

"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"
"Cusco, Capital Histórica del Perú"

Cusco, 12 DIC 2023

OFICIO N° 636-2023-GR CUSCO/ GEREPRO.

Señor.

ANA MARIA CHOQUEHUANCA DE VILLANUEVA

Ministro de la Producción

C.C

VICEMINISTERIO DE PESCA Y ACUICULTURA

DIRECCION GENERAL DE ACUICULTURA

DIRECCION DE GESTION ACUICOLA

DIRECCION DE PROMOCION Y DESARROLLO ACUICOLA

**OFICINA GENERAL DE PLANEAMIENTO, PRESUPUESTO Y
MODERNIZACION**

OFICINA DE PLANEAMIENTO Y MODERNIZACION

OFICINA DE PROGRAMACION MULTIANUAL DE INVERSIONES

CIUDAD/

**ASUNTO : - INFORMA ESTADO SITUACIONAL DE CENTROS
PISCICOLAS DE LA REGION CUSCO.**

**- SOLICITA ACTUALIZACION EN BASE DE DATOS
DEL MINISTERIO Y RED NACIONAL DE
INFORMACION ACUICOLA.**

REFERENCIA : INFORME N° 139 – 2023-GR CUSCO/GEREPRO/SGDP



Por medio del presente me dirijo a usted, con el propósito de dar a conocer lo siguiente:

La Gerencia Regional de Producción del Gobierno Regional Cusco, cuenta con dos Centros Piscícolas, uno de ellos ubicado en el distrito de Echarati, Provincia de La Convención, y otro ubicado en el distrito de Langui, Provincia de Canas, con potencial para fortalecer y seguir desarrollando la actividad acuícola en la región Cusco, los cuales se encuentran en inadecuadas condiciones a nivel de infraestructura y capacidad mínima, a raíz de una deficiente gestión de ex autoridades y ex funcionarios, sumado a ello la omisión de información actualizada al sector, lo que ha ocasionado además su no inclusión en el informe de diagnóstico de brechas y desatención, sin embargo al encontrarse en esas condiciones, limita cumplir con el objetivo de los Centros Acuícolas de la Gerencia Regional de Producción del Gobierno Regional Cusco, el cual es dar el servicio de transferencia tecnológica a los pescadores y acuicultores de la región.

En ese sentido, es que solicitamos a usted registrar la información proporcionada por esta Gerencia y correr traslado a las áreas mencionadas al inicio del documento, con el propósito de iniciar acciones y gestión a todo nivel, con el propósito de reactivar y potenciar los centros piscícolas y lograr niveles óptimos de operación, para poder brindar el servicio de transferencia tecnológica a los pescadores y acuicultores artesanales y ejecutar diversas

**“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”
“Cusco, Capital Histórica del Perú”**

actividades y proyectos logrando contribuir al desarrollo de la región y también en beneficio de la población.

Para las coordinaciones que involucre la presente, acredito a las siguientes personas:

- Lic. Adm. Oscar Denisson Caviedes Mayorga (Subgerente de Gobernanza Productiva)
Celular 914263797.

Se adjunta al presente el informe de detalle del estado situacional de los centros piscícolas, elaborado por la Unidad Acuícola de La Subgerencia de Desarrollo del Producto.

Agradeciendo la atención que brinde al presente, es oportuno reiterarle nuestra consideración y especial diferencia.

Atentamente,


 GOBIERNO REGIONAL CUSCO
GERENCIA REGIONAL DE PRODUCCIÓN

M.V.Z. *Ever B. Tuero Medina*
GERENTE REGIONAL

c.c.: Arch.
EBTM/odcm

INFORME N° 139-2023-GR CUSCO/GEREPRO/SGDP

A : Ing. Ever Rubén Tuero Medina
Gerente Regional de Producción

ASUNTO : Indicador de brecha

REFERENCIA : Oficio N° 0763-2023-FONDEPES/J

FECHA : Cusco, 27 de Noviembre del 2023

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al documento de la referencia, para manifestar lo siguiente.

Los Centros Piscícolas de Langui y Echarati tiene como objetivo de brindar los servicios de transferencia tecnológica a pescadores y acuicultores de la región Cusco.

