

della Pianura Padana. In: Atti del IV Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina, Biol. Cons. Fauna (in stampa).

2000

N. 9

- ANDREOTTI A., N. BACCETTI, A. PERFETTI, M. BESA, P. GENOVESI, V. GUBERTI - Mammiferi ed Uccelli alloctoni in Italia: analisi del fenomeno, impatto sulla biodiversità e linee guida gestionali (ex letteratura grigia).
- ANDREOTTI A. (ed.) - Piano d'azione nazionale per il Pollo sultano. (ex letteratura grigia).
- CAVALLINI P., D. SCARSELLI, R. PETRINI, E. VENTURATO, R. COCCHI - Il controllo dei Corvidi nella Provincia di Pisa. Relazione finale 1999 (ex letteratura grigia).
- DUPRÉ E., A. MONACO, L. PEDROTTI - Piano d'azione per la conservazione del Camoscio appenninico (ex letteratura grigia).
- GENOVESI P., S. BERTOLINO - Human dimension aspects in invasive alien species issues: the case of the failure of the grey squirrel eradication project in Italy. Pp. 113-119 In: J.A. McNeely (ed). The Great Reshuffling: human dimensions of Invasive Alien Species. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK. Vi + 242 pp.
- GENOVESI P. - Biotic invasions: lessons from the Grey squirrel eradication project in Italy. In: Integrating Biodiversity Science and Environmental Policy and Management. Proceedings of IUCN World Conference, Amman, 4-11 Ottobre.
- GENOVESI P. - Biological invasions as a major threat to biodiversity: IUCN guidelines and actions for preventing biodiversity losses caused by alien invasive species. In: Atti del convegno: Alien species: where do we go from here? Lieben, 26 settembre.
- INFS - Reports from the state: Italy. Pp: 55-56 In: Group of experts on Conservation of Large Carnivores. Council of Europe t_pvs(2000)33.
- PERCO F., G. CARMIGNOLA, C. PASOLLI, L. PEDROTTI - Progetto Cervo. Rapporto conclusivo per il Consorzio Parco Nazionale dello Stelvio (ex letteratura grigia).

RAPPRESENTANZE IN ORGANI CONSULTIVI

- Presidenza della Sezione Europea I.U.C.N. "Invasive Species Specialist Group" (Dott. Piero Genovesi).
- Presidenza del Gruppo specialistico sulle specie alloctone della Convenzione di Berna (Dott. Piero Genovesi).
- Giunta esecutiva Comitato Italiano I.U.C.N. (Dott. Piero Genovesi).
- Commissione scientifica per la gestione della Tenuta di Castelporziano (Segretariato Generale della Presidenza della Repubblica) (Dott. Silvano Toso).
- Comitato tecnico-scientifico del Parco regionale dei Laghi di Suviana e Brasimone (Regione Emilia-Romagna) (Dott. Alessandro Andreotti).
- Consulta tecnica regionale per i parchi, le riserve naturali e le aree naturali protette di interesse locale (Regione Toscana) (Dott. Roberto Cocchi).
- Commissione tecnico-scientifica per i problemi faunistici dell'Azienda Regionale delle Foreste (Regione Veneto) (Per. Agr. Valter Trocchi).
- Commissione scientifica dell'Osservatorio degli habitat naturali e delle popolazioni faunistiche (Regione Lombardia) (Dott. Silvano Toso).

