



GENERAR ECO

PLANTAS NATIVAS

CONOZCAMOS SU IMPORTANCIA

¿QUÉ SON LAS PLANTAS NATIVAS?



¿Nativas?

¿De dónde vienen?

¿Nacieron en nuestro país?

¿O dónde tuvieron que nacer para ser nativas?



PLANTAS NATIVAS

Las plantas nativas son aquellas especies vegetales que **crecen de manera natural en una región o ecosistema particular, sin haber sido introducidas por la actividad humana**, ya sea de manera intencional o accidental. Estas **plantas han evolucionado durante miles de años en su entorno local**, lo que las hace perfectamente **adaptadas a las condiciones del clima, suelo y otros factores** ambientales de esa zona.



¿Y AUTÓCTONAS?



Nos referimos a plantas autóctonas a aquellas que encontramos dentro de una región geográfica específica para entender su origen. Particularmente cuando las definimos como plantas que nacieron, crecieron y evolucionaron dentro de nuestro país.

NATIVAS = AUTÓCTONAS

En muchas comunidades, las plantas nativas tienen un valor cultural y tradicional significativo, vinculadas a prácticas medicinales, alimenticias o espirituales. Son parte del patrimonio natural y cultural de un lugar



¿CONOCES OTRAS ESPECIES NATIVAS DE VALOR CULTURAL DE NUESTRO PAÍS?

AVERIGUÁ SOBRE :

- **LA LEYENDA DEL TIMBÓ U OREJA DE NEGRO**



ILUSTRACIÓN: NICOLÁS BOUQUILLAR

- **A LEYENDA DE LA FLOR DEL CEIBO**



¿Y ENDÉMICAS?

Las plantas endémicas son **especies que se encuentran exclusivamente en una región geográfica específica y no crecen de manera natural en ninguna otra parte del mundo**. Esto significa que su distribución está restringida a un área particular, como un país, una isla, una cadena montañosa o un ecosistema específico. Estas plantas **han evolucionado en aislamiento, desarrollando características únicas que les permiten adaptarse a las condiciones locales**.



Tabaquillo (*Polylepis australis*)
Es un árbol o arbusto pequeño,
de 3 a 8 m de altura, de copa
tortuosa y redondeada.



PLANTAS NATIVAS

CARACTERÍSTICAS

ADAPTACIÓN

Están ajustadas a las **condiciones específicas del lugar**, como el tipo de suelo, el clima, y las interacciones con otras especies.

COEVOLUCIÓN

Han **evolucionado junto a la fauna local**, lo que significa que **juegan un papel importante en la alimentación y refugio de animales autóctonos**.

RESILIENCIA

Son más **resistentes a las condiciones locales** y, por lo general, **requieren menos agua y mantenimiento en comparación con plantas exóticas**.

