



ESTRATTO DEL
CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

cognome e nome **ORRÙ FLAVIO**
cittadinanza Italiana
luogo di nascita Cagliari
data di nascita 08.11.1967
telefono [REDACTED]
e-mail [REDACTED]

Istruzione e formazione

Date	2010
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Dottorato di Ricerca in Biologia Animale, Molecolare e dell'Uomo - XXII ciclo - Settore Scientifico Disciplinare ZOOLOGIA BIO/05.</i>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Titolo tesi di Dottorato "Caratterizzazione della fauna ittica d'acqua dolce in Sardegna: condizioni di riferimento tipo-specifiche e xenodiversità". Giudizio: ottimo. Monitoraggio dell'ittiofauna dulciacquicola della Sardegna. Attività di ricerca scientifica in campo ittiofaunistico. Analisi della composizione, distribuzione ed abbondanza dei popolamenti ittici. Status delle specie ittiche indigene e di specie ittiche aliene.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Università degli Studi di Cagliari.
Date	26-28 febbraio 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Workshop formativo " <i>Statistica Multivariata per l'analisi di dati ecologici</i> ".
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Multivariate methods. Distance in multivariate analysis: distance between samples, distance between species. Hierarchical cluster analysis. Nonhierarchical cluster analysis. Dimension reduction. Multidimensional scaling (MDS). Regression biplots. Biplots and their interpretation. Interpretation of correspondence analysis. Combining MDS with regression: dimension reduction with explanatory variables. Redundancy analysis and Canonical Correspondence Analysis (CCA). General linear models. Generalized linear models. Non-parametric regression using generalized additive models. Regression and classification trees. Spatial statistics. Modelling of spatial data. Examples and Software R.
Organizzazione erogatrice	Michael Greenacre (Professor of Statistics, Universitat Pompeu

	Fabra, Barcelona) and Raul Primicerio (Professor of Ecology, University of Tromsø, Norway); Dipartimento di Scienze Ambientali Università degli Studi di Parma in collaborazione con S.It.E. Società Italiana di Ecologia e A.I.O.L Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia.
Date	2007
Titolo della qualifica rilasciata	Perfezionamento post lauream in <i>Didattica delle Scienze Ambientali</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso annuale finalizzato a formare una specifica cultura sulla prevenzione nei confronti dei processi inquinanti attraverso l'adozione di tecnologie pulite; a promuovere la consapevolezza della necessità di operare a tutti i livelli per il recupero della qualità dell'ambiente; a favorire la diffusione di adeguati metodi di comportamento sociale compatibile con l'ambiente.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	For.Com. Formazione per la Comunicazione, Consorzio Interuniversitario – Roma.
Date	2007
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione post-lauream: <i>"Metodiche di indagine fluviale - Aspetti generali sul monitoraggio dei corsi d'acqua, attività investigative e metodiche di valutazione ambientale"</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso organizzato all'interno del progetto Europeo AquaStress. Valutazione delle problematiche ambientali sui corsi d'acqua: indagini dirette sul campo ed elaborazione di informazioni acquisite; tecniche di indagini ambientali; gestione e pianificazione delle risorse idriche. Direttiva Quadro 60/2000 e la qualità ambientale; il monitoraggio ambientale e i parametri idromorfologici; le principali metodologie di indagine per i corsi d'acqua italiani; IFF; IBE; Metodo CARAVAGGIO.
Organizzazione erogatrice	Hydrocontrol (Capoterra-Cagliari) e Hydrodata (Torino), in collaborazione con IRSA-CNR e Servizio Tutela delle Acque, Servizio Idrico Integrato-Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Sardegna.
Date	2006
Titolo della qualifica rilasciata	Perfezionamento post lauream in <i>Didattica delle Scienze Naturali</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso annuale finalizzato a fornire le conoscenze e competenze per affrontare, in una prospettiva didattica, le problematiche teoriche ed operative in quei settori delle scienze naturali che trovano uno specifico impiego in funzione della conservazione del territorio e dell'ambiente.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	For.Com. Formazione per la Comunicazione, Consorzio Interuniversitario – Roma

