

EL ARROZ DE ESTADOS UNIDOS

LÍDER GLOBAL EN SOSTENIBILIDAD

En resumen:

- La nueva generación de producción de arroz de Estados Unidos puede resumirse en cuatro palabras: producir más con menos. Los productores de arroz estadounidenses mantienen desde hace tiempo un compromiso con la protección y la conservación de los recursos naturales. Hoy en día, los productores de arroz de Estados Unidos, producen más arroz con menos tierra, energía y agua de la que empleaban hace 20 años.

Cuidado del medio ambiente: un compromiso con la mejora continua

- En los últimos 20 años, los productores de arroz de Estados Unidos han aumentado la producción de arroz en un 53 %, reduciendo al mismo tiempo el uso de tierras en un 35 %, el uso de energía en un 38 % y el uso de agua en un 53 %.
- La agricultura del arroz proporciona un 35 % de los recursos alimenticios disponibles para los patos nadadores que migran e invernan en las regiones de cultivo de arroz de Estados Unidos.
- En las últimas dos décadas, la cantidad de agua necesaria para producir 45 kg de arroz se ha reducido en un 33 %, permitiendo ahorrar casi 91 millones de litros de agua en 2009 frente a dos décadas antes.
- Más del 20 % de las granjas de arroz nacionales utilizan agua reciclada o recuperada.
- Los productores de arroz de Estados Unidos pueden obtener la misma cantidad de arroz que en 1987 en 331 842 hectáreas menos.
- Las prácticas de cultivo reducido y ausencia de cultivo en la producción de arroz comercial en Luisiana han aumentado del 26 % en el año 2000 al 41 % en 2011.
- Un estudio de 2011 examinó el impacto de la producción de arroz desde 1987, encontrando:
 - Un descenso del 21 % en la tierra necesaria para producir 45 kg de arroz y una reducción de 332 246 hectáreas en la tierra empleada para la producción.
 - Un descenso del 43 % en la pérdida de suelo de 1987.
 - Una reducción del 52 % en la energía utilizada para producir 45 kg de arroz en los últimos 20 años.
 - Una reducción del 29 % en el metano del suelo por cada 45 kg de arroz en los últimos 20 años.



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



Responsabilidad social: un compromiso con las futuras generaciones

- La industria del arroz de Estados Unidos no solo proporciona empleos en las áreas rurales del país, sino que también cultiva su papel en la buena administración de la tierra.
- El 85 % del arroz consumido en el país es cultivado por agricultores estadounidenses.
- Cada año, los agricultores locales de Arkansas, California, Luisiana, Mississippi, Missouri y Texas cultivan y cosechan más de 8 millones de toneladas de arroz.
- El arroz proporciona más de 15 vitaminas y minerales, además de antioxidantes beneficiosos.
- Los granos integrales, como el del arroz pardo, ayudan a reducir el riesgo de enfermedades cardíacas, diabetes y ciertos tipos de cáncer. Los consumidores de arroz tienen un menor riesgo de hipertensión arterial.
- El arroz es uno de los granos menos alergénicos, lo que lo convierte en una opción saludable para las personas intolerantes al gluten o con sensibilidad alimentaria.
- El arroz solo tiene 100 kcal por porción de media taza.
- Todo el arroz cultivado en Estados Unidos está libre de sodio, colesterol, gluten y OMG.

Rentabilidad económica: un compromiso con la viabilidad a largo plazo

- La contribución a la economía nacional del arroz estadounidense es de 34 000 millones de dólares.
- La industria del arroz de Estados Unidos proporciona 125 000 puestos de trabajo repartidos en más de 1 millón de hectáreas.
- Cada año, los agricultores del país cultivan 9 millones de toneladas de arroz.
- El 50 % del arroz producido en Estados Unidos se exporta a más de 110 países.
- Los productores de arroz estadounidenses proporcionan un hábitat vital para la vida salvaje, valorado en más de 3500 millones de dólares.
- Los productores de arroz de Estados Unidos producen más de 9 millones de toneladas de arroz al año, proporcionando más de 85 % del arroz consumido en el país.
- En el estado de Arkansas, principal productor de arroz de Estados Unidos, la molienda de este cereal aporta un total de 4200 millones de dólares a la actividad económica, da empleo a más de 13 000 personas y añade una producción total de 2600 millones de dólares a la economía del estado.

Recursos

U.S. Rice Resource Efficiency and Sustainability Metrics. IHS Global Insight. Publicado por la USA Rice Federation, 2011. Field to Market (2012 V2). Environmental and Socioeconomic Indicators for Measuring Outcomes of On-Farm Agricultural Production in the United States. Diciembre de 2012.

Economic Contributions of the U.S. Rice Industry to the U.S. Economy. Agricultural and Food Policy Center, Texas A&M University. Agosto de 2010.



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