Promoviendo el desarrollo de la piscicultura en la región, la misma que se desarrolla en todas las etapas de la producción de alevinos de trucha y peces amazónicos, también los procesos en la crianza de peces en ambientes controlados, a través de cursos talleres, asesoría y asistencia técnica y en los Centros Piscícolas de Langui y Echarati producciones demostrativas en cada centro.


Así mismo se brinda capacitaciones y cursos talleres a pescadores artesanales de las especies trucha y pejerrey a nivel de la región.

Se adjunta en anexo evidencias de la transferencia tecnológica.

Es cuanto informo a Ud., aprovecho la oportunidad para expresar mi estima personal.

Atentamente.




Bgo. Samuel Hermoza Castillo
Sub Gerencia de Desarrollo del Producto (e)



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Centro Piscícola Langui

Langui – Canas - Cusco

1) Ubicación. -

Centro poblado	Langui
Distrito	Langui
Provincia	Canas

2) Objetivo del Centro Piscícola. -

Los Centros Piscícolas de Langui y Echarati tiene como objetivo de brindar los servicios de transferencia tecnológica a pescadores y acuicultores de la región Cusco.

Promoviendo el desarrollo de la piscicultura en la región, la misma que se desarrolla en todas las etapas de la cadena productiva de trucha y peces amazónicos, también los procesos en la crianza de peces en ambientes controlados, a través de cursos talleres, asesoría y asistencia técnica y en los Centros Piscícolas de Langui y Echarati producciones demostrativas en cada centro.

Así mismo se brinda capacitaciones y cursos talleres a pescadores artesanales de las especies trucha y pejerrey a nivel de la región.

3) Formalización. - El Centro Piscícola Langui cuenta con:

Título de propiedad.

- Código Predio N.º P59018730 inscripción definitiva de dominio – El Estado – Gobierno Regional Cusco – Centro Piscícola Langui. Zona registral N.º X – Sede Sicuani – Oficina Sicuani.
- Ubicado en la Av. José Olaya (Lote 4, manzana D - 1), distrito de Langui, provincia de Canas.
- Registrada en la SUNARP Zona Registral N.º X - Sede Cusco.

4) Descripción del Centro Piscícola.-

Para el desarrollo de sus actividades el centro cuenta con la infraestructura siguiente:

4.1) Sistema Hidráulico.

Detalle	Infraestructuras	Condición
Captación	Caja de captación material concreto armado	Falta mantenimiento
Fuente hídrica	Manante Canchis Pugio	Operativo, falta mantenimiento de captación



Plaza Túpac Amaru N.º 114 Interior 4º Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"



Manante Canchis Pugio



Cajas de captación material concreto armado, cerco perimétrico con malla olímpica y una puerta de acceso



Requiere limpieza vegetación, reparar puerta, tubería de salida y candado

Detalle	Infraestructuras	Condición
Abastecimiento de agua	Línea de conducción de agua por tubería PVC de alta densidad aproximadamente 1,500 metros lineales, línea bajo tierra	Buena

Línea de conducción de agua. - El sistema de instalación de tuberías está enterrada desde la salida de la caja de captación hasta la caja de disipación de gases en el Centro Piscícola, para ello se tiene la autorización para el paso de servidumbre por parte de los propietarios de los terrenos por donde atraviesa la línea de conducción de agua en aproximadamente 1,500 metros lineales.

Detalle	Infraestructuras	Condición
Centro Piscícola Langui	Caja rompe presión y eliminación de gases	Falta mantenimiento, reparación y/o nueva construcción
	Sistema de distribución de agua a diferentes ambientes piscícolas, a través de tubería y canal a tajo abierto	Falta mantenimiento y reparación

- Caja rompe presión y eliminación de gases, caja de concreto armado que data de más de 30 años.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

- Requiere nueva caja y la instalación de un nuevo sistema de eliminación de gases.
- Nueva instalación de distribución de agua directa hacia la sala de incubación, sala de artezas y batería de alevinaje.



