

ANEXO 5. REVISIÓN PUNTOS TRATAMIENTO

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez
FECHA:	14/06/2017
ZONA:	Parque Cerro de Almodóvar – Aluche – Latina
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. El parque se encuentra bastante seco. Los olmos se están empezando a secar en aquellas hojas y ramas que ya presentaban daños de galeruca de primera generación.</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay nuevos daños, sólo aquellos que ya había antes del tratamiento. Debido al calor y la falta de agua se están empezando a secar las hojas que ya presentaban daños. Se observan pupas en la base del árbol y adultos (2ª generación) ascendiendo por el tronco hacia las ramas.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. No hay nuevos daños en los olmos, son debidos a la primera generación. Se ven un poco marchitadas las hojas que presentaban daños previos (principalmente larvarios). No se observan larvas o adultos de segunda generación. Las hojas nuevas presentan mordidas puntuales de adulto (estos deben morir o dejar al árbol).</p> <p>- Testigo. Los olmos que no se han tratado presentan mayor daño que los tratados. Se ven más adultos que en los otros. No se han visto muchas pupas (es probable que ya hayan salido los adultos de 2ª generación).</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	19/06/2017
ZONA:	Parque Darwin – Fontarrón – Moratalaz
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. Las aplicaciones se realizaron en dos localizaciones, en el propio parque Darwin, y en el interbloque de Av. De Moratalaz. Debido al plan de arbolado de Madrid, se habían podado los olmos del parque poco antes de la fecha de los tratamientos. Hay nuevos chupones y muchas hojas nuevas que no estaban cuando se realizaron los tratamientos (estas ramas y hojas nuevas no están tratadas y tienen daños).</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay casi daños, sólo se encuentran en las hojas nuevas y en los chupones que han salido tras la poda. No se observan ni larvas ni adultos.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. Se observan daños en las hojas y ramas próximas a la parte inferior y central de los olmos. Parece que el efecto de la endoterapia ha sido relativo y, si bien hay zonas intactas, hay ramas que están bastante afectadas (daños de larvas y adultos). Se ve pulgón en algunas hojas y ramas.</p> <p>- <u>Testigo</u>. Se observan daños dispersos y en ramas, generalmente, cerca del tronco en la parte inferior. Se ha observado larvas L3 en unas ramas.</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	16/06/2017
ZONA:	Parque Roma – Estrella – Retiro
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. El parque se encuentra muy cuidado. Hay riego abundante y los olmos se encuentran vigorosos y en buen estado. Hay buen control biológico en el parque y la galeruca está muy controlada. Hubo pulgón (nuevas hojas son más claras y sin ese color oscuro debido al pulgón)</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay nuevos daños, sólo algunos puntuales y en ramas bajas. Estos corresponden a larvas y adultos de la primera generación. No se observan ni adultos ni larvas, tampoco pupas en la base de los olmos.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. No hay nuevos daños en los olmos, son debidos a la primera generación. Aun así, estos daños son muy escasos y puntuales.</p> <p>- <u>Testigo</u>. Los olmos que no se han tratado presentan algún daño disperso. No hay gran infestación. En general se encuentran en buen estado.</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	20/06/2017
ZONA:	Parque San Isidro – San Isidro – Carabanchel
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. El parque se encuentra muy cuidado. Hay riego abundante y los olmos se encuentran vigorosos y en buen estado. Hubo pulgón (nuevas hojas son más claras y sin ese color oscuro debido al pulgón)</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay nuevos daños. Los daños que se observan corresponden a antes de realizar el tratamiento, daños de primera generación. Hay más daños que en los olmos tratados mediante endoterapia porque fueron tratados más tarde.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. El tratamiento no ha sido del todo efectivo, hay ramas que están limpias y otras que presentan bastante daño foliar. Se ven las hojas nuevas que están limpias de daños (ramas con daños en las hojas antiguas, pero con las nuevas limpias).</p> <p>- <u>Testigo</u>. Los olmos que no se han tratado presentan algún daño disperso. No hay gran infestación. En general se encuentran en buen estado.</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	15/06/2017
