

# EL ABC DE LOS AVC

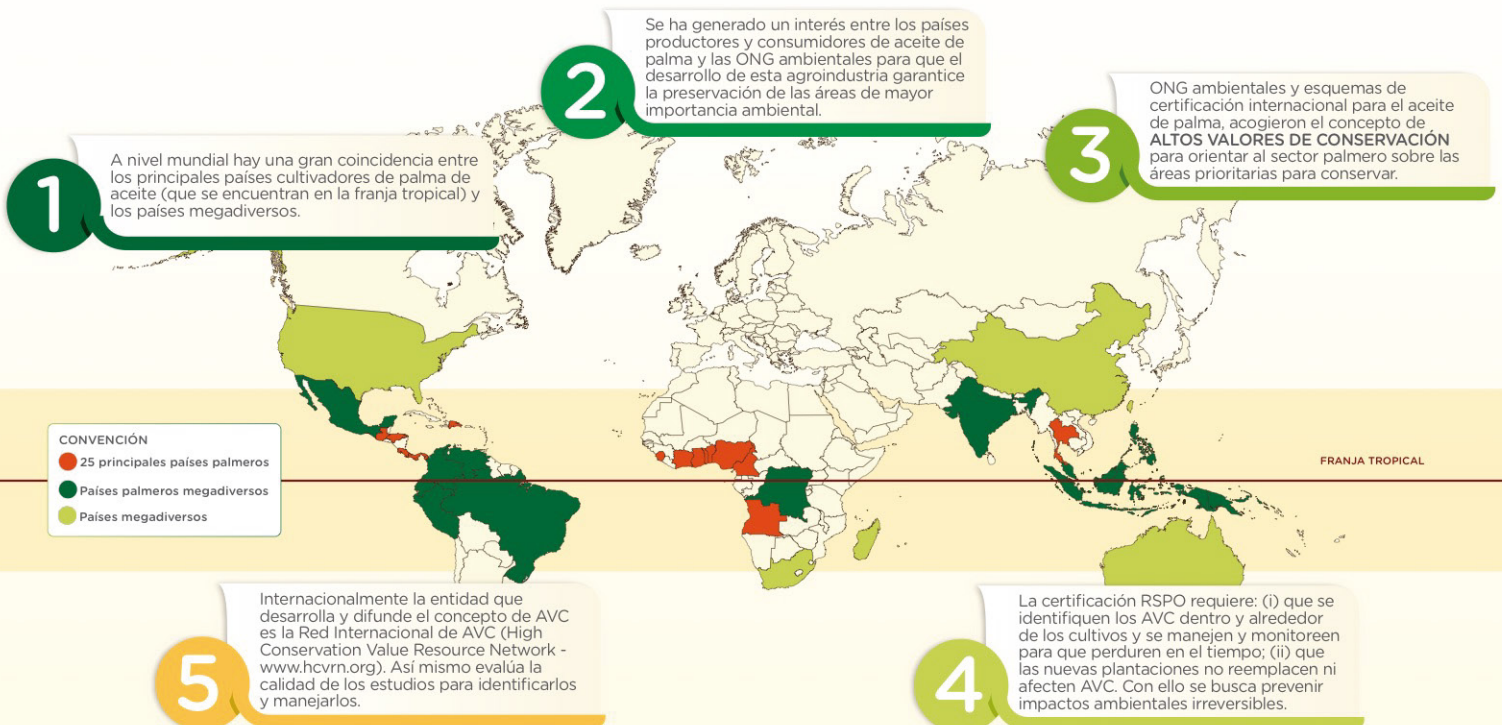
El proyecto Paisaje Palmero Biodiverso (PPB) ha sido ejecutado entre los años 2012 y 2018 por la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma), en asocio con Cenipalma, el Instituto Humboldt y WWF Colombia. Es financiado con recursos del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF)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

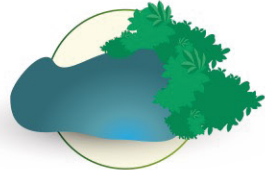
**Por eso un importante reto para el sector palmero a nivel mundial es desarrollar una agroindustria competitiva en armonía con la riqueza natural y la biodiversidad.**



## 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.

## 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.

# 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.

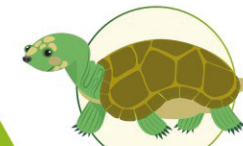
Todos los hábitats naturales tienen un valor intrínseco por el cual ser conservados: por la presencia de especies o de ecosistemas, porque proveen servicios ecosistémicos, por la existencia de sitios sagrados, o porque generan recursos para satisfacer las necesidades básicas de comunidades locales.

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

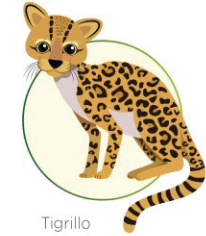
## AVC 1

**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

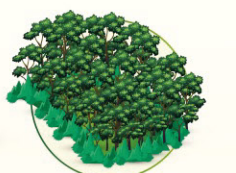
## AVC 2

**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.

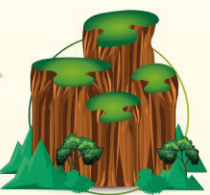
## AVC 3

**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.**