Caja rompe presión, disipación de gases y de distribución de agua a través de caja de llaves



Requiere de nueva construcción de todo el sistema y la distribución sea independiente

4.2) Infraestructura Piscícola

Detalle	Infraestructuras	Condición
Infraestructuras piscícolas	Sala de incubación, con 48 incubadoras verticales de fibra de vidrio	Falta mantenimiento
	Sala de artezas de concreto, con 24 artezas para la fase de larvas	Falta mantenimiento Reparación de techo
	Batería de alevinaje, con 20 estanques de concreto forma rectangular	Falta mantenimiento
	Batería de estanques para juveniles, con 07 estanques de concreto forma rectangular	Falta mantenimiento

Sala de incubación. -

- Requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.
- Red hidráulica que pasa por la pared de dicha sala esta deteriorada, produciendo fuga de agua que ha humedecido la pared, requiere reparación y o cambio de nueva línea de abastecimiento.



Sala incubación



Red hidráulica que pasa por la pared, con fuga de agua, que humedece la pared



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe

Sala de artesas. -

- Hundimiento del techo, por deficiencia en la estructura de soporte, provocando el hundimiento del cielo raso, requiere de su reparación.
- Mantenimiento de artesas, repintado de las paredes y piso interior con alquitran, requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.

Sala de artesas

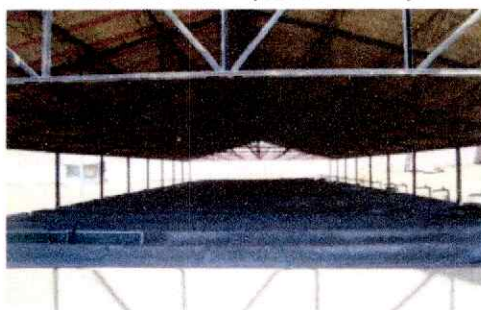


Por problemas estructurales del techo, hundimiento del cielo raso



Batería de estanques de alevinaje. - Requiere de mantenimiento y reparación de muros, paredes y piso – tarrajado.

Batería de estanques de alevinaje



Deterioro de tarrajados del estanque



Batería de estanques de juveniles. -

Batería de estanques requiere de mantenimiento y reparación de muros recubiertos con cemento.



Batería de estanques de juveniles



Deterioro de tarrajados del estanque

4.3) Infraestructura Complementaria

Detalle	Infraestructuras	Condición
Infraestructura complementaria	Almacén de alimentos	Falta mantenimiento
	Laboratorio	Falta mantenimiento
	Almacén general	Falta mantenimiento
	Oficina jefatura Centro Piscícola, con 04 ambientes y servicio higiénico	Falta mantenimiento
	Sala de capacitación	Falta mantenimiento
	Vivienda para personal, con 4 ambientes, 01 sala comedor cocina, servicio higiénico y lavandería	Falta mantenimiento
	Vivienda para huéspedes, con 4 ambientes, sala comedor, lavandería y servicio higiénico	Falta mantenimiento
	Tres ambientes para procesamiento primario	Falta mantenimiento
	Guardianía	Falta mantenimiento
	Cerco perimétrico, a base de bloquetas y malla olímpica	Falta mantenimiento

Almacén de alimentos.-

- Mantenimiento y reparación del techo y cielo raso.
- Cambio y/o repintado de ventanas, deteriorado por acción de la lluvia



Sala incubación, almacén alimentos y vivienda huéspedes



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

Laboratorio. -

- Mantenimiento y reparación del techo y cielo raso.
- Puesta en funcionamiento de equipos
- Requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.
- Reparación de veredas de acceso por hundimiento.

Almacén general.-

- Requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.
- Reparación de veredas de acceso por hundimiento.

Oficina Jefatura Centro Piscícola.-

- Requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.
- Cambio o repintado de ventanas, deteriorado por acción de la lluvia.



Jefatura del Centro, sala de capacitación y guardianía

Sala de capacitación.-

- Requiere de cambio de puerta de acceso y/o repintado, maderamen en mal estado por acción de la lluvia.
- Cambio o repintado de ventanas, deteriorado por acción de la lluvia.

