

## Curriculum vitae Europass



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome(i) / Cognome(i) MAURO COSOLO  
Indirizzo(i) [REDACTED]  
Telefono(i) [REDACTED]  
Fax -  
E-mail mauro.cosolo@regione.fvg.it  
Cittadinanza ITALIANA  
Data di nascita [REDACTED]  
Sesso Maschile

### OCCUPAZIONE/SETTORE PROFESSIONALE

Funzionario Tecnico ad indirizzo Naturalistico

### ESPERIENZA PROFESSIONALE PRESSO P. A.

Date (inizio-fine) 13 ottobre 2014 – attualmente in servizio  
Lavoro o posizione ricoperti Categoria D2, Specialista Tecnico ad indirizzo Naturalistico  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia  
Piazza Unità d'Italia 1, Trieste  
In servizio presso:  
Direzione centrale risorse agroalimentari, forestali e ittiche  
Servizio caccia e risorse ittiche  
Via Sabbadini 31, Udine

Principali attività e responsabilità

- Responsabile per il **Piano di gestione dell'Anguilla (*Anguilla anguilla*) in Friuli Venezia Giulia** (Regolamento CE n. 1100/2007, DGR n. 1848/2011), coordinamento delle funzioni amministrative e attuazione delle attività gestionali:
  - predisposizione di atti e provvedimenti per la gestione della specie;
  - definizione delle misure di conservazione;
  - programmazione ed attuazione di monitoraggi e campionamenti per lo studio delle dinamiche di popolazione e per la valutazione dello stato di salute dello stock regionale;
  - coordinamento delle attività sul territorio regionale collegate al supporto logistico dell'Ente tutela patrimonio ittico della Regione FVG (LR n. 16/2023);
  - coordinamento e cura dei rapporti istituzionali con le regioni italiane aderenti al Piano nazionale di tutela dell'Anguilla (Decisione della Commissione Europea n. C (2011) 4816 dell'11/7/2011) e con i referenti dei Paesi UE ed extra UE nelle azioni e interventi di tutela e conservazione della specie;
  - responsabile per i rapporti istituzionali con il Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste (MASAF) e con la Commissione Generale per la pesca e l'acquacoltura del Mediterraneo (FAO-GFCM) nell'ambito del gruppo di coordinamento Mediterraneo per la gestione dell'Anguilla (EGEMed).

- Referente tecnico per la predisposizione e l'attuazione di proposte progettuali a valere sui **Programmi per la Cooperazione Territoriale Europea** per i periodi di programmazione 2007-2013, 2014-2020 e 2021-2027, con il ruolo di "esperto tecnico" nei progetti sottoelencati, inerenti i pilastri EUSAIR della *blue economy* e della *qualità ambientale* nei settori della pesca, acquacoltura, rete Natura 2000, turismo, cambiamenti climatici, specie aliene, pianificazione dello spazio marittimo, protezione dell'ecosistema marino e delle zone umide costiere:
  - progetto **ECOSEA**, finanziato dal programma Italia-Croazia 2007-2013
  - progetto **INITIA**, candidato ma non finanziato dal programma Italia-Croazia 2007-2013
  - progetto **PROAQUA**, candidato ma non finanziato dal programma Italia-Slovenia 2007-2013
  - progetto **DORY**, finanziato dal programma Italia-Croazia 2014-2020
  - progetto **SASCIA**, candidato ma non finanziato dal programma Italia-Slovenia 2014-2020
  - progetto **ADRI.SMARTFISH**, finanziato dal programma Italia-Croazia 2014-2020
  - progetto **PROSAQUA**, candidato ma non finanziato dal programma Italia-Croazia 2014-2020
  - progetto **ARGOS**, finanziato dal programma Italia-Croazia 2014-2020, bando per progetti strategici
  - progetto **SEAPROTECT**, candidato ma non finanziato al I bando del programma Italia-Croazia 2021-2027
  - progetto **BLUECRAB**, approvato e finanziato dal I bando del Programma Italia-Slovenia 2021-2027
  - progetto **CRADLES**, approvato e finanziato dal I bando del programma ADRIION 2021-2027
  - progetto **PALLIPES**, approvato e finanziato dal II bando del programma ITALIA-SLOVENIA 2021-2027, in fase di subentro come partner
- Il ruolo di "esperto tecnico" si è concretizzato nelle seguenti attività, con assegnazione di funzioni di responsabilità e coordinamento:
  - ideazione e implementazione delle iniziative progettuali e delle specifiche attività;
  - coordinamento delle attività tecniche per il raggiungimento di risultati ed output;
  - supporto tecnico al procedimento amministrativo e predisposizione dei capitolati tecnici nelle gare di appalto per la fornitura di servizi;
  - coordinamento tecnico di studi, report, valutazioni, ricerche, monitoraggi e azioni pilota condotti dal Servizio e dai partner di progetto, nell'area Adriatico-Ionica;
  - coordinamento e cura dei contatti con Enti ed Istituzioni pubbliche nazionali e internazionali, centri di ricerca pubblici e privati, imprese ed operatori del settore pesca, acquacoltura, tutela della fauna e della flora, protezione ambientale e biodiversità, trasporti, turismo, *cluster* del settore mare e *stakeholder* internazionali, nazionali e regionali;
  - gestione dei rapporti di partenariato con i responsabili e referenti tecnici e tecnico-scientifici in ambito nazionale ed internazionale;
  - organizzazione e coordinamento di webinar, workshop, meeting, conferenze, convegni ed eventi in genere per l'attuazione dei programmi e delle strategie UE, anche in ambito comunitario;
  - referente tecnico nell'ambito dei tavoli istituzionali per l'attuazione dei pilastri della *blue economy* e della *qualità ambientale* nella gestione delle risorse biologiche del mare Adriatico e delle zone umide costiere.
- **Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca (FEAMP 2014-2020)**, Regolamento UE n. 508/2014:
  - responsabile per la definizione dei criteri di attuazione delle misure di tutela delle risorse biologiche e della biodiversità (Misure artt. 51 e 54) e dei parametri per la compensazione economica per i danni subiti dagli acquacoltori, contributo tecnico alla predisposizione dei bandi delle Misure 51 e 54, contributo alla redazione di convenzioni ed accordi fra PA;
  - coordinamento dei rapporti con le associazioni di categoria pesca e acquacoltura

regionali e supporto tecnico alla definizione dei progetti per la Protezione e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi marini nell'ambito della Misura 40.

