

Plan 279 Ing. de Montes

Asignatura 22275 ORDENACION CINEGETICA Y CAZA

Grupo 1

Presentación

La asignatura "Ordenación Cinegética y Caza" pretende proporcionar e integrar unos conocimientos mínimos sobre los principales temas de interés que interaccionan con los recursos cinegéticos. Un aspecto fundamental del enfoque de la asignatura es que hoy en día la gestión de la caza hoy en día se debe incluir necesariamente dentro de criterios de sostenibilidad y de conservación del medio natural.

Los objetivos concretos de la asignatura son:

- 1) Sentar las bases ecológicas sobre las que se sitúan las especies de interés cinegético (EIC)
- 2) Aportar información relevante sobre las herramientas y técnicas fundamentales para la gestión de las EIC
- 3) Abordar aspectos trascendentes de la gestión cinegética en los procesos de conservación y sanidad
- 4) Incorporar información científica a la gestión, manejo y conservación de las EIC

Programa Básico

Ecología de Especies Cinegéticas; Manejo y Ordenación de los Recursos Cinegéticos; Planes de Ordenación y Normativa; Biología, Sanidad y Socioeconomía de la Actividad Cinegética.

Objetivos

Programa de Teoría

CLASES TEORICAS

1. Programa detallado de clases teóricas (Contenidos de cada tema)

PARTE I. ECOLOGÍA DE LAS ESPECIES CINEGÉTICAS

Principales especies cinegéticas de Caza Menor

1. Especies sedentarias (Aves): Perdices
2. Especies sedentarias (Mamíferos): Conejo y Liebres
3. Especies migratorias (Aves): Codorniz, Tórtolas, Becada y Paloma torcaz

Principales especies cinegéticas de Caza Mayor

4. Ungulados forestales: Jabalí, Ciervo y Corzo
5. Ungulados de alta montaña: Rebeco y Cabra Montés
6. Carnívoros: Lobo y Zorro

Resto de especies cinegéticas de Caza Menor y Mayor

7. Otras especies: Aves y Mamíferos

PARTE II. MANEJO Y ORDENACIÓN DE LOS RECURSOS CINEGÉTICOS

Estudio, explotación y manejo de poblaciones cinegéticas

8. Parámetros de estudio de las poblaciones cinegéticas

9. Métodos de censo de especies cinegéticas. Información y técnicas

10. Evaluación de la calidad y manejo del hábitat para especies cinegéticas

11. Predación y control de depredadores

12. Repoblaciones, translocaciones y sueltas cinegéticas

13. Planes de capturas. Modalidades de Caza Mayor y Caza Menor

Tipos de planes de gestión cinegética y normativa

14. Planes de ordenación cinegética (Inventario)

15. Planes de ordenación cinegética (Planificación)

16. Normativa y organización administrativa de la caza

PARTE III. BIOLOGÍA, SANIDAD Y SOCIOECONOMÍA EN LA ACTIVIDAD CINEGÉTICA

Consideraciones biológicas, sanitarias y sociales de la caza

17. Aspectos y problemas sanitarios de las especies cinegéticas

18. Consideración de parámetros ecológicos y evolutivos en la gestión de especies cinegéticas

19. Caza y conservación de la naturaleza

20. Socioeconomía de la caza

Programa Práctico

Prácticas "in situ"

(PRÁCTICAS DE LABORATORIO. 10 horas = 1 crédito; 1 grupo; complementan a los temas tratados en PARTE I y II de la asignatura)

• Campus La Yutera (AULA de TEORÍA y Laboratorio de Zoología, Edificio E)

1. Sesión audiovisual (Aula Teoría)

La Media Veda (1 h) y Veda General (1 h)

2. Sesión audiovisual (Aula Teoría)

Caza Mayor (1 h) y Técnicas perdidas e historia de la caza (1 h)

3. Práctica (Laboratorio de Zoología)

Reconocimiento principales especies cinegéticas, sexo, edades y métodos para la valoración de trofeos en caza mayor (2 h)

4. Seminario (Laboratorio de Zoología o Aula Teoría)

Seminario sobre parámetros demográficos y principales métodos de censo para especies cinegéticas (2 h)

