



Cítricos

Pulgones (*Aphis spiraecola*, *Aphis gossypii*, *Myzus persicae*, *Toxoptera aurantii*)

Varias especies de pulgones pueden atacar a los cítricos cultivados, pero la abundancia de estas ha ido cambiando con el tiempo. En los últimos años las especies más abundantes en nuestros cítricos son *Aphis spiraecola* (pulgón verde de los cítricos) y *Aphis gossypii* (pulgón del algodón). Se pueden diferenciar por su aspecto y también por los daños que provocan. *Aphis spiraecola* deforma y enrolla las hojas, mientras que *Aphis gossypii* no enrolla las hojas y produce mucha melaza.

Los pulgones viven en los brotes tiernos en desarrollo y su abundancia está ligada a la brotación que se sucede a lo largo del año, siendo más importante la de primavera. Además, los daños están relacionados con la intensidad de la brotación, siendo mayores cuanto mayor es esta. Por ello, hay que vigilar su presencia y con especial atención en las nuevas brotaciones de plantones, injertadas, árboles en formación y algunas variedades de clementinos, que presentan brotes tiernos durante más tiempo.

Medidas preventivas

Evitar podas severas que ocasionan brotaciones intensas.

Mantener cubiertas vegetales. La siembra de poáceas entre líneas puede ser clave para mejorar la gestión de pulgones, ya que anticipan la llegada de los depredadores en los campos de clementinos.

Seguimiento

Para detectar su presencia, se procederá a muestrear 4 brotes por árbol en 25 árboles, distinguiendo entre brote sano (sin pulgones) y brote atacado (con presencia de pulgones). Se observará también la presencia o ausencia de enemigos naturales.

El umbral de tratamiento se alcanza cuando se supera el 30% de brotes atacados y hay menos de un 50% de brotes con presencia de enemigos naturales.

Materias activas autorizadas*: *aceite de parafina, acetamiprid, azadiractina, deltametrina, dimetoato, flonicamid, lambda cihalotrin, piretrinas, spirotetramat, sulfoxaflor, tau-fluvalinato.*

(*) Al elegir un formulado de cualquiera de estas materias activas se prestará especial atención a los usos y dosis autorizadas, así como a las condiciones de uso y manipulación. <https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/menu.asp>

También se considerarán los efectos secundarios de los productos a utilizar

<http://gipcitricos.ivia.es/wp-content/uploads/2012/09/Efectos-sekundarios-22-2-13.pdf>

Hortícolas

PATATA

Mildiu (*Phytophthora infestans*)

Las plantaciones tempranas y extra tempranas se encuentran ahora en un momento crítico de posible presencia de mildiu dadas las continuas humedades por rocío y/o lluvias, y posterior temperatura de más de 21°C. Estas condiciones y el aumento del follaje de los cultivos que reducen la ventilación, provocan la aparición de los primeros focos de mildiu que será necesario controlar de forma preferentemente preventiva.

El mildiu afecta a hoja, tallo e incluso al tubérculo, aunque tiene unos requerimientos muy limitados para su desarrollo (necesita entre 10 y 27 °C y 90% de humedad durante dos días consecutivos y 11 horas cada día para desarrollarse). Por tanto, hay que estar atentos a estas condiciones y tratar en el momento adecuado.

Síntomas

Generalmente en las puntas y bordes del haz de las hojas aparecen manchas pardas, con halo clorótico, que se van ennegreciendo y en los márgenes del envés se observa una pelusilla blanca. En los tallos, ramas y peciolos se presentan lesiones que van del verde oscuro al negro, alargadas y bordes de aspecto húmedo.

Es una enfermedad de desarrollo aéreo cuya principal fuente de inóculo son los tubérculos infectados y las plantas espontáneas, nacidas de restos de cosechas precedentes. También las oosporas en el suelo pueden constituir fuentes de inóculo primario. Los esporangios producidos en dichas fuentes, son transportados por la lluvia y el viento y depositados en partes aéreas de la planta. En ellas se producen nuevos esporangios que infectan otras hojas y tallos y, si son lavados por el agua de lluvia o riego, pasan al suelo y alcanzan los tubérculos. En condiciones de humedad muy alta y

temperaturas suaves (10-25 °C), los ciclos se repiten en menos de una semana con rápida destrucción de plantas.