Vivienda de personal. -

- Mantenimiento y reparación de techos y cielo raso, goteras por acción de la lluvia
- Cambio de puerta de acceso y/o repintada
- Cambio de ventanas y/o repintado, deteriorado por acción de la lluvia
- Cambio de los pisos de los ambientes de sala comedor y dormitorios, deteriorados por acción de las goteras.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "



Vivienda de personal y huéspedes

Vivienda de huéspedes. -

- Mantenimiento y reparación de techos y cielo raso, goteras por acción de la lluvia
- Cambio de puerta de acceso y/o repintada
- Cambio de ventanas y/o repintado, deteriorado por acción de la lluvia
- Cambio de los pisos de los ambientes de sala comedor y dormitorios, deteriorado por acción de las goteras.

Ambientes para procesamiento primario. -

- Mantenimiento y reparación de techos y cielo raso, goteras por acción de la lluvia
- Cambio de puerta de acceso y/o repintada



Ahumador al frío y caliente
Requiere mantenimiento y reparación



Ambientes para procesamiento primario
Cámara frigorífica no funciona requiere energía trifásica

Guardianía. -
Mantenimiento



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Cerco perimétrico con malla olímpica. -

Requiere de repintadas estructuras metálicas, para evitar deterioro por acción de las lluvias



Cerco perimétrico con bloquetas.-

Falta realizar con cemento los muros, para proteger de la lluvia y su pronto deterioro.



Sugerencia:

- Cambio de piso de los ambientes que están con madera machihembrada por losetas.
- Cambio de puertas y marco de ventanas en general.
- Cambio de tejas por planchas de teja andina de los techos.
- Repintado de toda las infraestructuras piscícolas y complementarias.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"



Puertas, ventanas y piso de ambientes deteriorados, requiere reparación y/o cambio



Hundimiento de veredas



Ventanas deterioradas

Detalle	Infraestructuras	Condición
Laguna Langui layo	Batería de 12 jaulas flotantes de 10 X 10 metálicas	Deteriorado, requiere mantenimiento y reparación
	Batería de 04 jaulas flotantes de 10 X 10 metálicas	Falta mantenimiento

En la laguna Langui Layo se tiene cuatro jaulas flotantes mejoradas, las que requieren de mantenimiento de las estructuras, cambio de gomas de butilo, cambio del sistema de sujeción de la estructura flotante (requiere de cabos)

La batería de 12 jaulas flotantes están deterioradas por acción de los vientos, requieren de reparación y armado, soldadura de estructuras, cambio de gomas de butilo, cadenas de sujeción de estructuras, entre otras



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "



Estructuras que requieren de reparación



Bateria de 12 jaulas flotantes
deterioradas

Equipamiento.-

Cuenta con equipos que requiere poner en operatividad, bienes y materiales para desarrollar las diferentes actividades para la producción de alevinos, larvas y alevinos de trucha, así mismo para la producción de carne.

Por otro lado se cuenta con bienes y equipos, para la atención de la parte administrativa, sala de capacitación y viviendas.

Personal.-

Centro Piscícola Langui.-

01 servidor condición nombrado, cargo técnico en Biología cumple las funciones de Jefe encargado del Centro Piscícola Langui

Guardianía Centro Piscícola Langui.-

01 Servicio de vigilancia nocturna, para la custodia y vigilancia del Centro Piscícola.

Manante Canchis Pugio.-

No cuenta con vigilante, por falta de disponibilidad económica.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

Centro Piscícola Echarati Echarati – La Convención - Cusco

1) Ubicación.-

Sector Pan de Azúcar
Distrito Echarati
Provincia La Convención

2) Objetivo del Centro Piscícola.-

Los Centros Piscícolas de Langui y Echarati tiene como objetivo de brindar los servicios de transferencia tecnológica a pescadores y acuicultores de la región Cusco.

Promoviendo el desarrollo de la piscicultura en la región, la misma que se desarrolla en todas las etapas de la cadena productiva de trucha y peces amazónicos, también los procesos en la crianza de peces en ambientes controlados, a través de cursos talleres, asesoría y asistencia técnica y en los Centros Piscícolas de Langui y Echarati producciones demostrativas en cada centro.

Así mismo se brinda capacitaciones y cursos talleres a pescadores artesanales de las especies trucha y pejerrey a nivel de la región.

