

## CONSERVACIÓN

# Cosechan beneficios

La Fundación Helvex realizó recientemente, y por segunda ocasión, el Concurso Xprésate; el cual inició con la visita a escuelas donde se les transmitió un video didáctico que hace que los niños entren en consciencia de la importancia de los árboles.

Luego, se les invitó a elaborar dibujos, fotografías o videos sobre la vida de éstos. El resultado, fueron 10 mil 650 trabajos infantiles. Y por cada uno de ellos, la fundación donó un arbolito a la asociación Pronatura.

"Todo esto surgió porque Fundación Helvex tiene como uno de sus objetivos conservar el agua desde el inicio de su ciclo hasta el punto final, y nos dimos cuenta que los bosques y las selvas son las fábricas de agua porque captan el agua de la lluvia y filtran ésta al subsuelo, de donde se extrae el 70 por ciento del agua que consumimos", aclara Chris Araiza, gerente de Fundación Helvex.

### Y EL GOBIERNO

ProÁrbol es el principal programa federal de apoyo al sector que, entre otras funciones, también se ocupa de la reforestación y de articular y regular el otorgamiento de estímulos a los poseedores y propietarios de terrenos para desarrollar acciones encaminadas al desarrollo forestal.

"ProÁrbol ha conseguido incidir en una gran cantidad de condiciones y ecosistemas diferentes, estamos en zonas áridas, en los manglares, en los bosques de altura, en los bosques húmedos de montaña, en las selvas tropicales", explica Carlos González Vicente, jefe de asuntos internacionales y fomento financiero.

Sin embargo, múltiples críticas por parte de Greenpeace se han ceñido en torno a dicho programa por considerar que en ProÁrbol se plantan millones de árboles, pero con índices bajos de sobrevivencia y que dichas reforestaciones se han realizado privilegiando el nopal sobre otras especies.

Al respecto, González Vicente argumenta que es erróneo criticar el índice total de sobrevivencia de las especies porque los porcentajes de sobrevivencia varían en función de zonas. También justifica la plantación de nopal en el hecho de que casi 43 por ciento del territorio nacional es zona árida o semiárida y ahí, el nopal es la especie nativa, asegura.

### PARA SABER

La reforestación urbana posee características que la distinguen de la reforestación de bosques, si le interesa plantar arbolitos en un entorno urbano, pida informes a la dirección de reforestación urbana de la Secretaría del Medio Ambiente del DF. [www.sma.df.gob.mx/drupc/](http://www.sma.df.gob.mx/drupc/)

## LOS PROTAGONISTAS



**Fecha de creación:** Naturalia, 1990. Cinturón Verde, 2007.

**Financiamiento:** Aportaciones de empresas, programa de membresías y venta de productos.

**Número de árboles plantados:** 419 mil 463 desde 2007. 145 mil 318, en 2008.

**Dónde los han plantado:** Parque Estatal Sierra Guadalupe, Parque estatal Sierra Tepozotlán, Parque estatal Sierra de Tapachiclé, Bosque de los Remedios de Naucalpan, Villa Alpina, Lagunas de Zempoala, Huixquilucan y Milpa Alta, etc.  
**Tasa de sobrevivencia:** 54% en 2008



**Fecha de creación:** 2007  
**Financiamiento:** Recursos del gobierno federal a través de CONAFOR y los gobiernos estatales.  
**Número de árboles plantados:** En 2008, 352 millones de plantas. En 2007, 322 millones.  
**Dónde los han plantado:** En las 32 entidades de la República  
**Tasa de sobrevivencia:** 57.60%



Continúa en siguiente hoja



> Pro Árbol dispone de varios viveros en los que se controla la calidad, tamaño y estado de los árboles antes de ser plantados.



**Fecha de creación:** 1981  
**Financiamiento:** Fundaciones privadas, empresas y donativos.  
**Número de árboles plantados:** 4 millones 275 mil 760 árboles  
**Dónde los han plantado:** En 25 estados de la República Mexicana, destacan algunas áreas protegidas como el Parque Nacional Constitución de 1857 en Baja California Norte, Tutuaca en Chihuahua, humedales de Alvarado en Veracruz, entre otras.  
**Tasa de sobrevivencia:** Depende del tipo de ecosistema y especie, los porcentajes varían entre 67 por ciento para bosques templados y 90 por

ciento para ecosistemas tropicales.



**Fecha de creación:** 2008  
**Financiamiento:** Helvex y sus distribuidores y proveedores.  
**Número de árboles plantados:** En 2008, 6 mil 500 árboles. En 2009, 10 mil 650 árboles.  
**Dónde los han plantado:** Cerro del Ajusco, Parque Cumbres de Monterrey en Nuevo León, Reserva de la Biosfera de la Mariposa Monarca y Cuenca del Río Gavilanes en Veracruz.  
**Tasa de sobrevivencia:** 100% (Pronatura sustituirá cada árbol que se muera).



**Fecha de creación:** 2002  
**Financiamiento:** Grupo Bimbo cubre los gastos administrativos, donativos de voluntarios.  
**Número de árboles plantados:** En su historia, 6.8 millones de árboles. En 2008, 1 millón 445 mil 100 árboles.  
**Dónde los han plantado:** 18 estados y el Distrito Federal.  
**Tasa de sobrevivencia:** 70%