PROGRAMMA DI ESAME PER IL CONSEGUIMENTO DELL'IDONEITA' ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI GUIDA AMBIENTALE ED ESCURSIONISTICA NELLA PROVINCIA DELLA SPEZIA

SESSIONE 2014

Botanica:

- Ecologia e distribuzione geografica delle specie vegetali;
- Esigenze vitali delle entità vegetali, fattori ambientali (luce, acqua, calore, fertilità del suolo, natura del terreno, reazione chimica del terreno, ecc.);
- Categorie ecologiche (specie eliofile, specie sciafile, specie idrofile, specie xerofile, specie termofile, specie nitrofile, specie silicicole ed ossifile, specie calcicole, specie acidofile, specie basifile, ecc.);
- Adattamenti e forme biologiche (terofite, emicriptofite, camefite, fanerofite, ecc.);
- Areali ed elementi corologici (specie cosmopolite, specie endemiche, specie relictite, ecc.);
- Fitoplancton, fitobenthos e comunità vegetali marine liguri;
- Concetto di *flora* e concetto di *vegetazione*;
- Emergenze floristiche, con particolare riferimento alle specie endemiche ed alla flora protetta ligure, in provincia della Spezia;
- Dinamismo della vegetazione e fattori correlati. Processi e serie dinamiche. Concetto di *climax*;
- La vegetazione reale e le coltivazioni agrarie tradizionali liguri e, in particolare, della provincia della Spezia;
- I principali problemi ecologico-ambientali del territorio ligure e della provincia della Spezia (fitopatie, incendi, specie invasive ed infestanti, moria del bosco, disboscamenti, erosione del suolo e dissesti idrogeologici).

Zoologia:

- Nozioni generali di zoologia, ecologia ed etologia;
- Aspetti generali della fauna ligure e in particolare di quella presente in provincia della Spezia;
- Biologia, zoogeografia, ecologia ed etologia delle specie di fauna selvatica omeoterma, di fauna minore, di entomofauna e di fauna marina costiera;
- Emergenze faunistiche del territorio della provincia della Spezia;
- Struttura e funzionamento generale della zoocenosi;
- Specie alloctone: definizione e problematiche ad esse correlate.

Geografia:

- lineamenti generali di geografia fisica, economica e politica della Liguria e in particolare della provincia della Spezia;
- lineamenti generali di cartografia tecnica e tematica;
- aspetti paesaggistici del territorio: concetto di paesaggio, gli elementi che lo caratterizzano, la formazione e la trasformazione.

Geologia, geomorfologia, idrogeologia:

- nozioni generali di geologia, geomorfologia e idrogeologia;
- la storia geologica del territorio della provincia della Spezia;
- lettura ed interpretazione elementare di carte geologiche, geomorfologiche e idrogeologiche;

I parchi e i SIC in provincia della Spezia

- Il Parco nazionale e la Riserva marina delle Cinque Terre;
- I parchi regionali di Montemarcello-Magra e di Porto Venere;
- I principali S.I.C. (Siti di Interesse Comunitario) in provincia della Spezia.

In relazione alle suddette aree protette si richiede la conoscenza dei seguenti aspetti:

- finalità istitutive, attività di pianificazione e controllo;
- ubicazione e descrizione delle principali caratteristiche naturalistiche, paesaggistiche e storico-culturali;
- itinerari principali e periodi di visita consigliati;

Itinerari escursionistici di rilevanza provinciale al di fuori dei parchi e dei SIC presenti sul territorio, con particolare riferimento ai seguenti itinerari:

- “**Alta Via dei Monti Liguri**” (AVML), con particolare riferimento alle tappe che interessano la provincia della Spezia, “**Alta Via del Golfo**” (AVG) e **Alta Via delle Cinque Terre (Sentiero 5T)**:
  - caratteristiche generali ed attrattive dal punto di vista naturalistico ed escursionistico;
  - modalità di fruizione e tempi di percorrenza;
- **Rete Escursionistica della Liguria (REL)**: istituzione, regolamentazione e finalità dal punto di vista escursionistico e turistico;
- **La Via Francigena** (tratto del percorso che attraversa la provincia spezzina):
  - descrizione del percorso principale detto di “Sigerico”;
  - caratteristiche generali;
  - possibilità di fruizione del percorso dal punto di vista naturalistico ed escursionistico.

Siti e luoghi di interesse storico-naturalistico in provincia della Spezia:

- Museo del Castello di Lerici;
- Cava preistorica di Val Lagorara a Maissana;
- Castellari di Zignago, Vezzola e Pignone;
- La “Pianaccia” di Suvero – Rocchetta Vara;
- La Grotta dei Colombi sull’Isola Palmaria.

Organizzazione e gestione di una visita guidata:

- aspetti generali legati all’organizzazione di escursioni naturalistiche;
- individuazione dell’itinerario e segnalazione dei sentieri;
- didattica ambientale e indicazioni circa il tipo di abbigliamento consigliato;
- nozioni di pronto soccorso;
- norme di comportamento e sicurezza nell’accompagnamento;
- conoscenza ed uso di strumenti utili per l’orientamento (carte tecniche regionali, bussola, altimetro, GPS ecc.).

NORMATIVA IN MATERIA DI TUTELA AMBIENTALE

Quadro normativo nazionale riguardante le aree naturali protette marine e terrestri (Legge 979/82 e Legge 394/91);
Normativa regionale ligure in materia di:

- Tutela e valorizzazione della biodiversità (L.R. 28/2009);
- Riordino delle aree protette (L.R. 12/95);
- Protezione della flora spontanea (L.R. 9/84);
- Protezione della fauna omeoterma e per il prelievo venatorio (L.R. 29/94);
- Pesca nelle acque interne e tutela della relativa fauna ittica e dell’ecosistema acquatico (L.R. 8/2014);
- Foreste e assetto idrogeologico (L.R. 4/1999);
- Valorizzazione delle geodiversità, dei geositi e delle aree carsiche in Liguria (L.R. 39/2009)

LEGISLAZIONE TURISTICA

Legge regionale n. 44/1999: “Norme per l’esercizio delle professioni turistiche” con particolare riferimento a:

- a) definizione delle diverse figure ed attività professionali e dei rispettivi ambiti di competenza;
- b) l’attestato di idoneità e le modalità per l’esercizio della professione;
- c) le agevolazioni, gli obblighi, i divieti e le disposizioni inerenti lo svolgimento dell’attività;
- d) i rapporti con gli Enti del settore e le agenzie di viaggio;
- e) le deroghe alla disciplina ordinaria;
- f) l’attività di vigilanza e controllo e le sanzioni amministrative.

Legge regionale n. 7/2014 “Organizzazione ed intermediazione di viaggi e soggiorni turistici”:

- a) concetti generali;
- b) definizione e compiti delle agenzie;
- c) rapporti con gli esercenti le professioni turistiche.

Legge regionale n. 28/2006 “Organizzazione turistica regionale”:

- a) funzioni degli Enti competenti in materia di turismo a livello regionale;
- b) la promozione turistica a livello regionale e locale;
- c) gli uffici di informazione ed accoglienza turistica (I.A.T.).