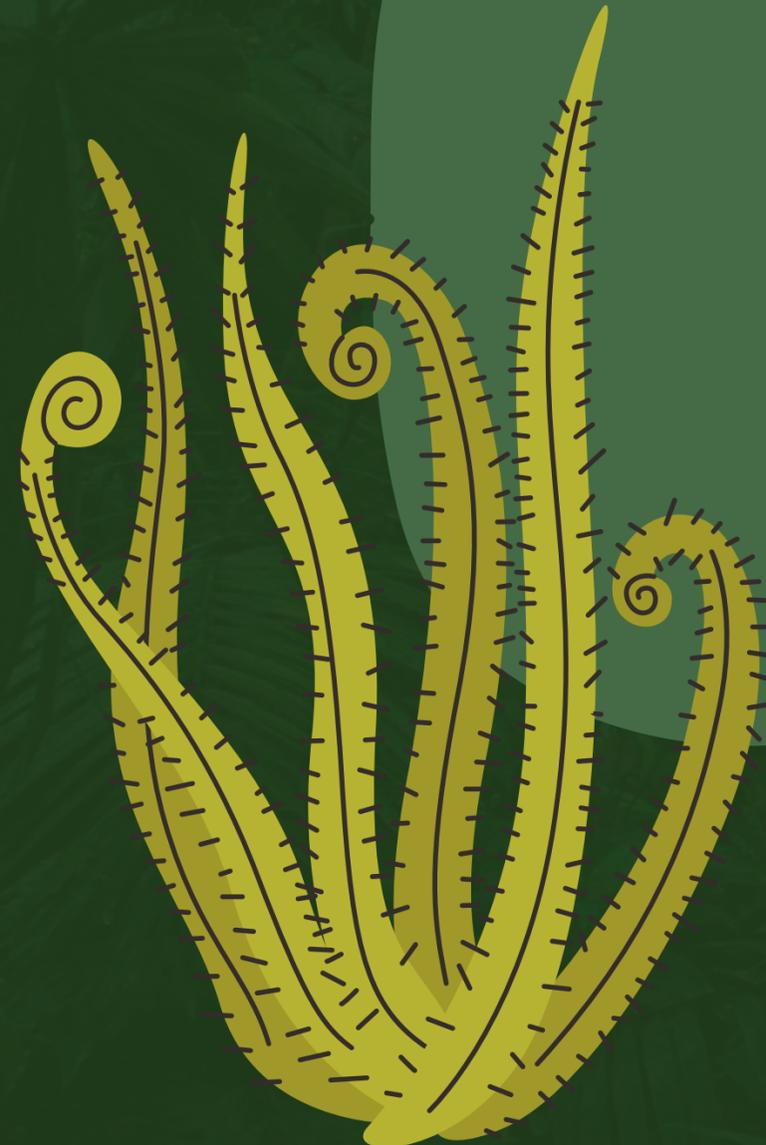


¿PLANTAS EXÓTICAS?

¿Qué son?

¿Cómo llegaron?

¿Qué generan en el ambiente?



EXÓTICAS

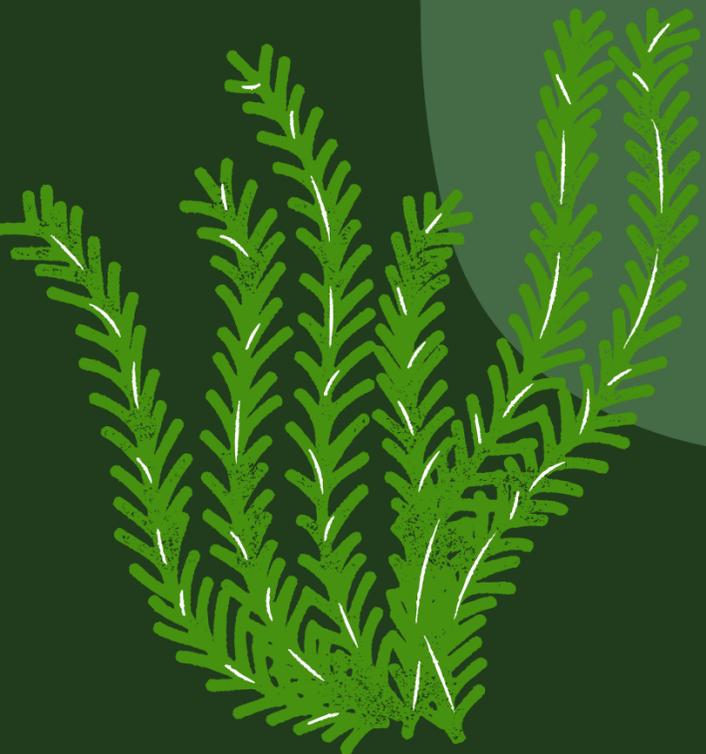
Son especies que fueron trasladados por las personas de manera voluntaria o accidental fuera de su área de distribución natural.

Ejemplos de árboles exóticos son el fresno, la magnolia, el eucaliptus,¿Conocés algún otro?