ZONA:	Centro Cultural/Polideportivo Rosales – Butarque – Villaverde
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. El parque se encuentra un poco seco, pero en buenas condiciones. Los olmos están mejor que aquellos que están fuera de esta zona (más abajo en esa calle hay unos completamente defoliados por primera generación). En esta zona hay control biológico estable al estar naturalizado y sin haber sido tratados previamente. Los olmos de la periferia presentan más daños de adulto, los interiores adultos y larvarios (corresponden con los olmos que tienen riego continuo por goteo, exteriores, y los que no, interiores).</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay nuevos daños, sólo aquellos que ya había antes del tratamiento.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. No hay nuevos daños en los olmos, son debidos a la primera generación. Se ven algunos adultos. En general se encuentran en buen estado, quitando daños de 1ª gen. Se ven puestas nuevas que corresponden a 2ª gen, no saldrán adelante dado el tratamiento.</p> <p>- <u>Testigo</u>. En esta zona hay un buen control biológico de la galeruca. A pesar de que hay daños de larvas y adultos, no se observa una gran infestación. Se observan adultos que deben corresponder a segunda generación. Se ven nuevas puestas de 2ª.</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez
FECHA:	19/10/2017
ZONA:	Parque Cerro de Almodóvar – Aluche – Latina
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>Situación general del parque:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Este parque ha sido el que más afección por galeruca ha tenido de los 5 puntos de estudio. Todos los pies se encuentran bastante afectados, y las zonas circundantes presentan afección también. <p>ENDOTERAPIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Este tratamiento ha sido uno de los que mejor resultado ha tenido. Aunque hay pies que no han aceptado bien el tratamiento y la afección de la plaga ha sido importante. - Si se les asigna grado, se les pondría un grado 2 de daños por parte de adulto. Aunque hay pies que no han recibido bien el tratamiento y tienen grado 2-3. No es homogéneo y varia de un pie a otro. - Se perciben daños antiguos, pues presentan los bordes secos debido a las altas temperaturas del verano. Los daños observados corresponden con la primera/segunda generación <p>FASTAC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El tratamiento se realizó posteriormente a los demás. El efecto ha sido menos efectivo y ha decaído con el tiempo, en la actualidad hay muchos daños de adultos y de larvas. - Si se les asigna grado presentan grado 3-4 por daños de adulto principalmente. <p>TESTIGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentran igualmente afectados, al no haberse tratado, se ha producido una infección de la plaga, pero de forma tardía por estar algo más apartados y aislados. - Presentan grado de afección 1 bastante generalizado. 	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	17/10/2017
ZONA:	Parque Darwin – Fontarrón – Moratalaz
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>Situación general del parque:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esta zona se ha dividido en dos partes, por un lado la zona del parque de Darwin y por otro lado los interbloques de Avenida de Moratalaz donde se ha realizado la endoterapia. <p>ENDOTERAPIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Este tratamiento ha tenido un doble resultado. Por un lado, los pies que mayor vigor presentaban han aceptado el producto mejor y presentan muy pocos daños de galeruca (siendo estos, principalmente, daños de adultos y no de larvas). Por otro lado, aquellos pies que se ven en un estado peor general, con hojas lacias y ramas secas, presentan una mayor afección de plaga, lo que puede suponer que el producto no ha hecho tanto efecto como en los pies más vigorosos. Se observan daños de adultos principalmente, siendo los daños de larvas escasos en aquellos pies en mejor estado. - Si se les asigna grado, se les pondría un grado 1 de daños por parte de adulto en los pies sanos, y un grado 2 en aquellos pies que no presentan tanto vigor. No es homogéneo y varía de un pie a otro. - Se perciben daños antiguos, pues presentan los bordes secos debido a las altas temperaturas del verano. Hay también daños de brotes y ramillas nuevas, pero menos importantes → daños observados corresponden con la primera/segunda generación <p>FASTAC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El tratamiento se realizó posteriormente a los demás. El efecto ha sido bastante importante, pero había algunos daños correspondientes a primera generación. - Se observan daños de adulto y larvas, hay larvas y algún adulto. <p>TESTIGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentran igualmente afectados, al no haberse tratado y al haber tenido una poda tardía, se ha producido una infección de la plaga, pero de forma tardía. 	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	19/10/2017
