



Plantar árboles  
nos beneficia a todos





*Plantar árboles es una de las cosas más eficaces que podemos hacer para combatir el cambio climático.*

Informe Stern - Rajendra Pachauri



## **Nosotros**

- 1.1. Orígenes
- 1.2. La Empresa

1

## **Nuestros productos**

- 2.1. Árboles maderables
- 2.2. Responsárbolidad
- 2.3. Pazea
- 2.4. Formación: cursos, encuentros

2

## **Cómo trabajamos**

- 3.1. Selección de terrenos y regeneración del suelo
- 3.2. Especies utilizadas
- 3.3. Agricultura ecológica
- 3.4. Compromiso
- 3.5. Responsabilidad Social Corporativa

3

## **Nuestra propuesta**

- 4.1. Por qué comprar árboles

4

© 2010 Maderas Nobles de la Sierra de Segura S.A.  
CIF: A-02295012

Foto interior portada:  
Brotación encinas en terrenos compactados.

Fotos: KAIKO y fondo MNSS  
Textos: Comunicación MNSS  
Diseño: Pistilo [Estudio Gráfico]

# Nosotros

“El proyecto se presentó en el mercado en el año 2000 con el nombre de Maderas Nobles de la Sierra de Segura, S.A. (MNSS), quedando establecida como una empresa promotora de plantaciones forestales que realiza silvicultura sostenible. Sus objetivos eran la producción de madera de alto valor económico con criterios ecológicos así como la creación de bosques autóctonos que tengan como fin la compensación de emisiones contaminantes mediante la absorción de CO<sub>2</sub>.”

## 1.1. Orígenes

### **Maderas nobles de la Sierra de Segura S.A.**

En 1995, un grupo de personas sensibilizadas con los problemas medioambientales nos propusimos crear una empresa capaz de plantar árboles adecuadamente para generar materia prima con la que abastecer al mercado de la madera de calidad y reforestar al mismo tiempo con arbolado autóctono las zonas en las que se realizara la actividad.

Consideramos que las agresivas políticas forestales en las zonas tropicales junto al abandono rural y la deforestación histórica padecida en prácticamente toda la península ibérica eran, como lo son ahora, tres problemas importantes frente a los que había que diseñar alternativas de negocio y crear oportunidades seguras que reequilibrasen los recursos y por extensión el medioambiente.

La propuesta consistía en proporcionar una importante rentabilidad económica a quien invirtiera en el proyecto y beneficiar a la zona elegida con la creación de nueva masa forestal generada con las prácticas sostenibles más eficientes y rigurosas.

## 1.2. La empresa

El proyecto se presentó en el mercado en el año 2000 con el nombre de Maderas Nobles de la Sierra de Segura, S.A. (MNSS), quedando establecida como una empresa promotora de plantaciones forestales que realiza silvicultura sostenible. Sus objetivos eran la producción de madera de alto valor económico con criterios ecológicos así como la creación de bosques autóctonos que tengan como fin la compensación de emisiones contaminantes mediante la absorción de CO<sub>2</sub>.

En la actualidad, diez años más tarde, somos la única empresa del mundo que ostenta el sello de agricultura ecológica para plantar árboles maderables, y trabajamos en cientos de hectáreas y decenas de miles de árboles con conceptos y metodologías pioneras como son la agricultura regenerativa, la permacultura, las granjas de carbono, las cosechas de agua y la potenciación de la economía real como elemento clave para resolver la actual situación de crisis.

De hecho más de 4.000 clientes confían en nuestros productos, entre ellos algunas firmas importantes y multinacionales de primer orden.



La naturaleza persistente (carretera a los cuatro años sin circulación)

# Nuestros productos

“ Creemos que es necesaria una formación continua, rigurosa y del más alto nivel de conocimiento ante la necesidad histórica y urgente de plantar árboles y plantarlos bien, por ello hemos contado directamente con autoridades mundiales como Al Gore, Robert Kennedy, Panos Manikis, Vandana Shiva y muchos otras personalidades de reconocido prestigio. ”

En diez años de trabajo hemos configurado cuatro grandes líneas de trabajo, cuatro productos que se retroalimentan y apoyan entre sí:

## 2.1 Árboles maderables

Plantamos árboles de ocho especies distintas (nogal, castaño, cerezo de santa Lucía, tilo, serbal, paulonia, aliso y arce) para vender en lotes de diferentes cantidades, y su fin es la producción de madera ecológica de calidad para la industria del mueble, la construcción y la artesanía.

