

Introducción

El programa de Sostenibilidad Ambiental y Responsabilidad Social Empresarial de Porkcolombia, fondo Nacional de la Porcicultura, presenta a continuación las acciones encaminadas al desarrollo sostenible de la cadena de producción porcícola del segundo semestre del 2022. Nuestras labores han estado dirigidas a la siembra de diferentes especies de árboles, la socialización a los productores en temas tan relevantes como la actualización ambiental, el manejo de la porcínaza y el manejo ambiental de las granjas. Así mismo, se han realizado capacitaciones en temas determinantes en el sector como los planes de fertilización, cambio climático, variabilidad climática y la operación y mantenimiento de biodigestores. Porkcolombia comprometido con la responsabilidad social empresarial, ha realizado inclusión de las personas campesinas en el sector por medio de metodologías sociales como la cartografía social, especialmente en el programa de mujeres rurales. Por otro lado, 13 profesionales del programa culminaron el diplomado educación económica y financiera rural cuyo objetivo fue fortalecer la competitividad de los productores agropecuarios.

Desde Porkcolombia también generamos recomendaciones de mitigación y adaptación en el boletín agroclimático nacional, donde se reporta el estado del clima mensualmente. El boletín anuncia que el segundo semestre del año estará predominado por el fenómeno de la niña, el cual persistirá hasta el mes de diciembre. El mes de septiembre será de transición hacia la segunda temporada de lluvias, especialmente en las regiones andina y caribe. Las precipitaciones venideras son influenciadas por el tránsito de ondas tropicales provenientes del océano atlántico y una paulatina migración de la zona de confluencia intertropical del norte hacia el centro del país. Para octubre y noviembre, especialmente en la región andina, la temporada de lluvias es mucho más intensa que la primera del año. En la región caribe lo máximos valores de precipitación se dan en el mes de octubre. En la Orinoquia las precipitaciones llegan a su pico máximo en septiembre.

PROGRAMA CARBONO NEUTRALIDAD

Porkcolombia en el primer semestre del año, hizo parte del curso de carbono neutralidad desde el grupo 1, bajo los compromisos climáticos del país en el acuerdo de París. El curso consistía en la introducción a la medición de huella de carbono de las organizaciones basándose en el GHG protocol que es la metodología de medición que sigue el ministerio de medio ambiente.

El curso se impartió desde la virtualidad y consistía en 10 capacitaciones en huella de carbono para que las organizaciones como Porkcolombia lográramos al final del curso, entregar la medición de la huella de carbono organizacional de Porkcolombia, incluyendo, las emisiones que generamos en la sede de Teusaquillo y el laboratorio ubicado en Fontibón. Como resultado, Porkcolombia recibió un certificado como se aprecia en la siguiente figura.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Este curso se enmarca en la política de carbono neutralidad del gobierno nacional, que tiene como meta la reducción del 51% de emisiones totales del país al año 2030.

TRANSFORMACIÓN EN LA CADENA PORCÍCOLA

Se ha desarrollado el primer Webinar en normatividad ambiental, en el cual hemos abordado temáticas legales, entre las que se encuentran; permisos ambientales, manejo de residuos, emisiones atmosféricas y otras temáticas de interés para plantas de beneficio como el desposte y acondicionadores de porcinos. Contamos con la participación de más de 180 personas en este espacio.



Webinar: Actualización normatividad ambiental para plantas de beneficio y desposte porcino

Información importante

Señor empresario lo invitamos a participar en la jornada de actualización de normatividad ambiental para plantas de beneficio y desposte de porcinos.

