



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Agricultura,
Ganadería y Pesca

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL

D.G. PRODUCCION AGRICOLA Y GANADERA

Valencia, 19 de abril de 2024

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Análisis de situación 2017-2022

- 66 municipios con algún vegetal infectado, 5.540 muestras positivas
- 26 especies vegetales infectadas en la CV: *Acacia saligna*, *Acer granatense*, *Asparagus acutifolius*, *Calicotome spinosa*, *Cistus albidus*, *Cistus monspeliensis*, *Cistus salvifolius*, *Genista scorpius*, *Helichrysum italicum*, *Helichrysum stoechas*, *Laurus nobilis*, *Lavandula angustifolia*, *Lavandula dentata*, *Lavandula intermedia*, *Lavandula latifolia*, *Phagnalon saxatile*, *Polygala myrtifolia*, *Prunus armeniaca*, *Prunus domestica*, *Prunus dulcis*, *Rhamnus alaternus*, *Salvia rosmarinus*, *Santolina chamaecyparissus*, *Spartium junceum*, *Ulex parviflorus* y *Viburnum tinus*.
- La Zona Demarcada ocupaba 145.141 ha y la Zona Infectada 3.220 ha
- Todas las determinaciones de subespecie y ST: multiplex ST6
- 3 especies de insectos infectados: *Philaenus spumarius*, *Neophilaenus campestris* y *Neophilaenus lineatus*



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

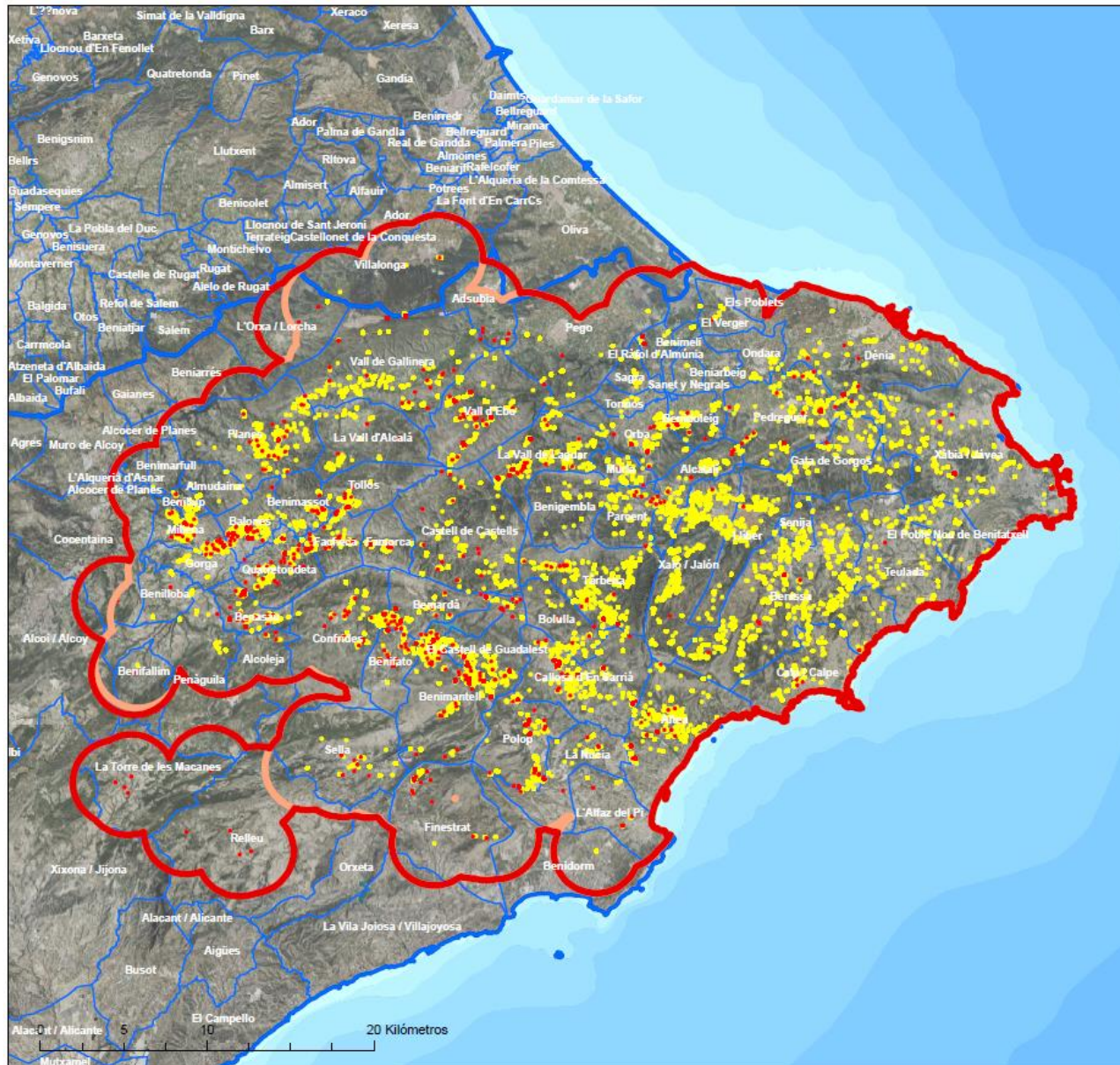
Análisis de resultados de los muestreos de 2023