Data	29 novembre-1 dicembre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione <i>"La vegetazione degli Ambienti Fluviali"</i> Modulo Formativo <i>"Ecologia della vegetazione negli ambienti fluviali"</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ecologia degli ambienti fluviali; morfologia fluviale; la vegetazione degli ecosistemi fluviali; valutazione e gestione della componente vegetale negli ambienti fluviali.
Organizzazione erogatrice	Centro Ricerche ENEA Saluggia (VC); Dipartimento di Biologia Vegetale, Università di Torino; Parco Fluviale del Po e dell'Orba; Regione Piemonte, Direzione Pianificazione delle Risorse Idriche.
Data	29 novembre-1 dicembre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione e aggiornamento residente tecnico-pratico <i>"I pesci come indicatori biologici di stress ambientali"</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Conoscenze di base ed applicate per l'utilizzo dei pesci quali modello biologico di risposta a stress ambientali. Sistemi di bioindicazione, a diversi livelli di studio e risposta (sub-cellulare, cellulare, individuale, di popolazione e comunità); sviluppo di metodi di valutazione dello stato ecologico dei sistemi acquatici basati sui pesci; aspetti relativi a metodi di studio che prevedono l'analisi a livello di popolazione e di comunità ittica (Direttiva 2000/60 CE).
Organizzazione erogatrice	Provincia di Viterbo Assessorato Ambiente; Università degli Studi di Roma-TorVergata; APAT; ARSIAL Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'innovazione dell'Agricoltura del Lazio.
Data	13-17 Settembre 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento <i>"Tecniche di censimento e di valutazione della struttura delle comunità ittiche"</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Percorso formativo indirizzato agli operatori coinvolti nel monitoraggio ittico e di qualità delle risorse idriche, nella gestione e conservazione degli ambienti acquatici e nella tutela della biodiversità.
Organizzazione erogatrice	Università degli Studi dell'Insubria; Dipartimenti Provinciali di Varese e Milano dell'ARPA Lombardia; S.It.E.
Date	2003
Titolo della qualifica rilasciata	Perfezionamento post lauream in <i>Didattica Generale e Museale</i> .
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso annuale. Laboratorio per la didattica museale; interpretazioni della didattica; funzioni della percezione nell'ambito del museo; procedure e tecniche del processo didattico; strumenti dell'intervento didattico; didattica del museo scientifico; stage formativo.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Scienze dell'Educazione, Università degli Studi Roma Tre - Roma.

Data	2003
Titolo della qualifica rilasciata	Convegno di Formazione " <i>Qualità dell'acqua e degli alimenti</i> ".
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Qualità dell'acqua e dei prodotti destinati alla alimentazione. Acque destinate al consumo umano ed acque da bere: evoluzione normativa e nuovi criteri di controllo. Criteri di qualità: aggiornamenti e nuovi risvolti applicativi. Tecniche per il monitoraggio ambientale.
Organizzazione erogatrice	Ordine Nazionale dei Biologi - Delegazione Provinciale di Cagliari.
Date	1999
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo.</i>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Votazione finale: 30/30.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine Nazionale dei Biologi; Università degli Studi di Cagliari.
Date	1998
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Laurea in Scienze Biologiche.</i>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi sperimentale dal titolo: " <i>Osservazioni sul ciclo riproduttivo degli Aristeidi demersali del Mediterraneo</i> ". Votazione: 110/110 e lode.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Università degli Studi di Cagliari.
Date	1990
Titolo della qualifica rilasciata	Qualifica professionale di " <i>Tecnico Specialista in Maricoltura e acquacoltura</i> ".
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Corso teorico-pratico di 900 ore. Votazione finale: ottimo.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IRCOF, Cagliari; Regione Autonoma della Sardegna.
Esperienza professionale	
Date	2011
Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola e consulenza tecnico-scientifica in campo ittiologico nell'ambito delle attività di svasso del bacino del Leni in ottemperanza alle disposizioni delle Linee guida RAS.
Nome e indirizzo del committente	E.N.A.S. Ente Acque della Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna.

