



Red Nacional de Información

Acuícola



PERÚ

Ministerio
de la Producción

f /RNIAPERU

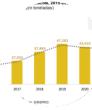
@RNIAPeru

RNIAPERU

PRODUCE y el Banco Interamericano de Desarrollo socializan importante documento para el desarrollo de una Acuicultura Sostenible en el Perú



• También en
esta edición



PRODUCE presenta estadísticas acuícolas de producción, venta interna y exportación de 2021

Pág. 2



PRODUCE realiza visita Técnica y coordinan actividades con el GORE Puno para el fortalecimiento de la acuicultura y la pesca artesanal en la región

Pág. 5



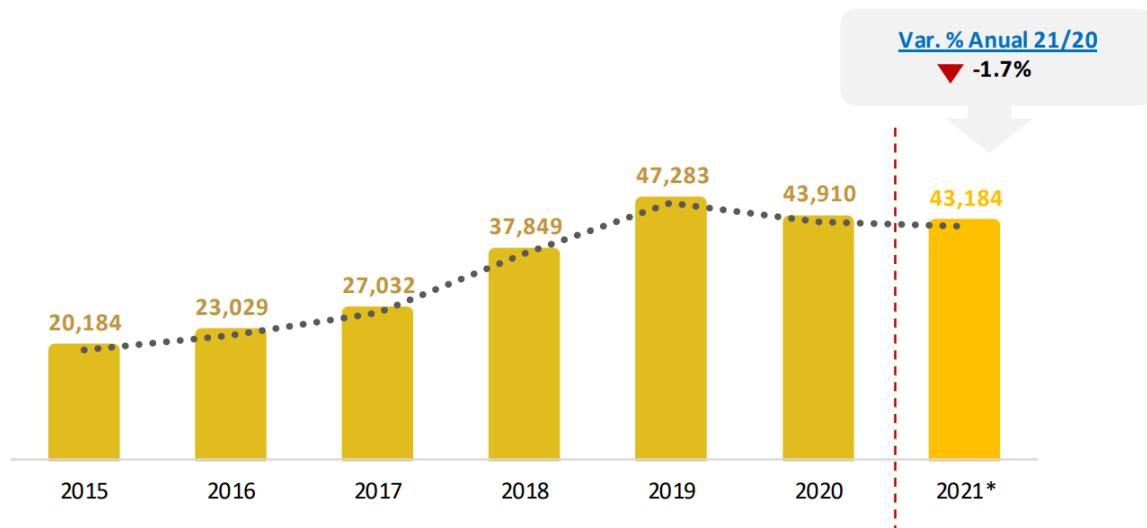
FAO publica documento sobre la producción de alimentos en acuaponía a pequeña escala

Pág. 9



PRODUCE presenta estadísticas acuícolas de producción, venta interna y exportación de 2021

Producción acuícola, 2015-2021
(En toneladas)



(*) Nota: Cifras sujetas a reajuste.

Fuente: Estadística Pesquera Mensual; DIREPRO.

Elaborado por: PRODUCE-OGEIEE-OEE.

En el último quinquenio (2017-2021), la producción acuícola tuvo un desenvolvimiento positivo, creciendo a una tasa de 13.4% promedio anual. Pasando de 27,032 TM en 2017 a 43,184 TM en 2021, equivalente a un desempeño 1.6 veces superior

En 2020, la producción acuícola se contrajo en 7.1%, (-3,373 TM), en comparación al año previo (47,283 TM).

En 2021, la producción acuícola fue de 43,184 TM, significando ello una disminución de 1.7% en relación al año 2020 (43,910 TM). Este resultado se explica por la menor elaboración de productos congelados en base de langostino (-12%) y trucha (-9.1%), afectados por las condiciones climatológicas. Atenuado parcialmente por la mayor producción de concha de abanico (+8.4%).

La producción acuícola se caracterizó por la transformación de langostinos, cuyo volumen (31,431 TM) representó el 72.8% del total producido en 2021. Seguido de productos en base de concha de abanico y trucha con un aporte a la producción acuícola de 15.1% y 12.0%, respectivamente.

En el último año, la actividad de transformación en base de recursos acuícolas se concentró en el departamento de Tumbes, con el 70.2% del total producido, principalmente, debido a la elaboración de langostinos congelados. Seguido de Piura (14.6%) con la producción de congelados en base de concha de abanico. Destacan también los departamentos de Huancavelica (4.6%) y Pasco (3.7%) con productos de trucha.

