

# VALORES Y FUNCIONES DE LOS HUMEDALES LITORALES MEDITERRANEOS Y SUS CONFLICTOS DE GESTION



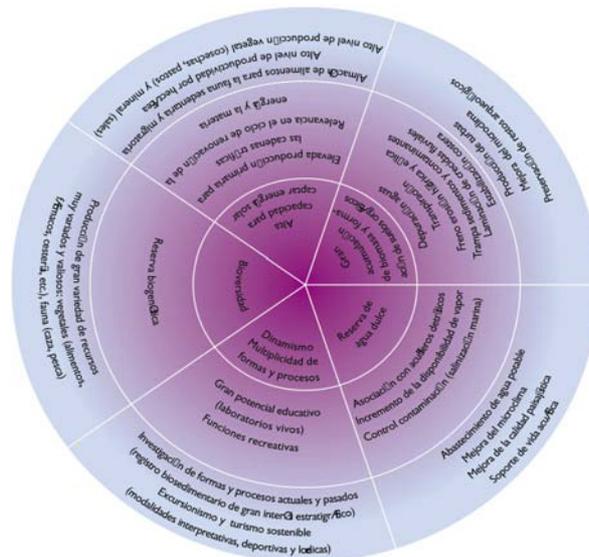
MARÍA JOSÉ VIÑALS BLASCO  
 Universidad Politécnica de Valencia



UNIVERSIDAD  
 POLITECNICA  
 DE VALENCIA

	INVESTIGACION	GESTION	ACCIONES
'80	Conocimiento de los ecosistemas	Gestión de la Conservación (especies)	PORN PRUG
'90	Valores y funciones Patrimonio cultural	Gestión del Uso Público Protección paisajes culturales	Peritajes Proyectos restauración  Planes de Uso Público Capacidad de Carga Campañas sensibilización Programas Interpretación
'00	Aspectos socioeconómicos Valoraciones multicriterio, etc.		

## Valores y funciones de los humedales



## Aspectos relevantes que tienen que ver con los conflictos

- Definición de humedal
- Tipos de humedales mediterráneos
- Evolución de los usos y de la explotación de los recursos de los humedales
  - Explotación tradicional (hasta la década de los años '60)
  - Explotación reciente y nuevos usos (desde la década de los años '60 a la de los '80): degradación de las zonas húmedas.
  - Conservación y Protección (a partir de la década de los '80): conflictos sociales.



## Ordenamiento jurídico aplicable a los humedales

- **Directivas europeas**
- Directiva Aves de 1979 (mediante la cual se declararon las zonas *ZEPA*)
- Directiva Hábitats de 1992 (Red *Natura 2000*)
- **Leyes estatales**
- Ley de Aguas de 2 de agosto de 1985 y Reglamento del Dominio Público Hidráulico de 1986
- Ley de Costas de 1988
- Ley de 4/89 de 27 de marzo de Conservación de los Espacios Naturales y de la Flora y Fauna Silvestre
- Ley del Suelo de 1992
- Real Decreto Legislativo 1302/1986 de 28 de junio de Evaluación del Impacto Ambiental (E.I.A.) y Reglamento (Real Decreto 1131/1988 de 30 de septiembre)
- **Instrumentos internacionales**
- Convención sobre los Humedales o Ramsar (1971)
- Estrategia de Venezia de MedWet (1996)



## Degradación de los humedales mediterráneos: *Causas económicas*

- Fomento por parte de la Administración de estrategias de desarrollo productivistas
- Explotación insostenible de los recursos, con miras a la obtención de beneficios inmediatos.



- Aplicación de baremos economicistas en la valoración de los recursos
- Insuficiencia de inversiones económicas para la conservación de las zonas húmedas.



