

V giornata. Venerdì 22 febbraio 2008

9.00-13.00. Esercitazione sulla gestione ed elaborazione dati di censimento.
Dott. **Marco Zenatello** e dott.ssa **Chiara Campomori** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

14.30-18.30. Test finale.

MODULO IV (inverno) • Edizione dell'Emilia-Romagna

Sede: Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

I giornata. Lunedì 11 febbraio 2008

9.00-13.00. Uso dell'habitat ed ecologia del foraggiamento degli uccelli acquatici.

Dott. **Stefano Sponzo** e dott. **Flavio Roppo** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

14.30-18.30. Valutazione delle condizioni corporee e analisi delle caratteristiche morfometriche degli uccelli acquatici.

Dott. **Stefano Filocorda** - Università degli studi di Udine - Dipartimento di Scienze Animali

II giornata. Martedì 12 febbraio 2008

9.00-13.00; 14.30-17.00. Il censimento degli Uccelli acquatici svernanti: finalità e caratteristiche generali, tecniche di censimento, metodi di rilevamento, attrezzatura e strumentazione.

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Nicola Baccetti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

17.00-18.30 La banca dati delle zone umide soggette al censimento degli uccelli acquatici svernanti.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

III giornata. Mercoledì 13 febbraio 2008

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di riconoscimento delle specie appartenenti all'avifauna acquatica svernante.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

Roberto Tinarelli - Libero professionista

IV giornata. Giovedì 14 febbraio 2008

9.00-17.00. Esercitazione in campo sul riconoscimento ed il monitoraggio degli uccelli acquatici svernanti e sulle tecniche di telemetria.

Dott. **Lorenzo Serra** e dott.ssa **Chiara Campomori** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

V giornata. Venerdì 15 febbraio 2008

9.00-13.00. Esercitazione sulla gestione ed elaborazione dati di censimento.

Dott. **Marco Zenatello** e dott.ssa **Chiara Campomori** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

14.30-18.30. Test finale

Con la collaborazione di:



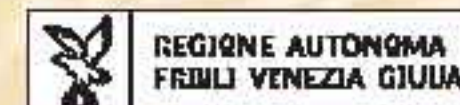
Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica



Riserva Naturale Regionale della Valle Canalnovo



Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo



Università degli studi di Trieste
Dipartimento di Biologia



Università degli studi di Udine
Dipartimento di Scienze Animali

nell'ambito del progetto
"Ruolo ecologico delle zone umide per
la sosta e lo svernamento degli uccelli
acquatici nell'Adriatico settentrionale:
linee guida per la conservazione e la
gestione del patrimonio naturale marino
costiero" (ANSER)



Foto di Paolo Utzer

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna
Ufficio studi faunistici

Via Di Toppo, 40 - 33100 Udine
Tel 0432-241142 / 241138 - Fax 0432-241140

Adesioni anche via e-mail: anser.project@regione.fvg.it
Sito web: www.regione.fvg.it

Progetto grafico e stampa: GRAFICHE BIONDI COMMUNICATION SERVICES srl - Trieste, marzo 2007



Unione Europea



Ministero dell'Economia
e delle Finanze

Attività co-finanziata
nell'ambito del Programma Interreg IIIA
Transfrontaliero Adriatico

Corso di formazione sulle tecniche
di monitoraggio, conservazione e gestione
dell'avifauna acquatica



Foto di Fabrizio Florit

PRESENTAZIONE

Obiettivi e contenuti del corso

Il corso intende fornire un contributo concreto alla formazione di personale da qualificare nel campo del biomonitoraggio, con particolare attenzione al patrimonio ornitico, e all'aggiornamento tecnico di personale di enti pubblici impegnati nel settore, nonché all'attuazione delle misure di politica comunitaria e nazionale in ambito regionale e transnazionale. Il corso prevede l'approfondimento della conoscenza sulle caratteristiche ambientali ed ecologiche delle zone umide, sul monitoraggio ambientale, sul riconoscimento delle caratteristiche morfologiche delle diverse specie oggetto d'indagine, sulle tecniche di rilevamento e analisi dei dati e sulle normative in vigore a livello nazionale e comunitario.