Venta Interna

La actividad acuícola nacional cumple un rol fundamental en el abastecimiento de pescado y mariscos frescos, así como provee de materia prima para las plantas industriales pesqueras en territorio nacional.

En efecto, en el quinquenio de los años 2017 al 2021, la venta interna de productos pesqueros en base de recursos acuícolas ascendió a 54,980 TM en promedio anual, equivalente a 7.1% del total comercializado a nivel nacional en pescadores y mariscos.

Cumpliendo un rol importante en el abastecimiento de pescado para las familias peruanas.

En 2021, la venta interna de productos acuícolas ascendió a 48,060 TM, cifra inferior en 1.6% en relación al año previo (48,858 TM).

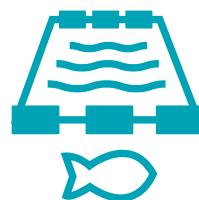
Ello influenciado por el descenso del abastecimiento de trucha (-2.6%) y langostinos (-21.3%).



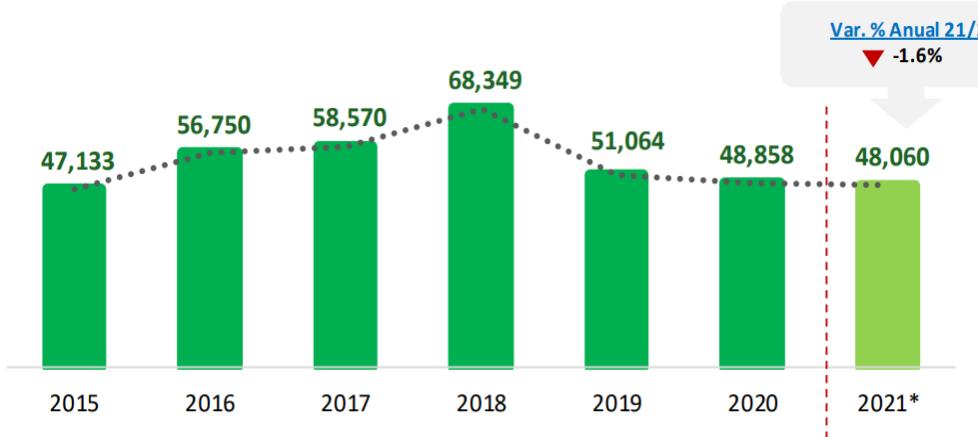
Atenuado parcialmente, por el incremento de la comercialización de concha de abanico (+56.9%) y tilapia (+28.1%).

Cabe precisar que el 96.1% del total comercializado en productos acuícolas tuvieron la presentación de fresco, destacando como principal especie la trucha, con 83.3% del total en venta internas, seguido de tilapia (4.7%) y paco (4.3%) fresco.

Asimismo, existe preferencia por el consumo de pescado congelado, el 2.4% del total transado correspondió a trucha congelada (1,174 TM).

