

ARROZ URUGUAYO: un modelo de sostenibilidad

Ing. Agr. Cecilia Pattarino

EL ARROZ ES UN ALIMENTO BÁSICO PARA MÁS DE LA MITAD DE LA POBLACIÓN MUNDIAL Y APORTA EL 21 % DE LA INGESTA CALÓRICA GLOBAL. CON UNA POBLACIÓN PROYECTADA DE 8.600 MILLONES DE PERSONAS PARA 2030, SEGUIRÁ SIENDO UN COMPONENTE ESENCIAL EN LA DIETA GLOBAL.

En este contexto, la sostenibilidad ha adquirido un rol central en la agricultura, incluida la producción arrocerá. Los consumidores, especialmente las nuevas generaciones, que en un futuro próximo concentrarán gran parte del poder de compra, muestran una preferencia creciente por bienes asociados a prácticas responsables. A medida que más personas superan la pobreza y acceden a productos de mayor calidad, la demanda de alimentos producidos de manera sostenible se expande, generando oportunidades para los productores que aplican esquemas de conservación y buenas prácticas ambientales.

En paralelo, se multiplican las regulaciones vinculadas a la sostenibilidad como reflejo de esta tendencia, fundamentalmente en la Unión Europea. Este viraje hacia la gestión integral de la sostenibilidad abre una ventana para que los exportadores de arroz de Uruguay y del mundo fortalezcan su posicionamiento, documentando y comunicando resultados ambientales al expandirse a nuevos mercados.

PRODUCCIÓN SOSTENIBLE CON RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL

El informe 2025 de la US Rice Federation (*) que aborda la sostenibilidad en la industria arrocerá comparó prácticas de los principales exportadores—Estados Unidos, Brasil, India, Pakistán, Tailandia, Vietnam y Uruguay—. Los resultados ubican a Uruguay como referente en eficiencia y manejo responsable de los recursos, con atributos diferenciales en los mercados globales.

1 Producción altamente tecnificada

El 100 % del arroz uruguayo se produce bajo siembra directa y sistemas de riego mecanizados. Este modelo eleva la productividad, optimiza el consumo de agua y reduce emisiones frente a los sistemas tradicionales de trasplante. Además, Uruguay utiliza la totalidad de la semilla certificada, a diferencia de todos sus competidores, lo que asegura homogeneidad, calidad y mayores rendimientos.

2 Suelos y agua bajo cuidado

Prácticas de laboreo que mejoran la fertilidad del suelo y reduce la erosión. Asimismo, casi la totalidad del rastrojo se reincorpora o mantiene en campo, evitando la quema, favoreciendo la salud del suelo y aumentando la eficiencia hídrica. En materia de agua, Uruguay exhibe uno de los consumos más bajos por tonelada producida.

3 Uso racional de insumos

Uruguay presenta el menor uso de nitrógeno por tonelada entre los exportadores analizados, reflejando una fertilización eficiente con bajo impacto ambiental. A ello se suma una de las menores tasas de aplicación de pesticidas por hectárea, un diferencial en términos de competitividad y salud ambiental.

4 Rotaciones que generan valor

La integración del arroz con la ganadería es otra fortaleza: el 95 % de los productores realiza rotaciones con pasturas, mejorando la fertilidad, aumentando la biodiversidad y diversificando ingresos. Esta práctica constituye un ejemplo reconocido de sostenibilidad productiva y ambiental.

Con un rendimiento promedio de 9.300 kilos de arroz por hectárea, Uruguay se ubica entre los países más eficientes del mundo. Su modelo, basado en innovación tecnológica, uso racional de insumos y rotaciones con ganadería, consolida la imagen de un arroz competitivo y sostenible. ■

(*) https://www.usarice.com/docs/default-source/sustainability-conservation/international-rice-industry-sustainability-report.pdf?sfvrsn=3513a78d_0



SRP: el camino del arroz uruguayo hacia la certificación sostenible

EL ARROZ URUGUAYO YA ES RECONOCIDO A NIVEL MUNDIAL POR SU CALIDAD, PRODUCTIVIDAD Y EFICIENCIA. PERO EN UN MUNDO DONDE LOS MERCADOS EXIGEN CADA VEZ MÁS SOSTENIBILIDAD COMPROBADA, EL SECTOR ARROCERO NACIONAL AVANZA HACIA UN NUEVO HITO: LA CERTIFICACIÓN BAJO EL ESTÁNDAR INTERNACIONAL DE LA SUSTAINABLE RICE PLATFORM (SRP).

¿QUÉ ES LA SRP?

La Plataforma de Arroz Sostenible (SRP, por sus siglas en inglés) es una iniciativa global creada en 2011 por el Instituto Internacional del Arroz (IRRI) y el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). Hoy reúne a más de 100 instituciones entre gobiernos, centros de investigación, industrias arroceras, compañías de alimentos y organismos multilaterales.

Su objetivo es promover una producción de arroz más eficiente en el uso de recursos, ambientalmente responsable, socialmente justa y económicamente viable.

ESTRUCTURA DEL ESTÁNDAR SRP

El estándar aplica a todas las actividades a nivel de chacra en la producción de arroz, incluyendo las etapas posteriores a la cosecha que estén bajo control del agricultor. Y también a la cadena de custodia (desde el traslado a la industria y posterior comercialización).