3) Formalización. - El Centro Piscícola Echarati cuenta con:

Título de propiedad.

- Título N.º 2013-00001655 – Partida N.º 11022487.
- Ubicado en el sector de Pan de Azúcar, distrito Echarati, provincia La Convención.
- Registrada en la SUNARP Zona Registral N.º X - Sede Cusco- Oficina Registral. Quillabamba.

4) Descripción del Centro Piscícola. -

Para el desarrollo de sus actividades el centro cuenta con la infraestructura siguiente:

4.1) Sistema Hidráulico.-

Detalle	infraestructuras	Condición
Fuente hídrica	Riachuelo Cocabambilla	
Captación	Caja de captación material concreto armado, con tarjeta de regulación de agua, muros de contención	Arrasado y/o enterrado por aluvión del 08 Febrero 2021
Abastecimiento de agua	Canal de derivación de concreto armado	Arrasado y/o enterrado por aluvión del 08 Febrero 2021

Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe





Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

	Desarenador de concreto armado con aliviaderos de limpia	Arrasado y/o enterrado por aluvión del 08 Febrero 2021
	Línea de conducción de agua, canal de concreto armado cubierta con tapas de concreto, enterrado aproximadamente 30 metros lineales	Arrasado y/o enterrado por aluvión del 08 Febrero 2021,
Caja de distribución de agua	Material concreto armado, distribuye agua al sistema de calentamiento de agua.	Falta limpieza y mantenimiento



Riachuelo Cocabambilla

Captación.-

Sistema de captación de agua del riachuelo Coca bambilla, que el 08 de febrero del 2019, fue arrasado y/o enterrado por el aluvión, como consecuencia no se tiene abastecimiento de agua al Centro Piscicola, infraestructura de concreto armado con sistema de regulación de agua a través de tarjeta metálica y un tornillo sin fin, muros de contención y derivación de las aguas del riachuelo.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

Sistema de captación

Canal de derivación.- Canal que conducía agua hacia el desarenador, enterrada de material concreto armado con



Desarenador. -

De concreto armado con aliviadero de limpia, con muro de contención de concreto armado, estructura que está enterrada por el aluvión.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Del puente margen derecha se encontraba la caja de captación, canal de derivación, desarenador y la línea de conducción de agua, enterrado por el aluvión.

Línea de conducción de agua. -

Canal de concreto armado cubierta con tapas, conducía agua hasta la caja de distribución de agua, estructura enterrada por el aluvión

Caja de distribución de agua. - Estructura de concreto armado que distribuye agua al sistema de calentamiento de agua que a su vez distribuye agua a la batería de pozas de inducción hormonal y sala de incubación.

Estructura requiere de limpieza y mantenimiento de tanques y tapas



Caja distribución de agua



Caja cubierta por vegetación

4.2) Infraestructura Acuicola

Detalle	Infraestructuras	Condición
Infraestructuras piscícolas	Sala de incubación, con 20 incubadoras verticales de fibra de vidrio de flujo ascendente	Falta mantenimiento e instalación



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

12 Pozas de inducción hormonal, de concreto armado con abastecimiento de agua.	Falta mantenimiento y reparación de techo
10 Pozas para la producción de alimento vivo, de concreto armado, con abastecimiento de agua, con estructura de techo con policarbonato	Falta mantenimiento y reparación
06 Estanques rectangulares de 600 metros cuadrados, revestidos con geomembrana, con un área de 3,600 metros cuadrados	Falta limpieza, mantenimiento y reparación del sistema de desagüe
08 Estanque de tierra, con un área de 7,820 metros cuadrados	Falta mantenimiento y reparación
01 plataforma de concreto, con tanques elevados	Falta mantenimiento

Sala de incubación. - Sistema de abastecimiento de agua, falta la instalación del sistema de abastecimiento de agua a las incubadoras verticales.



Pozas de inducción hormonal.- Falta limpieza, mantenimiento y reparación.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Pozas para producción de alimento vivo. -

Falta mantenimiento y reparación, del sistema de grifos de agua, pozas y techo.