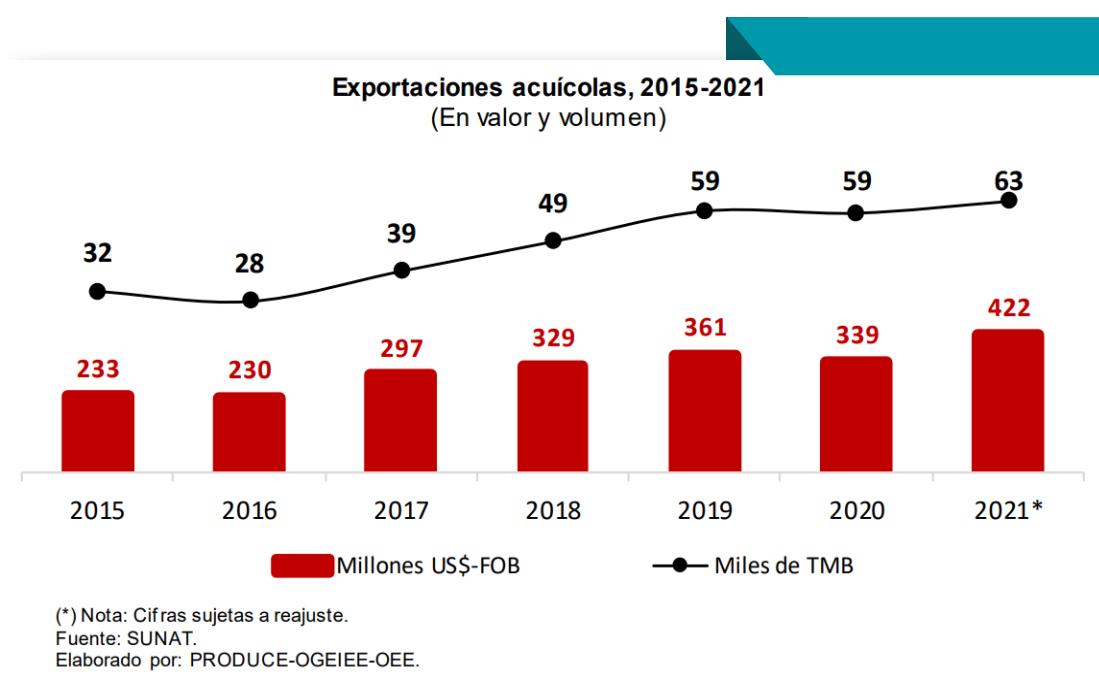


Ventas Internas acuícolas, 2015-2021
(En toneladas)



(*) Nota: Cifras sujetas a reajuste.
Fuente: Estadística Pesquera Mensual; DIREPRO.
Elaborado por: PRODUCE-OGEIEE-OEE.

Fuente: PRODUCE - OGEIEE



Exportaciones

En los últimos cinco años (2017-2021), las exportaciones en base de productos acuícolas han mostrado un desenvolvimiento positivo, creciendo a una tasa positiva de 12.9% en valor y 17.1% volumen, promedio anual. Al año se exporta 54 mil TM en productos, equivalente a un valor de USD 350 millones en divisas; aportando el 10.7% del valor total de las exportaciones pesqueras.

En 2021, el valor de las exportaciones pesqueras ascendió a USD 422.3 millones y fue superior en 24.7%, respecto al 2020, y equivalente a 62,590 mil TM exportadas, mostrando la recuperación del sector en términos de intercambio comercial.

El resultado fue influenciado por el incremento del valor de los envíos de langostinos (+13.4%), concha de abanico (+60.4%), trucha (+17.9%) y tilapia (+30.7%); mostrando signos de recuperación del comercio internacional de productos acuícolas nacionales.



- Langostino (+13.4%): Debido a los mayores envíos a China (+277.9%), seguido de España (+57.1%) y Canadá (+30.0%). Se acumularon en exportaciones USD 250.8 millones, equivalente a 41.7 mil TM.
- Concha de abanico (+60.4%): Creció por las mayores demandas de Estados Unidos (+36.9%), España (+270.3%) y Francia (+1.3%). Se enviaron al exterior un total de USD 122.9 millones con 13.3 mil TM.
- Trucha (+17.9%): Aumentó debido al incremento de los envíos a Japón (+71.4%), Ucrania (+120.5%) y Países Bajos (+12.3%). Las exportaciones ascendieron a USD 44.6 millones, equivalente a 7.1 mil TM.
- Tilapia (+30.7%): Influenció positivamente el incremento de las exportaciones a Estados Unidos (+32.4%). Se enviaron USD 3.9 millones con 474 TM al exterior.

Fuente: PRODUCE - OGEIEE



Representantes del Ministerio de la Producción realizan visita Técnica y coordinan actividades con el GORE Puno para el fortalecimiento de la acuicultura y la pesca artesanal en la región



Se coordinarán acciones para el fortalecimiento de la pesca artesanal y la acuicultura en Puno

En ese sentido se contó con la participación del Sr. Mario Cavero Polo – Viceministro de Pesca y Acuicultura; Sr. Guido Villanueva Zuñiga – Director General de Acuicultura; y funcionarios del Ministerio de la Producción; así como también con el Sr. Edwin Marca Sairitupa

– Director Regional de la Producción de Puno; los cuales sostuvieron reuniones con representantes de la Capitanía de Puerto de Puno, Proyecto Especial Binacional Lago Titicaca y con los representantes de pescadores artesanales y acuicultores de la región.

