



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS





PROMOCIÓN DE MEJORES PRÁCTICAS DE MANEJO



Objetivo

Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible



ODS Conexos:

- ODS 6** Agua Limpia y Saneamiento
- ODS 8** Trabajo Decente y Crecimiento Económico
- ODS 15** Vida de Ecosistemas Terrestres
- ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos



Tipo de Iniciativa

Política de la Empresa
(transversal a todos los centros operativos)



Localización:

- Alcance Nacional

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 2.3 Para 2030, duplicar la productividad agrícola y los ingresos de los productores de alimentos en pequeña escala, en particular las mujeres, los pueblos indígenas, los agricultores familiares, los pastores y los pescadores, entre otras cosas mediante un acceso seguro y equitativo a las tierras, a otros recursos de producción e insumos, conocimientos, servicios financieros, mercados y oportunidades para la generación de valor añadido y empleos no agrícolas

Meta 2.4 Para 2030, asegurar la sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos y aplicar prácticas agrícolas resilientes que aumenten la productividad y la producción, contribuyan al mantenimiento de los ecosistemas, fortalezcan la capacidad de adaptación al cambio climático, los fenómenos meteorológicos extremos, las sequías, las inundaciones y otros desastres, y mejoren progresivamente la calidad del suelo y la tierra



Palabras Clave:

"Productividad agrícola", "Agricultura Sustentable", "Sistemas de producción de alimentos", "Prácticas agrícolas resilientes", "Calidad del suelo".

RESUMEN EJECUTIVO

Entendemos que los productos deben aplicarse con las mejores prácticas de manejo, tomando en cuenta la fuente correcta por utilizar y la dosis adecuada, basada en herramientas de diagnóstico y aplicadas en el momento y forma precisa. Acompañando a los asesores técnicos de las agronomías, promovemos la aplicación de las Buenas Prácticas Agrícolas, mediante los Cuatro **Requisitos del Manejo Responsable de Nutrientes (4R)**, en los que el productor puede contar con el asesoramiento técnico y los servicios necesarios para cuidar la salud de los suelos y el desarrollo sostenible de su producción.

Trabajamos junto a instituciones de investigación y asociaciones de productores, para generar conocimientos y transferir los mejores planteos sobre **Estrategias de Nutrición Sostenible de Cultivos**.



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Promovemos el uso de los **Cuatro Requisitos del Manejo Responsable de Nutrientes "4R"** (dosis, fuente, forma y momento de aplicación correcto).

A través de nuestra **Red de Ensayos**, evaluamos nuevos productos y brindamos las herramientas necesarias para un correcto manejo y cuidado de los suelos. Asimismo, desarrollamos diferentes actividades y programas, orientados a transferir conocimientos sobre **Estrategias de Nutrición Sostenible de Cultivos** y a afianzar nuestra relación con asesores técnicos de agronomías y clientes finales (productores agropecuarios).

- **Prosuelos:** Jornadas para capacitar e incentivar a los productores a realizar un correcto muestreo y uso del análisis de suelo como herramienta de diagnóstico para la toma de decisiones respecto de la fertilización de los cultivos.

- **Jornadas de distribuidores:** Acompañamos a nuestros distribuidores en sus propias jornadas anuales.
- **Modelos de Innovación y Tecnología:** Unidades experimentales de producción sobre distintos cultivos (trigo, maíz, caña de azúcar, etc.), para demostrar a campo los beneficios de adoptar las Mejores Prácticas de Manejo para la aplicación de fertilizantes.
- **Notas de prensa en revistas especializadas:** Para difundir y compartir nuestros conocimientos y nuestra experiencia con la comunidad.
- **MIT de Aplicación:** Jornadas teórico-prácticas en las que el productor puede observar maquinarias en acción e informarse acerca de las herramientas disponibles para la aplicación de fertilizantes sólidos, y para mejorar la eficiencia de nutrición de los cultivos preservando el nivel de nutrientes del suelo.

- **Mitings:** Jornadas de capacitación con técnicos o clientes de nuestros distribuidores.
- **Programa de Prevención de riesgos en el ámbito rural:** Destinado a productores agropecuarios, profesionales, técnicos y trabajadores del sector, los servicios de salud y seguridad de empresas, a quienes actúen en el campo de la higiene y seguridad en áreas rurales, docentes de escuelas agrotécnicas y universidades, estudiantes de carreras agronómicas, actores de organismos públicos vinculados a la agricultura, entre otros posibles interesados.

En 2021, comenzamos con la generación de datos locales de medición de gases de efecto invernadero in situ. Su objetivo es evaluar las emisiones de diferentes fuentes de nitrógeno y en distintas dosis, sobre la intensidad de emisión del amoníaco y óxido nitroso (NH₃ y N₂O) en el cultivo de maíz de la zona núcleo argentina.



Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

SOCIO CULTURALES.

- Adopción de las prácticas en el trabajo diario de los productores

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

En Profertil estamos comprometidos con la difusión de las mejores prácticas de manejo para la nutrición de los cultivos. Por ello, permanentemente, capacitamos y difundimos los conocimientos agronómicos adecuados a cada ambiente, cuidando el suelo y la sostenibilidad de los sistemas productivos en las distintas regiones del país.