Destinatari

Il corso è aperto a tutti gli interessati, ai quali è comunque richiesta una conoscenza di base degli argomenti trattati.

Verrà ammesso un numero massimo di 20 partecipanti (iscritti a tutte le sessioni) e 2 uditori (iscritti ad una o più sessioni). Altri eventuali uditori potranno essere ammessi sulla base delle disponibilità logistiche.

La selezione dei partecipanti verrà effettuata a insindacabile giudizio della Segreteria Organizzativa in base ai seguenti criteri prioritari:

- valutazione del curriculum personale attestato dalla scheda informativa di preadesione e da eventuali documenti allegati;
- età inferiore ad anni 30;
- studenti/disoccupati oppure dipendenti pubblici operanti in istituzioni di settore;
- residenza nel territorio regionale di realizzazione del corso e nelle aree ammissibili al PO INTERREG IIIA Transfrontaliero Adriatico (due posti complessivi saranno riservati a richiedenti di nazionalità croata e/o albanese);
- data di arrivo della scheda di preadesione per le classi di destinatari indicate nel programma.

Modalità di partecipazione

La partecipazione, comprensiva del materiale didattico e di assicurazione (per le attività in aula), è gratuita. Le eventuali spese di viaggio, vitto ed alloggio sono a carico degli iscritti.

La lingua di lavoro sarà l'italiano.

Durata del corso

Il corso è organizzato in 4 moduli stagionali, complessivamente risultanti in:

- 14 giornate di lezioni teorico-pratiche (tot. 112 ore).
- 6 giornate di visite guidate in campo o esercitazioni pratiche (tot. 44 ore).
- Test finale (tot. 4 ore circa).

A conclusione del corso verrà realizzato un test generale mirato a verificare l'efficacia degli strumenti formativi adottati. Inoltre, agli iscritti che frequenteranno almeno il 75% delle ore di lezione sarà consegnato un attestato di partecipazione con indicazione del periodo e delle ore per richiedere il riconoscimento di Crediti Formativi Universitari.



Foto di Fabrizio Florit

Sedi di svolgimento

Il corso viene realizzato in due edizioni, rispettivamente in Friuli Venezia Giulia ed in Emilia-Romagna.

Nell'edizione del Friuli Venezia Giulia, gli incontri teorico-pratici si terranno presso le seguenti sedi:

- Modulo I: Università degli Studi di Trieste - Comprensorio Principale - Trieste
- Modulo II: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Valle Canalnovo - Marano Lagunare (UD)
- Modulo III: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Sede Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna, in Udine
- Modulo IV: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo - Isola della Cona, Staranzano (GO)

In Emilia-Romagna gli incontri teorici si terranno presso la sede dell'Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica.

Le uscite in campo si terranno presso zone umide costiere di rilevante importanza per i due territori regionali.

Servizi per i partecipanti

Potranno essere richiesti, laddove disponibili, servizi di vitto ed alloggio (non inclusi nell'offerta formativa).

Informazioni presso la Segreteria Organizzativa oppure presso:

- Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica: Tel 051-6512213 (sig.ra Maria Luisa Romagnoli), Fax 051-796628, e-mail: maria.luisa.romagnoli@infs.it
- Riserva Naturale Regionale della Valle Canalnovo: Tel e Fax: 0431.67551, e-mail: rnmaraano@libero.it
- Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo (Consorzio Il Mosaico): Tel 0432/998133, Fax 0432/997814, e-mail: segreteria@consorzioilmosaico.org

MODULO I (Primavera) • Edizione del Friuli Venezia Giulia

Sede: Università degli Studi di Trieste - Comprensorio Principale - Trieste

N.B. La prima lezione si terrà presso l'edificio C1 - aula L. Le altre lezioni potranno tenersi in aule diverse che saranno comunicate ai partecipanti.

