

[Skip to content](#)

[Crea PDF di Questa Pagina](#)



DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA (DEPARTMENT OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES - DISAT)

Fatti e Persone 2022

[Fatti e Persone di Ateneo](#)

2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017

PARTE II - Risultati della ricerca ▼

- [PARTE I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento](#)
- [PARTE II - Risultati della ricerca](#)
- [PARTE III - Terza missione](#)

PARTE II - Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

Quadro D.1 Produzione scientifica

Provenienza Dati: IRIS

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

La sezione elenca le pubblicazioni dei **docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e professori a contratto nell'anno di riferimento** corredate, ove possibile, dai codici identificativi delle basi di dati Web of Science / Scopus, lingua dell'opera e l'indicazione della presenza di coautori con afferenza ad un ente straniero.

Contributo in rivistaContributo in volumeLibroContributo in atti di convegnoCuratela

N.	Classificazione	Pubblicazione	
1	01 - Articolo su rivista	Acquistapace, C., Meroni, A., Labbri, G., Lange, D., Spath, F., Abbas, S., et al. (2022). Fast Atmospheric Response to a Cold Oceanic Mesoscale Patch in the North-western Tropical Atlantic. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. ATMOSPHERES, 127(21) [10.1029/2022JD036799].	
2	01 - Articolo su rivista	Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURUScopus: 2-s2.0-85141860107Web Of Science: WOS:000878633400001Lingua: engCoautori stranieri: Si Adani, M., D'Isidoro, M., Mircea, M., Guarnieri, G., Vitali, L., D'Elia, I., et al. (2022). Evaluation of air quality forecasting system FORAIR-IT over Europe and Italy at high resolution for year 2017. ATMOSPHERIC POLLUTION RESEARCH, 13(6) [10.1016/j.apr.2022.101456].	
3	01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIOScopus: 2-s2.0-85134044981Web Of Science: WOS:000810874800003Lingua: engCoautori stranieri: No Agostinetti, N., Buttinelli, M., Chiarabba, C. (2022). Deep structure of the crust in the area of the 2016-2017 Central Italy seismic sequence from receiver function analysis. TECTONOPHYSICS, 826(5 March 2022) [10.1016/j.tecto.2022.229237].	
4	01 - Articolo su rivista	Autori: PIANA AGOSTINETTI NICOLAScopus: 2-s2.0-85124267580Web Of Science: WOS:000770879800005Lingua: engCoautori stranieri: No Aguilera, O., Alves Martins, M., Linhares, A., Kutter, V., Coletti, G. (2022). Palaeoenvironment of the Miocene Pirabas Formation mixed carbonate-siliciclastic deposits, Northern Brazil: Insights from skeletal assemblages. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 145(November 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105855].	
5	01 - Articolo su rivista	Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85136114407Web Of Science: WOS:000859186400001Lingua: engCoautori stranieri: Si Akgul, A., Palmeiro-Sanchez, T., Lange, H., Magalhaes, D., Moore, S., Paiva, A., et al. (2022). Characterization of tars from recycling of PHA bioplastic and synthetic plastics using fast pyrolysis. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, 439(5 October 2022) [10.1016/j.jhazmat.2022.129696].	
6	01 - Articolo su rivista	Autori: LANGE HEIKOScopus: 2-s2.0-85136256901Web Of Science: WOS:000835658600001Lingua: engCoautori stranieri: Si Albano, M., Comelli, D., Fiocco, G., Mattonai, M., Lucejko, J., Zoia, L., et al. (2022). Chemical modification of wood induced by the traditional making procedures of bowed string musical instruments: the effect of alkaline treatments. HERITAGE SCIENCE, 10(1 (December 2022)) [10.1186/s40494-022-00718-1].	
		Autori: ZOIA LUCAScopus: 2-s2.0-85131623066Web Of Science: WOS:000806143000001Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
7	01 - Articolo su rivista	Albers, C., Sakrowski, R., Libon, L., Spiekermann, G., Winkler, B., Schmidt, C., et al. (2022). Fe ³⁺ -hosting carbon phases in the deep Earth. PHYSICAL REVIEW. B, 105(8) [10.1103/PhysRevB.105.085155].	
8	01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIO Scopus: 2-s2.0-85126003763 Web Of Science: WOS:000766646200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Alfano, A., Lange, H., Brindisi, M. (2022). Amide Bonds Meet Flow Chemistry: A Journey into Methodologies and Sustainable Evolution. CHEMSUSCHEM, 15(6) [10.1002/cssc.202102708].	
9	01 - Articolo su rivista	Autori: LANGE HEIKO Scopus: 2-s2.0-85124050026 Web Of Science: WOS:000749398800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Alfei, S., Caviglia, D., Penco, S., Zuccari, G., Gosetti, F. (2022). 4-Hydroxybenzoic Acid as an Antiviral Product from Alkaline Autoxidation of Catechinic Acid: A Fact to Be Reviewed. PLANTS, 11(14), 1-17 [10.3390/plants11141822].	
10	01 - Articolo su rivista	Autori: GOSETTI FABIO Scopus: 2-s2.0-85136159644 Web Of Science: WOS:000833921200001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Alviz-Gazitua, P., Espinoza-Tofalos, A., Formicola, F., Guiliani, N., Turner, R., Franzetti, A., et al. (2022). Enhanced Exoelectrogenic Activity of Cupriavidus metallidurans in Bioelectrochemical Systems through the Expression of a Constitutively Active Diguanylate Cyclase. ENVIRONMENTS, 9(7) [10.3390/environments9070080].	
11	01 - Articolo su rivista	Autori: FORMICOLA FRANCESCA - FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133497246 Web Of Science: WOS:000832017200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Ambaye, T., Chebbi, A., Formicola, F., Prasad, S., Gomez, F., Franzetti, A., et al. (2022). Remediation of soil polluted with petroleum hydrocarbons and its reuse for agriculture: Recent progress, challenges, and perspectives. CHEMOSPHERE, 293(April 2022) [10.1016/j.chemosphere.2022.133572].	
12	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCA Scopus: 2-s2.0-85122615690 Web Of Science: WOS:000793069600004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Ambaye, T., Chebbi, A., Formicola, F., Rosatelli, A., Prasad, S., Gomez, F., et al. (2022). Ex-situ bioremediation of petroleum hydrocarbon contaminated soil using mixed stimulants: Response and dynamics of bacterial community and phytotoxicity. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, 10(6) [10.1016/j.jece.2022.108814].	
		Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCA - ROSATELLI ASIA - ROSATELLI ASIA Scopus: 2-s2.0-85141934707 Web Of Science: WOS:000881786200004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
13	01 - Articolo su rivista	Ambaye, T., Formicola, F., Sbaffoni, S., Franzetti, A., Vaccari, M. (2022). Insights into rhamnolipid amendment towards enhancing microbial electrochemical treatment of petroleum hydrocarbon contaminated soil. CHEMOSPHERE, 307(Part 4, November 2022) [10.1016/j.chemosphere.2022.136126].	
14	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85138557657 Web Of Science: WOS:000863083100002 Lingua: eng Coautori stranieri: No Ami, D., Franco, A., Artusa, V., Mereghetti, P., Peri, F., Natalello, A. (2022). A Global Picture of Molecular Changes Associated to LPS Treatment in THP-1 Derived Human Macrophages by Fourier Transform Infrared Microspectroscopy. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 23(21) [10.3390/ijms232113447].	
15	01 - Articolo su rivista	Autori: ADELINO FRANCO ANA RITA Scopus: 2-s2.0-85141580535 Web Of Science: WOS:000883533700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Argentino, C., Lee, A., Fallati, L., Sahy, D., Birgel, D., Peckmann, J., et al. (2022). Biogeochemistry and timing of methane-derived carbonate formation at Leirdjupet fault complex, SW Barents sea. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.1029471].	
16	01 - Articolo su rivista	Autori: FALLATI LUCAS Scopus: 2-s2.0-85141413985 Web Of Science: WOS:000881790900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Arnold, S., Gentile, A., Li, Y., Wang, Q., Marchionna, S., Ruffo, R., et al. (2022). Design of high-performance antimony/MXene hybrid electrodes for sodium-ion batteries. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY. A, 2022(10), 10569-10585 [10.1039/D2TA00542E].	
17	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILE ANTONIO - GENTILE ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85129827602 Web Of Science: WOS:000783307000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Arrigoni, F., Rizza, F., Bertini, L., De Gioia, L., Zampella, G. (2022). Toward Diiron Dithiolato Biomimetics with Rotated Conformation of the [FeFe]-Hydrogenase Active Site: A DFT Case Study on Electron-Rich, Isocyanide-Based Scaffolds. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, 2022(17) [10.1002/ejic.202200153].	
18	01 - Articolo su rivista	Autori: RIZZA FABIO Scopus: 2-s2.0-85127462066 Web Of Science: WOS:000775147600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Arrigoni, F., Rojaletti, A., Bertini, L., Breglia, R., De Gioia, L., Greco, C., et al. (2022). Investigations of the electronic-molecular structure of bio-inorganic systems using modern methods of quantum chemistry. INORGANICA CHIMICA ACTA, 532(1 March 2022) [10.1016/j.ica.2021.120728]. Autori: BREGLIA RAFFAELLA - GRECO CLAUDIO - ROVALETTI ANNA Scopus: 2-s2.0-85121271208 Web Of Science: WOS:000799223700002 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
19	01 - Articolo su rivista	Augustinus, B., Blum, M., Citterio, S., Gentili, R., Helman, D., Nestel, D., et al. (2022). Ground-truthing predictions of a demographic model driven by land surface temperatures with a weed biocontrol cage experiment. <i>ECOLOGICAL MODELLING</i>, 466(April 2022) [10.1016/j.ecolmodel.2022.109897].	
20	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - CITTERIO SANDRA Scopus: 2-s2.0-85124231416 Web Of Science: WOS:000779141000006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fasmon Durjava, M., et al. (2022). Safety of a feed additive consisting of semduramicin sodium (Aviax 5%) for chickens for fattening (Phibro Animal Health s.a.). <i>EFSA JOURNAL</i>, 20(8) [10.2903/j.efsa.2022.7432].	
21	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85137677691 Web Of Science: WOS:000834160000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fašmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of butylated hydroxytoluene (BHT) for all animal species (Kasyon Technologies Limited). <i>EFSA JOURNAL</i>, 20(5) [10.2903/j.efsa.2022.7287].	
22	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85131519608 Web Of Science: WOS:000792775700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fašmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of ethoxyquin (6-ethoxy-1,2-dihydro-2,2,4-trimethylquinoline) for all animal species (FEFANA asbl). <i>EFSA JOURNAL</i>, 20(3 (March 2022)) [10.2903/j.efsa.2022.7166].	
23	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85127647174 Web Of Science: WOS:000776217200028 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bampidis, V., Azimonti, G., de Lourdes Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fasmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of butylated hydroxytoluene (BHT) for all animal species (Lanxess Deutschland GmbH). <i>EFSA JOURNAL</i>, 20(5) [10.2903/j.efsa.2022.7286].	
24	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85131598117 Web Of Science: WOS:000789909900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bani, L., Orioli, V., Giacchini, R., Parenti, P., Dondina, O., Prokić, M., et al. (2022). Can antioxidant responses be induced by habitat fragmentation process?. <i>OIKOS</i>, 2022(9) [10.1111/oik.09292]. Autori: PARENTI PAOLO - BANI LUCIANO - DONDINA OLIVIA Scopus: 2-s2.0-85133511760 Web Of Science: WOS:000821390700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N.	Classificazione	Pubblicazione	
25	01 - Articolo su rivista	Barbaro, A., Nestola, F., Pittarello, L., Ferriere, L., Murri, M., Litasov, K., et al. (2022). Characterization of carbon phases in Yamato 74123 ureilite to constrain the meteorite shock history. AMERICAN MINERALOGIST, 107(3), 377-384 [10.2138/am-2021-7856].	
26	01 - Articolo su rivista	Autori: MURRI MARAScopus: 2-s2.0-85125749972Web Of Science: WOS:000761332400007Lingua: engCoautori stranieri: Si Barlocco, I., Cipriano, L., Di Liberto, G., Pacchioni, G. (2022). Modeling Hydrogen and Oxygen Evolution Reactions on Single Atom Catalysts with Density Functional Theory: Role of the Functional. ADVANCED THEORY AND SIMULATIONS [10.1002/adts.202200513].	
27	01 - Articolo su rivista	Autori: CIPRIANO MARCOS LUIS ANTONIOScopus: 2-s2.0-85137366095Web Of Science: WOS:000849514300001Lingua: engCoautori stranieri: No Basso, D., Bracchi, V., Bazzicalupo, P., Martini, M., Maspero, F., Bavestrello, G. (2022). Living coralligenous as geo-historical structure built by coralline algae. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.961632].	
28	01 - Articolo su rivista	Autori: BRACCHI VALENTINA ALICE - BAZZICALUPO PIETRO - BASSO DANIELA MARIAScopus: 2-s2.0-85138300360Web Of Science: WOS:000874795900001Lingua: engCoautori stranieri: No Basso, D., Piazza, G., Bracchi, V. (2022). Calcification traits for cryptic species identification: Insights into coralline biomineralization. PLOS ONE, 17(10) [10.1371/journal.pone.0273505].	
29	01 - Articolo su rivista	Autori: BRACCHI VALENTINA ALICE - PIAZZA GIULIA - BASSO DANIELA MARIAScopus: 2-s2.0-85139570868Web Of Science: WOS:000970055800014Lingua: engCoautori stranieri: Si Bearzot, F., Garzonio, R., Colombo, R., Crosta, G., Di Mauro, B., Fioletti, M., et al. (2022). Flow velocity variations and surface change of the destabilised Plator rock glacier (Central Italian Alps) from aerial surveys. REMOTE SENSING, 14(3) [10.3390/rs14030635].	
30	01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTO - CROSTA GIOVANNI - ROSSINI MICOL - BEARZOT FRANCESCAScopus: 2-s2.0-85123719248Web Of Science: WOS:000756067600001Lingua: engCoautori stranieri: No Bearzot, F., Garzonio, R., Di Mauro, B., Colombo, R., Cremonese, E., Crosta, G., et al. (2022). Kinematics of an Alpine rock glacier from multi-temporal UAV surveys and GNSS data. GEOMORPHOLOGY, 402(1 April 2022) [10.1016/j.geomorph.2022.108116].	
		Autori: COLOMBO ROBERTO - CROSTA GIOVANNI - FRATTINI PAOLO - BEARZOT FRANCESCA - ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85123692230Web Of Science: WOS:000784301800003Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione
31 01 - Articolo su rivista	Bengalli, R., Zerboni, A., Bonfanti, P., Saibene, M., Mehn, D., Cella, C., et al. (2022). Characterization of microparticles derived from waste plastics and their bio-interaction with human lung A549 cells. JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, 42(12), 2030-2044 [10.1002/jat.4372]. Autori: BONFANTI PATRIZIA - MANTECCA PARIDE - SAIBENE MELISSA - SAIBENE MELISSAScopus: 2-s2.0-85137025729Web Of Science: WOS:000847539700001Lingua: engCoautori stranieri: Si
32 01 - Articolo su rivista	Benocci, R., Asnaghi, E., Bisceglie, A., Lavorano, S., Galli, P., Roman, H., et al. (2022). Method for Assessing the Soundscape in a Marine Artificial Environment. SUSTAINABILITY, 14(16) [10.3390/su141610359]. Autori: GALLI PAOLO - ZAMBON GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85137723221Web Of Science: WOS:000845234500001Lingua: engCoautori stranieri: Si
33 01 - Articolo su rivista	Benocci, R., Potenza, A., Bisceglie, A., Roman, H., Zambon, G. (2022). Mapping of the Acoustic Environment at an Urban Park in the City Area of Milan, Italy, Using Very Low-Cost Sensors. SENSORS, 22(9), 3528 [10.3390/s22093528]. Autori: POTENZA ANDREA - ZAMBON GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85129383390Web Of Science: WOS:000796143800001Lingua: engCoautori stranieri: No
34 01 - Articolo su rivista	Benocci, R., Roman, H., Bisceglie, A., Angelini, F., Brambilla, G., Zambon, G. (2022). Auto-correlations and long time memory of environment sound: The case of an Urban Park in the city of Milan (Italy). ECOLOGICAL INDICATORS, 134(January 2022) [10.1016/j.ecolind.2021.108492]. Autori: ZAMBON GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85121223226Web Of Science: WOS:000761304900002Lingua: engCoautori stranieri: No
35 01 - Articolo su rivista	Berger, K., Machwitz, M., Kycko, M., Kefauver, S., Van Wittenberghe, S., Gerhards, M., et al. (2022). Multi-sensor spectral synergies for crop stress detection and monitoring in the optical domain: A review. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 280(October 2022) [10.1016/j.rse.2022.113198]. Autori: TAGLIABUE GIULIA - ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85140233435Web Of Science: WOS:000861388300002Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
36	01 - Articolo su rivista	Bertanza, G., Steimberg, N., Pedrazzani, R., Boniotti, J., Ceretti, E., Mazzoleni, G., et al. (2022). Wastewater toxicity removal: Integrated chemical and effect-based monitoring of full-scale conventional activated sludge and membrane bioreactor plants. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 851(Part 1, 10 December 2022), 1-12 [10.1016/j.scitotenv.2022.158071].	
37	01 - Articolo su rivista	Autori: URANI CHIARA Scopus: 2-s2.0-85136515165 Web Of Science: WOS:000877923300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Bettoni, M., Maerker, M., Bosino, A., Schillaci, C., Vogel, S. (2022). Bibliometric Analysis of Soil and Landscape Stability, Sensitivity and Resistivity. LAND, 11(8), 1-27 [10.3390/land11081328].	
38	01 - Articolo su rivista	Autori: BOSINO ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85137591222 Web Of Science: WOS:000845792700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bialik, O., Varzi, A., Duran, R., Le Bas, T., Gauci, A., Savini, A., et al. (2022). Mesophotic Depth Biogenic Accumulations ("Biogenic Mounds") Offshore the Maltese Islands, Central Mediterranean Sea. FRONTIERS IN MARINE SCIENCE, 9 [10.3389/fmars.2022.803687].	
39	01 - Articolo su rivista	Autori: SAVINI ALESSANDRA - VARZI ANDREA GIULIA - VARZI ANDREA GIULIA Scopus: 2-s2.0-85126762110 Web Of Science: WOS:000773041100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Biella, P., Ssymank, A., Galimberti, A., Galli, P., Perlik, M., Ramazzotti, F., et al. (2022). Updating the list of flower-visiting bees, hoverflies and wasps in the central atolls of Maldives, with notes on land-use effects. BIODIVERSITY DATA JOURNAL, 10 [10.3897/BDJ.10.e85107].	
40	01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - ROTA ALESSIA Scopus: 2-s2.0-85131069498 Web Of Science: WOS:000814692700002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bohn, N., Di Mauro, B., Colombo, R., Thompson, D., Susiluoto, J., Carmon, N., et al. (2022). Glacier Ice Surface Properties in South-West Greenland Ice Sheet: First Estimates From PRISMA Imaging Spectroscopy Data. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. BIOGEOSCIENCES, 127(3) [10.1029/2021JG006718].	
41	01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85127315095 Web Of Science: WOS:000777487700010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bonacina, L., Canobbio, S., Fornaroli, R. (2022). Influence of the Salmo (trutta) trutta on the population structure, the growth, and the habitat preference of a Cottus gobio population. RIVER RESEARCH AND APPLICATIONS, 38(9), 1585-1600 [10.1002/rra.4018].	
		Autori: CANOBBIO SERGIO - BONACINA LUCAS Scopus: 2-s2.0-85132379887 Web Of Science: WOS:000814868500001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Bonali, F., Russo, E., Vitello, F., Antoniou, V., Marchese, F., Fallati, L., et al. (2022). How academics and the public experienced immersive virtual reality for geo-education. GEOSCIENCES, 12(1) [10.3390/geosciences12010009].
42	01 - Articolo su rivista	Autori: FALLATI LUCA - BRESSAN SOFIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - BONALI FABIO LUCA - DRYMONI KYRIAKI - CORTI NOEMI - SAVINI ALESSANDRA - RUSSO ELENA - TIBALDI ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85121835692Web Of Science: WOS:000747244500001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bonardi, A., Ficetola, G., Razzetti, E., Canedoli, C., Falaschi, M., Lo Parrino, E., et al. (2022). ReptIslands: Mediterranean islands and the distribution of their reptile fauna. GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY, 31(5 (May 2022)), 840-847 [10.1111/geb.13490].
43	01 - Articolo su rivista	Autori: PADOA SCHIOPPA EMILIO - ROTA NOEMIScopus: 2-s2.0-85126486288Web Of Science: WOS:000780020000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Bonomi, T., Sartirana, D., Toscani, L., Stefania, G., Zanotti, C., Rotiroti, M., et al. (2022). Modeling groundwater/surface-water interactions and their effects on hydraulic barriers, the case of the industrial area of Mantua (Italy) [Modellazione delle interazioni tra acque superficiali e sotterranee e loro effetto sulle barriere idrauliche, il caso dell'area industriale di Mantova]. ACQUE SOTTERRANEE, 11(2), 43-55 [10.7343/as-2022-569].
44	01 - Articolo su rivista	Autori: ROTIROTI MARCO - SARTIRANA DAVIDE - ZANOTTI CHIARA - ROTIROTI MARCO - REDAELLI AGNESE - BONOMI TULLIA - FUMAGALLI MARIA LETIZIAScopus: 2-s2.0-85140793622Web Of Science: WOS:000821350900004Lingua: engCoautori stranieri: No Borromeo, L., Ando', S., Bersani, D., Garzanti, E., Gentile, P., Mantovani, L., et al. (2022). Detrital orthopyroxene as a tracer of geodynamic setting:: A Raman and SEM-EDS provenance study. CHEMICAL GEOLOGY, 596 [10.1016/j.chemgeo.2022.120809].
45	01 - Articolo su rivista	Autori: ANDÒ SERGIO - BORROMEO LAURA - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85126552392Web Of Science: WOS:000779794600002Lingua: engCoautori stranieri: No Bosino, A., Szatten, D., Omran, A., Crema, S., Crozi, M., Becker, R., et al. (2022). Assessment of suspended sediment dynamics in a small ungauged badland catchment in the Northern Apennines (Italy) using an in-situ laser diffraction method. CATENA, 209(part 1 (February 2022)), 1-16 [10.1016/j.catena.2021.105796].
46	01 - Articolo su rivista	Autori: BOSINO ALBERTOScopus: 2-s2.0-85117376281Web Of Science: WOS:000711850200007Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
47	01 - Articolo su rivista	Bosio, G., Bianucci, G., Collareta, A., Landini, W., Urbina, M., Di Celma, C. (2022). Ultrastructure, composition, and $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ dating of shark teeth from lower Miocene sediments of southwestern Peru. JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES, 118(October 2022) [10.1016/j.jsames.2022.103909].
48	01 - Articolo su rivista	Autori: BOSIO GIULIA Scopus: 2-s2.0-85133779972 Web Of Science: WOS:000829373100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bouzin, M., Marini, M., Chirico, G., Granucci, F., Mingozi, F., Colombo, R., et al. (2022). Melanin concentration maps by label-free super-resolution photo-thermal imaging on melanoma biopsies. BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS, 13(3 (1 March 2022)), 1173-1187 [10.1364/BOE.445945].
49	01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85124796366 Web Of Science: WOS:000764883000004 Lingua: eng Coautori stranieri: No Bracchi, V., Bazzicalupo, P., Fallati, L., Varzi, A., Savini, A., Negri, M., et al. (2022). The Main Builders of Mediterranean Coralligenous: 2D and 3D Quantitative Approaches for its Identification. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.910522].
50	01 - Articolo su rivista	Autori: BASSO DANIELA MARIA - FALLATI LUCA - BAZZICALUPO PIETRO - SAVINI ALESSANDRA - VARZI ANDREA GIULIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - VARZI ANDREA GIULIA Scopus: 2-s2.0-85134203506 Web Of Science: WOS:000827822800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Bracchi, V., Caronni, S., Meroni, A., Burguett, E., Atzori, F., Cadoni, N., et al. (2022). Morphostructural Characterization of the Heterogeneous Rhodolith Bed at the Marine Protected Area "Capo Carbonara" (Italy) and Hydrodynamics. DIVERSITY, 14(1) [10.3390/d14010051].
51	01 - Articolo su rivista	Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURU - BASSO DANIELA MARIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - CARONNI SARA Scopus: 2-s2.0-85123218885 Web Of Science: WOS:000758670300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bragato, C., Mostoni, S., D'Abramo, C., Gualtieri, M., Pomilla, F., Scotti, R., et al. (2022). On the In Vitro and In Vivo Hazard Assessment of a Novel Nanomaterial to Reduce the Use of Zinc Oxide in the Rubber Vulcanization Process. TOXICS, 10(12) [10.3390/toxics10120781]. Autori: MANTECCA PARIDE - BRAGATO CINZIA - GUALTIERI MAURIZIO Scopus: 2-s2.0-85144730955 Web Of Science: WOS:000904395800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
52	01 - Articolo su rivista	Brambilla, V., Barbosa, M., Dehnert, I., Madin, J., Maggioni, D., Peddie, C., et al. (2022). Shaping coral traits: plasticity more than filtering. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, 692, 53-65 [10.3354/meps14080]. Autori: MAGGIONI DAVIDE - DEHNERT INGAScopus: 2-s2.0-85133778774Web Of Science: WOS:000823054300004Lingua: engCoautori stranieri: Si
53	01 - Articolo su rivista	Brinkmann, V., Romeo, M., Larigot, L., Hemmers, A., Tschage, L., Kleinjohann, J., et al. (2022). Aryl Hydrocarbon Receptor-Dependent and-Independent Pathways Mediate Curcumin Anti-Aging Effects. ANTIOXIDANTS, 11(4), 1-30 [10.3390/antiox11040613]. Autori: BONATI LAURAScopus: 2-s2.0-85126962362Web Of Science: WOS:000787016700001Lingua: engCoautori stranieri: Si
54	01 - Articolo su rivista	Buda, J., Poniecka, E., Rozwalak, P., Ambrosini, R., Bagshaw, E., Franzetti, A., et al. (2022). Is Oxygenation Related to the Decomposition of Organic Matter in Cryoconite Holes?. ECOSYSTEMS, 25(7), 1510-1521 [10.1007/s10021-021-00729-2]. Autori: FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85121396595Web Of Science: WOS:000731195400001Lingua: engCoautori stranieri: Si
55	01 - Articolo su rivista	Bufalini, M., Omran, A., Bosino, A. (2022). Assessment of Badlands Erosion Dynamics in the Adriatic Side of Central Italy. GEOSCIENCES, 12(5), 1-19 [10.3390/geosciences12050208]. Autori: BOSINO ALBERTOScopus: 2-s2.0-85130562042Web Of Science: WOS:000803611400001Lingua: engCoautori stranieri: No
56	01 - Articolo su rivista	Buman, B., Hueni, A., Colombo, R., Cogliati, S., Celesti, M., Julitta, T., et al. (2022). Towards consistent assessments of in situ radiometric measurements for the validation of fluorescence satellite missions. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 274(1 June 2022) [10.1016/j.rse.2022.112984]. Autori: COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTOScopus: 2-s2.0-85126614432Web Of Science: WOS:000798668300001Lingua: engCoautori stranieri: Si
57	01 - Articolo su rivista	Bussolesi, M., Grieco, G., Cavallo, A., Zaccarini, F. (2022). Different Tectonic Evolution of Fast Cooling Ophiolite Mantles Recorded by Olivine-Spinel Geothermometry: Case Studies from Iballe (Albania) and Nea Roda (Greece). MINERALS, 12(1) [10.3390/min12010064]. Autori: CAVALLO ALESSANDRO - BUSSOLESI MICOLScopus: 2-s2.0-85122087518Web Of Science: WOS:000757430500001Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
58	01 - Articolo su rivista	Bussolesi, M., Grieco, G., Zaccarini, F., Cavallo, A., Tzamos, E., Storni, N. (2022). Chromite compositional variability and associated PGE enrichments in chromitites from the Gomati and Nea Roda ophiolite, Chalkidiki, Northern Greece. MINERALIUM DEPOSITA, 57(8), 1323-1342 [10.1007/s00126-022-01109-z].
59	01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDRO - BUSSOLESI MICOLScopus: 2-s2.0-85127554302Web Of Science: WOS:000781068000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Campione, M., Murri, M., Cerantola, V., Bessas, D., Rosenthal, A., Chumakov, A., et al. (2022). Magnetic Ordering of Magnetite Inclusions in Olivine at Mantle Depths in Subduction Zones. ACS EARTH AND SPACE CHEMISTRY, 6(12), 2755-2759 [10.1021/acsearthspacechem.2c00190].
60	01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIO - CAMPIONE MARCELLO - MALASPINA NADIA - MURRI MARAScopus: 2-s2.0-85143432845Web Of Science: WOS:000891465100001Lingua: engCoautori stranieri: Si Cancelli, S., Muraro, A., Perelli Cippo, E., Abba, A., Corradi, G., Grosso, G., et al. (2022). Electronic readout characterisation of a new soft X-ray diagnostic for burning plasma. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(8) [10.1088/1748-0221/17/08/C08028].
61	01 - Articolo su rivista	Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEMScopus: 2-s2.0-85137640989Web Of Science: WOS:000875721600009Lingua: engCoautori stranieri: Si Candiani, G., Tagliabue, G., Panigada, C., Verrelst, J., Picchi, V., Rivera-Caicedo, J., et al. (2022). Evaluation of Hybrid Models to Estimate Chlorophyll and Nitrogen Content of Maize Crops in the Framework of the Future CHIME Mission. REMOTE SENSING, 14(8), 1-22 [10.3390/rs14081792].