- Gruppo di lavoro per la gestione della fauna nei parchi (Servizio Risorse Energetiche e Ambientali, Regione Lombardia) (Dott. Luca Pedrotti).
- Gruppo di lavoro per la reintroduzione dell'Orso nelle Alpi centrali (Servizio Risorse Energetiche e Ambientali, Regione Lombardia) (Dott. Luca Pedrotti).
- Osservatorio Faunistico della Provincia di Bolzano (Dott. Silvano Toso e Dott. Luca Pedrotti).
- Osservatorio Faunistico della Provincia di Trento (Dott. Luca Pedrotti).
- Comitato Progetto Orso (Provincia di Trento) (Dott. Piero Genovesi).
- Comitato Operativo Orso (Provincia di Trento) (Dott. Piero Genovesi).
- Comitato tecnico-scientifico per la gestione dell'azienda faunistico-venatoria "Olli" (Amministrazione Provinciale di Siena) (Dott. Silvano Toso).
- Commissione scientifica dell'Unione Italiana Giardini Zoologici ed Acquari (U.I.Z.A.) (Dott. Silvano Toso).
- Comitato italiano per le reintroduzioni dell'Associazione Teriologica Italiana (A.T.It.) (Dott. Pietro Genovesi).
- Comitato italiano per le reintroduzioni del Centro Italiano Studi Ornitologici (C.I.S.O.) (Dott. Silvano Toso).
- Commissione per la gestione della popolazione di Cervo della Riserva Naturale Bosco della Mesola (Dott. Silvano Toso).
- Commissione per la gestione della popolazione di Cervo (Parco Nazionale dello Stelvio) (Dott. Luca Pedrotti).
- Comitato scientifico del Progetto Pellegrino - Life Natura 1998 (Assessorato Ambiente, Provincia di Bologna) (Dott. Alessandro Andreotti).
- Commissione Tecnica per la gestione del Cervo nell'Appennino tosco-emiliano (Dott. Silvano Toso).

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI

- "Al lupo al lupo! Il ritorno del Lupo nelle Alpi lombarde"; Convegno organizzato dalla Regione Lombardia, 11 gennaio. Comunicazione presentata: "Il Piano di Azione Nazionale per la Conservazione del Lupo" (Dott. Piero Genovesi).
- "Gestione del Cervo", Trento, 18-19 febbraio. Comunicazione presentata: "Il cervo in Italia: status e prospettive" (Dott. Silvano Toso).
- "19th Vertebrate Pest Conference", San Diego (California, USA), 5-9 marzo. Comunicazioni presentate: "Impact of free-ranging dogs on wildlife in Italy" e "The grey squirrel in Italy: risks of expansion and related threats to the survival of the red squirrel in Europe" (Dott. Piero Genovesi).
- "Gestione degli Ungulati selvatici: problemi e soluzioni"; Convegno organizzato dal Centro Interuniversitario di Ricerche sulla Selvaggina e sui Miglioramenti Ambientali a Fini Faunistici (C.I.R.Se.M.A.F.), Perugia, 31 marzo - 1 aprile. Comunicazioni presentate: "Le catture come metodo di controllo numerico delle popolazioni di Ungulati" (Dott. Luca Pedrotti) e "La gestione venatoria: esame critico dei calendari e dell'organizzazione del prelievo e suggerimenti per migliorarli" (Dott. Silvano Toso).

