



Juniperus thurifera



Quercus ilex



Jacaranda mimosifolia



Ceratonia siliqua



Ficus carica



Abies pinsapo



Pinus nigra



Quercus suber

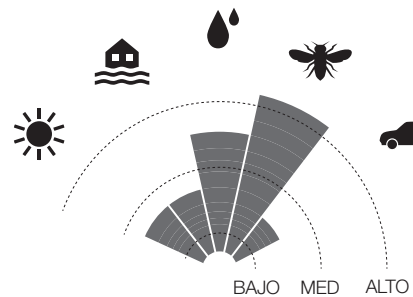


Olea europea

## vegetación adaptada

10

Los proyectos orientados a la creación de hábitats naturales a largo plazo serán cada vez más importantes a medida que nuestros ecosistemas necesiten adaptarse a los cambios en las condiciones ambientales venideras. Periodos de sequía más largos, clima más cálido o lluvias poco frecuentes pero más intensas, marcan las predicciones del escenario de cambio climático. Las directrices de selección de especies vegetales y técnicas de plantación, en espacios públicos y privados pueden integrarse como parte de la estrategia de adaptación al cambio climático. Estas directrices deberían a su vez considerar el impacto de las alergias provocadas por algunas especies vegetales sobre la población.





Varios, Reino Unido

## La Comisión Forestal

La Comisión Forestal, el organismo gubernamental responsable de la gestión de los bosques de Inglaterra y Escocia, está gestionando el impacto del cambio climático en los bosques a través de la selección correcta de especies. Como parte de este estudio, se han realizado análisis de las reservas de árboles existentes para evaluar su vulnerabilidad ante los probables efectos del cambio climático, y los actuales criterios de reforestación se están adaptando para asegurar que las existencias de árboles de Inglaterra y de Escocia siguen siendo consistentes y resistentes al cambio climático. Se está dando especial atención a la silvicultura urbana, y la Comisión Forestal ha invertido en la investigación sobre los efectos del cambio climático en los árboles, creando una base de datos para ayudar en la selección de especies de arbolado urbano, resistentes de cambio climático.

<http://www.righttrees4cc.org.uk/>; <http://www.silvifuture.org.uk/>



Varios, Reino Unido

## Guía para paisajes urbanos

Una de las iniciativas del grupo "Trees and Design Action Group" en UK, ha sido el desarrollo de una guía para el diseño de las plantaciones de arbolado en las ciudades, "Trees in Hard Landscapes: A Guide for Delivery". Esta guía, que aborda los retos y prácticas para la integración de los árboles en las ciudades del siglo XXI, tiene como objetivo apoyar a los responsables en el diseño del ámbito urbano en su proceso de toma de decisiones. El documento destaca la importancia de dar un enfoque integrado al planeamiento urbano con el objetivo de lograr una convivencia armónica entre los elementos urbanos funcionales y la vegetación. Todos aquellos que participan en el diseño, construcción y gestión de la ciudad, pueden beneficiarse de esta guía que incluye principios de selección, plantación y mantenimiento de diferentes especies de árboles en diversos contextos urbanos.

[http://www.tdag.org.uk/uploads/4/2/8/0/4280686/tdag\\_trees-in-hard-landscapes\\_september\\_2014\\_black-and-white.pdf](http://www.tdag.org.uk/uploads/4/2/8/0/4280686/tdag_trees-in-hard-landscapes_september_2014_black-and-white.pdf)