## 2.2 Responsárbolidad

Para incrementar la biodiversidad, necesaria en la recuperación del equilibrio global, plantamos árboles y arbustos de varias decenas de especies distintas, preservando y potenciando la riqueza biológica, ofreciendo a empresas, particulares e instituciones la posibilidad de compensar sus emisiones de CO2 a la atmósfera. Con Responsárbolidad evaluamos todos los consumos y los traducimos a árboles tras haberlos analizado, medido e intentado reducir.

## 2.3. Pazea

Maderas Nobles de la Sierra de Alcaraz, firma filial de MNSS, está enfocada al turismo rural y vinculada a nuestra actividad, nuestras plantaciones y a las múltiples posibilidades que integra una envidiable localización ( rutas verdes, santuario de Cortes, ornitología, etc.). De esta manera, ponemos en valor los cortijos adquiridos junto a las fincas destinadas a plantar árboles, concertando las actividades del campo y las relaciones entre los humanos y el entorno, creando el concepto que bautizamos como **Pazea**;

paz, pasear, pasión,... buscamos ampliar el sentido común innovando con el buen turismo que se acerca a las zonas rurales y deseamos implicar al visitante en la comprensión y entendimiento armónico del campo.

## 2.4. Formación: cursos, encuentros

Creemos que es necesaria una formación continua, rigurosa y del más alto nivel de conocimiento para poder explicar a la sociedad nuestra propuesta y para que podamos expresar con profusión, naturalidad y comprensión la conveniencia y necesidad histórica y urgente de plantar árboles adecuados y plantarlos bien.

Para ello hemos contado directamente con autoridades mundiales como Albert Gore, Robert Kennedy, Panos Manikis, Vandana Shiva y muchos otros, hasta 70 ponentes de reconocido prestigio.

Hemos realizado más de 80 cursos y eventos y editado y colaborado en más de una decena de textos, siendo los más relevantes *Responsarbolidad* y *Como plantar un árbol* de Jordi Bigues y *Una verdad incómoda* de Albert Gore.

Hemos lanzado a la sociedad dos retos importantes que son ampliamente compartidos y respetados: **plantar 100 millones de árboles como barrera verde ante el cambio climático en la península ibérica** y la necesidad de formular entre todos una **nueva cultura del árbol**.



Brotación de un árbol maderable.

# Cómo trabajamos

“Trabajamos para retornar a la sociedad, desde el mundo rural, una economía sólida y real: creando materia prima de calidad, aportando los conocimientos y el rigor necesario para recrear los montes y arboledas propias del Mediterráneo. Recuperando y optimizando el uso de la tierra a favor del medioambiente y creando oportunidades de negocio para resolver el gran reto que supone el cambio climático.”

La silvicultura reforestadora que practica y desarrolla Maderas Nobles se sustenta sobre dos elementos esenciales: la permacultura y la agricultura ecológica.

## 3.1. Selección de terrenos y regeneración del suelo

Trabajamos principalmente sobre terrenos propios, seleccionando preferentemente fincas marginales, de escaso potencial agrícola o ganadero, y las regeneramos para ser soporte de bosques y plantaciones forestales.

La principal causa de degradación de los suelos son las malas prácticas agrícolas y ganaderas. Nosotros revertimos esta tendencia, implantando cultivos de cobertura, modificando el microrrelieve e inoculando los microorganismos propios de un suelo sano para conseguir la mejor fertilidad de la tierra.

## 3.2. Especies utilizadas

En las parcelas destinadas a reforestación se implantan las especies autóctonas propias de la zona, intentando acelerar

al máximo las características del bosque clímax. Sobre las parcelas destinadas a la obtención de maderas de alta calidad se plantan especies de elevado interés productivo y bien adaptadas al emplazamiento, evitando aquellas con comportamientos invasores o perjudiciales para el medio.

En Maderas Nobles estudiamos e interpretamos la silvicultura racional y sostenible a la luz de los acontecimientos y aportaciones de la permacultura, concepto que pretende integrar la plantación armónicamente en el entorno, con las personas y con sus viviendas, de manera sostenible. De este modo los humanos trabajamos con y no contra la naturaleza.