- “Workshop Grandi Predatori. Rete delle aree protette alpine”, Triglav (Slovenia), 4-5 maggio. Comunicazione presentata: “Status dei grandi predatori nelle Alpi italiane” (Dott. Piero Genovesi).
- “Fauna e gestione in Provincia di Viterbo”; Convegno organizzato dall'Amministrazione Provinciale di Viterbo, Viterbo, 2 giugno. Comunicazione presentata: “Conservazione e *status* della Lepre italica e della Lepre comune a Viterbo” (P. A. Valter Trocchi).
- “Gestione del territorio ai fini ambientali, faunistici e venatori per proposte di ripopolamento della Lepre e di gestione a medio termine”; Convegno organizzato dall'Enalcaccia di Bergamo, Bergamo, 9 giugno. Comunicazione presentata: “Prospettive di gestione sostenibile della Lepre” (P. A. Valter Trocchi).
- “Il Convegno Nazionale sulla Fauna Urbana. Specie ornamentali problematiche: biologia e gestione nelle città e nel territorio”, Firenze, 10 giugno. Comunicazioni presentate: “La gestione del Colombo di città: gli aspetti normativi” e “Tecniche per la gestione di Corvidi in ambito rurale: gli aspetti normativi” (Dott. Roberto Cocchi), “Dinamica delle popolazioni, turnover e migrazioni dello Storno: aspetti normativi” (Dott. Alessandro Andreotti).
- Seminario interregionale “Conservazione e gestione del Cervo nell'Appennino centro-settentrionale”, Cutigliano (Pistoia), 16 -17 giugno. Comunicazione presentata: “La conservazione e gestione del Cervo nell'Appennino centro-settentrionale in una prospettiva nazionale” (Dott. Silvano Toso).
- “Gestione degli Ungulati di Montagna”, Aussois, 5-7 luglio. Comunicazione presentata: “Banca dati ungulati e modelli predittivi per la distribuzione potenziale (Dott. Luca Pedrotti).
- “Alien species: where do we go from here?”, Lieben (Olanda), 26 settembre. Comunicazione presentata: “Biological invasions as a major threat to biodiversity: IUCN guidelines and actions for preventing biodiversity losses caused by alien invasive species” (Dott. Piero Genovesi).
- “Global Invasive Species Program Conference, 2000”, Cape Town (Sud Africa) 15-23 settembre 2000. Comunicazione presentata “Human dimension aspects in invasive alien species issues: the case of the failure of the grey squirrel eradication project in Italy” (Dott. Piero Genovesi).
- “IUCN World Conference - Workshop: Integrating Biodiversity Science and Environmental Policy and Management”, Amman, 4-11 ottobre. Comunicazione presentata: “Biotic invasions: lessons from the Grey squirrel eradication project in Italy” (Dott. Piero Genovesi).
- Assemblea Annuale dell'AGJSO, Padenghe (Verona), 15-16 ottobre. Comunicazione presentata: “Il programma triennale di gestione del cervo nel Parco Nazionale dello Stelvio” (Dott. Luca Pedrotti).
- “Ieri nocivi, oggi predatori: è cambiato qualcosa?”; Convegno organizzato dalla Società Italiana di Ecopatologia della Fauna Selvatica, Tortona, 18

novembre. Comunicazione presentata: "Canì vaganti in Italia: dimensioni del fenomeno e impatto sulla fauna selvatica" (Dott. Piero Genovesi).

- "La fauna delle Foreste Casentinesi"; Convegno organizzato dalla Regione Toscana e dalla Comunità Montana del Casentino, Ponte a Poppi (Arezzo), 23 novembre. Comunicazione presentata: "Principi generali di gestione e conservazione delle popolazioni di Cervidi dell'Appennino" (Dott. Silvano Toso).
- "Conferenza europea sullo Stambecco alpino", Cogne, 5-6 dicembre. Comunicazione presentata: "Status of ibex in the Italian Alps" (Dott. Luca Pedrotti).
- "La caccia di selezione in Italia centrale: situazione attuale e prospettive di una nuova realtà di gestione faunistico-venatoria"; Convegno organizzato da Legambiente e Unione Regionale Cacciatori dell'Appennino (URCA), Firenze, 12 dicembre. Comunicazione presentata: "Principi di conservazione della fauna selvatica e gestione degli Ungulati" (Dott. Silvano Toso).
- "Colombi e Storni: Controllo e Gestione", Modena, 15 dicembre. Comunicazione presentata: "Problematiche biologiche e normative relative al controllo delle popolazioni di Sturno (Dott. Alessandro Andreotti).

CONFERENZE

- Incontri pubblici su: "Gli animali intorno a noi" organizzati da Provincia di Bologna, Comune di Bologna e Comitato per la tutela degli animali d'affezione, Bologna 2 giugno. Comunicazione presentata: "Biologia e gestione del Colombo di città" (Dott. Roberto Cocchi).
- Ciclo di conferenze organizzato dal Parco Regionale dei Gessi Bolognesi e Calanchi dell'Abadessa, "Equilibri faunistici nel Parco", San Lazzaro di Savena (Bologna), 16 novembre (Dott. Silvano Toso).
- Seminario ARCA 2000 "Distribuzione e stato di conservazione dei Mammiferi in Italia" organizzato dal Museo Civico di Storia Naturale di Milano, Milano, 14 dicembre. Comunicazione presentata: "Presentazione dell'Iconografia dei Mammiferi d'Italia realizzata dall'Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica" e "I Carnivori e gli Ungulati" (Dott. Silvano Toso).