▪ **Fondo Europeo Affari Marittimi Pesca e Acquacoltura (FEAMPA 2021-2027)**, Regolamento UE n. 2021/1139:

- Obiettivo specifico 2.1 Promuovere le attività di acquacoltura sostenibile: supporto tecnico alla definizione dei parametri ed i criteri per le compensazioni economiche agli acquacoltori soggetti a misure di tutela ambientale;

- Obiettivo specifico: 1.6 Contribuire alla tutela e al ripristino della biodiversità e degli ecosistemi acquatici: supporto tecnico alla definizione dei parametri e criteri per le compensazioni economiche agli acquacoltori che subiscono perdite a causa della predazione degli uccelli ittiofagi;

- Priorità 3, Contribuire a consentire un'economia blu sostenibile nelle aree costiere e interne e a promuovere lo sviluppo sostenibile delle comunità di pesca e acquacoltura: componente del Comitato di selezione delle Strategie di Sviluppo Locale di tipo partecipativo (C.L.L.D. – Community, Local Led Development), Decreto DC Risorse agroalimentari n. 47036/GRFVG del 13/10/2023.

▪ Referente tecnico per la **Valutazione di incidenza** (Direttiva 92/43/CEE) di attrezzi, tecniche e sistemi di pesca e acquacoltura che interessano i siti della Rete Natura 2000 del Friuli Venezia Giulia

▪ Supporto tecnico alla predisposizione dei **Piani di Gestione e delle Misure di Conservazione dei siti della Rete Natura 2000** nella fascia costiera e nel mare del FVG per quanto riguarda la gestione della pesca e dell'acquacoltura

▪ Referente tecnico per le attività finalizzate allo sviluppo del comparto pesca e acquacoltura in seno al "**Distretto di Pesca Nord Adriatico**", Decreto del Ministro delle politiche agricole, alimentari e forestali 23 febbraio 2010

▪ Rappresentante del Servizio caccia e risorse ittiche in seno al "**Gruppo di lavoro inter-direzionale per la redazione dello Studio di assetto morfologico ambientale della Laguna di Marano e Grado**", DGR n. 367 del 27 febbraio 2014

▪ Rappresentante del Servizio caccia e risorse ittiche in seno al **Comitato ittico per le acque interne**, DGR n. 1352 del 19 luglio 2018, termine luglio 2023

▪ Referente tecnico del Servizio per la **Piattaforma nazionale ITAQUA** (Decreto del Direttore PEMACIII del Ministero politiche agricole n. 8004 del 05/04/2017)

▪ Coordinatore della "**Struttura di supporto tecnico (SST) all'autorità competente (Giunta Regionale) ai fini del processo di valutazione ambientale strategica (VAS) del piano di gestione del sito Natura 2000 IT3320037 Laguna di Marano e Grado**", decreto del Direttore Generale n. 414 del 27 ottobre 2020

▪ Responsabile per l'esercizio delle funzioni e la gestione della **pesca professionale nella laguna di Marano e Grado**, Decreto del Direttore del Servizio caccia e risorse ittiche n. 4390/2014 e Decreto n. 2019/2023

▪ Figura di riferimento per il Servizio nei rapporti con il personale tecnico-scientifico di **Università** ed istituti di ricerca regionali e nazionali, **ARPA e OGS** sulle problematiche ambientali (stato delle risorse biologiche, specie aliene, inquinamento, cambiamenti climatici e alterazioni ambientali) e produttive (monitoraggi ittici, pesca, acquacoltura, nautica da diporto) nell'area costiera e nel mare del FVG

▪ Referente per la gestione della pesca e dell'acquacoltura nell'ambito della predisposizione e attuazione della **Strategia Marina** (Direttiva Quadro 2008/56/CE, Dlgs. n. 190/2010) e del **Piano regionale di tutela delle acque** (DGR n. 2673/2017)

▪ Supporto tecnico nelle sedi della "**Commissione consultiva locale per la pesca e l'acquacoltura**" (Decreto legislativo n. 154/2004, DGR n. 2505 del 14 dicembre 2017, DGR n. 162 del 5 febbraio 2021)

▪ Predisposizione e redazione di **pubblicazioni scientifiche, divulgative, report tecnico-scientifici e contributi a workshop e convegni** (vedi PUBBLICAZIONI)

▪ **Collaborazioni specifiche a supporto di altre strutture e servizi della Direzione centrale risorse agroalimentari, forestali ed ittiche:**

- a) Annualità 2017 e 2018. Piano di gestione del sito Natura 2000 IT3320037 "Laguna di Marano e Grado", adottato con DGR n. 719/2018: responsabile per la redazione ed aggiornamento degli elaborati di Piano, redazione ed aggiornamento delle misure di conservazione, organizzazione del processo partecipativo previsto dalla LR n. 7/2008, predisposizione degli atti e dei provvedimenti per l'adozione del Piano da parte della Giunta Regionale;
- b) A partire dal 2009, tutt'ora in corso. Progetto IWC (*International Waterbirds Census*), coordinato dall'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA): organizzazione ed attuazione dei censimenti degli uccelli acquatici svernanti nelle zone umide del Friuli Venezia Giulia;
- c) Annualità 2019 e 2020. Caso EU Pilot 8348/2016/CE: supporto tecnico nelle attività propedeutiche al completamento della rete Natura 2000 a mare;
- d) Annualità 2013 e 2018. Reporting articolo 12 Direttiva 2009/147/CE "Uccelli";
- e) Annualità 2013 e 2021. Supporto tecnico alla redazione del *Quadro di Azioni Prioritarie (PAF) per Natura 2000 in FVG*, programmazione 2014-2020 e 2021-2027.