Septiembre 14

9:00 am

Virtual

bit.ly/plantasambiental

Temáticas:

- Permisos ambientales aplicables
- Permiso de emisiones atmosféricas
- Manejo de residuos, sólidos, peligrosos y especiales

Mayor información:

asabato@porkcolombia.co | 3219404039

porkcolombia

Fuente: Porkcolombia – FNP

DIPLOMADO EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA RURAL

Dentro del marco de resultados perteneciente a la subdirección de sostenibilidad y RSE (Responsabilidad social empresarial), 13 profesionales a nivel nacional culminaron el diplomado en educación económica y financiera rural (EEFR), cuyo objetivo es el fortalecimiento de la competitividad de los productores agropecuarios colombianos, mediante el desarrollo de competencias y capacidades bajo el método de formación de formadores que proporcionan herramientas que faciliten la toma de decisiones en aspectos económicos y financieros.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Mediante este diplomado y gracias a la transferencia de conocimiento por parte de los profesionales que cursaron en su totalidad cada uno de los módulos de formación, se lograron capacitar cerca de 180 productores porcícolas ubicados en los departamentos de Antioquia, Atlántico, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño y Valle del Cauca, en donde se trataron temas de finanzas en el hogar (elaboración de presupuesto e identificación de roles en el hogar), modelo de negocio Canvas, empresarización y créditos agropecuarios.



Fuente: Porkcolombia – FNP

WEBINAR SISTEMAS DE RIEGO DE LA PORCINAZA LÍQUIDA

Se ha desarrollado el día 15 de septiembre el webinar "sistemas de riego de porcínaza líquida", en el cual, el asesor José Elicio Mejía, explicó los sistemas de riego de porcínaza líquida en el suelo, para su aprovechamiento como fuente de fertilización orgánica. Al Webinar asistieron 154 personas.

Sistemas de riego de porcínaza líquida

Temas:

- Sistemas de riego de porcínaza líquida en el suelo, para su aprovechamiento como fuente de fertilización orgánica.

Septiembre 15

10:00 A.M.

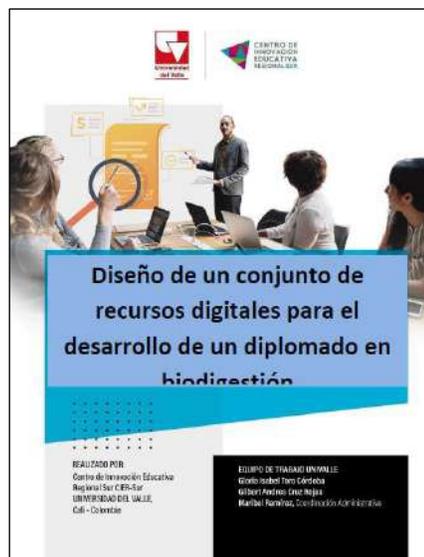
Virtual
Enlace de conexión:
<https://bit.ly/porcinazaliquida>

Mayor información:
jmehernandez@porkcolombia.co | 3112288988 | **porkcolombia**

Fuente: Porkcolombia – FNP

DIPLOMADO DE BIODIGESTIÓN EN EL SECTOR PORCÍCOLA

Dentro de las gestiones que hace porkcolombia para que los productores tengan más conocimiento de tratamientos de la porcínaza, se está realizando la planificación de un diplomado en colaboración con la Universidad del Valle, la universidad nacional de Palmira y la Universidad ICESI. El objetivo principal del diplomado es lograr llegar a pequeños y grandes productores para que tengan más herramientas en la instalación de biodigestores, a través de videos multimedia, podcast y documentos en línea.



Fuente: UNIVALLE

CORPOAMAZONIA SECCIONAL CAQUETA

Se realizó la escuela de campo asociativa porcícola ECAP, en Florencia Caquetá. El evento fue realizado el 22 de junio del presente año, en el marco de la Escuela de campo asociativa porcícola ECAP, en la ciudad de Florencia Caquetá. En este evento se efectuó preguntas caja en el marco de la sostenibilidad ambiental, se realizó capacitación en legalidad y gestión ambiental en granjas y se desarrolló un ejercicio práctico de diseño a escala de soluciones ambientales a subproductos porcícola.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE NARIÑO (CORPONARIÑO)

Con el propósito de realizar acciones que fortalezcan los procesos ambientales en las granjas porcícolas del departamento de Nariño, se llevó a cabo el día 29 de junio, la escuela de campo asociativo porcícola con el tema de sostenibilidad ambiental, donde se convocó a 30 participantes de asociaciones de poricultores del municipio de Pupiales, evento en el cual el profesional de Porkcolombia presente en la zona, participó como expositor del tema en mención.



