



Segretariato Generale
Direzione Generale della Ricerca

Bando PRIN 2022 PNRR

Allegato D

Codici Unici di Progetto (CUP)

Settore ERC: LS8

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| P2022M9ZR4 - The NONO killifish <i>Aphanius fasciatus</i> as ecophysiological SENTinel of vulnerable coastal habitatS (NONOSENS) | | | | |
| 1 | Eva TERZIBASI TOZZINI | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | C53D2300715 0001 | C53D2300715 0001 |
| 2 | Tiziano VERRI | Università del SALENTO | C53D2300715 0001 | F53D2300820 0001 |
| 3 | Livia D'ANGELO | Università degli Studi di Napoli Federico II | C53D2300715 0001 | E53D2301442 0001 |
| 4 | Antonino GERMANA' | Università degli Studi di MESSINA | C53D2300715 0001 | J53D23013830 001 |
| P2022YWSSX - Assessing the effectiveness of mitigation measures on pollinator decline: an integrated multi-biomarker approach (ÆM-POLLY) | | | | |
| 5 | Silvia CASINI | Università degli Studi di SIENA | B53D2302377 0001 | B53D2302377 0001 |
| 6 | Fabio SGOLASTRA | Università degli Studi di BOLOGNA | B53D2302377 0001 | J53D23013930 001 |
| P2022PY3AC - Hydrochar application for improving plants performance under stress: a promising pathway to support the transition to a circular economy (HYDRA) | | | | |
| 7 | Patrizia TRIFILO' | Università degli Studi di MESSINA | J53D2301385 0001 | J53D23013850 001 |
| 8 | Giovanna BATTIPAGLIA | Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" | J53D2301385 0001 | B53D2302368 0001 |
| 9 | Antonio LUPINI | Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA | J53D2301385 0001 | C53D2300719 0001 |
| P2022TEFRY - ENVironmental DRivers affecting fattening and calcification process of wild and farmed MUSsels in the Adriatic Sea (ENDRIMUS) | | | | |
| 10 | Stefano GOFFREDO | Università degli Studi di BOLOGNA | J53D2301387 0001 | J53D23013870 001 |
| 11 | Alessandra SPAGNOLO | Consiglio Nazionale delle Ricerche | J53D2301387 0001 | B53D2302371 0001 |
| 12 | Antonella PENNA | Università degli Studi di Urbino Carlo Bo | J53D2301387 0001 | H53D2300726 0001 |
| P2022TSJMN - Parallel adaptation of plants to URBAN POLLinators (URBANPOLL) | | | | |
| 13 | Giovanni SCOPECE | Università degli Studi di Napoli Federico II | E53D2301445 0001 | E53D2301445 0001 |
| 14 | Giuseppe PELLEGRINO | Università della CALABRIA | E53D2301445 0001 | H53D2300728 0001 |
| P2022XX55J - Assessment of biodiversity and functional roles of infectious circular viroid-like | | | | |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|--|------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| RNAs in fungi from different ecological niches (CIRCUFUN) | | | | |
| 15 | Beatriz NAVARRO RAMIREZ | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D23023750001 | B53D23023750001 |
| 16 | Virgilio BALMAS | Università degli Studi di SASSARI | B53D23023750001 | J53D23013890001 |
| 17 | Laura BERTINI | Università degli Studi della TUSCIA | B53D23023750001 | J53D23013900001 |
| P20225TJWB - Pyrethroid Resistance In Mosquitoes in Italy (PRIMI) | | | | |
| 18 | Alessandra DELLA TORRE | Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" | B53D23023460001 | B53D23023460001 |
| 19 | Guido FAVIA | Università degli Studi di CAMERINO | B53D23023460001 | J53D23013770001 |
| P2022TNT89 - innovative MANagement STRategies of ERIophyoid mites affecting hazel-NUT (MASTER-NUT) | | | | |
| 20 | Enrico DE LILLO | Università degli Studi di BARI ALDO MORO | H53D23007270001 | H53D23007270001 |
| 21 | Stefano SPERANZA | Università degli Studi della TUSCIA | H53D23007270001 | J53D23013880001 |
| 22 | Haralabos TSOLAKIS | Università degli Studi di PALERMO | H53D23007270001 | B53D23023720001 |
| P2022TA248 - ADHESPO. Exploring the underwater adhesion of Posidonia oceanica seedlings: ultrastructural, biochemical and molecular features | | | | |
| 23 | Silvia MAZZUCA | Università della CALABRIA | H53D23007250001 | H53D23007250001 |