Los resultados tras los análisis de los muestreos de 2023:

- **555 nuevos positivos en 17 especies vegetales** distintas, todas estas especies ya declaradas anteriormente.
- Muestras positivas procedentes de **55 municipios diferentes de la provincia de Alicante y 1 de la provincia de Valencia**, con positivos en **3 municipios nuevos Relleu, Torre de les Maçanes y Cocentaina**, el resto en municipios ya declarados anteriormente.
- La Zona Demarcada aumenta un 8,1% hasta **156.864**, y la zona infectada aumenta un 11,4% hasta **3.589 ha**.

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Situación comparada de la zona demarcada entre 2022 y 2023



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Especie	Nº positivos	% positivos
<i>Prunus dulcis</i>	4.953	89,4%
<i>Calicotome spinosa</i>	113	2,0%
<i>Helichrysum italicum</i>	96	1,7%
<i>Polygala myrtifolia</i>	70	1,3%
<i>Helichrysum stoechas</i>	62	1,1%
<i>Salvia rosmarinus</i>	50	0,9%
<i>Phagnalon saxatile</i>	37	0,7%
<i>Rhamnus alaternus</i>	31	0,6%
<i>Cistus albidus</i>	31	0,6%
<i>Prunus armeniaca</i>	27	0,5%
<i>Prunus domestica</i>	12	0,2%
<i>Laurus nobilis</i>	10	0,2%
<i>Lavandula dentata</i>	8	0,1%
<i>Acacia saligna</i>	7	0,1%
<i>Lavandula angustifolia</i>	6	0,1%
<i>Ulex parviflorus</i>	5	0,1%
<i>Cistus salvifolius</i>	4	0,1%
<i>Genista scorpius</i>	3	0,1%
<i>Cistus monspeliensis</i>	3	0,1%
<i>Lavandula latifolia</i>	3	0,1%
<i>Santolina chamaecyparissus</i>	3	0,1%
<i>Asparagus acutifolius</i>	2	0,0%
<i>Acer granatense</i>	1	0,0%
<i>Lavandula intermedia</i>	1	0,0%
<i>Spartium junceum</i>	1	0,0%
<i>Viburnum tinus</i>	1	0,0%
Total	5.540	100%

Resumen de positivos
2017-2022
en 26 especies vegetales

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Resumen de positivos de prospecciones 2023 en 17 especies vegetales:

Especie	Nº positivos
<i>Prunus dulcis</i>	508
<i>Polygala myrtifolia</i>	11
<i>Calicotome spinosa</i>	7
<i>Cistus albidus</i>	4
<i>Helichrysum stoechas</i>	4
<i>Helichrysum italicum</i>	3
<i>Lavandula latifolia</i>	3
<i>Salvia rosmarinus</i>	3
<i>Viburnum tinus</i>	3
<i>Lavandula dentata</i>	2
<i>Acacia saligna</i>	1
<i>Cistus salvifolius</i>	1
<i>Laurus nobilis</i>	1
<i>Phagnalon saxatile</i>	1
<i>Prunus domestica</i>	1
<i>Rhamnus alaternus</i>	1
<i>Ulex parviflorus</i>	1
TOTAL	555