Control químico

Utilizar fungicidas alternando grupos químicos, para evitar la aparición de resistencias cruzadas. Respetar los intervalos de tiempo recomendados entre tratamientos, según las condiciones climáticas y las previsiones meteorológicas. En caso de alta presión de la enfermedad preparar el caldo con la dosis máxima recomendada y aproximarse al punto de goteo. Usar maquinaria de aplicación en buen estado.

En el apartado siguiente sobre el tomate se especifican las materias activas autorizadas en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios del Ministerio para el cultivo de la patata.

Para una consulta más amplia de esta y otras enfermedades de la patata se puede consultar la Guía de Gestión Integrada de Plagas (GIP) en patata accesible desde la página web del Ministerio:

https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/guiadepatata_tcm30-57961.pdf

TOMATE

Mildiu (*Phytophthora infestans*)

Síntomas

En las hojas aparecen manchas irregulares de aspecto aceitoso al principio que rápidamente se necrosan e invaden casi todo el foliolo. Alrededor de la zona afectada se observa un pequeño margen donde, en presencia de humedad, aparece un fieltro blancuzco poco patente en el envés. En el tallo, aparecen manchas pardas que se van agrandando y que suelen circundarlo. En los frutos inmaduros, se ven grandes manchas pardas de superficie y contorno irregular.

Es un patógeno exigente en humedad y temperatura. Su manifestación ocurre a temperaturas comprendidas entre 10 y 25 °C (con un óptimo de 13°C). Temperatura que necesita un acompañamiento de lluvia, rocío o niebla.



Mildiu en planta de tomate

A continuación, se expone un cuadro general de materias activas autorizadas en tomate y patata contra mildiu. Se indica diferenciación por colores según el riesgo de provocar resistencias para optimizar la rotación de materias activas:

Formulados	Dosis gr ó cc/Hl		PS (Días)		Código FRAC	Riesgo de resistencias	Observaciones
	Patata	Tomate	Patata	Tomate			
Ametoctradin 12% + Metiram 44%	200	200	7	3	45-M03	Medio-Alto	
Azoxistrobin 20% + Difenconazol 12,5%		100		1	45-40	Bajo-Medio	Dosis máxima en invernadero: 1 l/ha el intervalo de 8 días entre aplicaciones. Max. 3 aplicaciones
Amisulbrom 20%	400-500	400-600	7	3	21	Medio-Alto	Máx. 3 ttos (intervalo 7-10 días). Emplear un volumen de caldo de 200-1.000 l/ha.
Azoxistrobin 25% [Sc] P/V		80-10		3	11	Alto	Máx. 3 ttos. Dosis máx. 1 l/ha
Bacillus Amyloliquefaciens (Cepa Fzb24) 13%		185-370		3		Bajo	Aire libre: Máx. 10 aplicaciones con un intervalo de 7 días. Invernadero: Máx. 12 aplicaciones con un intervalo de 3 días.
Benalaxil 4% + Oxícloruro De Cobre 33%	400-600	400-600	7	14	4-M01	Alto	
Benalaxil 6% + Cimoxanilo 3,2% + Mancozeb 40%	250-350	250-350	7	14	4-27-M03	Bajo-Medio	Realizar un máximo de 4 aplicaciones por campaña con intervalo 10-12 días. Volumen de caldo de 500-1.000 l/ha. Máx. por tratamiento: 1,25-3,25 kg/ha
Benalaxil 8% + Mancozeb 65%	200-250	200-250	7	14	4-M03	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña, a intervalos de 7-14 días.
Benalaxil-M 5% + Oxícloruro De Cobre 15% + Hidroxido Cuprico 15%	240	240	14	3	4-M03	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña, a intervalos de 7-14 días.
Bentiavalcab Isopropil 1,75% + Folpet 50%		150		7	40-M04	Bajo-Medio	En instalaciones fijas automatizadas la dosis se puede incrementar hasta 2 Kg/Ha.. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones a intervalos de 7 días
Bentiavalcab Isopropil 1,75% + Mancozeb 70%	160-180	180-200	7	3	40-M03	Bajo-Medio	
Bentiavalcab Isopropil 1,75% + Sulfato Tribásico De Cobre 37,5%		160		10 A.L.	40-M01	Bajo-Medio	En invernadero, tratar sólo cuando las plantas tengan una altura inferior a 1 m; el PS será de 3 días.
Captan 47,5%		250-300		21	M04	Bajo	Máx. 3 aplicaciones por ciclo de cultivo, a intervalos de 7 días, sin sobrepasar los 3,8 l/ha.
Captan 80%		150-190		21	M04	BAJO	Máx. 2 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7 días. No superar la dosis de 2,25 kg captan/ha/aplicación.
Ciazofamida 16%	50	50	7	3	21	Medio-Alto	
Cimoxanilo 18% + Mandipropamida 25%	60		21		27-40	Bajo-Medio	Máx. 6 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7 días.
Cimoxanilo 2,85% + Fosetil-AI 30% + Oxícloruro De Cobre 16%	400-450	400-450	20	20	27-P07-M01	Bajo-Medio	Máx. 4 aplicaciones por campaña con intervalo de 10 días.
Cimoxanilo 3% + Sulfato Cuprocalcico 22,5%	330-400	330-400	14	10	27-M01	Bajo-Medio	En invernadero solo se podrá aplicar en cultivos de más de 1 metro si se hace mediante cañón.
Cimoxanilo 30% + Famoxadona 22,5%	40	40	14	3	27-11	Alto	
Cimoxanilo 33% + Zoxamida 33%	45	45	7	3	27-22	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7 días y un volumen de caldo de 200 - 1.000 l/ha.
Cimoxanilo 4% + Mancozeb 46,5%	240-300		21		27-M03	Bajo-Medio	
Cimoxanilo 4% + Folpet 25% + Fosetil-AI 50%	300	300	21	10	27-M04-P07	Bajo-Medio	En tomate (solo invernadero): realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña separadas 14 días. Emplear un volumen de caldo de 500-800 l/ha. No superar 4,2 kg/ha.
Cimoxanilo 4% + Folpet 40%	300		21		27-M04	Bajo-Medio	
Cimoxanilo 4% + Mancozeb 40%	300	300	14	3	27-M03	Bajo-Medio	
Cimoxanilo 4,8% + Metiram 64%	250	250	14	14	27-M03	Bajo-Medio	Realizar 1-3 aplicaciones con intervalo de 7 días. Emplear un volumen de caldo de 100-1.000 l/ha.
Cimoxanilo 45%	24-27	24-27	7	3	27	Bajo-Medio	Realizar un máximo de 5 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7 días. Emplear un volumen de caldo de 500-1.000 l/ha.