Date (inizio-fine)	23 giugno 2009 – 30 settembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Categoria D1, Specialista Tecnico ad indirizzo Naturalistico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>Agenzie per il lavoro "OBIETTIVO LAVORO", "UMANA", "TALEA", incaricate dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia per il servizio di somministrazione di lavoro a tempo determinato.</p> <p>Contratto di somministrazione di lavoro a tempo determinato (INTERINALE), presso la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Piazza Unità d'Italia 1, Trieste. In servizio presso la sede di Udine, via Sabbadini 31.</p> <p>Giugno 2009 – settembre 2010 Servizio pesca e acquacoltura</p> <p>Ottobre 2010 – agosto 2013 Servizio caccia, pesca e ambienti naturali</p> <p>Settembre 2013 – settembre 2014 Servizio caccia e risorse ittiche</p>
Principali attività e responsabilità	<p>Nell'ambito delle molteplici funzioni che il Servizio ha esercitato nell'arco temporale 2009-2014, nonostante una discontinuità della cornice contrattuale le principali funzioni assegnate hanno sempre rivestito un profilo di responsabilità e di coordinamento tecnico delle seguenti funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>programmazione e gestione delle attività di pesca e acquacoltura nelle aree della rete Natura 2000, Parchi e Riserve</b> dell'area marino-costiera</li> <li>- supporto alle procedure di <b>Valutazione di Incidenza</b> di piani e progetti nei siti della Rete Natura 2000 della fascia costiera regionale</li> <li>- valutazione tecnica e indirizzo nella gestione delle <b>interazioni tra attività produttive</b> (diverse da pesca e acquacoltura) e <b>risorse biologiche</b> nell'area marino-costiera regionale (turismo, dragaggi, attività venatoria, insediamenti industriali)</li> <li>- <b>pianificazione dello sfruttamento delle risorse biologiche</b> nell'area marino-costiera della regione</li> <li>- azioni di <b>tutela e gestione di stock ittici tutelati dalla normativa comunitaria e nazionale</b></li> <li>- coordinamento tecnico ed attuazione di <b>iniziative progettuali a valere sui programmi per la Cooperazione Territoriale Europea</b>, periodo di programmazione 2007-2013</li> <li>- coordinamento di attività inerenti la <b>valorizzazione del pescato</b> della piccola pesca costiera e i prodotti ittici dell'<b>acquacoltura sostenibile</b>.</li> </ul> <p>Le responsabilità, le professionalità acquisite e le funzioni esercitate sono stati propedeutici e funzionali al ruolo attuale di responsabile e referente tecnico per specifiche funzioni individuate nella declaratoria del Servizio caccia e risorse ittiche, nonché nel supporto tecnico ad altri Servizi afferenti alla Direzione, specificati nel paragrafo superiore e inerente il periodo 2014-2024.</p>

<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
Date (da – a)	Gennaio 2005 – aprile 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia Via Giorgieri 9, 34127 Trieste
Qualifica conseguita	<b>Dottorato di ricerca (PhD)</b>
Principali materie / abilità professionali	<p>Dottorato di ricerca finanziato nell'ambito del <i>Progetto INTERREG IIIB CADSES 'TWReferenceNet', "Management and sustainable development of protected transitional waters"</i>, WP4 "<i>Sustainable fruition of transitional ecosystems</i>".</p> <p>Nel quadro dello <b>sviluppo sostenibile delle attività antropiche nelle lagune costiere dell'Alto Adriatico</b> si è inserito il Dottorato di ricerca (PhD) in "<b>Metodologie di bio-monitoraggio dell'alterazione ambientale</b>". Fra le molteplici attività svolte in questo programma di ricerca, si evidenzia l'acquisizione delle seguenti capacità professionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ coordinamento tecnico delle attività del progetto <i>TWReferenceNet</i>;</li> <li>▪ studio e gestione delle interazioni fra attività antropiche ed aree naturali (rete Natura 2000, Parchi e Riserve nazionali e regionali)</li> <li>▪ studio, caratterizzazione e adozione di metodologie per la risoluzione dei casi di conflitto fra avifauna ittiofaga ed attività produttive (pesca ed acquacoltura) nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ progettazione e realizzazione di indagini conoscitive finalizzate a caratterizzare le problematiche gestionali e gli aspetti produttivi della pesca professionale e della vallicoltura nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ progettazione ed esecuzione di indagini su presenza, dinamiche di popolazione, utilizzo dell'<i>habitat</i>, dieta e strategie trofiche del Cormorano (<i>Phalacrocorax carbo</i>) nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia;</li> <li>▪ progettazione ed esecuzione di indagini su presenza e dinamiche di popolazione delle principali specie di uccelli ittiofagi nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ analisi del ruolo degli uccelli ittiofagi all'interno della comunità di uccelli acquatici presenti nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia;</li> <li>▪ programmazione ed esecuzione di attività di monitoraggio e censimenti mensili di uccelli ittiofagi (Cormorano, Aironi, Sterne, Gabbiani e Svassi) nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia;</li> <li>▪ organizzazione di incontri con gli operatori della pesca professionale e della vallicoltura nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ programmazione e realizzazione di sopralluoghi e monitoraggi nelle valli da pesca della laguna di Grado finalizzati a identificare e valutare l'impatto degli uccelli ittiofagi sulle diverse pratiche di pesca e acquacoltura;</li> <li>▪ supporto alle attività amministrative inerenti l'esecuzione di progetti di Cooperazione Territoriale Europea ed organizzazione di incontri di partenariato;</li> <li>▪ indagini bibliografiche, analisi di studi e pubblicazioni scientifiche nazionali ed internazionali inerenti la biologia delle principali specie di uccelli acquatici;</li> <li>▪ realizzazione di lezioni, workshop e seminari;</li> <li>▪ predisposizione di relazioni tecniche e pubblicazioni scientifiche, partecipazione a convegni, anche in ambito comunitario (vedasi PUBBLICAZIONI).</li> </ul>
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
Date (da – a)	Gennaio 2006 – agosto 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia Via Giorgieri 9, 34127 Trieste
Qualifica conseguita	<b>Ricercatore a contratto</b>
Principali materie / abilità professionali	<p>Collaborazione scientifica al <i>Progetto INTERREG IIIA 'ANSER', "Ruolo ecologico delle zone umide per la sosta e lo svernamento degli uccelli acquatici nell'Adriatico orientale: linee guida per la conservazione e la gestione del patrimonio naturale marino costiero"</i>.</p> <p>Nel quadro rappresentato dall'<b>individuazione ed analisi dei fattori di sovrapposizione ecologica fra le componenti ambientali e quelle antropiche</b></p>