I giornata. Lunedì 21 maggio 2007

9.00-9.15 Apertura e presentazione del corso. Inquadramento all'interno del progetto ANSER.

9.15-12.00 Flora e vegetazione delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.
Dott. **Giuseppe Oriolo** - Libero professionista

12.00-13.00 Cenni sulle Macroalghe.
Prof. **Guido Bressan** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

14.30-18.30 Ecologia dei Pesci delle zone umide costiere.
Dott. **Enrico Marconato** - Aquaprogram s.r.l.

II giornata. Martedì 22 maggio 2007

9.00-13.00 Eco-idrologia ed eco-geomorfologia degli ambienti in tertidali.
Prof. **Marco Marani** - Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Marittima, Ambientale e Geotecnica

14.30-16.30 Geografia e Geomorfologia: origine ed evoluzione delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.
Prof. **Ciòvanni Paolo Fanzutti** - Università di Trieste - Dipartimento di Scienze Geologiche, Ambientali e Marine

16.30-18.30 Utilizzo delle tecniche di telerilevamento per l'analisi e il monitoraggio dei sistemi transizionali.
Dott. **Alfredo Altobelli** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

III giornata. Mercoledì 23 maggio 2007

9.00-13.00 Macrobenthos delle zone umide costiere.
Prof. **Michele Mistri** - Università di Ferrara - Dipartimento di Biologia ed Evoluzione Sezione di Biologia Ambientale

14.30-15.30 Anfibi e Rettili delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.
Dott. **Nikola Bressi** - Civico Museo di Storia Naturale di Trieste

15.30-16.30 Mammiferi delle zone umide costiere
Dott.ssa **Laura Bonesi** - Dipartimento di Biologia - Università degli studi di Trieste

16.30-18.30 Ecologia dei litorali sabbiosi
Dott. **Lorenzo Chelazzi** - CNR - ISE Sezione di Firenze

IV giornata. Giovedì 24 maggio 2007

9.00-13.00; 14.30-16.30 Biologia ed ecologia degli uccelli acquatici.
Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

16.30-18.30 Epidemiologia delle malattie trasmissibili degli uccelli acquatici.
Dott. **Vittorio Cuberti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

V giornata. Venerdì 25 maggio 2007

9.00-17.00 Esercitazione sul riconoscimento in campo dei principali elementi naturalistici delle zone umide costiere.
Paolo Utmar - Libero professionista

MODULO I (Primavera) • Edizione dell'Emilia-Romagna

Sede: Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

I giornata. Lunedì 28 maggio 2007

9.00-9.15 Apertura e presentazione del corso. Inquadramento all'interno del progetto ANSER.

9.15-11.00 Geografia e Geomorfologia: origine ed evoluzione delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.
Prof. **Paolo Ciavola** - Università di Ferrara - Dipartimento di Scienze della Terra

11.00-13.00 Utilizzo delle tecniche di telerilevamento per l'analisi e il monitoraggio dei sistemi transizionali.

Dott. **Aifredo Altobelli** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

14.30-17.30 Flora e vegetazione delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.

Prof. **Renato Gerdoi** - Università degli studi di Ferrara - Dipartimento delle Risorse naturali e culturali

17.30-18.30 Cenni sulle Macroalghe.

Prof.ssa **Laurita Boni**

II giornata. Martedì 29 maggio 2007

9.00-13.00 Eco-idrologia ed eco-geomorfologia degli ambienti intertidali.

Prof. **Marco Marani** - Università degli Studi di Padova - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Marittima, Ambientale e Geotecnica

14.30-18.30 Macrobenthos delle zone umide costiere.

Dott.ssa **Romina Zamboni** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

III giornata. Mercoledì 30 maggio 2007

9.00-13.00 Ecologia dei Pesci delle zone umide costiere.

Dott. **Enrico Marconato** - Aquaprogram s.r.l.

14.30-15.30 Anfibi e Rettili delle zone umide costiere dell'Alto Adriatico.