62	01 - Articolo su rivista	Autori: TAGLIABUE GIULIAScopus: 2-s2.0-85128771069Web Of Science: WOS:000787404300001Lingua: engCoautori stranieri: Si Canedoli, C., Ficetola, G., Corengia, D., Tognini, P., Ferrario, A., Padoa-Schioppa, E. (2022). Integrating landscape ecology and the assessment of ecosystem services in the study of karst areas. LANDSCAPE ECOLOGY, 37(1), 347-365 [10.1007/s10980-021-01351-2].
63	01 - Articolo su rivista	Autori: PADOA SCHIOPPA EMILIOScopus: 2-s2.0-85117391598Web Of Science: WOS:000709276900001Lingua: engCoautori stranieri: No Cappelletti, D., Petroselli, C., Mateos, D., Herreras, M., Ferrero, L., Losi, N., et al. (2022). Vertical profiles of black carbon and nanoparticles pollutants measured by a tethered balloon in Longyearbyen (Svalbard islands). ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, 290(1 December 2022) [10.1016/j.atmosenv.2022.119373].
		Autori: LOSI NICCOLO' - FERRERO LUCAScopus: 2-s2.0-85138768718Web Of Science: WOS:000860315200002Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
64	01 - Articolo su rivista	Carosi, R., Montomoli, C., Iaccarino, S., Montemagni, C., Benetti, B. (2022). A review of localization of the deformation in Garhwal Himalaya: younging activation of shear zones from the metamorphic core of the belt towards the foreland. HIMALAYAN GEOLOGY, 43(1B), 221-230.	
65	01 - Articolo su rivista	Autori: MONTEMAGNI CHIARA Scopus: 2-s2.0-85126516575 Web Of Science: WOS:000768774700009 Lingua: eng Coautori stranieri: No Cavallo, A. (2022). "Serpentino della Valmalenco" (Central Alps, Northern Italy): A green dimension stone with outstanding properties. RESOURCES POLICY, 75(March 2022) [10.1016/j.resourpol.2021.102467].	
66	01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDRO Scopus: 2-s2.0-85121009225 Web Of Science: WOS:000739155600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Cavallo, A., Dino, G. (2022). Extractive Waste as a Resource: Quartz, Feldspars, and Rare Earth Elements from Gneiss Quarries of the Verbano-Cusio-Ossola Province (Piedmont, Northern Italy). SUSTAINABILITY, 14(8) [10.3390/su14084536].	
67	01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDRO Scopus: 2-s2.0-85128728522 Web Of Science: WOS:000787472100001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Cefali, A., Bolzacchini, E., Ferrero, L., Clauser, G., Dallapiccola, C., Maggi, S., et al. (2022). Field Experience for Determination of Formaldehyde in Stack Emissions. APPLIED SCIENCES, 12(19) [10.3390/app121910150].	
68	01 - Articolo su rivista	Autori: FERRERO LUCA - CEFALI' AMEDEO MANUEL - BOLZACCHINI EZIO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85139958229 Web Of Science: WOS:000866630500001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Cerri, F., Giustra, M., Anadol, Y., Tomaino, G., Galli, P., Labra, M., et al. (2022). Natural Products from Mangroves: An Overview of the Anticancer Potential of Avicennia marina. PHARMACEUTICS, 14(12) [10.3390/pharmaceutics14122793].	
69	01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - CERRI FEDERICO Scopus: 2-s2.0-85144896219 Web Of Science: WOS:000904142100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Cerri, F., Saliu, F., Maggioni, D., Montano, S., Seveso, D., Lavorano, S., et al. (2022). Cytotoxic Compounds from Alcyoniidae: An Overview of the Last 30 Years. MARINE DRUGS, 20(2) [10.3390/md20020134]. Autori: GOSETTI FABIO - CERRI FEDERICO - LASAGNI MARINA - GALLI PAOLO - MAGGIONI DAVIDE - SALIU FRANCESCO - ZOIA LUCA - ORLANDI MARCO EMILIO - SEVESO DAVIDE - MONTANO SIMONE Scopus: 2-s2.0-85126485447 Web Of Science: WOS:000762501100001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione
70	01 - Articolo su rivista	Chebbi, A., Franzetti, A., Formicola, F., Ambaye, T., Gomez, F., Murena, B., et al. (2022). Insights into rhamnolipid-based soil remediation technologies by safe microorganisms: A critical review. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, 367(20 September 2022) [10.1016/j.jclepro.2022.133088].
71	01 - Articolo su rivista	Autori: FORMICOLA FRANCESCA - FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85134432094Web Of Science: WOS:000831010400005Lingua: engCoautori stranieri: No Chen, H., Lin, X., Zuza, A., Wu, L., Wei, S., Sternai, P. (2022). Editorial: Continental basin and orogenic processes: Deep structure, tectonic deformation, and dynamics. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.1033217].
72	01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETROScopus: 2-s2.0-85140082480Web Of Science: WOS:000875413100001Lingua: engCoautori stranieri: Si Chubarenko, I., Lazaryuk, A., Orlova, T., Lobchuk, O., Raguso, C., Zyubin, A., et al. (2022). Microplastics in the first-year sea ice of the Novik Bay, Sea of Japan. MARINE POLLUTION BULLETIN, 185(Part A, December 2022) [10.1016/j.marpolbul.2022.114236].
73	01 - Articolo su rivista	Autori: LASAGNI MARINA - SALIU FRANCESCO - RAGUSO CLARISSA BARBARAScopus: 2-s2.0-85140273781Web Of Science: WOS:000913116400003Lingua: engCoautori stranieri: Si Cipriano, L., Di Liberto, G., Pacchioni, G. (2022). Superoxo and Peroxo Complexes on Single-Atom Catalysts: Impact on the Oxygen Evolution Reaction. ACS CATALYSIS, 12(19), 11682-11691 [10.1021/acscatal.2c03020].
74	01 - Articolo su rivista	Autori: CIPRIANO MARCOS LUIS ANTONIOScopus: 2-s2.0-85138305440Web Of Science: WOS:000896737500001Lingua: engCoautori stranieri: Si Cocomazzi, G., Grieco, G., Sinojmeri, A., Cavallo, A., Bussolesi, M., Ferrari, E., et al. (2022). Buffering Copper Tailings Acid Mine Drainage: Modeling and Testing at Fushë Arrëz Flotation Plant, Albania. WATER, 14(15) [10.3390/w14152398].
		Autori: BUSSOLESI MICOL - CAVALLO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85136923026Web Of Science: WOS:000838891800001Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
75	01 - Articolo su rivista	Coletti, G., Commissario, L., Mariani, L., Bosio, G., Desbiolles, F., Soldi, M., et al. (2022). Palaeocene to Miocene southern Tethyan carbonate factories: A meta-analysis of the successions of South-western and Western Central Asia. THE DEPOSITIONAL RECORD, 8(3), 1031-1054 [10.1002/dep2.204]. Autori: DESBIOLLES FABIEN - BOSIO GIULIA - MARIANI LUCA - COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85135263383 Web Of Science: WOS:000834787700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
76	01 - Articolo su rivista	Collareta, A., Newman, W., Bosio, G., Coletti, G. (2022). A new chelonibiid from the Miocene of Zanzibar (Eastern Africa) sheds light on the evolution of shell architecture in turtle and whale barnacles (Cirripedia: Coronuloidea). INTEGRATIVE ZOOLOGY, 17(1), 24-43 [10.1111/1749-4877.12554]. Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI - BOSIO GIULIA Scopus: 2-s2.0-85107215700 Web Of Science: WOS:000658030600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
77	01 - Articolo su rivista	Colombo, E., Mauri, L., Marinozzi, M., Rudd, T., Yates, E., Ballabio, D., et al. (2022). NMR spectroscopy and chemometric models to detect a specific non-porcine ruminant contaminant in pharmaceutical heparin. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, 214(30 May 2022) [10.1016/j.jpba.2022.114724]. Autori: BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85126333704 Web Of Science: WOS:000793613700004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
78	01 - Articolo su rivista	Consonni, V., Gosetti, F., Termopoli, V., Todeschini, R., Valsecchi, C., Ballabio, D. (2022). Multi-Task Neural Networks and Molecular Fingerprints to Enhance Compound Identification from LC-MS/MS Data. MOLECULES, 27(18), 1-16 [10.3390/molecules27185827]. Autori: VALSECCHI CECILE - BALLABIO DAVIDE - CONSONNI VIVIANA - GOSETTI FABIO - TERMOPOLI VERONICA Scopus: 2-s2.0-85138373606 Web Of Science: WOS:000856920800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
79	01 - Articolo su rivista	Contardi, M., Ayyoub, A., Summa, M., Kossyvaki, D., Fadda, M., Liessi, N., et al. (2022). Self-Adhesive and Antioxidant Poly(vinylpyrrolidone)/Alginate-Based Bilayer Films Loaded with Malva sylvestris Extracts as Potential Skin Dressings. ACS APPLIED BIO MATERIALS, 5(6), 2880-2893 [10.1021/acsabm.2c00254]. Autori: CONTARDI MARCO Scopus: 2-s2.0-85131688697 Web Of Science: WOS:000814197100001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
80	01 - Articolo su rivista	Contardi, M., Summa, M., Picone, P., Brancato, O., Di Carlo, M., Bertorelli, R., et al. (2022). Evaluation of a Multifunctional Polyvinylpyrrolidone/Hyaluronic Acid-Based Bilayer Film Patch with Anti-Inflammatory Properties as an Enhancer of the Wound Healing Process. PHARMACEUTICS, 14(3) [10.3390/pharmaceutics14030483].
81	01 - Articolo su rivista	Autori: CONTARDI MARCOScopus: 2-s2.0-85125619498Web Of Science: WOS:000774313500001Lingua: engCoautori stranieri: No Coppo, R., Cosentino, N., Torre, G., del Rio, I., Sawakuchi, A., Berman, A., et al. (2022). Coeval minimum south American and maximum Antarctic last glacial maximum dust deposition: A causal link?. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, 295(1 November 2022) [10.1016/j.quascirev.2022.107768].
82	01 - Articolo su rivista	Autori: DELMONTE BARBARAScopus: 2-s2.0-85138472232Web Of Science: WOS:000866402400007Lingua: engCoautori stranieri: Si Costabile, F., Decesari, S., Vecchi, R., Lucarelli, F., Curci, G., Massabo, D., et al. (2022). On the Redox-Activity and Health-Effects of Atmospheric Primary and Secondary Aerosol: Phenomenology. ATMOSPHERE, 13(5) [10.3390/atmos13050704].
83	01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIOScopus: 2-s2.0-85129825164Web Of Science: WOS:000801592400001Lingua: engCoautori stranieri: No Costanzo, A., Ambrosini, R., Franzetti, A., Romano, A., Cecere, J., Morganti, M., et al. (2022). The cloacal microbiome of a cavity-nesting raptor, the lesser kestrel (Falco naumanni). PEERJ, 10 [10.7717/peerj.13927].
84	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - GANDOLFI ISABELLAScopus: 2-s2.0-85139562460Web Of Science: WOS:000876942100007Lingua: engCoautori stranieri: No Cristina Rebelo, A., Teichert, S., Bracchi, V., Rasser, M., Basso, D. (2022). Editorial: Crustose Coralline Red Algae Frameworks and Rhodoliths: Past and Present. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10, 1-3 [10.3389/feart.2022.1090091].
85	01 - Articolo su rivista	Autori: BASSO DANIELA MARIA - BRACCHI VALENTINAALICEScopus: 2-s2.0-85143905690Web Of Science: WOS:000894496400001Lingua: engCoautori stranieri: Si Crosta, A., De Felice, B., Antonioli, D., Chiarcos, R., Perin, E., Ortenzi, M., et al. (2022). Microplastic contamination of supraglacial debris differs among glaciers with different anthropic pressures. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 851(Part 2, 10 December 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.158301].
		Autori: FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85137109088Web Of Science: WOS:000863254000003Lingua: engCoautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
86	01 - Articolo su rivista	Crosta, G., Picarelli, L., Urciuoli, G. (2022). Special issue Slope stability problems in stiff clays and flysch formations. RIVISTA ITALIANA DI GEOTECNICA, 56(1), 1-2.	
87	01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85135017710Web Of Science: WOS:000783677800001Lingua: engCoautori stranieri: No Daghio, M., Pini, F., Espinoza-Tofalos, A., Conte, G., Mari, E., Giannerini, F., et al. (2022). Characterization of the microbial community in ripened Pecorino Toscano cheese affected by pink discoloration. FOOD MICROBIOLOGY, 104(June 2022) [10.1016/j.fm.2022.104006].	
88	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85125184879Web Of Science: WOS:000792930500003Lingua: engCoautori stranieri: No Damm, A., Cogliati, S., Colombo, R., Fritsche, L., Genangeli, A., Genesio, L., et al. (2022). Response times of remote sensing measured sun-induced chlorophyll fluorescence, surface temperature and vegetation indices to evolving soil water limitation in a crop canopy. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 273(May 2022) [10.1016/j.rse.2022.112957].	
89	01 - Articolo su rivista	Autori: COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTOScopus: 2-s2.0-85126612704Web Of Science: WOS:000774322700002Lingua: engCoautori stranieri: Si De Amicis, M. (2022). Le sorgenti nel Vallone di San Grato. AUGUSTA, 54, 8-13.	
90	01 - Articolo su rivista	Autori: DE AMICIS MATTIA GIOVANNI MARIALingua: itaCoautori stranieri: No De Blasio, F. (2022). The Large Dendritic Morphologies in the Antoniadi Crater (Mars) and Their Potential Astrobiological Significance. GEOSCIENCES, 12(2) [10.3390/geosciences12020053].	
91	01 - Articolo su rivista	Autori: DE BLASIO FABIO VITTORIOScopus: 2-s2.0-85124132318Web Of Science: WOS:000762485700001Lingua: engCoautori stranieri: No De Falco, C., Desbiolles, F., Bracco, A., Pasquero, C. (2022). Island Mass Effect: A Review of Oceanic Physical Processes. FRONTIERS IN MARINE SCIENCE, 9 [10.3389/fmars.2022.894860]. Autori: DESBIOLLES FABIEN - PASQUERO CLAUDIAScopus: 2-s2.0-85135449737Web Of Science: WOS:000837242200001Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione
92 01 - Articolo su rivista	Decavoli, C., Boldrini, C., Faroldi, F., Baldini, L., Sansone, F., Ranaudo, A., et al. (2022). Calix[4]arene-Based Sensitizers for Host-Guest Supramolecular Dyads for Solar Energy Conversion in Photoelectrochemical Cells. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, 2022(34) [10.1002/ejoc.202200649].
93 01 - Articolo su rivista	Autori: RANAUDO ANNA - COSENTINO UGO RENATO - GRECO CLAUDIO - DECAVOLI CRISTINA Scopus: 2-s2.0-85138122875 Web Of Science: WOS:000850671100001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Dechant, B., Ryu, Y., Badgley, G., Kohler, P., Rascher, U., Migliavacca, M., et al. (2022). NIRVP: A robust structural proxy for sun-induced chlorophyll fluorescence and photosynthesis across scales. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 268(January 2022) [10.1016/j.rse.2021.112763].
94 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85118853400 Web Of Science: WOS:000722741500002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Dehnert, I., Saponari, L., Galli, P., Montano, S. (2022). Comparing different farming habitats for mid-water rope nurseries to advance coral restoration efforts in the Maldives. PEERJ, 10 [10.7717/peerj.12874].
95 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - DEHNERT INGA Scopus: 2-s2.0-85125737137 Web Of Science: WOS:000766803900005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Dehnert, I., Saponari, L., Isa, V., Seveso, D., Galli, P., Montano, S. (2022). Exploring the performance of mid-water lagoon nurseries for coral restoration in the Maldives. RESTORATION ECOLOGY, 30(7 (September 2022)) [10.1111/rec.13600].
96 01 - Articolo su rivista	Autori: SEVESO DAVIDE - DEHNERT INGA - GALLI PAOLO - ISA VALERIO - MONTANO SIMONE Scopus: 2-s2.0-85119873714 Web Of Science: WOS:000722613800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Di Capua, A., Pandini, R., Barilaro, F., Cavallo, A., Livio, F. (2022). Drainage pattern evolution during continental indentation in Central Alps: Constraints from the sedimentary record of associated deep-water clastic offshoots. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 144(October) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105846]. Autori: CAVALLO ALESSANDRO Scopus: 2-s2.0-85135686572 Web Of Science: WOS:000848612400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
97	01 - Articolo su rivista	Di Celma, C., Pierantoni, P., Volatili, T., Molli, G., Mazzoli, S., Sarti, G., et al. (2022). Towards deciphering the Cenozoic evolution of the East Pisco Basin (southern Peru). JOURNAL OF MAPS [10.1080/17445647.2022.2072780]. Autori: MALINVERNO ELISA - BOSIO GIULIA Scopus: 2-s2.0-85132613515 Web Of Science: WOS:000792047600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
98	01 - Articolo su rivista	Di Curzio, D., Rotiroti, M., Preziosi, E. (2022). Procedures for the environmental remediation of contaminated sites in Italy: food for thought from the Roundtable at Flowpath 2021 in Naples. ACQUE SOTTERRANEE, 11(1), 79-84 [10.7343/as-2022-562]. Autori: ROTIROTI MARCO - ROTIROTI MARCO Web Of Science: WOS:000782649000008 Lingua: ita Coautori stranieri: No
99	01 - Articolo su rivista	DI GUARDO, A., Capri, E., Calliera, M., Finizio, A. (2022). MIMERA: An online tool for the sustainable pesticide use at field scale. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 846(10 November 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.157285]. Autori: FINIZIO ANTONIO - DI GUARDO ANDREA Scopus: 2-s2.0-85134828934 Web Of Science: WOS:000862700300010 Lingua: eng Coautori stranieri: No
100	01 - Articolo su rivista	Di Liberto, G., Cipriano, L., Pacchioni, G. (2022). Single Atom Catalysts: What Matters Most, the Active Site or The Surrounding?. CHEMCATCHEM, 14(19) [10.1002/cctc.202200611]. Autori: CIPRIANO MARCOS LUIS ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85135079241 Web Of Science: WOS:000854004700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
101	01 - Articolo su rivista	Di Nica, V., Rizzi, C., Finizio, A., Ferraro, L., Villa, S. (2022). Behavioural responses of juvenile Daphnia magna to two organophosphorus insecticides. JOURNAL OF LIMNOLOGY, 81(1 (03-02-2022)), 42-51 [10.4081/jlimnol.2021.2015]. Autori: FINIZIO ANTONIO - RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - VILLA SARAS Scopus: 2-s2.0-85132947698 Web Of Science: WOS:000869459300013 Lingua: eng Coautori stranieri: No
102	01 - Articolo su rivista	Domej, G., Previtali, M., Castellanza, R., Spizzichino, D., Crosta, G., Villa, A., et al. (2022). High-Resolution 3D FEM Stability Analysis of the Sabareebi Cave Monastery, Georgia. ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING, 55(8), 5139-5162 [10.1007/s00603-022-02858-z]. Autori: CASTELLANZA RICCARDO PIETRO - CROSTA GIOVANNI - DOMEJ GISELA Scopus: 2-s2.0-85131569666 Web Of Science: WOS:000807309300002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione	
103 01 - Articolo su rivista	Dondi, A., Betti, L., Carbone, C., Dormi, A., Paglione, M., Rinaldi, M., et al. (2022). Understanding the environmental factors related to the decrease in Pediatric Emergency Department referrals for acute asthma during the SARS-CoV-2 pandemic. PEDIATRIC PULMONOLOGY, 57(1), 66-74 [10.1002/ppul.25695].	
104 01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIO Scopus: 2-s2.0-85116201311 Web Of Science: WOS:000703210800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Dondina, O., Meriggi, A., Bani, L., Orioli, V. (2022). Decoupling residents and dispersers from detection data improve habitat selection modelling: the case study of the wolf in a natural corridor. ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION, 34(6), 617-635 [10.1080/03949370.2021.1988724].	
105 01 - Articolo su rivista	Autori: DONDINA OLIVIA - BANI LUCIANO Scopus: 2-s2.0-85122895184 Web Of Science: WOS:000743788400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Dondina, O., Orioli, V., Tirozzi, P., Bani, L. (2022). Long-term dynamic of nestedness in bird assemblages inhabiting fragmented landscapes. LANDSCAPE ECOLOGY, 37(6), 1543-1558 [10.1007/s10980-022-01419-7].	
106 01 - Articolo su rivista	Autori: BANI LUCIANO - DONDINA OLIVIA - TIROZZI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85125139162 Web Of Science: WOS:000761840400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Drinovec, L., Jagodic, U., Pirker, L., Skarabot, M., Kurtjak, M., Vidovic, K., et al. (2022). A dual-wavelength photothermal aerosol absorption monitor: design, calibration and performance. ATMOSPHERIC MEASUREMENT TECHNIQUES, 15(12), 3805-3825 [10.5194/amt-15-3805-2022].	
107 01 - Articolo su rivista	Autori: FERRERO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85124622402 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Dugheri, S., Mucci, N., Squillaci, D., Buclea, E., Cappelli, G., Trevisani, L., et al. (2022). Expanding Antineoplastic Drugs Surface Monitoring Profiles: Enhancing of Zwitterionic Hydrophilic Interaction Methods. SEPARATIONS, 9(2) [10.3390/separations9020034].	
108 01 - Articolo su rivista	Autori: CONSONNI VIVIANA - GOSETTI FABIO - BALLABIO DAVIDE - VALSECCHI CECILE Scopus: 2-s2.0-85124587877 Web Of Science: WOS:000769005100001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Dumont, T., Schwartz, S., Guillot, S., Malusa', M., Jouvent, M., Monie, P., et al. (2022). Cross-propagation of the western Alpine orogen from early to late deformation stages: Evidence from the Internal Zones and implications for restoration. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 232(September 2022) [10.1016/j.earscirev.2022.104106].	
	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85135525531 Web Of Science: WOS:000841640400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione
109 01 - Articolo su rivista	Estévez, J., Salinero-Delgado, M., Berger, K., Pipia, L., Rivera-Caicedo, J., Wocher, M., et al. (2022). Gaussian processes retrieval of crop traits in Google Earth Engine based on Sentinel-2 top-of-atmosphere data. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 273(May 2022) [10.1016/j.rse.2022.112958].
110 01 - Articolo su rivista	Autori: TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85126823126 Web Of Science: WOS:000774322700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Faccincani, L., Cerantola, V., Nestola, F., Nimis, P., Ziberna, L., Pasqualetto, L., et al. (2022). Relatively oxidized conditions for diamond formation at Udachnaya (Siberia). EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, 34(6), 549-561 [10.5194/ejm-34-549-2022].
111 01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIO Scopus: 2-s2.0-85143422240 Web Of Science: WOS:000886280500001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Fadda, M., Contardi, M., Dante, S., Di Carlo, M., Galizzi, G., Athanassiou, A., et al. (2022). Antioxidant coatings from elastomeric vinyl acetate-vinyl laurate copolymers with reduced bacterial adhesion. PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, 168(July), 1-14 [10.1016/j.porgcoat.2022.106883].
112 01 - Articolo su rivista	Autori: CONTARDI MARCO Scopus: 2-s2.0-85129240316 Web Of Science: WOS:000832992400007 Lingua: eng Coautori stranieri: No Ferrero, L., Scibetta, L., Markuszewski, P., Mazurkiewicz, M., Drozdowska, V., Makuch, P., et al. (2022). Airborne and marine microplastics from an oceanographic survey at the Baltic Sea: An emerging role of air-sea interaction?. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 824(10 June 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.153709].
113 01 - Articolo su rivista	Autori: SALIU FRANCESCO - ANDÒ SERGIO - FERRERO LUCA - BOLZACCHINI EZIO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85124969498 Web Of Science: WOS:000764890800003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Finizio, A., Di Guardo, A., Menaballi, L., Caracciolo, A., Grenni, P. (2022). Mix-Tool: An Edge-of-Field Approach to Predict Pesticide Mixtures of Concern in Surface Water From Agricultural Crops. ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY, 41(8 (August 2022)), 2028-2038 [10.1002/etc.5363].
	Autori: DI GUARDO ANDREA - FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85131549220 Web Of Science: WOS:000808151700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione	
114	01 - Articolo su rivista	Finizio, A., Grenni, P., Petrangeli, A., Barra Caracciolo, A., Santoro, S., Di Guardo, A. (2022). Use of large datasets of measured environmental concentrations for the ecological risk assessment of chemical mixtures in Italian streams: A case study. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 806(Part 2 (1 February 2022)) [10.1016/j.scitotenv.2021.150614].	...
115	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85116033248 Web Of Science: WOS:000707641100008 Lingua: eng Coautori stranieri: No Forcella, M., Lau, P., Fabbri, M., Fusi, P., Oldani, M., Melchiorretto, P., et al. (2022). Is Cadmium Toxicity Tissue-Specific? Toxicogenomics Studies Reveal Common and Specific Pathways in Pulmonary, Hepatic, and Neuronal Cell Models. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 23(3), 1-20 [10.3390/ijms23031768].	...
116	01 - Articolo su rivista	Autori: URANI CHIARA Scopus: 2-s2.0-85123940760 Web Of Science: WOS:000756546200001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Fracassetti, D., Ballabio, D., Mastro, M., Tirelli, A., Jeffery, D. (2022). Response Surface Methodology Approach to Evaluate the Effect of Transition Metals and Oxygen on Photo-Degradation of Methionine in a Model Wine System Containing Riboflavin. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, 70(51), 16347-16357 [10.1021/acs.jafc.2c05275].	...
117	01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85144036512 Web Of Science: WOS:000897493300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Franzetti, A., Espinoza, A., Barontini, E., Tucci, M., Bonelli, P., Cristiani, P. (2022). Long-term experience in anoxic wastewater treatment plants of planar MFC with Ce-doped cathodes. E3S WEB OF CONFERENCES, 334, 1-5 [10.1051/e3sconf/202233408010].	...
118	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85145167497 Lingua: eng Coautori stranieri: No Furlanetto, G., Badino, F., Perego, R., El Khair, D., Baioni, M., Comolli, R., et al. (2022). The impact of Early to Middle Bronze Age settlements and farming on vegetation, ecology, nutrient flux and sedimentation at Lake Lucone, northern Italy. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, 601(1 September 2022) [10.1016/j.palaeo.2022.111131].	...
119	01 - Articolo su rivista	Autori: SALIU FRANCESCO - FURLANETTO GIULIA - COMOLLI ROBERTO - ABU EL KHAIR DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85134321068 Web Of Science: WOS:000839283800003 Lingua: eng Coautori stranieri: No Galasso, G., Domina, G., Andreatta, S., Argenti, C., Astuti, G., Bacaro, G., et al. (2022). Notulae to the Italian alien vascular flora: 14. ITALIAN BOTANIST, 14, 99-118 [10.3897/italianbotanist.14.97758].	...
		Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - QUAGLINI LARA ASSUNTA Scopus: 2-s2.0-85149626521 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione	
120 01 - Articolo su rivista	Galea, H., Maggioni, D., Galli, P. (2022). On some species of Zygophylax Quelch, 1885 (Cnidaria: Hydrozoa: Zygophylacidae) from off New Caledonia. ZOOTAXA, 5214(1), 1-46 [10.11646/zootaxa.5214.1.1]. Autori: MAGGIONI DAVIDE - GALLI PAOLOScopus: 2-s2.0-85143145101Web Of Science: WOS:000899663300001Lingua: engCoautori stranieri: Si	
121 01 - Articolo su rivista	Garzanti, E., Bayon, G., Dinis, P., Vermeesch, P., Pastore, G., Resentini, A., et al. (2022). The Segmented Zambezi Sedimentary System from Source to Sink: 2. Geochemistry, Clay Minerals, and Detrital Geochronology. THE JOURNAL OF GEOLOGY, 130(3), 171-208 [10.1086/719166].	
122 01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85129669953Web Of Science: WOS:000793503600001Lingua: engCoautori stranieri: Si Garzanti, E., Bayon, G., Vermeesch, P., Barbarano, M., Pastore, G., Resentini, A., et al. (2022). The Zambezi deep-sea fan: mineralogical, REE, Zr/Hf, Nd-isotope, and zircon-age variability in feldspar-rich passive-margin turbidites. JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH, 92(11), 1022-1043 [10.2110/jsr.2022.033].	
123 01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85147968240Web Of Science: WOS:000930305900001Lingua: engCoautori stranieri: Si Garzanti, E., Capaldi, T., Tripaldi, A., Zarate, M., Limonta, M., Vezzoli, G. (2022). Andean retroarc-basin dune fields and Pampean Sand Sea (Argentina): Provenance and drainage changes driven by tectonics and climate. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 231 [10.1016/j.earscirev.2022.104077].	
124 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNISScopus: 2-s2.0-85132720316Web Of Science: WOS:000817967000004Lingua: engCoautori stranieri: Si Garzanti, E., Pastore, G., Stone, A., Vainer, S., Vermeesch, P., Resentini, A. (2022). Provenance of Kalahari Sand: Paleoweathering and recycling in a linked fluvial-aeolian system. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 224(January 2022), 1-26 [10.1016/j.earscirev.2021.103867].	
125 01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85120377194Web Of Science: WOS:000786982700001Lingua: engCoautori stranieri: Si Garzanti, E., Sternai, P. (2022). Against steady state. GEOLOGOS, 28(2), 157-168 [10.2478/logos-2022-0012]. Autori: STERNAI PIETRO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85140776309Web Of Science: WOS:000868012100005Lingua: engCoautori stranieri: No	