El manejo eficiente de los nutrientes a través de las MPM permite a los productores agropecuarios: Aumentar la eficiencia de uso de los nutrientes y disminuir brechas de rendimiento; Mejorar su adaptación al cambio climático; Aumentar el secuestro de carbono de los suelos agrícolas y Reducir las emisiones de GEI, especialmente los N₂O.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS DE DIVULGACIÓN (PROPIOS Y DE TERCEROS):

Trabajamos junto a instituciones de investigación y asociaciones de productores, para generar conocimiento y transferir los mejores planteos sobre Estrategias de Nutrición Sostenible de Cultivos. Entre ellas, destacamos el trabajo colaborativo con INTA, Fertilizar, Maizar, Argentrigo, CIAFA, AARESID, AACREA, Bolsa de Cereales de Bs. As., AIANBA, Universidad del Sur (Departamento de Agronomía), FAUBA (Facultad de Agronomía de la UBA) y la Asociación

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente



Argentina de Ciencias del Suelo (AACs). En 2021, participamos en diferentes eventos propios y de terceros en forma virtual.

Entre ellos, podemos mencionar:

- Congreso Maizar 2021. Taller “eNeTOTAL Plus en Maíz. Eficiencia y Cuidado del Medioambiente”.
- Congreso A Todo Trigo 2021. Taller “Mayor EUN y Cuidado del medioambiente en Trigo”.
- Congreso AAPRESID 2021. Taller “Los fertilizantes Nitrogenados como aliados para el Balance de C”.
- Participación en charla de Agenda AAPRESID.
- Participación en el Programa Argentino de Carbono Neutro (PACN) de la Bolsa de Cereales en las mesas de trigo y maíz.

JORNADAS DE DIFUSIÓN Y CAPACITACIÓN SOBRE LAS MEJORES PRÁCTICAS DE MANEJO (MPM) PARA PRODUCTORES Y RED DE DISTRIBUCIÓN:

Durante 2021, se llevaron a cabo 2 nuevos programas de capacitación. Uno de ellos denominado Construyendo Juntos la Agenda 2030, orientado a la sostenibilidad de la producción agroalimentaria, que incluyó 6 videoconferencias:

- “Construyendo juntos la agenda verde Argentina”. Ings. Agr. F. Vilella y F. Bert

- “La salud del suelo: clave para sistemas cada vez más eficientes”. Dr. G. Peralta
- “Nutrición a la carta: trigo y cebada”. Dres. N. Reussi Calvo y F. García
- “Cambios evolutivos e innovación el agro”. Dr. E. Viglizzo
- “Agricultura y el manejo de nutrientes”. Dres. N. Reussi Calvo y F. García
- “Criterios y herramientas para el manejo de la nutrición en maíz”. Preguntas frecuentes. Ing. Agr. G. Ferraris

El segundo programa está enfocado a prevenir riesgos y al cuidado de la salud de las personas; se denomina Prevención de Riesgos y Enfermedades en el Ámbito Rural y su objetivo es colaborar en la visibilidad de esta problemática. Contó con una serie de seis encuentros y tuvo la colaboración y participación especial de La Facultad de Agronomía de Buenos Aires (FAUBA):

- “Construyendo competitividad desde las condiciones y medioambiente de trabajo en el agro”. Ing. Agr. A. C. Amador y Lic. M. G. Bertazolli
- “Normativa y protocolos de buenas prácticas que apoyan al trabajo seguro”. Ing. Agr. A. C. Amador y Lic. M. G. Bertazolli

- “La ergonomía aliada del trabajo sano y seguro”. Ing. Agr. A. C. Amador y Lic. M. G. Bertazolli
- “Riesgos en el manejo y acopio de productos fertilizantes”. Ing. Agr. A.C. Amador y Lic. M.G. Bertazolli
- “Prevención de riesgo en la gestión ambiental”. Ing. Agr. A.C. Amador y Lic. M.G. Bertazolli
- “La comunicación eficiente para la organización y el desarrollo del trabajo sin riesgos en el campo.” Ing. Agr. A.C. Amador y Lic. M.G. Bertazolli

Además, en 2021, publicamos 11 notas técnicas en revistas especializadas del agro, brindamos varias entrevistas radiales para distintas regiones del país, publicamos el Boletín Técnico Bt30, “eNeTOTAL Plus en Maíz. Mayor EUN y Menos Emisión de GEI” y se llevaron a cabo 3 Prosuelos virtuales con distintos distribuidores, con un fuerte compromiso con la sostenibilidad del sistema agropecuario de las Provincias de Buenos Aires, Santa Fe y Córdoba. Las temáticas elegidas para estas capacitaciones fueron: “El cambio climático y el sector agropecuario” y “Nutrición en el Cultivo de Maíz”.

“ Asumimos el compromiso de promover las Mejores Prácticas de Manejo, a través del desarrollo de nuevas herramientas, siempre pensando en la forma de producir de manera sustentable.