Dott. **Stefano Mazzotti** - Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara

15.30-16.30 Mammiferi delle zone umide costiere.

Dott.ssa **Anna De Marinis** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

16.30-18.30 Ecologia dei litorali sabbiosi.

Dott. **Lorenzo Chelazzi** - CNR - ISE Sezione di Firenze

IV giornata. Giovedì 31 maggio 2007

9.00-13.00; 14.30-16.30 Biologia ed ecologia degli uccelli acquatici.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

16.30-18.30 Epidemiologia delle malattie trasmissibili degli uccelli acquatici.

Dott. **Vittorio Guberti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

V giornata. Venerdì 1 giugno 2007

9.00-17.00 Esercitazione sul riconoscimento in campo dei principali elementi naturalistici delle zone umide costiere.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

MODULO II (estate) • Edizione del Friuli Venezia Giulia

Sede: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Valle Canalnovo - Marano Lagunare (UD)

I giornata. Lunedì 18 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di monitoraggio degli Uccelli acquatici nidificanti: finalità e caratteristiche generali, tecniche di censimento, metodi di rilevamento, attrezzatura e strumentazione.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

II giornata. Martedì 19 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di riconoscimento delle specie appartenenti all'avifauna acquatica nidificante (adulti, nidi, uova e pulcini).

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

III giornata. Mercoledì 20 giugno 2007

9.00-13.00. Problematiche di conservazione e trend degli uccelli acquatici nidificanti in Italia.

Dott. **Nicola Bacchetti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

14.30-17.30. Tecniche di conservazione degli uccelli acquatici nidificanti.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

17.30-18.30. Un caso di studio: il Marangone dal ciuffo in Friuli Venezia Giulia.

Dott. **Stefano Sponza** e dott.ssa **Barbara Cimador** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

IV giornata. Giovedì 21 giugno 2007

9.00-17.00. Esercitazione in campo sul riconoscimento ed il monitoraggio degli uccelli acquatici nidificanti.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

Paolo Utmar - Libero professionista

V giornata. Venerdì 22 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Esercitazione sull'elaborazione di dati di censimenti dell'avifauna acquatica in periodo riproduttivo.

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

MODULO II (estate) • Edizione dell'Emilia-Romagna

Sede: Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

I giornata. Lunedì 25 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di monitoraggio degli Uccelli acquatici nidificanti: finalità e caratteristiche generali, tecniche di censimento, metodi di rilevamento, attrezzatura e strumentazione.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

II giornata. Martedì 26 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di riconoscimento delle specie appartenenti all'avifauna acquatica nidificante (adulti, nidi, uova e pulcini).

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

III giornata. Mercoledì 27 giugno 2007

9.00-13.00. Problematiche di conservazione e trend degli uccelli acquatici nidificanti in Italia.

Dott. **Nicola Bacchetti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

14.30-17.30. Le tecniche di conservazione degli uccelli acquatici nidificanti.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

17.30-18.30. Un caso di studio: il Comorano e il Marangone minore nell'area del Delta del Po.

Dott. **Stefano Volponi** - Libero professionista

IV giornata. Giovedì 28 giugno 2007

9.00-17.00. Esercitazione in campo sul riconoscimento ed il monitoraggio degli uccelli acquatici nidificanti.

Dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

V giornata. Venerdì 29 giugno 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Esercitazione sull'elaborazione di dati di censimenti dell'avifauna acquatica in periodo riproduttivo.

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Lorenzo Serra** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

MODULO III (autunno) • Edizione del Friuli Venezia Giulia

Sede: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Sede Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna - Udine

I giornata. Lunedì 1 ottobre 2007

9.00-11.00. Convenzioni internazionali e direttive comunitarie.

Dott. **Alessandro Andreotti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

11.00-13.00. Leggi nazionali e regionali concernenti la conservazione delle zone umide.

