



Pesca y Acuicultura



Barbados y San Cristóbal y Nieves

Ensilado de residuos de pescado en Barbados (2019 – 2021)

Proyecto triangular:

FOAR-FAO

Instituciones ejecutoras:

- Centro Nacional De Desarrollo Acuícola (CENADAC) de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de Argentina (SAGYP)
- Ministerios de Agricultura de Barbados y San Cristóbal y Nieves

Objetivo:

Brindar asistencia técnica y desarrollar capacidades en métodos de producción de ensilaje de pescado.

Resultados/actividades destacadas:

- En ejecución.
- En agosto de 2019, se realizó la primera misión de un profesional argentino a Barbados y San Cristóbal y Nieves.
- En ambos países se realizaron disertaciones técnicas sobre la producción de ensilado ácido de pescado, enfocadas a dar alternativas para la utilización de desperdicios provenientes de la actividad pesquera.
- En Barbados, se llevó adelante una demostración práctica de la fabricación de ensilado ácido y preparación de un alimento balanceado en las instalaciones del Caribbean Agricultural Research and Development Institute (CARDI).
- En San Cristóbal y Nieves las actividades se llevaron a cabo en las instalaciones de NEMA (National Emergency Management Agency) e incluyeron la presentación de las consideraciones técnicas sobre la fabricación de ensilado.
- Ante las restricciones de desplazamiento impuestas por el COVID-19 durante el 2020/2021 no se pudo dar continuidad a las actividades presenciales previstas. Las mismas se retomarán a medida que se normalice la realización de misiones internacionales.



Ubicación:

Caribe

Población:

287.025 mil (2019).

PBI Per cápita 2020:

USD 18.438

Actividad Agrícola (% PBI):

1,6%

Empleo en agricultura (% del total):

3%

Principales Actividades:

Turismo.

Producción Agropecuaria:

Caña de azúcar, zanahorias, patata dulce, tomates, repollos, lino, ganado vacuno, porcino y lanar

Exportaciones:

Aceites de petróleo o de minerales bituminosos, ron y aguardiente de caña o tafia, cemento, artículos de joyería de metales preciosos.

Importaciones:

Aceites de petróleo o de minerales bituminosos, preparaciones alimenticias, vehículos de turismo.

Barbados

Mejoramiento de técnicas de pesca artesanal (2014 - 2016)

Instituciones ejecutoras:

- Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero de Argentina (INIDEP)
- División Pesquerías Ministerio de Agricultura, Alimentos, Pesquerías y Manejo de Recursos Acuáticos de Barbados

Objetivo:

Mejorar las técnicas de pesca artesanal con el fin de adaptar e introducir diversos métodos de captura.

Resultados/actividades destacadas:

- Cuatro (4) misiones de intercambios técnicos a Barbados entre el 2014 y 2016.
- Se capacitó a técnicos de la División Pesquerías y a pescadores en la construcción de trampas plegables para peces y palangres de fondo, contribuyendo al sostenimiento de la actividad pesquera y turística y a la conservación del recurso natural.



Misión de intercambio técnico a campo de los profesionales del INTA



Bolivia

Fortalecimiento de la producción sostenible acuícola y pesquera en cuerpos de agua de las eco-regiones Yungas y Amazonas del Departamento de La Paz (2011 – 2015)

Instituciones ejecutoras:

- Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de Argentina (SAGYP)
- Servicio departamental agropecuario del Gobierno Autónomo del Departamento de La Paz, Bolivia

Objetivo:

Brindar asistencia técnica en el manejo de especies ícticas.

Resultados/actividades destacadas:

- Cuatro (4) misiones de intercambios técnicos: Tres (3) a Bolivia (2014 y 2015) y una (1) en Argentina (2011).
- Los expertos bolivianos visitaron el Centro Nacional de Desarrollo Acuícola CENADAC en la provincia de Corrientes.
- Se capacitó a productores locales de las regiones de Yungas y Amazonía del Departamento de La Paz sobre manejo productivo de especies ícticas, conocimientos para establecer un sistema de desove y producción de alevinos, plan de repoblamiento del hábitat natural e instalación de 34 piscigranjas con especies nativas.
- En las misiones realizadas en Bolivia se logró capacitar a más de 140 productores para la construcción y utilización de 114 estanques.



Ubicación:

América de Sur

Población:

11,5 millones (30% rural).

PBI Per cápita 2020:

USD 3.133

Actividad Agrícola (% PBI):

12,2%.

Empleo en agricultura (% del total):

30%

Principales Actividades:

Gas natural y minería (plata, zinc, plomo y estaño).

Producción Agropecuaria:

Caña de azúcar, soja y papa. Además, maíz, sorgo, trigo, arroz, algodón, café, quinua, frijol, algodón y carne bovina y de llama.

Exportaciones:

Gas natural, oro, mineral del zinc, petróleo crudo y harina de soja.