N. Classificazione	Pubblicazione
126 01 - Articolo su rivista	Geng, M., Ali, M., Derek Fairhead, J., Pilia, S., Bouzidi, Y., Barkat, B. (2022). Crustal structure of the United Arab Emirates and northern Oman Mountains from constrained 3D inversion of gravity and magnetic data: The Moho and basement surfaces. JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, 231(15 June 2022) [10.1016/j.jseaes.2022.105223].
127 01 - Articolo su rivista	Autori: PILIA SIMONE Scopus: 2-s2.0-85128582487 Web Of Science: WOS:000796591000002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Geng, M., Ali, M., Fairhead, J., Pilia, S., Bouzidi, Y., Barkat, B. (2022). Hormuz salt distribution in the United Arab Emirates: Implications for the location of hydrocarbon fields. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 143(September 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105797].
128 01 - Articolo su rivista	Autori: PILIA SIMONE Scopus: 2-s2.0-85132209978 Web Of Science: WOS:000822782100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Gentili, R., Ferre, C., Cardarelli, E., Caronni, S., Montagnani, C., Abu El Khair, D., et al. (2022). Performing as a transformer species? The invasive alien Reynoutria bohemica changes ecosystem properties in a riparian woodland. WEED RESEARCH, 62(6 (December 2022)), 446-456 [10.1111/wre.12558].
129 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTAGNANI CHIARA - COMOLLI ROBERTO - GENTILI RODOLFO FILIPPO - ABU EL KHAIR DAVIDE - CITTERIO SANDRA - FERRE CHIARA - CARONNI SARAH Scopus: 2-s2.0-85141408732 Web Of Science: WOS:000877369300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Gentili, R., Quaglini, L., Cardarelli, E., Caronni, S., Montagnani, C., Citterio, S. (2022). Toxic Impact of Soil Microplastics (PVC) on Two Weeds: Changes in Growth, Phenology and Photosynthesis Efficiency. AGRONOMY, 12(5) [10.3390/agronomy12051219].
130 01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - CARONNI SARAH - QUAGLINI LARA ASSUNTA - MONTAGNANI CHIARA - CITTERIO SANDRA Scopus: 2-s2.0-85130916901 Web Of Science: WOS:000801492000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Ghiara, G., Spotorno, R., Delsante, S., Formicola, F., Franzetti, A., Cristiani, P. (2022). Opposite corrosion behaviour of aluminum bronze induced by Pseudomonas fluorescens and its metabolites. CORROSION SCIENCE, 208(November 2022) [10.1016/j.corsci.2022.110656]. Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCA Scopus: 2-s2.0-85138524514 Web Of Science: WOS:000860329600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N. Classificazione	Pubblicazione	
131 01 - Articolo su rivista	Ghiglietti, E., Podapangi, S., Mecca, S., Mezzomo, L., Ruffo, R., Sassi, M., et al. (2022). An efficient Buchwald-Hartwig amination protocol enables the synthesis of new branched and polymeric hole transport materials for perovskite solar cells. <i>ENERGY ADVANCES</i>, 1(7), 398-401 [10.1039/D2YA00135G].	
132 01 - Articolo su rivista	Autori: GHIGLIETTI ERIKA - MECCA SARAScopus: 2-s2.0-85137933482Web Of Science: WOS:001113242000001Lingua: engCoautori stranieri: No Gholamizadeh, P., Hu, X., Garzanti, E., Adabi, M. (2022). Constraining the timing of Arabia-Eurasia collision in the Zagros orogen by sandstone provenance (Neyriz, Iran). <i>GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN</i>, 134(7-8), 1793-1810 [10.1130/B35950.1].	
133 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85133395401Web Of Science: WOS:000832938800003Lingua: engCoautori stranieri: Si Gili, S., Vanderstraeten, A., Chaput, A., King, J., Gaiero, D., Delmonte, B., et al. (2022). South African dust contribution to the high southern latitudes and East Antarctica during interglacial stages. <i>COMMUNICATIONS EARTH & ENVIRONMENT</i>, 3(1 (December 2022)) [10.1038/s43247-022-00464-z].	
134 01 - Articolo su rivista	Autori: DELMONTE BARBARAScopus: 2-s2.0-85131757581Web Of Science: WOS:000809196700001Lingua: engCoautori stranieri: Si Giustra, M., Cerri, F., Anadol, Y., Salvioni, L., Antonelli Abella, T., Prosperi, D., et al. (2022). Eco-luxury: Making sustainable drugs and cosmetics with <i>Prosopis cineraria</i> natural extracts. <i>FRONTIERS IN SUSTAINABILITY</i>, 3 [10.3389/frsus.2022.1047218].	
135 01 - Articolo su rivista	Autori: CERRI FEDERICO - GALLI PAOLOScopus: 2-s2.0-85159022115Lingua: engCoautori stranieri: Si Gobbato, J., Magrini, A., Garcia-Hernandez, J., Virdis, F., Galli, P., Seveso, D., et al. (2022). Spatial Ecology of the Association between Demosponges and <i>Nemalium lighti</i> at Bonaire, Dutch Caribbean. <i>DIVERSITY</i>, 14(8) [10.3390/d14080607].	
136 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - SEVESO DAVIDE - GALLI PAOLO - GOBBATO JACOPOScopus: 2-s2.0-85137325382Web Of Science: WOS:000845978800001Lingua: engCoautori stranieri: Si Greenfield, T., Gilligan, A., Pilia, S., Cornwell, D., Tongkul, F., Widiyantoro, S., et al. (2022). Post-Subduction Tectonics of Sabah, Northern Borneo, Inferred From Surface Wave Tomography. <i>GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS</i>, 49(3) [10.1029/2021GL096117].	
	Autori: PILIA SIMONEScopus: 2-s2.0-85125137330Web Of Science: WOS:000759485200041Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione	
137 01 - Articolo su rivista	Gromek, K., Hawkins, W., Dunn, Z., Gawlik, M., Ballabio, D. (2022). Evaluation of the predictivity of Acute Oral Toxicity (AOT) structure-activity relationship models. REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, 129(March 2022) [10.1016/j.yrtph.2021.105109].	
138 01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85121923492 Web Of Science: WOS:000787041700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Grosso, C., Rolfo, F., Frezzotti, M. (2022). CO2 outgassing during collisional orogeny is facilitated by the generation of immiscible fluids. COMMUNICATIONS EARTH & ENVIRONMENT, 3(1), 1-11 [10.1038/s43247-022-00340-w].	
139 01 - Articolo su rivista	Autori: FREZZOTTI MARIA LUCES Scopus: 2-s2.0-85130441779 Web Of Science: WOS:000744919800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Gualtieri, M., Berico, M., Grollino, M., Cremona, G., La Torretta, T., Malaguti, A., et al. (2022). Emission Factors of CO2 and Airborne Pollutants and Toxicological Potency of Biofuels for Airplane Transport: A Preliminary Assessment. TOXICS, 10(10) [10.3390/toxics10100617].	
140 01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIO Scopus: 2-s2.0-85140633027 Web Of Science: WOS:000876005900001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Gudmundsson, A., Drymoni, K., Browning, J., Acocella, V., Amelung, F., Bonali, F., et al. (2022). Volcanotectonics: the tectonics and physics of volcanoes and their eruption mechanics. BULLETIN OF VOLCANOLOGY, 84(8) [10.1007/s00445-022-01582-4].	
141 01 - Articolo su rivista	Autori: DRYMONI KYRIAKI - TIBALDI ALESSANDRO - BONALI FABIO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85133722651 Web Of Science: WOS:000822397800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Guo, C., Zhang, Z., Malusà, M., Chew, D., Xiang, D., Lin, W., et al. (2022). Late Cenozoic topographic growth of the South Tianshan Mountain Range: Insights from detrital apatite fission-track ages, northern Tarim Basin margin, NW China. JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, 234(15 August 2022) [10.1016/j.jseaes.2022.105277].	
142 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85130585351 Web Of Science: WOS:000809935200003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Haijian, L., Malusà, M., Zhang, Z., Guo, L., Shi, X., Jiaca, Y., et al. (2022). Syntectonic Sediment Recycling Controls Eolian Deposition in Eastern Asia Since ~8 Ma. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, 49(3 (16 February 2022)), 1-11 [10.1029/2021GL096789].	
	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85125088045 Web Of Science: WOS:000759485200012 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione	
143 01 - Articolo su rivista	Hao, D., Zeng, Y., Zhang, Z., Zhang, Y., Qiu, H., Biriukova, K., et al. (2022). Adjusting solar-induced fluorescence to nadir-viewing provides a better proxy for GPP. <i>ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING</i>, 186(April 2022), 157-169 [10.1016/j.isprsjprs.2022.01.016].	
144 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85124791968Web Of Science: WOS:000782588100002Lingua: engCoautori stranieri: Si Harknett, J., Whitworth, M., Rust, D., Krokos, M., Kearl, M., Tibaldi, A., et al. (2022). The use of immersive virtual reality for teaching fieldwork skills in complex structural terrains. <i>JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY</i>, 163(October 2022) [10.1016/j.jsg.2022.104681].	
145 01 - Articolo su rivista	Autori: TIBALDI ALESSANDRO - BONALI FABIO LUCAScopus: 2-s2.0-85137161348Web Of Science: WOS:000859832900001Lingua: engCoautori stranieri: Si He, J., Garzanti, E., Jiang, T., Barbarano, M., Resentini, A., Liu, E., et al. (2022). Mineralogy and geochemistry of modern Red River sediments (North Vietnam): Provenance and weathering implications. <i>JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH</i>, 92(12), 1169-1185 [10.2110/jsr.2022.045].	
146 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - RESENTINI ALBERTOScopus: 2-s2.0-85153949095Web Of Science: WOS:000964165700003Lingua: engCoautori stranieri: Si Hendrix, E., Motta, S., Gahl, R., He, Y. (2022). Insight into the Initial Stages of the Folding Process in Onconase Revealed by UNRES. <i>JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL</i>, 126(40), 7934-7942 [10.1021/acs.jpcb.2c04770].	
147 01 - Articolo su rivista	Autori: MOTTA STEFANOScopus: 2-s2.0-85139637382Web Of Science: WOS:000869967000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Hu, X., Ma, A., Xue, W., Garzanti, E., Cao, Y., Li, S., et al. (2022). Exploring a lost ocean in the Tibetan Plateau: Birth, growth, and demise of the Bangong-Nujiang Ocean. <i>EARTH-SCIENCE REVIEWS</i>, 229 [10.1016/j.earscirev.2022.104031].	
148 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85129088018Web Of Science: WOS:000799111900003Lingua: engCoautori stranieri: Si Iannone, M., Stucchi, S., Turolla, E., Beretta, C., Ciceri, S., Chinello, C., et al. (2022). Synthesis and automated fluorine-18 radiolabeling of new PSMA-617 derivatives with a CuAAC radiosynthetic approach. <i>JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS</i>, 65(3), 48-62 [10.1002/jlcr.3959].	
	Autori: IANNONE MARCO NICOLAScopus: 2-s2.0-85122667183Web Of Science: WOS:000741036900001Lingua: engCoautori stranieri: No	

N. Classificazione

Pubblicazione

- 149 01 - Articolo su rivista
Isa, V., Saliu, F., Bises, C., Vencato, S., Raguso, C., Montano, S., et al. (2022). Phthalates bioconcentration in the soft corals: Inter- and intra-species differences and ecological aspects. CHEMOSPHERE, 297(June 2022) [10.1016/j.chemosphere.2022.134247].
Autori: VENCATO SARA - RAGUSO CLARISSA BARBARA - GALLI PAOLO - SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA - MONTANO SIMONE - ISA VALERIO
Scopus: 2-s2.0-85125724310
Web Of Science: WOS:000779140700006
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
- 150 01 - Articolo su rivista
Ivanova, A., Ivanova, K., Fiandra, L., Mantecca, P., Catelani, T., Natan, M., et al. (2022). Antibacterial, Antibiofilm, and Antiviral Farnesol-Containing Nanoparticles Prevent Staphylococcus aureus from Drug Resistance Development. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 23(14) [10.3390/ijms23147527].
Autori: MANTECCA PARIDE
Scopus: 2-s2.0-85133534258
Web Of Science: WOS:000831911800001
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
- 151 01 - Articolo su rivista
Jiang, J., Hu, X., Garzanti, E., Li, J., BouDagher-Fadel, M., Sun, G., et al. (2022). Enhanced storm-induced turbiditic events during early Paleogene hyperthermals (Arabian continental margin, SW Iran). GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, 214 [10.1016/j.gloplacha.2022.103832].
Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO
Scopus: 2-s2.0-85130336424
Web Of Science: WOS:000806593600003
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
- 152 01 - Articolo su rivista
Jonell, T., Giosan, L., Clift, P., Carter, A., Bretschneider, L., Hathorne, E., et al. (2022). No modern Irrawaddy River until the late Miocene-Pliocene. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 584 [10.1016/j.epsl.2022.117516].
Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNI
Scopus: 2-s2.0-85127315902
Web Of Science: WOS:000820946400011
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
- 153 01 - Articolo su rivista
Kaa, J., Sternemann, C., Appel, K., Cerantola, V., Preston, T., Albers, C., et al. (2022). Structural and electron spin state changes in an x-ray heated iron carbonate system at the Earth's lower mantle pressures. PHYSICAL REVIEW RESEARCH, 4(3) [10.1103/PhysRevResearch.4.033042].
Autori: CERANTOLA VALERIO
Scopus: 2-s2.0-85135880975
Web Of Science: WOS:000829259500003
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione
154 01 - Articolo su rivista	Kato, A., Basso, D., Caragnano, A., Rodondi, G., Le Gall, L., Peña, V., et al. (2022). Morphological and molecular assessment of <i>Lithophyllum okamurae</i> with the description of <i>L. neo-okamurae</i> sp. nov. (Corallinales, Rhodophyta). <i>PHYCOLOGIA</i>, 61(2), 117-131 [10.1080/00318884.2021.2005330].
155 01 - Articolo su rivista	Autori: BASSO DANIELA MARIA Scopus: 2-s2.0-85122838750 Web Of Science: WOS:000740578200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Kokhanovsky, A., Di Mauro, B., Colombo, R. (2022). Snow surface properties derived from PRISMA satellite data over the Nansen Ice Shelf (East Antarctica). <i>FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE</i>, 10 [10.3389/fenvs.2022.904585].
156 01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85138409348 Web Of Science: WOS:000884366200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Koptev, A., Cloetingh, S., Gerya, T., Sternai, P., Botsyun, S. (2022). Ocean-continent subduction cannot be initiated without preceding intra-oceanic subduction!. <i>FRONTIERS IN EARTH SCIENCE</i>, 10 [10.3389/feart.2022.1097922].
157 01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85145507732 Web Of Science: WOS:000907113800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Kossyvaki, D., Barbetta, A., Contardi, M., Bustreo, M., Dziza, K., Lauciello, S., et al. (2022). Highly Porous Curcumin-Loaded Polymer Mats for Rapid Detection of Volatile Amines. <i>ACS APPLIED POLYMER MATERIALS</i>, 4(6), 4464-4475 [10.1021/acsapm.2c00418].
158 01 - Articolo su rivista	Autori: CONTARDI MARCO Scopus: 2-s2.0-85131688683 Web Of Science: WOS:000810540200001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Kossyvaki, D., Contardi, M., Athanassiou, A., Fragouli, D. (2022). Colorimetric Indicators Based on Anthocyanin Polymer Composites: A Review. <i>POLYMERS</i>, 14(19) [10.3390/polym14194129].
159 01 - Articolo su rivista	Autori: CONTARDI MARCO Scopus: 2-s2.0-85139936498 Web Of Science: WOS:000867083000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Kushoro, M., Croci, G., Mario, I., Muraro, A., Rigamonti, D., Cancelli, S., et al. (2022). Characterization of vacuum HV microdischarges at HVPTF through X-ray bremsstrahlung spectroscopy. <i>JOURNAL OF INSTRUMENTATION</i>, 17(1) [10.1088/1748-0221/17/01/C01054]. Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEM Scopus: 2-s2.0-85125537429 Web Of Science: WOS:000766150700010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N. Classificazione

Pubblicazione

160 01 - Articolo su rivista
La Rosa, G., Iaconelli, M., Veneri, C., Mancini, P., Bonanno Ferraro, G., Brandtner, D., et al. (2022). The rapid spread of SARS-COV-2 Omicron variant in Italy reflected early through wastewater surveillance. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 837 [10.1016/j.scitotenv.2022.155767].



161 01 - Articolo su rivista
Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85129954795 Web Of Science: WOS:000806055400016 Lingua: eng Coautori stranieri: No
Lai, W., Hu, X., Ma, A., Garzanti, E., Xu, Y. (2022). From the southern Gangdese Yeba arc to the Bangong-Nujiang Ocean: Provenance of the Upper Jurassic-Lower Cretaceous Lagongtang Formation (northern Lhasa, Tibet). PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, 588(15 February 2022), 1-14 [10.1016/j.palaeo.2022.110837].



162 01 - Articolo su rivista
Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85122638857 Web Of Science: WOS:000781625100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
Lazzarini, E., Lodrini, A., Arici, M., Bolis, S., Vagni, S., Panella, S., et al. (2022). Stress-induced premature senescence is associated with a prolonged QT interval and recapitulates features of cardiac aging. THERANOSTICS, 12(11), 5237-5257 [10.7150/thno.70884].



163 01 - Articolo su rivista
Autori: SAIBENE MELISSA - SAIBENE MELISSA Scopus: 2-s2.0-85133718596 Web Of Science: WOS:000830834100012 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
Lecis, R., Dondina, O., Orioli, V., Biosa, D., Canu, A., Fabbri, G., et al. (2022). Main roads and land cover shaped the genetic structure of a Mediterranean island wild boar population. ECOLOGY AND EVOLUTION, 12(4) [10.1002/ece3.8804].



164 01 - Articolo su rivista
Autori: BANI LUCIANO - DONDINA OLIVIA Scopus: 2-s2.0-85128832902 Web Of Science: WOS:000778710800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
Li, J., Hu, X., Garzanti, E., BouDagher-Fadel, M. (2022). Spatial heterogeneity in carbonate-platform environments and carbon isotope values across the Paleocene-Eocene thermal maximum (Tethys Himalaya, South Tibet). GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, 214 [10.1016/j.gloplacha.2022.103853].



Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85131464568 Web Of Science: WOS:000814377900002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
165	01 - Articolo su rivista	Li, T., Motta, S., Stevens, A., Song, S., Hendrix, E., Pandini, A., et al. (2022). Recognizing the Binding Pattern and Dissociation Pathways of the p300 Taz2-p53 TAD2 Complex. JACS AU, 2(8), 1935-1945 [10.1021/jacsau.2c00358].	
166	01 - Articolo su rivista	Autori: MOTTA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85135972793 Web Of Science: WOS:000836084800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Liang, W., Garzanti, E., Hu, X., Resentini, A., Vezzoli, G., Yao, W. (2022). Tracing erosion patterns in South Tibet: Balancing sediment supply to the Yarlung Tsangpo from the Himalaya versus Lhasa Block. BASIN RESEARCH, 34(1 (February 2022)), 411-439 [10.1111/bre.12625].	
167	01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85118544466 Web Of Science: WOS:000715279200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Limonta, M., Ando', S., Bersani, D., Garzanti, E. (2022). Discrimination of Clinozoisite-Epidote Series by Raman Spectroscopy: An application to Bengal Fan Turbidites (IODP Expedition 354). GEOSCIENCES, 12(12) [10.3390/geosciences12120442].	
168	01 - Articolo su rivista	Autori: ANDÒ SERGIO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85144709997 Web Of Science: WOS:000901346900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Linang, H., Pilia, S., Rawlinson, N., Bacon, C., Gilligan, A., Cornwell, D., et al. (2022). Collision-Induced Subduction Polarity Reversal Explains the Crustal Structure of Northern Borneo: New Results From Virtual Deep Seismic Sounding (VDSS). GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, 49(19) [10.1029/2022GL099123].	
169	01 - Articolo su rivista	Autori: PILIA SIMONE Scopus: 2-s2.0-85139611845 Web Of Science: WOS:000865983300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Liu, D., Zhao, L., Paul, A., Yuan, H., Solarino, S., Aubert, C., et al. (2022). Receiver function mapping of the mantle transition zone beneath the Western Alps: New constraints on slab subduction and mantle upwelling. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 577(1 January 2022) [10.1016/j.epsl.2021.117267].	
170	01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85122502204 Web Of Science: WOS:000716452700013 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Lucic, M., Mikac, N., Vdovic, N., Bacic, N., Nava, V., Vidmar, J., et al. (2022). Spatial and temporal variability and sources of dissolved trace elements in the Sava River (Slovenia, Croatia). ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL, 29(21), 31734-31748 [10.1007/s11356-021-17769-9].	
		Autori: NAVA VERONICA Scopus: 2-s2.0-85122882937 Web Of Science: WOS:000741630700006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione	
171 01 - Articolo su rivista	Luraghi, A., Ferrandi, M., Barassi, P., Arici, M., Hsu, S., Torre, E., et al. (2022). Highly Selective SERCA2a Activators: Preclinical Development of a Congeneric Group of First-in-Class Drug Leads against Heart Failure. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, 65(10), 7324-7333 [10.1021/acs.jmedchem.2c00347].	
172 01 - Articolo su rivista	Autori: ROMERIO ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85131105966 Web Of Science: WOS:000808007900021 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Maggioni, D., Arrigoni, R., Seveso, D., Galli, P., Berumen, M., Denis, V., et al. (2022). Evolution and biogeography of the Zanclea-Scleractinia symbiosis. CORAL REEFS, 41(3), 779-795 [10.1007/s00338-020-02010-9].	
173 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - MAGGIONI DAVIDE - GALLI PAOLO - SEVESO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85092399148 Web Of Science: WOS:000577057000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Maggioni, D., Garese, A., Huang, D., Hoeksema, B., Arrigoni, R., Seveso, D., et al. (2022). Diversity, host specificity and biogeography in the Cladocorynidae (Hydrozoa, Capitata), with description of a new genus. CLADISTICS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF THE WILLI HENNIG SOCIETY, 38(1), 13-37 [10.1111/cla.12480].	
174 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - SEVESO DAVIDE - MONTALBETTI ENRICO - MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85109943015 Web Of Science: WOS:000673319200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Maggioni, D., Terraneo, T., Chimienti, G., Marchese, F., Pica, D., Cairns, S., et al. (2022). The First Deep-Sea Stylasterid (Hydrozoa, Stylasteridae) of the Red Sea. DIVERSITY, 14(4) [10.3390/d14040241].	
175 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85127951429 Web Of Science: WOS:000785546800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Maggioni, G., Huang, D., Maggioni, D., Jain, S., Quek, R., Poquita-Du, R., et al. (2022). The Association of Waminoa with Reef Corals in Singapore and Its Impact on Putative Immune- and Stress-Response Genes. DIVERSITY, 14(4) [10.3390/d14040300].	
176 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTALBETTI ENRICO - SEVESO DAVIDE - MAGGIONI DAVIDE - MONTANO SIMONE Scopus: 2-s2.0-85129097243 Web Of Science: WOS:000786033800001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Malinverno, E., Leoni, B., Galli, P. (2022). Coccolithophore assemblages and a new species of Alisphaera from the Faafu Atoll, Maldives, Indian Ocean. MARINE MICROPALAEONTOLOGY, 172(April 2022) [10.1016/j.marmicro.2022.102110].	
	Autori: LEONI BARBARA - GALLI PAOLO - MALINVERNO ELISA Scopus: 2-s2.0-85127160948 Web Of Science: WOS:000793275600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N. Classificazione	Pubblicazione
177 01 - Articolo su rivista	Malusa', M., Anfinson, O., Stockli, D. (2022). (Mis)Identification of magmatic and exhumation ages by detrital zircon U-Pb and He double dating: A case study from the Bergell-Gonfolite system (European Alps). <i>CHEMICAL GEOLOGY</i>, 606(20 September 2022), 1-11 [10.1016/j.chemgeo.2022.120970].
178 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-8513223791Web Of Science: WOS:000818728500006Lingua: engCoautori stranieri: Si Malusà, M., Brandmayr, E., Panza, G., Romanelli, F., Ferrando, S., Frezzotti, M. (2022). An explosive component in a December 2020 Milan earthquake suggests outgassing of deeply recycled carbon. <i>COMMUNICATIONS EARTH & ENVIRONMENT</i>, 3(1), 1-6 [10.1038/s43247-021-00336-y].
179 01 - Articolo su rivista	Autori: FREZZOTTI MARIA LUCE - MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85125411535Web Of Science: WOS:000740975800004Lingua: engCoautori stranieri: No Mantovani, M. (2022). Preferences, choice, and behaviour: the economics toolbox in the health domain [Preferenze, scelte, comportamento: il potenziale degli strumenti dell'economia in ambito sanitario]. <i>EPIDEMIOLOGIA E PREVENZIONE</i>, 46(5-6), 391-392 [10.19191/EP22.5-6.A555.100].
180 01 - Articolo su rivista	Autori: MANTOVANI MARCOScopus: 2-s2.0-85146455929Web Of Science: WOS:000970942200019Lingua: eng; itaCoautori stranieri: No Mantovani, M., Collina, E., Marazzi, F., Lasagni, M., Mezzanotte, V. (2022). Microalgal treatment of the effluent from the hydrothermal carbonization of microalgal biomass. <i>JOURNAL OF WATER PROCESS ENGINEERING</i>, 49(October 2022) [10.1016/j.jwpe.2022.102976].
181 01 - Articolo su rivista	Autori: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA - LASAGNI MARINA - MANTOVANI MARCO - COLLINA ELENA MARIA - MARAZZI FRANCESCA ALICEScopus: 2-s2.0-85133467395Web Of Science: WOS:000830035400001Lingua: engCoautori stranieri: No Maracci, C., Motta, S., Romagnoli, A., Costantino, M., Perego, P., Di Marino, D. (2022). The mTOR/4E-BP1/eIF4E Signalling Pathway as a Source of Cancer Drug Targets. <i>CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY</i>, 29(20), 3501-3529 [10.2174/0929867329666220224112042]. Autori: MOTTA STEFANOScopus: 2-s2.0-85130604790Web Of Science: WOS:000846906000001Lingua: engCoautori stranieri: No