Dott. **Massimo Zanetti** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Ufficio studi faunistici

SCHEDA DI PREADESIONE

Corso di formazione sulle tecniche di monitoraggio, conservazione e gestione dell'avifauna acquatica

DA INVIARE ENTRO IL 14 MAGGIO 2007 A:

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna
Ufficio studi faunistici

Via Di Toppo, 40 - 33100 Udine

Tel. 0432-241142/241138 - Fax 0432-241140

Adesioni anche via e-mail: anser.project@regione.fvg.it

Cognome

Nome

Nato a il

Indirizzo

CAP Città Prov.

Tel./Cell.

E-mail

Professione

Titolo di studio

Ente di appartenenza

Intendo partecipare al corso come:

Partecipante a tutti i moduli

Uditore nel/i seguente/i modulo/i:

Primaveraile Estivo

Autunnale Invernale

Edizione prescelta:

Friuli Venezia Giulia

Emilia-Romagna

Allego curriculum personale

FIRMA

Autorizzo la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia ad inserire i miei dati nelle liste per l'invio di materiale informativo, pubblicitario o promozionale. In ogni momento a norma dell'art. 13 D.lg. 196/2003, potrò avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica o la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo scrivendo a: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna - Servizio tutela ambienti naturali e fauna - Ufficio studi faunistici, Via Di Toppo, 40, 33100 Udine

SÌ

NO

FIRMA

COME RAGGIUNGERE LE SEDI DEL CORSO:

Edizione del Friuli Venezia Giulia

MODULO I: Università degli Studi di Trieste - Comprensorio Principale - Trieste
In automobile: giungendo dalla A4 Torino-Trieste, lasciare l'Autostrada in corrispondenza dell'uscita "PROSECCO - Trieste Centro"; proseguire quindi per Villa Opicina e poi per Trieste Centro. Seguire le indicazioni per l'Università. In treno: dalla stazione ferroviaria prendere l'Autobus numero 17 barrato (Università - Stazione Centrale) fino alla fermata di Via A. Valerio (altezza via dello Scoglio). Info: www.units.it/dove/mappe/trieste/

MODULO II: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Valle Canalnovo - Marano Lagunare (UD)

Dall'autostrada A4 Venezia-Trieste, uscire allo svincolo di Porpetto, proseguire in direzione Zona Industriale Aussa-Corno. Dopo l'abitato di San Giorgio di Nogaro svoltare a destra verso il comune di Carlino e successivamente Marano Lagunare. Info: www.riservenaturali.maranolagunare.com

MODULO III: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Sede Direzione centrale risorse agricole, naturali, forestali e montagna - Udine

In automobile: dall'autostrada A23 Palmanova-Tarvisio, allo svincolo di Udine Sud; dal casello proseguire diritto percorrendo la tangenziale in direzione Centro-Fiera. Oltrepassato un semaforo, uscire allo svincolo Stadio-Pasian di Prato (dopo un distributore AGIP), allo svincolo, tenere la destra, imboccando viale Mons. Nogarà (poi viale Cadore) che dovrà essere percorso per tutta la sua lunghezza (superando alcune rotatorie e semafori). Giunti ad un cavalcavia, non salire su di esso ma tenere la corsia di destra, quindi svoltare a destra (Via Martignacco) e proseguire diritti fino a una rotatoria (Piazzale Diacono). Girare a sinistra in via di Toppo. Percorrere la via fino al successivo semaforo (Piazzale Osoppo). Seguire le indicazioni per il parcheggio di Via Caccia (€ 0,30/h; orari 7-21). La sede del corso è accessibile dal piazzale del parcheggio.

In treno: dalla stazione ferroviaria prendere l'autobus n. 1 (direz. Parcheggio Scambiatore) o n. 3 (direz. Molin Nuovo) fino alla fermata di via Gemona, 39.

MODULO IV: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo - Isola della Cona, Staranzano (GO)

Chi proviene da Trieste deve prendere l'autostrada A4, in direzione Venezia, uscire a Monfalcone-Lisert e seguire le indicazioni per Grado, che immettono sulla provinciale Monfalcone-Grado, da percorrere fino al ponte sull'Isonzo. Subito prima del ponte, svoltare a sinistra, proseguire lungo la strada sterrata che costeggia l'argine e poi seguire le indicazioni fino al parcheggio incustodito, che si trova a pochi passi dal Centro Visite.

