

Plan 197 Ing.Tec.Forestal Esp Expl Forestales

Asignatura 22045 GESTION DE FAUNA Y ACUICULTURA

Grupo 1

Presentación

Gestión de fauna cinegética. Fauna protegida y su gestión. Gestión piscícola. Acuicultura continental.

Programa Básico

Objetivos

Programa de Teoría

- Tema 1. Bases para la protección y manejo de la fauna.
- Tema 2. Planes cinegéticos. Índice de contenidos. Estado legal, estado natural y actividades socioeconómicas.
- Tema 3. Planes cinegéticos. Estado cinegético: métodos de censo y aplicación de los datos de la caza a la ordenación.
- Tema 4. Planes cinegéticos. Evaluación del inventario y plan general.
- Tema 5. Planes cinegéticos. El plan especial.
- Tema 6. Gestión de la pesca fluvial. Objetivos. Caracterización del hábitat. Censo piscícola y evaluación de las poblaciones.
- Tema 7. Gestión de la pesca fluvial. Ordenación: criterios, cotos de pesca, elección de especie, disponibilidad y demanda. Plan de pesca.
- Tema 8. Gestión de la pesca fluvial. Medidas para la conservación y mejora.
- Tema 9. Gestión de la pesca fluvial. Control y seguimiento.
- Tema 10. Gestión de fauna protegida. Catalogación de especies amenazadas. Fauna amenazada en España: invertebrados, peces, anfibios y reptiles.
- Tema 11. Gestión de fauna protegida. Fauna amenazada en España: aves.
- Tema 12. Gestión de fauna protegida. Fauna amenazada en España: mamíferos.
- Tema 13. Gestión de fauna protegida. Planes de Recuperación de especies en peligro de extinción.

Programa Práctico

1. Reconocimiento de sexo y edad en especies cinegéticas.
2. Realización de un supuesto de Plan de Recuperación.
3. Práctica de campo: censo de perdices y visita a una piscifactoría y a un coto de pesca.

Evaluación

Un único examen final. Tipo: cuestiones cortas teórico-prácticas.

Será necesario superar cada una de las partes (caza, pesca y conservación) para aprobar el examen.

Bibliografía

García-Granados, A. y otros. 1996. "Curso de Gestión y Ordenación Cinegética". C.O.B. Granada.

* García de Jalón, D. y otros. 1993. "Principios y técnicas de gestión de la pesca en aguas continentales". Mundi-Prensa. Madrid.

* Blanco, J.C. y González, J.L. (Eds.). 1992. "Libro Rojo de los Vertebrados de España". ICONA. Madrid.

* Droadio, I. (ed.) 2002. Atlas y Libro Rojo de los Peces continentales de España. Dirección General de la Conservación de la Naturaleza. Museo Nacional de Ciencias Naturales. Madrid.

* Pleguezuelos, J.M; Márquez, R., Lizana, M. (eds.) 2002. Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. Ministerio de Medio Ambiente- Asociación Herpetológica Española. Madrid.

* Martí, R.; Del Moral, J.C. (eds.). 2003. Atlas de las Aves Reproductoras de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Sociedad Española de Ornitología. Madrid.

*Palomo, L.J., Gisbert, J. 2002. Atlas de los Mamíferos terrestres de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SECEM_SECEMU. Madrid, 564 pp.