N. Classificazione	Pubblicazione
182 01 - Articolo su rivista	Mariani, L., Coletti, G., Bosio, G., Tentorio, C., Vicens, G., Bracchi, V., et al. (2022). Benthic foraminifera as proxy for fossil seagrass from the Lower Pleistocene deposits of the Stirone River (Emilia-Romagna, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, 640(10 December 2022), 73-87 [10.1016/j.quaint.2022.10.005].
183 01 - Articolo su rivista	Autori: MALINVERNO ELISA - MARIANI LUCA - BOSIO GIULIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - COLETTI GIOVANNI - BASSO DANIELA MARIA - COLETTI GIOVANNIS Scopus: 2-s2.0-85140319687Web Of Science: WOS:000930493300003Lingua: engCoautori stranieri: Si Mariani, L., Coletti, G., Mateu-Vicens, G., Bosio, G., Collareta, A., Khokhlova, A., et al. (2022). Testing an indirect palaeo-seagrass indicator: Benthic foraminifera from the Lower Pleistocene Posidonia meadow of Fauglia (Tuscany, Italy). MARINE MICROPALEONTOLOGY, 173(May 2022) [10.1016/j.marmicro.2022.102126].
184 01 - Articolo su rivista	Autori: MARIANI LUCA - COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI - BOSIO GIULIA - MALINVERNO ELISA Scopus: 2-s2.0-85129463415Web Of Science: WOS:000800588500001Lingua: engCoautori stranieri: Si Mariotto, F., Bonali, F., Tibaldi, A., De Beni, E., Corti, N., Russo, E., et al. (2022). A New Way to Explore Volcanic Areas: QR-Code-Based Virtual Geotrail at Mt. Etna Volcano, Italy. LAND, 11(3) [10.3390/land11030377].
185 01 - Articolo su rivista	Autori: CORTI NOEMI - RUSSO ELENA - FALLATI LUCA - TIBALDI ALESSANDRO - BONALI FABIO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85126444867Web Of Science: WOS:000774960300001Lingua: engCoautori stranieri: No Martini, D., Sakowska, K., Wohlfahrt, G., Pacheco-Labrador, J., van der Tol, C., Porcar-Castell, A., et al. (2022). Heatwave breaks down the linearity between sun-induced fluorescence and gross primary production. NEW PHYTOLOGIST, 233(6), 2415-2428 [10.1111/nph.17920].
186 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85122799202Web Of Science: WOS:000739894200001Lingua: engCoautori stranieri: Si Masseroni, A., Rizzi, C., Urani, C., Villa, S. (2022). Nanoplastics: Status and Knowledge gaps in the Finalization of Environmental Risk Assessments. TOXICS, 10(5), 1-23 [10.3390/toxics10050270]. Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - URANI CHIARA - VILLA SARA - MASSERONI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85131568828Web Of Science: WOS:000801300800001Lingua: engCoautori stranieri: No

N. Classificazione	Pubblicazione
187 01 - Articolo su rivista	Mattiello, S., Lucarelli, G., Calascibetta, A., Polastri, L., Ghiglietti, E., Podapangi, S., et al. (2022). Sustainable, Efficient, and Scalable Preparation of Pure and Performing Spiro-OMeTAD for Perovskite Solar Cells. ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING, 10(14), 4750-4757 [10.1021/acssuschemeng.2c00493].
188 01 - Articolo su rivista	Autori: GHIGLIETTI ERIKA Scopus: 2-s2.0-85127923016 Web Of Science: WOS:000791025300039 Lingua: eng Coautori stranieri: No Mattiello, S., Mecca, S., Ronchi, A., Calascibetta, A., Mattioli, G., Pallini, F., et al. (2022). Diffusion-Free Intramolecular Triplet-Triplet Annihilation in Engineered Conjugated Chromophores for Sensitized Photon Upconversion. ACS ENERGY LETTERS, 2022(7), 2435-2442 [10.1021/acsenenergylett.2c01224].
189 01 - Articolo su rivista	Autori: MECCA SARAS Scopus: 2-s2.0-85136898982 Web Of Science: WOS:000893629400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Mazaheri-Johari, M., Roghi, G., Caggiati, M., Kustatscher, E., Ghasemi-Nejad, E., Zanchi, A., et al. (2022). Disentangling climate signal from tectonic forcing: The Triassic Aghdarband Basin (Turan Domain, Iran). PALAEOGEOGRAPHY, PALAEOCLIMATOLOGY, PALAEOECOLOGY, 586(15 January 2022), 1-21 [10.1016/j.palaeo.2021.110777].
190 01 - Articolo su rivista	Autori: ZANCHI ANDREA MARCO Scopus: 2-s2.0-85120485866 Web Of Science: WOS:000737263400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Meroni, A., Desbiolles, F., Pasquero, C. (2022). Introducing New Metrics for the Atmospheric Pressure Adjustment to Thermal Structures at the Ocean Surface. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. ATMOSPHERES, 127(16), 1-16 [10.1029/2021JD035968].
191 01 - Articolo su rivista	Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURU - PASQUERO CLAUDIA - DESBIOLLES FABIEN Scopus: 2-s2.0-85137990090 Web Of Science: WOS:000842518000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Mezzanotte, V., Marazzi, F., Ficara, E., Mantovani, M., Valsecchi, S., Cappelli, F. (2022). First Results on the Removal of Emerging Micropollutants from Municipal Centrate by Microalgae. ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES, 26(1), 36-45 [10.2478/rtuect-2022-0004].
	Autori: MARAZZI FRANCESCA ALICE - MANTOVANI MARCO - MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA Scopus: 2-s2.0-85124631256 Web Of Science: WOS:000750704400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione	
192	01 - Articolo su rivista	Mezzanotte, V., Romagnoli, F., Ievina, B., Mantovani, M., Invernizzi, M., Ficara, E., et al. (2022). LCA of Zero Valent Iron Nanoparticles Encapsulated in Algal Biomass for Polishing Treated Effluents. ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES, 26(1), 1196-1208 [10.2478/rtuect-2022-0090].	
193	01 - Articolo su rivista	Autori: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA - COLLINA ELENA MARIA - MANTOVANI MARCOScopus: 2-s2.0-85144559932Web Of Science: WOS:000899399000001Lingua: engCoautori stranieri: Si Michetti, M., Adani, M., Anav, A., Benassi, B., Dalmastri, C., D'Elia, I., et al. (2022). From single to multivariable exposure models to translate climatic and air pollution effects into mortality risk. A customized application to the city of Rome, Italy. METHODSX (AMSTERDAM), 9 [10.1016/j.mex.2022.101717].	
194	01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIOScopus: 2-s2.0-85130951109Web Of Science: WOS:000805844200003Lingua: engCoautori stranieri: No Michetti, M., Gualtieri, M., Anav, A., Adani, M., Benassi, B., Dalmastri, C., et al. (2022). Climate change and air pollution: Translating their interplay into present and future mortality risk for Rome and Milan municipalities. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 830 [10.1016/j.scitotenv.2022.154680].	
195	01 - Articolo su rivista	Autori: GUALTIERI MAURIZIOScopus: 2-s2.0-85127345624Web Of Science: WOS:000794872600010Lingua: engCoautori stranieri: No Mirto, S., Montalto, V., Mangano, M., Ape, F., Berlino, M., La Marca, C., et al. (2022). The stakeholder's perception of socio-economic impacts generated by COVID-19 pandemic within the Italian aquaculture systems. AQUACULTURE, 553(15 May 2022) [10.1016/j.aquaculture.2022.738127].	
196	01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLOScopus: 2-s2.0-85126051103Web Of Science: WOS:000784072000002Lingua: engCoautori stranieri: Si Mitterpergher, S., Zanchetta, S., Caldiroli, F., Zanchi, A., Bistacchi, A., Hanchar, J., et al. (2022). The timescale of solid-state deformation in the Northern Adamello igneous intrusive suite. JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY, 179(4), 1-22 [10.1144/jgs2021-101]. Autori: ZANCHETTA STEFANO - VILLA IGOR MARIA - BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO - ZANCHI ANDREA MARCOScopus: 2-s2.0-85138245225Web Of Science: WOS:000788761900001Lingua: engCoautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione
197	01 - Articolo su rivista	Moggia, C., Bravo, M., Baettig, R., Valdés, M., Romero-Bravo, S., Zúñiga, M., et al. (2022). Improving bitter pit prediction by the use of X-ray fluorescence (XRF): A new approach by multivariate classification. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, 13 [10.3389/fpls.2022.1033308]. Autori: GOSETTI FABIO - BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85144064693 Web Of Science: WOS:000898191300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Montagnani, C., Casazza, G., Gentili, R., Caronni, S., Citterio, S. (2022). Kudzu in Europe: niche conservatism for a highly invasive plant. BIOLOGICAL INVASIONS, 24(12), 1017-1032 [10.1007/s10530-021-02706-1].
198	01 - Articolo su rivista	Autori: MONTAGNANI CHIARA - GENTILI RODOLFO FILIPPO - CITTERIO SANDRA - CARONNI SARA Scopus: 2-s2.0-85122875205 Web Of Science: WOS:000741633600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Montagnani, C., Gentili, R., Brundu, G., Caronni, S., Citterio, S. (2022). Accidental Introduction and Spread of Top Invasive Alien Plants in the European Union through Human-Mediated Agricultural Pathways: What Should We Expect?. AGRONOMY, 12(2) [10.3390/agronomy12020423].
199	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - CARONNI SARA - CITTERIO SANDRA - MONTAGNANI CHIARA Scopus: 2-s2.0-85124567614 Web Of Science: WOS:000763834900001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Montalbetti, E., Fallati, L., Casartelli, M., Maggioni, D., Montano, S., Galli, P., et al. (2022). Reef complexity influences distribution and habitat choice of the corallivorous seastar Culcita schmideliana in the Maldives. CORAL REEFS, 41(2), 253-264 [10.1007/s00338-022-02230-1].
200	01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - FALLATI LUCA - SEVESO DAVIDE - MONTALBETTI ENRICO - MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85125149316 Web Of Science: WOS:000760723400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Montalbetti, E., Isa, V., Vencato, S., Louis, Y., Montano, S., Lavorano, S., et al. (2022). Short-term microplastic exposure triggers cellular damage through oxidative stress in the soft coral Coelogorgia palmosa. MARINE BIOLOGY RESEARCH, 18(7-8), 495-508 [10.1080/17451000.2022.2137199].
201	01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - GALLI PAOLO - MONTALBETTI ENRICO - VENCATO SARA - LOUIS YOHAN DIDIER - SEVESO DAVIDE - ISA VALERIO - MONTANO SIMONE Scopus: 2-s2.0-85143420675 Web Of Science: WOS:000902205700007 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
202	01 - Articolo su rivista	Montano, S., Dehnert, I., Seveso, D., Maggioni, D., Montalbetti, E., Strona, G., et al. (2022). Effects of the COVID-19 lockdowns on the management of coral restoration projects. RESTORATION ECOLOGY, 30(8 (November 2022)) [10.1111/rec.13646]. Autori: DEHNERT INGA - MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - SEVESO DAVIDE - SIENA FEDERICA MARIALUISA - MAGGIONI DAVIDE - MONTALBETTI ENRICO Scopus: 2-s2.0-85126045420 Web Of Science: WOS:000765422900001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
203	01 - Articolo su rivista	Montemagni, C., Zanchetta, S. (2022). Constraining kinematic and temporal evolution of a normal-sense shear zone: Insights into the Simplon Shear Zone (Western Alps). JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, 156(March 2022) [10.1016/j.jsg.2022.104557]. Autori: MONTEMAGNI CHIARA - ZANCHETTA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85125232918 Web Of Science: WOS:000788365000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
204	01 - Articolo su rivista	Motta, O., Pironti, C., Ricciardi, M., Rostagno, C., Bolzacchini, E., Ferrero, L., et al. (2022). Leonardo da Vinci's "Last Supper": a case study to evaluate the influence of visitors on the Museum preservation systems. ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL, 29(20), 29391-29398 [10.1007/s11356-021-13741-9]. Autori: BOLZACCHINI EZIO GIOVANNI - FERRERO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85103659518 Web Of Science: WOS:000636639400005 Lingua: eng Coautori stranieri: No
205	01 - Articolo su rivista	Motta, S., Callea, L., Bonati, L., Pandini, A. (2022). PathDetect-SOM: A Neural Network Approach for the Identification of Pathways in Ligand Binding Simulations. JOURNAL OF CHEMICAL THEORY AND COMPUTATION, 18(3), 1957-1968 [10.1021/acs.jctc.1c01163]. Autori: MOTTA STEFANO - CALLEA LARA - BONATI LAURA Scopus: 2-s2.0-85125906773 Web Of Science: WOS:000812203700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
206	01 - Articolo su rivista	Mozafari, M., Swennen, R., Storti, F., Cortinovis, S., Lauriks, K., Balsamo, F., et al. (2022). Dolomitization of the Middle Jurassic limestones at the Vajont Canyon (Southern Alps, Italy): Fault-controlled dolomitization by hypo- to mesosaline fluids. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 144(October 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105837]. Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85135398720 Web Of Science: WOS:000840733800001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
207	01 - Articolo su rivista	Muhyuddin, M., Filippi, J., Zoia, L., Bonizzoni, S., Lorenzi, R., Berretti, E., et al. (2022). Waste Face Surgical Mask Transformation into Crude Oil and Nanostructured Electrocatalysts for Fuel Cells and Electrolyzers. <i>CHEMSUSCHEM</i>, 15(2) [10.1002/cssc.202102351].	
208	01 - Articolo su rivista	Autori: ZOIA LUCAScopus: 2-s2.0-85120890527Web Of Science: WOS:000728412100001Lingua: engCoautori stranieri: No Murri, M., Capitani, G., Fasoli, M., Monguzzi, A., Calloni, A., Bussetti, G., et al. (2022). Laboratory Simulation of Space Weathering on Silicate Surfaces in the Water Environment. <i>ACS EARTH AND SPACE CHEMISTRY</i>, 6(1 (20 January 2022)), 197-206 [10.1021/acsearthspacechem.1c00349].	
209	01 - Articolo su rivista	Autori: MURRI MARA - CAMPIONE MARCELLO - MALASPINA NADIA - CAPITANI GIANCARLOScopus: 2-s2.0-85122022973Web Of Science: WOS:000736048300001Lingua: engCoautori stranieri: No Murri, M., Gonzalez, J., Mazzucchelli, M., Prencipe, M., Mihailova, B., Angel, R., et al. (2022). The role of symmetry-breaking strains on quartz inclusions in anisotropic hosts: Implications for Raman elastic geobarometry. <i>LITHOS</i>, 422-423(August 2022) [10.1016/j.lithos.2022.106716].	
210	01 - Articolo su rivista	Autori: MURRI MARAScopus: 2-s2.0-85129614810Web Of Science: WOS:000800346800001Lingua: engCoautori stranieri: Si Musa, M. (2022). The Importance of Multidisciplinary Analytical Strategies to Solve Identification and Characterization Challenges in Gemology: The Example of the "Green Stones". <i>APPLIED SCIENCES</i>, 12(14) [10.3390/app12147168].	
211	01 - Articolo su rivista	Autori: MUSA MAYA - MUSA MAYAScopus: 2-s2.0-85136497740Web Of Science: WOS:000832309200001Lingua: engCoautori stranieri: No Najman, Y., Sobel, E., Millar, I., Luan, X., Zapata, S., Garzanti, E., et al. (2022). The Timing of Collision Between Asia and the West Burma Terrane, and the Development of the Indo-Burman Ranges. <i>TECTONICS</i>, 41(7) [10.1029/2021TC007057].	
212	01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85135110233Web Of Science: WOS:000823278300001Lingua: engCoautori stranieri: Si Napoli, A., Desbiolles, F., Parodi, A., Pasquero, C. (2022). Aerosol indirect effects in complex-orography areas: a numerical study over the Great Alpine Region. <i>ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS</i>, 22(6), 3901-3909 [10.5194/acp-22-3901-2022].	
		Autori: DESBIOLLES FABIEN - PASQUERO CLAUDIAScopus: 2-s2.0-85127613019Web Of Science: WOS:000774573400001Lingua: engCoautori stranieri: No	

N. Classificazione	Pubblicazione
213 01 - Articolo su rivista	Nava, V., Matias, M., Castillo-Escriba, A., Messyas, B., Leoni, B. (2022). Microalgae colonization of different microplastic polymers in experimental mesocosms across an environmental gradient. <i>GLOBAL CHANGE BIOLOGY</i>, 28(4 (February 2022)), 1402-1413 [10.1111/gcb.15989]. Autori: LEONI BARBARA - NAVA VERONICA Scopus: 2-s2.0-85120408993 Web Of Science: WOS:000726011000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
214 01 - Articolo su rivista	Nayak, K., Garzanti, E., Lin, A., Castelltort, S. (2022). Taiwan river muds from source to sink: Provenance control, inherited weathering, and offshore dispersal pathways. <i>SEDIMENTARY GEOLOGY</i>, 438 [10.1016/j.sedgeo.2022.106199]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85134358335 Web Of Science: WOS:000830837300002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
215 01 - Articolo su rivista	Nessi, A., Winkler, A., Tremolada, P., Saliu, F., Lasagni, M., Ghezzi, L., et al. (2022). Microplastic contamination in terrestrial ecosystems: A study using barn owl (<i>Tyto alba</i>) pellets. <i>CHEMOSPHERE</i>, 308(Part 1 (December 2022)) [10.1016/j.chemosphere.2022.136281]. Autori: SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA Scopus: 2-s2.0-85137307979 Web Of Science: WOS:000862923200006 Lingua: eng Coautori stranieri: No
216 01 - Articolo su rivista	Németh, P., Lancaster, H., Salzmann, C., Mccoll, K., Fogarassy, Z., Garvie, L., et al. (2022). Shock-formed carbon materials with intergrown sp³- and sp²-bonded nanostructured units. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, 119(30) [10.1073/pnas.2203672119]. Autori: MURRI MARA Scopus: 2-s2.0-85135014257 Web Of Science: WOS:000839026200009 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
217 01 - Articolo su rivista	Orioli, V., Caffi, A., Marchetto, F., Dondina, O., Bani, L. (2022). Quantitative selection of focal birds and mammals in higher-tier risk assessment: An application to rice cultivations. <i>INTEGRATED ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MANAGEMENT</i>, 18(4 (July 2022)), 1020-1034 [10.1002/ieam.4535]. Autori: DONDINA OLIVIA - BANI LUCIANO Scopus: 2-s2.0-85118504153 Web Of Science: WOS:000714185100001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione
218 01 - Articolo su rivista	Orsini, S., Cipolla, L., Petroni, S., Dirè, S., Ceccato, R., Callone, E., et al. (2022). Synthesis and Characterization of Alkoxysilane-Bearing Photoreversible Cinnamic Side Groups: A Promising Building-Block for the Design of Multifunctional Silica Nanoparticles. <i>LANGMUIR</i>, 38(50), 15662-15671 [10.1021/acs.langmuir.2c02472].
219 01 - Articolo su rivista	Autori: PETRONI SIMONA Scopus: 2-s2.0-85143878770 Web Of Science: WOS:000894520700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Paiva Muller, V., Sternai, P., Sue, C., Simon-Labric, T., Valla, P. (2022). Climatic control on the location of continental volcanic arcs. <i>SCIENTIFIC REPORTS</i>, 12(1) [10.1038/s41598-022-26158-2].
220 01 - Articolo su rivista	Autori: PAIVA MULLER VELEDA ASTARTE - STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85144538139 Web Of Science: WOS:000905026500005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Pallini, F., Mattiello, S., Cassinelli, M., Rossi, P., Mecca, S., Tan, W., et al. (2022). Unexpected Enhancement of Molecular n-Doping Efficiency in Polymer Thin Films by a Degradation Product. <i>ACS APPLIED ENERGY MATERIALS</i>, 5(2), 2421-2429 [10.1021/acsaem.1c03893].
221 01 - Articolo su rivista	Autori: MECCA SARAS Scopus: 2-s2.0-85124160152 Web Of Science: WOS:000757974200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Palumbo, M., Russo, S., Polesello, S., Guzzella, L., Roscioli, C., Marziali, L., et al. (2022). Integrated Exposure and Algal Ecotoxicological Assessments of Effluents from Secondary and Advanced-Tertiary Wastewater-Treatment Plants. <i>ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY</i>, 41(10), 2404-2419 [10.1002/etc.5424].
222 01 - Articolo su rivista	Autori: VILLA SARAS Scopus: 2-s2.0-85136856340 Web Of Science: WOS:000843497700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Panio, A., Cava, C., D'Antona, S., Bertoli, G., Porro, D. (2022). Diagnostic Circulating miRNAs in Sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis. <i>FRONTIERS IN MEDICINE</i>, 9 [10.3389/fmed.2022.861960].
223 01 - Articolo su rivista	Autori: CAVA CLAUDIA Scopus: 2-s2.0-85130741724 Web Of Science: WOS:000798954000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Pascual-Ventoe, A., Portalés, E., Berger, K., Tagliabue, G., Garcia, J., Pérez-Suay, A., et al. (2022). Prototyping Crop Traits Retrieval Models for CHIME: Dimensionality Reduction Strategies Applied to PRISMA Data. <i>REMOTE SENSING</i>, 14(10) [10.3390/rs14102448].
	Autori: TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85130981542 Web Of Science: WOS:000803318000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
224	01 - Articolo su rivista	Paul, A., Malusa', M., Solarino, S., Salimbeni, S., Eva, E., Nouibat, A., et al. (2022). Along-strike variations in the fossil subduction zone of the Western Alps revealed by the CIFALPS seismic experiments and their implications for exhumation of (ultra-) high-pressure rocks. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 598(15 November 2022) [10.1016/j.epsl.2022.117843].
225	01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85139024078Web Of Science: WOS:000878180900003Lingua: engCoautori stranieri: Si Pellegrinelli, L., Castiglioni, S., Cocuzza, C., Bertasi, B., Primache, V., Schiarea, S., et al. (2022). Evaluation of Pre-Analytical and Analytical Methods for Detecting SARS-CoV-2 in Municipal Wastewater Samples in Northern Italy. WATER, 14(5) [10.3390/w14050833].
226	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85127176571Web Of Science: WOS:000775436000001Lingua: engCoautori stranieri: No Perico, R., Brunner, P., Frattini, P., Crosta, G. (2022). Water Balance in Alpine Catchments by Sentinel Data. WATER RESOURCES RESEARCH, 58(11) [10.1029/2021WR031355].
227	01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNI - FRATTINI PAOLO - PERICO ROBERTAScopus: 2-s2.0-85143160913Web Of Science: WOS:000929798000032Lingua: engCoautori stranieri: Si Perilli, D., Breglia, R., Di Valentin, C. (2022). Using Coordination Chemistry Concepts to Unravel Electronic Properties of SACs in Bidimensional Materials. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, 126(23), 9615-9622 [10.1021/acs.jpcc.2c02307].
228	01 - Articolo su rivista	Autori: BREGLIA RAFFAELLAScopus: 2-s2.0-85133389969Web Of Science: WOS:000813457300001Lingua: engCoautori stranieri: No Perucca, M., Capuano, L., Magatti, G., Rosa, F., Mantecca, P. (2022). Environmental Performance of Road Asphalts Modified with End-of-Life Hard Plastics and Graphene: Strategies for Improving Sustainability. PROCESSES, 10(10) [10.3390/pr10102151].
229	01 - Articolo su rivista	Autori: MANTECCA PARIDEScopus: 2-s2.0-85140959989Web Of Science: WOS:000873585200001Lingua: engCoautori stranieri: No Piana Agostinetti, N., Villa, A., Saccorotti, G. (2022). Distributed acoustic sensing as a tool for subsurface mapping and seismic event monitoring: A proof of concept. SOLID EARTH, 13(2), 449-468 [10.5194/se-13-449-2022].
		Autori: PIANA AGOSTINETTI NICOLAScopus: 2-s2.0-85126186040Web Of Science: WOS:000766164100001Lingua: engCoautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
230	01 - Articolo su rivista	Piazza, G., Bracchi, V., Langone, A., Meroni, A., Basso, D. (2022). Growth rate rather than temperature affects the B/Ca ratio in the calcareous red alga <i>Lithothamnion corallioides</i>. <i>BIOGEOSCIENCES</i>, 19(4), 1047-1065 [10.5194/bg-19-1047-2022]. Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURU - BASSO DANIELA MARIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - PIAZZA GIULIA Scopus: 2-s2.0-85125232274 Web Of Science: WOS:000760273600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
231	01 - Articolo su rivista	Piergiovanni, M., Gosetti, F., Rocío-Bautista, P., Termopoli, V. (2022). Aroma determination in alcoholic beverages: Green MS-based sample preparation approaches. <i>MASS SPECTROMETRY REVIEWS</i>, 1-23 [10.1002/mas.21802]. Autori: GOSETTI FABIO - TERMOPOLI VERONICA Scopus: 2-s2.0-85135943357 Web Of Science: WOS:000841655400001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
232	01 - Articolo su rivista	Piergiovanni, M., Termopoli, V. (2022). Derivatization Strategies in Flavor Analysis: An Overview over the Wine and Beer Scenario. <i>CHEMISTRY</i>, 4(4), 1679-1695 [10.3390/chemistry4040109]. Autori: TERMOPOLI VERONICA Scopus: 2-s2.0-85144708292 Web Of Science: WOS:000900495300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
233	01 - Articolo su rivista	Pini, R., Furlanetto, G., Vallé, F., Badino, F., Wick, L., Anselmetti, F., et al. (2022). Linking North Atlantic and Alpine Last Glacial Maximum climates via a high-resolution pollen-based subarctic forest steppe record. <i>QUATERNARY SCIENCE REVIEWS</i>, 294(15 October 2022) [10.1016/j.quascirev.2022.107759]. Autori: DELMONTE BARBARA - FURLANETTO GIULIA - MAGGI VALTER Scopus: 2-s2.0-85138167054 Web Of Science: WOS:000862399500004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
234	01 - Articolo su rivista	Portal, A., Pasquero, C., D'Andrea, F., Davini, P., Hamouda, M., Rivière, G. (2022). Influence of Reduced Winter Land-Sea Contrast on the Midlatitude Atmospheric Circulation. <i>JOURNAL OF CLIMATE</i>, 35(19), 2637-2651 [10.1175/JCLI-D-21-0941.1]. Autori: PASQUERO CLAUDIA - PORTAL ALICE Scopus: 2-s2.0-85141443863 Web Of Science: WOS:000860956000001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
235	01 - Articolo su rivista	Portal, A., Ruggieri, P., Palmeiro, F., García-Serrano, J., Domeisen, D., Gualdi, S. (2022). Seasonal prediction of the boreal winter stratosphere. <i>CLIMATE DYNAMICS</i>, 58(7-8), 2109-2130 [10.1007/s00382-021-05787-9]. Autori: PORTAL ALICE Scopus: 2-s2.0-85106279924 Web Of Science: WOS:000651675000003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione
236 01 - Articolo su rivista	Prevati, A., Epting, J., Crosta, G. (2022). The subsurface urban heat island in Milan (Italy) - A modeling approach covering present and future thermal effects on groundwater regimes. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 810(1 March 2022) [10.1016/j.scitotenv.2021.152119]. Autori: CROSTA GIOVANNI - PREVIATI ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85121830829 Web Of Science: WOS:000740202900002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
237 01 - Articolo su rivista	Putignano, O., Croci, G., Muraro, A., Cancelli, S., Giacomelli, L., Gorini, G., et al. (2022). Investigation of a Cherenkov-based gamma-ray diagnostic for measurement of 17 MeV gamma-rays from T(D, γ)5He in magnetic confinement fusion plasmas. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(2) [10.1088/1748-0221/17/02/C02021]. Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEM Scopus: 2-s2.0-85125755855 Web Of Science: WOS:000770375200014 Lingua: eng Coautori stranieri: No
238 01 - Articolo su rivista	Quarato, V., D'Antona, S., Battista, P., Zupo, R., Sardone, R., Castiglioni, I., et al. (2022). Transcriptional Profiling of Hippocampus Identifies Network Alterations in Alzheimer's Disease. APPLIED SCIENCES, 12(10) [10.3390/app12105035]. Autori: CAVA CLAUDIA Scopus: 2-s2.0-85130733928 Web Of Science: WOS:000803142000001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
239 01 - Articolo su rivista	Raguso, C., Grech, D., Becchi, A., Ubaldi, P., Lasagni, M., Guala, I., et al. (2022). Detection of microplastics and phthalic acid esters in sea urchins from Sardinia (Western Mediterranean Sea). MARINE POLLUTION BULLETIN, 185(Part A December 2022) [10.1016/j.marpolbul.2022.114328]. Autori: UBALDI PAOLO GIUSEPPE - SALIU FRANCESCO - RAGUSO CLARISSA BARBARA - BECCHI ALESSANDRO - LASAGNI MARINA Scopus: 2-s2.0-85142820630 Web Of Science: WOS:001125960600003 Lingua: eng Coautori stranieri: No
240 01 - Articolo su rivista	Raguso, C., Salu, F., Lasagni, M., Galli, P., Clemenza, M., Montano, S. (2022). First detection of microplastics in reef-building corals from a Maldivian atoll. MARINE POLLUTION BULLETIN, 180(July 2022) [10.1016/j.marpolbul.2022.113773]. Autori: MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - RAGUSO CLARISSA BARBARA - SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA Scopus: 2-s2.0-85130537596 Web Of Science: WOS:000812360200005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
241	01 - Articolo su rivista	Ranaudo, A., Cosentino, U., Greco, C., Moro, G., Bonardi, A., Maiocchi, A., et al. (2022). Evaluation of docking procedures reliability in affitins-partners interactions. FRONTIERS IN CHEMISTRY, 10 [10.3389/fchem.2022.1074249]. Autori: BONARDI ALESSANDRO - RANAUDO ANNA - COSENTINO UGO RENATO - GRECO CLAUDIO Scopus: 2-s2.0-85144052657 Web Of Science: WOS:000895888700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
242	01 - Articolo su rivista	Ranaudo, A., Greco, C., Moro, G., Zucchi, A., Mattiello, S., Beverina, L., et al. (2022). Partition of the Reactive Species of the Suzuki-Miyaura Reaction between Aqueous and Micellar Environments. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL, 126(45), 9408-9416 [10.1021/acs.jpcc.2c04591]. Autori: GRECO CLAUDIO - COSENTINO UGO RENATO - ZUCCHI ANITA - RANAUDO ANNA Scopus: 2-s2.0-85141640775 Web Of Science: WOS:000882964700001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
243	01 - Articolo su rivista	Reis, R., da Rocha Ribeiro, R., Delmonte, B., Ramirez, E., Dani, N., Mayewski, P., et al. (2022). The Recent Relationships Between Andean Ice-Core Dust Record and Madeira River Suspended Sediments on the Wet Season. FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, 10(5 April 2022) [10.3389/fenvs.2022.840884]. Autori: DELMONTE BARBARA Scopus: 2-s2.0-85128746922 Web Of Science: WOS:000791749600001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
244	01 - Articolo su rivista	Reitano, R., Faccenna, C., Funiciello, F., Corbi, F., Sternai, P., Willett, S., et al. (2022). Sediment Recycling and the Evolution of Analog Orogenic Wedges. TECTONICS, 41(2) [10.1029/2021TC006951]. Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85125166282 Web Of Science: WOS:000763564800008 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
245	01 - Articolo su rivista	Rico, A., de Oliveira, R., Silva de Souza Nunes, G., Rizzi, C., Villa, S., De Caroli Vizioli, B., et al. (2022). Ecological risk assessment of pesticides in urban streams of the Brazilian Amazon. CHEMOSPHERE, 291(Part 1 (March 2022)) [10.1016/j.chemosphere.2021.132821]. Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - VILLA SARA Scopus: 2-s2.0-85118981620 Web Of Science: WOS:000757891200010 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
246	01 - Articolo su rivista	Ritacca, A., Rovalletti, A., Moro, G., Cosentino, U., Ryde, U., Sicilia, E., et al. (2022). Unraveling the Reaction Mechanism of Mo/Cu CO Dehydrogenase Using QM/MM Calculations. ACS CATALYSIS, 12(12), 7336-7343 [10.1021/acscatal.2c01408]. Autori: ROVALETTI ANNA - GRECO CLAUDIO - COSENTINO UGO RENATO Scopus: 2-s2.0-85144669022 Web Of Science: WOS:000813506700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione	
247	01 - Articolo su rivista	Rizza, F., Vertemara, J., Tisi, R. (2022). Molecular Dynamics Simulations Reveal Structural Interconnections within Sec14-PH Bipartite Domain from Human Neurofibromin. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 23(10) [10.3390/ijms23105707].	
248	01 - Articolo su rivista	Autori: RIZZA FABIOScopus: 2-s2.0-85130350465Web Of Science: WOS:000801275200001Lingua: engCoautori stranieri: No Rizzi, C., Villa, S., Rossini, L., Mustoni, A., Lencionivaleria, (2022). Levels and ecological risk of selected organic pollutants in the high-altitude alpine cryosphere - The Adamello-Brenta Natural Park (Italy) as a case study. ENVIRONMENTAL ADVANCES, 7(April 2022) [10.1016/j.envadv.2022.100178].	
249	01 - Articolo su rivista	Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - VILLA SARAScopus: 2-s2.0-85123723154Lingua: engCoautori stranieri: Si Rojas, C., Ballabio, D., Pacheco Sarmiento, K., Pacheco Jaramillo, E., Mendoza, M., García, F. (2022). ChemTastesDB: A curated database of molecular tastants. FOOD CHEMISTRY. MOLECULAR SCIENCES, 4(30 July 2022) [10.1016/j.fochms.2022.100090].	
250	01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85125247629Web Of Science: WOS:000789968400004Lingua: engCoautori stranieri: Si Rossi, S., Pizzera, A., Bellucci, M., Marazzi, F., Mezzanotte, V., Parati, K., et al. (2022). Piggery wastewater treatment with algae-bacteria consortia: Pilot-scale validation and techno-economic evaluation at farm level. BIORESOURCE TECHNOLOGY, 351(May 2022) [10.1016/j.biortech.2022.127051].	
251	01 - Articolo su rivista	Autori: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA - MARAZZI FRANCESCA ALICEScopus: 2-s2.0-85126948824Web Of Science: WOS:000806596300002Lingua: engCoautori stranieri: No Rossini, M., Celesti, M., Bramati, G., Migliavacca, M., Cogliati, S., Rascher, U., et al. (2022). Evaluation of the Spatial Representativeness of In Situ SIF Observations for the Validation of Medium-Resolution Satellite SIF Products. REMOTE SENSING, 14(20) [10.3390/rs14205107].	
252	01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - COLOMBO ROBERTO - COGLIATI SERGIOScopus: 2-s2.0-85140981775Web Of Science: WOS:000873654200001Lingua: engCoautori stranieri: Si Rovaletti, A., Moro, G., Cosentino, U., Ryde, U., Greco, C. (2022). Can water act as a nucleophile in CO oxidation catalysed by Mo/Cu CO-dehydrogenase? Answers from theory. CHEMPHYSICHEM, 23(8) [10.1002/cphc.202200053]. Autori: ROVALETTI ANNA - COSENTINO UGO RENATO - GRECO CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85126029646Web Of Science: WOS:000766692400001Lingua: engCoautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione	
253 01 - Articolo su rivista	Rovaletti, A., Ryde, U., Moro, G., Cosentino, U., Greco, C. (2022). How general is the effect of the bulkiness of organic ligands on the basicity of metal-organic catalysts? H₂-evolving Mo oxides/sulphides as case studies. <i>PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS</i>, 24(48), 29471-29479 [10.1039/D2CP03996F].	
254 01 - Articolo su rivista	Autori: GRECO CLAUDIO - ROVALETTI ANNA - COSENTINO UGO RENATO Scopus: 2-s2.0-85143225636 Web Of Science: WOS:000891116700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Rozwalak, P., Podkowa, P., Buda, J., Niedzielski, P., Kawecki, S., Ambrosini, R., et al. (2022). Cryoconite - From minerals and organic matter to bioengineered sediments on glacier's surfaces. <i>SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT</i>, 807(part 2 (10 February 2022)) [10.1016/j.scitotenv.2021.150874].	
255 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - BACCOLO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85117815352 Web Of Science: WOS:000711161700012 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Rusi, S., Alberti, L., Da Pelo, S., De Filippis, G., Di Curzio, D., Forte, G., et al. (2022). Is there a solution to the drought? Recurrent water crises and the role of groundwater. <i>ACQUE SOTTERRANEE</i>, 11(2), 67-68 [10.7343/as-2022-581].	
256 01 - Articolo su rivista	Autori: ROTIROTI MARCO - ROTIROTI MARCO Web Of Science: WOS:000823725700004 Lingua: ita Coautori stranieri: No Ruzzier, E., Bani, L., Cavaletto, G., Faccoli, M., Rassati, D. (2022). <i>Anisandrus maiche</i> Kurentzov (Curculionidae: Scolytinae), an Asian species recently introduced and now widely established in Northern Italy. <i>BIOINVASIONS RECORDS</i>, 11(3), 652-658 [10.3391/bir.2022.11.3.07].	
257 01 - Articolo su rivista	Autori: BANI LUCIANO Scopus: 2-s2.0-85137820370 Web Of Science: WOS:000879895900007 Lingua: eng Coautori stranieri: No Salanti, A., Orlandi, M., Lange, H., Ferruti, F., Zoia, L. (2022). Phenolic Group Distribution as a Function of Molecular Weight in Lignins and Their Fractions. <i>ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING</i>, 10(35), 11680-11691 [10.1021/acssuschemeng.2c03774].	
258 01 - Articolo su rivista	Autori: ORLANDI MARCO EMILIO - LANGE HEIKO - ZOIA LUCAS Scopus: 2-s2.0-85137302480 Web Of Science: WOS:000875083300001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Saliu, F. (2022). Soft Ionization mass spectrometry of lipid residues in archaeological findings: ESI vs APCI. <i>JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES</i>, 2204(1 (28 April 2022)) [10.1088/1742-6596/2204/1/012044].	
	Autori: SALIU FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85129858140 Lingua: eng Coautori stranieri: No	