Date	2011
Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
Principali attività e responsabilità	Docenza per il modulo "Fauna" nell'ambito del corso per Operatori dell'Educazione Ambientale destinato ai dipendenti dell'Ente Foreste della Sardegna. Monte Arrubiu, Soleminis (CA).
Nome e indirizzo del committente	Ente Foreste della Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna.
Date	2010
Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola e studio della Fauna ittica nell'ambito della redazione della Relazione Tecnica "Piano di gestione dell'invaso sul Rio Leni a M.te Arbus" ai sensi del Decreto Legislativo del 3 aprile 2006, n. 152 art. 114, e del Decreto Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio 30 giugno 2004.
Nome e indirizzo del committente	E.N.A.S. Ente Acque della Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna.
Date	2010-2011
Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola ed elaborazione dei preliminari della Carta Ittica di Primo Livello nel territorio della Provincia del Medio Campidano. Bacino del Flumini Mannu di Pabillonis, Riu Piscina, Riu Scivu.
Nome e indirizzo del committente	Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela Fauna Selvatica - Caccia e Pesca.
Date	2009
Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
Principali attività e responsabilità	Docenza per il modulo "Fondamenti di Ecologia e Fauna della Sardegna" nell'ambito del Programma di formazione e di sviluppo organizzativo dell'Ente Foreste della Sardegna denominato "Sa Tiria".
Nome e indirizzo del committente	HT LAB S.p.A, Roma; Ente Foreste della Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna.
Date	2009
Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
Principali attività e responsabilità	Docenza per il modulo "Ecosistema marino" nell'ambito dell'intervento di formazione "Operatore del Porto Turistico", sede Teulada.
Nome e indirizzo del committente	E.C.I.P.A. Sardegna, Cagliari.
Date	2008
Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Stesura del Piano di Monitoraggio della Rete Natura 2000 rela-

		<p>tivo alla fauna ittica delle acque interne (d'acqua dolce e specie migratrici diadrome) della Sardegna nell'ambito del progetto "Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna" - POR Sardegna 2000-2006 - Asse I - Misura 1.7 - AZIONE C.</p> <p>Consulenza alla definizione dei Siti Natura 2000 da monitorare per l'ittiofauna. Revisione dei formulari standard Natura 2000 della Sardegna per quanto attiene la presenza delle specie di pesci di acqua dolce. Assistenza alla predisposizione della Banca Dati SIT.</p>
Nome e indirizzo del committente		T.E.M.I. s.r.l., Roma.
	Date	2008
	Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
	Principali attività e responsabilità	Docenza per il modulo "Ecologia ed Ittiologia delle acque interne" del Corso "Acquacoltura e Gestione delle Risorse Ittiche" destinato alla formazione ed aggiornamento dei dipendenti LAORE Sardegna.
Nome e indirizzo del committente		Agenzia LAORE Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna.
	Date	2008
	Lavoro o posizione occupata	Ittiologo
	Principali attività e responsabilità	Docenza per il modulo "Indicatori biologici" del Corso A25 "Tecniche di monitoraggio ambientale e valutazione del rischio ambientale" relativo al Programma Noè destinato alla formazione ed aggiornamento dei dipendenti E.N.A.S. Ente acque della Sardegna (già ERIS-già E.A.F. Ente Autonomo del Flumendosa).
Nome e indirizzo del committente		Hydrocontrol Centro di Ricerca, Assistenza tecnica e Formazione, Capoterra.
	Date	2008
	Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
	Principali attività e responsabilità	Docenza. Lotto 19 - Corso L9 "Riconoscimento e studio delle componenti zooplanctoniche in acque marine e di transizione". Intervento formativo per il personale destinato a confluire nell'ARPAS Sardegna. Asse I - Misura 1.8; Asse III - Misura 3.14 - Azione Pubbliamb.
Nome e indirizzo del committente		Università di Cagliari; Unione Europea Fondo Sociale Europeo; Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Ufficio Centrale OFPL; Regione Autonoma della Sardegna, Assessorato del Lavoro Formazione Professionale, Cooperazione e Sicurezza Sociale.
	Date	2007-2008
	Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
	Principali attività e responsabilità	Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola ed elaborazione dei

