



Tiene una gran importancia ejecutar trabajos de rehabilitación en los bosques dañados y desarrollar las áreas forestales con el fin de minimizar los efectos del calentamiento global, el cambio climático y la desertificación, protegiendo la variedad biológica, restableciendo el ambiente dañado y creando un ambiente habitable.



**Con los trabajos de la rehabilitación;** Cualquier tipo endémico dentro de la vegetación natural en el área procesada y junto con las frutas silvestres como tilo, castaño, enebro, etc. aquellas especies que tienen características médicas o aromáticas son protegidas y se preserva la variedad biológica. Las áreas de bosques dañadas se rehabilitan de la manera más económica y se convierten en bosques productivos.



*Bosques para los humanos,  
bosques para el futuro*



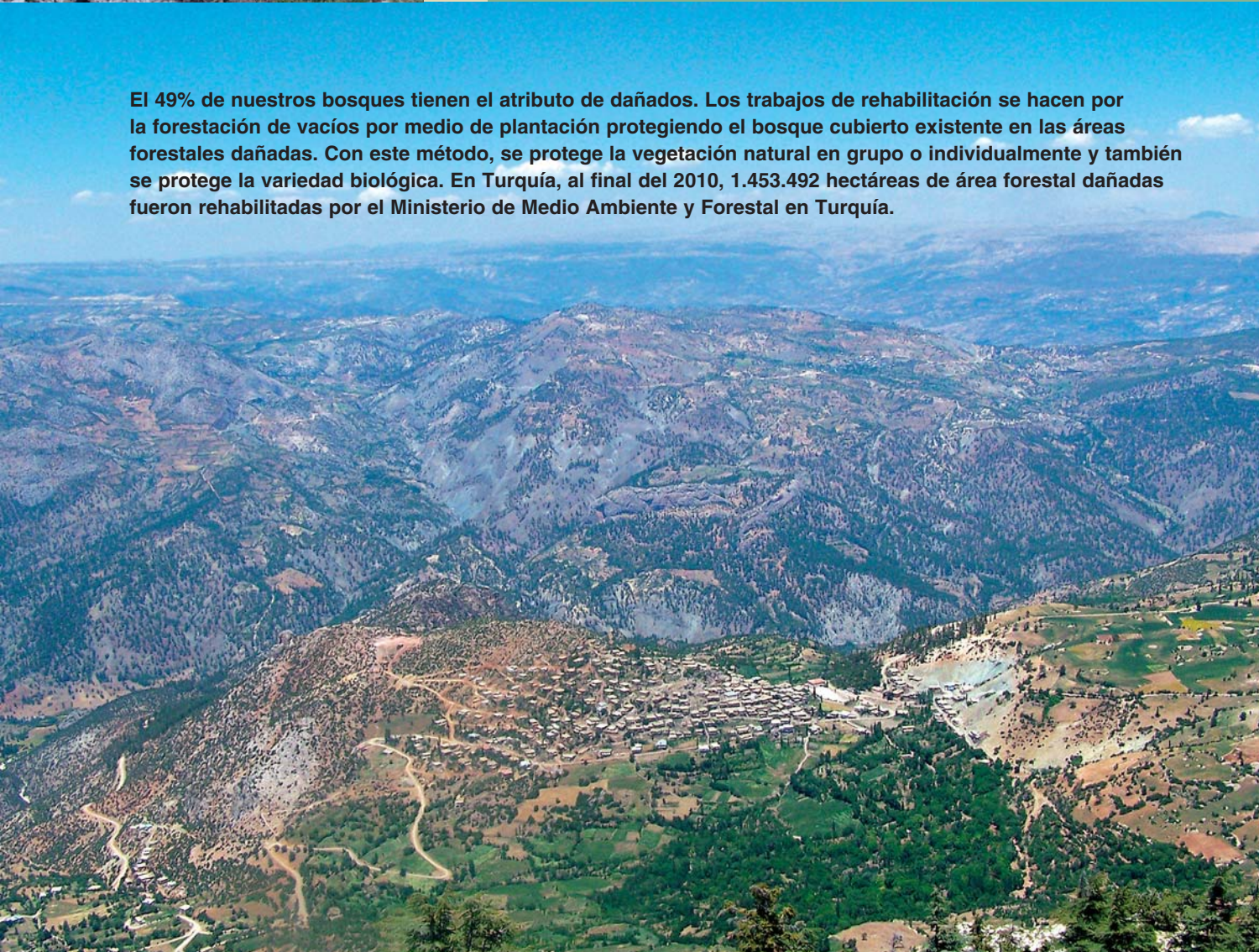
REPUBLICA DE TURQUÍA  
MINISTERIO DE MEDIOAMBIENTE Y FORESTAL  
DIRECCIÓN GENERAL FORESTACIÓN Y CONTROL EROSIÓN



## Situación de los Bosques de Turquía

Los bosques de Turquía tienen el valor de unas ricas diversidades biológicas con respecto a las especies de plantas diferentes como árboles forestales, diferentes productos forestales como madera y recursos de fauna. Con trabajos hechos en los últimos 37 años, el área de bosques en Turquía se ha incrementado en 1.3 millones de hectáreas.