Requisitos del estandar de Producción SRP

Está integrado por 8 capítulos con 41 temas en total



Se compone de 41 requisitos, organizados en ocho capítulos principales:

- 1 Gestión agrícola:** calendario de cultivos, registros y formación en SRP.
- 2 Manejo del agua:** uso eficiente y calidad del recurso.
- 3 Manejo de suelos:** nivelación, salinidad, conversión de tierras, biodiversidad.
- 4 Manejo de nutrientes:** fertilización orgánica e inorgánica.
- 5 Manejo de plagas:** control de malezas, insectos, enfermedades, moluscos, roedores y aves.
- 6 Cosecha y postcosecha:** técnicas de recolección, secado, almacenamiento y gestión de rastrojo.
- 7 Salud y seguridad:** capacitación, uso de pesticidas, protección personal y manejo seguro de envases.
- 8 Derechos laborales:** eliminación de trabajo infantil y forzoso, salarios justos, libertad de asociación y no discriminación.

EL PROYECTO SRP EN URUGUAY

La Asociación de Cultivadores de Arroz, junto con la Gremial de Molinos Arroceros (GMA), lideran el proyecto para implementar la certificación SRP en el país. El objetivo es certificar a todos los productores de arroz, junto con toda la cadena industrial, garantizando trazabilidad y sostenibilidad de punta a punta.

El esquema incluye:

- **ACA:** certificación grupal de manejo sostenible en chacras.
- **GMA:** certificación grupal de cadena de custodia en molinos, asegurando la trazabilidad del producto certificado.

Beneficios de la certificación SRP

- **Ambientales:** uso eficiente del agua y fertilizantes, conservación de la biodiversidad, reducción de emisiones.
- **Sociales:** mejores condiciones laborales, inclusión de pequeños productores, capacitación continua.
- **Económicos:** acceso a mercados premium, diferenciación frente a competidores y posibles primas de precio.
- **Institucionales:** fortalecimiento de la coordinación sectorial y acceso a financiamiento climático.

La certificación SRP es más que un sello: es un proyecto país que refuerza la competitividad del arroz uruguayo y lo posiciona como un alimento sostenible, trazable y confiable. Una apuesta estratégica que consolida la imagen de Uruguay como proveedor de alimentos de calidad con sello verde para el mundo. ■

Un portafolio amplio al servicio de tu arroz.

¡Llegó nuestro pack de herbicidas para arroz!
Y para el control de Echinochloa y Digitaria
te presentamos a

HERBICIDE
 Ricesafe Full
Rainbow



- 01 Herbicida sistémico a base de Cyhalofop 285 g/L, de aplicación post-emergente, que controla malezas gramíneas en el cultivo de arroz.
- 02 Es absorbido por las hojas y se trasloca a los puntos de crecimiento, rizomas y raíces.
- 03 Luego de la aplicación, se observa clorosis en hojas y tallos, coloración del rojo al morado y necrosis en los puntos de crecimiento.



¡Conocé nuestro
Amplio Portafolio de Soluciones
para Arroz!

Rainbow
all about growing

SEGURIDAD y SALUD OCUPACIONAL:

actualización para productores



LA ASOCIACIÓN CULTIVADORES DE ARROZ CULMINÓ CON ÉXITO EL CICLO DE SEIS JORNADAS DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL, QUE SE DESARROLLARON EN TODAS LAS REGIONALES DE LA GREMIAL: ARTIGAS, TREINTA Y TRES, CEBOLLATÍ, MELO, RÍO BRANCO Y TACUAREMBÓ.

UNA PROPUESTA INTEGRAL PARA EL SECTOR ARROCERO

Las instancias fueron dictadas por Felipe Techera, técnico prevencionista, y María José Royol, médica ocupacional, quienes compartieron con productores, encargados y capataces herramientas prácticas y actualizadas sobre las principales exigencias legales y sanitarias que enfrenta el sector.

El programa abarcó cuatro ejes centrales:

1 Normativa aplicada al sector: leyes y decretos que regulan la seguridad laboral en el agro, incluyendo la obligatoriedad de los Servicios de prevención y Salud en el trabajo.

2 Controles operativos: preparación para auditorías, selección y uso adecuado de equipos de protección personal (EPP) y gestión de incumplimientos.

3 Salud ocupacional: evaluaciones médicas periódicas, control de ruido e iluminación, ergonomía, protocolos de alcohol y drogas.

4 Accidentabilidad en el agro: análisis de estadísticas.



IMPACTO Y BALANCE

Las seis jornadas lograron convocar a un amplio número de productores y responsables de chacra, generando espacios de intercambio y sensibilización sobre la importancia de la prevención. Los especialistas destacaron que la inversión en seguridad siempre resulta más eficiente que enfrentar las consecuencias humanas y económicas de un accidente.

Con esta iniciativa, ACA reafirma su compromiso con la formación continua, la sostenibilidad y el bienestar de los trabajadores del sector arrocero, consolidando una cultura de prevención que fortalece a toda la cadena productiva. ■



DURAN

KOMATSU

CONSULTE
099 189 756

RETROEXCAVADORA

WB93R



VENTA DE EQUIPOS
EQUIPOS PARA RENTA

-RENTA MENSUAL-
-RENTA OPCIÓN COMPRA-

Carretera de las Tropas 3239, Mito

3305 1090

Komatsu/ugury

EXCAVADORA HIDRÁULICA

PC210-10