Nome e indirizzo del committente	preliminari della Carta Ittica di Primo Livello nel territorio della Provincia del Medio Campidano. Bacino del Rio Leni. Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela Fauna Selvatica - Caccia e Pesca.
Data	dal 2007 al 2008
Lavoro/posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Collaborazione alla realizzazione della banca dati bibliografici ed alla raccolta di notizie ed aggiornamenti finalizzati alla predisposizione e stesura del National Report Italy 2006 e 2007, nell'ambito del ICES Working Group on Introductions and Transfers of Marine Organisms (WGITMO).
Nome e indirizzo del committente	Prof.ssa Anna Occhipinti, Dipartimento di Ecologia del Territorio, Università degli Studi di Pavia; Gruppo Specie Alloctone SIBM; ICES Advisory Committee on the Marine Environment.
Data	2006
Lavoro/posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Rilevamento dati pescato lagunari nelle diverse lagune presenti in Sardegna; analisi dei campioni di laboratorio; analisi dati ed elaborazione, nell'ambito dello "Studio e progettazione di un sistema di garanzia e certificazione della qualità per i prodotti ittici della Sardegna" progetto 1 AI, attuazione della Misura 4.8 E azione del POR Sardegna 2000-06.
Nome e indirizzo del committente	Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia - Università di Cagliari; CCIAA Cagliari.
Date	Anno accademico 2004/05 e 2005/06
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor per attività relativa alla didattica assistita dell'insegnamento di Zoologia dei Vertebrati, Ecologia Animale, Ecologia Applicata. Corso di studi in Bioecologia Applicata.
Principali attività e responsabilità	Informazione ed assistenza agli studenti; organizzazione di corsi di sostegno con funzioni di supporto a specifici corsi di insegnamento e per esigenze di particolari gruppi di studenti; assistenza agli studenti durante le esercitazioni e risoluzione di esercizi nel quadro della didattica assistita con la partecipazione del docente.
Nome e indirizzo del committente	Facoltà di Scienze MM. FF. NN. Università degli Studi di Cagliari.
Data	2005
Lavoro/posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Parere e valutazione scientifica e tecnica relativa al Progetto "Iniziativa a favore del Pescaturismo". V° Piano Triennale della Pesca e dell'Acquacoltura 1997/99.
Nome e indirizzo del committente	AGCI Agr.It.Al., Roma.; Ministero Politiche Agricole e Forestali.

Date	2004
Lavoro o posizione occupata	Biologo esperto
Principali attività e responsabilità	Docenza nell'ambito della realizzazione del Programma Operativo Regionale della Sardegna - Formazione per le misure dell'Asse 1 - Misura 1.8 D "Programmi di interventi formativi sui sistemi di tutela di valorizzazione e di gestione del patrimonio naturalistico".
Nome e indirizzo del committente	Omnikos S.p.A., Roma.
Data	2004
Lavoro/posizione occupata	Collaboratore biologo
Principali attività e responsabilità	Allestimento e fornitura collezione faunistica - classificazione e relativa documentazione fotografica.
Nome e indirizzo del committente	Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia - Università degli Studi di Cagliari.
Date	Anno Accademico 2002/03 e 2003/04
Lavoro o posizione occupata	Tutor per attività relativa alla didattica assistita dell'insegnamento di Zoologia. Corso di Studi di Bioecologia Applicata-Biologia Sperimentale.
Principali attività e responsabilità	Laboratorio di attività pratica inerente la classificazione della fauna ittica. Informazione ed assistenza agli studenti; organizzazione di corsi di sostegno con funzioni di supporto a specifici corsi di insegnamento e per esigenze di particolari gruppi di studenti; assistenza agli studenti durante le esercitazioni e risoluzione di esercizi nel quadro della didattica assistita con la partecipazione del docente.
Nome e indirizzo del committente	Facoltà di Scienze MM. FF. NN. Università degli Studi di Cagliari.
Data	dal 2003 al 2004
Lavoro/posizione occupata	Ittiologo
Principali attività e responsabilità	Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola, acquisizione ed analisi dei dati biologici ed ambientali nell'ambito dell'Elaborazione della Carta Ittica di I° livello di un bacino pilota della provincia di Cagliari (Flumini Mannu).
Nome e indirizzo del committente	Dott. Biol. Paolo Massidda, Selargius (CA); Hydrocontrol - Centro di Ricerca, Assistenza tecnica e Formazione, Capoterra (CA); Provincia di Cagliari, Settore Ambiente.
Data	Dal 2001 al 2003
Lavoro/posizione occupata	Collaboratore biologo
Principali attività e responsabilità	Short-term Mobility Program (CNR) - Attività di ricerca svolta presso il Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia, Università di Cagliari e presso i laboratori dell'Instituto de Investigação das Pescas e do Mar (IPIMAR) di Lisbona (Portogallo) nell'ambito del Progetto Comune di Ricerca "Larve del genere <i>Plesionika</i> in acque europee: una revisione" - Accordo