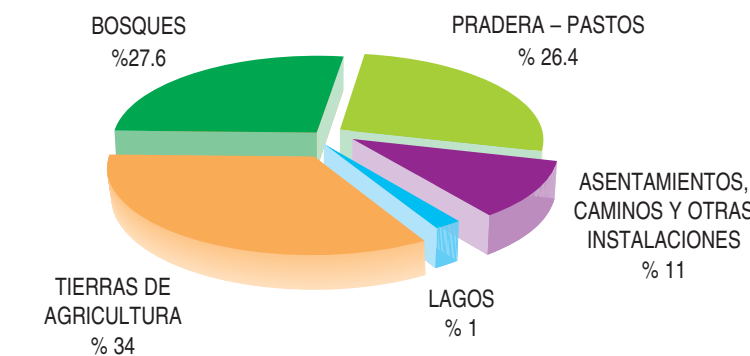
El 49% de nuestros bosques tienen el atributo de dañados. Los trabajos de rehabilitación se hacen por la forestación de vacíos por medio de plantación protegiendo el bosque cubierto existente en las áreas forestales dañadas. Con este método, se protege la vegetación natural en grupo o individualmente y también se protege la variedad biológica. En Turquía, al final del 2010, 1.453.492 hectáreas de área forestal dañadas fueron rehabilitadas por el Ministerio de Medio Ambiente y Forestal en Turquía.



## LOS TRABAJOS DE REHABILITACIÓN EN TURQUÍA

Los bosques en Turquía tienen un área total de 21.5 millones de hectáreas (27.6 % del área completa del país). 99.9 % de los bosques del país pertenecen al estado. Aproximadamente la mitad de los bosques constan de coníferos y la otra mitad de ellos son de hoja ancha. Turquía que tiene recursos ricos en fauna y alrededor de 9.000 tipos de plantas, siendo 3.000 de ellas endémicas, esta entre los países más ricos de los países de la zona templada con respecto a la diversidad biológica. En Turquía, al norte hay selvas tropicales mixtas de zona templada, en las regiones del oeste y del sur existen ecosistemas de bosques Mediterráneos, en las regiones del Este – Sudeste de Anatolia existen ecosistemas de zona seca – semi seca en los cuales la especie de roble es dominante, y en las regiones entre la costa y el interior, los ecosistemas forestales de la zona de transición están distribuidos. Los bosques de Turquía tienen el valor de una rica diversidad biológica con respecto a las especies de plantas diferentes como los árboles forestales, diferentes productos forestales como madera y recursos de fauna.

### Uso de la Tierra en Turquía





## Los Trabajos de Rehabilitación en los Bosques de Hojas Dañadas

En los bosques de hojas dañadas, la rehabilitación se hace reavivando, cortando y forzando a renovar, beneficiando la propiedad de renovación de los árboles tales como haya, roble, castaño etc. que perdieron energía de crecimiento y se convirtieron en arbusto.



## Los Trabajos de Rehabilitación en Forestales Coníferas Dañadas



## Los Trabajos de Rehabilitación en los Bosques de Cedro que Fueron Dañados



La preparación de la tierra se realiza previamente para crear un ambiente de germinación.



Con el fin de proporcionar ingreso a la población local, se injertan las especies tales como nueces, almendras, perales silvestres, almez, algarrobos, castaños, aceitunas silvestres, arándanos... etc. Para la selección de tipos de árboles injertados, se consideran las características de localización, el beneficio económico y los requerimientos de la población local.



En Turquía, algunas partes de los bosques de cedro han sido dañados por el pastoreo o por uso irregular. En la rehabilitación de los bosques de cedro que fueron dañados, las se usan las semillas que fueron recogidas de las especies existentes en el campo.

Después separando los conos recogidos en los bosques de cedro en carpelos, ellos se plantan esparciendo manualmente antes o durante la nieve en áreas donde la tierra esta preparada o donde no es posible procesar. Más aun, los árboles jóvenes también se obtienen de las especies existentes en las áreas. Los vacíos que no pueden tener éxito con la plantación de semillas, se preparan con trabajo o maquinaria y luego se vuelven a plantar.



En áreas forestales coníferas dañadas, se preservan las especies existentes y se procesan los vacíos con maquinaria o trabajo. En vacíos dentro del área, la tierra se procesa a través de maquinaria o trabajo y se plantan árboles jóvenes y de apropiado tipo de crecimiento y se plantan en hileras semillas de grano grueso.