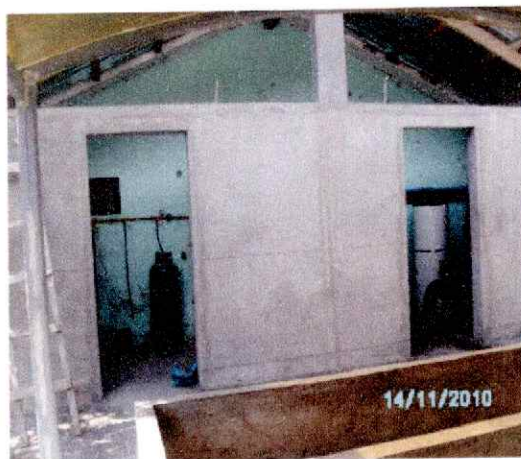


Laboratorio.-

Falta limpieza y mantenimiento.



Caseta de termotanques. - Sistema que requiere de limpieza y puesta en funcionamiento, instalación de puertas metálica para dar seguridad.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Plataforma de tanques elevados. - Falta limpieza y mantenimiento base de tanques.



Plataforma de tanques elevados

Defensa ribereña. - Ubicado a la altura de la sala de incubación y laboratorio, fue arrasado por el aluvión de febrero del 2019.

Requiere de la construcción nueva de un muro de contención de concreto armad, para dar protección a la sal de incubación y laboratorio.



Detalle	Infraestructuras	Condición
Estanques	06 Recubiertas con geomembrana	Limpieza y mantenimiento
	08 De tierra	Limpieza, mantenimiento y reparación y/o recubrir con geomembrana
	02 Pozas de sedimentación con geomembrana	Limpieza y mantenimiento



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Características físicas de los estanques

Estanque No.	Dimensiones m.	Área M2	Uso	Observaciones
E 1	20 X 30	600	Reproductores	Tierra
E 2	20 X 30	600	Reproductores	Tierra
E 3	20 X 30	600	Alevinos	Tierra
E 4	20 X 30	600	Alevinos	Tierra
E 5	20 X 30	600	Alevinos	Tierra
E 6	Asimétrico	920	Carne	Tierra
E 7	Asimétrico	2,350	Carne	Tierra
E 8	Asimétrico	1,550	Carne	Tierra
G 1	20 X 30	600	Reproductores	Recubierto geomenbrana
G 2	20 X 30	600	Carne	Recubierto geomenbrana
G 3	20 X 30	600	Carne	Recubierto geomenbrana
G 4	Asimétrico	600	Carne	Recubierto geomenbrana
G 5	20 X 30	600	Carne	Recubierto geomenbrana
G 6	20 X 30	600	Carne	Recubierto geomenbrana
Totales		11,420		

- Con 02 pozas de sedimentación recubiertas con geomembrana

Vista panorámica, infraestructuras piscícolas y complementarias



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Estanques recubiertos con geomembrana, -

Requiere de limpieza y mantenimiento, reparación del sistema de desagüe de dos estanques.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe

Estanques de tierra. -



Requiere de trabajos de limpieza de maleza, nivelación y compactado de muros, pisos y diques, para su revestimiento con geomembrana



Pozas de sedimentación recubiertas con geomembrana.-

Requiere de limpieza de maleza

4.3) Infraestructura Complementaria. -

Detalle	infraestructuras	Condición
Infraestructura complementaria	Oficinas administrativas, 02 ambientes y servicio higiénico	Falta mantenimiento y reparación, data de 1980
	Vivienda de personal técnico, con 05 dormitorios, sala comedor y servicio higiénico – construcción antigua	Falta mantenimiento y reparación

Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Vivienda de huéspedes, con 04 dormitorios, sala comedor, cocina, lavandería y 02 servicios higiénicos – construcción nueva año 2012	Falta limpieza y mantenimiento
Sala de capacitación y servicios higiénicos - construcción nueva año 2012	Falta limpieza y mantenimiento
Torreón de vigilancia, concreto armado columna y techo	Falta mantenimiento
Sub estación de energía eléctrica, se cuenta con postes con luminarias para el alumbrado de la zona de producción de alevinos y carne	Buena, se requiere de ampliación iluminación estanque de tierra en la parte baja del Centro
Cerco perimétrico en 715.90 metros lineales con paneles de malla olímpica, base y poste de concreto	Falta mantenimiento y completar el perímetro total de la propiedad

Oficinas Administrativas. - Infraestructura con que 40 años de antigüedad, consta de dos ambientes y un servicio higiénico.