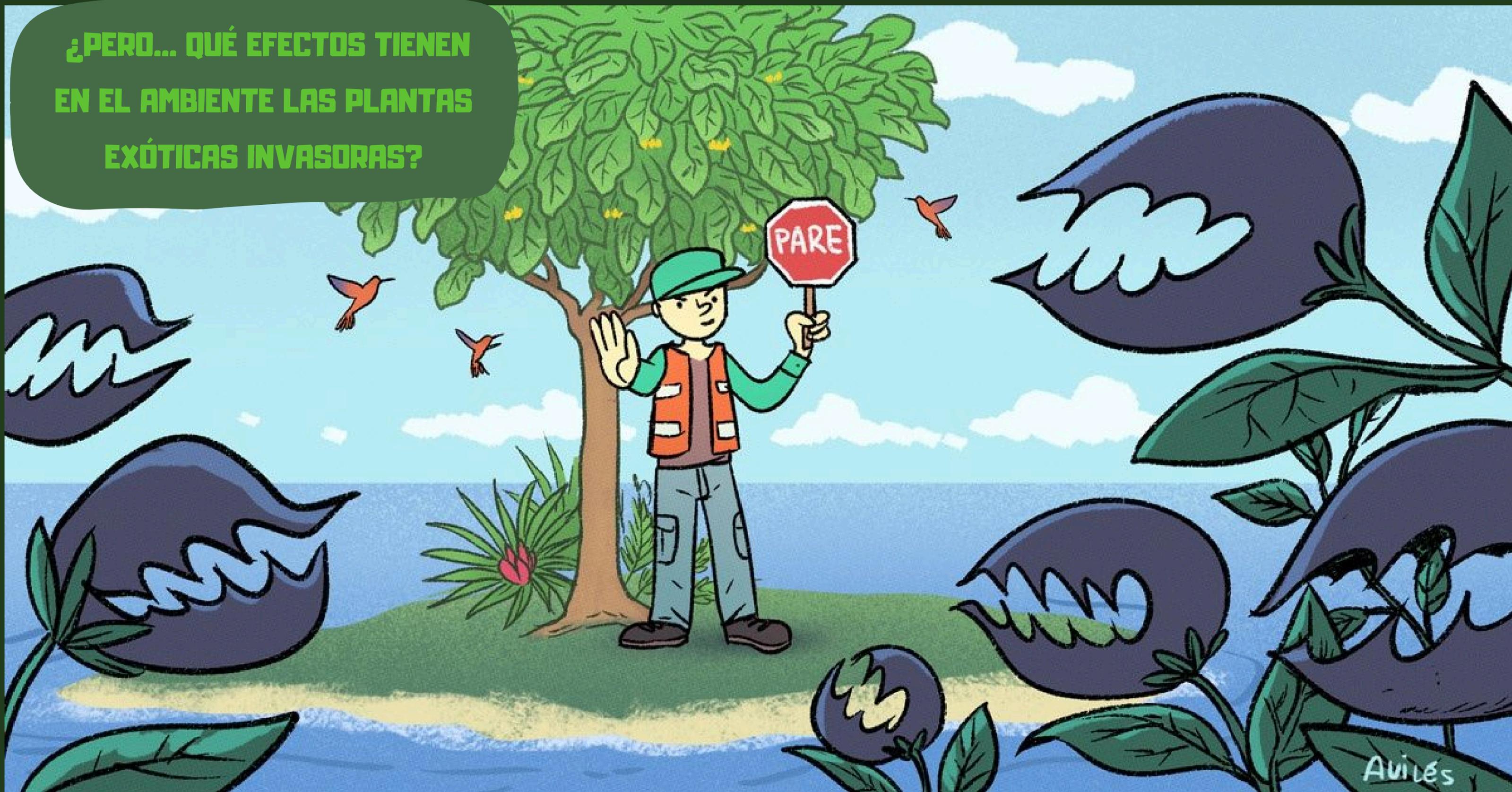


¿Y EXÓTICAS INVASORAS?

Además de ser exóticas, pueden ser invasoras. Esto significa que por sus características y origen no tienen controladores naturales y son capaces de reproducirse en gran número invadiendo el espacio y desplazando a las nativas.



¿PERO... QUÉ EFECTOS TIENEN
EN EL AMBIENTE LAS PLANTAS
EXÓTICAS INVASORAS?



- Actúan como depredadores ya que impiden el desarrollo de las especies nativas.
- Alteran el hábitat , modificando física y químicamente el suelo.
- Compiten por el alimento y el espacio.
- Se hibridan con las especie nativas.
- Introducen nuevos parásitos y enfermedades.



