

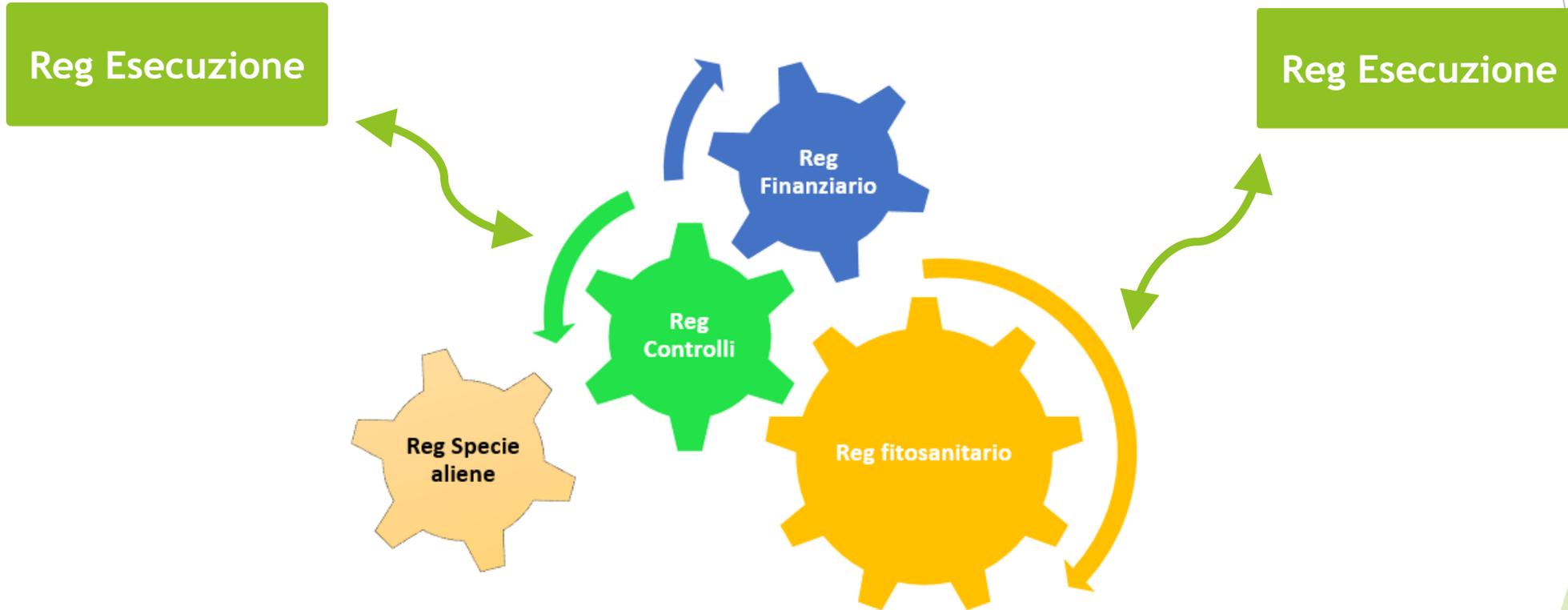


## Aspetti normativi e gestionali di *Popillia japonica*

Beniamino Cavagna

Servizio fitosanitario Regione Lombardia

# Nuovo regime fitosanitario Reg UE 2016/2031



Nuova classificazione degli organismi nocivi da quarantena

# *Popillia japonica* organismo nocivo rilevante per la UE prioritario

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/1702 DELLA COMMISSIONE

del 1° agosto 2019

che integra il regolamento (UE) 2016/2031 del Parlamento europeo e del Consiglio stabilendo  
l'elenco degli organismi nocivi prioritari

*Phyllosticta citricarpa* (McAlpine) Van der Aa

*Popillia japonica* Newman

*Rhagoletis pomonella* Walsh

*Spodoptera frugiperda* (Smith)

*Thaumatotibia leucotreta* (Meyrick)

*Xylella fastidiosa* (Wells et al.)