	<p><b>nelle zone umide costiere del Friuli Venezia Giulia</b>, le principali professionalità acquisite in questa collaborazione scientifica hanno riguardato:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ studio delle componenti ambientali ed ecologiche che stanno alla base della presenza della fauna ittica nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ raccolta ed analisi dati per la prima mappatura delle praterie di fanerogame (<i>Cymodocea nodosa</i>, <i>Zostera marina</i>, <i>Zostera noltii</i>) nella zona costiera del FVG;</li> <li>▪ progettazione ed esecuzione di monitoraggi e censimenti mensili di uccelli acquatici da punti fissi e tramite transetti standardizzati su imbarcazione;</li> <li>▪ attività di cattura di uccelli acquatici finalizzata all'inanellamento scientifico ed applicazione della metodologia del <i>radio-tracking</i> per lo studio dell'utilizzo dell'<i>habitat</i> da parte delle specie più importanti in fase di svernamento nella zona costiera del FVG: Piovanello pancianera (<i>Calidris alpina</i>), Pivieressa (<i>Pluvialis squatarola</i>), Chiurlo maggiore (<i>Numenius arquata</i>) e Fischione (<i>Anas penelope</i>);</li> <li>▪ esecuzione di indagini finalizzate a valutare l'importanza dei diversi ambienti della laguna di Marano e Grado per l'avifauna acquatica;</li> <li>▪ collaborazione nella predisposizione ed attuazione di indagini finalizzate a caratterizzare il ruolo dell'attività venatoria a livello delle popolazioni di uccelli acquatici migratori nella laguna di Marano e Grado;</li> <li>▪ realizzazione di un database informatico per l'archiviazione ed analisi dei dati di monitoraggio delle popolazioni di uccelli acquatici nella zona costiera del FVG;</li> <li>▪ esecuzione di indagini per lo studio su presenza, dinamiche di popolazione, strategie trofiche, dieta e comportamento migratorio del Marangone dal ciuffo (<i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i>) nel golfo di Trieste e nella Croazia settentrionale, Istria e Quarnero;</li> <li>▪ progettazione ed esecuzione di transetti marini standardizzati su imbarcazione per il monitoraggio delle popolazioni di uccelli marini nel golfo di Trieste;</li> <li>▪ realizzazione di seminari e lezioni volte alla formazione di personale specializzato al riconoscimento ed al monitoraggio dell'avifauna acquatica;</li> <li>▪ realizzazione di lezioni e seminari;</li> <li>▪ predisposizione report tecnico-scientifici, partecipazione a convegni (PUBBLICAZIONI).</li> </ul>
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
Date (da – a)	Aprile 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia
Qualifica conseguita	Dottorato di ricerca (PhD) in "Metodologie di bio-monitoraggio dell'alterazione ambientale"
Principali materie / abilità professionali	
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
Date (da – a)	Luglio 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Biologia
Qualifica conseguita	Laurea in Scienze Naturali
Principali materie / abilità professionali	
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
Date (da – a)	Giugno 1995
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo scientifico "Michelangelo Buonarroti" – Monfalcone (GO)
Qualifica conseguita	Maturità scientifica
Principali materie / abilità professionali	
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE PRESSO PRIVATI</b>	
Date (inizio-fine)	Gennaio 2007 – giugno 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico faunistico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dott. Giuseppe Oriolo, Naturalista, località Basovizza n°16, 34012 Trieste.
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Responsabile per le indagini faunistiche nell'ambito di Valutazioni di Incidenza (art. 5 DPR n. 357/1997) per piani, programmi e progetti inerenti alcuni siti della Rete Natura 2000 della regione Veneto.</li> <li>▪ Responsabile per le indagini faunistiche nell'ambito del Progetto INTERREG III Italia – Slovenia 2000/2006: "Conservazione e gestione delle zone umide costiere nell'alto Adriatico: interventi di rinaturazione nella Riserva Naturale Regionale della Valle Cavanata (FVG-Italia)".</li> </ul>
Date (inizio-fine)	Marzo 2009 – Giugno 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico faunistico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	TECNOVIA S.r.l. Laboratorio di ricerca Altamente Qualificato del MiUR (Ministero Istruzione Università e Ricerca). Via Verona n. 22, 39100 BOLZANO.
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Responsabile per le indagini faunistiche nell'ambito dello Studio di Impatto Ambientale del progetto "Parco Eolico in Comune di Trasaghis (UD)", sito Natura 2000 SIC IT3320015 "Valle del Medio Tagliamento".</li> </ul>
<b>PUBBLICAZIONI</b>	<p><b>Pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali <i>peer-reviewed</i> e contraddistinte da <i>Impact Factor</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cosolo M., Privileggi N. &amp; Sponza S. 2022. Diet of Great Cormorants <i>Phalacrocorax carbo</i> in relation to fish resources in the upper Adriatic Sea. <i>Ardea</i>,109(3):481-490.</li> <li>▪ Sponza S., Cosolo M. &amp; Kralj J. 2012. Migration patterns of the Mediterranean Shag <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> within the Adriatic Sea. <i>Italian Journal of Zoology</i> 80(3): 380-391.</li> <li>▪ Cosolo M., Privileggi N., Cimador B. &amp; Sponza S. 2011. Dietary changes of Mediterranean Shags <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> between the breeding and post-breeding seasons in the upper Adriatic Sea. <i>Bird Study</i> 58: 461-472.</li> <li>▪ Cosolo M., Ferrero E. A., Sponza S. 2010. Prey ecology and behaviour affect foraging strategies in the Great cormorant. <i>Marine Biology</i> 157 (11): 2533-2544.</li> <li>▪ Sponza S., Cimador B., Cosolo M. &amp; Ferrero E. A. 2010. Diving costs and benefits during post-breeding movements of the Mediterranean shag in the North Adriatic Sea. <i>Marine Biology</i> 157 (6): 1203-1213.</li> </ul> <p><b>Pubblicazioni su riviste scientifiche regionali, nazionali ed internazionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cosolo M. &amp; Sponza S. 2015. Stagionalità e consistenza della popolazione di Cormorano (<i>Phalacrocorax carbo</i>) nella laguna di Grado. Gortania, Atti del Museo Friulano di Storia Naturale.</li> <li>▪ Cosolo M. 2012. Il Gabbiano comune, <i>Chroicocephalus ridibundus</i>, di nuovo nidificante in Friuli Venezia Giulia. Rivista Italiana di Ornitologia 81 (1): 63–66.</li> <li>▪ Cosolo M. &amp; Sponza S. 2012. Nidificazione di Marangone minore, <i>Phalacrocorax pygmeus</i>, in Friuli Venezia Giulia. Rivista Italiana di Ornitologia 81 (1): 66–68.</li> <li>▪ Cosolo M., Utmar P., Roppa F. &amp; Sponza S. 2009. Interactions between fish eating birds and fishponds in the Grado and Marano lagoon: the case of the Great cormorant (<i>Phalacrocorax carbo</i>). <i>Acrocephalus</i> 29(140): 17-23.</li> <li>▪ Cosolo M. 2008. Prima segnalazione di nidificazione di Cormorano in Friuli Venezia Giulia. Rivista Italiana di Ornitologia 78(1): 49–51.</li> <li>▪ Cosolo M., Privileggi N., Fattori U., Facchin G. &amp; Sponza S. 2008. Il Cormorano (<i>Phalacrocorax carbo</i>) nelle acque interne del Friuli Venezia Giulia. Gortania, Atti del Museo Friulano di Storia Naturale 30: 255-268.</li> </ul>