Todas las especies vegetales ya tenían algún positivo previo



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Especie	Nº positivos	% positivos
<i>Prunus dulcis</i>	5.461	89,6%
<i>Calicotome spinosa</i>	120	2,0%
<i>Helichrysum italicum</i>	99	1,6%
<i>Polygala myrtifolia</i>	81	1,3%
<i>Helichrysum stoechas</i>	66	1,1%
<i>Salvia rosmarinus</i>	53	0,9%
<i>Phagnalon saxatile</i>	38	0,6%
<i>Cistus albidus</i>	35	0,6%
<i>Rhamnus alaternus</i>	32	0,5%
<i>Prunus armeniaca</i>	27	0,4%
<i>Prunus domestica</i>	13	0,2%
<i>Laurus nobilis</i>	11	0,2%
<i>Lavandula dentata</i>	10	0,2%
<i>Acacia saligna</i>	8	0,1%
<i>Lavandula angustifolia</i>	6	0,1%
<i>Ulex parviflorus</i>	6	0,1%
<i>Cistus salvifolius</i>	5	0,1%
<i>Lavandula latifolia</i>	6	0,1%
<i>Viburnum tinus</i>	4	0,1%
<i>Cistus monspeliensis</i>	3	0,0%
<i>Genista scorpius</i>	3	0,0%
<i>Santolina chamaecyparissus</i>	3	0,0%
<i>Acer granatense</i>	2	0,0%
<i>Asparagus acutifolius</i>	1	0,0%
<i>Lavandula intermedia</i>	1	0,0%
<i>Spartium junceum</i>	1	0,0%
Total	6.095	100%

Resumen de positivos
2017-2023
en 26 especies vegetales

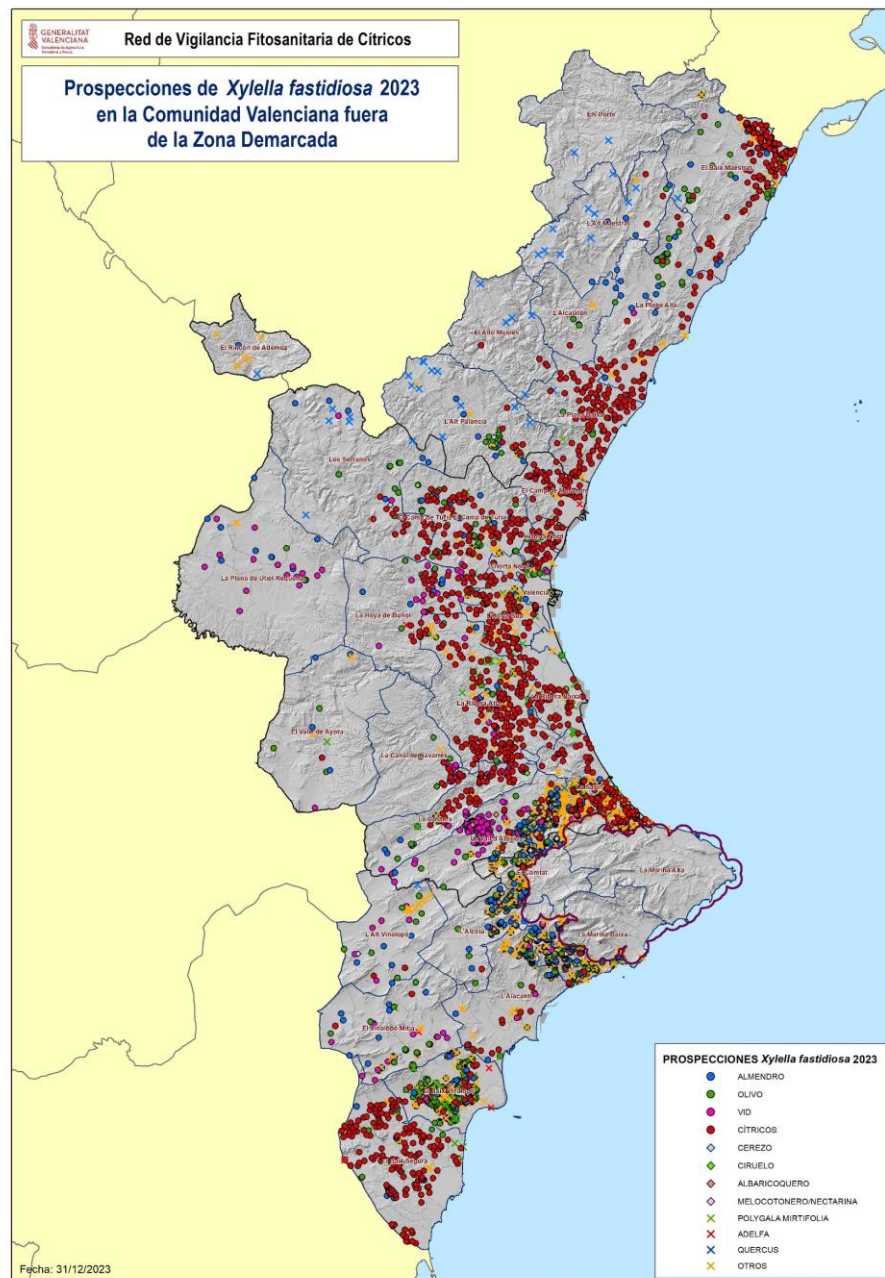
Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