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Corso "Caccia, ambiente ed occupazione nelle aziende faunistico-venatorie" organizzato dal Centro ITARD (Piacenza), 3 febbraio; lezione su "Allevamento della fauna selvatica, questioni tecniche ed economiche" (P. A. Valter Trocchi).
- Corso di Zoologia, Facoltà di Scienze Naturali, Università di Genova, lezione su "Eco-etologia del Capriolo", Genova, 10 febbraio (Dott. Silvano Toso).
- Corso "Gestione faunistico-venatoria del territorio e della caccia" organizzato dall'A.N.U.U. di Verona, 21 marzo-14 aprile; lezioni su "Generalità sulla biologia e le esigenze ecologiche delle specie di interesse venatorio" (P. A. Valter Trocchi).

- Corso sulla gestione della Lepre organizzato dall'Amministrazione Provinciale di Padova, 2-13 luglio; lezioni su ecologia e gestione della Lepre (P. A. Valter Trocchi).
- Corso monografico per la gestione degli Ungulati selvatici: il Daino, organizzato dall'Istituto per la Qualificazione e l'Aggiornamento Tecnico-professionale in Agricoltura e l'Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica; lezioni su "Sistematica, status e caratteristiche morfologiche del Daino" (Dott. Silvano Toso), "Biologia, status e conservazione dello Stambecco" (Dott. Luca Pedrotti).
- Corso "Tecniche di gestione e protezione della fauna selvatica in zone agricole ed umide" organizzato dall'Azienda Regionale Veneto Agricoltura. 3 ottobre-14 novembre; lezione su "Gestione della Lepre in ambiente agrario: monitoraggi e censimenti, ripopolamenti e reintroduzioni, piani di prelievo" (P. A. Valter Trocchi).
- Corso di aggiornamento per dipendenti regionali in servizio presso l'Osservatorio Faunistico, organizzato con la Regione Puglia, 23 ottobre - 19 dicembre. Lezioni ed esercitazioni su: "Concetti generali di Zoologia ed ecologia applicata alla conservazione degli Uccelli e dei Mammiferi selvatici" (Dott. Silvano Toso, Dott. Piero Genovesi), "Metodi e tecniche di analisi del territorio in funzione delle attività gestionali che riguardano la fauna selvatica" (Dott. Eugenio Duprè), "Valutazione e metodi di prevenzione dei danni arrecati da fauna selvatica" (Dott. Roberto Cocchi), "Elementi di patologia aviaria con particolare riferimento ai Galliformi e Falconiformi allevati o detenuti in cattività" (Dott. Mauro De Logu), "Tecniche di allevamento dei Galliformi" (P. A. Valter Trocchi), "Principi e tecniche di reintroduzione e ripopolamento della fauna" (P. A. Valter Trocchi), "Elementi di demoecologia e metodi di valutazione quantitativa delle popolazioni di Uccelli e Mammiferi" (Dott. Alessandro Andreotti), "Tecniche di censimento dei principali gruppi di Uccelli e Mammiferi di interesse gestionale: Falconiformi e Strigiformi" (Dott. Alessandro Andreotti), "Tecniche di censimento dei principali gruppi di Uccelli e Mammiferi di interesse gestionale: Galliformi e Lagomorfi" (P. A. Valter Trocchi), "Tecniche di censimento dei principali gruppi di Uccelli e Mammiferi di interesse gestionale: Carnivori" (Dott. Piero Genovesi), "Tecniche di censimento dei principali gruppi di Uccelli e Mammiferi di interesse gestionale: Ungulati" (Dott. Luca Pedrotti).