5. Seminarios impartidos por grupos de alumnos (Aula Teoría)

Seminarios sobre algunos de los temas tratados durante las prácticas en IREC (2 h)

Prácticas "ex situ"

(PRÁCTICAS DE CAMPO. 20 horas = 2 créditos; 1 grupo; complementa a TODOS los temas tratados en el programa teórico)

- Prácticas en el Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (C.S.I.C.) –Ciudad Real-

Visita de cuatro días. Programa consistente en seminarios teóricos y prácticos por investigadores y especialistas en investigación sobre recursos cinegéticos, visitas y charlas específicas en (1) instalaciones del IREC (laboratorios de Toxicología, Genética, Sanidad y Ecología); (2) cotos de caza menor y monterías, y (3) instalaciones para los proyectos de investigación sobre perdiz roja en la finca Dehesa de Galiana (Fundación de la Universidad de Castilla-La Mancha).

Evaluación

Examen teórico en el que se valoran los conocimientos básicos y, especialmente, la capacidad del alumno para integrar y relacionar los diferentes temas tratados en la asignatura. Se da la posibilidad a los alumnos de organizar, en grupos de 2-3 personas, seminarios cortos sobre algunos de los temas tratados en las prácticas de campo (IREC). La nota obtenida en los seminarios nunca mermará la nota final obtenida en el examen, y sólo contribuirá a subir la nota final (sin embargo, la nota de seminarios nunca contribuirá a aprobar la asignatura, por lo que el examen de teoría debe ser aprobado de forma independiente para superar la asignatura).

Bibliografía

ORDENACIÓN CINEGÉTICA Y CAZA

Bibliografía básica

Las obras citadas pueden encontrarse en la biblioteca del Campus, en la del Área de Zoología o, en algún caso, se pueden consultar previa petición al profesor de la asignatura.

- Alados,C.; Escós,J.(1996). Ecología y comportamiento de la cabra montés. Consideraciones para su gestión. Monografías del Museo Nacional de Ciencias Naturales.CSIC, 329 pp.
- Andersen,R.; Duncan,P.; Linnell,J.(eds) (1998). The european roe deer: the biology of success. Scandinavian University Press. Oslo,376 pp.
- Ballesteros,F.(1998). Las especies de caza en España. Biología, ecología y conservación. Ed. Estudio y Gestión del Medio. Oviedo. 313 pp.
- Bernard,J.; Trueba,P. (2000). Examen de armas. Conocimiento y manejo. Libro de teoría y cuestionario de preguntas. 2 Volúmenes. Federación Española de Caza. Madrid
- Biadi,F.; Le Gall,A. (1993). Le lapin de garenne. Ed.Hatier, 160 pp.
- Blanco,J.C.; Cuesta,L.; Reig,S.(Eds.) (1990). El lobo (Canis lupus) en España. Situación, problemática y apuntes sobre su ecología. ICONA.Serie técnica,118 pp.
- BOE (1995). Textos legales de caza. Régimen jurídico. Imprenta del Boletín Oficial del Estado. Madrid, 670 pp.
- Boisauvert,B.; Boutin,J.(1988). Le chevreuil. Ed Hatier, 236 pp.
- Bonnet,G.; Klein,F.(1991). Le cerf. Ed.Hatier, 260 pp.