N.	Classificazione	Pubblicazione
259	01 - Articolo su rivista	Saliu, F., Biale, G., Raguso, C., La Nasa, J., Degano, I., Seveso, D., et al. (2022). Detection of plastic particles in marine sponges by a combined infrared micro-spectroscopy and pyrolysis gas chromatography mass spectrometry approach. <i>SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT</i>, 819(1 May 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.152965]. Autori: SEVESO DAVIDE - SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA - GALLI PAOLO - RAGUSO CLARISSA BARBARAScopus: 2-s2.0-85123014414Web Of Science: WOS:000764870900001Lingua: engCoautori stranieri: No Sannino, C., Cannone, N., D'Alo, F., Franzetti, A., Gandolfi, I., Pittino, F., et al. (2022). Fungal communities in European alpine soils are not affected by short-term in situ simulated warming than bacterial communities. <i>ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY</i>, 24(9), 4178-4192 [10.1111/1462-2920.16090].
260	01 - Articolo su rivista	Autori: GANDOLFI ISABELLA - FRANZETTI ANDREAScopus: 2-s2.0-85131666356Web Of Science: WOS:000809614400001Lingua: engCoautori stranieri: No Sartirana, D., Rotiroti, M., Bonomi, T., De Amicis, M., Nava, V., Fumagalli, L., et al. (2022). Data-driven decision management of urban underground infrastructure through groundwater-level time-series cluster analysis: the case of Milan (Italy). <i>HYDROGEOLOGY JOURNAL</i>, 30(4), 1157-1177 [10.1007/s10040-022-02494-5].
261	01 - Articolo su rivista	Autori: DE AMICIS MATTIA GIOVANNI MARIA - SARTIRANA DAVIDE - NAVA VERONICA - ROTIROTI MARCO - ZANOTTI CHIARA - ROTIROTI MARCO - FUMAGALLI MARIA LETIZIA - BONOMI TULLIAScopus: 2-s2.0-85130125774Web Of Science: WOS:000795643700002Lingua: engCoautori stranieri: No Sartirana, D., Zanotti, C., Rotiroti, M., De Amicis, M., Caschetto, M., Redaelli, A., et al. (2022). Quantifying Groundwater Infiltrations into Subway Lines and Underground Car Parks Using MODFLOW-USG. <i>WATER</i>, 14(24), 1-23 [10.3390/w14244130].
262	01 - Articolo su rivista	Autori: BONOMI TULLIA - CASCHETTO MARIACHIARA - ROTIROTI MARCO - SARTIRANA DAVIDE - ZANOTTI CHIARA - FUMAGALLI MARIA LETIZIA - REDAELLI AGNESE - ROTIROTI MARCO - DE AMICIS MATTIA GIOVANNI MARIAScopus: 2-s2.0-85144619721Web Of Science: WOS:000904178800001Lingua: engCoautori stranieri: No Satta, N., Grafulha Morales, L., Criniti, G., Kurnosov, A., Boffa Ballaran, T., Speciale, S., et al. (2022). Single-Crystal Elasticity of Antigorite at High Pressures and Seismic Detection of Serpentinized Slabs. <i>GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS</i>, 49(16) [10.1029/2022GL099411].
263	01 - Articolo su rivista	Autori: CAPITANI GIANCARLOScopus: 2-s2.0-85137791223Web Of Science: WOS:000846927100001Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione
264 01 - Articolo su rivista	Sbaffoni, S., Beltrani, T., Marco, E., Vahizadeh, R., Mastella, L., Cutaia, L., et al. (2022). Industrial symbiosis potential on specific agri-food and metallurgical value chains in Lombardy region. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, 21(10), 1709-1720 [10.30638/eemj.2022.152].
265 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Web Of Science: WOS:000925046500009 Lingua: eng Coautori stranieri: No Scodellaro, R., Cesana, I., D'Alfonso, L., Bouzin, M., Collini, M., Chirico, G., et al. (2022). A novel hybrid machine learning phasor-based approach to retrieve a full set of solar-induced fluorescence metrics and biophysical parameters. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 280(October 2022) [10.1016/j.rse.2022.113196].
266 01 - Articolo su rivista	Autori: CESANA ILARIA - COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85135726286 Web Of Science: WOS:000863994200005 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Shen, W., Zhao, T., Crosta, G., Dai, F., Dattola, G. (2022). Influence of Inter-Particle Friction and Damping on the Dynamics of Spherical Projectile Impacting Onto a Soil Bed. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.835271].
267 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85127427248 Web Of Science: WOS:000790465700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Smets, W., Spada, L., Gandolfi, I., Wuyts, K., Legein, M., Muyshondt, B., et al. (2022). Bacterial Succession and Community Dynamics of the Emerging Leaf Phyllosphere in Spring. MICROBIOLOGY SPECTRUM, 10(2) [10.1128/spectrum.02420-21].
268 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - GANDOLFI ISABELLA Scopus: 2-s2.0-85129246769 Web Of Science: WOS:000835142100202 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Song, C., Yu, C., Li, Z., Utili, S., Frattini, P., Crosta, G., et al. (2022). Triggering and recovery of earthquake accelerated landslides in Central Italy revealed by satellite radar observations. NATURE COMMUNICATIONS, 13(1) [10.1038/s41467-022-35035-5].
269 01 - Articolo su rivista	Autori: FRATTINI PAOLO - CROSTA GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85142926754 Web Of Science: WOS:000890398000006 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Song, Q., Zhang, Z., Yu, H., Kok, J., Di Biagio, C., Albani, S., et al. (2022). Size-resolved dust direct radiative effect efficiency derived from satellite observations. ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS, 22(19), 13115-13135 [10.5194/acp-22-13115-2022].
	Autori: ALBANI SAMUEL Scopus: 2-s2.0-85140590752 Web Of Science: WOS:000865951300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
270	01 - Articolo su rivista	Soto, D., Franzetti, A., Gomez, I., Huovinen, P. (2022). Functional filtering and random processes affect the assembly of microbial communities of snow algae blooms at Maritime Antarctic. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 805(20 January 2022) [10.1016/j.scitotenv.2021.150305].
271	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85115109133 Web Of Science: WOS:000701762700011 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Spezzaferri, S., Young, J., Stainbank, S., Coletti, G., Kroon, D. (2022). Improved Planktonic, Benthic Foraminiferal and Nannofossil Biostratigraphy Aids the Interpretation of the Evolution at Hole U1468A: IODP Expedition 359, the Maldives. GEOSCIENCES, 12(6) [10.3390/geosciences12060239].
272	01 - Articolo su rivista	Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85132186079 Web Of Science: WOS:000818464200001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Stigliano, P., Ferrara, C., Pianta, N., Gentile, A., Mezzomo, L., Lorenzi, R., et al. (2022). Physicochemical properties of Pyr13TFSI-NaTFSI electrolyte for sodium batteries. ELECTROCHIMICA ACTA, 412(20 April 2022) [10.1016/j.electacta.2022.140123].
273	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILE ANTONIO - GENTILE ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85125664688 Web Of Science: WOS:000778650600001 Lingua: eng Coautori stranieri: No Storti, F., Bistacchi, A., Borsani, A., Balsamo, F., Fetter, M., Ogata, K. (2022). Spatial and spacing distribution of joints at (over-) saturation in the turbidite sandstones of the Marnoso-Arenacea Fm. (Northern Apennines, Italy). JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, 156(March 2022) [10.1016/j.jsjg.2022.104551].
274	01 - Articolo su rivista	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85125483231 Web Of Science: WOS:000788364700001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Stuwe, K., Robl, J., Turab, S., Sternai, P., Stuart, F. (2022). Feedbacks between sea-floor spreading, trade winds and precipitation in the Southern Red Sea. NATURE COMMUNICATIONS, 13(1 (December 2022)) [10.1038/s41467-022-32293-1].
275	01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85137853486 Web Of Science: WOS:000854795700021 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Sun, W., Ao, S., Tang, Q., Malusa', M., Zhao, L., Xiao, W. (2022). Forced Cenozoic continental subduction of Tarim craton-like lithosphere below the Tianshan revealed by ambient noise tomography. GEOLOGY, 50(12), 1393-1397 [10.1130/G50510.1].
		Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85142888878 Web Of Science: WOS:000911443000013 Lingua: eng Coautori stranieri: Si

N. Classificazione

Pubblicazione

- 276 01 - Articolo su rivista
Tagliabue, G., Boschetti, M., Bramati, G., Candiani, G., Colombo, R., Nutini, F., et al. (2022). Hybrid retrieval of crop traits from multi-temporal PRISMA hyperspectral imagery. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, 187(May 2022), 362-377 [10.1016/j.isprsjprs.2022.03.014].
- Autori: TAGLIABUE GIULIA - COLOMBO ROBERTO - ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85127158897Web Of Science: WOS:000806374000001Lingua: engCoautori stranieri: Si
- 277 01 - Articolo su rivista
Tardocchi, M., Rebai, M., Rigamonti, D., Tinguely, R., Caruggi, F., Croci, G., et al. (2022). A high-resolution neutron spectroscopic camera for the SPARC tokamak based on the Jet European Torus deuterium-tritium experience. REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS, 93(11) [10.1063/5.0101779].
- Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEMScopus: 2-s2.0-85143350266Web Of Science: WOS:000880313600012Lingua: engCoautori stranieri: Si
- 278 01 - Articolo su rivista
Termopoli, V., Consonni, V., Ballabio, D., Todeschini, R., Orlandi, M., Gosetti, F. (2022). Identification of Photodegradation Products of Escitalopram in Surface Water by HPLC-MS/MS and Preliminary Characterization of Their Potential Impact on the Environment. SEPARATIONS, 9(10), 1-19 [10.3390/separations9100289].
- Autori: CONSONNI VIVIANA - TERMOPOLI VERONICA - GOSETTI FABIO - ORLANDI MARCO EMILIO - BALLABIO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85140643589Web Of Science: WOS:000875345000001Lingua: engCoautori stranieri: No
- 279 01 - Articolo su rivista
Tibaldi, A., Bonali, F., Corti, N., Russo, E., Drymoni, K., De Beni, E., et al. (2022). Surface deformation during the 1928 fissure eruption of Mt. Etna (Italy): Insights from field data and FEM numerical modelling. TECTONOPHYSICS, 837(20 August 2022) [10.1016/j.tecto.2022.229468].
- Autori: RUSSO ELENA - DRYMONI KYRIAKI - CORTI NOEMI - BONALI FABIO LUCA - TIBALDI ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85126476367Web Of Science: WOS:000826657100001Lingua: engCoautori stranieri: No
- 280 01 - Articolo su rivista
Tirozzi, P., Orioli, V., Dondina, O., Bani, L. (2022). New Evidence on the Linkage of Population Trends and Species Traits to Long-Term Niche Changes. BIRDS, 3(1), 149-171 [10.3390/birds3010011].
- Autori: BANI LUCIANO - TIROZZI PIETRO - DONDINA OLIVIAScopus: 2-s2.0-85161866465Lingua: engCoautori stranieri: No

N. Classificazione	Pubblicazione	
281 01 - Articolo su rivista	Tirozzi, P., Orioli, V., Dondina, O., Kataoka, L., Bani, L. (2022). Population trends from count data: Handling environmental bias, overdispersion and excess of zeroes. ECOLOGICAL INFORMATICS, 69(July 2022) [10.1016/j.ecoinf.2022.101629]. Autori: TIROZZI PIETRO - BANI LUCIANO - DONDINA OLIVIA Scopus: 2-s2.0-85128291718 Web Of Science: WOS:000822560400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No	
282 01 - Articolo su rivista	Todeschini, R., Valsecchi, C. (2022). Evaluation of classification performances of minimum spanning trees by 13 different metrics. MATCH, 87(2), 273-298 [10.46793/match.87-2.273T]. Autori: VALSECCHI CECILE Scopus: 2-s2.0-85118099700 Web Of Science: WOS:000710682500002 Lingua: eng Coautori stranieri: No	
283 01 - Articolo su rivista	Tommasi, N., Biella, P., Maggioni, D., Fallati, L., Agostinetto, G., Labra, M., et al. (2022). DNA metabarcoding unveils the effects of habitat fragmentation on pollinator diversity, plant-pollinator interactions, and pollination efficiency in Maldivian islands. MOLECULAR ECOLOGY [10.1111/mec.16537]. Autori: MAGGIONI DAVIDE - FALLATI LUCA - GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85131098318 Web Of Science: WOS:000804471300001 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	
284 01 - Articolo su rivista	Traina, G., Bolzacchini, E., Bonini, M., Contini, D., Mantecchia, P., Caimmi, S., et al. (2022). Role of air pollutants mediated oxidative stress in respiratory diseases. PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY, 33(27), 38-40 [10.1111/pai.13625]. Autori: MANTECCA PARIDE - BOLZACCHINI EZIO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85123553038 Web Of Science: WOS:000746846100012 Lingua: eng Coautori stranieri: No	
285 01 - Articolo su rivista	Ubaldi, P., Galli, P., Azzurro, E., Cerri, F. (2022). Invasive Species Drive Human Poisoning: The Case of the Silver Cheeked Pufferfish <i>Lagocephalus sceleratus</i> (Gmelin, 1789). INTERNATIONAL JOURNAL OF ZOOLOGY AND ANIMAL BIOLOGY, 5(6), 1-7 [10.23880/izab-16000428]. Autori: CERRI FEDERICO - UBALDI PAOLO GIUSEPPE - GALLI PAOLO Lingua: eng Coautori stranieri: No	
286 01 - Articolo su rivista	Vaghi, L., Rizzo, F., Pedrini, J., Mauri, A., Meinardi, F., Cosentino, U., et al. (2022). Bypassing the statistical limit of singlet generation in sensitized upconversion using fluorinated conjugated systems. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES, 21(5), 913-921 [10.1007/s43630-022-00225-z]. Autori: GRECO CLAUDIO - COSENTINO UGO RENATO Scopus: 2-s2.0-85129222367 Web Of Science: WOS:000789086900002 Lingua: eng Coautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione
287 01 - Articolo su rivista	Valsecchi, C., Collarile, M., Grisoni, F., Todeschini, R., Ballabio, D., Consonni, V. (2022). Predicting molecular activity on nuclear receptors by multitask neural networks. JOURNAL OF CHEMOMETRICS, 36(2 (February 2022)) [10.1002/cem.3325]. Autori: CONSONNI VIVIANA - BALLABIO DAVIDE - VALSECCHI CECILEScopus: 2-s2.0-85097422786Web Of Science: WOS:000596746600001Lingua: engCoautori stranieri: Si Valsecchi, E., Coppola, E., Pires, R., Parmegiani, A., Casiraghi, M., Galli, P., et al. (2022). A species-specific qPCR assay provides novel insight into range expansion of the Mediterranean monk seal (<i>Monachus monachus</i>) by means of eDNA analysis. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, 31(4), 1175-1196 [10.1007/s10531-022-02382-0].
288 01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - VALSECCHI ELENA AGNESE - PARMEGIANI ANDREA - VALSECCHI ELENA AGNESEScopus: 2-s2.0-85124767332Web Of Science: WOS:000755400500001Lingua: engCoautori stranieri: Si Vanacore, G., Chrastina, D., Scalise, E., Barbisan, L., Ballabio, A., Mauceri, M., et al. (2022). Nanostructured 3C-SiC on Si by a network of (111) platelets: a fully textured film generated by intrinsic growth anisotropy. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, 24(39), 24487-24494 [10.1039/d2cp03250c].
289 01 - Articolo su rivista	Autori: CAPITANI GIANCARLOScopus: 2-s2.0-85139739617Web Of Science: WOS:000863647300001Lingua: engCoautori stranieri: No Vergani, F., Galimberti, L., Marian, N., Giorgetti, G., Viti, C., Capitani, G. (2022). Thermal decomposition of cement-asbestos at 1100 °C: how much "safe" is "safe"?. JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, 24(1), 297-310 [10.1007/s10163-021-01320-6].
290 01 - Articolo su rivista	Autori: CAPITANI GIANCARLOScopus: 2-s2.0-85118846190Web Of Science: WOS:000716835700001Lingua: engCoautori stranieri: No Vola, G., Ardit, M., Frijia, G., Cavallo, A., Natali, C., Balma Mion, C., et al. (2022). Archaeometric characterization of historical-contemporaneous marbles from Waldensian Valleys of Piedmont (Dora-Maira Massif, Cottian Alps, Italy). JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE: REPORTS, 45(October 2022) [10.1016/j.jasrep.2022.103562].
291 01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85135081655Web Of Science: WOS:000841440200001Lingua: engCoautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione
292	01 - Articolo su rivista	Wang, L., Ding, L., Garzanti, E., Shen, L., Nulay, P., Siritongkham, N. (2022). Mid-Cretaceous drainage reorganization and exorheic to endorheic transition in Southeast Tibet. <i>SEDIMENTARY GEOLOGY</i>, 439 [10.1016/j.sedgeo.2022.106221]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85135789023 Web Of Science: WOS:000856156300003 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
293	01 - Articolo su rivista	Wang, R., Gamon, J., Hmimina, G., Cogliati, S., Zygielbaum, A., Arkebauer, T., et al. (2022). Harmonizing solar induced fluorescence across spatial scales, instruments, and extraction methods using proximal and airborne remote sensing: A multi-scale study in a soybean field. <i>REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT</i>, 281(November 2022) [10.1016/j.rse.2022.113268]. Autori: COGLIATI SERGIO Scopus: 2-s2.0-85138095857 Web Of Science: WOS:000862470800004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
294	01 - Articolo su rivista	Wu, L., Zhang, X., Rossini, M., Wu, Y., Zhang, Z., Zhang, Y. (2022). Physiological dynamics dominate the response of canopy far-red solar-induced fluorescence to herbicide treatment. <i>AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY</i>, 323(15 August 2022) [10.1016/j.agrformet.2022.109063]. Autori: ROSSINI MICOL Scopus: 2-s2.0-85133723551 Web Of Science: WOS:000826852600004 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
295	01 - Articolo su rivista	Xu, Y., Hu, X., Garzanti, E., BouDagher-Fadel, M., Sun, G., Lai, W., et al. (2022). Mid-Cretaceous thick carbonate accumulation in Northern Lhasa (Tibet): eustatic vs. tectonic control?. <i>GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN</i>, 134(1-2), 389-404 [10.1130/B35930.1]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85121443461 Web Of Science: WOS:000740440800007 Lingua: eng Coautori stranieri: Si
296	01 - Articolo su rivista	Zanchetta, S., Locchi, S., Carminati, G., Mancuso, M., Montemagni, C., Zanchi, A. (2022). Metasomatism by Boron-Rich Fluids along Permian Low-Angle Normal Faults (Central Southern Alps, N Italy). <i>MINERALS</i>, 12(4) [10.3390/min12040404]. Autori: LOCCHI SOFIA - MONTEMAGNI CHIARA - ZANCHI ANDREA MARCO - ZANCHETTA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85127302035 Web Of Science: WOS:000786756200001 Lingua: eng Coautori stranieri: No
297	01 - Articolo su rivista	Zanchi, A., Ravazzi, C., Cavallin, A., Deaddis, M., De Amicis, M., Arosio, T., et al. (2022). Interplay of Holocene surface faulting and climate in the Central Po Plain, Italy. <i>QUATERNARY RESEARCH</i>, 107(May 2022), 71-86 [10.1017/qua.2021.68]. Autori: DE AMICIS MATTIA GIOVANNI MARIA - ZANCHI ANDREA MARCO - VEZZOLI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85122006344 Web Of Science: WOS:000734694400001 Lingua: eng Coautori stranieri: No