TIROCINI POST-LAUREA

- MANUELA PANZACCHI, 2000-.... - Progetti di eradicazioni di specie alloctone in Europa, analisi delle tecniche e delle percentuali di successo. Università di Bologna (supervisore Dott. Piero Genovesi).
- IRENE STEFANELLI, 2000-.... - Valutazione dell'età in alcune specie di ungulati mediante sezioni di denti. Università di Reggio Emilia (supervisore Dott.ssa Anna M. De Marinis).

TESI DI LAUREA CONCLUSE NEL 2000

- PANZACCHI MANUELA, 1999-2000 - Uso dello spazio del Capriolo (*Capreolus capreolus*). Corso di laurea in Scienze Biologiche, Università di Bologna (correlatore Dott. Piero Genovesi).

TESI DI LAUREA PROSEGUITE O INIZIATE NEL 2000

- GENERALI SIMONA, 1998-....- Stima dei parametri riproduttivi in una popolazione di Cinghiale (*Sus scrofa*) dell'Appennino settentrionale. Corso di laurea in Scienze Biologiche, Università di Bologna (correlatore Dott. Silvano Toso).
- SANTINI ALBERTO, 1998-.... - Effetti della caccia in braccata sulla struttura di una popolazione di Cinghiale (*Sus scrofa*) dell'Appennino bolognese. Corso di laurea in Scienze Biologiche, Università di Bologna (correlatore Dott. Silvano Toso).

Programmi di sperimentazione

L'attività di sperimentazione svolta dalla Struttura Tecnica ha il fine di verificare le soluzioni di problemi gestionali posti dalle pubbliche amministrazioni, da enti e associazioni o di quelli individuati autonomamente dall'Istituto.



Riforma della pubblica amministrazione e ripartizione delle competenze in materia di conservazione delle risorse naturali: aspetti giuridici



Progetto di reintroduzione del Pollo sultano (*Porphyrio porphyrio*) in Sicilia



Piano d'azione per la gestione del Cinghiale (*Sus scrofa*) in Italia



Reintroduzione dell'Orso bruno (*Ursus arctos*) nelle Alpi centrali



Azioni urgenti di conservazione di grandi Carnivori nell'arco alpino



Tecniche di valutazione dell'età negli Ungulati
dall'esame dei denti



Valutazione delle potenzialità del territorio italiano
per le diverse specie di Ungulati



Miglioramenti ambientali a fini faunistici in
provincia di Pescara



Progetto di *re-stocking* di Stambecco (*Capra ibex*) e
Camoscio (*Rupicapra rupicapra*) nel Parco
Naturale dell'Adamello

CONSUNTIVO FINANZIARIO DEI PROGRAMMI DI SPERIMENTAZIONE

PROGRAMMI SPERIMENTAZIONE	SPESE PREVENTIVATE AL 1.1.2000	VARIAZIONI INTERVENUTE NELL'ANNO	RISORSE ASSEGNATE	IMPEGNI ASSUNTI	ECONOMIE AL 31.12.2000
Incidenza e attualità dei lavori della Commissione per la conservazione della natura del C.N.R. nelle norme nazionali e internazionali per la protezione del patrimonio naturale	—	—	—	—	—
Progetto di reintroduzione del Pollo sultano (<i>Porphyrio porphyrio</i>) in Sicilia	15.000.000	- 8.090.395	6.909.605	6.909.605	—
Piano d'azione per la gestione del Cinghiale (<i>Sus scrofa</i>) in Italia	7.290.000	40.616.827	47.906.827	37.431.990	10.474.837
Reintroduzione dell'Orso bruno (<i>Ursus arctos</i>) nelle Alpi centrali	—	1.500.000	1.500.000	644.420	855.580
Azioni urgenti di conservazione di grandi Carnivori nell'arco alpino	—	—	—	—	—
Tecniche di valutazione dell'età negli Ungulati dall'esame dei denti	3.800.000	- 424.784	3.375.216	2.975.216	400.000
Valutazione delle potenzialità del territorio italiano per le diverse specie di Ungulati	—	1.625.819	1.625.819	1.625.819	—
Miglioramenti ambientali a fini faunistici in provincia di Pescara	3.300.000	—	3.300.000	2.617.151	682.849
Progetto di <i>re-stocking</i> di Stambecco (<i>Capra ibex</i>) e Camoscio (<i>Rupicapra rupicapra</i>) nel Parco Naturale dell'Adamello	—	950.450	950.450	767.150	183.300
TOTALE	29.390.000	36.177.917	65.567.917	52.971.351	12.596.566