Formulados	Dosis gr ó cc/Hl		PS (Días)		Código FRAC	Riesgo de resistencias	Observaciones
	Patata	Tomate	Patata	Tomate			
Cimoxanilo 5% + Propamocarb 33,52%	250	250	14	3	27-28	Bajo-Medio	Máx. 6 aplicaciones por periodo vegetativo cada 7 días y un volumen de caldo de 300- 1.000 l/ha.
Dimetomorf 11,3% + Folpet 60%		150-170		7	40-29	Bajo-Medio	
Dimetomorf 20% + Fluazinam 20%	100		7		40-29	Bajo-Medio	Volumen de caldo de 100-400 l/ha.
Dimetomorf 50%		500		7	40	Bajo-Medio	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Máx. 4 aplicaciones por campaña
Dimetomorf 6% + Hidroxido Cuprico 14%	250-350	250-350	14	7	40-M01	Bajo-Medio	Máx. De 14 kg pf/ha y año
Dimetomorf 7,2% + Piroclastrobin 4%	200-250	250	3	3	40-11	Alto	Tratar con un volumen de caldo de 800-1.000 l/ha
Dimetomorf + Mancozeb	Ver Etiq.		21		40-M03	Bajo-Medio	
Dimetomorf 9% + Propamocarb 50%	200		21		40-28	Bajo-Medio	
Famoxadona 6,25% + Mancozeb 62,5%		60-80		3	11-M03	Alto	Máx. 3 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7-10 días y un volumen de caldo de 750 - 1.000 l/ha.
Fluazinam 50%	300-400		7		29	Bajo-Medio	Volumen de caldo: 400-800 l/ha. Máx. 5 aplicaciones/campaña e intervalo entre aplicaciones de 7-10 días.
Folpet 10% + Sulfato Cuprocalcico 20%	400-500		14		M04-M01	Bajo	Máx. 3 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7-10 días y un volumen de caldo de 400 - 1.000 l/ha.
Folpet 50%	250-300	250-300	14	10	M04	Bajo	Aplicar, en 1-3 aplicaciones. Máx. 2,5 l/ha y aplicación, con un intervalo de 7-10 días.
Fosetil-Al 35% + Mancozeb 35%	300-500		21		P07-M03	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña, cada 15 días. Volumen de caldo 300-800 l/ha.
Hidroxido Cuprico 13,6% + Oxiclورو De Cobre 13,6%	200-280	200-280	7	10 A.L. 3 Inv.	M01	Bajo	Máx. 4 aplicaciones por campaña, cada 7-14 días. Volumen de caldo 600-800 l/ha.
Hidroxido Cúprico	Ver Etiqueta	375	14	10 A.L.	M01	Bajo	
Mancozeb 15% + Oxiclورو De Cobre 10% + Sulfato Cuprocalcico 10%	125-300		15		M03-M01	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña, cada 7-10 días. Volumen de caldo 500-1000 l/ha.
Mancozeb 17,5% + Oxiclورو De Cobre 22%	400	Ver Etiqueta	14	10 A.L. 3 Inv.	M03-M01	Bajo-Medio	Máx. 4 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7-14 días
Mancozeb + Cimoxanilo	300		7		M03-27	Bajo-Medio	Máx. 1 aplicación por campaña. Volumen de caldo 200-1.000 l/ha.
Mancozeb 60% + Valifenalato 6%	250	250	7	3	M03-40	Bajo-Medio	
Mancozeb 62,5% + Famoxadona 6,25%		60-80		3	M03-40	Bajo-Medio	Únicamente al aire libre. Máx. 3 aplicaciones por campaña a intervalos de 7-10 días. Volumen de caldo: 750-1000 l/ha.
Mancozeb + Metalaxil	250	250	21	21	M03-4	Alto	Realizar 1-4 aplicaciones con un intervalo mínimo de 10 días
Mancozeb 65% + Benalaxil-M 4%	200-300	200-300	7	3	M03-4	Alto	Máx. De 3 aplicaciones por campaña con un intervalo de 10-14 días.
Mancozeb 66,7% + Zoxamida 8,3%	150-180		14		M03-22	Bajo-Medio	Máx. 3 aplicaciones por campaña e intervalo de 7 días. No aplicar este producto ni ningún otro que contenga zoxamida más de 3 aplicaciones por ciclo de cultivo, espaciados 7-12 días.
Mancozeb 8% + Sulfato Cuprocalcico 20%	375-500	375-500	14	10 A.L. 3 Inv.	M03-M01	Bajo-Medio	Dosis por aplicación: 0,375- 1,25 kg/hl. No sobrepasar la dosis de 20 kg/ha/año.
Mancozeb	Ver Etiq.	Ver Etiq.	7	3	M03	Bajo-Medio	
Mandipropamid 25%	40-60	40-60	3	3	40	Bajo-Medio	
Mandipropamida 25% + Difenconazol 25%	60	60-300	3	3	40-3	Medio	Máx. De 3 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7 días.
Metalaxil 25%	80	80	14	14	4	Alto	
Metalaxil 8% + Oxiclورو De Cobre 40%	250	250	21	21	4-M01	Alto	
Metiram 70%	150-200	150-200	14	7	M03	Bajo	
Oxiclورو De Cobre 11% + Sulfato Cuprocalcico 10%	175-550	350-550	15	7 A.L. 3 Inv.	M01	Bajo	
Oxiclورو De Cobre 13,95% + Mandipropamid 2,5%		400-500		3	M01	Bajo	
Oxiclورو De Cobre 14% + Hidróxido Cúprico 14%		200-260		3	M01	Bajo	
Oxiclورو De Cobre	Ver Etiq.	Ver Etiq.	7	3	M01	Bajo	
Propamocarb 52,5% + Fluopicolida 6,25%	120-160		7		28-43	Bajo-Medio	Máx. De 4 aplicaciones por campaña con un intervalo de 7-10 días y un volumen de caldo de 500-1.000 l/ha. No aplicar en suelos drenados.
Sulfato Cuprocalcico	Ver Etiq.	Ver Etiq.	7	10 A.L. 3 Inv.	M01	Bajo	
Sulfato Tribásico De Cobre	Ver Etiq.	Ver Etiq.	7	3	M01	Bajo	
Valifenalato 6% + Oxiclورو De Cobre 15% + Hidróxido Cúprico 15%	250	250	7	3	40-M01	Bajo-Medio	
Zoxamida 24%	75	75	7	3	22	Bajo-Medio	
Zoxamida 18% + Dimetomorf 18%	100	100	7	3	22	Bajo-Medio	
Zoxamida 5,88% + Oxiclورو de Cobre 25%	270-300	270-300	7	3	22-M01	Bajo-Medio	

