

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LAURA DE RISO
Indirizzo Via F. Palumbo, 18 (Palazzo Mainenti) 84064 Vallo della Lucania (SA)
Telefono 0974/7199253
Fax 0974/7199217
E-mail l.deriso@cilentoediano.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 02/09/1963

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Periodo **DAL 27/12/2001 AD OGGI**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Ente Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano e Alburni
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego Dipendente a tempo indeterminato
• Responsabilità e principali mansioni Responsabile Ufficio Conservazione Natura
Studi e ricerche nel campo della flora, fauna ed agricoltura - Pianificazione Antincendio Boschivo - Autorizzazioni attività di ricerca - Progetti LIFE - Supporto per le istruttorie dei danni da fauna selvatica - Attività di divulgazione e promozione: curatrice delle collane editoriali dell'Ente Parco "Quaderni della Biodiversità" e "Atlanti fotografici"

- Periodo **DAL 1996 AL 1999**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Stazione Zoologica "Anthon Dohrn" di Napoli
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego Borsista
• Responsabilità e principali mansioni Borsa di studio Telethon - Studio del ruolo del Ca⁺ nella regolazione del ciclo cellulare

- Periodo **FEBBRAIO 1994 - FEBBRAIO 1995**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro CNR Istituto di Genetica Molecolare "Luigi Luca Cavalli Sforza" - Pavia
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego Borsista
• Responsabilità e principali mansioni Borsa di studio CNR - Regolazione espressione genica nei batteri

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1995
Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di Ricerca in Scienze Microbiologiche - Università degli Studi di Napoli Federico II

<ul style="list-style-type: none"> • Date Titolo della qualifica rilasciata	1993 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo
<ul style="list-style-type: none"> • Date Titolo della qualifica rilasciata	1990 Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Napoli Fedrrico II Votazione: 110/110 con lode Tesi di laurea sperimentale in Genetica e Biologia Molecolare
<ul style="list-style-type: none"> • Date Titolo della qualifica rilasciata	1982 Diploma Liceo Scientifico - Liceo F. Saveri di Castellammare di Stabia Votazione 58/60
<ul style="list-style-type: none"> • Date Titolo della qualifica rilasciata ed Ente erogatore	7 agosto - 6 settembre 2020 Operatore monitoraggio nazionale del lupo - ISPRA

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
 Buono
 Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
INFORMATICHE

Buone conoscenze ambito operativo windows e degli strumenti office.
 Uso dati georeferenziati tramite l'applicazione Qgis.

PATENTE O PATENTI

Patente tipo B

**PUBBLICAZIONI E ATTI
CONVEGNI**

Alessandro Bellino, Anna Alfani, **Laura De Riso**, Romano Gregorio, Tommaso Pellegrino, Daniela Baldantoni. Long-established and new active biomonitors jointly reveal potentially toxic element gradients across spatial scales in freshwater ecosystems. November 2020 *Ecological Indicators* 118:106742 - DOI:[10.1016/j.ecolind.2020.106742](https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2020.106742)

Maria Buglione, Simona Petrelli, Claudia Troiano, Tommaso Notomista, Antonio Petrella, **Laura De Riso**, Luigi Poerio, Vito Cascini, Remo Bartolomei and Domenico Fulgione Spatial genetic structure in the Eurasian otter (*Lutra lutra*) meta- population from its core range in Italy. September 2020 *Contributions to Zoology* - DOI:[10.1163/18759866-BJA10012](https://doi.org/10.1163/18759866-BJA10012)

Alessandro Bellino, Anna Alfani, **Laura De Riso** & Daniela Baldantoni. Multivariate spatial analysis for the identification of criticalities and of the subtended causes in river ecosystems. September 2020 *Environmental Science and Pollution Research* 27(5):1-8 - DOI: [10.1007/s11356-019-07198-0](https://doi.org/10.1007/s11356-019-07198-0)

Alessandro Bellino, Anna Alfani, **Laura De Riso**, Romano Gregorio, Tommaso Pellegrino, Daniela Baldantoni. A promising cosmopolitan biomonitor of potentially toxic elements in freshwater ecosystems:

concentration gradients in sensitive areas. February 2020 *Ecological Indicators* 109:105801 - DOI: [10.1016/j.ecolind.2019.105801](https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2019.105801)

Iolanda Padalino, Giovanni Di Guardo, Antonio Carbone, Pasquale Troiano, Antonio Parisi, Domenico Galante, Maria Assunta Cafiero, Marta Caruso, Lucia Palazzo, Laura Guarino, **Laura De Riso**, Cinzia Centellegha, Sandro Mazzariol, and Antonio Petrella. Dolphin Morbillivirus in Eurasian Otters, Italy. February 2019 *Emerging infectious diseases* 25(2):372-37 - DOI: [10.3201/eid2502.180256](https://doi.org/10.3201/eid2502.180256)

Agnese Petraccioli, Crovato P., Niero Ivano, **Laura De Riso**, Camillo Pignataro, Gaetano Odierna, Nicola Maio A preliminary checklist of the species of non-marine Molluscs from the Alburni Mountains (Campania, Southern Italy). May 2014 *Conference: II International Congress of Biodiversity Journal: "Taxonomy and speciation"*. May 16th - 18th 2014, Cefalù, Castelbuono (PA) Italy. At: Cefalù, Castelbuono (PA) Italy.

