

# Conservación y Gestión de Palmerales de Gran Canaria

## Encuentro de Especialistas: líneas maestras de trabajo

Resumen Introductorio al debate  
Las Palmas de Gran Canaria 25/11/2005



## Contenidos

Introducción .....	1
DAFO .....	3
Debilidades .....	3
Amenazas .....	3
Fortalezas .....	4
Oportunidades .....	5
Líneas Maestras de Trabajo .....	6

## Introducción

El Cabildo de Gran Canaria ha adquirido el compromiso institucional de elaborar un Plan Insular para la conservación y gestión de los palmerales de Gran Canaria que asuma los retos necesarios para la conservación y mejora de la situación de los mismos.

Los retos a asumir por el Plan quedaron establecidos de la siguiente manera:

- a. El establecimiento de áreas de seguridad, protección y control de los focos de plagas y enfermedades, eliminando los ejemplares afectados in situ, rompiendo y prohibiendo puentes de conexión y realizando un seguimiento más intenso y continuando hasta erradicar el problema.*
- b. Que dentro de las buenas prácticas culturales de gestión de los palmerales urbanos, o sus unidades menores, prohíba definitivamente el uso de trepolinas o espuelas para acceder a la copa de las palmeras, así como el cepillado de sus estípites.*
- c. La adopción de un código de conducta homogéneo que evite las podas drásticas, que obligue a la desinfección de las herramientas y que impida el riesgo sobre el estípite, con la edición y divulgación de un manual de buenas prácticas.*
- d. La intensificación de las medidas de restauración forestal que velen por la pervivencia de la especie.*
- e. Impulsar junto a otras Administraciones e Instituciones todas las acciones necesarias para mejorar la formación y seguridad laboral en torno a la gestión, así como para mejorar la socioeconomía de la población ligada a los palmerales silvestres, procurando a su vez, la recuperación de los oficios tradicionales.*

No obstante ya existían varias líneas de trabajo relacionadas con los palmerales:

- 1) Campañas anuales de tratamientos selvícolas de mejora sobre palmerales (Medio Ambiente - Cabildo de Gran Canaria)

- 2) Proyecto Raíces de un Paisaje (Medio Ambiente - Cabildo de Gran Canaria)
- 3) Jornadas de la Palmera Canaria (Ayuntamiento de Santa Lucía y colaboradores)
- 4) Líneas de trabajo e investigación de la Universidad de Las Palmas (cartografía y tipificación de palmerales, marcadores genéticos, etcétera)
- 5) Estudio de fitopatologías de la palmera canaria (ICIA - Gobierno de Canarias, Granja Agrícola Experimental del Cabildo de Gran Canaria)

Asimismo desde el Cabildo de Gran Canaria (Agustín Suárez Ruano) y a raíz de las conclusiones de las sucesivas jornadas de la Palmera Canaria, ya existe un esbozo general del diagnóstico de situación y las posibles líneas principales de trabajo necesarias para la gestión.

Por otra parte Carlos Velázquez, Director Técnico del Plan por parte del Cabildo de Gran Canaria, y el equipo redactor del Plan de Gestión y Conservación (Yeray Martínez Montesdeoca y Cristina Rivero Suárez de Genea Consultores) han constatado la oportunidad de sinergias que subyace en la cooperación entre todos los agentes y especialistas para elaborar un plan realista y que pueda asumir los retos que se plantean.

Por tanto y aprovechando el marco de las XII Jornadas Forestales de Gran Canaria se plantea este encuentro de especialistas como punto de partida al establecimiento de la estrategia del plan.

Como base para el encuentro se presenta un esbozo de diagnóstico de situación a partir de una matriz DAFO y un primer borrador de líneas maestras a seguir.

---

## DAFO

### Debilidades

- Ausencia de sistemática de gestión y mejora continua (planificación, ejecución, **seguimiento, evaluación y mejora** formales) de las líneas de trabajo internas de Medio Ambiente del Cabildo de Gran Canaria.
- Necesidad de unificación de criterios
- Sensible posibilidad de mejora en coordinación y colaboración entre los diferentes grupos de trabajo: dentro del propio Cabildo y entre el Cabildo y otras entidades (ULPGC,...)
- Escasa sensibilización y cultura social del valor y retos de los palmerales de Gran Canaria.
- Escasez o falta de conocimientos necesarios para la gestión como:
  - o biología, ecología y patologías de los palmerales
  - o técnicas adecuadas en tratamiento y conservación
- Marco legal poco conocido y no lo suficientemente desarrollado o/e implantado: legislación de comercialización del material genético autóctono (exportación); legislación de control fitosanitario (importación); ordenación del territorio: PLOGC, ENPs
- Elevado nivel de antropización del territorio
- Escasa relación directa actual entre los Ayuntamientos (principales gestores de palmeras y palmerales urbanos) y el Cabildo de Gran Canaria (gestor de palmerales en suelo rústico).

