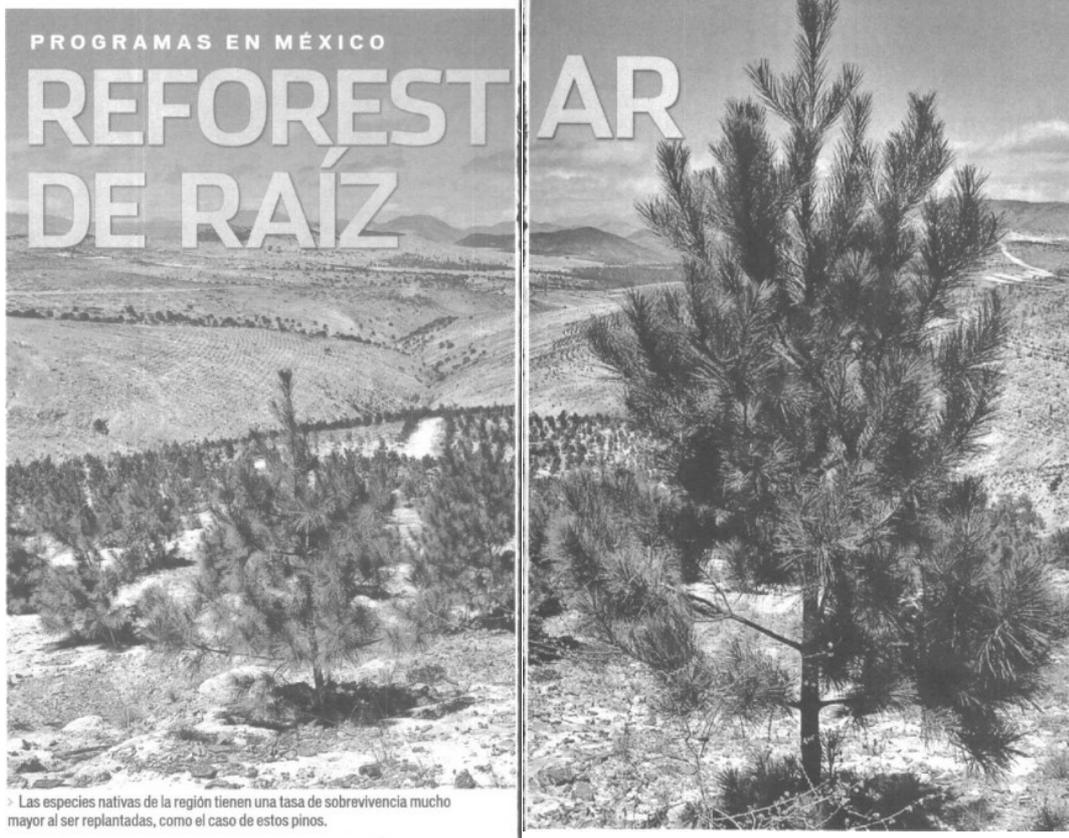


CONSERVACIÓN



> Las especies nativas de la región tienen una tasa de sobrevivencia mucho mayor al ser replantadas, como el caso de estos pinos.

En los últimos seis años se han perdido un millón y medio de hectáreas de árboles

Andrea Rodríguez

Es bien sabido que escribir un libro, tener un hijo y plantar un árbol son cosas que todas las personas deberían experimentar. Pero en realidad, las repercusiones de plantar un árbol van más allá de un sueño personal, pues los bosques, abastecedores del agua y del oxígeno que consumimos están en graves problemas,

y según Greenpeace, en el último sexenio se han perdido un millón 500 mil hectáreas de ellos.

De ahí la importancia de reforestar, acción que es definida por la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) como el plantar árboles en terrenos con aptitud forestal que han perdido o visto disminuida su cubierta vegetal para así, restaurar y rehabilitar ecosistemas. Sin embargo, reforestar no es cosa fá-

cil, y es necesario tomar en cuenta múltiples condiciones.

"Hay tres factores que se deben cuidar. El primero es que se planten especies adecuadas y no exóticas, porque éstas alteran el hábitat. Segundo, que se haga la reforestación al inicio de las temporadas de **lluvias** para apoyar de manera natural su desarrollo.

"Un tercer factor es el cuidado después de la plantación, pues

Continúa en siguiente hoja



las plantas siguen requiriendo de atención. Cumpliendo éstos factores se logra que los árboles tengan un 50 por ciento de sobrevivencia, que es el porcentaje aconsejable", explica Javier Riojas Rodríguez, coordinador del diplomado en Medio ambiente y desarrollo sustentable de la Universidad Iberoamericana.

LAS ACCIONES

En México existen múltiples asociaciones civiles preocupadas por reforestar y que cumplen con los objetivos mencionados por Riojas. Entre ellas se encuentran Naturalia, Reforestamos México y Pronatura, quien, trabajó recientemente de la mano con la Fundación Helvex.

En el caso de Naturalia, uno de sus proyectos que suma la participación de Reforestamos México y los scouts de México, es el llamado Cinturón Verde, que reforesta las principales áreas naturales protegidas del Valle de México con el apoyo del Gobierno, la sociedad civil y distintas empresas y sus empleados, como Bimbo, Xerox, Walmart, Scotiabank, Pfizer, entre otros, con un promedio de plantación por persona de entre 8 y 10 árboles.

"Tenemos un reto muy ambicioso: hacer regresar a nuestros predios que ya hemos reforestado por años, el equivalente a 350 hectáreas, y vamos a reponer y plantar arbolitos muertos para llegar a una sobrevivencia del 100 por ciento de todo lo que hemos plantado", anuncia Héctor Ayocuan Marce-

lli, coordinador de Reforestación de Naturalia.

Asimismo, entre los objetivos de los proyectos de Naturalia Reforesta, está el de mantener los procesos de reforestación como algo productivo para los campesinos al

generar empleos temporales, aspecto que se consigue, entre otras formas, por medio de la creación de viveros comunitarios donde éstos trabajen. Actualmente se cuenta con uno en la comunidad indígena de San Juan Atzingo.

Por su parte, la asociación civil Reforestamos México también está interesada en recuperar los bosques para mejorar la captación del agua. Sin embargo, para lograrlo, ha tenido que enfrentarse con algunos problemas.

"Primero, suele ser problemático el abastecimiento de la planta correcta para cada zona. Segundo, la gente suele esperar apoyos económicos si nos permiten plantar árboles, lo cual es una práctica que fomenta el gobierno y a nosotros nos resulta problemática porque primero debemos concientizar a la gente.

"Otro factor son los incendios, de los cuales, el 70 por ciento son causados por personas y producen terribles efectos en los bosques. Y el último problema es el **cambio climático** que hace que la temporada de **lluvias** sea irregular", advierte José Carlos Martínez, coordinador en Reforestamos México de Cinturón Verde.

Así, ante el problema de la falta de concientización, Reforestamos México realiza programas de

capacitación en cultura forestal en distintas comunidades y, también en escuelas donde se crean viveros que son cuidados por los pequeños.

Pon tu semilla

BioPlanet es una organización preocupada por la urgencia de sembrar acciones contra el cambio climático y generar conciencia. Para ello, poseen Biokits, que son pequeños folletos que contienen semillas de árboles de fácil cuidado, instructivos de germinación y un certificado de reconocimiento para el propietario. Los puede conseguir en el supermercado.



> A través del concurso Xprésate para niños, la Fundación Helvex plantó 10 mil 650 árboles a través de la asociación Pronatura.