De las **98.224 muestras** analizadas de la ZD 2017-2023:

ESPECIE	Nº MUESTRAS	% INFECCIÓN
<i>Prunus dulcis</i>	18.556	30%
<i>Polygala myrtifolia</i>	406	20%
<i>Calicotome spinosa</i>	1.049	11%
<i>Helichrysum sp.</i>	1.981	8%
<i>Lavandula sp.</i>	721	3%
<i>Phagnalon saxatile</i>	1.240	3%
<i>Cistus sp.</i>	2.532	2%
<i>Rhamnus alaternus</i>	1.591	2%
<i>Prunus armeniaca</i>	1.321	2%
<i>Prunus domestica</i>	1.219	1%
<i>Salvia rosmarinus</i>	4.164	1%
<i>Asparagus acutifolius</i>	1.467	0,1%
<i>Olea europaea</i>	22.163	0%
<i>Ficus carica</i>	8.668	0%
<i>Citrus sp.</i>	5.856	0%
<i>Vitis sp.</i>	5.037	0%
<i>Nerium oleander</i>	4.033	0%
<i>Quercus sp.</i>	3.228	0%
<i>Persea americana</i>	662	0%



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana



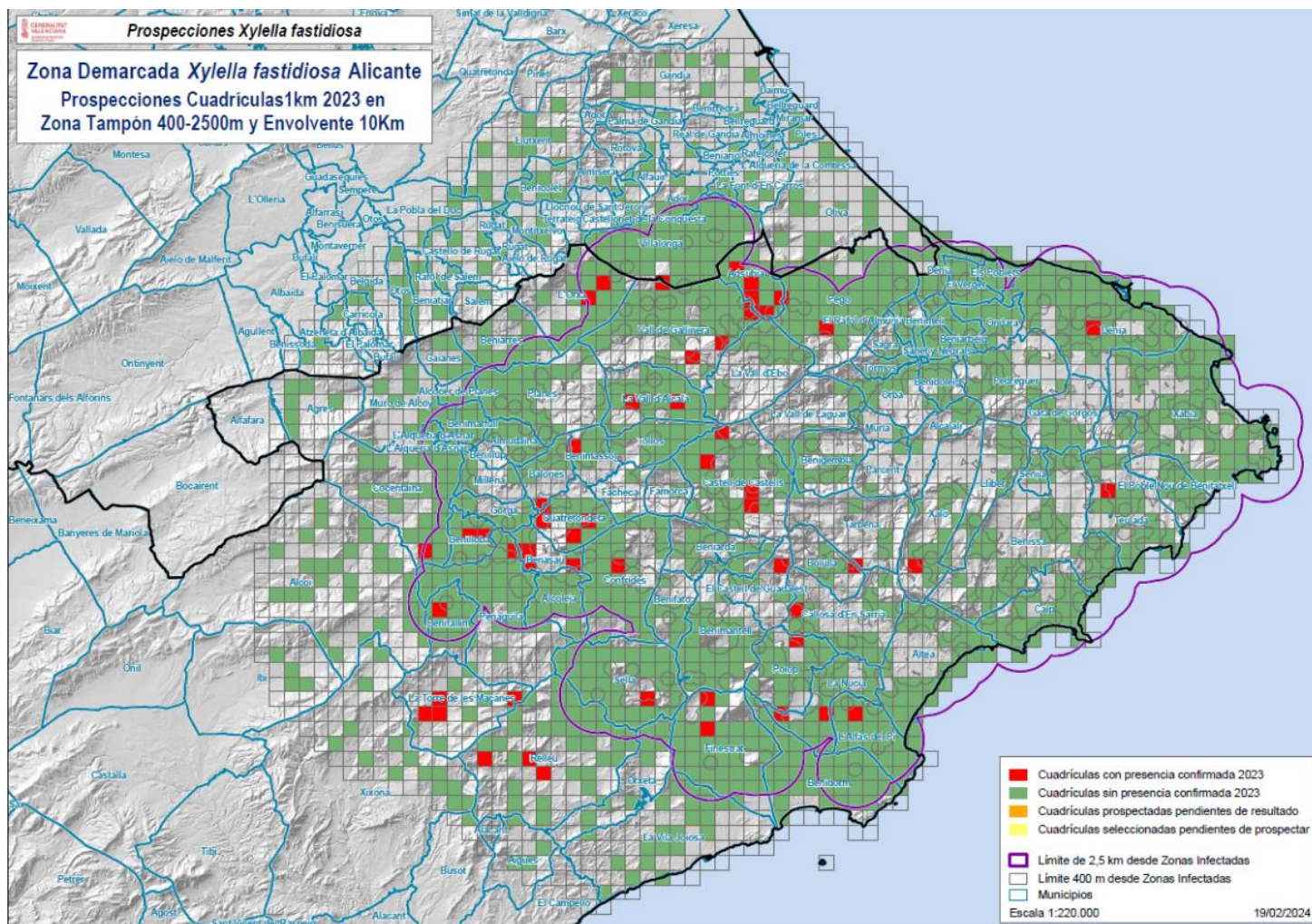
Reglamento 2020/1201
nuevas medidas *Xylella fastidiosa*

Prospecciones Fuera de ZD,
similar a años anteriores

Puntos de toma de muestras
FUERA de ZD 2023

- ALMENDRO
- OLIVO
- VID
- CÍTRICOS
- ◇ CEREZO
- ◇ CIRUELO
- ◇ ALBARICOQUERO
- ◇ MELOCOTONERO/NECTARINA
- × POLYGALA MIRTIFOLIA
- × ADELFA
- × QUERCUS
- × OTROS

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana



Resultado de las prospecciones en las cuadrículas de 1 km en la Zona Tampón 400-2.500m y en la envolvente de 10Km alrededor de la ZD en 2023

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

