

EL ABC DE LOS AVC

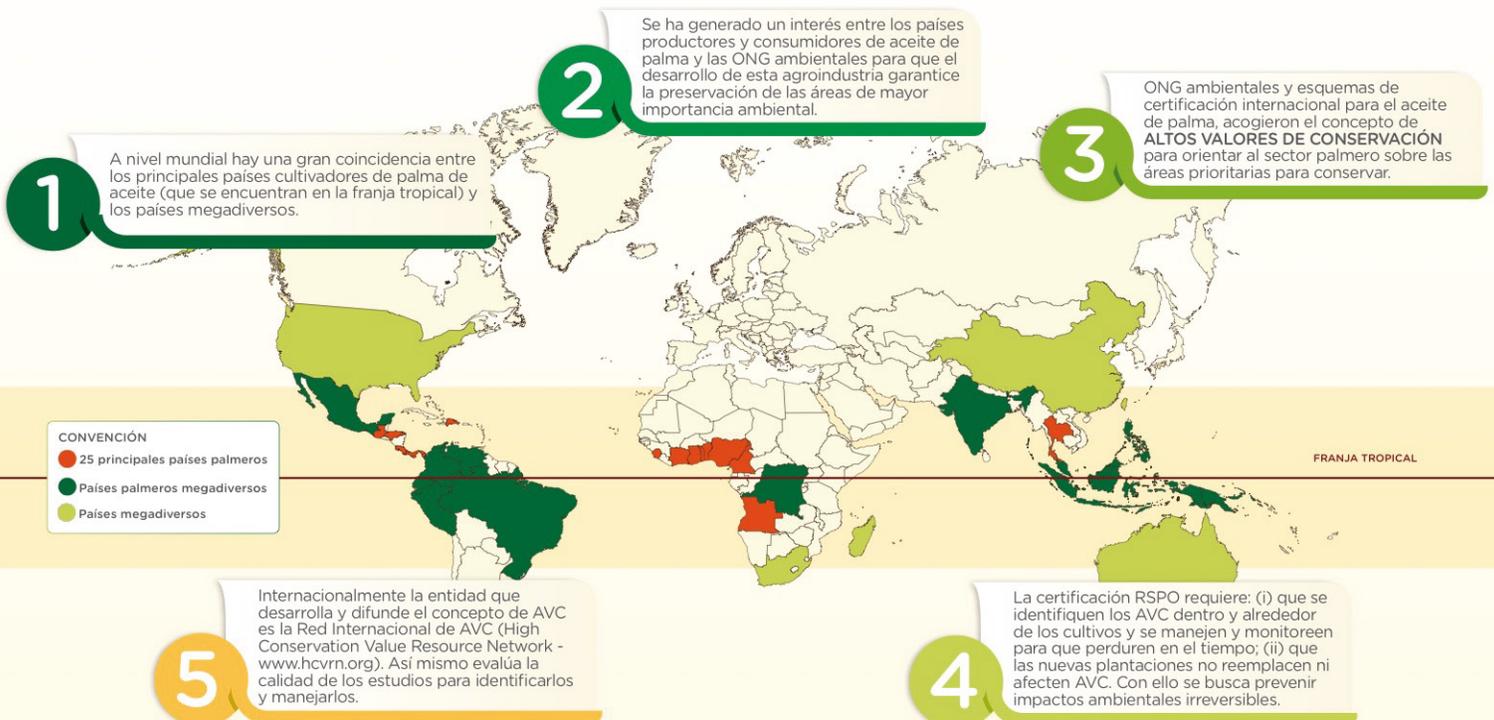
El proyecto Paisaje Palmero Biodiverso (PPB) ha sido ejecutado entre los años 2012 y 2018 por la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma), en asocio con Cenipalma, el Instituto Humboldt y WWF Colombia. Es financiado con recursos del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y administrados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

Este proyecto brinda al sector palmero información, lineamientos y herramientas ambientales para apoyar la toma de decisiones en la planificación, diseño y manejo de los cultivos de palma de aceite, implementando estrategias y buenas prácticas que protejan la biodiversidad y a la vez contribuyan al aumento de la productividad.

Una de estas herramientas se relaciona con los Altos Valores de Conservación (AVC). En este documento te contamos qué son y por qué son importantes para el sector palmero.

Sabías que de los 17 PAÍSES MEGADIVERSOS se encuentran 12 ENTRE LOS 25 PRINCIPALES PAÍSES PALMEROS

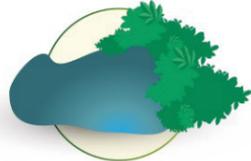
Por eso un importante reto para el sector palmero a nivel mundial es desarrollar una agroindustria competitiva en armonía con la riqueza natural y la biodiversidad.



AVC 6

Sitios, recursos, hábitats y paisajes significativos por razones **culturales, históricas, religiosas o arqueológicas** para las comunidades locales o pueblos indígenas.

Ejemplos: cementerios, balnearios, sitios de peregrinación, hallazgos arqueológicos, lugares destinados para ceremonias, ritos y ofrendas.



Balnearios.



Hallazgos arqueológicos.

AVC 5

Sitios y recursos para satisfacer las **necesidades básicas** de las comunidades locales o grupos indígenas.