N.	Classificazione	Pubblicazione	
298	01 - Articolo su rivista	Zanchi, M., Zapperi, S., Zanotti, C., Rotiroti, M., Bonomi, T., Gomasasca, S., et al. (2022). A pipeline for monitoring water pollution: the example of heavy metals in Lombardy waters. HELIYON, 8(12) [10.1016/j.heliyon.2022.e12435].	...
299	01 - Articolo su rivista	Autori: BONOMI TULLIA - ZANOTTI CHIARA - ROTIROTI MARCO - ROTIROTI MARCO Scopus: 2-s2.0-85144799455Web Of Science: WOS:000911037200010Lingua: engCoautori stranieri: No Zanotti, C., Caschetto, M., Bonomi, T., Parini, M., Cipriano, G., Fumagalli, L., et al. (2022). Linking local natural background levels in groundwater to their generating hydrogeochemical processes in Quaternary alluvial aquifers. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 805(20 January 2022) [10.1016/j.scitotenv.2021.150259].	...
300	01 - Articolo su rivista	Autori: ROTIROTI MARCO - FUMAGALLI MARIA LETIZIA - BONOMI TULLIA - ROTIROTI MARCO - CASCHETTO MARIACHIARA - ZANOTTI CHIARA Scopus: 2-s2.0-85114816625Web Of Science: WOS:000701667700013Lingua: engCoautori stranieri: No Zanotti, C., Rotiroti, M., Caschetto, M., Redaelli, A., Bozza, S., Biasibetti, M., et al. (2022). A cost-effective method for assessing groundwater well vulnerability to anthropogenic and natural pollution in the framework of water safety plans. JOURNAL OF HYDROLOGY, 613(Part B (October 2022)) [10.1016/j.jhydrol.2022.128473].	...
301	01 - Articolo su rivista	Autori: ROTIROTI MARCO - ZANOTTI CHIARA - REDAELLI AGNESE - FUMAGALLI MARIA LETIZIA - ROTIROTI MARCO - CASCHETTO MARIACHIARA - BONOMI TULLIA Scopus: 2-s2.0-85139038677Web Of Science: WOS:000866393400005Lingua: engCoautori stranieri: No Zawierucha, K., Trzebny, A., Buda, J., Bagshaw, E., Franzetti, A., Dabert, M., et al. (2022). Trophic and symbiotic links between obligate-glacier water bears (Tardigrada) and cryoconite microorganisms. PLOS ONE, 17(1) [10.1371/journal.pone.0262039].	...
302	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85122752867Web Of Science: WOS:000834207700033Lingua: engCoautori stranieri: Si Zerboni, A., Rossi, T., Bengalli, R., Catelani, T., Rizzi, C., Priola, M., et al. (2022). Diesel exhaust particulate emissions and in vitro toxicity from Euro 3 and Euro 6 vehicles. ENVIRONMENTAL POLLUTION, 297 [10.1016/j.envpol.2021.118767].	...
		Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - MANTECCA PARIDE Scopus: 2-s2.0-85122261855Web Of Science: WOS:000760152800002Lingua: engCoautori stranieri: No	

N. Classificazione	Pubblicazione
303 01 - Articolo su rivista	Zhao, T., Crosta, G., Liu, Y. (2022). Analysis of slope fracturing under transient earthquake loading by random discrete element method. INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, 157 [10.1016/j.ijrmms.2022.105171].
304 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85134889723Web Of Science: WOS:000841439100001Lingua: engCoautori stranieri: Si Zhao, T., Zhou, G., Sun, Q., Crosta, G., Song, D. (2022). Slope erosion induced by surges of debris flow: insights from field experiments. LANDSLIDES, 19(10), 2367-2377 [10.1007/s10346-022-01914-7].
305 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85131744785Web Of Science: WOS:000809535100001Lingua: engCoautori stranieri: Si Zongo, L., Lange, H. (2022). Lignins and their potential for use as biopolymers in pharmaceutical engineering - a review. JOURNAL AFRICA IN DE TECHNOLOGIE PHARMACEUTIQUE ET BIOPHARMACIE, 1(1), 37-62 [10.57220/jatpb.v1i1.10].
306 01 - Articolo su rivista	Autori: LANGE HEIKOLingua: engCoautori stranieri: Si Łokas, E., Wachniew, P., Baccolo, G., Gaca, P., Janko, K., Milton, A., et al. (2022). Unveiling the extreme environmental radioactivity of cryoconite from a Norwegian glacier. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 814(25 March 2022), 152656-152656 [10.1016/j.scitotenv.2021.152656].
Totale 306 Voci	Autori: BACCOLO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85124636413Web Of Science: WOS:000743243200011Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione
1 03 - Contributo in libro	Agliardi, F., Crippa, C. (2022). Deep-Seated Gravitational Slope Deformations. In J. Shroder (a cura di), Treatise on Geomorphology, Second Edition, Eleven Volume Set (pp. 183-199). Elsevier [10.1016/B978-0-12-818234-5.00182-6].
2 03 - Contributo in libro	Autori: AGLIARDI FEDERICO - CRIPPA CHIARAScopus: 2-s2.0-85148844034Lingua: engCoautori stranieri: No Argentino, A., Savini, A., Panieri, G. (2022). Integrating Fine-Scale Habitat Mapping and Pore Water Analysis in Cold Seep Research: A Case Study from the SW Barents Sea. In J. Mienert, C. Berndt, A.M. Tréhu, A. Camerlenghi, C. Liu (a cura di), World Atlas of Submarine Gas Hydrates in Continental Margins (pp. 505-514). Springer [10.1007/978-3-030-81186-0_43].
	Autori: SAVINI ALESSANDRAScopus: 2-s2.0-85135421802Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione	
3 03 - Contributo in libro	Barbugian, F., Cadamuro, F., Russo, L. (2022). Chemical strategies for 3D printable biomaterials. In M. Conti, M. Marino (a cura di), Bioprinting. From Multidisciplinary Design to Emerging Opportunities (pp. 87-107). Academic press [10.1016/B978-0-323-85430-6.00002-9].	
4 03 - Contributo in libro	Autori: CADAMURO FRANCESCO Scopus: 2-s2.0-85137562113 Lingua: eng Coautori stranieri: No Basciu, A., Callea, L., Motta, S., Bonvin, A., Bonati, L., Vargiu, A. (2022). No dance, no partner! A tale of receptor flexibility in docking and virtual screening. In J. Caballero (a cura di), Annual Reports in Medicinal Chemistry Part of volume Virtual Screening and Drug Docking (pp. 43-97). Academic Press Inc. [10.1016/bs.armc.2022.08.006].	
5 03 - Contributo in libro	Autori: BONATI LAURA - CALLEA LARA - MOTTA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85141303552 Web Of Science: WOS:001101819900003 Lingua: eng Coautori stranieri: No Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (2022). 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces. In A. Bistacchi, M. Massironi, S. Viseur (a cura di), 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces (pp. 1-9). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.ch1].	
6 03 - Contributo in libro	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85148149544 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (2022). Preface (Front Matter). In A. Bistacchi, M. Massironi, S. Viseur (a cura di), 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces (pp. 17-17). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.fmatter].	
7 03 - Contributo in libro	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85148127912 Lingua: eng Coautori stranieri: Si Bistacchi, A., Mittempergher, S., Martinelli, M. (2022). Digital Outcrop Model Reconstruction and Interpretation. In 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces (pp. 11-32). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.ch2].	
8 03 - Contributo in libro	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85125507592 Lingua: eng Coautori stranieri: No Casini, S., Croce, E., Veneziano, D., Novellino, M., Furlanetto, G., Angelucci, D. (2022). Piani di Sasso, un insediamento medievale nell'ambiente subalpino orobico. Studio comparativo di archivi naturali, archeologici e storici. In G.P. Brogiolo, G. Bonetti, M. Rabaglio (a cura di), Ricerche sulle comunità del Bergamasco tra tarda Antichità e alto Medioevo (secoli IV-X). Atti del convegno di studi. Bergamo : Archivio bergamasco Centro studi e ricerche.	
	Autori: FURLANETTO GIULIA Lingua: ita Coautori stranieri: No	

N. Classificazione

Pubblicazione

- | | | | |
|-------|--------------------------|---|-----|
| 9 | 03 - Contributo in libro | <p>Castellano, L., Pini, R., Ravazzi, C., Furlanetto, G., Valoti, F. (2022). Palynological Insights into the Ecology and Economy of Ancient Bee-Products: A Contribution to the History of Beekeeping. In D. Wallace-Hare (a cura di), <i>New Approaches to the Archaeology of Beekeeping</i> (pp. 59-78). Oxford : Archaeopress [10.2307/j.ctv2b07txd.9].</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| 10 | 03 - Contributo in libro | <p>Autori: FURLANETTO GIULIA
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
Micallef, A., Krastel, S., Savini, A. (2022). Submarine geomorphology. In T.P. Burt (a cura di), <i>The History of the Study of Landforms or the Development of Geomorphology. Volume 5: Geomorphology in the Second Half of the Twentieth Century</i> (pp. 379-394). Geological Society of London [10.1144/M58-2021-2].</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| 11 | 03 - Contributo in libro | <p>Autori: SAVINI ALESSANDRA
Scopus: 2-s2.0-85140129882
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
Mittempergher, S., Bistacchi, A. (2022). Image Analysis Algorithms for Semiautomatic Lineament Detection in Geological Outcrops. In M.M. Andrea Bistacchi (a cura di), <i>3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces</i> (pp. 93-107). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.ch6].</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| 12 | 03 - Contributo in libro | <p>Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO
Scopus: 2-s2.0-85148195310
Lingua: eng
Coautori stranieri: No
Ravazzi, C., Furlanetto, G., Perego, R. (2022). La valle del larice e delle serpentiniti. Inquadramento ecologico, storia naturale e impatto umano sulle foreste della Valmalenco. In R. Ferlinghetti (a cura di), <i>Valmalenco: la trama sottile del paesaggio. Paesaggi minimi, invarianti strutturali, radici culturali e ambientali della valle</i>. Milano : Franco Angeli.</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| 13 | 03 - Contributo in libro | <p>Autori: FURLANETTO GIULIA
Lingua: ita
Coautori stranieri: No
Savini, A., Krastel, S., Micallef, A. (2022). Perspectives on Submarine Geomorphology: An Introduction. In D.J. Sherman (a cura di), <i>Treatise on Geomorphology (Second Edition)</i> (pp. 811-829). Elsevier [10.1016/B978-0-12-818234-5.00192-9].</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| 14 | 03 - Contributo in libro | <p>Autori: SAVINI ALESSANDRA
Scopus: 2-s2.0-85136127515
Lingua: eng
Coautori stranieri: Si
Venturini, L., Mantecca, P., Perucca, M., Rizzi, L. (2022). Hybrid combination of waste plastics and graphene for high-performance sustainable roads. In <i>Plastic Waste for Sustainable Asphalt Roads</i> (pp. 179-215). Elsevier [10.1016/B978-0-323-85789-5.00010-1].</p> | ... |
| <hr/> | | | |
| | | <p>Autori: MANTECCA PARIDE
Scopus: 2-s2.0-85129810115
Lingua: eng
Coautori stranieri: No</p> | |

N. Classificazione

Pubblicazione

- 15 03 - Contributo in libro
Zongo, L., Lange, H. (2022). Lignins and Lignans - Recent Developments and Trends Regarding their Pharmaceutical Properties. In S. Carradori (a cura di), Flavonoids and Phenolics Medicinal Chemistry Lessons From Nature (pp. 196-248). Bentham Science Publishers [10.2174/9789815079098122010010].

Autori: LANGE HEIKOLingua: engCoautori stranieri: Si

Totale 15 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 04 - Monografia
Bussetti, G., Campione, M., Pietropaolo, A. (2022). Sperimentare la fisica. Corso di laboratorio elementare con analisi avanzata. UTET Università.

Autori: CAMPIONE MARCELLOLingua: itaCoautori stranieri: No

Montano, S., Siena, F., Amir, H. (2022). Coral Reef Restoration Monitoring Manual - Maldives. Università degli Studi di Milano Bicocca [10.20366/unimib-mv22].

- 2 04 - Monografia

Autori: MONTANO SIMONE - SIENA FEDERICA MARIALUISALingua: engCoautori stranieri: Si

Totale 2 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 02 - Intervento a convegno
Barni, R., Canevali, C., Zoia, L., Orlandi, M., Bellineto, E., Boumezgane, O., et al. (2022). Plasma processing of nano- and micro-particles in Gliding Arc Tornado device. In 48th EPS Conference on Plasma Physics, EPS 2022 (pp.1-4).

Autori: ZOIA LUCA - ORLANDI MARCO EMILIOScopus: 2-s2.0-85145823986Lingua: engCoautori stranieri: No

- 2 02 - Intervento a convegno
Bartkowiak, P., Castelli, M., Colombo, R., Notarnicola, C. (2022). Two-source energy balance modeling of evapotranspiration with thermal remote sensing at different spatial resolutions: a case study of the European Alps. In Proceedings Volume Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XXIV. SPIE [10.1117/12.2646185].

Autori: COLOMBO ROBERTOScopus: 2-s2.0-85142895230Web Of Science: WOS:000891771700024Lingua: engCoautori stranieri: No

- 3 02 - Intervento a convegno
Benocci, R., Angelini, F., Potenza, A., Zambon, G. (2022). Study of vertical noise profile through Helium filled-balloon measurements in the city of Milan. In Internoise 2022 - 51st International Congress and Exposition on Noise Control Engineering. The Institute of Noise Control Engineering of the USA, Inc..

Autori: POTENZA ANDREA - ZAMBON GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85147412469Lingua: engCoautori stranieri: No

N. Classificazione

Pubblicazione

- | | | | |
|---|----------------------------|---|---|
| 4 | 02 - Intervento a convegno | <p>Benocci, R., Potenza, A., Bisceglie, A., Confalonieri, C., Canedoli, C., Schioppa, E., et al. (2022). Towards an environmental sound map at Parco Nord of Milan, Italy. In <i>Internoise 2022 - 51st International Congress and Exposition on Noise Control Engineering</i>. The Institute of Noise Control Engineering of the USA, Inc..</p> <hr/> <p>Autori: POTENZA ANDREA - CONFALONIERI CHIARA - ZAMBON GIOVANNI - PADOA SCHIOPPA EMILIO
Scopus: 2-s2.0-85147430440Lingua: engCoautori stranieri: No</p> <p>Brugnetti, G., Ferrara, C., Ruiz de Larramendi, I., Goikolea, E., Rojo, T., Ruffo, R. (2022). The role of surface coating in Na_{0.67}Mn_{0.67}Ni_{0.33}O₂: enhancing capacity and stability of cathodes for Sodium-Ion Batteries. In <i>Collection of abstracts</i> (pp.155-155).</p> |  |
| 5 | 02 - Intervento a convegno | <p>Autori: BRUGNETTI GABRIELE
Lingua: engCoautori stranieri: Si</p> <p>Corti, N., Bonali, F., Tibaldi, A., Russo, E., Pasquarè Mariotto, F., Hjartardóttir, Á., et al. (2022). Integration of different methodologies to analyze surface deformation: examples from Iceland and Mt. Etna. In <i>The 35th Nordic Geological Winter Meeting 2022 Programme and Abstracts</i> (pp.114-114).</p> |  |
| 6 | 02 - Intervento a convegno | <p>Autori: BONALI FABIO LUCA - RUSSO ELENA - TIBALDI ALESSANDRO - CORTI NOEMI
Lingua: engCoautori stranieri: Si</p> <p>Corti, N., Gounari, O., Ntouskos, V., Bressan, S., Bonali, F., Karantzalos, K., et al. (2022). The Atmo-Stress service: a new web-designed software to reconstruct stress trajectories. In <i>The 35th Nordic Geological Winter Meeting 2022 Programme and Abstracts</i> (pp.172-172).</p> |  |
| 7 | 02 - Intervento a convegno | <p>Autori: BONALI FABIO LUCA - TIBALDI ALESSANDRO - CORTI NOEMI - BRESSAN SOFIA
Lingua: engCoautori stranieri: Si</p> <p>Fehlinger, L., Rimcheska, B., Fekete4, J., Bozóki, T., Misteli, B., Balibrea, A., et al. (2022). A comparative study of larval Odonata data within permanent ponds across Hungary. In <i>ECOO 2022 6th European Congress on Odonatology BOOK OF ABSTRACTS 27-30th June 2022 Kamnik, Slovenia</i> (pp.73-75).</p> |  |
| 8 | 02 - Intervento a convegno | <p>Autori: TIROZZI PIETRO - NAVA VERONICA - BONACINA LUCAL
Lingua: engCoautori stranieri: Si</p> <p>Genesio, L., Braga, F., Bresciani, M., Boschetti, M., Carotenuto, F., Cogliati, S., et al. (2022). Updates On PRISMA: Scientific Calibration/Validation Activities and Supporting Studies. In <i>International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS)</i> (pp.4585-4586). Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. [10.1109/IGARSS46834.2022.9884383].</p> |  |
| 9 | 02 - Intervento a convegno | <p>Autori: COLOMBO ROBERTO - COGLIATI SERGIO
Scopus: 2-s2.0-85140388668Web Of Science: WOS:000920916604179Lingua: engCoautori stranieri: No</p> |  |

N. Classificazione	Pubblicazione
10 02 - Intervento a convegno	Locchi, S., Trumbull, R., Moroni, M., Zanchi, A., Zanchetta, S. (2022). Early Permian extensional structures of the central Southern Alps (N Italy), characterized by Boron-rich hydrothermalism. In Abstract Book (pp.1083-1083). Roma : Società Geologica Italiana. Autori: LOCCHI SOFIA - ZANCHETTA STEFANO - ZANCHI ANDREA Lingua: engCoautori stranieri: Si
11 02 - Intervento a convegno	Lodigiani, M., Silvestri, L., Barella, R., Marin, C., Di Mauro, B., Colombo, R., et al. (2022). Multi-Spectral Analysis of Dry Alpine Seasonal Snowpack. In 2022 52nd European Microwave Conference, EuMC 2022 (pp.76-79). Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. [10.23919/EuMC54642.2022.9924395]. Autori: COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85142288111Lingua: engCoautori stranieri: No
12 02 - Intervento a convegno	Meilijson, A., Finkelman, E., Ashckenazi-Polivoda, S., Garrett Boudinot, F., Bialik, O., Coletti, G., et al. (2022). Petroleum Potential of Cretaceous Source Rocks in the Levant Basin. In Advances in Geophysics, Tectonics and Petroleum Geosciences. Proceedings of the 2nd Springer Conference of the Arabian Journal of Geosciences (CAJG-2), Tunisia 2019 (pp.379-381). Springer Nature [10.1007/978-3-030-73026-0_87]. Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85128925509Lingua: engCoautori stranieri: Si
13 02 - Intervento a convegno	Montemagni, C., Zanchetta, S. (2022). Prolonged extension in the middle and upper continental crust: insights into the Simplon Shear Zone (Western Alps). In Abstract Book (pp.327-327). Società Geologica Italiana. Autori: MONTEMAGNI CHIARA - ZANCHETTA STEFANO Lingua: engCoautori stranieri: No
14 02 - Intervento a convegno	Murri, M., Capitani, G., Fasoli, M., Monguzzi, A., Calloni, A., Bussetti, G., et al. (2022). Space weathering simulation of silicate surfaces in water. In Abstract book (pp.785-785). Roma : Società Geologica Italiana. Autori: CAPITANI GIANCARLO - CAMPIONE MARCELLO - MURRI MARA - MALASPINA NADIA Lingua: engCoautori stranieri: No
15 02 - Intervento a convegno	Nava, V., Aherne, J., Alfonso, M., Antão-Geraldes, A., Attermeyer, K., Bao, R., et al. (2022). Plastic debris in freshwater systems worldwide. In XXVI Congresso AIOL Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia "Esperienze e approcci innovativi per la conoscenza e la salvaguardia degli ecosistemi acquatici", 27 giugno - 1 luglio 2022, S. Michele all'Adige (TN). Autori: FREZZOTTI MARIA LUCE - NAVA VERONICA - LEONI BARBARA Lingua: engCoautori stranieri: Si

N. Classificazione	Pubblicazione	
16 02 - Intervento a convegno	Paiva Muller, V., Sue, C., Valla, P., Sternai, P., Simon-Labric, T., Martinod, J., et al. (2022). Exhumation signals and forcing mechanisms in the Southern Patagonian Andes (Torres del Paine and Fitz Roy plutonic complexes). In EGU General Assembly 2022 [10.5194/egusphere-egu22-226].	
17 02 - Intervento a convegno	Autori: PAIVA MULLER VELEDA ASTARTE - STERNAI PIETROLingua: engCoautori stranieri: Si Pedicini, M., Bonali, F., Tibaldi, A., Corti, N. (2022). Historical photogrammetry-derived models to investigate the architecture of the Fremrinamar rift, Northern Iceland. In Misc. INGV, 70 Abstract Volume 5° Conferenza A. RITTMANN, Catania 29 September 1st October 2022 (pp.65-65) [10.13127/misc/70].	
18 02 - Intervento a convegno	Autori: CORTI NOEMI - PEDICINI MARTINA - BONALI FABIO LUCA - TIBALDI ALESSANDROLingua: engCoautori stranieri: No Pedicini, M., Tibaldi, A., de Nardis, R., Torrese, P., Bressan, S., Talone, D., et al. (2022). A multi-scale approach to the potential recent activity of the Stradella fault (Emilia Arc, northern Italy). In Abstract Book (pp.815-815) [10.3301/ABSGI.2022.02].	
19 02 - Intervento a convegno	Autori: TIBALDI ALESSANDRO - RUSSO ELENA - CORTI NOEMI - BRESSAN SOFIA - BONALI FABIO LUCA - PEDICINI MARTINALingua: engCoautori stranieri: No Piana Agostinetti, N., Bozzi, E., Villa, A., Saccorotti, G. (2022). Exploration of Distributed Acoustic Sensing (DAS) data-space using a trans-dimensional algorithm, for locating geothermal induced microseismicity. In EGU22 [10.5194/egusphere-egu22-8113].	
20 02 - Intervento a convegno	Autori: BOZZI EMANUELE - PIANA AGOSTINETTI NICOLALingua: engCoautori stranieri: No Piazza, G., Paredes, E., Bracchi, V., Pena, L., Hall-Spencer, K., Ferrara, C., et al. (2022). Mediterranean calcareous red algae as seawater pH recorders. In Abstract book Geosciences for a sustainable future, Torino 19-21 September 2022 (pp.700-700). Roma : Società Geologica Italiana.	
21 02 - Intervento a convegno	Autori: BRACCHI VALENTINA ALICE - BASSO DANIELA MARIA - PIAZZA GIULIALingua: engCoautori stranieri: Si Rimcheska, B., Fehlinger, L., Misteli, B., Balibrea, A., Kolař, V., Souto, M., et al. (2022). Odonata fauna across European ponds – a case study from the EUROPONDS project.. In ECOO 2022 - 6th European Congress on Odonatology - BOOK OF ABSTRACTS - 27-30th June 2022 Kamnik, Slovenia (pp.51-53).	
	Autori: BONACINA LUCA - NAVA VERONICA - TIROZZI PIETROLingua: engCoautori stranieri: Si	

N. Classificazione	Pubblicazione
22 02 - Intervento a convegno	Rocca, M., Gasparrini, M., Zanchetta, S., Berra, F., Zanchi, A. (2022). The Jurassic rift-related fault system and its Alpine re-activation history (central Southern Alps, N Italy): clues from structural analysis and paleo-fluid characterization. In Abstract Book - Geosciences for a sustainable future (pp.1086-1086). Società Geologica Italiana.
23 02 - Intervento a convegno	Autori: ZANCHI ANDREA MARCO - ZANCHETTA STEFANO - ROCCA MARTINALingua: engCoautori stranieri: No Saibene, A., Corchs, S., Caglioni, M., Gasparini, F. (2022). The evolution of AI approaches for motor imagery EEG-based BCIs. In 1st Workshop on Artificial Intelligence for Human Machine Interaction, AIXHMI 2022 (pp.9-23). CEUR-WS.
24 02 - Intervento a convegno	Autori: CORCHS SILVIA ELENAScopus: 2-s2.0-85153379730Lingua: engCoautori stranieri: No Saibene, A., Corchs, S., Sole-Casals, J. (2022). Preface to the First Workshop on Artificial Intelligence for Human Machine Interaction (AIXHMI). In 1st Workshop on Artificial Intelligence for Human Machine Interaction, AIXHMI 2022. CEUR-WS.
25 02 - Intervento a convegno	Autori: CORCHS SILVIA ELENAScopus: 2-s2.0-85153341090Lingua: engCoautori stranieri: Si Tirozzi, P., Orioli, V., Dondina, O., Kataoka, L., Bani, L. (2022). Species traits drive long-term population trends of common breeding birds in northern Italy. In Abstract booklet of the 28th International Ornithological Congress 2022, Virtual Congress, 15-19 August, Durban, South Africa.
26 02 - Intervento a convegno	Autori: DONDINA OLIVIA - TIROZZI PIETRO - BANI LUCIANOLingua: engCoautori stranieri: No Tirozzi, P., Orioli, V., Dondina, O., Kataoka, L., Bani, L. (2022). Species traits drive long-term population trends of common breeding birds in northern Italy.. In Bird Numbers 2022 Beyond the Atlas: challenges and opportunities 22nd Conference of the European Bird Census Council 4-9 April 2022, Lucerne, Switzerland- Programme and Abstracts (pp.86-86).
27 02 - Intervento a convegno	Autori: BANI LUCIANO - TIROZZI PIETRO - DONDINA OLIVIALingua: engCoautori stranieri: No Zambon, G., Potenza, A., Confalonieri, C., Bisceglie, A., Canedoli, C., Schioppa, E., et al. (2022). Acoustic monitoring to evaluate the effect of anthropogenic noise within a park. In Internoise 2022 - 51st International Congress and Exposition on Noise Control Engineering. The Institute of Noise Control Engineering of the USA, Inc.. Autori: PADOA SCHIOPPA EMILIO - CONFALONIERI CHIARA - POTENZA ANDREA - ZAMBON GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85147456687Lingua: engCoautori stranieri: No

N. Classificazione

Pubblicazione

- 28 02 - Intervento a convegno
- Zancanaro, A., Cisotto, G., Tegegn, D., Manzoni, S., Reguzzoni, I., Lotti, E., et al. (2022). Variational Autoencoder for Early Stress Detection in Smart Agriculture: A Pilot Study. In 2022 IEEE Workshop on Metrology for Agriculture and Forestry, MetroAgriFor 2022 - Proceedings (pp.126-130). Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. [10.1109/MetroAgriFor55389.2022.9964641].

Autori: TEGEGN DAGMAWI DELELEGNScopus: 2-s2.0-85144597580Web Of Science: WOS:000936245500025Lingua: engCoautori stranieri: No

Totale 28 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 05 - Curatele
- Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (a cura di). (2022). 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces. John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922].

Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLOScopus: 2-s2.0-85148181064Lingua: engCoautori stranieri: Si

Totale 1 Voci

Sezione E - Internazionalizzazione

Quadro E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri

Provenienza Dati: IRIS

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

La sezione elenca le pubblicazioni dei **docenti, ricercatori, dottorandi, assegnisti e professori a contratto nell'anno di riferimento** corredate, ove possibile, dai codici identificativi delle basi di dati Web of Science / Scopus, lingua dell'opera e l'indicazione della presenza di coautori con afferenza ad un ente straniero.

Contributo in rivistaContributo in volumeLibroContributo in atti di convegnoCuratela

N. Classificazione

Pubblicazione

- 1 01 - Articolo su rivista
- Acquistapace, C., Meroni, A., Labbri, G., Lange, D., Spath, F., Abbas, S., et al. (2022). Fast Atmospheric Response to a Cold Oceanic Mesoscale Patch in the North-western Tropical Atlantic. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. ATMOSPHERES, 127(21) [10.1029/2022JD036799].

Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURUScopus: 2-s2.0-85141860107Web Of Science: WOS:000878633400001Lingua: eng

Aguilera, O., Alves Martins, M., Linhares, A., Kutter, V., Coletti, G. (2022). Palaeoenvironment of the Miocene Pirabas Formation mixed carbonate-siliciclastic deposits, Northern Brazil: Insights from skeletal assemblages. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 145(November 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105855].

