

El **Día Forestal Mundial**, también llamado **Día Mundial del árbol**, se celebra todos los años el **21 de marzo**, fecha que coincide con la llegada de la primavera en el hemisferio norte y la del otoño en el hemisferio sur, y que pretende fomentar el cuidado de las áreas verdes de nuestro Planeta, e inculcar el respeto por las superficies arboladas.



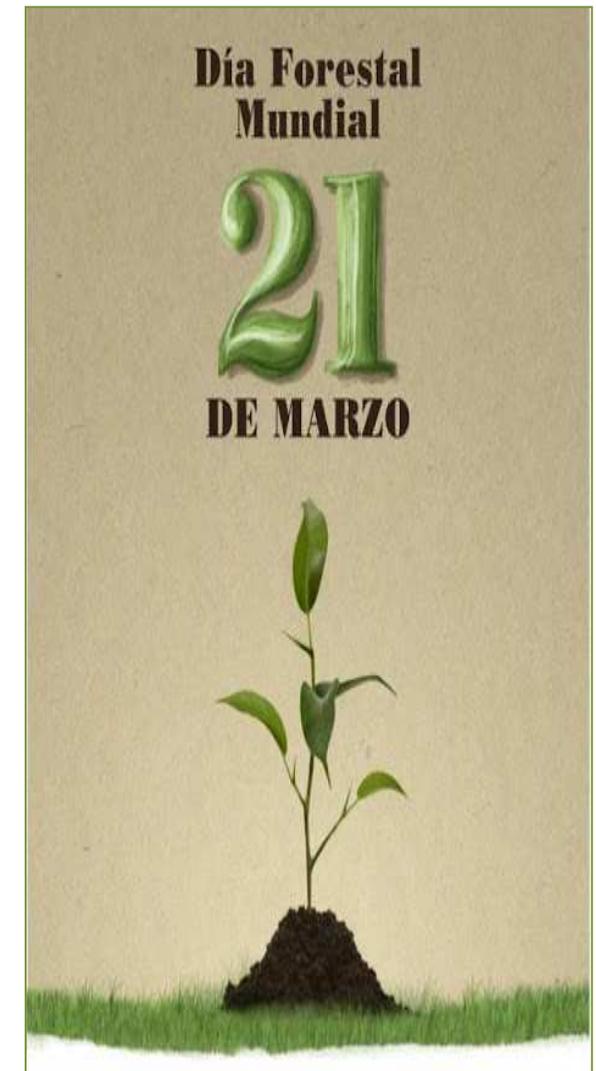
Ayuntamiento de
Villanueva de la Cañada

Dicho día se establece por una recomendación del Congreso Forestal Mundial que se celebró en Roma en 1969. Esta recomendación fue aceptada en los estados miembros de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) en 1971 Para poder imprimirle un carácter simultáneo en todo el mundo.

Con anterioridad, otros países ya habían instaurado de forma independiente el Día del Árbol. El primero de ellos fue Suecia que lo instituyó en 1840.



INGENIERÍA FORESTAL, S.A.





ENCINA, CARRASCA

Fam. FAGACEAE

Quercus Ilex sp ballota

DESCRIPCIÓN. Árbol de copa amplia y redondeada que puede alcanzar los 30 metros de altura aunque generalmente no sobrepasa los 15-20 metros.

La corteza es pardusca y se resquebraja en grietas poco profundas.

Las hojas permanecen en la encina hasta 3-4 años, por lo que es un árbol perenne.

La hoja es simple, alterna, ovalada y de borde entero o dentado. El envés está cubierto por una capa de pelos blanquecinos.

Las flores masculinas están agrupadas en amentos colgantes, las femeninas son poco vistosas y aparecen al final de la primavera.

El fruto es una bellota que madura entre octubre-noviembre.

La encina empieza a dar bellotas a partir de los 12-15 años de edad. A los 100 años alcanzan su altura máxima siempre y cuando no se hayan podado.

Pueden vivir hasta 1000 años.

Se cría en todo tipo de sustratos, desde el nivel del mar hasta los 1400 metros.

Es un árbol dominante en la gran mayoría de regiones de clima mediterráneo seco.



USOS. Tradicionalmente se ha empleado como alimento para el ganado, especialmente para el cerdo.

En algunas poblaciones de Extremadura se utiliza para elaborar el licor de bellota.

Los principios activos de las bellotas son los taninos de gran utilidad para curtir el cuero.

En fitoterapia se utiliza como astringente en caso de diarreas y como antiséptico y cicatrizante.

-oOo-

MELOJO, REBOLLO

Fam. FAGACEAE

Quercus Pyrenaica



DESCRIPCIÓN. El nombre científico del roble melojo es una denominación equívoca porque este roble no se encuentra en los Pirineos.

Es un árbol caducifolio, pero sus hojas no caen rápidamente en otoño, sino que se quedan en estado marcescente, amarilleadas o anaranjadas, en el tallo, hasta la salida de las nuevas hojas en primavera.

Florecen entre abril y mayo y el fruto madura por otoño, entre octubre y noviembre.

Las hojas son simples, alternas, pinnatífidas o pinnatipartidas, muy tomentosas de jóvenes, después verde oscuras, mates y glabras por el haz.

Se reproduce asexualmente con cierta eficacia, siendo capaz de rebrotar abundantemente desde la raíz, por lo que frecuentemente aparecen con numerosos retoños arbustivos a su alrededor.



USOS. Se ha usado sobre todo para traviesas de ferrocarril, vigas de edificaciones rurales o postes de teléfono.

La corteza posee gran cantidad de taninos, por lo que se emplea en el curtido de pieles, siendo preferida a la de otros robles. Las bellotas les sirven al ganado para alimentarse en otoño e invierno, aunque son peores que las de las encinas.