



PSR 2014-2020

1° coordinamento 2019

Quargnento 27-03-2019

Dott. Agr. Capurro Roberto

Programma dell'incontro

- 14.30 – 15.30 Nuovi disciplinari di produzione integrata 2019, usi eccezionali, deroghe
- 15.30 – 15.50 Situazione delle colture
- 15.50 – 16.20 Utilizzo del rame in agricoltura
- 16.20 – 16.45 Avvicendamento colture Mis 10.1.1 – approfondimenti su regime sanzionatorio
- 16.45 – 17.00 Produzione biologica: nuova normativa avvicendamento; nuova disciplina deroghe seme

Perchè SATA

- CADIRLAB nei prossimi anni si svilupperà come laboratorio di analisi
- Le attività di consulenza e i servizi tecnici passano così a SATA
- In sostanza cambia poco visto che negli anni scorsi quest'attività era già svolta da tecnici SATA per conto di CADIRLAB

Novità disciplinari di produzione integrata

- Modifiche di carattere generale;
 - Cambiamenti di carattere generale nei DPI
 - Rame
 - Glifosate
 - Insetticidi neonicotinoidi
- Modifiche alle principali colture per l'areale Alessandrino

Modifiche di carattere generale nei disciplinari di produzione integrate 2019

- Eliminate le miscele (in questa revisione si sono perse alcune sa).
- Le miscele sono consentite nel rispetto di queste indicazioni:

Sono consentite le miscele quando sono presenti le sostanze attive (s.a.) da sole, con il limite della s.a. più restrittivo.

- Per fruttiferi e vite la fase di allevamento viene ridotta da 3 a 2 anni, ad eccezione del nocciolo. Le norme relative al diserbo sono state riviste tenendo conto di queste nuove indicazioni. *Attenzione alle limitazioni di etichetta di alcuni erbicidi su vite (es. orizalin+penoxulam)*
- Pomodoro: previsti 2 disciplinari: da industria e da mensa

Impiego del glifosate nel 2019

Frutta e vite:

- dose max 9 L/ha*; Trattamenti localizzati, dose da calcolare sul 30% della superficie;
- in caso di utilizzo di prodotti residuali la dose max è ridotta a 6 L/ha.

* *per formulati contenenti 360 Gr/L di sa*

Impiego del glifosate nel 2019

Seminativi e orticole:

- dose max 2 L/ha e anno solare*, per ha di colture non arboree sulle quali è autorizzato l'impiego.

* *per formulati contenenti 360 Gr/L di sa*

Impiego del glifosate nel 2019

Problemi aperti:

- Fruttiferi e vite: impiego di prodotti residuali si deve intendere anche un impiego disgiunto da Glifosate?
- Tutte le colture: diserbo aree non coltivate? (es. argini risaia, pertinenze, etc.)

Impiego del glifosate nel 2019

Possibili azioni per migliorare l'efficacia:

- Acidificare l'acqua
- Curare la distribuzione
- Trattare infestanti giovani e in pieno sviluppo
- Alternare diverse sostanze attive e interventi meccanici
- Attenzione ai rischi di resistenza (es. *Conyza canadensis* riconosciuta in Prov di AT, ma probabilmente ormai largamente diffusa)

Impiego di Terbutilazina nel 2019

Colture coinvolte: mais, sorgo.

- Mais: Impiegabile una sola volta (pre o post) sul 50% della superficie e/o localizzato sulla fila
- Sorgo: Impiegabile ad anni alterni indipendentemente dalla coltura
- Nelle aree «vulnerate» (TO08 e TO09) rispettare anche le specifiche limitazioni previste (impiego ad anni alterni e localizzato)

Attenzione: non si applicano le disposizioni di cui all'All. II delle Norme Tecniche (pag 231)

Impiego di S-metolachlor nel 2019

Colture coinvolte: mais, sorgo, girasole, soia, pomodoro.

- Impiegabile 1 volta ogni 2 anni sullo stesso terreno, indipendentemente dalla coltura
- Su mais è consentito in alternativa l'impiego localizzato o sul 50% della superficie coltivata (senza vincolo di anni alterni?)
- Non sono sottoposte a limitazioni le applicazioni su colture minori come spinacio

Impiego di Aclonifen nel 2019

Colture coinvolte: mais, sorgo girasole, patata, pomodoro.

- Impiegabile 1 volta ogni 2 anni sullo stesso terreno, indipendentemente dalla coltura
- Su mais è consentito in alternativa l'impiego localizzato (senza vincolo di anni alterni?)
- Non sono sottoposte a limitazioni le applicazioni su colture minori come cipolla, ceci, pisello e altri legumi

Impiego di Metribuzin nel 2019

Colture coinvolte: pomodoro.

- Impiegabile 1 volta ogni 2 anni sullo stesso appezzamento (scritto solo in un punto?)

Diserbo di mais e sorgo nel 2019

Se si impiegano miscele con Terbutilazina ed S Metolaclor (Lumax, Primagram Gold):

- Necessario rispettare le limitazioni di entrambe le sostanze:
 - Impiego ad anni alterni
 - Impiego localizzato (mais) o sul 50% della superficie

Limitazioni di impiego degli insetticidi neonicotinoidi

L'impiego rimane consentito sulle colture autorizzate (es. Pomodoro), con il vincolo «SOLO IN SERRE PERMANENTI»

Serre permanenti

- a bassa tecnologia



Per maggiori dettagli si rimanda al materiale presentato nel corso del 4° coordinamento 2018 .