Fuente: Porkcolombia – FNP



Fuente: Porkcolombia – FNP

Por otra parte, el día 9 de agosto se realizó un taller comunitario con la participación de 25 socios pertenecientes a la asociación de poricultores del Pedregal (Asoporpedregal), ubicados en el corregimiento de Pedregal municipio de Imues (N), para desarrollar la temática de educación económica y financiera rural, dentro del marco del diplomado impartido por la FAO, evento dirigido por el profesional de sostenibilidad de Porkcolombia FNP.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE RISARALDA (CARDER)

El pasado 30 de agosto de 2022 se llevó a cabo una siembra de árboles conjunta entre Porkcolombia-FNP, CORPOCALDAS y la empresa Porcícola el Oasis Agropecuaria S.A.S, reafirmando su compromiso con el cuidado y la protección del ambiente. Se realizó una siembra considerable de árboles, para garantizar la conservación de las cuencas hídricas y mitigación de olores con sistemas de barreras vivas. Se realizó en la granja el Oasis en el municipio de Villa María en Caldas, una siembra de 200 individuos arbóreos. Dentro de las especies que se sembraron encontramos Camargo, Arboloco, Balso Blanco, Drago y Arrayán de Manizales.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El día 4 de agosto se llevó a cabo una capacitación junto al equipo de Porkcolombia-FNP en el 1er encuentro municipal de poricultores de la Dorada Caldas, sobre el tema de normatividad y manejo ambientales en granja porcícola.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (CRA)

El lunes 6 de junio de 2022, se realizó la celebración del día mundial del medio ambiente en la institución educativa técnica Francisco Cartusciello en el municipio de sabana grande en el atlántico. Por parte de Porkcolombia durante la celebración, se realizó una charla a los estudiantes sobre el manejo ambiental de las granjas porcícolas, conciencia ambiental y el cuidado del ambiente desde el hogar y la escuela.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El día 25 de julio de 2022, se realizó de manera presencial en las instalaciones de la corporación autónoma regional del cesar una capacitación a los funcionarios de la corporación sobre el manejo ambiental de las granjas porcícolas donde se trataron temas como: manejo de subproductos (porcinaza sólida y líquida), manejo de olores, compostaje de mortalidad, manejo de residuos, entre otros. También se realizó la socialización de la agenda ambiental suscrita entre Corpocesar y el subsector piscícola.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El día 29 de agosto se llevó a cabo un taller sobre educación económica y financiera rural en las instalaciones de la UMATA del municipio de candelaria en el atlántico, donde se capacitaron 12 productores. El taller tuvo una duración de 4 horas y media donde se desarrollaron diversas actividades, entre ellas la creación de un modelo de negocios.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA (CDMB)

En el municipio de Gambita, departamento de Santander se realizó el día 12 de Julio una capacitación en manejo ambiental en granja porcicola, manejo de porcínaza líquida y porcínaza sólida, planes de fertilización, clasificación de residuos, manejo de mortalidad y toma de muestras de suelo y porcínaza líquida.



Fuente: Porkcolombia – FNP

En el municipio de Suaita Santander, el día 11 de Julio del año 2022 se realizó la siembra de 1000 arboles para la conservación de fuentes hídricas en predios de porcicultores, el material vegetal fue donado por la Autoridad Ambiental y contamos con la participación de 14 personas entre porcicultores, Técnicos y Operarios. Así mismo, se realizó una jornada de educación ambiental en compañía de la Corporación Autónoma Regional de Santander CAS- en manejo de residuos generados en la granja porcicola, como se aprecia en la siguiente imagen.