Requiere de cambio de techo, pisos, puertas, ventanas y servicio higiénico.

Vivienda de Personal Técnico. - Infraestructura con que 40 años de antigüedad, consta de 05 dormitorios, sala comedor y servicio higiénico – ducha.

Requiere cambio de techo, pisos, puertas, ventanas, ducha – servicio higiénico, nuevo sistema de abastecimiento de agua.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"



Vista de vivienda de personal y Oficina de jefatura

Vivienda de huéspedes.- Infraestructura construida el año 2012, consta de 04 dormitorios, sala - comedor - cocina, 02 servicio higiénico - ducha, lavandería.
Falta limpieza y mantenimiento.



Sala de capacitación.- Infraestructura construida el año 2012, consta 01 ambiente y servicios higiénicos.
Falta mantenimiento y reparación.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

Torreón de vigilancia. - Infraestructura construida el año 2012.

- Falta limpieza y mantenimiento.



Sub estación de energía eléctrica. - Requiere de ampliación de iluminación para los estanques de tierra en la parte baja del Centro.



Cerco perimétrico. - Se tiene una puerta de acceso y un cerco perimétrico en 715.90 metros lineales, consta de postes metálicos y paneles con malla olímpica.

- Falta limpieza y mantenimiento.
- Falta completar el cerco perimétrico en 1,525.14 metros lineales, para dar seguridad al Centro Piscícola.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

Detalle	Infraestructuras	Condición
Área de terreno	Para ampliación de infraestructuras piscícolas y/o complementarias	De libre disponibilidad, aproximadamente más de 3.0 Ha.

Área de terreno. -

El Centro cuenta con más de tres hectáreas de terreno disponibles, a la fecha la Gerencia Regional de Recursos Naturales del GORE Cusco, solicito un área para desarrollar un proyecto donde instalaran viveros forestales, a la fecha bien trabajando en la parte de levantamiento topográfico.

Área que requiere de limpieza de maleza.

Sugerencia:

- Completar el cerco perimétrico con postes metálicos y paneles de malla olímpica
- Ampliación de postes para iluminación del área de trabajo – batería de estanques.
- Cambio de techos, pisos, puertas, ventanas y servicios higiénicos, de vivienda y oficinas construidas el año 1980.
- Repintado de todas las infraestructuras complementarias.
- Mantenimiento y reparación de estanques revestidas con geomembrana.
- Reparación del sistema de desagüe de estanques con geomembrana.
- Revestimiento con geomembrana los estanques de tierra, previa compactada de muros, pisos y taludes.

Equipamiento.-

Cuenta con equipos, bienes y materiales para desarrollar las diferentes actividades que involucra el Servicio de Transferencia Tecnológica.

Por otro lado se cuenta con bienes y equipos, para la atención de la parte administrativa, sala de capacitación y viviendas.

Personal. -

Centro Piscícola. -

- 01 servidor condición nombrado, cargo técnico en Biología cumple las funciones de jefe encargado del Centro Piscícola Echarati
- 01 Servicio de vigilancia nocturna, para la custodia y vigilancia del Centro Piscícola.



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4º Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"

ACTIVIDADES DE SERVICIO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA A PESCADORES Y ACUICULTORES DE LA REGIÓN CUSCO EN LOS CENTROS PISCICOLAS

Capacitaciones

AÑO	Centro Piscícola		N° De participantes total	Asociación	Tema
	Langui	Echarate			
2017	30	49	79	Piscicultores	Buenas Prácticas Acuicola
	51		51	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
2018	70		70	Pescadores	Fiscalización en materia pesquera
	29		29	Piscicultores	Manejo Piscícola
	39		39	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
	30		30	Estudiantes UNSAAC - ZOOTECHNIA	Manejo piscícola
2019	96		96	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
	50		50	Piscicultores	Manejo de alevinos
	37		37	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
2020	10		10	Piscicultores	Uso de medicamentos piscicultura