- 2 01 - Articolo su rivista

Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85136114407Web Of Science: WOS:000859186400001Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
3 01 - Articolo su rivista	Akgul, A., Palmeiro-Sanchez, T., Lange, H., Magalhaes, D., Moore, S., Paiva, A., et al. (2022). Characterization of tars from recycling of PHA bioplastic and synthetic plastics using fast pyrolysis. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, 439(5 October 2022) [10.1016/j.jhazmat.2022.129696].
4 01 - Articolo su rivista	Autori: LANGE HEIKO Scopus: 2-s2.0-85136256901 Web Of Science: WOS:000835658600001 Lingua: eng Albers, C., Sakrowski, R., Libon, L., Spiekermann, G., Winkler, B., Schmidt, C., et al. (2022). Fe³⁺-hosting carbon phases in the deep Earth. PHYSICAL REVIEW. B, 105(8) [10.1103/PhysRevB.105.085155].
5 01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIO Scopus: 2-s2.0-85126003763 Web Of Science: WOS:000766646200001 Lingua: eng Alviz-Gazitua, P., Espinoza-Tofalos, A., Formicola, F., Guiliani, N., Turner, R., Franzetti, A., et al. (2022). Enhanced Exoelectrogenic Activity of Cupriavidus metallidurans in Bioelectrochemical Systems through the Expression of a Constitutively Active Diguanilate Cyclase. ENVIRONMENTS, 9(7) [10.3390/environments9070080].
6 01 - Articolo su rivista	Autori: FORMICOLA FRANCESCA - FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85133497246 Web Of Science: WOS:000832017200001 Lingua: eng Ambaye, T., Chebbi, A., Formicola, F., Prasad, S., Gomez, F., Franzetti, A., et al. (2022). Remediation of soil polluted with petroleum hydrocarbons and its reuse for agriculture: Recent progress, challenges, and perspectives. CHEMOSPHERE, 293(April 2022) [10.1016/j.chemosphere.2022.133572].
7 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCA Scopus: 2-s2.0-85122615690 Web Of Science: WOS:000793069600004 Lingua: eng Ambaye, T., Chebbi, A., Formicola, F., Rosatelli, A., Prasad, S., Gomez, F., et al. (2022). Ex-situ bioremediation of petroleum hydrocarbon contaminated soil using mixed stimulants: Response and dynamics of bacterial community and phytotoxicity. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, 10(6) [10.1016/j.jece.2022.108814].
8 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - FORMICOLA FRANCESCA - ROSATELLI ASIA - ROSATELLI ASIA Scopus: 2-s2.0-85141934707 Web Of Science: WOS:000881786200004 Lingua: eng Argentino, C., Lee, A., Fallati, L., Sahy, D., Birgel, D., Peckmann, J., et al. (2022). Biogeochemistry and timing of methane-derived carbonate formation at Leirdjupet fault complex, SW Barents sea. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.1029471]. Autori: FALLATI LUCAS Scopus: 2-s2.0-85141413985 Web Of Science: WOS:000881790900001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
9	01 - Articolo su rivista	Arnold, S., Gentile, A., Li, Y., Wang, Q., Marchionna, S., Ruffo, R., et al. (2022). Design of high-performance antimony/MXene hybrid electrodes for sodium-ion batteries. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY. A, 2022(10), 10569-10585 [10.1039/D2TA00542E].
10	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILE ANTONIO - GENTILE ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85129827602 Web Of Science: WOS:000783307000001 Lingua: eng Augustinus, B., Blum, M., Citterio, S., Gentili, R., Helman, D., Nestel, D., et al. (2022). Ground-truthing predictions of a demographic model driven by land surface temperatures with a weed biocontrol cage experiment. ECOLOGICAL MODELLING, 466(April 2022) [10.1016/j.ecolmodel.2022.109897].
11	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - CITTERIO SANDRA Scopus: 2-s2.0-85124231416 Web Of Science: WOS:000779141000006 Lingua: eng Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fasmon Durjava, M., et al. (2022). Safety of a feed additive consisting of semduramicin sodium (Aviax 5%) for chickens for fattening (Phibro Animal Health s.a.). EFSA JOURNAL, 20(8) [10.2903/j.efsa.2022.7432].
12	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85137677691 Web Of Science: WOS:000834160000001 Lingua: eng Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fašmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of butylated hydroxytoluene (BHT) for all animal species (Kasyon Technologies Limited). EFSA JOURNAL, 20(5) [10.2903/j.efsa.2022.7287].
13	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85131519608 Web Of Science: WOS:000792775700001 Lingua: eng Bampidis, V., Azimonti, G., Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fašmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of ethoxyquin (6-ethoxy-1,2-dihydro-2,2,4-trimethylquinoline) for all animal species (FEFANA asbl). EFSA JOURNAL, 20(3 (March 2022)) [10.2903/j.efsa.2022.7166].
14	01 - Articolo su rivista	Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85127647174 Web Of Science: WOS:000776217200028 Lingua: eng Bampidis, V., Azimonti, G., de Lourdes Bastos, M., Christensen, H., Dusemund, B., Fasmon Durjava, M., et al. (2022). Safety and efficacy of a feed additive consisting of butylated hydroxytoluene (BHT) for all animal species (Lanxess Deutschland GmbH). EFSA JOURNAL, 20(5) [10.2903/j.efsa.2022.7286].
		Autori: FINIZIO ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85131598117 Web Of Science: WOS:000789909900001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
15 01 - Articolo su rivista	Bani, L., Orioli, V., Giacchini, R., Parenti, P., Dondina, O., Prokić, M., et al. (2022). Can antioxidant responses be induced by habitat fragmentation process?. OIKOS, 2022(9) [10.1111/oik.09292]. Autori: PARENTI PAOLO - BANI LUCIANO - DONDINA OLIVIA Scopus: 2-s2.0-85133511760 Web Of Science: WOS:000821390700001 Lingua: eng
16 01 - Articolo su rivista	Barbaro, A., Nestola, F., Pittarello, L., Ferriere, L., Murri, M., Litasov, K., et al. (2022). Characterization of carbon phases in Yamato 74123 ureilite to constrain the meteorite shock history. AMERICAN MINERALOGIST, 107(3), 377-384 [10.2138/am-2021-7856]. Autori: MURRI MARA Scopus: 2-s2.0-85125749972 Web Of Science: WOS:000761332400007 Lingua: eng
17 01 - Articolo su rivista	Basso, D., Piazza, G., Bracchi, V. (2022). Calcification traits for cryptic species identification: Insights into coralline biomineralization. PLOS ONE, 17(10) [10.1371/journal.pone.0273505]. Autori: BRACCHI VALENTINA ALICE - PIAZZA GIULIA - BASSO DANIELA MARIA Scopus: 2-s2.0-85139570868 Web Of Science: WOS:000970055800014 Lingua: eng
18 01 - Articolo su rivista	Bearzot, F., Garzonio, R., Di Mauro, B., Colombo, R., Cremonese, E., Crosta, G., et al. (2022). Kinematics of an Alpine rock glacier from multi-temporal UAV surveys and GNSS data. GEOMORPHOLOGY, 402(1 April 2022) [10.1016/j.geomorph.2022.108116]. Autori: COLOMBO ROBERTO - CROSTA GIOVANNI - FRATTINI PAOLO - BEARZOT FRANCESCA - ROSSINI MICOL Scopus: 2-s2.0-85123692230 Web Of Science: WOS:000784301800003 Lingua: eng
19 01 - Articolo su rivista	Bengalli, R., Zerboni, A., Bonfanti, P., Saibene, M., Mehn, D., Cella, C., et al. (2022). Characterization of microparticles derived from waste plastics and their bio-interaction with human lung A549 cells. JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, 42(12), 2030-2044 [10.1002/jat.4372]. Autori: BONFANTI PATRIZIA - MANTECCA PARIDE - SAIBENE MELISSA - SAIBENE MELISSA Scopus: 2-s2.0-85137025729 Web Of Science: WOS:000847539700001 Lingua: eng
20 01 - Articolo su rivista	Benocci, R., Asnaghi, E., Bisceglie, A., Lavorano, S., Galli, P., Roman, H., et al. (2022). Method for Assessing the Soundscape in a Marine Artificial Environment. SUSTAINABILITY, 14(16) [10.3390/su141610359]. Autori: GALLI PAOLO - ZAMBON GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85137723221 Web Of Science: WOS:000845234500001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
21	01 - Articolo su rivista	Berger, K., Machwitz, M., Kycko, M., Kefauver, S., Van Wittenberghe, S., Gerhards, M., et al. (2022). Multi-sensor spectral synergies for crop stress detection and monitoring in the optical domain: A review. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 280(October 2022) [10.1016/j.rse.2022.113198].
22	01 - Articolo su rivista	Autori: TAGLIABUE GIULIA - ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85140233435Web Of Science: WOS:000861388300002Lingua: eng Bettoni, M., Maerker, M., Bosino, A., Schillaci, C., Vogel, S. (2022). Bibliometric Analysis of Soil and Landscape Stability, Sensitivity and Resistivity. LAND, 11(8), 1-27 [10.3390/land11081328].
23	01 - Articolo su rivista	Autori: BOSINO ALBERTOScopus: 2-s2.0-85137591222Web Of Science: WOS:000845792700001Lingua: eng Bialik, O., Varzi, A., Duran, R., Le Bas, T., Gauci, A., Savini, A., et al. (2022). Mesophotic Depth Biogenic Accumulations ("Biogenic Mounds") Offshore the Maltese Islands, Central Mediterranean Sea. FRONTIERS IN MARINE SCIENCE, 9 [10.3389/fmars.2022.803687].
24	01 - Articolo su rivista	Autori: SAVINI ALESSANDRA - VARZI ANDREA GIULIA - VARZI ANDREA GIULIAScopus: 2-s2.0-85126762110Web Of Science: WOS:000773041100001Lingua: eng Biella, P., Ssymank, A., Galimberti, A., Galli, P., Perlik, M., Ramazzotti, F., et al. (2022). Updating the list of flower-visiting bees, hoverflies and wasps in the central atolls of Maldives, with notes on land-use effects. BIODIVERSITY DATA JOURNAL, 10 [10.3897/BDJ.10.e85107].
25	01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - ROTA ALESSIAScopus: 2-s2.0-85131069498Web Of Science: WOS:000814692700002Lingua: eng Bohn, N., Di Mauro, B., Colombo, R., Thompson, D., Susiluoto, J., Carmon, N., et al. (2022). Glacier Ice Surface Properties in South-West Greenland Ice Sheet: First Estimates From PRISMA Imaging Spectroscopy Data. JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH. BIOGEOSCIENCES, 127(3) [10.1029/2021JG006718].
26	01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTOScopus: 2-s2.0-85127315095Web Of Science: WOS:000777487700010Lingua: eng Bonali, F., Russo, E., Vitello, F., Antoniou, V., Marchese, F., Fallati, L., et al. (2022). How academics and the public experienced immersive virtual reality for geo-education. GEOSCIENCES, 12(1) [10.3390/geosciences12010009]. Autori: FALLATI LUCA - BRESSAN SOFIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - BONALI FABIO LUCA - DRYMONI KYRIAKI - CORTI NOEMI - SAVINI ALESSANDRA - RUSSO ELENA - TIBALDI ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85121835692Web Of Science: WOS:000747244500001Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
27 01 - Articolo su rivista	Bonardi, A., Ficetola, G., Razzetti, E., Canedoli, C., Falaschi, M., Lo Parrino, E., et al. (2022). ReptIslands: Mediterranean islands and the distribution of their reptile fauna. <i>GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY</i>, 31(5 (May 2022)), 840-847 [10.1111/geb.13490].
28 01 - Articolo su rivista	Autori: PADOA SCHIOPPA EMILIO - ROTA NOEMIScopus: 2-s2.0-85126486288Web Of Science: WOS:000780020000001Lingua: eng Bosino, A., Szatten, D., Omran, A., Crema, S., Crozi, M., Becker, R., et al. (2022). Assessment of suspended sediment dynamics in a small ungauged badland catchment in the Northern Apennines (Italy) using an in-situ laser diffraction method. <i>CATENA</i>, 209(part 1 (February 2022)), 1-16 [10.1016/j.catena.2021.105796].
29 01 - Articolo su rivista	Autori: BOSINO ALBERTOScopus: 2-s2.0-85117376281Web Of Science: WOS:000711850200007Lingua: eng Bosio, G., Bianucci, G., Collareta, A., Landini, W., Urbina, M., Di Celma, C. (2022). Ultrastructure, composition, and ⁸⁷Sr/⁸⁶Sr dating of shark teeth from lower Miocene sediments of southwestern Peru. <i>JOURNAL OF SOUTH AMERICAN EARTH SCIENCES</i>, 118(October 2022) [10.1016/j.jsames.2022.103909].
30 01 - Articolo su rivista	Autori: BOSIO GIULIAScopus: 2-s2.0-85133779972Web Of Science: WOS:000829373100001Lingua: eng Bracchi, V., Caronni, S., Meroni, A., Burguett, E., Atzori, F., Cadoni, N., et al. (2022). Morphostructural Characterization of the Heterogeneous Rhodolith Bed at the Marine Protected Area "Capo Carbonara" (Italy) and Hydrodynamics. <i>DIVERSITY</i>, 14(1) [10.3390/d14010051].
31 01 - Articolo su rivista	Autori: MERONI AGOSTINO NIYONKURU - BASSO DANIELA MARIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - CARONNI SARAHScopus: 2-s2.0-85123218885Web Of Science: WOS:000758670300001Lingua: eng Brambilla, V., Barbosa, M., Dehnert, I., Madin, J., Maggioni, D., Peddie, C., et al. (2022). Shaping coral traits: plasticity more than filtering. <i>MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES</i>, 692, 53-65 [10.3354/meps14080].
32 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - DEHNERT INGAScopus: 2-s2.0-85133778774Web Of Science: WOS:000823054300004Lingua: eng Brinkmann, V., Romeo, M., Larigot, L., Hemmers, A., Tschage, L., Kleinjohann, J., et al. (2022). Aryl Hydrocarbon Receptor-Dependent and-Independent Pathways Mediate Curcumin Anti-Aging Effects. <i>ANTIOXIDANTS</i>, 11(4), 1-30 [10.3390/antiox11040613]. Autori: BONATI LAURAScopus: 2-s2.0-85126962362Web Of Science: WOS:000787016700001Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
33	01 - Articolo su rivista	Buda, J., Poniecka, E., Rozwalak, P., Ambrosini, R., Bagshaw, E., Franzetti, A., et al. (2022). Is Oxygenation Related to the Decomposition of Organic Matter in Cryoconite Holes?. <i>ECOSYSTEMS</i>, 25(7), 1510-1521 [10.1007/s10021-021-00729-2].
34	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85121396595 Web Of Science: WOS:000731195400001 Lingua: eng Buman, B., Hueni, A., Colombo, R., Cogliati, S., Celesti, M., Julitta, T., et al. (2022). Towards consistent assessments of in situ radiometric measurements for the validation of fluorescence satellite missions. <i>REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT</i>, 274(1 June 2022) [10.1016/j.rse.2022.112984].
35	01 - Articolo su rivista	Autori: COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85126614432 Web Of Science: WOS:000798668300001 Lingua: eng Bussolesi, M., Grieco, G., Cavallo, A., Zaccarini, F. (2022). Different Tectonic Evolution of Fast Cooling Ophiolite Mantles Recorded by Olivine-Spinel Geothermometry: Case Studies from Iballe (Albania) and Nea Roda (Greece). <i>MINERALS</i>, 12(1) [10.3390/min12010064].
36	01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDRO - BUSSOLESI MICOL Scopus: 2-s2.0-85122087518 Web Of Science: WOS:000757430500001 Lingua: eng Bussolesi, M., Grieco, G., Zaccarini, F., Cavallo, A., Tzamos, E., Storni, N. (2022). Chromite compositional variability and associated PGE enrichments in chromitites from the Gomati and Nea Roda ophiolite, Chalkidiki, Northern Greece. <i>MINERALIUM DEPOSITA</i>, 57(8), 1323-1342 [10.1007/s00126-022-01109-z].
37	01 - Articolo su rivista	Autori: CAVALLO ALESSANDRO - BUSSOLESI MICOL Scopus: 2-s2.0-85127554302 Web Of Science: WOS:000781068000001 Lingua: eng Campione, M., Murri, M., Cerantola, V., Bessas, D., Rosenthal, A., Chumakov, A., et al. (2022). Magnetic Ordering of Magnetite Inclusions in Olivine at Mantle Depths in Subduction Zones. <i>ACS EARTH AND SPACE CHEMISTRY</i>, 6(12), 2755-2759 [10.1021/acsearthspacechem.2c00190].
38	01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIO - CAMPIONE MARCELLO - MALASPINA NADIA - MURRI MARA Scopus: 2-s2.0-85143432845 Web Of Science: WOS:000891465100001 Lingua: eng Cancelli, S., Muraro, A., Perelli Cippo, E., Abba, A., Corradi, G., Grosso, G., et al. (2022). Electronic readout characterisation of a new soft X-ray diagnostic for burning plasma. <i>JOURNAL OF INSTRUMENTATION</i>, 17(8) [10.1088/1748-0221/17/08/C08028].
		Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEM Scopus: 2-s2.0-85137640989 Web Of Science: WOS:000875721600009 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
39	01 - Articolo su rivista	Candiani, G., Tagliabue, G., Panigada, C., Verrelst, J., Picchi, V., Rivera-Cacedo, J., et al. (2022). Evaluation of Hybrid Models to Estimate Chlorophyll and Nitrogen Content of Maize Crops in the Framework of the Future CHIME Mission. REMOTE SENSING, 14(8), 1-22 [10.3390/rs14081792].
40	01 - Articolo su rivista	Autori: TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85128771069 Web Of Science: WOS:000787404300001 Lingua: eng Cappelletti, D., Petroselli, C., Mateos, D., Herreras, M., Ferrero, L., Losi, N., et al. (2022). Vertical profiles of black carbon and nanoparticles pollutants measured by a tethered balloon in Longyearbyen (Svalbard islands). ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, 290(1 December 2022) [10.1016/j.atmosenv.2022.119373].
41	01 - Articolo su rivista	Autori: LOSI NICCOLO' - FERRERO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85138768718 Web Of Science: WOS:000860315200002 Lingua: eng Cerri, F., Giustra, M., Anadol, Y., Tomaino, G., Galli, P., Labra, M., et al. (2022). Natural Products from Mangroves: An Overview of the Anticancer Potential of Avicennia marina. PHARMACEUTICS, 14(12) [10.3390/pharmaceutics14122793].
42	01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - CERRI FEDERICO Scopus: 2-s2.0-85144896219 Web Of Science: WOS:000904142100001 Lingua: eng Chen, H., Lin, X., Zuza, A., Wu, L., Wei, S., Sternai, P. (2022). Editorial: Continental basin and orogenic processes: Deep structure, tectonic deformation, and dynamics. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.1033217].
43	01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85140082480 Web Of Science: WOS:000875413100001 Lingua: eng Chubarenko, I., Lazaryuk, A., Orlova, T., Lobchuk, O., Raguso, C., Zyubin, A., et al. (2022). Microplastics in the first-year sea ice of the Novik Bay, Sea of Japan. MARINE POLLUTION BULLETIN, 185(Part A, December 2022) [10.1016/j.marpolbul.2022.114236].
44	01 - Articolo su rivista	Autori: LASAGNI MARINA - SALIU FRANCESCO - RAGUSO CLARISSA BARBARA Scopus: 2-s2.0-85140273781 Web Of Science: WOS:000913116400003 Lingua: eng Cipriano, L., Di Liberto, G., Pacchioni, G. (2022). Superoxo and Peroxo Complexes on Single-Atom Catalysts: Impact on the Oxygen Evolution Reaction. ACS CATALYSIS, 12(19), 11682-11691 [10.1021/acscatal.2c03020].
		Autori: CIPRIANO MARCOS LUIS ANTONIO Scopus: 2-s2.0-85138305440 Web Of Science: WOS:000896737500001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
45	01 - Articolo su rivista	Cocomazzi, G., Grieco, G., Sinojmeri, A., Cavallo, A., Bussolesi, M., Ferrari, E., et al. (2022). Buffering Copper Tailings Acid Mine Drainage: Modeling and Testing at Fushë Arrëz Flotation Plant, Albania. WATER, 14(15) [10.3390/w14152398].
46	01 - Articolo su rivista	Autori: BUSSOLESI MICOL - CAVALLO ALESSANDROScopus: 2-s2.0-85136923026Web Of Science: WOS:000838891800001Lingua: eng Coletti, G., Commissario, L., Mariani, L., Bosio, G., Desbiolles, F., Soldi, M., et al. (2022). Palaeocene to Miocene southern Tethyan carbonate factories: A meta-analysis of the successions of South-western and Western Central Asia. THE DEPOSITIONAL RECORD, 8(3), 1031-1054 [10.1002/dep2.204].
47	01 - Articolo su rivista	Autori: DESBIOLLES FABIEN - BOSIO GIULIA - MARIANI LUCA - COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85135263383Web Of Science: WOS:000834787700001Lingua: eng Collareta, A., Newman, W., Bosio, G., Coletti, G. (2022). A new chelonibiid from the Miocene of Zanzibar (Eastern Africa) sheds light on the evolution of shell architecture in turtle and whale barnacles (Cirripedia: Coronuloidea). INTEGRATIVE ZOOLOGY, 17(1), 24-43 [10.1111/1749-4877.12554].
48	01 - Articolo su rivista	Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI - BOSIO GIULIAScopus: 2-s2.0-85107215700Web Of Science: WOS:000658030600001Lingua: eng Colombo, E., Mauri, L., Marinozzi, M., Rudd, T., Yates, E., Ballabio, D., et al. (2022). NMR spectroscopy and chemometric models to detect a specific non-porcine ruminant contaminant in pharmaceutical heparin. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, 214(30 May 2022) [10.1016/j.jpba.2022.114724].
49	01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85126333704Web Of Science: WOS:000793613700004Lingua: eng Coppo, R., Cosentino, N., Torre, G., del Rio, I., Sawakuchi, A., Berman, A., et al. (2022). Coeval minimum south American and maximum Antarctic last glacial maximum dust deposition: A causal link?. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, 295(1 November 2022) [10.1016/j.quascirev.2022.107768].
50	01 - Articolo su rivista	Autori: DELMONTE BARBARAScopus: 2-s2.0-85138472232Web Of Science: WOS:000866402400007Lingua: eng Cristina Rebelo, A., Teichert, S., Bracchi, V., Rasser, M., Basso, D. (2022). Editorial: Crustose Coralline Red Algae Frameworks and Rhodoliths: Past and Present. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10, 1-3 [10.3389/feart.2022.1090091].
		Autori: BASSO DANIELA MARIA - BRACCHI VALENTINA ALICEScopus: 2-s2.0-85143905690Web Of Science: WOS:000894496400001Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
51	01 - Articolo su rivista	Crosta, A., De Felice, B., Antonioli, D., Chiarcos, R., Perin, E., Ortenzi, M., et al. (2022). Microplastic contamination of supraglacial debris differs among glaciers with different anthropic pressures. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 851(Part 2, 10 December 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.158301].
52	01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85137109088 Web Of Science: WOS:000863254000003 Lingua: eng Damm, A., Cogliati, S., Colombo, R., Fritsche, L., Genangeli, A., Genesio, L., et al. (2022). Response times of remote sensing measured sun-induced chlorophyll fluorescence, surface temperature and vegetation indices to evolving soil water limitation in a crop canopy. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 273(May 2022) [10.1016/j.rse.2022.112957].
53	01 - Articolo su rivista	Autori: COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85126612704 Web Of Science: WOS:000774322700002 Lingua: eng De Falco, C., Desbiolles, F., Bracco, A., Pasquero, C. (2022). Island Mass Effect: A Review of Oceanic Physical Processes. FRONTIERS IN MARINE SCIENCE, 9 [10.3389/fmars.2022.894860].
54	01 - Articolo su rivista	Autori: DESBIOLLES FABIEN - PASQUERO CLAUDIA Scopus: 2-s2.0-85135449737 Web Of Science: WOS:000837242200001 Lingua: eng Dechant, B., Ryu, Y., Badgley, G., Kohler, P., Rascher, U., Migliavacca, M., et al. (2022). NIRVP: A robust structural proxy for sun-induced chlorophyll fluorescence and photosynthesis across scales. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 268(January 2022) [10.1016/j.rse.2021.112763].
55	01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85118853400 Web Of Science: WOS:000722741500002 Lingua: eng Dehnert, I., Saponari, L., Galli, P., Montano, S. (2022). Comparing different farming habitats for mid-water rope nurseries to advance coral restoration efforts in the Maldives. PEERJ, 10 [10.7717/peerj.12874].
56	01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - DEHNERT INGA Scopus: 2-s2.0-85125737137 Web Of Science: WOS:000766803900005 Lingua: eng Dehnert, I., Saponari, L., Isa, V., Seveso, D., Galli, P., Montano, S. (2022). Exploring the performance of mid-water lagoon nurseries for coral restoration in the Maldives. RESTORATION ECOLOGY, 30(7 (September 2022)) [10.1111/rec.13600].
		Autori: SEVESO DAVIDE - DEHNERT INGA - GALLI PAOLO - ISA VALERIO - MONTANO SIMONE Scopus: 2-s2.0-85119873714 Web Of Science: WOS:000722613800001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
57	01 - Articolo su rivista	Di Celma, C., Pierantoni, P., Volatili, T., Molli, G., Mazzoli, S., Sarti, G., et al. (2022). Towards deciphering the Cenozoic evolution of the East Pisco Basin (southern Peru). JOURNAL OF MAPS [10.1080/17445647.2022.2072780].
58	01 - Articolo su rivista	Autori: MALINVERNO ELISA - BOSIO GIULIA Scopus: 2-s2.0-85132613515 Web Of Science: WOS:000792047600001 Lingua: eng Domej, G., Previtali, M., Castellanza, R., Spizzichino, D., Crosta, G., Villa, A., et al. (2022). High-Resolution 3D FEM Stability Analysis of the Sabareebi Cave Monastery, Georgia. ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING, 55(8), 5139-5162 [10.1007/s00603-022-02858-z].
59	01 - Articolo su rivista	Autori: CASTELLANZA RICCARDO PIETRO - CROSTA GIOVANNI - DOMEJ GISELA Scopus: 2-s2.0-85131569666 Web Of Science: WOS:000807309300002 Lingua: eng Drinovec, L., Jagodic, U., Pirker, L., Skarabot, M., Kurtjak, M., Vidovic, K., et al. (2022). A dual-wavelength photothermal aerosol absorption monitor: design, calibration and performance. ATMOSPHERIC MEASUREMENT TECHNIQUES, 15(12), 3805-3825 [10.5194/amt-15-3805-2022].
60	01 - Articolo su rivista	Autori: FERRERO LUCAS Scopus: 2-s2.0-85124622402 Lingua: eng Dumont, T., Schwartz, S., Guillot, S., Malusa', M., Jouvent, M., Monie, P., et al. (2022). Cross-propagation of the western Alpine orogen from early to late deformation stages: Evidence from the Internal Zones and implications for restoration. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 232(September 2022) [10.1016/j.earscirev.2022.104106].
61	01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85135525531 Web Of Science: WOS:000841640400001 Lingua: eng Estévez, J., Salinero-Delgado, M., Berger, K., Pipia, L., Rivera-Caicedo, J., Wocher, M., et al. (2022). Gaussian processes retrieval of crop traits in Google Earth Engine based on Sentinel-2 top-of-atmosphere data. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 273(May 2022) [10.1016/j.rse.2022.112958].
62	01 - Articolo su rivista	Autori: TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85126823126 Web Of Science: WOS:000774322700001 Lingua: eng Faccincani, L., Cerantola, V., Nestola, F., Nimis, P., Ziberna, L., Pasqualetto, L., et al. (2022). Relatively oxidized conditions for diamond formation at Udachnaya (Siberia). EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, 34(6), 549-561 [10.5194/ejm-34-549-2022].
		Autori: CERANTOLA VALERIO Scopus: 2-s2.0-85143422240 Web Of Science: WOS:000886280500001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
63	01 - Articolo su rivista	Ferrero, L., Scibetta, L., Markuszewski, P., Mazurkiewicz, M., Drozdowska, V., Makuch, P., et al. (2022). Airborne and marine microplastics from an oceanographic survey at the Baltic Sea: An emerging role of air-sea interaction?. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 824(10 June 2022) [10.1016/j.scitotenv.2022.153709].
64	01 - Articolo su rivista	Autori: SALIU FRANCESCO - ANDÒ SERGIO - FERRERO LUCA - BOLZACCHINI EZIO GIOVANNIS Scopus: 2-s2.0-85124969498 Web Of Science: WOS:000764890800003 Lingua: eng Fracassetti, D., Ballabio, D., Mastro, M., Tirelli, A., Jeffery, D. (2022). Response Surface Methodology Approach to Evaluate the Effect of Transition Metals and Oxygen on Photo-Degradation of Methionine in a Model Wine System Containing Riboflavin. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, 70(51), 16347-16357 [10.1021/acs.jafc.2c05275].
65	01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85144036512 Web Of Science: WOS:000897493300001 Lingua: eng Galasso, G., Domina, G., Andreatta, S., Argenti, C., Astuti, G., Bacaro, G., et al. (2022). Notulae to the Italian alien vascular flora: 14. ITALIAN BOTANIST, 14, 99-118 [10.3897/italianbotanist.14.97758].
66	01 - Articolo su rivista	Autori: GENTILI RODOLFO FILIPPO - QUAGLINI LARA ASSUNTA Scopus: 2-s2.0-85149626521 Lingua: eng Galea, H., Maggioni, D., Galli, P. (2022). On some species of Zygophylax Quelch, 1885 (Cnidaria: Hydrozoa: Zygophylacidae) from off New Caledonia. ZOOTAXA, 5214(1), 1-46 [10.11646/zootaxa.5214.1.1].
67	01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85143145101 Web Of Science: WOS:000899663300001 Lingua: eng Garzanti, E., Bayon, G., Dinis, P., Vermeesch, P., Pastore, G., Resentini, A., et al. (2022). The Segmented Zambezi Sedimentary System from Source to Sink: 2. Geochemistry, Clay Minerals, and Detrital Geochronology. THE JOURNAL OF GEOLOGY, 130(3), 171-208 [10.1086/719166].
68	01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85129669953 Web Of Science: WOS:000793503600001 Lingua: eng Garzanti, E., Bayon, G., Vermeesch, P., Barbarano, M., Pastore, G., Resentini, A., et al. (2022). The Zambezi deep-sea fan: mineralogical, REE, Zr/Hf, Nd-isotope, and zircon-age variability in feldspar-rich passive-margin turbidites. JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH, 92(11), 1022-1043 [10.2110/jsr.2022.033]. Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85147968240 Web Of Science: WOS:000930305900001 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
69	01 - Articolo su rivista	Garzanti, E., Capaldi, T., Tripaldi, A., Zarate, M., Limonta, M., Vezzoli, G. (2022). Andean retroarc-basin dune fields and Pampean Sand Sea (Argentina): Provenance and drainage changes driven by tectonics and climate. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 231 [10.1016/j.earscirev.2022.104077]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85132720316Web Of Science: WOS:000817967000004Lingua: eng
70	01 - Articolo su rivista	Garzanti, E., Pastore, G., Stone, A., Vainer, S., Vermeesch, P., Resentini, A. (2022). Provenance of Kalahari Sand: Paleoweathering and recycling in a linked fluvial-aeolian system. EARTH-SCIENCE REVIEWS, 224(January 2022), 1-26 [10.1016/j.earscirev.2021.103867]. Autori: RESENTINI ALBERTO - PASTORE GUIDO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85120377194Web Of Science: WOS:000786982700001Lingua: eng
71	01 - Articolo su rivista	Geng, M., Ali, M., Derek Fairhead, J., Pilia, S., Bouzidi, Y., Barkat, B. (2022). Crustal structure of the United Arab Emirates and northern Oman Mountains from constrained 3D inversion of gravity and magnetic data: The Moho and basement surfaces. JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, 231(15 June 2022) [10.1016/j.jseaes.2022.105223]. Autori: PILIA SIMONEscopus: 2-s2.0-85128582487Web Of Science: WOS:000796591000002Lingua: eng
72	01 - Articolo su rivista	Geng, M., Ali, M., Fairhead, J., Pilia, S., Bouzidi, Y., Barkat, B. (2022). Hormuz salt distribution in the United Arab Emirates: Implications for the location of hydrocarbon fields. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 143(September 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105797]. Autori: PILIA SIMONEscopus: 2-s2.0-85132209978Web Of Science: WOS:000822782100001Lingua: eng
73	01 - Articolo su rivista	Gholamizadeh, P., Hu, X., Garzanti, E., Adabi, M. (2022). Constraining the timing of Arabia-Eurasia collision in the Zagros orogen by sandstone provenance (Neyriz, Iran). GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, 134(7-8), 1793-1810 [10.1130/B35950.1]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85133395401Web Of Science: WOS:000832938800003Lingua: eng
74	01 - Articolo su rivista	Gili, S., Vanderstraeten, A., Chaput, A., King, J., Gaiero, D., Delmonte, B., et al. (2022). South African dust contribution to the high southern latitudes and East Antarctica during interglacial stages. COMMUNICATIONS EARTH & ENVIRONMENT, 3(1 (December 2022)) [10.1038/s43247-022-00464-z]. Autori: DELMONTE BARBARAScopus: 2-s2.0-85131757581Web Of Science: WOS:000809196700001Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
75	01 - Articolo su rivista	Giustra, M., Cerri, F., Anadol, Y., Salvioni, L., Antonelli Abella, T., Prosperi, D., et al. (2022). Eco-luxury: Making sustainable drugs and cosmetics with <i>Prosopis cineraria</i> natural extracts. <i>FRONTIERS IN SUSTAINABILITY</i>, 3 [10.3389/frsus.2022.1047218].
76	01 - Articolo su rivista	Autori: CERRI FEDERICO - GALLI PAOLOScopus: 2-s2.0-85159022115Lingua: eng Gobbato, J., Magrini, A., Garcia-Hernandez, J., Viridis, F., Galli, P., Seveso, D., et al. (2022). Spatial Ecology of the Association between Demosponges and <i>Nemalcium lighti</i> at Bonaire, Dutch Caribbean. <i>DIVERSITY</i>, 14(8) [10.3390/d14080607].
77	01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - SEVESO DAVIDE - GALLI PAOLO - GOBBATO JACOPOScopus: 2-s2.0-85137325382Web Of Science: WOS:000845978800001Lingua: eng Greenfield, T., Gilligan, A., Pilia, S., Cornwell, D., Tongkul, F., Widiyantoro, S., et al. (2022). Post-Subduction Tectonics of Sabah, Northern Borneo, Inferred From Surface Wave Tomography. <i>GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS</i>, 49(3) [10.1029/2021GL096117].
78	01 - Articolo su rivista	Autori: PILIA SIMONEScopus: 2-s2.0-85125137330Web Of Science: WOS:000759485200041Lingua: eng Gromek, K., Hawkins, W., Dunn, Z., Gawlik, M., Ballabio, D. (2022). Evaluation of the predictivity of Acute Oral Toxicity (AOT) structure-activity relationship models. <i>REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY</i>, 129(March 2022) [10.1016/j.yrtph.2021.105109].
79	01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85121923492Web Of Science: WOS:000787041700001Lingua: eng Gudmundsson, A., Drymoni, K., Browning, J., Acocella, V., Amelung, F., Bonali, F., et al. (2022). Volcanotectonics: the tectonics and physics of volcanoes and their eruption mechanics. <i>BULLETIN OF VOLCANOLOGY</i>, 84(8) [10.1007/s00445-022-01582-4].
80	01 - Articolo su rivista	Autori: DRYMONI KYRIAKI - TIBALDI ALESSANDRO - BONALI FABIO LUCAScopus: 2-s2.0-85133722651Web Of Science: WOS:000822397800001Lingua: eng Guo, C., Zhang, Z., Malusà, M., Chew, D., Xiang, D., Lin, W., et al. (2022). Late Cenozoic topographic growth of the South Tianshan Mountain Range: Insights from detrital apatite fission-track ages, northern Tarim Basin margin, NW China. <i>JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES</i>, 234(15 August 2022) [10.1016/j.jseaes.2022.105277]. Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85130585351Web Of Science: WOS:000809935200003Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
81 01 - Articolo su rivista	Haijian, L., Malusà, M., Zhang, Z., Guo, L., Shi, X., Jiacan, Y., et al. (2022). Syntectonic Sediment Recycling Controls Eolian Deposition in Eastern Asia Since ~8 Ma. <i>GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS</i>, 49(3 (16 February 2022)), 1-11 [10.1029/2021GL096789].
82 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85125088045Web Of Science: WOS:000759485200012Lingua: eng Hao, D., Zeng, Y., Zhang, Z., Zhang, Y., Qiu, H., Biriukova, K., et al. (2022). Adjusting solar-induced fluorescence to nadir-viewing provides a better proxy for GPP. <i>ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING</i>, 186(April 2022), 157-169 [10.1016/j.isprsjprs.2022.01.016].
83 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOLScopus: 2-s2.0-85124791968Web Of Science: WOS:000782588100002Lingua: eng Harknett, J., Whitworth, M., Rust, D., Krokos, M., Kearl, M., Tibaldi, A., et al. (2022). The use of immersive virtual reality for teaching fieldwork skills in complex structural terrains. <i>JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY</i>, 163(October 2022) [10.1016/j.jsg.2022.104681].
84 01 - Articolo su rivista	Autori: TIBALDI ALESSANDRO - BONALI FABIO LUCAScopus: 2-s2.0-85137161348Web Of Science: WOS:000859832900001Lingua: eng He, J., Garzanti, E., Jiang, T., Barbarano, M., Resentini, A., Liu, E., et al. (2022). Mineralogy and geochemistry of modern Red River sediments (North Vietnam): Provenance and weathering implications. <i>JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH</i>, 92(12), 1169-1185 [10.2110/jsr.2022.045].
85 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - RESENTINI ALBERTOScopus: 2-s2.0-85153949095Web Of Science: WOS:000964165700003Lingua: eng Hendrix, E., Motta, S., Gahl, R., He, Y. (2022). Insight into the Initial Stages of the Folding Process in Onconase Revealed by UNRES. <i>JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. B, CONDENSED MATTER, MATERIALS, SURFACES, INTERFACES & BIOPHYSICAL</i>, 126(40), 7934-7942 [10.1021/acs.jpcc.2c04770].
86 01 - Articolo su rivista	Autori: MOTTA STEFANOScopus: 2-s2.0-85139637382Web Of Science: WOS:000869967000001Lingua: eng Hu, X., Ma, A., Xue, W., Garzanti, E., Cao, Y., Li, S., et al. (2022). Exploring a lost ocean in the Tibetan Plateau: Birth, growth, and demise of the Bangong-Nujiang Ocean. <i>EARTH-SCIENCE REVIEWS</i>, 229 [10.1016/j.earscirev.2022.104031].
	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85129088018Web Of Science: WOS:000799111900003Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Isa, V., Saliu, F., Bises, C., Vencato, S., Raguso, C., Montano, S., et al. (2022). Phthalates bioconcentration in the soft corals: Inter- and intra-species differences and ecological aspects. CHEMOSPHERE, 297(June 2022) [10.1016/j.chemosphere.2022.134247].
87	01 - Articolo su rivista	
		Autori: VENCATO SARA - RAGUSO CLARISSA BARBARA - GALLI PAOLO - SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA - MONTANO SIMONE - ISA VALERIOScopus: 2-s2.0-85125724310Web Of Science: WOS:000779140700006Lingua: eng
88	01 - Articolo su rivista	Ivanova, A., Ivanova, K., Fiandra, L., Mantecca, P., Catelani, T., Natan, M., et al. (2022). Antibacterial, Antibiofilm, and Antiviral Farnesol-Containing Nanoparticles Prevent Staphylococcus aureus from Drug Resistance Development. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, 23(14) [10.3390/ijms23147527].
89	01 - Articolo su rivista	Autori: MANTECCA PARIDEScopus: 2-s2.0-85133534258Web Of Science: WOS:000831911800001Lingua: eng Jiang, J., Hu, X., Garzanti, E., Li, J., BouDagher-Fadel, M., Sun, G., et al. (2022). Enhanced storm-induced turbiditic events during early Paleogene hyperthermals (Arabian continental margin, SW Iran). GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, 214 [10.1016/j.gloplacha.2022.103832].
90	01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOscopus: 2-s2.0-85130336424Web Of Science: WOS:000806593600003Lingua: eng Jonell, T., Giosan, L., Clift, P., Carter, A., Bretschneider, L., Hathorne, E., et al. (2022). No modern Irrawaddy River until the late Miocene-Pliocene. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 584 [10.1016/j.epsl.2022.117516].
91	01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85127315902Web Of Science: WOS:000820946400011Lingua: eng Kaa, J., Sternemann, C., Appel, K., Cerantola, V., Preston, T., Albers, C., et al. (2022). Structural and electron spin state changes in an x-ray heated iron carbonate system at the Earth's lower mantle pressures. PHYSICAL REVIEW RESEARCH, 4(3) [10.1103/PhysRevResearch.4.033042].
92	01 - Articolo su rivista	Autori: CERANTOLA VALERIOScopus: 2-s2.0-85135880975Web Of Science: WOS:000829259500003Lingua: eng Kato, A., Basso, D., Caragnano, A., Rodondi, G., Le Gall, L., Peña, V., et al. (2022). Morphological and molecular assessment of Lithophyllum okamurae with the description of L. neo-okamurae sp. nov. (Corallinales, Rhodophyta). PHYCOLOGIA, 61(2), 117-131 [10.1080/00318884.2021.2005330].
		Autori: BASSO DANIELA MARIAScopus: 2-s2.0-85122838750Web Of Science: WOS:000740578200001Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
93	01 - Articolo su rivista	Kokhanovsky, A., Di Mauro, B., Colombo, R. (2022). Snow surface properties derived from PRISMA satellite data over the Nansen Ice Shelf (East Antarctica). FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, 10 [10.3389/fenvs.2022.904585].
94	01 - Articolo su rivista	Autori: COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85138409348 Web Of Science: WOS:000884366200001 Lingua: eng Koptev, A., Cloetingh, S., Gerya, T., Sternai, P., Botsyun, S. (2022). Ocean-continent subduction cannot be initiated without preceding intra-oceanic subduction!. FRONTIERS IN EARTH SCIENCE, 10 [10.3389/feart.2022.1097922].
95	01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85145507732 Web Of Science: WOS:000907113800001 Lingua: eng Kushoro, M., Croci, G., Mario, I., Muraro, A., Rigamonti, D., Cancelli, S., et al. (2022). Characterization of vacuum HV microdischarges at HVPTF through X-ray bremsstrahlung spectroscopy. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, 17(1) [10.1088/1748-0221/17/01/C01054].
96	01 - Articolo su rivista	Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEM Scopus: 2-s2.0-85125537429 Web Of Science: WOS:000766150700010 Lingua: eng Lai, W., Hu, X., Ma, A., Garzanti, E., Xu, Y. (2022). From the southern Gangdese Yeba arc to the Bangong-Nujiang Ocean: Provenance of the Upper Jurassic-Lower Cretaceous Lagongtang Formation (northern Lhasa, Tibet). PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOG, 588(15 February 2022), 1-14 [10.1016/j.palaeo.2022.110837].
97	01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85122638857 Web Of Science: WOS:000781625100001 Lingua: eng Lazzarini, E., Lodrini, A., Arici, M., Bolis, S., Vagni, S., Panella, S., et al. (2022). Stress-induced premature senescence is associated with a prolonged QT interval and recapitulates features of cardiac aging. THERANOSTICS, 12(11), 5237-5257 [10.7150/thno.70884].
98	01 - Articolo su rivista	Autori: SAIBENE MELISSA - SAIBENE MELISSA Scopus: 2-s2.0-85133718596 Web Of Science: WOS:000830834100012 Lingua: eng Li, J., Hu, X., Garzanti, E., BouDagher-Fadel, M. (2022). Spatial heterogeneity in carbonate-platform environments and carbon isotope values across the Paleocene-Eocene thermal maximum (Tethys Himalaya, South Tibet). GLOBAL AND PLANETARY CHANGE, 214 [10.1016/j.gloplacha.2022.103853].
		Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85131464568 Web Of Science: WOS:000814377900002 Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
99	01 - Articolo su rivista	Li, T., Motta, S., Stevens, A., Song, S., Hendrix, E., Pandini, A., et al. (2022). Recognizing the Binding Pattern and Dissociation Pathways of the p300 Taz2-p53 TAD2 Complex. JACS AU, 2(8), 1935-1945 [10.1021/jacsau.2c00358].
100	01 - Articolo su rivista	Autori: MOTTA STEFANO Scopus: 2-s2.0-85135972793 Web Of Science: WOS:000836084800001 Lingua: eng Liang, W., Garzanti, E., Hu, X., Resentini, A., Vezzoli, G., Yao, W. (2022). Tracing erosion patterns in South Tibet: Balancing sediment supply to the Yarlung Tsangpo from the Himalaya versus Lhasa Block. BASIN RESEARCH, 34(1 (February 2022)), 411-439 [10.1111/bre.12625].
101	01 - Articolo su rivista	Autori: RESENTINI ALBERTO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85118544466 Web Of Science: WOS:000715279200001 Lingua: eng Limonta, M., Ando', S., Bersani, D., Garzanti, E. (2022). Discrimination of Clinozoisite-Epidote Series by Raman Spectroscopy: An application to Bengal Fan Turbidites (IODP Expedition 354). GEOSCIENCES, 12(12) [10.3390/geosciences12120442].
102	01 - Articolo su rivista	Autori: ANDÒ SERGIO - GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85144709997 Web Of Science: WOS:000901346900001 Lingua: eng Linang, H., Pilia, S., Rawlinson, N., Bacon, C., Gilligan, A., Cornwell, D., et al. (2022). Collision-Induced Subduction Polarity Reversal Explains the Crustal Structure of Northern Borneo: New Results From Virtual Deep Seismic Sounding (VDSS). GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, 49(19) [10.1029/2022GL099123].
103	01 - Articolo su rivista	Autori: PILIA SIMONE Scopus: 2-s2.0-85139611845 Web Of Science: WOS:000865983300001 Lingua: eng Liu, D., Zhao, L., Paul, A., Yuan, H., Solarino, S., Aubert, C., et al. (2022). Receiver function mapping of the mantle transition zone beneath the Western Alps: New constraints on slab subduction and mantle upwelling. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 577(1 January 2022) [10.1016/j.epsl.2021.117267].
104	01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85122502204 Web Of Science: WOS:000716452700013 Lingua: eng Lucic, M., Mikac, N., Vdovic, N., Bacic, N., Nava, V., Vidmar, J., et al. (2022). Spatial and temporal variability and sources of dissolved trace elements in the Sava River (Slovenia, Croatia). ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL, 29(21), 31734-31748 [10.1007/s11356-021-17769-9].
		Autori: NAVA VERONICA Scopus: 2-s2.0-85122882937 Web Of Science: WOS:000741630700006 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
105 01 - Articolo su rivista	Luraghi, A., Ferrandi, M., Barassi, P., Arici, M., Hsu, S., Torre, E., et al. (2022). Highly Selective SERCA2a Activators: Preclinical Development of a Congeneric Group of First-in-Class Drug Leads against Heart Failure. JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, 65(10), 7324-7333 [10.1021/acs.jmedchem.2c00347].
106 01 - Articolo su rivista	Autori: ROMERIO ALESSIO Scopus: 2-s2.0-85131105966 Web Of Science: WOS:000808007900021 Lingua: eng Maggioni, D., Arrigoni, R., Seveso, D., Galli, P., Berumen, M., Denis, V., et al. (2022). Evolution and biogeography of the Zanclea-Scleractinia symbiosis. CORAL REEFS, 41(3), 779-795 [10.1007/s00338-020-02010-9].
107 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - MAGGIONI DAVIDE - GALLI PAOLO - SEVESO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85092399148 Web Of Science: WOS:000577057000001 Lingua: eng Maggioni, D., Garese, A., Huang, D., Hoeksema, B., Arrigoni, R., Seveso, D., et al. (2022). Diversity, host specificity and biogeography in the Cladocorynidae (Hydrozoa, Capitata), with description of a new genus. CLADISTICS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF THE WILLI HENNIG SOCIETY, 38(1), 13-37 [10.1111/cla.12480].
108 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - SEVESO DAVIDE - MONTALBETTI ENRICO - MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85109943015 Web Of Science: WOS:000673319200001 Lingua: eng Maggioni, D., Terraneo, T., Chimienti, G., Marchese, F., Pica, D., Cairns, S., et al. (2022). The First Deep-Sea Stylasterid (Hydrozoa, Stylasteridae) of the Red Sea. DIVERSITY, 14(4) [10.3390/d14040241].
109 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85127951429 Web Of Science: WOS:000785546800001 Lingua: eng Malusa', M., Anfinson, O., Stockli, D. (2022). (Mis)Identification of magmatic and exhumation ages by detrital zircon U-Pb and He double dating: A case study from the Bergell-Gonfolite system (European Alps). CHEMICAL GEOLOGY, 606(20 September 2022), 1-11 [10.1016/j.chemgeo.2022.120970].
110 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85132237917 Web Of Science: WOS:000818728500006 Lingua: eng Mariani, L., Coletti, G., Bosio, G., Tentorio, C., Vicens, G., Bracchi, V., et al. (2022). Benthic foraminifera as proxy for fossil seagrass from the Lower Pleistocene deposits of the Stirone River (Emilia-Romagna, Italy). QUATERNARY INTERNATIONAL, 640(10 December 2022), 73-87 [10.1016/j.quaint.2022.10.005]. Autori: MALINVERNO ELISA - MARIANI LUCA - BOSIO GIULIA - BRACCHI VALENTINA ALICE - COLETTI GIOVANNI - BASSO DANIELA MARIA - COLETTI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85140319687 Web Of Science: WOS:000930493300003 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
111 01 - Articolo su rivista	Mariani, L., Coletti, G., Mateu-Vicens, G., Bosio, G., Collareta, A., Khokhlova, A., et al. (2022). Testing an indirect palaeo-seagrass indicator: Benthic foraminifera from the Lower Pleistocene Posidonia meadow of Fauglia (Tuscany, Italy). <i>MARINE MICROPALAEONTOLOGY</i>, 173(May 2022) [10.1016/j.marmicro.2022.102126].
112 01 - Articolo su rivista	Autori: MARIANI LUCA - COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI - BOSIO GIULIA - MALINVERNO ELISA Scopus: 2-s2.0-85129463415Web Of Science: WOS:000800588500001Lingua: eng Martini, D., Sakowska, K., Wohlfahrt, G., Pacheco-Labrador, J., van der Tol, C., Porcar-Castell, A., et al. (2022). Heatwave breaks down the linearity between sun-induced fluorescence and gross primary production. <i>NEW PHYTOLOGIST</i>, 233(6), 2415-2428 [10.1111/nph.17920].
113 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - COLOMBO ROBERTO Scopus: 2-s2.0-85122799202Web Of Science: WOS:000739894200001Lingua: eng Mazaheri-Johari, M., Roghi, G., Caggiati, M., Kustatscher, E., Ghasemi-Nejad, E., Zanchi, A., et al. (2022). Disentangling climate signal from tectonic forcing: The Triassic Aghdarband Basin (Turan Domain, Iran). <i>PALAEOGEOGRAPHY, PALAEOCLIMATOLOGY, PALAEOECOLOGY</i>, 586(15 January 2022), 1-21 [10.1016/j.palaeo.2021.110777].
114 01 - Articolo su rivista	Autori: ZANCHI ANDREA MARCO Scopus: 2-s2.0-85120485866Web Of Science: WOS:000737263400001Lingua: eng Mezzanotte, V., Romagnoli, F., Ievina, B., Mantovani, M., Invernizzi, M., Ficara, E., et al. (2022). LCA of Zero Valent Iron Nanoparticles Encapsulated in Algal Biomass for Polishing Treated Effluents. <i>ENVIRONMENTAL AND CLIMATE TECHNOLOGIES</i>, 26(1), 1196-1208 [10.2478/rtuect-2022-0090].
115 01 - Articolo su rivista	Autori: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA - COLLINA ELENA MARIA - MANTOVANI MARCO Scopus: 2-s2.0-85144559932Web Of Science: WOS:000899399000001Lingua: eng Mirto, S., Montalto, V., Mangano, M., Ape, F., Berlino, M., La Marca, C., et al. (2022). The stakeholder's perception of socio-economic impacts generated by COVID-19 pandemic within the Italian aquaculture systems. <i>AQUACULTURE</i>, 553(15 May 2022) [10.1016/j.aquaculture.2022.738127].
116 01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85126051103Web Of Science: WOS:000784072000002Lingua: eng Moggia, C., Bravo, M., Baettig, R., Valdés, M., Romero-Bravo, S., Zúñiga, M., et al. (2022). Improving bitter pit prediction by the use of X-ray fluorescence (XRF): A new approach by multivariate classification. <i>FRONTIERS IN PLANT SCIENCE</i>, 13 [10.3389/fpls.2022.1033308].
	Autori: GOSETTI FABIO - BALLABIO DAVIDE Scopus: 2-s2.0-85144064693Web Of Science: WOS:000898191300001Lingua: eng