ZONA:	Parque Roma – Estrella – Retiro
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>- <u>Estado general del parque</u>. El parque se encuentra muy cuidado. Hay riego abundante y los olmos se encuentran vigorosos y en buen estado. Hay buen control biológico en el parque y la galeruca está muy controlada.</p> <p>- <u>Fastac</u>. No hay nuevos daños, sólo algunos puntuales y en ramas bajas. Estos corresponden a larvas y adultos de la primera generación. No se observan ni adultos ni larvas, tampoco pupas en la base de los olmos.</p> <p>- <u>Endoterapia</u>. No hay nuevos daños en los olmos, son debidos a la primera generación. Aun así, estos daños son muy escasos y puntuales.</p> <p>- <u>Testigo</u>. Los olmos que no se han tratado presentan algún daño disperso. No hay gran infestación. En general se encuentran en buen estado.</p>	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	19/10/2017
ZONA:	Parque San Isidro – San Isidro – Carabanchel
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>Situación general del parque:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Este parque se ha mantenido durante la primera y segunda generación en un buen estado, pero con el final del ciclo de desarrollo se ha visto bastante afectado. - Las zonas de aplicación están muy próximas en este parque y puede haber ocurrido reinfección y nuevos daños en zonas tratadas por cercanía a otras no tratadas. <p>ENDOTERAPIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Este tratamiento ha tenido un buen resultado, pues los daños son casi mínimos. Se observan daños de adultos principalmente, siendo los daños de larvas escasos. - Si se les asigna grado, se les pondría un grado 1 de daños por parte de. No es homogéneo y varía de un pie a otro (pues hay pies sanos que no parecen presentar daños más que en alguna rama aislada y puntual). <p>FASTAC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El tratamiento se realizó posteriormente a los demás. El efecto ha sido bastante importante, pero ha decaído con el tiempo y en la actualidad hay bastantes daños de adultos y alguno de larvas. - Si se les asigna grado presentan grado 1-2 por daños de adulto principalmente. <p>TESTIGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentran igualmente afectados, al no haberse tratado, se ha producido una infección de la plaga, pero de forma tardía. - Presentan grado de afección 1 bastante generalizado. 	

VALORACIÓN TRATAMIENTOS Y MONITOREO	
NOMBRE RESPONSABLE:	Diego Márquez Ganuza
FECHA:	16/10/2017
ZONA:	Centro Cultural/Polideportivo Rosales – Butarque – Villaverde
MEDIO DE OBSERVACIÓN:	Plataforma elevadora
OBSERVACIONES:	
<p>Situación general del parque:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El parque presenta escasez de agua, al ser del tipo forestal en su mayoría (no se riega ni cuida), presenta cierta dejadez en cuanto al mantenimiento y cuidado de la zona que no está próxima al campo de fútbol. <p>ENDOTERAPIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El tratamiento que mejor ha actuado y mayores efectos ha tenido sobre la plaga. - Se observan daños de adultos principalmente. Hay daños puntuales de larvas, pero muy escasos y reducidos, sin llegar a suponer una gran defoliación de cada hoja. - Si se les asigna grado, se les pondría un grado 1-2 de daños por parte de adulto, pero no es homogéneo y varía de un pie a otro. - Se perciben daños antiguos, pues presentan los bordes secos debido a las altas temperaturas del verano. Hay también daños de en brotes y ramillas nuevas, pero menos importantes → daños observados corresponden con la primera/segunda generación <p>FASTAC:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El tratamiento se realizó posteriormente a los demás. El efecto ha sido bastante importante, pero había bastantes daños correspondientes a primera generación. - Se observan daños de adulto y larvas, pero corresponden a daños primarios. - <p>TESTIGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se encuentran en mejores condiciones que los árboles que han sido tratados, puede que se deba a la zona en la que se encuentran, sin estar tan expuestos y se mantienen de forma más natural. - De grado se puede considerar que presentan un valor 1 – 2 ya que oscila dependiendo del pie observado. 	