En **2023**, en toda la C. Valenciana se han tomado **20.401** muestras vegetales:

VIVEROS	6.403
PLANTACIONES	8.354
MEDIO NATURAL	3.481
JARDINES	2.163
TOTAL C.VAL.	20.401

12.203 muestras en ZD

8.198 muestras fuera ZD

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

En el periodo **2017-2023**, en toda la C. Valenciana se han tomado **146.198** muestras vegetales:

VIVEROS	37.640
PLANTACIONES	72.572
MEDIO NATURAL	26.757
JARDINES	9.229
TOTAL C.VAL.	146.198

98.224 muestras en ZD

47.974 muestras fuera ZD

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Los magueos realizados entre 2017 y 2022:

Especie	Nº ANÁLISIS	Nº POSITIVOS	% positivos
<i>Philaenus spumarius</i>	8.254	520	6,30%
<i>Neophilaenus campestris</i>	7.314	102	1,39%
<i>Neophilaenus lineatus</i>	913	16	1,75%
Otros	155	0	0,00%
Totales	16.636	638	3,84%



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Los magueos realizados en 2023:

Especie	Nº ANÁLISIS	Nº POSITIVOS	% positivos
<i>Philaenus spumarius</i>	857	14	1,63%
<i>Neophilaenus campestris</i>	1.432	0	0,00%
<i>Neophilaenus lineatus</i>	237	2	0,84%
Otros	99	0	0,00%
Totales	2.625	16	0,61%



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Tratamientos previos y preceptivos a la destrucción: lambda cihalotrin y deltametrina: Se realiza tratamiento de los positivos +50m (autorizados en almendro, olivo, vid, frutales de hueso y eriales).