### **Rapporti tecnici e pubblicazioni divulgative**

- Cosolo M., Sponza S., Fattori U. 2015. La laguna di Marano e Grado: un mosaico di biodiversità – un patrimonio da preservare. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Udine, 28 pp.
- Cosolo M., Fonzo A., Bortotto M. 2012. L'anguilla. Aspetti ecologici, biologici e gestionali in Friuli Venezia Giulia. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, 22 pp.
- Autori vari 2013. Piano d'azione nazionale per il Marangone minore (*Phalacrocorax pygmeus*). ISPRA, Quaderni di Conservazione della Natura, 72 p.
- Autori vari 2011. Prime ricerche svolte su Anguilla Europea (*Anguilla anguilla*). Report tecnico a cura della Regione Emilia Romagna, in collaborazione con le Regioni Veneto e Friuli Venezia Giulia.
- Cosolo M., Fattori U., Rucli A., Facchin G., Zanetti M., Sponza S. 2009. Il cormorano. Aspetti ecologici, biologici e gestionali in Friuli Venezia Giulia. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Udine: 1-35.
- Autori vari 2009. Progetto Interreg IIIA 'ANSER', "Ruolo ecologico delle zone umide per la sosta e lo svernamento degli uccelli acquatici nell'Adriatico orientale: linee guida per la conservazione e la gestione del patrimonio naturale marino costiero". Relazione Progettuale Finale ([www.anserproject.it](http://www.anserproject.it))
- Cosolo M., Utmar P., Roppa F. & Sponza S. 2006a. Interazione tra avifauna ittiofaga ed attività produttive nella laguna di Grado e Marano: il caso del Cormorano. Workshop Tecnico "Gestione dei siti della rete Natura 2000 in ambienti di transizione", 7-9 giugno 2006, Grado (GO). Edizioni Università di Trieste EUT.
- Cosolo M., Utmar P., Roppa F. & Sponza S. 2006b. Ruolo ecologico delle zone umide costiere del Friuli Venezia Giulia per l'avifauna acquatica: l'importanza delle zone soggette a marea e delle valli arginate. Workshop Tecnico "Gestione dei siti della rete Natura 2000 in ambienti di transizione", 7-9 giugno 2006, Grado (GO). Edizioni Università di Trieste EUT.
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M. & Sponza S. 2006a. Dinamiche spazio temporali nell'utilizzo dell'habitat da parte dell'avifauna acquatica nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia: alcuni casi di studio. Workshop Tecnico "Gestione dei siti della rete Natura 2000 in ambienti di transizione", 7-9 giugno 2006, Grado (GO). Edizioni Università di Trieste EUT.
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M. & Sponza S. 2006b. Primi dati sulle dinamiche spazio temporali nell'utilizzo dell'habitat da parte dell'avifauna acquatica nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia: il caso del Fischione (*Anas penelope*). Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Trieste.
- Cosolo M. & Sponza S. 2006. Progetto di monitoraggio del Cormorano e caratterizzazione quanti – qualitativa della dieta nelle acque interne del Friuli Venezia Giulia. Pesca e Ambiente 3:12-15.
- Autori vari 2005. Dynamics of the ecological elements in the overlapping between fish-eating birds and human activities in transitional ecosystems. Final Report of the TWReferenceNet Project "Management and Sustainable Development of Protected Transitional Waters". Community Initiative INTERREG III B (2000 – 2006) CADSES. Dipartimento di Biologia, Università degli Studi di Trieste.

