

SOJA DE ESTADOS UNIDOS

LÍDER GLOBAL EN SOSTENIBILIDAD

En resumen:

- En Estados Unidos, la producción de soja se basa en un sistema nacional de leyes y normas de sostenibilidad y conservación, que se combinan con la implementación cuidadosa de las mejores prácticas de producción por parte de los 280 000 productores del país. Además, estos participan en numerosos programas voluntarios de sostenibilidad y conservación certificados y auditados.

Cuidado del medio ambiente: un compromiso con la mejora continua

- El 95 % de los productores de soja estadounidenses participan en programas de conservación y aplican prácticas de producción sostenible.
- Desde 1980, los productores de soja de Estados Unidos han incrementado su producción en un 96 %, utilizando para ello un 8 % menos de energía.
- En los últimos 25 años, los productores de soja estadounidenses han reducido en un 46 % su uso de energía por tonelada de soja cultivada.
- Gracias a las prácticas de conservación de la tierra, los productores de soja de Estados Unidos han incrementado su producción en un 55 % con la misma cantidad de tierra, aproximadamente.
- El 94 % del área cultivada con soja en Estados Unidos es de secano, y el 75 % del sedimento se elimina mediante tampones de conservación que mejoran la calidad del agua.
- Entre 1980 y 2012, las emisiones de gases de efecto invernadero producidos por el sector de la soja estadounidense se redujeron en un 47 %.
- En 2006, el 43 % de los productores de soja de Estados Unidos empleó tecnología de precisión para incrementar la eficiencia de sus explotaciones agrícolas.
- Los productores de soja estadounidenses han reducido los residuos derivados de herbicidas en un 70 %, ayudando así a mantener la salud del suministro de agua.
- Desde 1980, la erosión del suelo se ha reducido en un 66 % por tonelada de producción de soja.
- Los productores de soja de Estados Unidos han sacado 10,9 millones de hectáreas (27 millones de acres) de la producción agrícola gracias al Programa de Reservas de Conservación del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA).
 - El carbón secuestrado por el programa equivale a la eliminación de casi 10 millones de vehículos de las carreteras.
- Más del 70 % de los productores de soja de Estados Unidos practican la labranza de conservación.
- El 10 % de las tierras de cultivo disponibles se sacan de la producción para proteger zonas sensibles.



Para obtener más información, visite thesustainabilityalliance.us o envíe un correo electrónico a info@thesustainabilityalliance.us



Responsabilidad social: un compromiso con las futuras generaciones

- En Estados Unidos existen unos 2,2 millones de granjas, cuyo tamaño medio es de 169 hectáreas (418 acres).
- El 96 % de las granjas del país con producción de cultivos son explotaciones familiares que originan el 87 % del valor de producción agrícola. Las fincas no familiares suponen menos del 6 % de la producción de maíz y soja.
- La soja no es solo la fuente más importante de fibra dietética; además, es la única oleaginosa que contiene los nueve aminoácidos esenciales para la salud humana, proporcionando así una proteína completa.
- El consumo de proteína de soja proporciona beneficios para salud que pueden ayudar a prevenir o tratar ciertas enfermedades crónicas.
- El aceite de soja se utiliza en productos alimenticios, como los aderezos para ensaladas y las mayonesas, y en productos industriales, como los plásticos y el biodiésel.
- El 95 % de los condados de Estados Unidos cuentan con mapas y datos sobre suelos disponibles en línea.
- Los productores de soja estadounidenses se unen al compromiso a largo plazo del gobierno para la protección de los derechos de los trabajadores, promocionando los salarios justos, las medidas de seguridad y el uso de seguros.

Rentabilidad económica: un compromiso con la viabilidad a largo plazo

- La industria global de la agricultura animal es el principal cliente de la soja de Estados Unidos, y consume el 90 % de las cosechas anuales.
- Una serie de estudios sobre alimentación en cerdos y aves de corral de todo el mundo desarrollado a lo largo de ocho años demostró el valor económico de la soja decorticada, gracias a su elevado contenido proteico, su excepcional perfil de aminoácidos y la digestibilidad superior de dichos aminoácidos.
- La soja es la principal exportación agrícola de Estados Unidos, y casi el 60 % de las cosechas de soja del país van a clientes extranjeros.
- En la campaña agrícola 2014/15, Estados Unidos exportó más de 57 millones de toneladas de soja, valoradas en más de 27 000 millones de dólares.
- En 2013, la industria de la soja estadounidense produjo cuatro millones de empleos y 369 000 millones de dólares para la economía del país.
- La infraestructura de carreteras, vías férreas y vías navegables de Estados Unidos permite a los productores de soja estadounidenses transportar sus productos de forma rápida y eficiente y realizar un ahorro de costes que redundará en sus clientes.

Recursos

U.S. Soybean Farmers' Sustainability Report 2013, U.S. Soybean Export Council.

U.S. Soy's Sustainability by the Numbers. United Soybean Board, 14 de julio de 2015.



Para obtener más información, visite thesustainabilityalliance.us o envíe un correo electrónico a info@thesustainabilityalliance.us