Nome e indirizzo del committente di cooperazione scientifica tra il CNR (Italia) e l'ICCTI (Portogallo).
Consiglio Nazionale delle Ricerche, Dipartimento per le Attività Internazionali, Roma; Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia - Università di Cagliari.

Date Anno Accademico 2000/01
Lavoro o posizione occupata Tutor per attività relativa alla didattica assistita dell'insegnamento di Zoologia. Corso di Studi di Scienze Biologiche.

Principali attività e responsabilità Informazione ed assistenza agli studenti; organizzazione di corsi di sostegno con funzioni di supporto a specifici corsi di insegnamento e per esigenze di particolari gruppi di studenti; assistenza agli studenti durante le esercitazioni e risoluzione di esercizi nel quadro della didattica assistita con la partecipazione del docente.

Nome e indirizzo del committente Facoltà di Scienze MM. FF. NN. Università di Cagliari.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) Inglese - *Certificazione CLA Università di Cagliari*

Livello europeo (*) Ascolto: C1 livello avanzato. Lettura: C1 livello avanzato
(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue Produzione orale: C1 livello avanzato. Scritto C1 livello avanzato

Capacità e competenze relazionali Ottima capacità di relazionare acquisita durante gli anni di studio, e maturata soprattutto nell'ambito lavorativo universitario, nel corso di convegni nazionali ed internazionali, riunioni ed incontri a vario livello affrontati nel settore scientifico.

Capacità e competenze informatiche Ottima conoscenza dei programmi Office
Ottima conoscenza di programmi di gestione grafica
Ottima conoscenze di programmi di analisi dati ed elaborazioni statistiche
Ottima conoscenza dei Protocolli Internet

Capacità e competenze tecniche Monitoraggio ittiofauna dulciacquicola mediante l'applicazione del protocollo APAT di campionamento e analisi della fauna ittica in sistemi lentici e lotici.
Capacità tecniche relative ai metodi di studio e di ricerca pratica che prevedono l'analisi della componente ittica a livello di popolazione e di comunità (Direttiva 2000/60 CE; D.M. 260/2010).
Specifiche competenze nel monitoraggio di qualità delle risorse idriche, nella gestione e conservazione degli ambienti acquatici e nella tutela della biodiversità.