| 24 | Michele GIOCONDO | Consiglio Nazionale delle Ricerche | H53D23007250001 | B53D23023700001 |
| P2022W3AFF - TRADE - TRophic Adaptation and plasticity Drivers in marine Ecosystems | | | | |
| 25 | Maria Vittoria MODICA | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | C53D23007220001 | C53D23007220001 |
| 26 | Marco OLIVERIO | Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" | C53D23007220001 | B53D23023730001 |
| P2022N9958 - KNOWhale – KNOWledge improvement for the conservation of endangered Mediterranean fin Whale in Southern Italy. | | | | |
| 27 | Virginia SCIACCA | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D23023650001 | B53D23023650001 |
| 28 | Pasquale CASTAGNO | Università degli Studi di MESSINA | B53D23023650001 | J53D23013840001 |
| 29 | Francesco CARUSO | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | B53D23023650001 | C53D23007160001 |
| P2022NRLF2 - Plant traits of native and invasive species in fire ecosystems across the world (WiFIIn) | | | | |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|-------------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 30 | Mara BAUDENA | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302367 0001 | B53D2302367 0001 |
| 31 | Marta CARBONI | Università degli Studi ROMA TRE | B53D2302367 0001 | F53D2300822 0001 |
| P2022A2YK7 - Origin and stability of multielement fingerprinting of agricultural products, study case Limone di Sorrento PGI | | | | |
| 32 | Carmine AMALFITANO | Università degli Studi di Napoli Federico II | E53D2301438 0001 | E53D2301438 0001 |
| 33 | Angelo BASILE | Consiglio Nazionale delle Ricerche | E53D2301438 0001 | B53D2302354 0001 |
| P2022LJMCC - The Biology of Conservation (BioConLobaria): successful translocations with the threatened lichen Lobaria pulmonaria | | | | |
| 34 | Luca PAOLI | Università di PISA | I53D23005590 001 | I53D23005590 001 |
| 35 | Sonia RAVERA | Università degli Studi di PALERMO | I53D23005590 001 | B53D2302362 0001 |
| 36 | Renato BENESPERI | Università degli Studi di FIRENZE | I53D23005590 001 | B53D2302363 0001 |
| 37 | Juri NASCIMBENE | Università degli Studi di BOLOGNA | I53D23005590 001 | J53D23013820 001 |
| P2022K42XX - Predicting the range-shifts of woody plant species by incorporating the critical role of small mammal scatter-hoarders | | | | |
| 38 | Alessio MORTELLITI | Università degli Studi di TRIESTE | J53D2301381 0001 | J53D23013810 001 |
| 39 | Sabina BURRASCANO | Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" | J53D2301381 0001 | B53D2302361 0001 |
| P2022YRXJZ - Nature Based Solutions to enhance storage and quality of stormwater in Mediterranean peri-urban areas - NBS4STORWATER | | | | |
| 40 | Feliciano LICCIARDELLO | Università degli Studi di CATANIA | E53D2301446 0001 | E53D2301446 0001 |
| 41 | Massimo IOVINO | Università degli Studi di PALERMO | E53D2301446 0001 | B53D2302376 0001 |
| P2022945EK - INTERACT: Understanding evolution of common bean plant-plant interactions to develop a more sustainable agriculture. | | | | |
| 42 | Elena BITOCCHI | Università Politecnica delle MARCHE | I53D23005570 001 | I53D23005570 001 |
| 43 | Massimo DELLEDONNE | Università degli Studi di VERONA | I53D23005570 001 | B53D2302353 0001 |
| P2022JEKL9 - INTEGRATING NON-INVASIVE MONITORING TECHNIQUES FOR THE CONSERVATION AND MANAGEMENT OF THREATENED AND INVASIVE MESOCARNIVORES | | | | |
| 44 | Massimo SCANDURA | Università degli Studi di SASSARI | J53D2301379 0001 | J53D23013790 001 |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|-------------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 45 | Anna LOY | Università degli Studi del MOLISE | J53D2301379 0001 | H53D2300720 0001 |
| P20228RERY - The recent expansion of wild boar in Italy: new insights into ecology, genetics, parasites and management implications | | | | |
| 46 | Francesco FERRETTI | Università degli Studi di SIENA | B53D2302351 0001 | B53D2302351 0001 |