El Ministerio de la Producción junto con el Gobierno Regional de Puno, participaron en las visitas técnicas los días 15,16 y 17 de marzo del presente año, a instituciones vinculadas a la pesca y la acuicultura y a los representantes de los pescadores artesanales y centros de producción acuícola de dicho departamento, con la finalidad de evaluar los avances en el desarrollo de la pesca artesanal y la acuicultura y de coordinar acciones para el fortalecimiento de estas actividades en la región.



Asimismo, también se efectuaron las visitas técnicas a centros de producciones acuícolas y plantas de procesamiento pesquero.

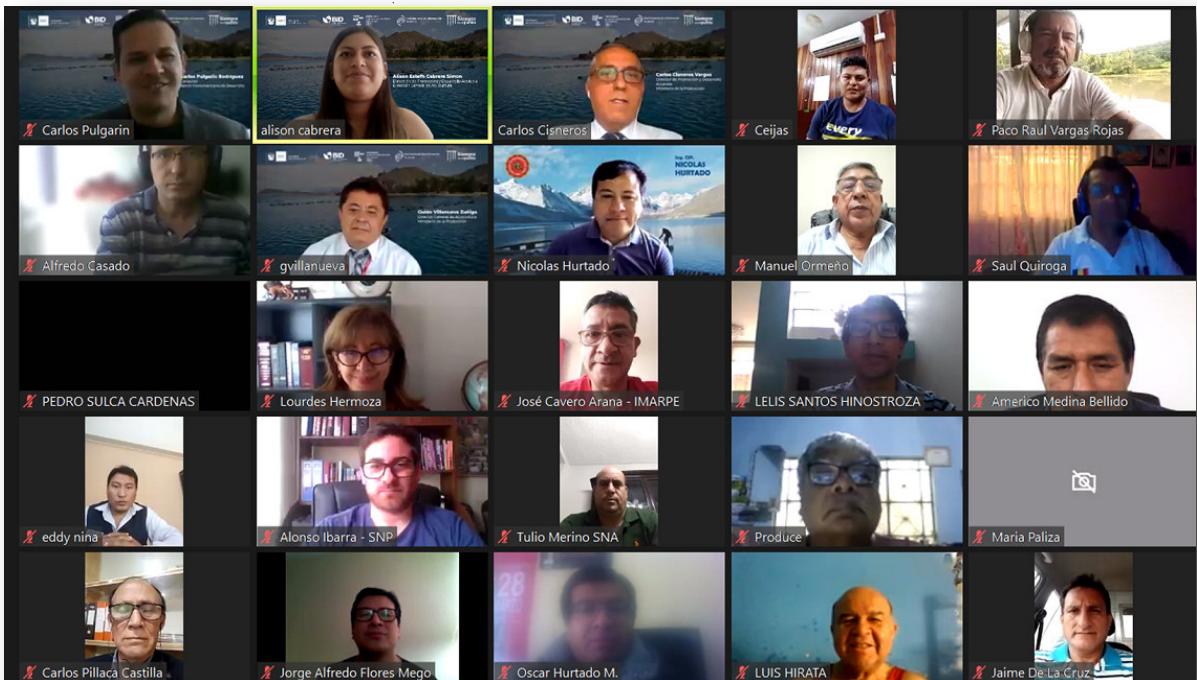
Con esta visita se espera optimizar la articulación entre la Dirección Regional de la Producción del Gobierno Regional de Puno y el Ministerio de la Producción, y con ello promover la formalización acuícola y de la pesca artesanal para el desarrollo sostenible de estas actividades en el departamento de Puno.



Fuente: PRODUCE - DGA



Dirección General de Acuicultura de PRODUCE y el Banco Interamericano de Desarrollo socializan importante documento para el desarrollo de una Acuicultura Sostenible en el Perú



La propuesta de Informe: "Lineamientos y Consideraciones para el Desarrollo de una Acuicultura Sostenible" se presenta como un nuevo modelo para el desarrollo competitivo y sostenible de una acuicultura territorial, saludando y promoviendo el fortalecimiento de la cadena de valor acuícola a nivel nacional

El Ministerio de la Producción (PRODUCE), a través de su Dirección General de Acuicultura y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) con su representación en Perú, presentaron la propuesta de Informe: "Lineamientos y Consideraciones para el Desarrollo de una Acuicultura Sostenible", financiado por el BID el cual es fruto de un trabajo colaborativo y asistencia técnica brindado a por dicho organismo internacional.