PIMIENTO

Pulgones

Síntomas: En las primeras plantaciones empiezan a verse pulgones en los ápices de las plantas principalmente, por lo que hay que vigilar la presencia del insecto y evitar su diseminación en el cultivo, con los consiguientes problemas que puede causar tanto por la propia presión

sobre el cultivo como por la posible transmisión de virosis. Para detectar fácilmente la presencia de colonias iniciales de pulgón se pueden observar los restos de la muda de color blanco del pulgón sobre las hojas a simple vista. En ataques más avanzados se ven las colonias de pulgón en el haz o en el envés de las hojas, segregando la melaza típica en estos insectos, y provocando posteriormente la aparición de la negrilla (Fumagina).



Colonia de pulgón en hoja

Control no químico.

El control no químico del pulgón pasa por la suelta de fauna útil (depredadores o parásitos), o por la colocación de plantas reservorio de pulgones que no afectan al pimiento, pero que en cambio sirven de presa para los depredadores y parásitos de pulgones en general. Como plantas reservorio, se suelen utilizar gramíneas o cereales como la avena o la alfalfa principalmente que se colocan al final de la línea de cultivo o intercaladas con las plantas, de forma que se facilite el paso de los depredadores al cultivo.

También, de forma indirecta, se puede disminuir la presencia de pulgón si se mantiene el cultivo con un abonado equilibrado, sin exceso de nitrógeno principalmente, ya que la planta turgente y con elevado vigor es muy atractiva al pulgón el cual encontrará fácilmente.

Control químico.

A continuación, se relaciona un listado de las materias activas autorizadas en el control de pulgón en pimiento, así como los efectos en la fauna útil que puede ser interesante en este cultivo para el control de plagas tan importantes como el trips (*Frankliniella occidentalis*) o la mosca blanca.