### **Contributi a workshop e convegni**

- Cosolo M. 2023. Project ARGOS - Wrap up conclusion and future perspectives for a shared management of fisheries and aquaculture activities in the Adriatic sea. Presentazione orale alla conferenza finale del progetto ARGOS, Dubrovnik 16 giugno 2023.
- Cosolo M. 2023. Il Piano di gestione dell'Anguilla in Friuli Venezia Giulia. *Presentazione orale* al workshop Anguilla, Porpetto (UD) 12 giugno 2023.
- Cosolo M. & Kutin S. 2022. Project ARGOS - Shared governance of sustainable fisheries and aquaculture activities as leverage to protect marine resources in the Adriatic sea. *Presentazione orale* al Seafood Expo Global, Barcellona 26-28 aprile 2022.

- Bezzi A., Martinucci D., Pillon S., Sponza S., Petti M., Bosa S., Pascolo S., Cosolo M., Triches A., Fontolan G. 2019. Morphological restoration in a deficit lagoon: from sediment budget to management plan guidelines. *Presentazione orale* al International Coastal Symposium ICS2020, Siviglia 20-23 aprile 2020.
- Bezzi A., Martinucci D., Pillon S., Sponza S., Petti M., Bosa S., Pascolo S., Triches A., Cosolo M., Fontolan G. 2019. Sediment budget analysis, critical issues and perspective for a morphological restoration in a deficit lagoon. *Poster* al 34th IAS Meeting of Sedimentology, Roma 10-13 settembre 2019.
- Cosolo M. 2019. Project DORY. Capitalization actions for Adriatic marine environment protection and ecosystem-based management. *Presentazione orale* allo Seafood Expo Global, Bruxelles 7 maggio 2019.
- Cosolo M. 2019. Il Piano di gestione dell'Anguilla in Friuli Venezia Giulia. *Presentazione orale* alla conferenza "Quale futuro per l'Anguilla? Stato della popolazione, azioni di conservazione, pesca professionale e sportiva in Friuli Venezia Giulia". Ariis di Rivignano (UD), 29 luglio 2019.
- Cosolo M. 2018. Project ARGOS. Shared governance of Sustainable fisheries and aquaculture activities as leverage to protect marine resources in the Adriatic sea. *Presentazione orale* al EUSAIR Workshop on Facility Point Plus & Facility Point Activities, Atene 30 ottobre 2018.
- Cosolo M., Zanetti M. & Moro G.A. 2018. Il ripopolamento di *Anguilla anguilla* nelle acque interne continentali del Friuli Venezia Giulia. *Poster* al XVII Congresso AllAD, Roma 7-10 novembre 2018.
- Cosolo M. 2017. L'anguilla sta davvero scomparendo dalle acque del Friuli Venezia Giulia? *Presentazione orale* alle Conferenze di Primavera, Castions di Zoppola (PN) 24 marzo 2017.
- Cosolo M. 2016. Azioni pilota di incremento e gestione delle risorse ittiche sviluppate con il progetto EcoSea. *Presentazione orale* ai workshop formativi per gli operatori della pesca e dell'acquacoltura (WP5): Marano Lagunare (UD), 05.08.2016; Sistiana (TS), 02.09.2016; Lignano Sabbiadoro (UD), 23.09.2016.
- Cosolo M. & Fonzo A. 2016. Buone pratiche di ripopolamento. *Presentazione orale* al Workshop "Il futuro per la pesca e l'acquacoltura in Adriatico". Auditorium Mole Vanvitelliana, Ancona, 20 maggio 2016.
- Cosolo M. 2015. Regional legislation for sustainable fishing in the Marano and Grado lagoon. *Presentazione orale* al Workshop "FOOD EAST – Research and innovation forum". Auditorium del Palazzo della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Udine, 24-25 giugno 2015.
- Cosolo M. 2015. La gestione della pesca professionale nella laguna di Marano e Grado. *Presentazione orale* al Workshop "Campo scuola Laguna 2015". Grado (GO), 3 settembre 2015.
- Cosolo M. 2015. Le problematiche della conservazione: il caso del Cormorano (*Phalacrocorax carbo*). *Presentazione orale* al Workshop "Le zone umide in Friuli Venezia Giulia: conservazione, turismo e bellezza. Valle Cavanata, Grado (GO), 1 febbraio 2015.
- Cosolo M., Sponza S. & Facchin G. 2013. Ciconiformi, Falacrocoracidi e Caradriformi nidificanti nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia. *Poster* al XVII Convegno Italiano di Ornitologia, Trento, 11-15 settembre 2013.
- Moro G.A., Cosolo M. & Zanetti M. 2012. The role of low-density farming (vallicoltura) for the restocking of the Eel in coastal lagoons of Northern Adriatic Sea. *Presentazione orale* al Sustainable Eel Group Meeting, San Servolo (Venezia), 28-30 maggio 2012.
- Autori Vari 2011. How many Great cormorants breed in Italy? Results from the 2011 national colony census. *Poster* al 8th International Conference on Cormorants – 5th Meeting of IUCN-Wetlands International Cormorant Research Group, Medemblik, The Netherlands, 24-27 November 2011.
- Cosolo M., Privileggi N., Ferrero E.A. & Sponza S. 2011. Interactions between Great cormorants (*Phalacrocorax carbo*) and fish resources in Friuli Venezia Giulia (north Adriatic Sea). *Presentazione orale* al 8th International Conference

