LA ESTRATEGIA NACIONAL DE BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO

Ministerio de Agricultura

Gobierno de Chile

conaf.gob.cl

LA ESTRATEGIA NACIONAL DE BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO

En palabras simples, el **Cambio Climático** es la modificación del clima que actualmente ocurre en todo el mundo de forma constante y que podemos percibir en cada uno de nuestros territorios y lugares donde vivimos. Por ejemplo, podemos notar cómo las temperaturas han variado en verano y en invierno al compararlas con el pasado, las lluvias han disminuido o se concentran todas en sólo algunos días, a veces se presentan heladas inesperadas que afectan gravemente nuestros cultivos, cada vez hay menos nubosidad y han disminuido los cursos de agua como ríos y esteros, entre otros efectos que podemos notar dependiendo del lugar donde vivimos.

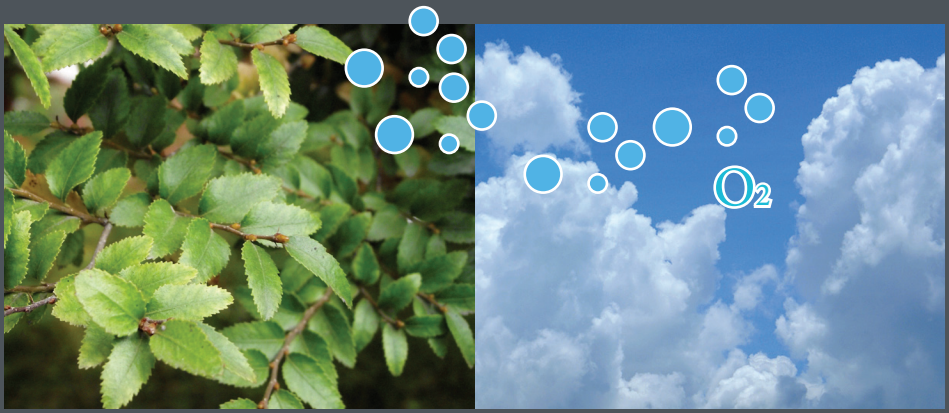
Para darnos cuenta que este problema del cambio en el clima es a nivel mundial, sólo hay que recordar los casos que se ven en la televisión en distintas partes del planeta, donde ocurren grandes inundaciones, prolongadas sequías, fuertes tormentas, el derretimiento de los hielos milenarios de la Antártica, la desaparición de especies animales que jamás podrán recuperarse, entre muchos otros ejemplos que por lo general dejan grandes pérdidas materiales y afectan la vida humana.

Emisiónes de la industría, el parque automotriz, la basura, los incendios forestales son fuente de contaminación ambiental

Se sabe que una de las causas directas de estos cambios en el clima se debe a la gran cantidad de gases que se han acumulado en la atmósfera como resultado de lo que la humanidad y cada uno de nosotros lanza al aire en nuestro diario vivir. Por ejemplo, contaminamos cuando manejamos un vehículo, utilizamos un tractor, quemamos basura, hacemos quemas de desechos agrícolas y forestales, se explota una mina en el norte o las fábricas eliminan gases por sus chimeneas como parte de sus procesos productivos, entre muchas otras actividades que ocurren diariamente en diferentes países y que también podemos ver en los lugares donde vivimos.

Lo grave de la acumulación de estos gases en el aire es que con el tiempo se ha ido creando una nube invisible que está sobre la tierra y que, al igual como ocurre con el techo de una casa, no permite que la temperatura que el sol entrega a la tierra diariamente, salga al espacio manteniéndose así la temperatura normal que durante cientos de miles de años ha sido casi igual. De esta forma, la temperatura ha cambiado a nivel mundial en los últimos años, provocando los efectos que ya conocemos en el clima y que en general se le llama **“Calentamiento Global”.**

Algo que no se dice mucho ante este problema mundial es el hecho que los árboles cumplen una función muy importante al ser quienes limpian el aire que estamos contaminando diariamente, ya que cuando crecen, son los únicos capaces de consumir gases contaminantes y a través de sus hojas devuelven oxígeno al aire que respiramos. De esta forma, si pensamos que ya los bosques del mundo consumen grandes cantidades de gases contaminantes, es también lógico pensar que si se hacen acciones para que éstos aumenten en cantidad y en calidad, también estaremos aumentando la capacidad que ellos tienen para capturar gases



contaminantes, y por tanto, resulta claro ver que de esa forma nos estarían ayudando a disminuir y frenar los cambios en el clima, ya que si no hacemos algo con urgencia todo empeorará.