Fuente: Porkcolombia – FNP

En el Municipio de Cimitarra Santander, el día 12 de Julio del año 2022 se realizó la siembra de 2000 arboles para la conservación de fuentes hídricas en predios de porcicultores, el material vegetal fue donado por la autoridad ambiental y contamos con la participación de 33 personas entre los que se encontraban porcicultores, técnicos y operarios. Por otro lado, en este mismo municipio, se realizó una jornada de educación ambiental en compañía de la corporación autónoma regional de Santander CAS- en manejo de residuos generados en la granja porcicola,.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL AREA DE MANEJO ESPECIAL LA MACARENA (CORMACARENA y CORPORINOQUIA)

El lunes 01 de agosto de 2022 se realizó la entrega de 5000 árboles a la granja porcícola agropecuaria la abeja, localizada en la Vereda Guayabal en el departamento del Meta. La entrega de los árboles se realizó con el apoyo de la gobernación del Meta bajo el esquema de la iniciativa Meta verde; los árboles se entregaron con el fin de reforestar y restaurar los bosques y servicios ecosistémicos del departamento.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El martes 16 de agosto de 2022 se realizó el taller de responsabilidad social empresarial para técnicos en área productiva del sector porcícola dirigido a la granja porcícola de la institución educativa integrada de San Martín, localizada en el casco urbano del municipio de San Martín de los Llanos en el departamento del Meta. La actividad contó con la participación de estudiantes y docentes de la institución educativa.



Fuente: Porkcolombia – FNP

LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA(CORANTIOQUIA)

Se adelantó una capacitación con la asociación de poricultores del Magdalena Medio – Asoporcimagda, en la cual se compartió a los asistentes los lineamientos de gestión ambiental en las granjas porcícolas.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Como proyectos de excelencia ambiental, se gestionó con el programa de fomento forestal de EPM, la entrega de 10.823 árboles destinados para el enriquecimiento de cercas vivas, áreas de retiro a fuentes de aguas, sombrío y división de potreros para granjas porcícolas ubicadas en los municipios de Donmatías, Amagá y Medellín.



Fuente: Porkcolombia – FNP

En cuanto a actividades de gestión se han desarrollado 12, las cuales han incluido reuniones y capacitaciones. Se han desarrollado 4 capacitaciones en manejo de compostaje de mortalidad y residuos. Adicionalmente, se ha participado en un encuentro regional ambiental.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Se gestionaron 2000 plántulas de laurel huesitos y 20 plántulas de guayacán de Manizales, con el fin de complementar las barreras vivas de la granja la Virgen.

Además de esto, se gestionaron ante el programa de fomento forestal de EPM 2000 plántulas de laurel huesito, con el fin de implementar barreras vivas en la granja Corazón de Jesús, vinculada al programa de sello de calidad.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Se gestionaron ante el programa de fomento forestal de EPM, 3744 plántulas de acacia japonesa, eucalipto glóbulo y guayacán de Manizales para implementar barreras vivas y rompe vientos en la granja la Bochica ubicada en el municipio de Heliconia.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Se realizó taller de educación económica financiera rural, en el marco del diplomado de la FAO, este se desarrolló con la asociación de poricultores de Amagá, Antioquia.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL HUILA