on Cormorants – 5th Meeting of IUCN-Wetlands International Cormorant Research Group, Medemblik, The Netherlands, 24-27 November 2011.

- Cosolo M., Privileggi N., Cimador B. & Sponza S. 2011. The importance of diet specialization in the feeding ecology of the Mediterranean Shag *Phalacrocorax aristotelis desmarestii* in the upper Adriatic Sea. *Presentazione orale* al 13th MEDMARAVIS Pan-Mediterranean Symposium. Alghero, 14-17 October 2011.
- Sponza S., Cosolo M. & Ferrero E.A. 2011. Comportamento di immersione negli uccelli tuffatori: dalle strategie di foraggiamento, ai modelli comportamentali, alle implicazioni ecologiche. *Presentazione orale* al XVI Convegno Italiano di Ornitologia, Cervia – Milano Marittima (RA), 22-25 settembre 2011.
- Gruppo di lavoro “Colonie Cormorano in Italia” 2011. Censimento nazionale delle colonie riproduttive di Cormorano *Phalacrocorax carbo sinensis*: risultati anno 2011. *Poster* al XVI Convegno Italiano di Ornitologia, Cervia – Milano Marittima (RA), 22-25 settembre 2011.
- Cosolo M. 2010. Piano regionale di gestione dell’Anguilla in Friuli Venezia Giulia. *Presentazione orale* al convegno “Valorizzazione della biodiversità nelle acque interne del Friuli Venezia Giulia”. Auditorium del Palazzo della Regione, via Sabbadini 31, Udine, 11 dicembre 2010.
- Cosolo M. 2010. Il Cormorano (*Phalacrocorax carbo*) in Friuli Venezia Giulia. *Presentazione orale* al convegno “Biodiversità in Valle Cavanata”. Valle Cavanata, Grado (GO), 5 dicembre 2010.
- Fonzo A. & Cosolo M. 2009. La situazione dell’Anguilla in Friuli Venezia Giulia. *Presentazione orale* al convegno “L’anguilla, una specie da conservare”. Comacchio (FE), 9 ottobre 2009.
- Cosolo M., Sponza S., Privileggi N. & Ferrero E. A. 2009. Prede pelagiche vs bentoniche: effetti sul comportamento di cattura del Cormorano. *Poster* presentato al XV Convegno Italiano di Ornitologia, Parco Nazionale del Circeo, Sabaudia (LT), 14-18 ottobre 2009.
- Sponza S., Cosolo M., Privileggi N. & Ferrero E. 2008. Comportamento di foraggiamento del Cormorano (*Phalacrocorax carbo*): prede pelagiche contro prede bentoniche. *Presentazione orale* al XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Etologia. 17-21 settembre 2008, Rende (CS).
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M., Ventolini N. & Sponza S. 2008. Habitat use of radio-tracked Curlew *Numenius arquata* in a wintering area of NE Italy. *Poster* presentato al XXIII Convegno Nazionale della Società Italiana di Etologia. 17-21 settembre 2008, Rende (CS).
- Utmar P., Cimador B., Cosolo M., Roppa F., Ventolini N. & Sponza S. 2008. Resoconto dell’attività di cattura di uccelli acquatici nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia nell’ambito del Progetto INTERREG IIIA Transfrontaliero Adriatico “ANSER”. *Poster* presentato al X Convegno Nazionale degli Inanellatori Italiani, Montesilvano (Pescara), 2-3 febbraio 2008.
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M., Ventolini N. & Sponza S. 2008. Habitat use of radio-tracked Curlew *Numenius arquata* in a wintering area of NE Italy. *Poster* presentato al 4th Meeting in Ecology and Behaviour, Tolouse, France.
- Zanetti M., Cosolo M., Facchin G., Fattori U., Rucli A. & Sponza S. 2007. Great cormorant conflict management in Friuli Venezia Giulia, NE Italy. *Presentazione orale* al INTERCAFE Annual Meeting, 21-23 September, Albarella (RO), Italy.
- Cosolo M., Utmar P., Privileggi N., Roppa F., Facchin G., Fattori U. & Sponza S. 2007. Il Cormorano (*Phalacrocorax carbo*) in Friuli Venezia Giulia. *Poster* presentato al XIV Convegno Italiano di Ornitologia, Trieste 26-30 settembre 2007.
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M. & Sponza S. 2007. Analisi della distribuzione del Fischione (*Anas penelope*) svernante nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia e primi risultati ottenuti dalla radiotelemetria. *Poster* presentato al XIV Convegno Italiano di Ornitologia, Trieste 26-30 settembre 2007.
- Campomori C., Roppa F., Sponza S., Cosolo M., Utmar P., Ventolini N., Panzarin L., Toffanin F. & Serra L. 2007. Movimenti tra roost e uso delle aree di alimentazione di Piovanello pancianera (*Calidris alpina*) nell’alto Adriatico. *Poster*