- Bookhout, T.(Ed.) (1994). Research and management techniques for wildlife and habitats. The Wildlife Society. Bethesda, 740 pp.
- Boulloire, J.L.; Vassant, J.(1989). Le sanglier. Ed.Hatier, 228 pp.
- Braza, F.; San José, C.; Aragón, S.; Delibes, J.(1994). El corzo andaluz. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 156 pp.
- Braza, F.; Soriguer, R.; San José, C.; Delibes, J.; Aragón, S.; Fandos, P.; León, L.(1994b). Métodos para el estudio y manejo de cérvidos. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 81 pp.
- COB (1996). Curso de gestión y ordenación cinegética. Colegio Oficial de Biólogos. Junta de Andalucía, 242 pp.
- Covisa, J.(1998). Ordenación cinegética: proyectos de ordenación y planes técnicos. Cinegética y Naturaleza. Madrid, 167 pp.
- Escuela Española de Caza (1998). I curso de gestión de cotos de caza. 2ªed. Federación Española de Caza. Madrid, 204 pp.
- Escuela Española de Caza (1998). La perdiz roja. Federación Española de Caza. Madrid, 239 pp.
- Fuentes, A.; Sánchez, I.; Pajuelo, L.(Eds.) (1991). Manual de ordenación y gestión cinegética. IFEB, COB, Universidad de Extremadura, 332 pp.
- Fundación "la Caixa" (1992). La perdiz roja. Gestión del hábitat. Ed.Aedos, 147 pp.
- Fundación "la Caixa" (1995). Caza y vida silvestre. Ed.Aedos, 187 pp.
- Fungesma (2001). Buenas prácticas cinegéticas. Ed. Mundi Prensa. 238 pp.
- Hudson, P.; Rands, M.(Eds.) (1988). Ecology and management of gamebirds. BSP Professional Books. Oxford, 263 pp.
- Lotze, K.(1979). Comment juger un cerf. Gerfaut Club. Paris, 93 pp.
- Lucio, A.; Sáenz de Buruaga, M.(2002). Aportaciones a la gestión sostenible de la caza. Escuela Española de Caza. 312 pp.
- Lucio, A.; Purroy, F.J.; Sáenz de Buruaga, M.(1992). La perdiz pardilla (*Perdix perdix hispaniensis*) en España. ICONA, Colección Técnica, 188 pp.
- Mayle, B.; Peace, A.; Gill, R.(1999). How many deer? A field guide to estimating deer population size. Forestry Commission, Field Book, 18. 96 pp.
- McShea, W.J.; Underwood, H.B.; Rappole, J. (Eds.)(1997). The science of overabundance: deer ecology and population management. Smithsonian Inst.Press. Washington, 432 pp.
- Montoya, J.M.(1999). El ciervo y el monte: manejo y conservación. Mundi Prensa- Fundación Conde del Valle de Salazar. Madrid, 308 pp.
- Palacios, B.; Llana, L. (Eds.)(1997). Primer seminario sobre el lobo en los Picos de Europa. SECEM-Grupo Lobo. 109 pp.
- Peiró, V.(1997). Gestión ecológica de recursos cinegéticos. Universidad de Alicante. 136 pp.
- Potts, G.(1986). The partridge. Pesticides, predation and conservation. Collins Prof.Books. 274 pp.
- Sáenz de Buruaga, M.; Lucio, A.; Purroy, F.J.(1991). Reconocimiento de sexo y edad en especies cinegéticas. Gobierno Vasco, 127 pp.
- Sociedad Española de Ornitología (1985). Estudio sobre la biología migratoria del orden Anseriformes en España. ICONA Monografías, 38. Madrid, 217 pp.
- Sociedad Española de Ornitología-Birdlife (1997). Atlas de las aves de España (1975-1995). Lynx Ed.Barcelona, 580 pp.
- Soriguer, R.(1981). Biología y dinámica de una población de conejos (*Oryctolagus cuniculus*) en Andalucía occidental. Doñana, Acta Vetebtrata, 8-3. 379 pp.
- Soriguer, R.; Fandos, P.; Bernaldez, E.; Delibes, J. (1994). El ciervo en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía, 244 pp.
- Tapper, S.(1992). Game heritage. An ecological review from shooting and gamekeeping records. Joint Nature Conservation Committee. Game Conservancy, 140 p.
- Tellería, J.L. (1986). Manual para el censo de los vertebrados terrestres. Ed.Raíces. Madrid, 278 pp.
- Tucker, G.M.; Heath, M.F.(1994). Birds in Europe. Their Conservation Status. Birdlife Conservation Series, 3. 600 pp.

En la Escuela (biblioteca general o del Área) se reciben las siguientes revistas de interés para la materia:

- + Conservation Biology.
- + Gibier Faune Sauvage.
- + Journal Wildlife Management.
- + Wildlife Society Bulletin.

Además, otras revistas incluyen ocasionalmente artículos interesantes para la asignatura. Entre ellas cabe destacar: Alauda; Ardeola; Doñana, Acta Vertebrata; Ecología; Foresta; Mammalia y Montes.