Bajo el marco de la agenda ambiental del sector porcícola de la CAM, la asociación Porkcolombia se vinculó y apoyó la realización de la jornada denominada "Opitatón" la cual consiste en la recolección de residuos posconsumo. Esta jornada se realizó del 7 al 9 de junio en los municipios de La Plata y Neiva. Se recibieron residuos como baterías de plomo – ácido, llantas usadas, envases, empaques y embalajes vacíos de plaguicidas agropecuarios, medicamentos de uso veterinario, pilas, envases y empaques de insecticidas, residuos de iluminación y aparatos electrónicos. Esta jornada tiene como objetivo facilitar la entrega de estos residuos que son peligrosos tanto para la salud humana como para el medio ambiente, mitigando así el daño ambiental que se puede ocasionar por la inadecuada disposición de estos.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA DEL VALLE DEL CAUCA (CVC)

Desde el mes de abril de 2022, la asociación Porkcolombia – FNP ha estado participando de la mesa ambiental para la producción pecuaria sostenible liderada por la CVC donde el gremio estará participando en la socialización de su aplicativo de calidad del aire con miras a hacer una prueba piloto para el mes de septiembre.



Fuente: Porkcolombia – FNP

En el mes de agosto, se llevó a cabo el taller comunitario de multiplicación de los conocimientos adquiridos en el diplomado en educación económica y financiera rural de la universidad Minuto de Dios en conjunto.

con la FAO y Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, participando un total de 20 porcicultoras del municipio de Candelaria Valle.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El día 01 de junio de 2022 se realizó una jornada de residuos posconsumo en el municipio de Tuluá Valle del Cauca, donde se realizó la convocatoria a todos los porcicultores del área para que llevaran sus residuos para su disposición final.



Fuente: Porkcolombia – FNP

El día 05 de agosto de 2022 Porkcolombia participó en la formulación del POMCH en el municipio de Ginebra, donde se establecieron las rutas de sostenibilidad del sector pecuario y el papel de estas actividades para la preservación de las cuencas.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA DE CUNDINAMARCA (CAR)

En el marco del cumplimiento del plan operativo de la agenda ambiental con CORPOGUAVIO, se realizó el sábado 2 de julio de 2022, la socialización de la guía ambiental del sector porcícola en la jurisdicción de la corporación en el municipio de Fómeque, Cundinamarca.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Así mismo, se llevó a cabo con la asociación de porcicultores de Mesitas del Colegio el día 11 de agosto el taller comunitario sobre educación económica y financiera rural, donde se abordaron temas como: presupuesto y economía familiar, costos y presupuestos, gestión del riesgo, modelo de negocios CANVAS, entre otros aspectos.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Durante el segundo semestre del año, iniciamos el proceso de articulación con la autoridad ambiental y el establecimiento de una mesa de trabajo, que tendrá por objetivo aunar esfuerzos para el cuidado y la protección del ambiente desde el sector porcícola, priorizando las líneas de capacitación y sensibilización.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS NEGRO Y NARE (CORNARE)

Durante el último trimestre se han logrado actividades únicas en la región y en el país; se inauguró el proyecto de eficiencia energética, con recursos del fondo nacional de la Porcicultura y en colaboración con la universidad CES y la empresa privada, se implementó un sistema secundario de aprovechamiento de la porcínaza líquida (Biorreactor de flujo ascendente) producida en la granja porcícola propiedad de la universidad, en donde el objetivo principal es generar energía eléctrica a partir de la quema del biogás obtenido de dicho sistema. Este proyecto es un piloto que busca promover la tecnología y hacerla más accesible a las diferentes escaladas de producción presentes en el país.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Por otro lado, se ha logrado incrementar el número de árboles sembrados en la región, con una entrega de 3.500 individuos arbóreos en predios porcícolas. Con esta actividad, se ha contribuido con la meta nacional de siembra de árboles, así que las producciones porcícolas avancen y aporten en el cuidado del ambiente.



