

QUÉ ES la Piscicultura Integrada?

Desde la UGPE gestionamos el proyecto PISCICULTURA INTEGRADA CON LA PRODUCCIÓN HORTÍCOLA, para la producción sustentable de alimentos, en el marco de un proyecto de Economía Circular.



La piscicultura es la crianza de peces en estanques naturales o artificiales, donde se vigila y regula la multiplicación, alimentación y crecimiento de peces, así como la puesta en funcionamiento y mantenimiento de los recintos acuosos, en lugar de dejar a la naturaleza que se encargará de estas cuestiones.

El proyecto de la Piscicultura integrada tiene por finalidad:

- Fortalecer el rol social de un proyecto productivo de piscicultura en pequeña escala y de bajo impacto ambiental,
- Integrar la piscicultura con la producción hortícola de la cooperativa (aprovechando el agua del estanque para riego),
- Incluir la piscicultura a las actividades productivas, contribuyendo con la diversificación de la dieta monocrómica, la afirmación de la tarea en equipo y el fortalecimiento de la cultura del trabajo.

Su implementación requiere:

- infraestructura (invernáculo para sala de incubación de peces, estanque de cultivo, bombas, iluminación, etc.)
- materia prima (alevines, alimento balanceado para peces, sustratos, etc.)
- materiales (báscula, balanza, lonas, red, mangueras, cestas, etc.)
- capacitación específica para la cría de peces y la gestión del proyecto desde la cooperativa de trabajo.

DÓNDE? CÓMO? CON QUIÉN?



Participan:

- la Comuna de Máximo Paz, para el acondicionamiento del predio donde se emplazará la unidad productiva,
- INTA, para la provisión de alevines, y para el asesoramiento a cargo de los Ing. Augusto Hegglin y Carlos Fuser de la Estación de Acuicultura de Salto Grande,
- UGPE para la generación de conocimiento científico-tecnológico, como valor agregado sobre el recurso ictícola y su producción.

OBJETIVOS e INDICADORES

- **Instalar un estanque** con capacidad de 11.500 litros de agua para la cría de un centenar de unidades de pescado.

- **Difundir el proyecto** de piscicultura integrado a la huerta para **potenciar la relación entre la comunidad local y la cooperativa de trabajo**, mediante la creación de una estrategia de comunicación, la impresión de folletos informativos sobre el proyecto y la publicación de una página web, para institucionalizar el proyecto de piscicultura integrado a la huerta

- **Capacitar a estudiantes de la escuela secundaria de la ESO 227 de Máximo Paz para facilitar el conocimiento de las actividades productivas** que se realizan en la cooperativa de trabajo.

Consiste en capacitar a 75 estudiantes en temáticas como:

- cooperativa de trabajo,
- funcionamiento de un estanque para la producción de pescado,
- integración de piscicultura a la producción de huerta,
- economía circular.

- **Crear conocimiento sobre** el funcionamiento de la **piscicultura**, con la elaboración de un informe sobre el funcionamiento de la piscicultura en estanque, y su integración a la huerta, a modo de guía paso a paso, y de lecciones aprendidas para facilitar la replicación del proyecto.

Proyecto subvencionado por la Embajada de la República Federal de Alemania en Argentina.



Embajada
de la República Federal de Alemania
Buenos Aires