FINANZIAMENTI ESTERNI FINALIZZATI

ENTE EROGATORE	IMPORTO
Ministero dell'Ambiente	L. 7.884.821 ⁽¹⁾
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali	L. 10.761.035 ⁽²⁾
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali	L. 37.134.392 ⁽³⁾
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali	L. 2.400.000 ⁽⁴⁾
Parco Naturale Adamello Brenta	L. 500.000 ⁽⁵⁾
Federazione Italiana della Caccia	L. 1.625.819 ⁽⁶⁾
Amministrazione provinciale di Pescara	L. 3.300.000 ⁽⁷⁾
Parco dell'Adamello Lombardo	L. 950.450 ⁽⁸⁾
Totale	L. 64.556.517

⁽¹⁾ Quota parte del contributo di L. 501.700.000 per il biennio 2000-2001 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Monitoraggio delle specie e delle popolazioni di Mammiferi e Uccelli a maggiore priorità di conservazione".

⁽²⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 66.848.000 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Definizione di strategie e criteri di gestione del Cinghiale in ambiente appenninico e alpino (II fase)".

⁽³⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 76.220.000 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Definizione di strategie e criteri di gestione del Cinghiale in ambiente appenninico e alpino (III fase)".

⁽⁴⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 144.045.000 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Ricerche faunistiche su emergenze di carattere gestionale".

⁽⁵⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 15.000.000 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Reintroduzione dell'Orso bruno nelle Alpi centrali".

⁽⁶⁾ Quota relativa al realizzato residuo di stanziamento dell'esercizio finanziario 1999 di cui al contributo di L. 10.000.000 per il triennio 1999-2001 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Valutazione delle potenzialità del territorio italiano per le diverse specie di Ungulati".

⁽⁷⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo di L. 99.000.000 per il triennio 1999-2002 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Miglioramenti ambientali a fini faunistici in provincia di Pescara".

⁽⁸⁾ Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 15.100.000 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Re-stocking di Stambecco (*Capra ibex*) e Camoscio (*Rupicapra rupicapra*) nel Parco Naturale dell'Adamello".



Incidenza e attualità dei lavori della Commissione per la conservazione della natura del C.N.R. nelle norme nazionali e internazionali per la protezione del patrimonio naturale

Responsabile scientifico: Prof. Mario Spagnesi

Anno di inizio

2000

Anno di conclusione

2002

**CONSUNTIVO FINANZIARIO DEL PROGRAMMA DI SPERIMENTAZIONE
PER TIPOLOGIE DI SPESE**

TIPOLOGIA DI SPESA	SPESE PREVENTIVATE AL 1.1.2000	VARIAZIONI INTERVENUTE NELL'ANNO	RISORSE ASSEGNATE	IMPEGNI ASSUNTI	AVANZO AL 31.12.2000
Spese in conto capitale Cap.	—	—	—	—	—
Spese correnti Cap.	—	—	—	—	—
Missioni Cap.	—	—	—	—	—
Pubblicazioni/estratti Cap.	—	—	—	—	—
Borse di studio/Assegni di ricerca Cap.	—	—	—	—	—
TOTALE	—	—	—	—	—

Collaborazioni

- Consiglio Nazionale delle Ricerche - Area della Ricerca di Bologna.