### Amenazas

- Patologías alóctonas graves ya introducidas y en expansión a niveles no estudiados ni controlados.
- Mantenimiento de técnicas de tratamiento (podas) que ayudan a la propagación de agentes patógenos.
- Presencia de especies alóctonas o secundarias en competencia por nichos similares. P.e. *Eucaliptus camaldulensis* y *Arundo donax* en barranco de Tirajana.
- Pérdida de pureza genética por hibridación con otras especies del género *Phoenix* introducidas.
- Incremento del riesgo de incendios forestales a nivel insular por la proliferación de matorrales de sustitución por abandono de usos agrarios.
- Conflicto de uso del suelo por competencia con usos urbanos y agrícolas (por determinar incidencia)

## Fortalezas

- Posible expansión de los ecosistemas naturales hacia áreas abandonadas por otros usos (regeneración natural).
- Progresivo nivel de concienciación social de valores ambientales, y por ende, del valor de los palmerales autóctonos.
- Existencia de líneas de trabajo con gran potencial de sinergias:
  - o Inversión anual actual del Área de Medio Ambiente notable (200 - 300 mil €/año) ¿posible ampliación?
  - o Foro anual de las *Jornadas de la Palmera Canaria*
  - o Líneas de trabajo e investigación de la ULPGC: cartografía de distribución actual, estudios de pureza genética,...
  - o Resultados y conclusiones preliminares del proyecto de *Raíces de un paisaje*
- Existencia de un borrador de Manual de Buenas Prácticas para el tratamiento de palmeras (Medio Ambiente Cabildo de Gran Canaria)
- Conocimientos a nivel insular sobre patologías de la Palmera Canaria (Cabildo de Gran Canaria)
- Posibilidad de contacto con foros internacionales de especialistas en la conservación y gestión de palmerales.
- Posibilidad del uso de técnicas de lucha biológica para el control de patologías.
- Voluntad política manifiesta en la conservación y gestión de los palmerales.
- Valor paisajístico y cultural de la especie a nivel insular (símbolo)
- Valor internacional reconocido: uso extendido en jardinería a nivel internacional.

## Oportunidades

- Posibilidad de mejora en coordinación y cooperación entre equipos de trabajo (Cabildo, Universidad, Ayuntamientos, palmeros,...)
- Aprobación y puesta en marcha del Plan de Conservación y Gestión de Palmerales:
  - o Por los beneficios de la sistematización de la gestión y su mejora continua
  - o Por la diversificación de la inversión fortaleciendo otras líneas de trabajo necesarias: control fitosanitario, investigación, seguimiento y evaluación, sensibilización social,...
  - o Por el establecimiento de una zonificación o categorización de los palmerales en función de sus potenciales y demandas de gestión que permita optimizar las inversiones
- Posible expansión de los palmerales a nuevas zonas del territorio abandonadas de otros usos (agrarios principalmente)
- Establecimiento de Gran Canaria como fuente de material genético de calidad para el uso de la especie fuera de las islas (material selecto)
- Fortalecimiento de la palmera canaria como símbolo vegetal insular (Tamarán)

## Líneas Maestras de Trabajo

### L1. Actuaciones directas de Conservación y Mejora de Palmerales

- Tratamientos selvícolas: limpieza, podas, prevención de incendios
- Repoblaciones
- Apoyo a la regeneración natural
- Adquisición pública de terrenos con palmerales de valores significativos

### L2. Seguimiento y Control Fitosanitario

- Incrementar cooperación internacional con entidades relacionadas
- Creación de una guía fitosanitaria de patógenos
- Inventario actualizado del estado fitosanitario de los palmerales (observatorio permanente de la palmera: red de información y banco de datos, página web, foro de interesados)
- Análisis, diagnóstico y estrategia de control fitosanitario
- Manual de Buenas Prácticas para la prevención de la propagación de patógenos
- Mejora de la normativa relativa a importación y producción de planta
- Establecimiento de directrices y líneas de cooperación con ayuntamientos para asegurar la aplicación de buenas prácticas en palmerales urbanos

### L3. Biodiversidad de la Palmera Canaria

- Estudio y seguimiento ecológico de palmerales naturales
- Estudio y determinación de Unidades de Conservación Genética (UNCOGEN)
- Creación de un banco de germoplasma de *Phoenix canariensis*
- Definición de rodales selectos de *Phoenix canariensis*
- Propuestas de regulación normativa específica para la gestión y comercialización del Material de Reproducción de *Phoenix canariensis*

### L4. Educación y sensibilización ambiental

- Campaña de divulgación de los valores culturales, naturales y paisajísticos de *Ph. canariensis*
- Programa de voluntariado
- Jornadas de la Palmera Canaria
- Casa Museo de la Palmera Canaria
- Red de rutas por palmerales insulares y paisajes asociados

### L5. Transformación del sector palmero

- Foro de evaluación de técnicas de tratamiento de la palmera canaria
- Cursos de formación a profesionales
- Regulación de la capacitación técnica para ejecutar tratamientos sobre palmerales
- Subvenciones para inversiones para uso de nuevas técnicas
- Establecimiento de normativa de exportación específica

### L6. Sistema de Gestión

- Definición del Sistema: mapa de procesos, organigrama, responsables, sistemática de mejora continua
- Planes anuales de acción
- Acciones de seguimiento: establecimiento de indicadores, seguimiento de indicadores, evaluación de indicadores, registro formal de resultado de las acciones llevadas a cabo,...
- Memorias periódicas de actuaciones llevadas a cabo
- Foro de Coordinación y Cooperación (Jornadas de la Palmera Canaria?)