Es importante decir que, junto a la idea anterior, hay muchas otras acciones que se pueden tomar para evitar seguir contaminando el ambiente, por ejemplo, tener en buenas condiciones los motores de nuestros vehículos, evitar quemar desechos agrícolas y forestales, que las empresas y fábricas coloquen filtros en sus chimeneas o cambien la forma de producir, entre otras opciones que por ahora no analizaremos.

En este contexto, el Ministerio de Agricultura ha encargado a la Corporación Nacional Forestal (CONAF) que implemente un proyecto que se llama **"Estrategia Nacional de Bosques y Cambio Climático"** para que encuentre de una forma participativa, con todos los sectores sociales interesados en el tema, una forma práctica para incentivar principalmente a medianos y pequeños propietarios, a que protejan sus bosques, eviten degradarlos, hagan manejo y coloquen nuevos bosques (ojalá nativos) en aquellos terrenos que hoy no pueden ser usados en otra actividad productiva. De esta forma, al aumentar el crecimiento de los bosques, cada uno de

los propietarios y el país en su conjunto estarán contribuyendo de forma directa a limpiar el aire en términos globales, ayudando también a evitar que empeoren las graves consecuencias del Cambio Climático.

Un aspecto importante para el desarrollo de este proyecto es que CONAF está buscando distintos apoyos internacionales que le permitan, por un lado, obtener financiamiento para realizar los estudios necesarios, pero, por otro, que el esfuerzo de todos los propietarios dueños de bosques tenga un reconocimiento internacional válido y no sólo sea una idea que se reconozca a nivel nacional.

Este apoyo internacional hasta ahora está siendo entregado a Chile y a CONAF específicamente, por un fondo creado por países desarrollados. Todo esto bajo lo establecido en la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMNUCC), que es la instancia máxima mundial donde se tratan estos temas entre todos los países

y se toman decisiones de lo que se hará o se prohibirá para evitar más daños asociados al Cambio Climático.

Cabe precisar que el apoyo internacional incluye el asesoramiento de sus especialistas a CONAF para que la Institución implemente un proceso participativo a nivel nacional, donde se involucre a todos los interesados en los bosques, como son profesores, científicos, medianos y pequeños propietarios, Pueblos Indígenas, asociaciones de productores, organizaciones no de gobierno y otros.

Este proceso participativo que corresponde a la etapa actual que está por iniciarse tiene por objetivo, que a través de una discusión conjunta entre todos los actores, se analice la versión actual del proyecto que CONAF tiene formulado sobre cómo los bosques contribuirían a disminuir los gases contaminantes, y a partir de ahí, mejorar la propuesta inicial con ideas y soluciones que apunten a minimizar los posibles efectos sociales y también ambientales que podría tener la implementación de un proyecto como éste, maximizando además los beneficios para los pequeños y medianos propietarios. Es decir, la idea de esta etapa participativa es evaluar la propuesta que actualmente CONAF tiene preparada, para terminar con una versión mejorada donde los intereses y visiones de los distintos sectores hayan sido incluidos.

Algo central en el desarrollo de este proyecto llamado **Estrategia Nacional de Bosques y Cambio Climático** es el hecho de que en su espíritu no busca avanzar en un aumento de las plantaciones industriales, porque

para eso existen otros formas de colocar ese tipo de bosques, sino que busca desarrollar e impulsar mecanismos y formas para que el país asuma la responsabilidad que demanda la sociedad actual de reducir y mitigar las emisiones de gases contaminantes que los procesos productivos y las actividades humanas diarias lanzan a la atmósfera. Y como los pequeños y medianos propietarios de bosques son una pieza clave en la descontaminación, resulta lógico pensar entonces, que perfectamente se pueda avanzar a que en los próximos años se pague o recompense a estos propietarios por el servicio ambiental que entregan al país y al mundo, ya que son y serán ellos los que finalmente decidirán voluntariamente conservar, proteger y manejar los bosques que tienen en sus predios, ya sea para aumentar la captura de los gases o mantener los capturados.

Y si pensamos en esto último, que los pequeños y medianos propietarios reciban recursos por el hecho que sus bosques capturan gases contaminantes, además de ser y parecer justo un pago por el servicio prestado, se estará directamente mejorando la economía familiar campesina, aumentando la cobertura de bosques bajo una mirada ambiental y socialmente sustentable, manejando más y mejor el bosque nativo existente, y finalmente, contribuyendo a descontaminar y evitar de forma práctica y efectiva que los cambios que hoy se ven a nivel climático y mundial se detengan. ■

Texto: Guido Aguilera, Encargado Nacional Asuntos Indígenas y Sociales de CONAF (guido.aguilera@conaf.cl)

Ministerio de Agricultura
Corporación Nacional Forestal –CONAF
www.conaf.cl