	<p>Patente di guida. Patente nautica di abilitazione al comando di unità da diporto.</p>
<p>Ulteriori informazioni</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Dal 2001 iscrizione all'Albo dell'Ordine Nazionale dei Biologi con il numero 050600. ○ Socio collaboratore dell'A.I.I.A.D. Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci, Italia. ○ Socio ordinario del C.I.S.B.A. Centro Italiano Studi Biologia Ambientale, Italia. ○ Socio ordinario dell'A.I.O.L. Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia, Italia. ○ Socio della European Ichthyological Society, EU. ○ Socio della Society for Conservation Biology, USA. ○ Istruttore Federale di Scuola Pesca F.I.P.S.A.S. Federazione Italiana Pesca Sportiva e Attività Subacquee. ○ Brevetto di sommozzatore Open Water Scuba Diver A.N.I.S. (Associazione Nazionale Istruttori Subacquei) - Cagliari. ○ Brevetto di sommozzatore Certificazione di II° stella C.M.A.S. (Confederazione Mondiale Attività Subacquee) - Mestre (VE). ○ Brevetto di specializzazione "O.T.A.S." Operatore Tecnico Attività Subacquee CONI/CMAS - Venezia. ○ Partecipazione a congressi e simposi nazionali ed internazionali e presentazione dei seguenti contributi scientifici originali: <p>Poster</p> <p>Orrù Flavio, Culurgioni Jacopo, Figus Vincenza and Cau Angelo (2012). Biological and parasitological aspects of the alien pumpkinseed <i>Lepomis gibbosus</i> from South East Sardinia. <i>The Fisheries Society of the British Isles 2011 Annual Symposium, Norwich, U.K., 9-13 July 2012</i>. Accepted.</p> <p>Comunicazione orale</p> <p>Flavio Orrù, Antonio Pusceddu, Angelo Cau (2012). Index of the Ecological Status of Fish Communities in Sardinia: a critical appraisal. <i>VIII Incontro Dottorandi in Ecologia e Scienze dei Sistemi Acquatici, CNR Roma. Roma 27 Febbraio-1 Marzo 2012</i>. Abstract Book: 19.</p> <p>Poster</p> <p>Orrù F., Follesa M.C., Mulas A., Deiana A.M., Cau A. (2011). Changes in fish diversity in the Central-Western Mediterranean: monitoring exotic species in Sardinian waters. <i>Seventh</i></p>

International Conference on Marine Bioinvasions, Barcelona, Spain, 23-25 August 2011. Abstract Book: 116.

Poster

Orrù Flavio, Cau Angelo (2011). Decline of freshwater fish diversity in Sardinia: causes and extent. *The Fisheries Society of the British Isles 2011 Annual International Conference, Bournemouth, Dorset, U.K., 18-22 July 2011. Abstracts: 46.*

Comunicazione orale

Flavio Orrù, Anna Maria Deiana, Angelo Cau (2010). Lista rossa dei pesci d'acqua dolce della Sardegna. *XIII Congresso AllAD Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci, San Sepolcro (AR), 12-13 novembre 2010. Abstracts/Proceedings: 21.*

Comunicazione orale

Flavio Orrù, Anna Maria Deiana, Angelo Cau (2009). L'ittiofauna dei bacini lacustri in Sardegna: evoluzione storica e xenodiversità. *XIX Congresso della Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia. Venezia, Isola di S. Servolo, 22-25 settembre 2009. Riassunti: 51.*

Comunicazione orale

Flavio Orrù, Angelo Cau (2009). Biological invasions by non-indigenous freshwater fishes in Sardinia: history, current status and future perspectives. *2nd ECCB European Congress of Conservation Biology, Prague (Czech) September 01-05, 2009. Book of Abstracts: 98.*

Comunicazione orale

Orrù Flavio, Cau Angelo, Deiana Anna Maria (2009). Caratterizzazione dei popolamenti ittici d'acqua dolce in Sardegna: nuovi dati su presenza e distribuzione dei Salmonidi. *Incontro dei Dottorandi in Ecologia SiTE-AIOL, Università di Parma. 23-25 febbraio 2009. Programma e Riassunti dei Contributi: 14.*

Poster

Flavio Orrù, Anna Maria Deiana, Angelo Cau (2008). Aquatic alien species in Sardinia: a review. *International conference "Managing Alien Species for Sustainable Development of Aquaculture and Fisheries" (MALIAF). Florence (Italy), November 5-7, 2008. Book of Abstracts: 101.*

Comunicazione orale

Orrù Flavio, Cau Angelo, Deiana Anna Maria (2008). Introduction, establishment and spread of the invasive crayfish *Procambarus clarkii* in Sardinia, Italy. *IX CCDM Colloquium Crustacea Decapoda Mediterranea, Torino, September 2-6, 2008. Abstracts: 82.*

Comunicazione orale

Flavio Orrù, Anna Maria Deiana, Angelo Cau (2008). Conservazione della biodiversità e specie alloctone invasive: il gambero *Procambarus clarkii* nelle acque interne della Sardegna. *XVIII Convegno Gruppo per l'Ecologia di Base "G. Gadio", Alessandria, 09-11 maggio 2008*. Riassunti dei contributi: 38.

