

# CUIDAMOS LAS ZONAS VERDES



## Nos gustan los árboles pero nos gusta más la seguridad

El temporal del mes pasado hizo que casi una decena de los árboles más añosos de la localidad se vieran seriamente dañados, incluso algunos fueron derribados por las rachas de viento, eso ha hecho que intervengamos para evitar que una situación similar acabe causando una desgracia y es que nos gustan muchos los árboles, pero **sobre todo nos gusta la seguridad...**



El pasado jueves 1 de marzo, alrededor de las 15,30 horas se produjeron una serie de rachas de viento, que alcanzaron un máximo de 85 km/h según datos facilitados por D. Ángel Luís Casero recogidos en su estación meteorológica.

Los árboles envejecen, enferman, y se convierten en un riesgo para la seguridad de los que pasean por nuestros parques y jardines y por eso, los saneamos y si es necesario los sustituimos por árboles jóvenes, como estamos haciendo en el Parque Municipal

A causa de ese temporal el fracaso de ramas fue de poca importancia en el casco urbano, pues las caídas de más de 1,5 metros de longitud y más de 8 cm. de diámetro en la base de ruptura, han sido tres (según datos recogidos por la Concejalía de agricultura y medio ambiente) todas ellas pertenecientes a chopos ubicado en la Avenida de las Américas y que no supusieron daño alguno.

**En total diez árboles tuvieron que ser retirados por vuelco o fracaso estructural de raíces.**



1.- Cedro en el Centro de día: Un ejemplar de *Cedrus atlantica* de 10 metros de altura que estaba bajo seguimiento por el área de jardinería debido a unos visibles síntomas que demostraban la posibilidad de fallo radicular. El árbol sufrió el empuje del viento lo que unido a un colapso de las raíces llevó a que el cepellón se desarraigase con el consiguiente vuelco del ejemplar. Tuvo que ser retirado con el fin de evitar su caída descontrolada.

2.- Pino carrasco en el Hospitalillo: Ejemplar de *Pinus halepensis* de 20 metros de altura que volcó con arrancamiento del cepellón y que también tuvo que ser retirado de forma controlada.

3.- Chopo en el Parque Municipal: Ejemplar de *Populus alba* que mostraba síntomas de pudrición y que se tronchó debido a las fuerzas generadas en las ramas por el viento. Se retiraron todas las ramas y no se taló el ejemplar en espera de confirmar la capacidad de rebrote.

4.- Pino carrasco en la C/Poniente: Ejemplar de *Pinus halepensis* de 17 m de altura con elevado coeficiente de esbeltez. El arreate que lo albergaba presentaba alteraciones en la zona de contacto con el cuello de la raíz que se confirmaban con la aparición de grietas concéntricas. El movimiento de vaivén que presentaba era anómalo y la desviación se acentuaba. Al convertirse en un árbol peligroso y dado que su caída o vuelco conllevaría como mínimo un impacto en el tejado y fachadas de las casas situadas bajo su copa, se decidió por parte del responsable del servicio su tala controlada.

5.- Olmo de la Avenida de las Américas: Magnífico ejemplar de *Ulmus pumila* que hubo de ser talado por presentar colapso radicular y vuelco.

6.- Ciprés en el Parque Ecológico: Ejemplar de *Chamaecyparis lawsoniana* que hubo de ser retirado por vuelco con desarraigo del cepellón.

7.- Moreras en la zona verde del punto limpio.- Dos ejemplares de *Morus alba* volcaron con desarraigo del cepellón y hubieron de ser retiradas.



8.- Acacia en el polígono SEPES.- dos ejemplares de *Robinia pseudoacacia* volcadas por el viento.

Otros árboles que sufrieron con las rachas de viento pero que no han sido talados son:

1.- Ciprés en el cementerio.- Ejemplar de *Cupressus sempervirens* que presentaba movimiento de vaivén muy acentuado por posible fallo radicular. Sobre este ejemplar se hizo un seguimiento diario para estudiar su evolución durante una semana. Se decidió llevar a cabo una serie de medidas culturales y



En la imágenes plantones de nuevos árboles en el parque municipal.



selvícolas para mantener el ejemplar. En la actualidad el árbol está más estable y seguirá siendo objeto de seguimiento con una periodicidad mensual.

2.- Ciprés en el camino del cementerio.- Al igual que el anterior, medidas culturales y selvícolas han conseguido estabilizar el ejemplar, que será observado con periodicidad mensual.

3.- Pino carrasco en la zona verde del Punto limpio.- Ejemplar de gran envergadura de *Pinus halepensis* que presenta en el suelo grietas radiales al tronco que demuestran los esfuerzos de tensión que sufrieron las raíces durante todo el periodo ventoso. No presenta fallo radicular pero en breve se llevarán acabo trabajos selvícolas sobre el árbol, con el fin de reducir la superficie de vela y disminuir el momento de vuelco.

4.- Cipreses en el polígono SEPES.- 7 ejemplares de *Cupresus sempervirens* presentan evidentes inclinaciones fruto de las tensiones sufridas por el sistema radical y que, si bien no han supuesto el vuelco de los ejemplares, si deben ser objeto de medidas de sustentación artificial encaminadas a la restitución de la vertical de cada uno de lo ejemplares y a que a su vez, los árboles puedan ser capaces de reparar su sistema radical.

5.- Árboles del amor en polígono SEPES.- Tres ejemplares de *Cercis siliquastrum* volcados sobre los que se están llevando a cabo medidas culturales para que reparen su malogrado sistema radicular

Por otra parte, desde la Concejalía de Agricultura y Medio Ambiente ha realizado una plantación de árboles de producción propia en distintos lugares del pueblo. En este sentido se aplican criterios de arboricultura urbana tales como anchura de aceras, existencia de mobiliario urbano, altura de edificios, etc, con el fin de evitar problemas en el futuro que, indefectiblemente se solucionan mutilando a los árboles.

Hasta ahora, se llevan plantados 70 ejemplares y se tiene prevista la plantación de 30 más en las próximas fechas.