- ad alta tecnologia



Fruttiferi

Vite (Difesa)

Inserimenti	Esclusioni
Cerevisane	Propineb (revoca)
Olio d'arancio	Fenamidone (revoca)
Cos-Oga	Thiametoxam (limitazioni neonicotin.)
Oxathiapiprolin	Clorpirifos
Acrinatrina (Scafoideo)	
Sali potassici acidi grassi (scafoideo)	
Boscalid-Pyaclostrobin (mal dell'esca)	
Indoxacarb (Tignola)	

Fruttiferi

Vite (Diserbo)

Inserimenti	Esclusioni
Cletodim	
Propaquizafop	
Quizalafop p- etile	
Acido pelargonico	

Fruttiferi

Melo

Inserimenti	Esclusioni
Flutriafol (ticchiolatura e mal bianco)	Propineb (revoca)
Sulfoxaflor (afidi)	Imidacloprid, Thiametoxam, Clothianidin (limitazioni neonicotin.)
Avversità Cecidomia, con impiego Deltametrina e B-ciflutrin	
Penthyopirad (oidio)	

Fruttiferi

Pesco

Inserimenti	Esclusioni
Difeconazolo (su bolla)	Exithiazox (revoca impiego)
Captano (corineo)	Imidacloprid, Thiametoxam, Clothianidin (limitazioni neonicotin.)
Sulfoxaflor (cocciniglia bianca e di San Josè)	
Acetamiprid (cidia e anarsia)	

Seminativi

Frumento-orzo

Inserimenti	Esclusioni
Halauxyfen-metil (erbicida orzo, frumento, segale, triticale)	Dicamba (allineamento a LGN)
Isopirazam (orzo e frumento)	Metsulfuron (allineamento a LGN)
Fluxapyroxad (orzo e frumento)	Ciproconazolo (Fusariosi, rimane per Septoria, Ruggini)
Spiroxamina (frumento)	
Pyraclostrobin (orzo)	

Seminativi

Mais

Inserimenti	Esclusioni
	Pendimetalin (probabile refuso)
Nuova epoca Post (oltre a post precoce)	

Soia

Inserimenti	Esclusioni
Cletodim (graminicida)	Oxasulfuron (revocato)
Bifenox (foglie larghe)	
Imazamox: inserita nota «pre emerg» non pertinente	

Seminativi

Riso

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
	Pendimetalin (solo per diserbo argini)

Sorgo

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
Mesotrione	Terbutilazina (solo post precoce)

Seminativi

Erba medica

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
Bentazone	Imazamox (tolta limitazione sul 50% SAU)
Cletodim	Metribuzin (corrette limitazioni di impiego)

Barbabietola

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
	Cloridazon

Orticole

Patata

Inserimenti	Esclusioni
Prosulfocarb	Fenamidone (revoca)
Cletodim	Propineb (revoca)
Etofenprox (tignola)	Limitazione ai neonicotinoidi
Oxathiopiprolin (peronospora)	
Fluxapyroxad (rizoctonia)	
Flutolanil (rizoctonia)	
Deltametrina (dorifora)	

Orticole

Pomodoro da industria

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
Cletodim	Metribuzin (nuova limitazione impiego ad anni alterni)
Oxathiapiprolin (peronospora)	Fenamidone (revoca)
Sulfoxaflor (afidi)	Imidacloprid, Thiametoxam (limitazioni neonicot.)
Maltodestrine (afidi)	Propineb
Fluxapyroxad (alternaria)	
Isopyrazam (alternaria)	
Deltametrina (dorifora)	

Orticole

Cipolla

Inserimenti	Esclusioni/Limitazioni
Aclonifen	
Cletodim	
Spirotetramat (tripidi)	
Maltodestrine (afidi)	

Usi eccezionali 2019

- 1,3-dicloropropene per il controllo di nematodi nel terreno
- Clomazone per il controllo di mono e dicotiledoni su barbabietola da zucchero (SIRTAKI)
- Pendimetalin su prezzemolo per il controllo di infestanti (ACTIVUS ME)
- Lambda-cyhalotrin su cipolla per il controllo di nottue, melolonta e elateridi (ERCOLE GR)

Usi eccezionali 2019

- Oxyfluorfen su cipolla per il controllo di infestanti (GOAL 480 SC)
- Cyprodinil e Fludioxonil su kiwi contro *Botrytis cinerea* (SWITCH)
- Sali potassici di acidi grassi su piccoli frutti contro afidi, tripidi e acari (FLIPPER)
- Forchlorfenuron su kiwi contro cancro batterico (SITOFEX)

Deroghe concesse fino ad ora

Le deroghe concesse possono essere visulizzate [qui](#).

- 11 febbraio: concessa deroga territoriale per l'utilizzo di prodotto a base di boscalid e pyraclostrobin (TESSIOR) su vite per il controllo del mal dell'esca
- 19 febbraio: concessa deroga territoriale per l'utilizzo di Clorpirifos su pesco per il controllo della cocciniglia
- 21 febbraio: concessa deroga territorial per l'utilizzo della Lambda-cialotrina su cipolla (ERCOLE GR) per il controllo degli elateridi
- 4 marzo: concessa deroga territoriale per l'utilizzo di anticrittogamici su albicocco per il controllo della *Monilia spp.*

Sementi bio

Da 1 febbraio 19 sono cambiate le regole per l'impiego di sementi in deroga.

Occorre che gli operatori si registrino sul portale del SIAN per accedere alle liste delle sementi utilizzabili in BIO e poi gestire eventuali richieste di deroga

3 Liste:

Verde: possibile richiesta deroga

Gialla: segnala disponibilità di seme bio, possibile richiesta deroga solo dopo avere verificato che il seme Bio non è disponibile

Rossa: non è possibile richiedere deroga

Dove reperire il materiale

- Il materiale vi verrà inviato tramite mail utilizzando il servizio WeTransfer

Grazie per l'attenzione