Comunicazione orale

Flavio Orrù (2008). Biodiversità delle acque interne: metodi di ricerca e di gestione per la conservazione di specie ittiche autoctone. *Incontro dei Dottorandi in Scienze dei Sistemi Acquatici. Istituto Agrario di San Michele all'Adige Fondazione Edmund Mach. 14-16 aprile 2008*. Book of Abstracts: 27.

Poster

Flavio Orrù & Angelo Cau (2007). Endangered and threatened freshwater fishes in Sardinia, Italy. *XII ECI European Congress of Ichthyology, Cavtat (Dubrovnik), Croatia, 9-13 September 2007*. Book of Abstracts: 235-236.

Poster

Flavio Orrù, Mario Alberto Davini, Marco Mura, Angelo Cau (2006). New invasive alien fish in Sardinian freshwaters: first record of the pumpkinseed sunfish *Lepomis gibbosus*. *4th European Conference on Biological Invasions NEOBIO - From Ecology to Conservation, Vienna 27-29 September 2006*. Book of Abstracts: 205.

Poster

Flavio Orrù & Angelo Cau (2006). Introduced non-native fishes in inland waters of Sardinia (Italy). *1st ECCB European Congress of Conservation Biology, Eger (Hungary), 22-26 August 2006*. Book of Abstracts: 145.

Poster

Sabatini A., Orrù F., Cannas R., Serra P., Cau A. (2006). Recupero di *Salmo (trutta) macrostigma* (Duméril, 1858) in Sardegna: prime indicazioni e risultati preliminari. *XI Congresso AllAD Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci, Treviso, 30 marzo - 1 aprile 2006*. Abstract book: 75.

Poster

Massidda P., Orrù F., Davini M.A., Pirastu A., Cau A. (2006). Presenza di *Carassius auratus* (L.) nelle acque del lago Coghinas (Sardegna centro-settentrionale). *XI Congresso AllAD Associazione Italiana Ittiologi Acque Dolci, Treviso, 30 marzo - 1 aprile 2006*. Abstract book: 69.

Poster

Mura M., Davini M. A., Orrù F., Cau A. (2005). Note di biologia sull'anguilliforme *Apterichthys anguiformis* (Peters, 1877) nel Mediterraneo centro-orientale. 36° Cong. S.I.B.M. Società Italiana di Biologia Marina, Trieste, 2005. Riassunti: 245.

Poster

Mura M., Orrù F., Cau A. (2004). Occurrence of *Apterichthys anguiformis* and *A. caecus* (Osteichthyes: Ophichthidae) in the Central-Western Mediterranean Sea. 39° E.M.B.S. European Marine Biology Symposium, Genova, 19-22 July 2004. Summaries 11(fasc.3): 106.

Poster

Mura M., Orrù F., Cau A. (2002). A comparative study on the reproductive biology of the deep-sea hermit crabs *Pagurus excavatus* and *Pagurus alatus* of the Central-western Mediterranean Sea. 8th CCDM Colloquium Crustacea Decapoda Mediterranea. Corfu (Greece), 2-6 September 2002. Book of Abstracts : 77.

Comunicazione orale

Mura M., F. Orrù, A. Cau (2002). Analisi della struttura dei popolamenti a crostacei Decapodi del Golfo di Orosei (Sardegna Orientale). Università de Corse Pascal Paoli - Il Congrès International Environnement et Identità en Méditerranée. Corte (France), 3-5 juillet 2002. Abstracts: 324.

Poster

Mura M., Atzori M., Orrù F., Cau A. (2000). Contributo alla conoscenza della biologia riproduttiva di *Pagurus alatus* (Crustacea, Paguride) nel Canale di Sardegna. XXXI Cong. S.I.B.M. Società Italiana di Biologia Marina, Sharm el Sheikh (Egitto), 13-20 maggio 2000. Riassunti: 153.