| 47 | Federica BERRILLI | Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" | B53D2302351 0001 | E53D2301437 0001 |
| 48 | Stefano D'AMELIO | Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" | B53D2302351 0001 | B53D2302352 0001 |
| 49 | Alessandro MASSOLO | Università di PISA | B53D2302351 0001 | I53D23005560 001 |
| P2022LP2YW - Tomato genetic diversity for enhancing Resilience of Agro-systems in Mediterranean environment (TomResAMed) | | | | |
| 50 | Luigi TEDONE | Università degli Studi di BARI ALDO MORO | H53D2300721 0001 | H53D2300721 0001 |
| 51 | Vincenzo MONTESANO | Consiglio Nazionale delle Ricerche | H53D2300721 0001 | B53D2302364 0001 |
| 52 | Antonio DI MATTEO | Università degli Studi di Napoli Federico II | H53D2300721 0001 | E53D2301440 0001 |
| P20224W4XX - Enhancement of Microbial and plant Biodiversity by Restoration of degraded soils in Mediterranean Areas through marine Compost and zeolites Exploitation (EMBRACE) | | | | |
| 53 | Daniela BALDANTONI | Università degli Studi di SALERNO | D53D2301586 0001 | D53D2301586 0001 |
| 54 | Flavia DE NICOLA | Università degli Studi del SANNIO di BENEVENTO | D53D2301586 0001 | F53D2300816 0001 |
| 55 | Alessio LANGELLA | Università degli Studi di Napoli Federico II | D53D2301586 0001 | E53D2301436 0001 |
| 56 | Marco DE SANCTIS | Consiglio Nazionale delle Ricerche | D53D2301586 0001 | B53D2302344 0001 |
| P20224WZN5 - INGENIO: INtra-varietal GENetic Investigation in Olea europaea | | | | |
| 57 | Domenico RAU | Università degli Studi di SASSARI | J53D2301375 0001 | J53D23013750 001 |
| 58 | Luciana BALDONI | Consiglio Nazionale delle Ricerche | J53D2301375 0001 | B53D2302345 0001 |
| P2022NHE7A - Phytoplasma diseases of fruit trees and grapevine in southern Italy | | | | |
| 59 | Carmine MARCONE | Università degli Studi di SALERNO | D53D2301591 0001 | D53D2301591 0001 |
| 60 | Matilde TESSITORI | Università degli Studi di CATANIA | D53D2301591 0001 | E53D2301443 0001 |
| 61 | Donatella BATTAGLIA | Università degli Studi della BASILICATA | D53D2301591 0001 | C53D2300718 0001 |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|-------------------------------------|--|-------------------|----------------|
| P2022R739J - BelOw-ground pRocesses In Seagrass meadows: responses and adaptation to climate change | | | | |
| 62 | Gabriele PROCACCINI | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | C53D2300720001 | C53D2300720001 |
| 63 | Fabio BULLERI | Università di PISA | C53D2300720001 | I53D2300560001 |
| 64 | Antonio PUSCEDDU | Università degli Studi di CAGLIARI | C53D2300720001 | F53D2300823001 |
| P2022HLEJ - ACCLIMATE - Acclimation to Climate Change of Lichens in Mountain Alpine Terricolous Environments | | | | |
| 65 | Paolo GIORDANI | Università degli Studi di GENOVA | D53D2301588001 | D53D2301588001 |
| 66 | Daniele VICIANI | Università degli Studi di FIRENZE | D53D2301588001 | B53D2302358001 |
| 67 | Michele CARBOGNANI | Università degli Studi di PARMA | D53D2301588001 | D53D2301589001 |
| P2022XPJC5 - TOLEDs: Tomato plants under climate change scenario: Light Emitting Diodes as a tool to counteract the temperature-induced Stress | | | | |
| 68 | Costantino PACIOLLA | Università degli Studi di BARI ALDO MORO | H53D2300729001 | H53D2300729001 |
| 69 | Alessandra VILLANI | Consiglio Nazionale delle Ricerche | H53D2300729001 | B53D2302374001 |
| P20222E4CY - Rock around the clock: how biological invasions alter circadian clocks of native species | | | | |
| 70 | Cristiano BERTOLUCCI | Università degli Studi di FERRARA | F53D2300815001 | F53D2300815001 |
| 71 | Sara FRATINI | Università degli Studi di FIRENZE | F53D2300815001 | B53D2302342001 |
| P2022T8YCT - Genomic study of the resilience background in Mediterranean sheep breeds (GEREMES) | | | | |
| 72 | Alberto CESARANI | Università degli Studi di SASSARI | J53D2301386001 | J53D2301386001 |
| 73 | Salvatore MASTRANGELO | Università degli Studi di PALERMO | J53D2301386001 | B53D2302369001 |
