

Banco de semillas forestales de la Facultad de Ciencias Agrarias - UNNE

Una copia de seguridad para la biodiversidad local

Eje temático: **Salud, ambiente, hábitat integral y desarrollo sustentable**

Fontana, María Laura (FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS / DEPARTAMENTON DE PRODUCCIÓN VEGETAL / CÁTEDRA DE SILVICULTURA) **Luna, Claudia Verónica** (FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS / DEPARTAMENTON DE PRODUCCIÓN VEGETAL / CÁTEDRA DE SILVICULTURA) **Ortíz, Leandro Nicolás** (FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS / DEPARTAMENTON DE PRODUCCIÓN VEGETAL / CÁTEDRA DE SILVICULTURA)

Palabras Clave: **Árboles - Cambio Climático - Conservación - Germoplasma - Simiente**

INTRODUCCIÓN

La diversidad genética ofrece oportunidades para adecuarse a cambios ambientales. Un banco comunitario de semillas en Corrientes protegería la biodiversidad local, permitiendo la replicación de semillas en caso de pérdida. Existen 1700 bancos de semillas en el mundo, cruciales para investigación, educación y protección cultural. Este banco local contribuiría a la preservación de especies forestales y frutales autóctonas.

RESULTADOS / DISCUSIÓN

Recibimos donaciones de equipos, insumos y semillas de la Secretaría de Agricultura Familiar y de varias escuelas. Colaboramos con movimientos ambientales y participamos en ferias, jornadas, entrevistas radiales y televisivas. Formamos RRHH con Becas Belgrano (alumnos de Ingeniería Agronómica de la UNNE) en trillado de frutos y limpieza de semillas. Almacenamos semillas de más de 30 especies forestales en condiciones adecuadas.

OBJETIVO

Preservar semillas de especies forestales y/o frutales autóctonos de un área de la ciudad de Corrientes como una copia de seguridad.

CONCLUSIONES

Se logró el interés y el reconocimiento de la comunidad en tan noble causa. El Banco de semillas forestales de la Facultad de Ciencias Agrarias -UNNE cuenta con más de 30 especies forestales para responder a demandas de la sociedad.

METODOLOGÍA

Recepción y registro del germoplasma; limpieza, secado y almacenamiento al vacío de semillas. Participación en jornadas de educación ambiental, concientización sobre bosques nativos y conservación cultural. Asesoramiento a proyectos educativos.

BIBLIOGRAFÍA

Šajn, N. 2024. Servicio de Estudios para los Diputados PE 760.424. Urdampilleta, C.M. 2020. Tesis Doctoral. Universidad de Buenos Aires. Pérez-Viscarra, S., F. Martínez-Gálvez & A. Tálamo. 2018. Rest. Ecológica en la Diagonal Árida de la Argentina.



Anexo:
<https://biolink.info/silvicultura>

Descripción:
Biolink de la Cátedra de Silvicultura (FCA - UNNE)