

Inauguró FCH bioparque

Escrito por comunicado

Jueves 29 de Noviembre de 2012 16:34



Ciudad de México, 29 noviembre 2012.- El Presidente Calderón inauguró el “Bioparque SUSTENTA San Antonio”, espacio verde donde las familias capitalinas podrán convivir, hacer deporte y disfrutar de la naturaleza.

Durante su mensaje, el Presidente dijo que el parque surgió con la idea de rehabilitar un espacio deteriorado, mediante una propuesta orientada a valorar y respetar los recursos naturales, y con ello mejorar la calidad de vida de los habitantes de la Ciudad de México. El proyecto se inició en marzo de 2008 y para su concepción se contó con la participación de especialistas de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Durante su construcción se generaron cinco mil empleos directos y 600 indirectos. Para la operación del parque se mantendrán 80 empleos.

El Bioparque SUSTENTA San Antonio se convertirá en una referencia para todos los capitalinos por la forma en que integra a la naturaleza con el paisaje urbano. Recorrer el sitio es una oportunidad para conocer la biodiversidad de la zona a través de un espacio verde de seis hectáreas, que combina actividades culturales, sociales y deportivas en un paisaje urbano regenerado.

El parque es un modelo de sustentabilidad y uso racional de los recursos naturales. Para abastecerse de electricidad, cuenta con una granja solar con potencia de 92 kilowatts, que cubre un 80 por ciento de su demanda de energía eléctrica. Para el riego de las áreas verdes se empleará agua tratada proporcionada por el Sistema de Aguas de la Ciudad de México y un sistema automatizado con agua tratada. En las áreas verdes, además de respetar la vegetación existente, unos 200 árboles que fueron saneados, se plantaron mil árboles nuevos. Para reforestar la zona, se cuenta con un vivero con capacidad para producir diez mil plantas al año. En el sitio se producirá la composta para fertilizar el suelo. También se tratarán las aguas residuales en biodigestores con capacidad para mil 500 litros diarios. Una vez tratada, el agua se enviará a recarga del acuífero mediante pozos de absorción.

Entre los beneficios que generará el parque, se encuentran que proporcionará un espacio verde para la convivencia de las familias del Distrito Federal, ya que podrán disfrutar de áreas infantiles, ciclovías, andadores peatonales, un lago, biblioteca con sala de lectura al aire libre, y diversas actividades deportivas como muros para practicar escalada en roca y tirolesas. Además, las áreas verdes disminuyen los efectos de las llamadas “islas de calor”, características de la mancha urbana. También, mediante el incremento de la masa vegetal, este ayudará a reducir la contaminación de ruido de la zona. Cabe mencionar que el parque servirá para captar agua de lluvia, recargará los acuíferos de la zona, disminuirá la erosión del suelo y proporcionará sitios de refugio, protección y alimentación para la fauna silvestre.