Durante la referida presentación, el Sr. Mario Jesús Cavero Polo, Viceministro de Pesca y Acuicultura, destacó que la propuesta Informe: "Lineamientos y Consideraciones para el Desarrollo de una Acuicultura Sostenible" se presenta como un nuevo modelo para el desarrollo competitivo y sostenible de una acuicultura territorial, saludando y promoviendo el fortalecimiento de la cadena de valor acuícola a nivel nacional, teniendo como principales lineamientos

de política gubernamental la reducción de la pobreza y contribución a la seguridad alimentaria, así como, el desarrollo sostenible de la acuicultura en armonía con la conservación del ambiente y la biodiversidad.

De igual modo, el señor Santiago Bucaram Villacís, Especialista en Recursos Naturales de la Representación del BID en el Perú, saludó la organización del evento, y mencionó que el mismo apoya la construcción de diversos instrumentos de política en el ámbito de la acuicultura, y se espera a través de este documento brindar un aporte importante para el desarrollo de las diversas herramientas, directrices, normas y reglamentos entre otros, que pueden ser de orden vinculante o voluntario en los países, a fin de que la actividad de acuicultura se desarrolle en un contexto que beneficie el desarrollo sostenible.

Asimismo, el señor Carlos E. Pulgarín, Consultor Experto del BID, quien presentó el citado informe, mencionó que en el mundo existen diferentes organismos multilaterales y certificadores que establecen herramientas, recomendaciones, directrices, normas y reglamentos entre otros, que pueden ser de orden vinculante o voluntario a los países, y buscan que las actividades relacionadas a la acuicultura se desarrollen en un contexto que beneficie el desarrollo sostenible.

En el Perú, la acuicultura es una actividad que tiene gran potencial; en un corto a mediano plazo, puede convertirse en una actividad importante en la economía peruana, el desarrollo sostenible de la acuicultura contribuirá fundamentalmente en la seguridad alimentaria; proporcionando ingresos a pequeños productores y permitiendo a los acuicultores y empresas dedicadas a la actividad, generar empleos.

En consecuencia, la inversión en acuicultura puede impulsar la economía y reducir la pobreza, en las zonas donde se desarrolle.

Finalmente, el señor Guido Villanueva Zúñiga, Director General de Acuicultura clausuró el evento agradeciendo la participación de todos los representantes de diversas entidades públicas y privadas relacionadas al sector acuícola nacional, invitándolas a seguir trabajando conjuntamente para mejorar los sistemas alimentarios acuícolas en beneficio del desarrollo sostenible de la actividad, mencionando que el documento estará a disposición del público en general en la página web de la Red Nacional de Información Acuícola, con la finalidad de recibir comentarios que coadyuven y complementarlo, teniendo como plazo máximo de presentación de sugerencias hasta el día 15 de abril del presente año.

Fuente: PRODUCE - DGA



Puedes descargar la publicación sobre:
“Lineamientos y consideraciones para el desarrollo de una acuicultura sostenible”
 y enviarnos tus sugerencias a fin de complementar el citado documento a los siguientes correos:

ccisneros@produce.gob.pe
santiagobu@iadb.org

El plazo de envío es hasta el 15 de abril de 2022.


PUBLICACIÓN



AÑO INTERNACIONAL DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA ARTESANALES 2022

Descarga la publicación:
“Lineamientos y consideraciones para el desarrollo de una acuicultura sostenible”

Envíanos tus comentarios a los siguientes correos:

ccisneros@produce.gob.pe
santiagobu@iadb.org

Fecha límite:
 15 de abril



Programa: Desarrollo sostenible del sector pesquero y acuícola en el Perú
 Banco Interamericano de Desarrollo

Presentado por:
 Carlos E Pulgarín

PERÚ | Ministerio de la Producción

BID
Banco Interamericano de Desarrollo

Red Nacional de Información
Acuícola

Siempre
con el pueblo

DIRECCIÓN GENERAL DE ACUICULTURA

www.rnia.produce.gob.pe



FAO publica documento sobre la producción de alimentos en acuaponía a pequeña escala