Fusillo R., Manlio Marcelli, Daniela Malatesta, Mariarita Romanucci, Chiara Palmieri, Laura Bongiovanni, Zuccarini R., **Laura De Riso**, Matteo Visceglia, Mallia E. Romano, F. Remo Bartolomei, Leonardo Della Salda. Post-mortem examination of eurasian otters (*Lutra lutra*) in southern Italy. Obtaining relevant data to inform conservation. May 2014 *Conference: IX Italian congress of Mammalogy*, Civitella Alfedena.

Antonio Romano, Nicola Ventre, **Laura De Riso**, Camillo Pignataro, Cristiano Spilinga. Amphibians of the "Cilento e Vallo di Diano" National Park (Campania, Southern Italy): Updated check list, distribution and conservation notes. October 2013 *Acta Herpetologica* 5(2)(2010):233-244 DOI: [10.13128/Acta_Herpetol-9035](https://doi.org/10.13128/Acta_Herpetol-9035)

Antonio Romano, Cristiano Spilinga, Nicola Ventre, **Laura De Riso**. Gli Anfibi del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano (Campania): dati preliminari. October 2008 *Conference: 7° Congresso Nazionale Societas Herpetologica Italica* Oristano

Luigia Santella, Keiichiro Kyojzuka, Armando A. Genazzani, **Laura De Riso** and Ernesto Carafoli. Nicotinic acid adenine dinucleotide phosphate-induced Ca²⁺ release - Interactions among distinct Ca²⁺ mobilizing mechanisms in starfish oocytes. April 2000 *Journal of Biological Chemistry* 275(12):8301-6 DOI: [10.1074/jbc.275.12.8301](https://doi.org/10.1074/jbc.275.12.8301)

Luigia Santella, **Laura De Riso**, Giovanni Gragnaniello, Keiichiro Kyojzuka. Cortical Granule Translocation during Maturation of Starfish Oocytes Requires Cytoskeletal Rearrangement Triggered by InsP₃-Mediated Ca²⁺Release. June 1999 *Experimental Cell Research* 248(2):567-74 - DOI: [10.1006/excr.1999.4425](https://doi.org/10.1006/excr.1999.4425)

Luigia Santella, **Laura De Riso**, Giovanni Gragnaniello, Keiichiro Kyojzuka. Separate Activation of the Cytoplasmic and Nuclear Calcium Pools in Maturing Starfish Oocytes. December 1998 *Biochemical and Biophysical Research Communications* 252(1):1-4. DOI: [10.1006/bbrc.1998.9583](https://doi.org/10.1006/bbrc.1998.9583)

Luigia Santella, Keiichiro Kyojzuka, **Laura De Riso** and Ernesto Carafoli. Calcium, protease action, and the regulation of the cell cycle. February 1998 *Cell Calcium* 23(2-3):123-30 DOI: [10.1016/S0143-4160\(98\)90110-5](https://doi.org/10.1016/S0143-4160(98)90110-5)

Laura De Riso, Elisabetta de Alteriis, Francesco Alfani. Palma Parascandola. Rhodanese-BSA polymers entrapped in insolubilized gelatin gels: Properties and behavior in continuous systems. July 1996 *Enzyme and Microbial Technology* 19(1):32-38 DOI: [10.1016/0141-0229\(95\)00177-8](https://doi.org/10.1016/0141-0229(95)00177-8)

Laura De Riso, Elisabetta de Alteriis, Palma Parascandola, Francesco La Cara, A. Sada. Immobilization of *Bacillus acidocaldarius* whole-cell rhodanese in polysaccharide and insolubilized gelatin gels. April 1996 *Biotechnology and Applied Biochemistry* 23(2)

Paolo Bazzicalupo, M. Hilliard, E. Lewis, **Laura De Riso**, Marisa Sebastiano and Filomena Ristoratore. Neurons and genes involved in chemical sensitivity in nematodes. September 2014 *Parasite*, 1994, 1, 1S, S58-S60 DOI: [10.1051/parasite/199401s1058](https://doi.org/10.1051/parasite/199401s1058)

Laura De Riso, Filomena Ristoratore, Marisa Sebastiano and Paolo Bazzicalupo. Amphid defective mutant of *Caenorhabditis elegans*. January 1994 *Genetica* 94(2):195-202. DOI: [10.1007/BF01443433](https://doi.org/10.1007/BF01443433)

Paolo Bazzicalupo, **Laura De Riso**, Francesco Maimone, Filomena Ristoratore, Marisa Sebastiano. Chemoreception in Nematodes. January 1994 *In book: Advances in Molecular Plant Nematology*. DOI: [10.1007/978-1-4757-9080-1_21](https://doi.org/10.1007/978-1-4757-9080-1_21)

La sottoscritta, consapevole che quanto riportato nella presente dichiarazione sarà pubblicato, ai sensi dell'art. 15 – c. 1, lett. d) del D. Lgs n. 33/2013, sul sito istituzionale dell'Ente Parco Nazionale del Cilento, Vallo Di Diano e Alburni ,autorizza, ai sensi del D. Lgs 196/2003, il trattamento dei dati personali.

Vallo della Lucania, 20 ottobre 2020

Firmato
Laura De Riso