

NOTASVERDES

DE CUENCASVERDES, ADAPTÁNDONOS AL FUTURO

LA DIVERSIDAD EN LOS SISTEMAS AGROFORESTALES

POR ROCÍO RODRÍGUEZ, DEFENSORES DE LA NATURALEZA. GUATEMALA

La “Agroforestería con árboles diversos” es una medida de adaptación al cambio climático que hemos llevado a las comunidades como un sistema agroforestal con el fin de fomentar actividades productoras y beneficiosas tanto para el medioambiente como para el desarrollo económico de la población.

En la comunidad de Matanzas en el área de la cuenca de San Jerónimo, Guatemala, se han entregado 5,640 plantas de café y 225 de aguacate para ser sembradas entre el cultivo de café. Para diversificar este sistema agroforestal se sembrarán especies diversas de madera (como el pino) y frutales (ciruela, manzana, pera) que, formarán cobertura y proporcionarán sombra a los cultivos.



Siembra de aguacate Tasquehuite



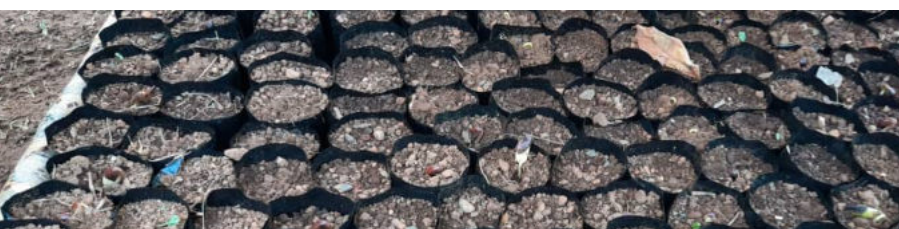
Siembra de café



¿SABES QUÉ ES LA REFORESTACIÓN?

POR EQUIPO DE COMUNICACIÓN CUBA, UPSA

La reforestación es la acción de poblar con especies arbóreas zonas que hayan sido afectadas por causas naturales o antrópicas. En los trabajos de reforestación, se utilizan especies que faciliten un adecuado equilibrio ecológico del paisaje. En Cuba la reforestación es de interés social, por lo que todas las personas tienen el deber de colaborar con esta actividad, por lo tanto las medidas de adaptación basadas en ecosistemas refuerzan y contribuyen a incrementar la resiliencia de los bosques para mantener los servicios ambientales y ecosistémicos que estos prestan a la sociedad.



Vivero para la reforestación en la Cuenca Jaguaní, Departamento de Conservación La Melba.

FOTOS: JORGE LUIS DELGADO LABAÑINO.



DIRECTIVOS DE CONORYAQUE VISITAN LA CUENCA ALTA DEL RÍO MAO

POR STEPHANIE ESTÉVEZ, CENTRO NATURALEZA, REP. DOM

En recorrido por las comunidades el Aguacate, Cabirma, Cenoví y Palero, los directivos de la entidad tuvieron la oportunidad de conocer parte de los trabajos realizados dentro del proyecto CuencasVerdes por el rescate y el buen manejo de la Cuenca Baja del Río Yaque del Norte.

En el intercambio con los comunitarios de la parte alta, los representantes de CONORYAQUE, se comprometieron a trabajar para que los sectores de la cuenca baja asuman responsabilidades con los productores de la parte alta quienes son responsables de la producción del agua, de la que resultan beneficiadas miles de personas.

Con el encuentro se asume el reto de sumar voluntades y crear soluciones en conjunto para preservar, conservar y recuperar la cuenca, así como, asegurar el uso eficiente del preciado líquido; estableciendo una gobernanza que permita el manejo sostenible de la cuenca.

CONORYAQUE se dirige a establecer mecanismos financieros que permitan sostener programas de recarga hídrica de la misma y la mejora constante de los sistemas de administración, uso y manejo del agua, así como promover programas que propicien la resiliencia de la Región Cibao Noroeste ante la sequía, inundaciones, incendios forestales, entre otros fenómenos, provocados por el cambio climático. Además de implementar un programa de co-manejo que permita una gobernanza efectiva.

Reforestar es la principal estrategia para asegurar que en las cuencas se frene el constante deterioro que tienen, producidos principalmente por intervención humana, así aumentar la calidad del agua a través del repoblamiento de zonas que antes estaban cubiertas de bosque.

Plantar árboles ayuda a establecer una fuente de semillas para dar a nuestros bosques una mejor oportunidad de recuperación rápida, disminuye problemas relacionados con el uso y la disponibilidad del agua y favorecen la presencia de agua y la recarga de mantos acuíferos, sin olvidar que actúan como filtros de contaminantes del aire y del agua.

¡La pérdida de bosques afecta la vida de todo el planeta!

"EL MUNDO CUENTA CON 4.060 MILLONES DE HA DE BOSQUES RESTANTES"

De esta superficie, sólo unos 1.110 millones de hectáreas son bosques primarios, o bosques autóctonos que permanecen en gran medida inalterados por el ser humano.

-Evaluación de los Recursos Forestales Mundiales, 2020.



TIPS PARA UNA EXITOSA REFORESTACIÓN

POR DIANA SÁNCHEZ & SAÚL BUSTAMANTE
PRONATURA MÉXICO

Esta medida requiere de precisión para su buen desarrollo, la mala implementación puede dañar el equilibrio de la naturaleza. Pasos importantes:

1. Visitar y conocer el sitio que se quiere reforestar previo a la plantación.
2. Definir una especie propia de la región de buena calidad que se adapte a las condiciones del suelo y clima.
3. Eliminar la vegetación no deseada para que no compitan por la humedad del suelo.
4. Planear la distribución correcta de nuestras plantas de acuerdo a la inclinación del terreno.
- 5.- Transportar la planta de un lugar cercano y darle un manejo adecuado evitando que la planta reciba mucho aire en carretera.
- 6.-Tomar siempre las plantas desde la base del tallo o bolsa, nunca desde las hojas.
7. Reforestar en época de la temporada de lluvias para aprovechar el agua y dar tiempo a que las nuevas plantas se arraiguen.
- 8.- Al momento de plantar hay que retirar siempre las bolsas de plástico, plantarla ligeramente debajo del nivel del suelo, y finalmente compactar con los zapatos el suelo de la periferia del tallo de la planta.