Descrizione del programma di sperimentazione e risultati conseguiti

Con la conclusione della prima fase della collaborazione fra il C.N.R. e l'I.N.F.S. si è avviata nell'anno 2000 la concreta divulgazione dei risultati come previsto nel programma di ricerca, tramite strumenti cartacei, mezzi di stampa, convegni, supporti informatici e sistemi tecnologici.

Tale lavoro è strettamente collegato all'obbligo per le Pubbliche Amministrazioni che operano in campo ambientale di garantire il trasferimento delle informazioni. Il diritto di accesso in via generale ai documenti amministrativi vede infatti l'ipotesi particolare del "diritto di informazione ambientale". Esiste nel nostro diritto positivo (di recepimento del diritto comunitario) un vero e proprio obbligo di svolgere attività di informazione ambientale attiva da parte dell'Amministrazione pubblica, promuovendo all'esterno le conoscenze allargate su temi di rilevante interesse pubblico e sociale come quello rappresentato dal patrimonio-fauna selvatica.

Più in generale con più recenti provvedimenti di legge è fatto inoltre obbligo alle Amministrazioni pubbliche di attivare sistemi di informazione esterna al fine di illustrare le attività delle Istituzioni, i risultati, il loro funzionamento; promuoverne l'immagine e favorire l'accesso ai servizi istituzionali.

Nel corso dell'anno 2000 la collaborazione fra il C.N.R. e l'I.N.F.S. è proseguita nell'interesse di entrambi gli Enti, con l'obiettivo di raccogliere, analizzare e divulgare il vasto lavoro compiuto dalla Commissione per la conservazione della natura del C.N.R. La Commissione C.N.R., presieduta dal Prof. A. Ghigi, segretario il Prof. A. Toschi, operò presso il Laboratorio di Zoologia Applicata alla Caccia (ora I.N.F.S.) dove aveva fissato la propria sede. Parte del materiale da verificare è tutt'ora presso il C.N.R. sede di Roma. Si può anticipare che l'opera di riordino finora svolta ha già posto le premesse per ricostruire una buona parte di storia del movimento naturalistico nazionale, ed in particolare per ricordare gli innumerevoli interventi svolti dalla Commissione per la tutela e conservazione dei beni naturali. Non a caso concrete e positive espressioni sulla ricostruzione finora svolta e sul programma prefissato sono state espresse dalle più svariate sedi nei confronti dei due Enti promotori dell'iniziativa.

Pubblicazioni prodotte negli anni**2000**

N. 2

- SPAGNESI M., L. ZAMBOTTI - Il Laboratorio di Zoologia applicata alla Caccia per la conservazione della fauna in Italia. In: Spagnesi M. (a cura di), Alessandro Ghigi naturalista ed ecologo, Istituto Nazionale Fauna Selvatica: 31-108.
- SPAGNESI M., L. ZAMBOTTI - Alessandro Ghigi, la sua azione di promozione per la conservazione della natura attraverso la Società Emiliana *Pro Montibus et Silvis* e la Commissione per la Conservazione della Natura del C.N.R. Istituto Nazionale Fauna Selvatica: 1-55.

- SPAGNESI M., L. ZAMBOTTI - Raccolta delle norme nazionali e internazionali per la conservazione della fauna selvatica e degli habitat. Quad. Cons. Natura, n. 1, Min. Ambiente - Ist. Naz. Fauna Selvatica (in stampa).
- ZAMBOTTI L. - La legislazione italiana per la protezione della fauna selvatica. Seminario "Un processo di valutazione della legislazione europea sulla fauna selvatica", Amm. Prov. Pesaro e Urbino (in stampa).



