



1. El Medio Ambiente en la Constitución española y el Estatuto de Andalucía. Distribución de competencias en materia medio ambiental entre el Estado y la Comunidad Autónoma de Andalucía. Organización de la Junta de Andalucía. La Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía.
2. El Plan de Medio Ambiente de Andalucía: Metas, estrategias y objetivos generales del Plan. El Plan Forestal Andaluz: Objetivos y directrices de actuación.
3. Espacios Naturales Protegidos: Legislación estatal y autonómica. Planes Rectores de Uso y Gestión. Figuras declarativas y regímenes de protección. Infracciones y sanciones. Educación ambiental.
4. El Uso Público en Espacios Naturales. Tipos de Equipamientos: finalidad y gestión. Actividades, información, educación e interpretación ambiental. Seguimiento y control de actividades recreativas en la naturaleza.
5. Legislación básica estatal en materia de conservación de la naturaleza y montes. Ley Forestal de Andalucía: Conceptos, ámbito y objetivos; los Planes de Ordenación de Recursos Naturales; infracciones y sanciones. Legislación sobre vías pecuarias: Objeto, definición y tipos. Clasificación, deslinde, ocupaciones y aprovechamientos; usos compatibles y complementarios; infracciones y sanciones.
6. Repoblaciones forestales: métodos; preparación del terreno; plantación; maquinaria; especies utilizadas en Andalucía; cuidados naturales. Aprovechamientos forestales: Factores que lo condicionan; tipos de trabajos; herramientas y medios naturales; herramientas y medios mecánicos.
7. Principales especies arbóreas y arbustivas que pueblan la Comunidad Andaluza: Características botánicas y culturales. Viveros forestales: Técnicas de cultivo; envases y sustratos; las semillas. Dehesas. Pastizales. Plagas y enfermedades. Principales plagas forestales: Plagas en coníferas; plagas en frondosas. Enfermedades forestales: Bióticas y abióticas. Enfermedades de las especies forestales más importantes. Medidas para combatir las. La erosión: Factores erosivos; métodos de lucha contra la erosión.
8. La legislación sobre incendios forestales: Ambito; época y medidas de prevención. Plan INFOCA. Infracciones y sanciones. Restauración de áreas incendiadas: Control y vigilancia. Incendios forestales: El fuego; tipos de incendios; formas y parte de un incendio, propagación del fuego; combustibles vegetales; factores climáticos y topográficos; predicción del comportamiento del fuego.
9. Concepto de ecosistema. Principios básicos de funcionamiento de un ecosistema. Principales ecosistemas andaluces: Características; situación; problemática de conservación. La fauna amenazada: Regulación; categorías; planes. La vegetación de Andalucía. La flora amenazada: Categorías.
10. Legislación sobre caza y pesca continental. Especies cinegéticas y piscícolas de mayor interés en la Comunidad Autónoma: Características; hábitat; distribución. Medidas de protección y



conservación. Planes técnicos de aprovechamientos cinegéticos y piscícolas. Infracciones y sanciones. Examen del cazador.

11. Ley de Protección Ambiental de Andalucía: Conceptos, ámbito y objetivos. La Prevención Ambiental: Evaluación de Impacto Ambiental; Informe Ambiental y Calificación Ambiental. Conceptos; procedimientos y análisis ambientales. Disciplina ambiental.

12. La Calidad Ambiental: Calidad de aire; calidad de las aguas litorales; residuos. Disciplina ambiental.

13. Intervención ante incidentes ambientales: Toma y conservación de muestras; actuaciones administrativas. Levantamiento de acta-Elaboración de informe.

14. El acto administrativo: Conceptos; clases y elementos; su motivación y notificación. Eficacia y validez de los actos administrativos. El procedimiento administrativo: Principios informadores; fases; procedimientos de ejecución. Procedimiento sancionador: Principios informadores, tramitación; la denuncia.

15. Interpretación de planos topográficos: Escalas; curvas de nivel; equidistancias; signos convencionales. Cálculo sobre un plano: Distancias reales; pendientes; altitudes. Instrumentos topográficos. El inventario forestal: Inventario pie a pie; inventario por muestreo. Parcelas: Tipos, replanteo en el terreno. Medición y cubación de árboles.