Alianzas Estratégicas

- *Sector Público*
- *Organismos Internacionales*
- *Sector Académico*
- *Organizaciones de la sociedad civil*

INTA / Fertilizar / Maizar / Argentrigo /

CIAFA / AARESID / AACREA / Bolsa de Cereales de Bs. As. / AIANBA / Universidad del Sur (Departamento de Agronomía) / FAUBA (Facultad de Agronomía de la UBA) / Asociación Argentina de Ciencias del Suelo (AACS).

Cadena de Valor

Nuestra red de distribución es el eslabón clave para llegar a los usuarios finales de nuestros productos. A través de ellos, difundimos y capacitamos acerca de las Mejores Prácticas de Manejo para la nutrición de los cultivos; es decir, la definición del momento oportuno, la dosis, la fuente adecuada y una correcta aplicación del fertilizante. Estas variables son cruciales para la implementación de las MPM, debido a los avances tecnológicos y a la búsqueda continua para superar los objetivos productivos.

Anexo



The screenshot shows the Profertil website's 'Agricultura Sustentable' page. At the top, there is a navigation bar with the Profertil logo and menu items: HOME, EMPRESA, SOSTENIBILIDAD, PRODUCTOS Y SERVICIOS, and COMPLIANCE. Below the navigation bar is a large banner image of a green field with the title 'Agricultura Sustentable' and a breadcrumb trail: Inicio > Sostenibilidad > Agricultura Sustentable. The main content area contains four paragraphs of text and a central image of three people standing in a field at sunset. At the bottom, there are four green buttons: RED DE ENSAYOS, AGTECH, BIBLIOTECA VIRTUAL, and PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN.

El desafío de una Agricultura Sustentable es incrementar la producción de alimentos de forma económicamente viable, manteniendo la integridad ecológica de los sistemas alimentarios.

El concepto de los 4R, los 4 Requisitos del Manejo Responsable de Nutrientes es un enfoque integral adoptado por la industria mundial de fertilizantes para las mejores prácticas de manejo de los fertilizantes.

Es un concepto simple (aplicar la fuente correcta de nutrientes, en la dosis, el momento y el lugar correctos) , pero su implementación usa el conocimiento científico y práctico en forma intensiva y específica para cada sitio.

Profertil, mediante sus acciones de Investigación y Desarrollo, adhiere y promueve la generación y difusión de conocimiento local para la aplicación de los 4R en la nutrición de cada cultivo y cada sitio por parte del productor agropecuario. Demuestra, a través de su Red de Ensayos -propios y con instituciones técnicas- prácticas eficientes para la reducción de pérdidas de nutrientes mitigando el impacto ambiental.

De esta manera Profertil hace visible su compromiso con los Objetivos de Desarrollo Sustentable para Promover una agricultura sustentable (ODS N°2) y colaborar a Garantizar la disponibilidad y gestión sostenible del Agua (ODS N°6).

RED DE ENSAYOS AGTECH

BIBLIOTECA VIRTUAL PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN

Agricultura sustentable
(Link)

Anexo



YouTube AR

Buscar

Principal
Shorts
Suscripciones

Biblioteca
Historial
Tus videos
Ver más tarde
Descargas
musica terapia
Mostrar más

SUSCRIPCIONES
adidas Originals
Alicia Keys
AlmapBBDO
Apple
Banksy NY
BBC
Blue Lightning TV ...
Mostrar 33 más

EXPLORAR
Tendencias

Profertil Agro
2,970 suscriptores

SUSCRIBIRSE

PÁGINA PRINCIPAL VIDEOS LISTAS DE REPRODUCCIÓN COMUNIDAD CANALES MÁS INFORMACIÓN

Videos subidos

ORDENAR POR

 #DelaTierraAlimento Misiones 2 Cómo se realiz... 11 vistas · hace 1 día	 #DelaTierraAlimento Misiones 1 Cómo son los... 27 vistas · hace 1 día	 Profertil Institucional 2021 68 vistas · hace 2 semanas	 Profertil Reporte de sostenibilidad 2021 252 vistas · hace 2 semanas	 Día de la agricultura Profertil 28 vistas · hace 1 mes	 Así son los suelos de mi país Profertil - CREA 51 vistas · hace 1 mes
 Profertil Red de Ensayos - Nutrición Cultivo Maíz Tardío 57 vistas · hace 2 meses	 Profertil Cuidemos el suelo 35 vistas · hace 3 meses	 Profertil Experiencia UP 2022 49 vistas · hace 3 meses	 Conservación de los suelos: un desafío permanente 12 vistas · hace 3 meses	 Día Nacional de la Conservación de los Suelos... 38 vistas · hace 3 meses	 Profertil Red de ensayos - Maíz Río Segundo 15 vistas · hace 4 meses

Canal de Youtube
(Link)

Anexo



Reporte
(Archivo PDF)



Esta iniciativa se presentó en el marco del programa
"Conectando Empresas con ODS" desarrollado por
CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2022