

CODICE DELL'AMBIENTE AD USO DELLE GAV OPERANTI NEL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI LUCCA

Sommario:

INTRODUZIONE

- Finalità e obiettivi del volume
- Come si legge il testo

CAPITOLO I: La Guardia Ambientale Volontaria

- Legge istitutiva e succ modificaz
- Ruolo e funzioni
- L'operatività della polizia giudiziaria in relazione ai reati ambientali
- Modus operandi dell'ufficiale di PG: verbali, sequestri, i rilievi

CAPITOLO II: Nozioni di base

Ecologia generale:

I concetti e le parole chiave dell'ecologia che si incontrano nella legislazione ambientale.

Ecosistema: componenti biotiche e abiotiche. Il biotopo: le risorse (acqua, suolo, aria, nutrienti); i cicli biogeochimici. Le biocenosi: habitat, specie, popolazioni, tassonomia essenziale e caratteristiche fondamentali di flora, vegetazione e fauna. Concetti generali di dinamica di popolazione e di ecologia applicata. L'inquinamento delle risorse.

Il bosco: definizione, caratteristiche e nozioni di gestione forestale

Ecosistemi ed ecologia dalle Pizzorne ai Monti Pisani attraverso la Piana di Lucca

Diritto Amministrativo e Penale: nozione e fonti:

Potere legislativo, giurisdizionale, esecutivo e la funzione amministrativa. Le fonti dell'ordinamento italiano di rango primario e secondario e quelle di origine comunitaria.

Giudice ordinario e giudice amministrativo.

Le situazioni giuridiche soggettive: soggetti del diritto, diritto soggettivo e interessi legittimi, tutela giurisdizionale amministrativa, civile e penale

I soggetti del diritto amministrativo: la Pubblica Amministrazione; gli Enti Pubblici. Funzioni.

Atti e provvedimenti amministrativi: tipologia, elementi e requisiti, iter del procedimento amministrativo. Il diritto di accesso ai documenti amministrativi Normativa di riferimento.

Le competenze territoriali:

I soggetti competenti: schede sintetiche su Regione, Provincia, Comuni, Comunità Montana, ARPAT, USL. Ruolo e funzioni in materia di ambiente.

CAPITOLO III: La legislazione di settore

Per ciascun tema trattato si prevede:

- utilizzo di schede sintetiche esplicative senza riportare interamente il testo legislativo
- inserimento di apposita cartografia con i confini delle aree vincolate, se disponibili
- utilizzo di scheda sintetica riportante le sanzioni amministrative e penali per illeciti
- schemi ad uso della polizia giudiziaria da utilizzare per ogni diversa tipologia di illecito e *modus operandi*
- esempi legati al territorio dalle Pizzorne ai Monti Pisani

I vincoli ambientali

- Vincoli culturali e paesaggistici: legislazione nazionale e regionale; tipologia di vincolo; dove reperire le informazioni; le competenze. Connessioni con altra normativa.
- Aree protette: legislazione nazionale e regionale; tipologia di aree protette e strumenti di pianificazione e di gestione; competenze e connessioni con altra legislazione ambientale.
- Biodiversità: legislazione comunitaria, nazionale e regionale. La rete Natura 2000: tipologia di ZSC; le misure di conservazione; la valutazione di incidenza. Competenze e connessioni con altra legislazione
- Vincolo idrogeologico: legislazione nazionale e regionale. Competenze e connessioni con altra legislazione relativa alla difesa del suolo
- Aree sensibili e vulnerabili da nitrati di origine agricola. Legislazione nazionale e regionale.
- Terreni percorsi dal fuoco. Legislazione nazionale e regionale
- Bonifiche. Legislazione nazionale e regionale. Ruolo e competenze dei Consorzi di bonifica
- Usi civici

Le risorse ambientali e il loro utilizzo:

- L'acqua. Legislazione comunitaria, nazionale e regionale. Tutela della risorsa idrica e regolamentazione dell'utilizzazione
- Il suolo. Legislazione comunitaria, nazionale e regionale. Tutela della risorsa e utilizzo agrario dei suoli
- L'aria. Legislazione comunitaria, nazionale e regionale. Tutela della risorsa; sistemi di biomonitoraggio
- Gli habitat. Legislazione comunitaria, nazionale e regionale.

Allegato 1: descrizione con inserti fotografici degli habitat presenti nel territorio in esame che rientrano nelle tipologie della Dir Habitat e della L.R. 56/00

- Le specie. Legislazione comunitaria, nazionale e regionale in merito alla tutela e gestione e all'attività venatoria e alieutica.

FLORA E VEGETAZIONE

Allegato 2: schede descrittive relative alla flora protetta e oggetto di raccolta regolamentata presente nel territorio in esame.

FAUNA

Allegato 3: schede descrittive relative alla fauna protetta presente nel territorio in esame. Allegato 4: Schede specifiche sulla fauna omeoterma soggetta a prelievo venatorio

Allegato 5: Schede specifiche sulla fauna ittica oggetto di pesca.

- Il bosco . Legislazione nazionale e regionale.

Allegato 3: Schede descrittive delle principali specie arboree e arbustive presenti sul territorio

- Alberi monumentali: legislazione regionale. Analisi piante censite sul territorio in esame

Le fonti di inquinamento:

- Inquinamento delle acque: la disciplina degli scarichi
- Inquinamento da rifiuti: legislazione nazionale (Decreto Ronchi). Classificazione, registri di carico e scarico, divieto di abbandono, trasporto. Competenze e autorizzazioni. Rifiuto liquido e refluo
- I siti da bonificare: bonifica e ripristino ambientale dei siti inquinati
- Inquinamento luminoso
- Inquinamento acustico
- Inquinamento dell'aria

Altro:

- Cave
- Danno ambientale
- Edilizia, Urbanistica e infrastrutture
- Protezione Civile

TOTALE PAGINE VOLUME: 250-300

A colori: circa 80 (foto di flora-fauna- habitat/ cartografie)