¿SABÉS POR QUÉ SON MUY IMPORTANTES LAS PLANTAS NATIVAS?

Porque desempeñan un **papel crucial en los ecosistemas**, ya que están perfectamente adaptadas a las condiciones ambientales locales y **mantienen el equilibrio natural del entorno**. Su **presencia garantiza la estabilidad ecológica y la salud del ecosistema**.



¿A QUIÉNES BENEFICIA?

FAUNA LOCAL

Proporcionan fuentes de néctar, semillas, frutos y hojas, lo que favorece la supervivencia de insectos polinizadores, aves, mamíferos y otros animales. **Muchos animales dependen exclusivamente de estas plantas para alimentarse o reproducirse.**

SUELO

Las plantas nativas ayudan a **prevenir la erosión del suelo mediante sus sistemas de raíces**, que estabilizan el terreno y reducen la pérdida de suelo fértil por la acción del viento y el agua.

AGUA

Contribuyen a la regulación del ciclo del agua, permitiendo una **mejor infiltración del agua de lluvia en el suelo**, lo que reduce la escorrentía superficial y previene inundaciones.

SERES HUMANOS

Mantienen la vida, **regulan el clima y garantizan la estabilidad de las relaciones ecológicas**. Sin ellas, se perdería el equilibrio, afectando tanto a la fauna como a las comunidades humanas que dependen de sus servicios.



¿A QUIÉNES BENEFICIA?

AGUA

FAUNA LOCAL

SERES HUMANOS

SUELO



ALGUNOS EJEMPLOS DE INTERACCIONES ENTRE FLORA Y FAUNA



EL TALA

Ecorregión.
Espinal

[CELTIS TALA]



Las aves se alimentan de su fruto



FRUTO



La mariposa Zafiro del Talar
deposita sus huevos en las hojas



FLOR



EL CORONILLO

Ecorregión.
Espinal

[SCUTIA BUXIFOLIA]

La mariposa
Bandera
Argentina
deposita sus
huevos en las
hojas

Orugas



La mariposa Fiebreria deposita sus huevos en las hojas



orugas



La chinche visitante habitual de sus hojas que devora insectos



FUMO BRAVO

[SOLANUM GRANULOSO-LEPROSUM]

Ecorregión.
Delta e islas
del Paraná

FLOR



INGÁ

[INGA URAGUENSIS]



Fruto



Ecorregión
Selva Atlántica



Fuente de alimento para varias especies como monos y tucanes

UBAJAY MÍ

[EUGENIA PYRIFORMIS CAMBESS]



© 2009 Martin M



La relacion mutualista entre las abejas y sus flores

Ecorregión Selva Atlántica

FLOR



Fruto



Los coatíes se alimentan de sus frutos





¿Conoces otras interacciones?

Te invitamos a investigar y compartir en nuestras redes @generareco





PROBLEMÁTICAS AMBIENTALES



PRINCIPALES CAUSAS

El uso de especies exóticas invasoras, la expansión agrícola, la urbanización, los incendios y la deforestación son algunas de las mayores amenazas para las plantas nativas. Estas actividades **pueden desplazar a las especies locales, alterar el equilibrio ecológico, reducir la biodiversidad y aumentar la vulnerabilidad del ecosistema ante plagas y enfermedades.**



¿Y QUÉ PODEMOS HACER

NOSOTROS?



ACCIONES INDIVIDUALES



SIEMPRE PLANTAR
ESPECIES NATIVAS

Informémonos sobre cuales son las plantas nativas que corresponden a nuestra ecorregión y plantemos nativas en la vereda, en nuestro jardín, hagamos un lindo jardín para mariposas.



APOYAR LA
REFORESTACIÓN
Y RESTAURACIÓN
ECOLÓGICA

Averiguemos las reservas o espacios se está realizando reforestación o restauración de espacios degradados y sumémonos a plantar junto a ellos



EVITAR EL USO DE
PLANTAS
INVASORAS

Averiguemos cuales son las plantas invasoras y no las plantemos en nuestro jardín, además, ayudemos a sacarlas de reservas o espacios verdes.



EVITAR EL USO DE
PRODUCTOS
QUÍMICOS

Utilicemos productos naturales para eliminar *malezas de nuestro jardín en lugar de usar productos químicos, ya que éstos dañan el ambiente.