Chi proviene da Udine o Venezia deve prendere l'autostrada A4, in direzione Trieste e uscire allo svincolo di Palmanova. Da qui seguire le indicazioni per Cervignano. Arrivati a Cervignano, all'incrocio che immette sulla S. S. 14, svoltare a sinistra, in direzione Monfalcone. Proseguire per circa 10 km e oltrepassare il ponte sull'Isonzo di Pieris; dopo il ponte, al primo incrocio, svoltare a destra e al successivo incrocio ancora a destra. Giunti all'incrocio che immette sulla provinciale, svoltare a destra, in direzione Grado. Subito prima del ponte, svoltare a sinistra, proseguire lungo la strada sterrata che costeggia l'argine e poi seguire le indicazioni fino al parcheggio incustodito, che si trova a pochi passi dal Centro Visite. Info: www.isoladellacona.it

Edizione dell'Emilia-Romagna

Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica - Ozzano dell'Emilia (BO)

Per raggiungere la sede dell'Istituto dalla tangenziale di Bologna, dopo aver superato l'uscita di San Lazzaro di Savena, tenere la destra ed imboccare la complanare sud che corre accanto all'autostrada A14.

Uscire alla prima uscita della complanare, impegnare lo svincolo a rotatoria e seguire l'indicazione per San Vitale (prima uscita a destra). Giunti alla seconda rotatoria prendere la prima strada a destra (via Stradelli Guelfi) con indicazione per Medicina e proseguire sino all'incrocio con la via Cà Fornacetta al termine della quale si trova la sede dell'Istituto. Info: www.infs.it

14.30-16.30. Stato di applicazione delle direttive 'Habitat' ed 'Uccelli'.

Dott. **Daniele De Luca** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Servizio tutela ambienti naturali e fauna

16.30-18.30. Cenni sull'utilizzo dei finanziamenti comunitari quali strumenti per la conservazione del patrimonio faunistico e naturalistico.

Dott. **Gabriele Facchin** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Ufficio studi faunistici

Dott.ssa **Giuliana Renzi** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Servizio tutela ambienti naturali e fauna

II giornata. Martedì 2 ottobre 2007

9.00-13.00; 14.30-16.30. Problematiche di conservazione e gestione delle zone umide costiere e dell'avifauna acquatica a livello adriatico: il caso della laguna veneta.

Dott. **Giuseppe Cherubini** - Provincia di Venezia - Settore Caccia e Pesca

16.30-18.30. Fattori di sovrapposizione ecologica tra l'avifauna ittiofaga e attività antropiche in sistemi transizionali.

Dott. **Stefano Sponzo** e dott. **Mauro Cosolo** - Università degli studi di Trieste -

Dipartimento di Biologia

III giornata. Mercoledì 3 ottobre 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Gestione ambientale delle zone umide costiere: aspetti tecnici e presentazione di esperienze.

Dott. **Fabio Perco** - Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo - Stazione Biologica Isola della Cona

Roberto Tinarelli - Libero professionista

IV giornata. Giovedì 4 ottobre 2007

9.00-13.00. Elaborazione e gestione dei dati di censimento: linee guida ed introduzione alla gestione di dati georiferiti.

Dott. **Fabrizio Florit** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Ufficio studi faunistici

14.30-16.30. Introduzioni, reintroduzioni e specie aliene.

Dott. **Alessandro Andreotti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

16.30-18.30. Tecniche di cattura degli uccelli acquatici.

Dott. **Nicola Baccetti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

Paolo Utmar - Libero professionista

V giornata. Venerdì 5 ottobre 2007

9.00-17.00. Esercitazione in campo su tecniche di cattura.

