

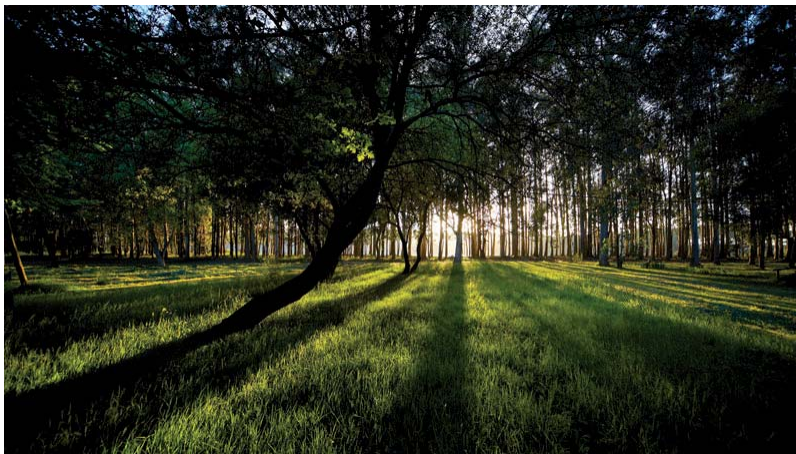
RENOVABLES

Energías

Energías Renovables

ENCE, UNA REALIDAD SÓLIDA

Ence



Ence es una empresa forestal e industrial que trabaja sobre la base de tres principios esenciales:

- Una gestión innovadora, basada en un recurso natural, el árbol, que cuida, respeta y protege y del que extrae materias primas, como la celulosa, un producto con el que todos convivimos a diario y que es absolutamente necesario. Además, ese cuidado y cultivo del árbol permite la generación de energía eléctrica renovable, un recurso imprescindible para el Planeta. La **innovación** es un valor intrínseco a Ence
- La experiencia de sus profesionales, **personas** cualificadas en gestión forestal, fabricación de celulosa limpia y generación de energía renovable, que han hecho de Ence un referente en todo el mundo
- La gestión de un grupo empresarial en permanente contacto y convivencia con la **naturaleza**, un grupo que vive de la naturaleza y que es el más interesado en conservarla y respetarla garantizando el respeto al medioambiente y el uso de técnicas de I+D+i que fomenten una gestión sostenible.

Una gestión impulsada por las personas y basada en la innovación y en el cuidado y el respeto de la

naturaleza, han dado a Ence una posición en el mercado muy competitiva:

- Ence es el cuarto productor del mundo de pasta de eucalipto, con 1,34 millones de toneladas anuales, de las que el 80% se exporta a Europa, donde la compañía es líder en fabricación de pasta para papel tisú de alta calidad.
- El Grupo es el primer propietario privado forestal de España, que gestiona cerca de 80.000 has propias y de terceros. Además gestiona otras 36.000 ha en propiedad en Portugal y Uruguay.
- Es el primer productor español en energía renovable con biomasa, con 180 MW de capacidad, aportando ya el 37,5% de la cuota de producción de esta energía verde en España.

Desarrollo energético

Ence dispone de tres plantas de generación de energía en España: Huelva, Navia (Asturias) y Pontevedra, con una capacidad instalada de 230 MW operativos, de los que 180 MW proceden de biomasa y 50 MW de cogeneración con gas y

biomasa. Con esta capacidad se puede abastecer a 572.500 hogares, el equivalente a 1,66 millones de personas, tantas como habitan en la ciudad de Barcelona.

El Grupo Ence es ya el primer productor español de energía renovable con biomasa, y su cuota de mercado alcanza el 37,5%. Pero ya está avanzando en

varios proyectos más para elevar su capacidad de producción en otros 210 MW en los próximos años. El más avanzado de ellos es el de Huelva, donde se está construyendo la mayor planta de generación de energía renovable con biomasa forestal de España, con 50MW de capacidad instalada, y para la que Ence ya tiene garantizado el abastecimiento necesario para sus dos primeros años de producción.

La producción total de energía de Ence es de más de 1.360.000 MWh, lo que redonda en unos ingresos que suponen casi el 30% del total de la empresa. La previsión de la compañía es que cuando finalice el proceso de los proyectos que tiene en marcha, las ventas generadas por ellos representarán cerca del 50% del EBITDA del Grupo y será su principal base de crecimiento.



Energía verde

Ence es, como se ha señalado anteriormente, la primera empresa española en generación de energía renovable con biomasa forestal.

El origen de esta biomasa es diverso:

- Por un lado, la generación de esta energía verde se obtiene del propio proceso de fabricación de la celulosa, del calor que necesita para sus actividades industriales.
- Por otro, Ence está desarrollando cultivos energéticos específicos para la producción de energía renovable. Se trata de cultivos de diferentes especies que desarrolla en zonas principalmente agrícolas en desuso y que permiten nutrir a las plantas de generación de energía de recursos de biomasa.
- Una parte significativa del combustible forestal de las plantas de energía renovable con biomasa procede de residuos, que tienen su origen en la limpieza de montes y en la gestión ordenada de superficies forestales. Esta limpieza contribuye a la reducción de la propagación de incendios. De hecho, expertos en gestión forestal confirman que la gestión forestal de residuos del monte reduce muy significativamente el riesgo de incendios.



INFO

Grupo Empresarial Ence
Pº Castellana nº 35 1ª Planta
28046 Madrid
Tel.: +34 91 337 85 00
Fax: +34 91 337 85 56

info@ence.es
www.ence.es