*Plantas no deseadas, de gran poder reproductivo que avanzan con todo el suelo

MÁS ACCIONES INDIVIDUALES



APOYAR EL COMERCIO LOCAL DE PLANTAS NATIVAS

Busquemos donde están los viveros que producen plantas nativas cerca de nuestra casa y compremos especies allí. Animémonos a sembrar plantas nativas desde semillas.



EDUCARSE Y EDUCAR A OTROS

Estudiemos sobre las especies nativas, sus características y sobre las problemáticas actuales referidas a la crisis climática. Divulguemos entre nuestros conocidos la importancia del cuidado del ambiente.



PROMOVER LA CREACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS

Involucrémonos en la creación y mantenimiento de Areas Naturales Protegidas. Presentemos proyectos a las municipalidades de nuestro barrio.



APOYAR ORGANIZACIONES DE CONSERVACIÓN

Acerquémonos a ONG´s e Instituciones cuyos objetivos sean la conservación de los espacios naturales y la restauración de los degradados.



GENERAR ECO

DESDE **GENERAR ECO** TE CONTAMOS
NUESTRAS ACCIONES PARA CUIDAR
LAS PLANTAS NATIVAS



ACCIONES DE **GENERAR ECO**



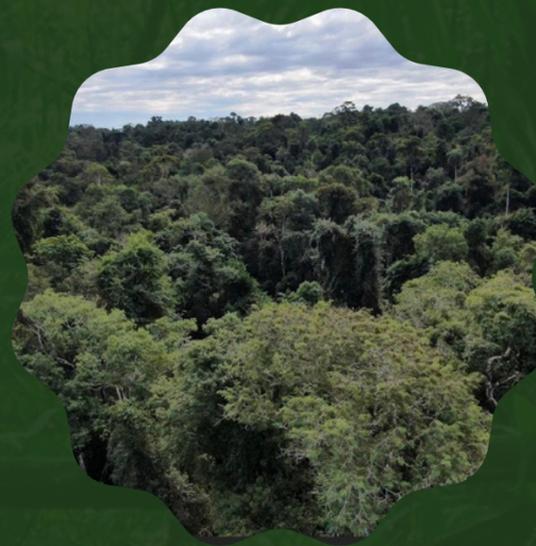
EDUCACION AMBIENTAL- VISITAS A RESERVAS NATURALES

Contamos con varios talleres para aprender juntos sobre biodiversidad, cuidado del ambiente, conservación, restauración, humedales, jardín para mariposas, nutrición saludable, manejo de residuos, salidas a reservas naturales y energías renovables.



CUIDAMOS A LOS POLINIZADORES

Creamos proyectos para cuidar a abejas, mariposas, aves. Desarrollamos conciencia de la importancia de los corredores verdes de plantas nativas, y el fomento de producciones amigables con el ambiente, como la apicultura.



RESERVA NATURAL Y TRABAJO CON PRODUCTORES

Creamos la Reserva Natural Educativa Don Silvestre en Com. Andresito en Misiones con el objetivo de proteger y restaurar ese ecosistema tan biodiverso. Además, trabajamos con las comunidades locales para promover prácticas productivas sostenibles.



REGENERACIÓN DE AMBIENTES DAÑADOS- PLANTACIÓN DE NATIVAS

Nos especializamos en la creación y reforestación de espacios verdes con especies nativas, tanto en entornos naturales, como en áreas educativas, empresariales o productivas.



GENERAR ECO

¡SUMÁTE A PROPAGAR TU ECO!
LOS INVITAMOS A SEGUIR
INVESTIGANDO, APRENDIENDO Y
COMPARTIENDO CON LA
COMUNIDAD.

¡TU APORTE, IMPORTA!



GENERAR ECO

¡MUCHAS GRACIAS!

¡Si te interesa aprender más con nosotros,
contáctanos!

SI REALIZAS ACCIONES DE COMPROMISO CIUDADANO AMBIENTAL Y
QUERES QUE AYUDEMOS A DIFUNDIRLOS EN NUESTRAS REDES,
COMPARTINOS.



@generareco