Paolo Utmar - Libero professionista

MODULO III (autunno) • Edizione dell'Emilia-Romagna

Sede: Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

I giornata. Lunedì 17 settembre 2007

9.00-13.00. Convenzioni internazionali e direttive comunitarie. Leggi nazionali e regionali concernenti la conservazione delle zone umide.

Dott. **Alessandro Andreotti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

14.30-18.30. Stato di applicazione delle direttive 'Habitat' ed 'Uccelli'.

Cenni sull'utilizzo dei finanziamenti comunitari quali strumenti per la conservazione del patrimonio naturalistico.

Roberto Tinarelli - Libero professionista

II giornata. Martedì 18 settembre 2007

9.00-13.00; 14.30-16.30. Problematiche di conservazione e gestione delle zone umide costiere e dell'avifauna acquatica a livello adriatico: il caso dell'Emilia-Romagna.

Dott. **Massimiliano Costo** - Provincia di Ravenna - Settore Politiche Agricole e Sviluppo Rurale - Ufficio Aree Protette

16.30-18.30. Fattori di sovrapposizione ecologica tra avifauna ittiofaga e attività antropiche in sistemi transizionali.

Dott. **Stefano Sponzo** e dott. **Mauro Cosolo** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

III giornata. Mercoledì 19 settembre 2007

9.00-13.00; 14.30-18.30. Gestione ambientale delle zone umide costiere: aspetti tecnici e presentazione di esperienze.

Roberto Tinarelli - Libero professionista

Dott. **Fabio Perco** - Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo - Stazione Biologica Isola della Cona

IV giornata. Giovedì 20 settembre 2007

9.00-13.00. Elaborazione e gestione dei dati di censimento: linee guida ed introduzione alla gestione di dati georiferiti.

Dott. **Fabrizio Florit** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Ufficio studi faunistici

14.30-16.30. Introduzioni, reintroduzioni e specie aliene.

Dott. **Alessandro Andreotti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

16.30-18.30. Tecniche di cattura degli uccelli acquatici.

Dott. **Nicola Baccetti** e dott.ssa **Chiara Campomori** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

V giornata. Venerdì 21 settembre 2007

9.00-17.00. Esercitazione in campo su tecniche di cattura.

Dott.ssa **Chiara Campomori** e **Ariele Magnani** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

MODULO IV (inverno) • Edizione del Friuli Venezia Giulia

Sede: Centro Visite Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo - Isola della Cona, Staranzano (GO)

I giornata. Lunedì 18 febbraio 2008

9.00-13.00. Uso dell'habitat ed ecologia del foraggiamento degli uccelli acquatici.

Dott. **Stefano Sponzo** e dott. **Flavio Roppo** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia

14.30-18.30. Valutazione delle condizioni corporee e analisi delle caratteristiche morfometriche degli uccelli acquatici.

Dott. **Stefano Filacorda** - Università degli studi di Udine - Dipartimento di Scienze Animali

II giornata. Martedì 19 febbraio 2008

9.00-13.00; 14.30-17.00. Il censimento degli Uccelli acquatici svernanti: finalità e caratteristiche generali, tecniche di censimento, metodi di rilevamento, attrezzatura e strumentazione.

Dott. **Marco Zenatello** e dott. **Nicola Baccetti** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

17.00-18.30. La banca dati delle zone umide soggette al censimento degli uccelli acquatici svernanti.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

Dott. **Gabriele Facchin** - Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Ufficio studi faunistici

III giornata. Mercoledì 20 febbraio 2008

9.00-13.00; 14.30-18.30. Tecniche di riconoscimento delle specie appartenenti all'avifauna acquatica svernante.

Dott. **Marco Zenatello** - Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica

Paolo Utmar - Libero professionista

IV giornata. Giovedì 21 febbraio 2008

9.00-17.00. Esercitazione in campo sul riconoscimento ed il monitoraggio degli uccelli acquatici svernanti tramite tecniche di telemetria.

Dott. **Stefano Sponzo** e dott. **Flavio Roppo** - Università degli studi di Trieste - Dipartimento di Biologia