Este documento técnico empieza introduciendo el concepto de acuaponía, incluyendo una breve historia de su desarrollo y su sitio en la amplia categoría de cultivos sin suelo y de agricultura moderna. Discute los conceptos teóricos principales de la acuaponía, incluyendo el ciclo del nitrógeno y el proceso de nitrificación, el rol de las bacterias, y el concepto del equilibrio en una unidad de acuaponía. Luego cubre aspectos importantes de los parámetros de calidad de agua, pruebas de agua, y de dónde obtener el agua para la acuaponía, así como también los métodos y teorías del diseño de unidades, incluyendo los tres métodos principales de sistemas acuapónicos: camas de cultivo con sustrato, técnicas de flujo laminar con nutrientes y cultivo de aguas profundas. La publicación discute en detalle los tres tipos de organismos (bacterias, plantas y peces) que hacen al sistema de acuaponía. También presenta estrategias de manejo y prácticas para resolución de problemas, así como temas específicamente

relacionados a fuentes de acuaponía local y sostenible. Esta publicación también incluye nueve apéndices que presentan otros temas claves: las condiciones ideales para que plantas comunes crezcan en acuaponía; control biológico y químico de plagas y enfermedades, incluyendo una guía de plantas compatible; enfermedades comunes y síntomas, causas y remedios relacionados; herramientas para calcular la cantidad de amoníaco producido y los medios de biofiltración requeridos para ciertas densidades de peces y la cantidad de alimento a agregar; la producción casera de alimento para peces; los lineamientos y las consideraciones para establecer unidades de acuaponía; un análisis de costo-beneficio de una unidad de acuaponía a pequeña escala; una guía completa para construir versiones a pequeña escala de cada uno de los tres métodos de acuaponía; y, un breve resumen de esta publicación designada como material suplementario para extensionismo y educación.

Fuente: FAO

Este documento técnico resalta el conocimiento actual sobre acuaponía enfocado a la producción a pequeña escala, incluyendo descripciones y discusiones de los conceptos más importantes y necesarios para la acuaponía

[Descarga el documento aquí](#)



MONTENEGRO DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA ARTESANALES 2022

Transmisión vía: Facebook RNIA

Evento virtual:
Lanzamiento de los Servicios de Extensión Acuícola y Promoción de la Formalización Acuícola

Servicios para fortalecer el desarrollo sostenible de acuicultura AREL y AMYPE.

Lunes 21 de marzo
09:30 a.m.
Vía Microsoft Teams

PERÚ Ministerio de la Producción

Red Nacional de información Acuícola

Siempre con el pueblo

Mejorando la reproducción de la chita desde el laboratorio

La chita es un pez marino de importancia comercial y de gran demanda para el consumo humano directo.

Su pesquería es principalmente artesanal.

Es una especie priorizada para su desarrollo acuícola.

En los últimos años, el Imarpe ha logrado realizar desoves naturales y el mejoramiento del cultivo de larvas y juveniles de chita *Anisotremus scapularis*.

El Laboratorio de Cultivo de Peces del Imarpe viene desarrollando un proyecto que busca contribuir a la demanda de huevos y larvas de alta calidad y potenciar el cultivo de chita a escala comercial.

El proyecto dura 18 meses y tiene el financiamiento de ProCiencia.

El equipo de investigación

- Evaluará los parámetros reproductivos y calidad de los desoves de reproductores de chita nacidos en cautiverio (F1).
- Desarrollará una dieta experimental para mejorar la calidad de las puestas.
- Estudiará la calidad y viabilidad de las larvas obtenidas como producto de los desoves de los F1.

PERÚ Ministerio de la Producción

IMARPE INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

Siempre con el pueblo

Videos

PERÚ Ministerio de la Producción

BID Banco Interamericano de Desarrollo

Red Nacional de información Acuícola

PROPUESTA DE LINEAMIENTOS Y CONSIDERACIONES PARA EL DESARROLLO DE UNA ACUICULTURA SOSTENIBLE

Carlos Pulgarín Rodríguez
Consultor
Banco Interamericano de Desarrollo

zoom

Click Aquí

PERÚ Ministerio de la Producción

FONDEPES Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

CURSO II –MÓDULO I
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE CULTIVO EN AMBIENTES CONVENCIONALES

Click Aquí

Siempre con el pueblo

Links de interés



Informes en:
www.rnia.produce.gob.pe/ // (01) 616-2222 //
Anexo: 4203



<https://rnia.produce.gob.pe/>

<http://catastroacuicola.produce.gob.pe/web/>

Visítanos en: www.rnia.produce.gob.pe