| 74 | Gabriele SENCZUK | Università degli Studi del MOLISE | J53D2301386001 | H53D2300724001 |
| P2022ALZMM - SUNRISE - An integrated approach to combine Soil biodiversity preservation, sUstaiNable agricultural pRoduction, and photovoltaic efficiency in a climate change ScEnario | | | | |
| 75 | Cristina MENTA | Università degli Studi di PARMA | D53D2301587001 | D53D2301587001 |
| 76 | Piergiorgio STEVANATO | Università degli Studi di PADOVA | D53D2301587001 | C53D2300713001 |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|-------------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 77 | Aldo DAL PRA' | Consiglio Nazionale delle Ricerche | D53D2301587 0001 | B53D2302355 0001 |
| P2022RZ4PL - Origin and evolution of insular large mammals from the central Mediterrean area | | | | |
| 78 | Luca PANDOLFI | Università degli Studi della BASILICATA | C53D2300721 0001 | C53D2300721 0001 |
| 79 | Mirko DI FEBBRARO | Università degli Studi del MOLISE | C53D2300721 0001 | H53D2300723 0001 |
| 80 | Pasquale RAIA | Università degli Studi di Napoli Federico II | C53D2300721 0001 | E53D2301444 0001 |
| P2022C3LKW - TrAcking Long-term declne of forest biodiVersity in Italy to support conservation actions (ALIVE) | | | | |
| 81 | Federico DI RITA | Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" | B53D2302356 0001 | B53D2302356 0001 |
| 82 | Roberta PINI | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302356 0001 | B53D2302357 0001 |
| P2022NA3F7 - THE ROLE OF MARINE ANIMAL FORESTS IN PROTECTING MARINE RESOURCES FROM THE INVASIVE SPECIES (MANIFEST) | | | | |
| 83 | Lucia RIZZO | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302366 0001 | B53D2302366 0001 |
| 84 | Sergio ROSSI | Università del SALENTO | B53D2302366 0001 | F53D2300821 0001 |
| 85 | Fabio CROCETTA | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | B53D2302366 0001 | C53D2300717 0001 |
| P2022JB5NB - Multiple backtrack analysis of strandings to explore hazardous interactions between anthropogenic pressures and sea turtles in the Mediterranean Sea (TURTLEBACK) | | | | |
| 86 | Geraldina SIGNA | Università degli Studi di PALERMO | B53D2302359 0001 | B53D2302359 0001 |
| 87 | Giuseppe DE LUCIA | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302359 0001 | B53D2302360 0001 |
| P2022JZKPY - Mitogenomes, nuclear markers and intra-mitochondrial symbiont genomes: a genetic triangulation to trace population movements of Ixodes ticks in the context of environmental change | | | | |
| 88 | Claudio BANDI | Università degli Studi di MILANO | G53D2300624 0001 | G53D2300624 0001 |
| 89 | Antonio TORRONI | Università degli Studi di PAVIA | G53D2300624 0001 | F53D2300819 0001 |
| P20225SZMX - CIAO MARE: Cephalopod Integrated Analysis to identify the impact Of MARine Environmental pollution | | | | |
| 90 | Pietro BATTAGLIA | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | C53D2300711 0001 | C53D2300711 0001 |
| 91 | Ivana BONACCORSI | Università degli Studi di MESSINA | C53D2300711 0001 | J53D23013760 001 |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|-------------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 92 | Manuel SCERRA | Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA | C53D2300711 0001 | C53D2300712 0001 |
| P2022Z5742 - Developing of innovative methods to assess tree vitality after a wildfire through analyses of cambium sugars metabolism. | | | | |
| 93 | Alessio GIOVANNELLI | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302378 0001 | B53D2302378 0001 |
| 94 | Claudia COCOZZA | Università degli Studi di FIRENZE | B53D2302378 0001 | B53D2302379 0001 |
| P20222KZWN - Characterization of helophytes plant species for the consolidation of the river banks | | | | |
| 95 | Elena LORETI | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302343 0001 | B53D2302343 0001 |
| 96 | Pierdomenico Maria PERATA | Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna | B53D2302343 0001 | J53D23013740 001 |