Poster

Mura, M., R. Mulas, F. Orrù (1999). An autoecological study of the deep-sea crab *Anamathia rissoana* (Brachyura, Majidae). 7th CCDM Colloquium Crustacea Decapoda Mediterranea. Lisbon (Portugal), 6-9 September 1999. Book of abstracts: 91.

Poster

M. Mura, F. Orrù (1998). Dati preliminari sulla fauna carcinologica di fondi sabbiosi infralitorali del Golfo di Cagliari. XXIX Cong. S.I.B.M. Società Italiana di Biologia Marina, Ustica, 15-20 giugno 1998. Abstract: 37.

Poster

M. Mura, F. Orrù (1997). Primi dati sull'alimentazione di *Parthenope macrochelos* (Herbst, 1790). XXVIII Cong. S.I.B.M. Società Italiana di Biologia Marina, Trani, 26-31 maggio 1997. Riassunti: 103.

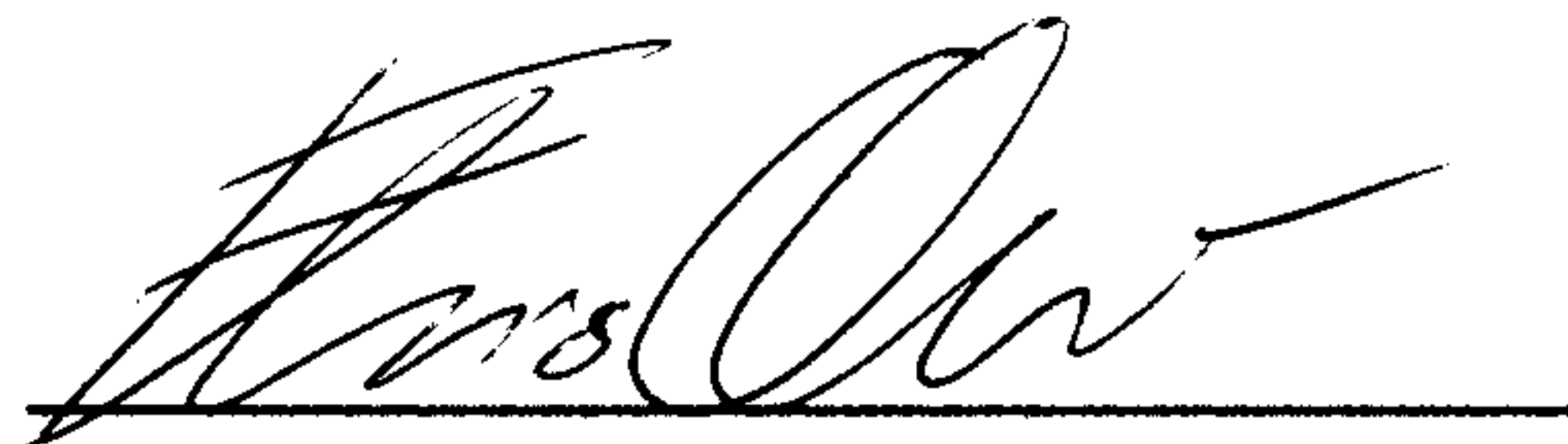
Poster

M. Mura, F. Orrù, A. Cau (1996). Aspetti del reclutamento di *Aristeus antennatus* e *Aristaeomorpha foliacea* nel Canale di Sardegna. XXVII Cong. S.I.B.M. Società Italiana di Biologia Marina, Isola d'Elba, 20-25 maggio 1996. Riassunti: 40.

Poster

Mura M., Orrù F., Tassara G. (1994). Osservazioni sulla biologia di *Palaemonetes antennarius* (H. Milne Edwards, 1837) del fiume Tirso. XXV Cong. S.I.B.M., Società Italiana di Biologia Marina, Alghero, 24-28 maggio 1994. Riassunti: 113.

CAGLIARI, 04 APRILE 2012

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Orrù', is written above a horizontal line.