Materia Activa	Dosis	Ps	Cod Irac	Observaciones	Efectos Secundarios			
					Miridos	Fitoseidos	Coccinelidos	Sírfidos
Aceite de Colza	Ver etiqueta	NP	UN	No se darán tratamientos con aceite hasta pasados 30 días de haber dado otro con azufre	1	2	1	1
Acetamiprid 20%	250 g/ha	3	4A	Pulverización foliar al inicio de la infestación. Máximo 2 tratamientos	4	4	4	4
Alfa Cipermetrin 10%	0,15 l/ha	2	3A	Aire libre e invernadero. Volumen de caldo de 1.000 l/ha	4	4	4	4
Azadiractin 3,2%	0,025-0,15%	3	UN	En aplicaciones a bajo volumen 0,75-1,5 l/ha. Aplicaciones a primera hora de la mañana o a la caída de la tarde, desde los primeros estadios de desarrollo de la plaga, repitiendo en caso de necesidad a intervalos de 7 días.	1	2	1	1
Betaciflutrin 2,5%			3A		-	-	-	-
Cipermetrin (Diferentes Concentraciones)	0,05-0,1%	3	3A	Este producto puede inducir a la proliferación de ácaros.	4	4	4	4
Deltametrin (Diferentes Concentraciones)	0,03-0,083 %	3	3A	Efectuar 3-4 tratamientos por campaña.	4	4	4	4
Imidacloprid (Diferentes Concentraciones)	0,015-0,075%	3	4A	También en agua de riego a 500-700 cc/ha.	4	4	4	4
Lambda Cihalotrin (Diferentes Concentraciones)	0,04-0,13%	3	3A	Máximo de 2 tratamientos por campaña con intervalo de 15 días sin superar 1,6 l/ha. de producto por aplicación.	4	4	4	4
Maltodextrina 59,8%	5 -75 l/ha	NP	UN	Se pueden realizar hasta 20 aplicaciones a intervalos de 3 días, con un gasto de 200- 3000 l/ha.	-	-	-	-
Metomilo (Diferentes Concentraciones)	1-1,25 l/ha	14	1A	P.S.= 21 días invernadero. Máximo 2 aplicaciones por campaña.	4	4	4	4
Oxamilo 10%	10 l/ha	35	1A	El primer tratamiento, inmediatamente después del trasplante, a dosis de 20 l/ha. y siguientes 10 l/ha, distanciados o alternados con otros nematocidas, cada 10-14 días. Máximo de 2 repeticiones, hasta 28 días después del trasplante.	4	1	4	4
Pimetrozina (Diferentes Concentraciones)	40 g/H	3	9B	De 1 a 3 tratamientos espaciados de 7 a 14 días, iniciando los mismos al comienzo de la infestación. En caso de ser necesarios tratamientos adicionales, se emplearán insecticidas de diferente modo de acción. Para evitar la aparición de resistencias, no efectuar con este producto ni con ningún otro que contenga pimetrozina más de 3 tratamientos por campaña.	1	1	1	1
Piretrinas (Diferentes Concentraciones)	0,0016	1	3A	Aplicar con un volumen de caldo de 600-1.200 l/ha.	-	-	-	-
Pirimicarb 50%	0,001	3	1A	Realizar una única aplicación con un volumen de caldo máximo de 300 l/ha al aire libre y en invernadero, a partir del estado vegetativo de 9 o más hojas desplegadas.	3	2	1	1
Salas Potásicas de Ácidos Grasos Vegetales 13'4%			UN		1	1	1	1
Spirotetramat 15%	0,04-0,05 %	3	23	Máximo 4 aplicaciones con intervalo de 7 días, sin sobrepasar los 0,5 l/ha. por aplicación al aire libre y 0,975 l/ha. y aplicación en invernadero.	2	3	4	1
Sulfoxaflor 12%			4C		4	1	2	-
Tiacloprid 18%	0,06-0,1 %	3	4A	Efectuar una única aplicación, sin sobrepasar 0,75 l/ha. al aire libre y 0,6 l/ha. en invernadero. Máximo 2 tratamientos espaciados 7-14 días con un máximo de 400 g/ha. por aplicación. Se puede tratar mediante riego por goteo a dosis de 800 g/ha. en una sola aplicación o en dosis de 400 g/ha., si el cultivo es en invernadero y en una única aplicación de 400 g/ha. si es al aire libre.	4	1	2	-
Tiametoxam 25%	20 g/H	3	4A		4	2	4	-
Zeta-Cipermetrin 10%	0,2-0,4 l/ha	2	3A		4	4	4	4



Alicante

C/ Profesor Manuel Sala, 2
03003 Alicante
Tel. 965 938 195 Fax 965 938 245
sanidadvegetalalicante@gva.es

Castellón

C/ Comercio, 7
12550 Almassora
Tel. 96 455 83 42/43
svalmassora@gva.es

Valencia

Avda. de Alicante, s/n.
Apartado 125
46460 Silla
Tel. 96 120 76 91 Fax 96 120 77 00
spf_silla@gva.es

Sección de Certificación Vegetal

Carrer de la Democràcia, 77.
Ciudad Administrativa 9 de Octubre
Edif.B3 - 46018 Valencia
Tel. 96 124 72 69 Fax. 96 124 79 37

Contestador automático

Plagas y enfermedades
Tel. 96 120 76 90

Información toxicológica

Tel. 91 562 04 20

Internet <http://www.agroambient.gva.es/boletin-de-avisos>