

ÍNDICE

GESTIÓN FORESTAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

El medio forestal ocupa más del 50% de la superficie de España y es el soporte de la mayor parte de sus especies silvestres. Tras siglos de sobreexplotación, en la actualidad se encuentra sometido a procesos de muy diversa índole que provocan que su gestión, compatible con la conservación de la más importante diversidad europea sea uno de los principales retos a los que nos enfrentamos actualmente. Con este curso se pretende dotar a los alumnos de los conocimientos suficientes para el desarrollo de la planificación y gestión forestal y facilitar el manejo de las herramientas más innovadoras disponibles.

CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN

1. Introducción
2. La sostenibilidad
3. Historia de la conservación en España
4. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 2. ECOLOGÍA BÁSICA

1. Ecología general, vegetal y animal, la conservación de la biodiversidad
2. Extinción y especialización
3. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 3. ESPECIES PARAGUAS, LLAVE, BANDERA E INDICADORAS

1. Las especies subrogadas especies paraguas, especies bandera especies llave especies indicadoras
2. Selección de especies subrogadas
3. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 4. BASES Y HERRAMIENTAS LEGALES

1. Normativa de ámbito comunitario
2. Normativa de ámbito estatal,
3. Normativa de ámbito autonómico
4. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 5. GESTIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD

1. Buenas prácticas en gestión del territorio para la fauna (sobre el medio, sobre las presas, sobre el alimento y en la integración con otros aprovechamientos)
2. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 6. CARGA PASTANTE Y SOSTENIBILIDAD

1. Los límites del medio a la sostenibilidad de la gestión pastante
2. Los sistemas de regulación del pastoreo
3. Cálculo de cargas pastantes
4. Las cargas compatibles
5. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 7. LA GESTIÓN FORESTAL INTEGRAL

1. Aspectos básicos, operaciones y tratamientos forestales
2. Actuaciones complementarias
3. Repoblaciones forestales
4. La gestión forestal integral
5. Aspectos de la gestión forestal que afectan a la sostenibilidad
6. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 8. GESTIÓN CINEGÉTICA SOSTENIBLE

1. Aspectos básicos
2. Enfermedades de la caza
3. Repoblaciones
4. Manejo de la caza menor en ambientes agrarios
5. Manejo de la caza menor en ambientes forestales
6. Manejo de la caza mayor en ambientes agrarios

7. Manejo de la caza mayor en ambientes forestales
8. Gestión de la predación
9. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 9. PLANIFICACIÓN DE LA GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

1. Las figuras de planificación
2. La planificación de los espacios naturales protegidos
3. La planificación para la gestión de Natura 2000
4. La planificación para la gestión forestal
5. Ejemplos prácticos

CAPÍTULO 10. CASOS PRÁCTICOS DE GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

1. Lince ibérico
2. Águila imperial ibérica
3. Urogallo
4. Buitre negro
5. Cigüeña negra
6. Ejemplos prácticos

Profesores del curso: Roberto Matellanes Ferreras (Lic. Ciencias Ambientales) y Francisco Guil Celada (Ingeniero de Montes)

Dirección: Luis Quesada Muelas (Lic. Geografía)

Coordinación: Elena Verdú Esteban (Lic. Ciencias Ambientales)