## Degradación de los humedales mediterráneos: *Causas de origen normativo*

- No existe una definición legal clara de lo que se considera un humedal
- Dispersión de normativas en cuanto a la protección de los humedales
- Ineficacia ocasional de los instrumentos de protección



## Degradación de los humedales mediterráneos: *Causas de tipo administrativo*

- Visión sectorial de la planificación de los recursos
- Dispersión, descoordinación y, en ocasiones, discordancias de las competencias administrativas
- Gestión del agua desagregada en diversos organismos
- Escasa planificación y gestión en materia, sobre todo de la participación pública y de los programas de desarrollo local.
- Visión geográfica muy reducida del ámbito de aplicación de los planes





## Degradación de los humedales mediterráneos: *Causas sociales*



- Pérdida de los valores tradicionales frente a un progresivo efecto de imitación de los estilos de vida urbanos
- Falta de valoración del patrimonio natural y cultural, desde el punto de vista de su consideración como un activo para la dinamización del territorio
- Percepción de marginalidad, por parte de las poblaciones locales, en la planificación y gestión del territorio



## Conflictos

- Malas relaciones entre la Administración y los administrados (numerosas alegaciones, actos violentos, atentados contra la naturaleza: incendios, desecaciones, etc.) que han llevado a la generalización de denuncias por la trasgresión de las leyes ambientales y la comisión de delitos ecológicos.
- Enfrentamientos sociales entre grupos con intereses contrapuestos (grupos ecologistas, agricultores, cazadores, especuladores del suelo, etc.) en el seno de una misma comunidad local.
- Guerras del agua entre poblaciones vecinas debidas al no avenimiento a la hora de compartir el recurso hídrico con poblaciones no sujetas a régimen de protección y con carencias de agua.
- Malas relaciones entre administraciones de jerarquía diferente por la defensa de criterios distintos.



## **Consecuencias de los conflictos: *Ambientales***

- Pérdida neta de superficie húmeda
- Sobreexplotación de los acuíferos
- Alteración del hidropereodo
- Alteración patrón de inundabilidad
- Alteración ciclo hidrológico local
- Pérdida de biodiversidad y de especies raras o endémicas
- Pérdida de funciones ecológicas y ambientales (depuración de aguas, mantenimiento de microclima, laminación de avenidas, etc.)
- Contaminación aguas superficiales y subterráneas
- Contaminación suelos
- Aridificación
- Pérdida de calidad paisajística



## **Consecuencias de los conflictos: *Socioeconómicas***

- Desgaste físico y económico tanto de la Administración como de las poblaciones locales
- Desmotivación por los temas de conservación de los residentes
- Utilización política de la conservación de los humedales
- Pérdida de valor de los recursos con contenido económico reconocido
- Pérdidas económicas ocasionadas al tener que sufragar los servicios que se derivan de la eliminación de determinadas funciones de los humedales
- Pérdida de oportunidades para la educación e investigación
- Pérdida de oportunidades para la recreación
- Pérdida de calidad de vida a medio y largo plazo de los poblaciones de residentes
- Banalización del territorio
- Pérdida de patrimonio cultural y de las señas de identidad de los pueblos



## Conclusiones

- El recurso natural más afectado es el agua dulce, ya que es un bien muy disputado para usos diversos.
- Destacar la dificultad de protección de los humedales y sus recursos mientras que la sociedad sólo valore las funciones tangibles.
- Necesidad de imponer otro tipo de contabilidad a la hora de valorar estos ecosistemas, en donde conceptos como los recursos genético, reservorios de agua dulce, calidad paisajística, la vida silvestre, el propio espacio geográfico libre de actuaciones, etc. cobre valor.
- Necesidad de aplicar eficazmente la legislación y los instrumentos de planificación y gestión.
- Fomentar la implementación de programas de desarrollo sostenible como alternativa al asistencialismo.
- Sintonizar las estrategias de conservación con las estrategias globales de ordenación del territorio, considerando las especificidades que presentan estos ambientes y las dificultades de índole socioeconómico que se han generado hasta el momento tanto en áreas rurales marginales como en zonas costeras con fuertes intereses económicos.



## INVESTIGACIÓN-GESTIÓN

- Descoordinación entre instituciones dedicadas a la investigación y administraciones
- Financiación insuficiente para la investigación
- I+D: Investigación básica:  
Universidades
- EU Projects: Investigación aplicada

## La degradación de los humedales mediterráneos

- Acciones concretas
- Causas profundas
  - Causas económicas
  - Causas legales
  - Causas administrativas
  - Causas sociales
- Conflictos en los humedales mediterráneos
  - Tipología de los conflictos
  - Consecuencias
  - Ambientales
  - Socioeconómicas
- Conclusiones