- presentato al XIV Convegno Italiano di Ornitologia, Trieste 26-30 settembre 2007.
- Roppa F., Utmar P., Cosolo M. & Sponza S. 2007. Monitoraggio di limicoli costieri in Friuli Venezia Giulia durante lo svernamento e analisi sull'utilizzo dell'*habitat* da parte del Chiurlo maggiore (*Numenius arquata*). Poster presentato al XIV Convegno Italiano di Ornitologia, Trieste 26-30 settembre 2007.
  - Roppa F., Utmar P., Cosolo M. & Sponza S., 2006. Habitat use by three wader species in a wintering area of NE Italy: preliminary results. Poster presentato a International Wader Study Group, Annual Conference, 14th-17th October 2006, Falsterbö, Sweden.
  - Utmar P., Cimador B., Cosolo M., Roppa F. & Sponza S., 2006. Progetto Interreg IIIA Transfrontaliero Adriatico "ANSER": primi dati sull'attività di cattura di uccelli acquatici nella zona costiera del Friuli Venezia Giulia, promossa dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Trieste. Poster presentato al III Convegno "Avifauna acquatica: esperienze a confronto". International Po Delta Birdwatching Fair, 30 aprile 2006, Comacchio (FE).
  - Sponza S., Floreani A., Cosolo M. & Ferrero E. A. 2003. Comportamento di foraggiamento del Marangone dal ciuffo *Phalacrocorax aristotelis* nel Golfo di Trieste: *anticipatory o reactive breather?* Poster presentato al XII Convegno Italiano di Ornitologia, Ercolano (NA), 23-27 settembre 2003.

**CAPACITA' E  
COMPETENZE PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Madrelingua(e)

Altra(e) lingua(e)

Capacità direzionale  
Autonomia organizzativa  
Orientamento alle responsabilità  
Visione programmatica verso gli obiettivi  
Determinazione nel raggiungimento dei risultati  
Propensione al confronto, al lavoro di squadra e all'individuazione di soluzioni condivise  
Attitudine alla comunicazione, interna ed esterna, anche in ambito internazionale  
Flessibilità nell'adattamento alle situazioni contingenti  
Resistenza allo stress  
Italiano

Inglese

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Livello europeo (*)	B2	B2	B2	B2	B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

*Sin dal primo anno di formazione post-laurea (2003) ho avuto l'opportunità di interfacciarmi dal punto di vista professionale con profili e personalità di diversa formazione e nazionalità, arricchendo così il mio approccio comunicativo e la flessibilità alle situazioni contingenti. La capacità organizzativa e la facilità di approccio ai gruppi di lavoro hanno trovato un importante grado di perfezionamento sia in ambito accademico che nella Pubblica Amministrazione, qualità affinate nell'ambito di numerosi convegni, conferenze e workshop, spesso in ambito comunitario. Negli ultimi 15 anni inoltre l'esperienza acquisita nella Cooperazione Territoriale Europea ha consentito di implementare e affinare le mie capacità professionali e relazionali, portandomi ad acquisire regolarmente ruoli di responsabilità e di organizzazione.*

*Più in generale, l'aver praticato per 25 anni l'attività calcistica agonistica e negli ultimi 15 anni l'attività alpinistica nel tempo libero, ha permesso di affinare in ambito extra-lavorativo i concetti di contributo del singolo al lavoro di squadra e di responsabilità nei confronti della 'cordata', e quindi un perseguimento speditivo ed efficace degli obiettivi individuali e collettivi.*

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e

*Nel mio percorso di ricerca post-laurea sono stato da subito indirizzato ad una piena autonomia organizzativa su tutti gli aspetti inerenti il mio lavoro, a partire dall'individuazione delle risorse umane e finanziarie, per arrivare alla definizione*

amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

*degli obiettivi e di una strategia di lavoro che garantisca uno speditivo ed efficace raggiungimento degli stessi. Questa attitudine mi ha consentito di acquisire una piena autonomia nonché l'assunzione di ruoli di coordinamento e responsabilità su buona parte delle funzioni come tecnico presso il Servizio caccia e risorse ittiche e parallelamente un'efficace e spesso indispensabile contributo alle strategie e agli obiettivi del Servizio.*

*Il mio percorso professionale ha garantito il raggiungimento di una spiccata sensibilità ambientale, maturata nella cornice di una sfera privata contraddistinta dalla passione per i viaggi in luoghi pristini, una predisposizione alla mobilità lenta e alle attività outdoor legate al mare e alla montagna, fino alla dedizione per la sostenibilità, la valorizzazione dei prodotti del territorio e quindi l'agricoltura biologica praticata nell'azienda di famiglia.*

#### **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima conoscenza del sistema operativo WINDOWS  
Ottima conoscenza degli applicativi OFFICE (Word, Excel) ed INTERNET  
Conoscenza di base del software QGis  
Conoscenza di base degli applicativi per l'analisi statistica dei dati (Statistica e SPSS)  
Buona conoscenza degli applicativi di editing grafico (Photoshop, Paint Shop PRO)

#### **ALTRO**

Altre capacità e competenze *non precedentemente indicate.*

Patente

nd

Cat. B; Patente nautica

#### **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, INFORMATIVA E CONSENSO**

*Il sottoscritto Mauro Cosolo, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde a verità.*

*Si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".*

DATA

5 giugno 2024

FIRMA



#### **ALLEGATI**

Enumerare gli allegati al CV. (facoltativo, v. istruzioni)