)
Uva da tavola	Fitoregolatore	Metamiron	Eliminare (refuso)
Barbabetola rossa o da orto			Specifica: la scheda riguarda il consumo della radice
Classificazione MoA delle LGNDI parte generale		Fenpropimorf	Eliminare (refuso)
Elenco fungicidi delle LGNDI parte generale		Famoxadone Fenpropimorf	Eliminare (refuso)
Elenco insetticidi delle LGNDI parte generale		Alfacipermetrina Zetacipermetrina	Eliminare (refuso)