**Elevati impatti:**

- economici
- ambientali
- sociali

# Normativa di riferimento IT

- ▶ le misure di lotta a *Popillia japonica* sono state estese a tutto il territorio nazionale con il decreto ministeriale del **17 marzo 2016** “Misure d'emergenza per impedire la diffusione di *Popillia japonica* Newman nel territorio della Repubblica italiana”
- ▶ In seguito, le misure sono state aggiornate con il Decreto ministeriale **22 gennaio 2018**, che ha abrogato il precedente decreto ministeriale 17 marzo 2016
- ▶ Istituito il Tavolo tecnico scientifico nazionale

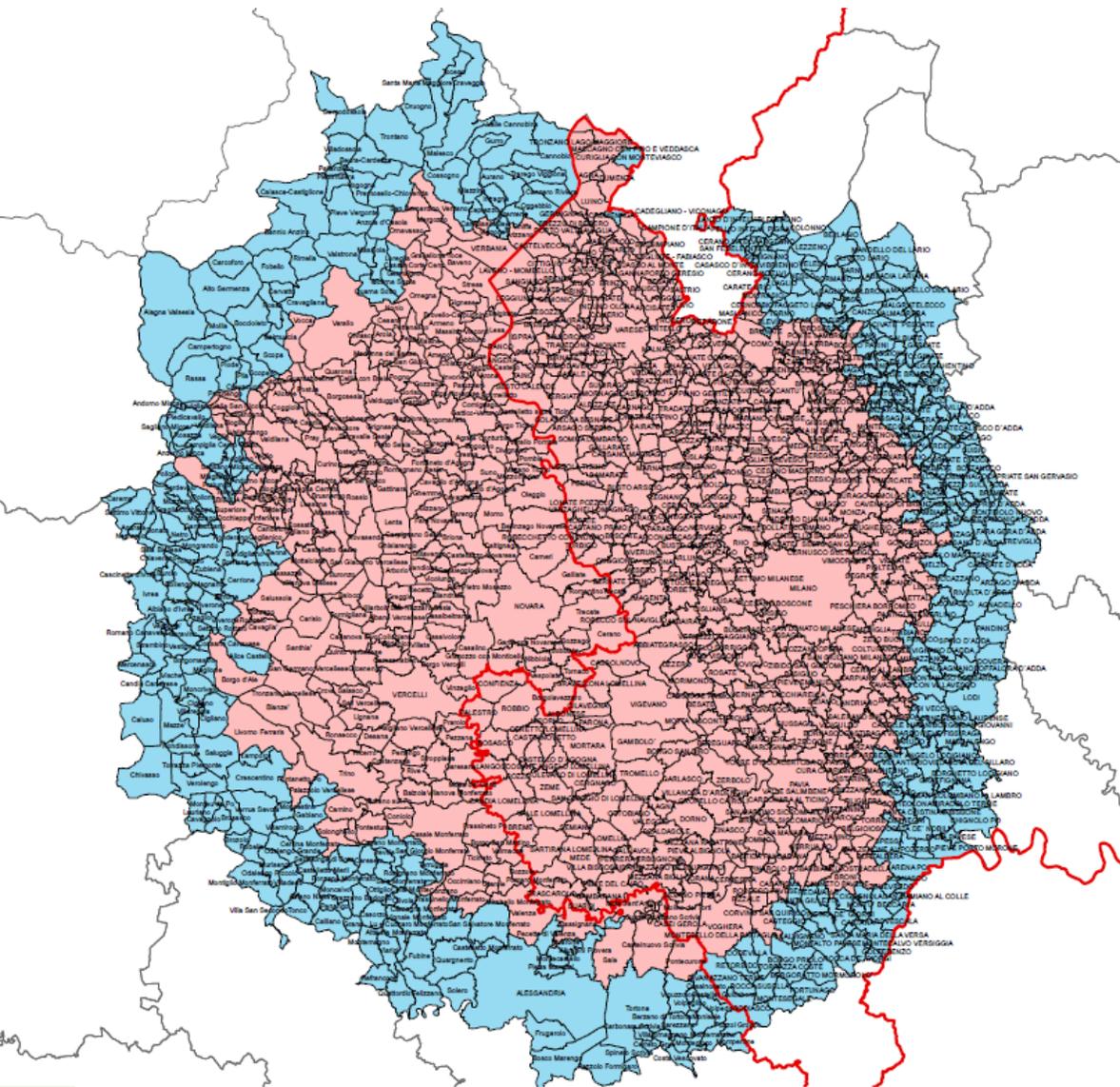
## OBBLIGO DI APPLICARE MISURE FITOSANITARIE DI ERADICAZIONE E/O CONTENIMENTO

- Sorveglianza e indagini sul territorio
- Delimitazione ufficiale del territorio
- Misure per la riduzione delle popolazioni larvali
- Misure per la lotta contro gli adulti
- Misure per la protezione di siti a rischio per la diffusione passiva
- Misure per la movimentazione dei vegetali

