

Recomendaciones para
el manejo de

CACAO Y CAFÉ

BAJO SOMBRA:

Un gran beneficio para
las aves y los productores

Tradicionalmente, el café y el cacao han sido cultivados bajo la sombra de los árboles, haciendo que estos sistemas agrícolas sean un sitio idóneo para las aves y otros animales silvestres los cuales controlan plagas y ayudan con la polinización.

El cacao y café bajo sombra pueden generar ahorros tan altos que al año un productor puede ahorrarse cerca de \$2,000 dólares por hectárea.

Las fincas de café y cacao bajo sombra además de ser un hábitat muy importante para las aves, en muchas ocasiones no suelen necesitar pesticidas dañinos y costosos para el ambiente. Desafortunadamente, en los últimos años se tiene la idea que al cortar todos los árboles y hacer un monocultivo, aumenta la producción y al mismo tiempo las ganancias.





PARA PODER CREAR UN CACAO Y CAFÉ AMIGABLE CON LAS AVES,

aquí le damos una serie de recomendaciones que permitirán que su cultivo este en armonía con las aves y el ambiente:

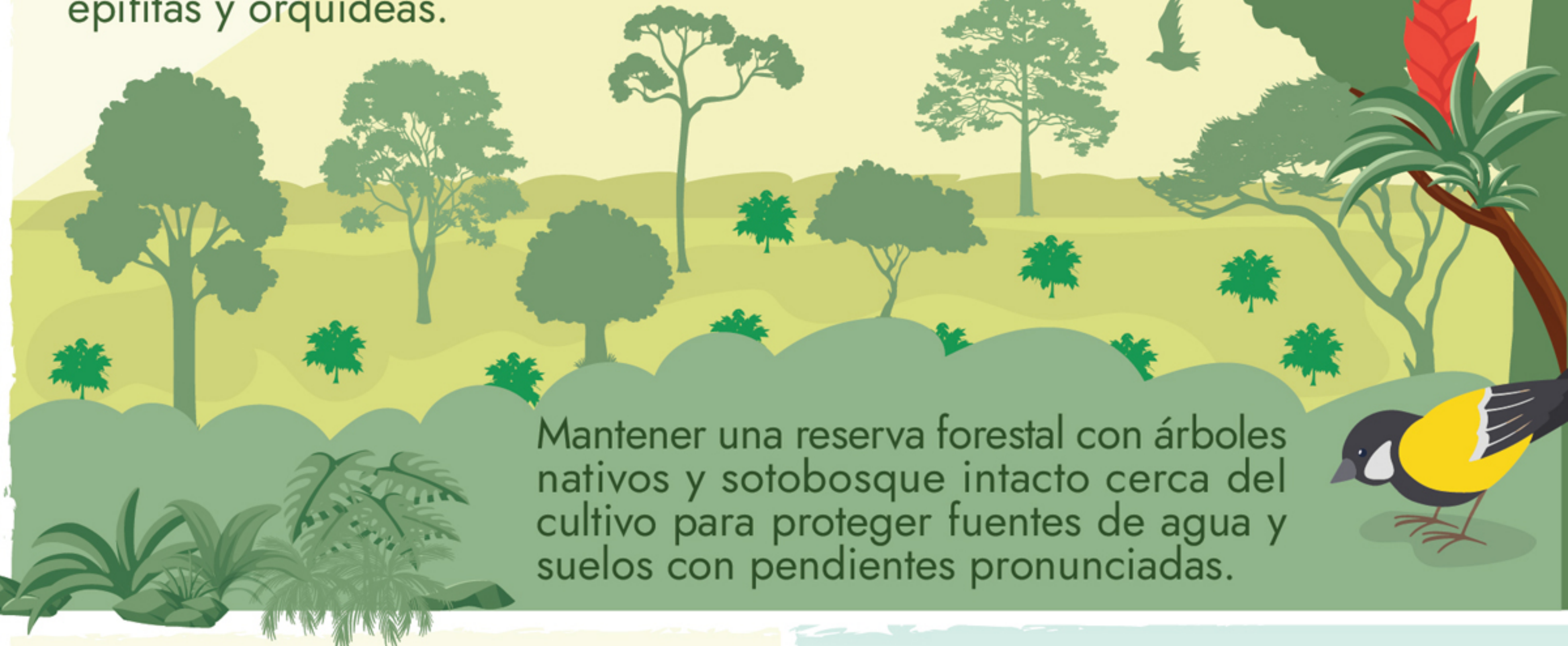


Trate de **mantener al menos 100 árboles nativos por hectárea**, en donde la cubierta del dosel sea del 30 al 40% de la superficie.



Dar prioridad a las prácticas orgánicas para beneficiar la salud del medio ambiente.

Utilizar árboles locales o nativos en donde al menos haya de 6 a 10 especies diferentes. Las especies dominantes no deben ser más del 60% de todos los árboles. Se debe fomentar el crecimiento de especies epífitas y orquídeas.



Mantener una reserva forestal con árboles nativos y sotobosque intacto cerca del cultivo para proteger fuentes de agua y suelos con pendientes pronunciadas.

12M

Dejar crecer los árboles al menos 12 metros de altura.



Construya cercas vivas utilizando árboles como postes, así reduce costos.

Crear áreas de amortiguamiento de aproximadamente 5 metros de ancho dejando zonas de vegetación natural cerca de ríos o arroyos, esto con la finalidad de proteger las quebradas y ríos.



Dejar que la hojarasca, troncos y ramas se acumulen en el suelo, esto ayuda a proporcionar un hábitat para insectos y aves e incrementar la fertilidad de su suelo.



CACAO Y CAFÉ

amigable con las aves y el medio ambiente



Recuerda que las fincas de cacao y café bajo sombra tienen menos plantas de café y cacao, pero esto se compensa con una menor inversión de mano de obra, fertilizantes y pesticidas.

Además, el cacao y café de sombra se pueden vender a un mejor precio. Un ejemplo excepcional son los productores de café en Venezuela, ellos con el apoyo de American Bird Conservancy y su socio local venden su café Bird Friendly® a un precio 600% más alto que lo que se encuentra en el mercado.

El cultivar café y cacao bajo la sombra de los árboles tiende a generar frutos de mayor calidad, dándole un mayor valor económico al producto.

Para más información envíenos un correo a: mejorespracticas@abcbirds.org