Ejemplos: zonas en las que se abastecen de material para construcción o para vestimenta, o donde recolectan plantas medicinales.



Lagunas en la que una comunidad pesca.



Zonas que permiten a comunidades abastecerse de alimentos.

Un Alto Valor de Conservación (AVC) es...



un valor biológico, ecológico, social o cultural...



que es excepcionalmente significativo o de importancia crítica...



a nivel mundial, nacional, regional o para una comunidad local.

Todos los hábitats naturales tienen un valor intrínseco por el cual ser conservados: por la presencia de especies o de ecosistemas, porque proveen servicios ecosistémicos, por la existencia de sitios sagrados, o porque generan recursos para satisfacer las necesidades básicas de comunidades locales.

Hay seis formas de identificar si alguno de ellos es un **Alto Valor de Conservación** (o seis categorías de AVC).

AVC 4

Servicios de protección y control que prestan los ecosistemas a la comunidad y a las actividades productivas.

Ejemplos: rondas hídricas que protegen contra la erosión y las inundaciones, bosques que regulan la temperatura y humedad, humedales que amortiguan las inundaciones de los ríos.



Árboles que protegen cultivos de las ráfagas de viento.



Árboles que protegen de los deslizamientos de las montañas.

AVC 1

Concentraciones de diversidad de especies, incluyendo especies endémicas, raras, amenazadas o en peligro de extinción.

Ejemplos: vegetal: brasil, ave: ganso del orinoco, mamífero: nutria, anfibio: rana común, reptil: tortuga morrocoy, pez: mojarra.



Tortuga morrocoy



Tigrillo

AVC 2

Ecosistemas de gran tamaño en buen estado de conservación, que sirven de hábitat a poblaciones de un gran número de especies.

Ejemplos en Colombia: bosques de gran tamaño en la Amazonía y en el Chocó, Sierra Nevada de Santa Marta, complejos de páramos y bosques altoandinos, complejos de humedales de la Depresión Momposina y la Ciénaga Grande de Santa Marta, sabanas naturales biodiversas de la Orinoquía, entre otros.



Sierra Nevada y Ciénaga Grande de Santa Marta.



Bosques de gran tamaño en la Amazonía y en el Chocó.

AVC 3

Ecosistemas raros, amenazados o en peligro.

Ejemplos: bosque seco, morichales, entre otros.



Morichales del Llano.



Serranía de Chiribiquete.



¿Cuál es la mejor estrategia para preservar los AVC en el tiempo?

Elabora e implementa un plan de manejo para los AVC identificados

- Identifica amenazas que afectan o podrían afectar los AVC. Pueden ser de tres tipos:
 - Actividades que se realizan dentro del predio.
 - Acciones que se realizan en predios vecinos o por parte de comunidades aledañas.
 - Aquellas asociadas con fenómenos naturales.

Ejemplos: caza, pesca, tala, quema, uso de agroquímicos, avalanchas e inundaciones.

- Planifica una estrategia de manejo para controlarlas.
- Implementa campañas educativas que permitan entender qué son los AVC y cómo protegerlos.

Desarrolla una estrategia de monitoreo

- Evalúa la presencia y el estado de los AVC con actividades de monitoreo de especies, ecosistemas y demás áreas identificadas como AVC.
- Determina si las amenazas identificadas aún tienen efectos sobre los AVC de tu predio.
- La información resultante de las acciones de monitoreo permite validar la efectividad de la estrategia para preservar los AVC en el tiempo.

Identifícalos

- Familiarízate con tu entorno, hábitats y especies que viven o hacían presencia allí.
- Conoce tus vecinos, la comunidad y las necesidades básicas que satisfacen con los recursos y áreas naturales de la región (agua, comida, recreación, cultura, etc.).
- Identifica la localización de las seis categorías de AVC en tu predio y en sus alrededores. Apóyate en los expertos de tu núcleo palmero.

¿Por qué es importante identificar, manejar y monitorear AVC en cultivos nuevos y existentes?



Nuevos cultivos

Identificar los AVC presentes antes de la preparación del terreno para siembra permite:

- Desarrollar el proyecto sin transformar ni afectar las áreas con Alto Valor de Conservación.
- Conocer especies, ecosistemas y áreas naturales que requieren un manejo específico durante el establecimiento y operación de los cultivos.
- Establecer tácticas de monitoreo que permitan definir el aporte del proyecto para mantener o mejorar Altos Valores de Conservación.



Cultivos ya establecidos

Identificar AVC presentes en áreas en las que ya existen cultivos permite:

- Conocer elementos no identificados en los cultivos que requieren protección y manejo especial como especies, ecosistemas y áreas de importancia para las comunidades locales.
- Conocer la riqueza natural que habita y convive con los cultivos de palma.
- Identificar áreas naturales que es necesario mejorar o restaurar. Ejemplos: rondas de los ríos, nacimientos de agua, parches remanentes de bosque.
- Conectar áreas naturales dentro o alrededor de los cultivos que favorezcan el paso de fauna y la dispersión de semillas de especies con alto valor.

Al identificar, manejar y monitorear los AVC estás construyendo un modelo agroindustrial palmero, que protege la biodiversidad del entorno y es sinónimo de competitividad y sostenibilidad.