# Normativa di riferimento UE

- ▶ **REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2019/2072 DELLA COMMISSIONE del 28 novembre 2019 che stabilisce condizioni uniformi per l'attuazione del regolamento (UE) 2016/2031**
  - ▶ ALLEGATO II parte A - Organismi nocivi di cui non è nota la presenza nel territorio dell'Unione
  - ▶ *ALLEGATO II parte B - Organismi nocivi di cui è nota la presenza nel territorio dell'Unione EMANAZIONE MISURE DI CONTENIMENTO UE*
    - ▶ *Regolamento di esecuzione per definire le misure di contenimento in scrittura (15 km buffer zone)*
  - ▶ *ALLEGATO VIII prescrizioni per la movimentazione dei vegetali in fase di revisione SYSTEM APPROACH*
  - ▶ *Continuo contatto con la UE per licenziare un testo equo e sostenibile per i produttori IT (+ di 1000 vivai presenti nell'area delimitata)*

# Evoluzione dell'area delimitata



Regione	Delimitazione	Comuni z. infestata	Comuni z. cuscinetto
Lombardia	Marzo 2015	5	8
	Marzo 2017	1	63
	<b>Settembre 2020</b>	<b>499</b>	<b>220</b>
Piemonte	Febbraio 2015	6	5
	Febbraio 2017	23	75
	<b>Settembre 2020</b>	<b>233</b>	<b>206</b>
	<b>TOTALE</b>	<b>732</b>	<b>426</b>

Intero comune anche in caso di un solo rinvenimento

# Evoluzione dell'area delimitata

Regione	Area demarcata	Superficie Km <sup>2</sup>
Lombardia	Zona Infestata	5.465,46
	Zona cuscinetto	2.002,37
	<b>Totale</b>	<b>7.467,83</b>
Piemonte	Zona Infestata	4.187,45
	Zona cuscinetto	3.775,56
	<b>Totale</b>	<b>7.963,01</b>
		<b>15.430,84</b>

Fronte di espansione infestazione 10 Km/anno

Zona cuscinetto: Svizzera - Emilia Romagna - Valle d'Aosta

La gestione integrata di più misure fitosanitarie ha permesso una diffusione contenuta dell'infestazione rispetto al potenziale ecologico dell'insetto.

## Azioni per la gestione integrata di *Popillia japonica*

- ▶ Sorveglianza
- ▶ Ispezioni visive
- ▶ Monitoraggi larvali - carotaggi
- ▶ Trappolaggio
- ▶ Trattamenti contro le larve
- ▶ Trattamenti contro gli adulti
- ▶ Gestione siti a rischio di diffusione passiva
- ▶ Gestione dell'HUB internazionale di MXP
- ▶ Gestione aeroporto militare di Cameri
- ▶ Ispezione vivai e tappeti erbosi
- ▶ Attività di coordinamento
- ▶ Attività divulgativa
- ▶ Attività di ricerca e sperimentazione

## Risultati della gestione integrata di *Popillia japonica*

Le misure di lotta finora messe in atto - SYSTEM APPROACH - hanno permesso di ottenere:

- ▶ un abbassamento del rischio di diffusione passiva degli adulti (controllo dei siti a rischio)
- ▶ la velocità di espansione della zona infestata si è attestata sui 10 km all'anno, sebbene solo sporadici esemplari siano in grado di raggiungere le massime distanze
- ▶ la protezione del territorio e il contenimento dei danni diretti alle coltivazioni
- ▶ la prosecuzione dell'attività vivaistica, pur se condizionata dalle misure fitosanitarie applicate
- ▶ l'assenza di intercettazioni da parte di altre Regioni e Stati membri di adulti di *Popillia japonica* originari dell'area delimitata

Beniamino Cavagna



**Regione  
Lombardia**

**Servizio Fitosanitario**

[Beniamino\\_cavagna@regione.lombardia.it](mailto:Beniamino_cavagna@regione.lombardia.it)



INTERNATIONAL YEAR OF  
**PLANT HEALTH**  
2020