Importaciones:

Maquinaria y equipos de transporte, artículos manufacturados, productos químicos, aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal, combustibles y lubricantes minerales, Productos alimenticios y animales vivos



Filipinas

Transferencia de tecnologías para potenciar la producción acuícola (2019 - 2021)

Instituciones ejecutoras:

- Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de Argentina (SAGYP)
- Centro de Acuicultura de Agua Dulce, Universidad de Luzón Central, Filipinas

Objetivo:

Intercambio de Buenas Prácticas para potenciar la producción de acuicultura.

Misiones, actividades y/o resultados destacados:

- En ejecución.
- Una (1) misión de intercambio técnico a Filipinas en marzo de 2019.
- Las actividades de capacitación técnica en programas de mejoramiento genético en peces fueron realizadas en el Centro de Acuicultura de Agua Dulce (Freshwater Aquaculture Center - FAC), perteneciente a la Universidad del Estado de Luzón Central (Central Luzon State University - CLSU) y en el Centro Nacional de Tecnologías Pesqueras de Agua Dulce de la Agencia de Recursos Acuáticos (National Freshwater Fisheries Technology Center - NFFTC) de la Agencia de Recursos Acuáticos y Pesqueros de Filipinas (BFAR) en la Ciudad de la Ciencia de Muñoz, Nueva Ecija en el estado de Luzón Central.
- Ante las restricciones de desplazamiento impuestas por el COVID-19 durante el 2020/2021 no se pudo dar continuidad a las actividades presenciales previstas. Las mismas se retomarán a medida que se normalice la realización de misiones internacionales.



Ubicación:

Asia

Población:

108,1 millones (52,9% rural).

PBI Per cápita 2020:

USD 3.299

Actividad Agrícola (% PBI):

8,8%.

Empleo en agricultura (% del total):

22,9%.

Principales Actividades:

Sector primario, turismo, minería, manufacturas, construcción, electricidad, energía, sector terciario (sector de call-centers).

Producción Agropecuaria:

Caña de azúcar, arroz, coco, riqueza piscícola y exportador neto de pescado y marisco.

Exportaciones:

Semiconductores y productos electrónicos, maquinaria y equipo de transporte, manufacturas de madera, productos químicos, alimentos y bebidas procesadas, prendas de vestir, aceite de coco, concentrados de cobre, mariscos, plátanos/ frutas.

Importaciones:

Productos electrónicos, combustibles minerales, maquinaria y equipo de transporte, hierro y acero, telas, granos, productos químicos y plásticos.



México

Sanidad acuícola en la producción de organismos de aguas interiores (2016)

Instituciones ejecutoras:

- Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA)
- Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria de México (SENASICA)
- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de México (SAGARPA)

Objetivo:

Intercambiar información del sector acuícola a fin de adaptarla a las condiciones geográficas y ambientales de México.

Resultados/actividades destacadas:

- Tres (3) misiones de intercambios técnicos: Se realizaron 3 misiones en las que se dictaron capacitaciones dirigidas a formar profesionales dedicados a la sanidad y producción, esperando como resultado contribuir a evitar la dispersión y la erradicación de enfermedades o plagas.



Ubicación:

América del Norte

Población:

126 millones (20 % rural)

PBI Per cápita 2020:

USD 8.329

Actividad Agrícola (% PBI):

3,4%.

Empleo en agricultura (% del total):

12%

Principales Actividades:

Industria automotriz, electrónicos, combustible y agricultura.

Producción Agropecuaria:

Maíz, caña de azúcar, palta, sorgo, trigo, papa.

Exportaciones:

Vehículos, maquinarias, combustibles, muebles, legumbres y hortalizas, frutas.

Importaciones:

Aparatos y materiales eléctricos, maquinarias, automotores, combustible.



Nicaragua

Reconversión de la Pesca de Langosta por Buceo por un arte de Pesca dirigido a la Pesca de Peces y Crustáceos (2013 - 2015)

Instituciones ejecutoras:

- Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero de Argentina (INIDEP)
- Instituto Nacional Tecnológico de Nicaragua (INATEC)

Objetivo:

Capacitar a profesionales en métodos alternativos de pesca, que brinden mayores seguridades a los productores que la realizan.

Resultados/actividades destacadas:

- Dos (2) misiones de intercambios técnicos a Nicaragua en el 2013 y 2015.
- Se dictaron capacitaciones tanto a profesionales como pescadores sobre la construcción y manejo de trampas para peces y crustáceos (técnicas que incluyen desde calcular, diseñar, construir y manejar trampas plegables para la captura de peces a realizar pruebas en el mar en lo referente al filado y virado de las mismas).
- De esta manera, se logró transferir los conocimientos a pescadores de langosta por buceo para contribuir en la reconversión de esa técnica de pesca.



Misión de intercambio técnico a campo de los profesionales del INTA



Ubicación:

América Central

Población:

6,5 millones (2019).

PBI Per cápita 2020:

USD 1.905

Actividad Agrícola (% PBI):

15,4%.

Principales Actividades:

Minería, agricultura, industria y comercio.

Producción Agropecuaria:

Café, azúcar, maní, banana, tabaco en rama, carne bovina, mariscos, pescados.

Exportaciones:

Productos textiles, oro en bruto, carne bovina, café, tabaco.

Importaciones:

Productos químicos y farmacéuticos, maquinarias de transporte, cereales.