Progetto di reintroduzione del Pollo sultano (*Porphyrio porphyrio*) in Sicilia

Responsabile scientifico: Dott. Alessandro Andreotti

Anno di inizio

1997

Anno di conclusione

2000

CONSUNTIVO FINANZIARIO DEL PROGRAMMA DI SPERIMENTAZIONE PER TIPOLOGIE DI SPESE

TIPOLOGIA DI SPESA	SPESE PREVENTIVATE AL 1.1.2000	VARIAZIONI INTERVENUTE NELL'ANNO	RISORSE ASSEGNATE	IMPEGNI ASSUNTI	AVANZO AL 31.12.2000
Spese in conto capitale Cap.	—	—	—	—	—
Spese correnti Cap.	—	—	—	—	—
Missioni Cap. 02 03	15.000.000	- 8.090.395	6.909.605	6.909.605	—
Pubblicazioni/estratti Cap.	—	—	—	—	—
Borse di studio/Assegni di ricerca Cap.	—	—	—	—	—
TOTALE	15.000.000	- 8.090.395	6.909.605	6.909.605	—

FINANZIAMENTI ESTERNI FINALIZZATI

ENTE EROGATORE	IMPORTO
Ministero dell'Ambiente	L. 6.909.605 (*)

(*) Quota parte per l'anno 2000 del contributo complessivo di L. 501.700.000 per il biennio 2000-2001 derivante dalla convenzione relativa al progetto "Monitoraggio delle specie e delle popolazioni di Mammiferi e Uccelli a maggiore priorità di conservazione".

Collaborazioni

- LIPU/BirdLife - settore Conservazione delle specie.
- Centro de Proteccion y Estudio del Medio Natural, Generalitat Valenciana (Spagna).
- Assessorato Territorio e Ambiente, Regione Siciliana.
- Assessorato all'Ambiente, Provincia Regionale di Catania.
- Assessorato all'Ambiente, Provincia Regionale di Caltanissetta.
- Assessorato Parchi e Riserve, Provincia Regionale di Siracusa.
- Dipartimento di Biologia Animale, Università di Catania.
- Dipartimento di Biologia Animale, Università di Palermo.
- Istituto di Entomologia Agraria, Università di Palermo.

Descrizione del programma di sperimentazione e risultati conseguiti

Per conseguire l'obiettivo di ricreare una popolazione vitale di Pollo sultano in Sicilia è stata condotta un'attenta analisi delle diverse problematiche implicate nell'operazione, seguendo le linee guida per le reintroduzioni definite sia a livello internazionale, sia a livello nazionale. In particolare il lavoro effettuato dal 1997 al 1999 è stato finalizzato a verificare:

- la validità dell'iniziativa sotto il profilo scientifico;
- la fattibilità tecnica dell'operazione e le metodologie più opportune per la sua realizzazione;
- la possibilità di coinvolgere nel progetto un ampio numero di soggetti pubblici e privati;
- i costi di attuazione e le possibili fonti di finanziamento.

Nel corso dell'anno 2000, grazie al supporto finanziario della Regione Siciliana, ha preso l'avvio la fase operativa del progetto con la liberazione dei primi 14 soggetti provenienti dalla Spagna. Il rilascio è avvenuto in ottobre all'interno della Riserva Naturale del Biviere di Gela; a partire da tale data è iniziato il programma di monitoraggio e l'attività di divulgazione e di sensibilizzazione dell'opinione pubblica.

Pubblicazioni prodotte negli anni**1997**

N. 1

- ANDREOTTI A., N. BACCETTI, A. CIACCIO, U. GALLO-ORSI - Proposta per la reintroduzione del Pollo sultano (*Porphyrio porphyrio*) in Sicilia. Avocetta, 21: 23.

1998

N. 1

- ANDREOTTI A. - Studio di fattibilità per la reintroduzione del Pollo sultano (*Porphyrio porphyrio*) in Sicilia (ex letteratura grigia).

1999

N. 1

- ANDREOTTI A. - Verifica delle potenzialità ambientali delle zone umide siciliane ai fini della reintroduzione del Pollo sultano in Sicilia. In: Atti del IV Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina, Biol. Cons. Fauna (in stampa).

2000

N. 0