| P20227BJYF - ChAMPION - Chamaerops humilis reference genome sequencing for Active conservation of an endemic Mediterranean Palm Including analyses Of biotic interactions Network | | | | |
| 97 | Carmine GUARINO | Università degli Studi del SANNIO di BENEVENTO | F53D2300817 0001 | F53D2300817 0001 |
| 98 | Rosario SCHICCHI | Università degli Studi di PALERMO | F53D2300817 0001 | B53D2302347 0001 |
| P2022YJWNZ - SOIL MICRObial communities as a TOOL for studying the impact of climate change in natural and agricultural ecosystems (SOIL MICRO-TOOL) | | | | |
| 99 | Carolina Elena GIROMETTA | Università degli Studi di PAVIA | F53D2300824 0001 | F53D2300824 0001 |
| 100 | Andrea FIORINI | Università Cattolica del Sacro Cuore | F53D2300824 0001 | J53D23013910 001 |
| 101 | Laura ZUCCONI GALLI FONSECA | Università degli Studi della TUSCIA | F53D2300824 0001 | J53D23013920 001 |
| P2022LWX99 - Gut microbiome ecology and evolution during COVID-19 infection | | | | |
| 102 | Sabrina TAMBURINI | Università "Ca' Foscari" VENEZIA | H53D2300722 0001 | H53D2300722 0001 |
| 103 | Edoardo PASOLLI | Università degli Studi di Napoli Federico II | H53D2300722 0001 | E53D2301441 0001 |
| P2022N5KYJ - MITEX - Mitigating socio-ecological impacts of glacier extinction | | | | |
| 104 | Gianalberto LOSAPIO | Università degli Studi di MILANO | G53D2300625 0001 | G53D2300625 0001 |
| 105 | Ludovica ODDI | Università degli Studi di TORINO | G53D2300625 0001 | D53D2301590 0001 |
| P202229JBC - Illuminating range shifts through evolutionary FIASCO: contrasting Falling And | | | | |

| n° | Nome Responsabile dell'Unità | Ateneo/Ente | CUP Master | CUP |
|---|------------------------------|--|---------------------|---------------------|
| Successful COlonizations in replicated wild populations | | | | |
| 106 | Francesca RAFFINI | Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli | C53D2300710 0001 | C53D2300710 0001 |
| 107 | Andrea BENAZZO | Università degli Studi di FERRARA | C53D2300710 0001 | F53D2300814 0001 |
| P20228M8ZN - The origin of social inequalities in Northern Italy: clues from ancient genomes | | | | |
| 108 | Silvia GHIROTTO | Università degli Studi di FERRARA | F53D2300818 0001 | F53D2300818 0001 |
| 109 | Stefania VAI | Università degli Studi di FIRENZE | F53D2300818 0001 | B53D2302350 0001 |
| P2022JM3RZ - Plant Biodiversity and Ecosystem Change in protected Areas: land-Use impacts and Scenario Evaluation | | | | |
| 110 | Francesco Maria SABATINI | Università degli Studi di BOLOGNA | J53D2301380 0001 | J53D23013800 001 |
| 111 | Michele DI MUSCIANO | Università degli Studi dell'AQUILA | J53D2301380 0001 | E53D2301439 0001 |
| 112 | Gianmaria BONARI | Libera Università di BOLZANO | J53D2301380 0001 | I53D23005580 001 |
| P2022JEEMT - Developing a tool for the study of haplotype diversity in <i>Mytilus galloprovincialis</i> (HAMIGA) | | | | |
| 113 | Umberto ROSANI | Università degli Studi di PADOVA | C53D2300714 0001 | C53D2300714 0001 |
| 114 | Marco GERDOL | Università degli Studi di TRIESTE | C53D2300714 0001 | J53D23013780 001 |
| P20228JYWN - Impact of land use change on climate resilience of semi-natural grasslands (CAROLINA) | | | | |
| 115 | Olga GAVRICHKOVA | Consiglio Nazionale delle Ricerche | B53D2302348 0001 | B53D2302348 0001 |
| 116 | Lorenzo LAZZARO | Università degli Studi di FIRENZE | B53D2302348 0001 | B53D2302349 0001 |
| P2022Z8BE2 - ECO-AID: An effective monitoring framework for biodiversity conservation that combines ECOacoustics with Artificial Intelligence and satellite Data transmission and elaboration | | | | |
| 117 | Alberto TESTOLIN | Università degli Studi di PADOVA | C53D2300723 0001 | C53D2300723 0001 |
| 118 | Roberto SACCHI | Università degli Studi di PAVIA | C53D2300723 0001 | F53D2300825 0001 |
| 119 | Sara PIZZI | Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA | C53D2300723 0001 | C53D2300724 0001 |