AÑO	Lugar		N° de partic.	Asociación	Tema
	Distrito	Provincia			
2016	Kosñipata	Paucartambo	85	Piscicultores	Manejo piscícola
2017	Pichari/kimbiri	La Convención	78	Piscicultores/Pescadores	Buenas Prácticas Acuícolas y pesqueras
	Cusco	Cusco	110	Comerciantes de productos hidrobiológicos	Buenas Prácticas en Comercialización
	Lucre	Quispicanchi	7	piscicultores	Buenas Prácticas Acuícolas
		Acomayo	137	Pescadores Pomacanchi, Pampamarca, Asnacocha	Buenas Prácticas Pesqueras
2018	Accha	Paruro	14	Piscicultores	Manejo piscícola
		Acomayo	52	Pescadores Pomacanchi, Pampamarca, Asnacocha	Pescadores Pomacanchi, Pampamarca, Asnacocha
	Limatambo	Anta	35	Piscicultores	Manejo piscícola
	Kosñipata	Paucartambo	36	Piscicultores	Manejo piscícola
	Quiquijana	Quispicanchi	10	Piscicultores	Manejo piscícola
	Checacupe	Quispicanchi	04	Piscicultores	Manejo piscícola
	Kimbiri	La Convención	14	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
	Pomacanchi	Acomayo	124	Pescadores	Buenas Prácticas Pesqueras
		Acomayo	133	Pescadores Pomacanchi, Pampamarca, Asnacocha	Buenas Prácticas Pesqueras
2019	Ccoreca	Cusco	34	piscicultores	Manejo piscícola
	Lucre	Quispicanchi	33	piscicultores	Manejo piscícola
	Kosñipata	Paucartambo	26	piscicultores	Manejo piscícola
	Quellouno	La Convención	30	piscicultores	Manejo piscícola



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq
Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

" Año de la Unidad, la paz y el desarrollo "

		Acomayo	151	Pescadores Pomacanchi, Pampamarca, Asnacocha	Buenas Prácticas Pesqueras
2020	Camanti	Quispicanchi	37	piscicultores	Manejo piscícola
	Camanti	Quispicanchi	25	piscicultores	Manejo piscícola
	Condorama	Espinar	10	Acuicultores	Manejo piscícola
2021	Camanti	Quispicanchi	25	piscicultores	Manejo piscícola
	Colquemarca	Chumbivilcas	11	piscicultores	Manejo piscícola
	Kosñipata	Paucartambo	33	piscicultores	Manejo piscícola
2022	Condorama	Espinar	10	Acuicultores	Manejo piscícola
	Quiquijana	Quispicanchi	12	piscicultores	Manejo piscícola
	Quiquijana	Quispicanchi	18	piscicultores	Manejo piscícola
	Colquemarca	Chumbivilcas	17	piscicultores	Manejo piscícola
	Paucartambo	Paucartambo	27	piscicultores	Manejo piscícola
	Colquemarca	Chumbivilcas	27	piscicultores	Manejo piscícola
	Kosñipata	Paucartambo	42	Acuicultores	Manejo piscícola
2023	Pichari	La Convención	38	Acuicultores	Manejo piscícola
	Kimbiri	La Convención	38	Acuicultores	Manejo piscícola
	Cusco	Cusco	39	Comerciantes de productos hidrobiológicos	Buenas prácticas en comercialización
2023	Kosñipata	Paucartambo	46	Acuicultores	Manejo piscícola
	Kimbiri	La Convención	36	Acuicultores	Manejo piscícola
	Pichari	La Convención	40	Acuicultores	Manejo piscícola
2023	Cusco	Cusco	39	Comerciantes de productos hidrobiológicos	Buenas Prácticas en Comercialización

Cursos Talleres



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe



Gobierno Regional
de Cusco

Gerencia Regional de
Producción

Subgerencia de
Desarrollo del Producto

"Año de la Unidad, la paz y el desarrollo"



Asistencia Técnica y Transferencia tecnológica



Plaza Túpac Amaru N° 114 Interior 4° Piso- Wanchaq

Teléfono (084) 225041

www.gerepro.regioncusco.gob.pe