Fuente: Porkcolombia – FNP

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ-CVS

Se llevó a cabo una capacitación enfocada en el manejo ambiental en granjas porcícolas. Se contó con la participación de porcicultores, técnicos y operarios de granjas porcícolas de una asociación de porcicultores del municipio de Tierralta Córdoba. La actividad hizo parte de los encuentros de campo asociativos Porcícolas-ECAP, específicamente la sesión de sostenibilidad ambiental.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Se llevó a cabo una capacitación enfocada en un taller de manejo ambiental en granjas realizado en el municipio de Ciénaga de Oro-Córdoba. Este taller hace parte de un acuerdo de voluntades interinstitucionales suscrito entre Porkcolombia y la Alcaldía del municipio de Ciénaga de Oro, en cumplimiento de un plan operativo elaborado entre las dos entidades en pro de capacitar y fortalecer a los porcicultores de este municipio en materia ambiental. De igual forma, se realizó la entrega de material vegetal (250 árboles) a la granja la Juliana con el apoyo de la corporación autónoma regional de los valles del Sinú y San Jorge-CVS.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Se realizó entrega de material vegetal (400 árboles) a la propietaria de la finca Los Deseos (Vereda Mochila) con el apoyo de la corporación autónoma regional de los Valles del Sinú y San Jorge-CVS, con el fin de continuar contribuyendo a la sembración nacional y aunar esfuerzos por el sector porcícola del departamento de Córdoba.

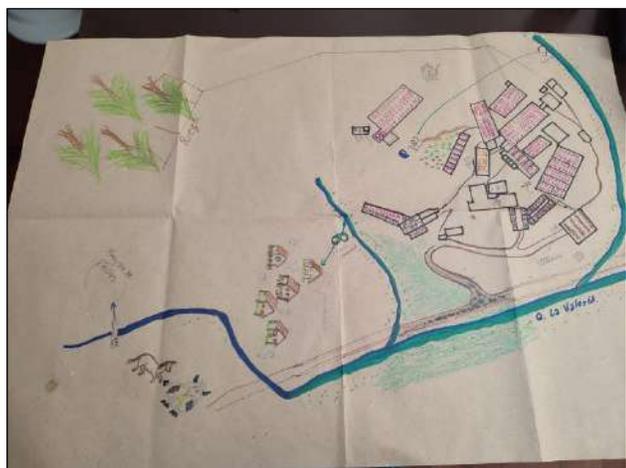


Fuente: Porkcolombia – FNP

Adicionalmente, se realizó la entrega de 100 árboles a la asociación para la producción porcícola de Ciénaga de Oro (AP-PORCIORO) localizada en el municipio de Ciénaga de Oro. Con el apoyo de la corporación autónoma regional de los Valles del Sinú y San Jorge-CVS y la alcaldía del municipio. Dicha actividad se adicionó al plan operativo del acuerdo de voluntades en curso entre la alcaldía y Porkcolombia.

EVENTOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL

Entre los meses de junio y agosto de 2022, se desarrollaron 9 eventos de responsabilidad social empresarial, estos son eventos experienciales en los cuales participan propietarios, administradores, técnicos y colaboradores de granja. A través de la metodología participativa de Cartografía Social, se abordan temas de interés para el sector porcícola desde la óptica de la responsabilidad social empresarial aplicada al sector Porcícola.



Fuente: Porkcolombia – FNP

De los eventos anteriormente mencionados, es muy importante señalar que dos de ellos estuvieron diseñados exclusivamente para **mujeres rurales** de los departamentos de Cundinamarca y Valle del Cauca en donde se abordaron temas relacionados con el liderazgo, el empoderamiento y la participación de las mujeres en los espacios de toma de decisiones, destacando la necesidad e importancia de conformar procesos asociativos que propenden a mejorar no sólo sus índices de productividad sino su calidad de vida y la de su familia.



Fuente: Porkcolombia – FNP

Estimados porcicultoras y porcicultores



Si desea ampliar más información sobre los contenidos presentados en el presente boletín, por favor contactarse con la

Subdirección de gestión ambiental y RSE de Porkcolombia FNP, quien estará presto a resolver sus inquietudes con gusto.

Correo electrónico:
Jmhernandez@porkcolombia.co