Nuestras fuentes, además de Bill Mollison, David Holmgren y Masanobu Fukuoka son el aporte y el trabajo en nuestras plantaciones mediante cursos y diseños de especialistas a nivel mundial entre los cuales reseñamos a Darren Doherty y a Mariano Bueno.





Plantando millones de árboles.



Intervenciones en el microrelieve.



Formación continua. Buscando la línea clave (keyline) (Clientes, amigos, trabajadores).

### 3.3. Agricultura ecológica.

Las plantaciones se realizan generalmente en las fincas propiedad de MNSS que dispone en las sierras de Segura y Alcaraz (Albacete) en Vincios (Pontevedra) o en Loures (Lisboa).

En el desarrollo de sus plantaciones, Maderas Nobles utiliza únicamente técnicas de agricultura ecológica, confiando el correcto desarrollo de los árboles en una adecuada gestión de la biodiversidad.

Mediante abonos verdes, cultivos de cobertura y la inoculación de microorganismos propios de un suelo sano, se busca recomponer la red trófica edáfica y el ciclado de nutrientes. De esta forma, la planta es capaz de obtener por sí sola todo el alimento que necesita, evitando el aporte de fertilizantes sintéticos altamente contaminantes.

La diversidad de cultivos, vegetación acompañante y otras medidas complementarias permiten minimizar el gasto en productos fitosanitarios. Por ejemplo, potenciando las aves insectívoras se reduce considerablemente la incidencia de fitófagos. Únicamente se recurre a la aplicación de fitosanitarios en situaciones de emergencia, siempre con productos autorizados en agricultura ecológica.

### 3.4. Compromiso

Trabajamos para retornar a la sociedad, desde el mundo rural, una economía sólida y real: creando materia prima de calidad, aportando los conocimientos y el rigor necesario para recrear los montes y arboledas propias del Mediterráneo. Recuperando y optimizando el uso de la tierra a favor del medioambiente y creando oportunidades de negocio para resolver el gran reto que supone el cambio climático.

La humanidad ha mantenido con el planeta una relación de explotación; podemos y debemos, aspirar a convertirla en una relación simbiótica.

La transformación que tenemos por delante supone grandes oportunidades. Las empresas líderes son aquellas que, a través de su negocio, ayudan a la sociedad a gestionar los grandes retos globales. Y han descubierto que este enfoque también las convierte en empresas más competitivas. Estamos demostrando en la práctica que la ecología y la economía no solo pueden sino que deben configurar el mismo proyecto, y que las empresas en el siglo XXI han de actuar en sí mismas como un departamento de responsabilidad social corporativa, devolviendo y aportando a la sociedad servicios y acciones concretas.

### 3.5. Responsabilidad Social Corporativa

Desde el año 2007, Maderas Nobles cuenta con la Fundación +árboles para el correcto desarrollo de su acción social. Con ella se pretende impulsar una nueva cultura del árbol, y colaborar con tantas propuestas y acciones en favor del árbol como sea posible.

“Por economía, por ecología,  
por responsabilidad social  
y por oportunidad histórica:  
Plantar árboles nos  
beneficia a todos.”

## 4.1. Porqué comprar árboles

La madera es un producto de creciente demanda y, por su aprovechamiento insostenible, cada vez más escaso. Sabemos que en las próximas décadas solamente prosperarán aquellas empresas que devuelvan al medio más de lo que toman de él, especialmente las que producen materias primas de forma sostenible.

Participar en proyectos de reforestación y de producción de madera de alta calidad es ya, y lo va a ser en este orden, una herramienta económica de primera magnitud en esta nueva época. Una parte importante de la economía de los

países desarrollados y emergentes trabaja cada vez más con activos forestales, y la sociedad es más consciente cada día más de que la plantación masiva de árboles, con criterios ecológicos, es una clave esencial para combatir eficazmente el cambio climático y la desertificación.

Tenemos la certeza de que las empresas líderes que trabajen e inviertan en este producto, y que tengan la visión de pensar en el árbol como su mejor aliado, se beneficiarán claramente del nuevo modelo económico que tenemos a nuestras puertas.



*Entre hombre y árbol hay un imperceptible  
vínculo vital que une sus destinos.*

Autor desconocido



C/ Jardines, 10  
02450 Riópar (Albacete)  
967 435 907  
info@maderasnobles.net  
**maderasnobles.net**

