

CARTILLA N° 6 PREGUNTAS SOBRE REDD+























Hemos reunido las preguntas más frecuentes que hace la gente sobre el cambio climático y sobre el mecanismo REDD+ porque creemos que las respuestas a esas preguntas pueden ayudar a comprender mejor el tema.

### ¿Los bosques producen oxígeno?

Sí, los árboles liberan oxígeno (O2) durante el proceso de fotosíntesis. La fotosíntesis es un proceso que se produce cuando las plantas, con la ayuda del sol, absorben el carbono del dióxido de carbono (CO2) que está en el aire, porque lo necesitan para crecer y producen el oxígeno (O2).

## ¿Existe pago por la venta de oxígeno?

No. No hay pago por venta de oxígeno. El oxígeno no se vende. Está en el aire y es necesario para la respiración de seres humanos, animales y plantas.













#### ¿Cómo puede la conservación de los bosques reducir emisiones de gases de efecto invernadero GEI o mitigar el cambio climático?

Conservar los bosques significa no deforestarlos. Los bosques tienen mucho carbono almacenado. Conservarlos es no dejar salir el carbono a la atmósfera.

Se dice que las emisiones de CO<sup>2</sup> por deforestación y degradación de bosques son mucho mayores que las que producen todos los automóviles, camiones, aviones y barcos

A través de la conservación se puede reducir la deforestación y la degradación de los bosques para evitar emisiones de GEI, que son la principal causa del cambio climático.

#### ¿Hay compensaciones o pagos por la reducción del CO<sup>2</sup>?

Sí, hay algunos mecanismos que pagan por la reducción de emisiones de CO<sup>2</sup>, que es uno de los gases de efecto invernadero que produce el cambio climático. Por ejemplo, fábricas que quieren reducir sus emisiones. En algunos países también existen multas para quienes no reduzcan sus emisiones.

El mecanismo REDD+ podría pagar por la reducción de emisiones de dióxido de carbono (CO<sup>2</sup>) que provienen de la deforestación y de la degradación de los bosques.

#### ¿Qué cantidad de emisiones de GEI se produce en el Paraguay?

Las emisiones del Paraguay en el año 2000 fueron solo el 0,3% de las emisiones del mundo. En relación con los países desarrollados son muy pocas. La mayoría de las emisiones a nivel nacional se producen por actividades agrícolas y por deforestación y degradación de bosques.

#### ¿Por qué el Paraguay debe realizar esfuerzos para mitigar el cambio climático si es un país con pocas emisiones en comparación con otros?

Porque siendo un país con gran biodiversidad, es decir que tiene una gran cantidad de especies vegetales y animales, es importante que proteja sus bosques. Por eso se suma a los esfuerzos del mundo para reducir las emisiones de CO<sup>2</sup> para prevenir los efectos relacionados con los cambios del clima.

#### En nuestro país, ¿cómo se produce la mayor cantidad de gases de efecto invernadero?

En el Paraguay, las principales fuentes de emisiones de gases



de efecto invernadero, son el cambio del uso del suelo, la deforestación y la degradación forestal.

El cambio del uso del suelo se produce cuando se deforesta una zona de bosque para destinar ese terreno a cultivos o el pastoreo de animales.

#### La deforestación se produce cuando se cortan los árboles de una zona de bosque.

Evitando la deforestación, se contribuye mucho para que no se cambie el uso del suelo. Además, se pueden mantener los beneficios que nos brindan los bosques.

# ¿Por qué el Paraguay quiere tener un Programa Nacional

Para contribuir a mitigar el cambio climático y sus consecuencias, y para lograr la gestión sustentable de los

Cualquier país que esté interesado en implementar el mecanismo REDD+ tiene que tener una Estrategia o Programa Nacional REDD+, que será el marco para realizar actividades REDD+ y servirá para impulsar políticas encaminadas a reducir la deforestación y la degradación de bosques.

#### ¿El mecanismo REDD+ va a pagarme si soy propietario de un bosque?

No necesariamente. El mecanismo REDD+ podría pagar a quienes están reduciendo emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la deforestación y la degradación de los bosques.

Además, para que un propietario reciba un pago, deberá hacer actividades para demostrar que, sin REDD+ hubiera habido deforestación v degradación de bosques. Como por ejemplo, tendrán que hacer una línea base y el proceso MRV.

#### ¿Con el mecanismo REDD+ se guitarán las tierras?

No. La Constitución y las leyes reconocen y garantizan la propiedad de las tierras de los pueblos y nacionalidades indígenas. Por eso no pueden cambiar de dueño ni ser transferidas a otra persona ni se pueden embargar (que quiere decir que no se pueden retener en pago de algo). Tampoco se pueden dividir ni repartir.

#### Si vivo en una comunidad que tiene bosques, ¿estoy obligado por el Estado Paraguayo a realizar actividades REDD+?

No hay ninguna obligación. La aplicación del mecanismo REDD+ es voluntaria, por lo tanto la comunidad puede elegir si quiere o no participar en el mecanismo REDD+.

Además, para participar, el interesado debe cumplir con algunos requisitos, como por ejemplo, que se demuestre que se están haciendo acciones para reducir la deforestación o la degradación forestal.

#### ¿En qué se diferencia un proyecto REDD+ del Programa Nacional REDD+?

El Programa Nacional REDD+ es una estrategia del país y establece cómo deberán funcionar los proyectos REDD+.

Un proyecto REDD+ tiene un área de acción en un bosque dentro de un país. Los proyectos REDD+ deben cumplir con requisitos establecidos a nivel nacional (por el Programa Nacional REDD+) y a nivel internacional.



#### **PARA NO OLVIDAR**

El mundo vive una situación de amenaza a causa de los cambios del clima que provocan daños e inconvenientes cada vez mayores.

Estos cambios en el clima se deben al aumento de los Gases de Efecto Invernadero (GEI) en la atmósfera producidos por las actividades humanas.



El dióxido de carbono (CO<sup>2</sup>) es el gas de efecto invernadero más abundante y se produce entre otras cosas, por la deforestación y degradación de los bosques. Al cortar los árboles, sale el carbono que los árboles tienen guardado, se junta con el oxígeno del aire y se convierte en dióxido de carbono.

Para que nuestra vida y la de nuestros hijos/as y nietos/as siga desarrollándose en buenas condiciones, hay que bajar las emisiones de CO<sup>2</sup>.

La deforestación y la degradación de los bosques producen grandes cantidades de CO<sup>2</sup> y privan a las personas de los muchos beneficios que los mismos nos brindan.

¡Hay que parar la deforestación y la degradación de los