Se han tratado
4.160 ha



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana



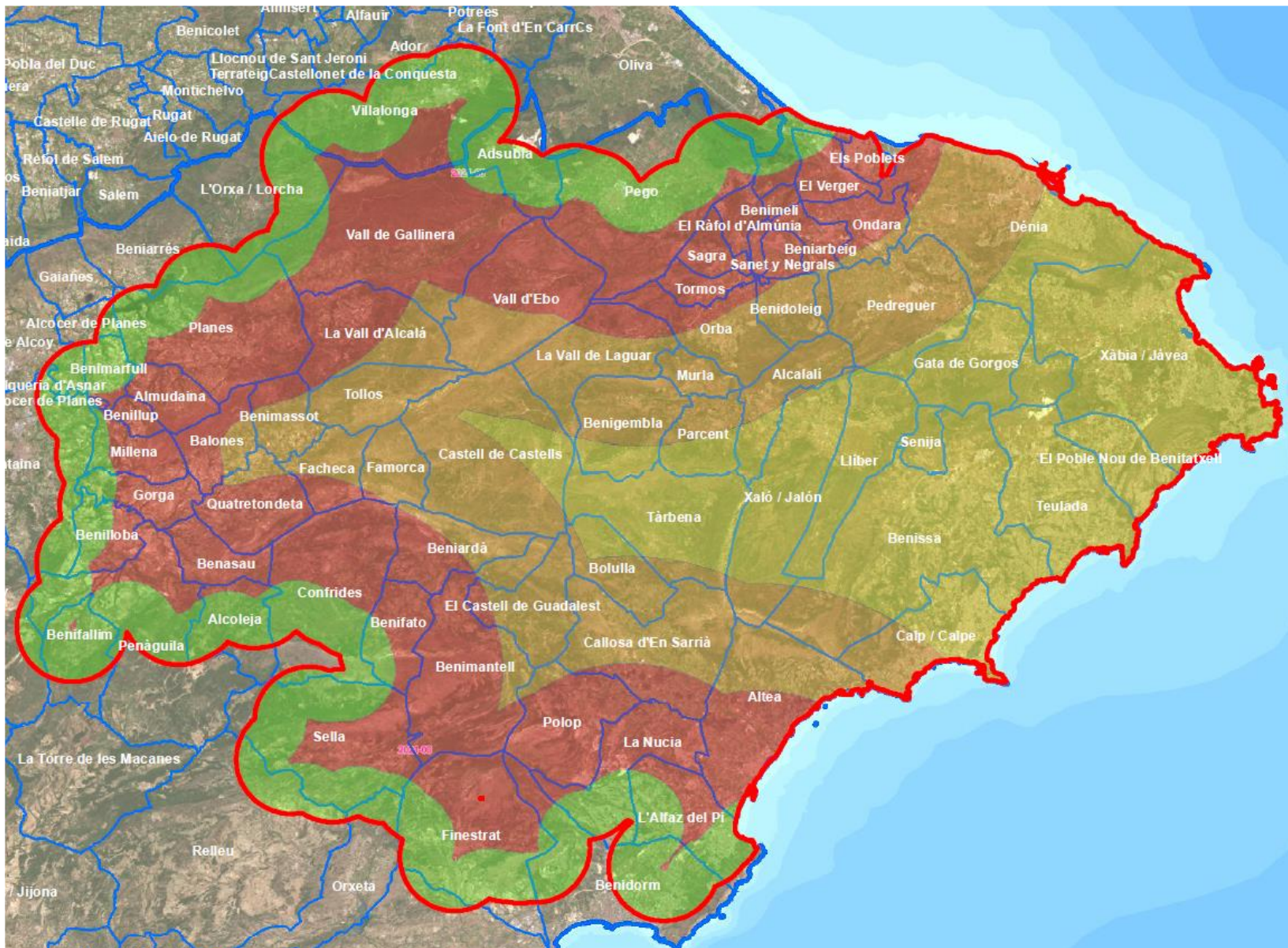
DESTRUCCIONES



Se han erradicado 3.307 ha con 242.840 almendros y parte del sotobosque en terreno forestal.
Ya se han destruido 6.084 de los 6.095 vegetales infectados diagnosticados hasta la fecha

Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

PRIORIDADES DESTRUCCIONES



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

El Reglamento 2020/1201 restringe la circulación de vegetales especificados dentro de la UE, y establece la prohibición de trasladar fuera de la zona demarcada los vegetales especificados que se hayan cultivado en una zona demarcada (salvo excepciones muy restrictivas).

77 viveros y centros de jardinería tienen restringido el movimiento del material vegetal a solo dentro de la zona demarcada.



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Controles de material vegetal además de viveros y Garden:

- Control de pasajeros en **puertos y aeropuertos**
- Control en puertos y **puertos deportivos**
- Controles de **carretera** en la ZD y sus alrededores

COLABORACIÓN CON LA GUARDIA CIVIL

ZONA DEMARCADA
Xylella fastidiosa
Usted se encuentra en una zona demarcada
SALIDA DE MATERIAL VEGETAL RESTRINGIDA
Está PROHIBIDO el transporte (incluido el equipaje personal) de plantas y material vegetal de especies sensibles a la bacteria: almendra, adelfa, rosero, olivo, pólsgala ...
Vosté se trova en la zona demarcada
EIXIDA DE MATERIAL VEGETAL RESTRINGIDA
Está PROHIBIT el transport (inclós l'equipatge personal) de plantes i material vegetal d'espècies sensibles al bacteri: ametller, baladre, rosner, olivera, pol·lsgala ...
You are in a demarcated area
THE MOVEMENT OF PLANT MATERIAL OUT RESTRICTED
It is PROHIBITED the transport (including personal luggage) of plants and plant material of sensitive species to the bacterium: almond, elder, rosemary, olive, polygala ...
900 532 000
xylella@gva.es
Comissió Europea
GENERALITAT VALENCIANA
Govern de les Illes Balears



AVISO A PASAJEROS DE ISLAS BALEARES

PROTEGE LAS PLANTAS



Xylella fastidiosa

es una bacteria peligrosa para muchos vegetales
COLABORA PARA EVITAR SU DISPERSIÓN FUERA DE LAS ISLAS



ESTÁ PROHIBIDO EL TRANSPORTE, INCLUIDO EL EQUIPAJE PERSONAL, DE PLANTAS Y MATERIAL VEGETAL DE ESPECIES PORTADORAS DE ESTA BACTERIA

Orden APM/21/2017, por la que se establecen medidas específicas de prevención en relación con la bacteria *Xylella fastidiosa*



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana

Medidas adoptadas:

La **Orden 6/ 2018**, de 5 de febrero, por la que se aprueban las bases indemnizatorias para la erradicación y el control de la bacteria de cuarentena *Xylella fastidiosa*:

http://www.dogv.gva.es/datos/2018/02/16/pdf/2018_1399.pdf

Ayudas Indemnizaciones

- Indemnizaciones **concedidas desde 2018: 1.465.000 €**

Nueva Orden de indemnizaciones en tramitación:

- Prevé aumentar los **costes de arranque y destrucción** hasta un **máximo de 5.000 euros por hectárea** (antes 2.500 €/ha)
- Prevé **aumentar la indemnización por el valor** de las plantaciones un **26%** para los frutos secos en secano (por ha y/o por árbol)

Pendiente de publicar y convocar las ayudas para 2024

2 técnicos *in situ* para ayudar a los afectados a presentar solicitudes



Situación de *Xylella fastidiosa* en la Comunitat Valenciana



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Agricultura,
Ganadería y Pesca

SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL

D.G. PRODUCCION AGRICOLA Y GANADERA

Valencia, 19 de abril de 2024