N.	Classificazione	Pubblicazione
117	01 - Articolo su rivista	Montano, S., Dehnert, I., Seveso, D., Maggioni, D., Montalbetti, E., Strona, G., et al. (2022). Effects of the COVID-19 lockdowns on the management of coral restoration projects. RESTORATION ECOLOGY, 30(8 (November 2022)) [10.1111/rec.13646].
118	01 - Articolo su rivista	Autori: DEHNERT INGA - MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - SEVESO DAVIDE - SIENA FEDERICA MARIALUISA - MAGGIONI DAVIDE - MONTALBETTI ENRICO Scopus: 2-s2.0-85126045420 Web Of Science: WOS:000765422900001 Lingua: eng Motta, S., Callea, L., Bonati, L., Pandini, A. (2022). PathDetect-SOM: A Neural Network Approach for the Identification of Pathways in Ligand Binding Simulations. JOURNAL OF CHEMICAL THEORY AND COMPUTATION, 18(3), 1957-1968 [10.1021/acs.jctc.1c01163].
119	01 - Articolo su rivista	Autori: MOTTA STEFANO - CALLEA LARA - BONATI LAURA Scopus: 2-s2.0-85125906773 Web Of Science: WOS:000812203700001 Lingua: eng Mozafari, M., Swennen, R., Storti, F., Cortinovis, S., Lauriks, K., Balsamo, F., et al. (2022). Dolomitization of the Middle Jurassic limestones at the Vajont Canyon (Southern Alps, Italy): Fault-controlled dolomitization by hypo-to mesosaline fluids. MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, 144(October 2022) [10.1016/j.marpetgeo.2022.105837].
120	01 - Articolo su rivista	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85135398720 Web Of Science: WOS:000840733800001 Lingua: eng Murri, M., Gonzalez, J., Mazzucchelli, M., Prencipe, M., Mihailova, B., Angel, R., et al. (2022). The role of symmetry-breaking strains on quartz inclusions in anisotropic hosts: Implications for Raman elastic geobarometry. LITHOS, 422-423(August 2022) [10.1016/j.lithos.2022.106716].
121	01 - Articolo su rivista	Autori: MURRI MARA Scopus: 2-s2.0-85129614810 Web Of Science: WOS:000800346800001 Lingua: eng Najman, Y., Sobel, E., Millar, I., Luan, X., Zapata, S., Garzanti, E., et al. (2022). The Timing of Collision Between Asia and the West Burma Terrane, and the Development of the Indo-Burman Ranges. TECTONICS, 41(7) [10.1029/2021TC007057].
122	01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO - VEZZOLI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85135110233 Web Of Science: WOS:000823278300001 Lingua: eng Nava, V., Matias, M., Castillo-Escriva, A., Messyas, B., Leoni, B. (2022). Microalgae colonization of different microplastic polymers in experimental mesocosms across an environmental gradient. GLOBAL CHANGE BIOLOGY, 28(4 (February 2022)), 1402-1413 [10.1111/gcb.15989].
		Autori: LEONI BARBARA - NAVA VERONICA Scopus: 2-s2.0-85120408993 Web Of Science: WOS:000726011000001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
123 01 - Articolo su rivista	Nayak, K., Garzanti, E., Lin, A., Castelltort, S. (2022). Taiwan river muds from source to sink: Provenance control, inherited weathering, and offshore dispersal pathways. <i>SEDIMENTARY GEOLOGY</i>, 438 [10.1016/j.sedgeo.2022.106199].
124 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85134358335 Web Of Science: WOS:000830837300002 Lingua: eng Németh, P., Lancaster, H., Salzmann, C., Mccoll, K., Fogarassy, Z., Garvie, L., et al. (2022). Shock-formed carbon materials with intergrown sp³- and sp²-bonded nanostructured units. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, 119(30) [10.1073/pnas.2203672119].
125 01 - Articolo su rivista	Autori: MURRI MARA Scopus: 2-s2.0-85135014257 Web Of Science: WOS:000839026200009 Lingua: eng Orioli, V., Caffi, A., Marchetto, F., Dondina, O., Bani, L. (2022). Quantitative selection of focal birds and mammals in higher-tier risk assessment: An application to rice cultivations. <i>INTEGRATED ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MANAGEMENT</i>, 18(4 (July 2022)), 1020-1034 [10.1002/ieam.4535].
126 01 - Articolo su rivista	Autori: DONDINA OLIVIA - BANI LUCIANO Scopus: 2-s2.0-85118504153 Web Of Science: WOS:000714185100001 Lingua: eng Paiva Muller, V., Sternai, P., Sue, C., Simon-Labric, T., Valla, P. (2022). Climatic control on the location of continental volcanic arcs. <i>SCIENTIFIC REPORTS</i>, 12(1) [10.1038/s41598-022-26158-2].
127 01 - Articolo su rivista	Autori: PAIVA MULLER VELEDA ASTARTE - STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85144538139 Web Of Science: WOS:000905026500005 Lingua: eng Pallini, F., Mattiello, S., Cassinelli, M., Rossi, P., Mecca, S., Tan, W., et al. (2022). Unexpected Enhancement of Molecular n-Doping Efficiency in Polymer Thin Films by a Degradation Product. <i>ACS APPLIED ENERGY MATERIALS</i>, 5(2), 2421-2429 [10.1021/acsaem.1c03893].
128 01 - Articolo su rivista	Autori: MECCA SARA Scopus: 2-s2.0-85124160152 Web Of Science: WOS:000757974200001 Lingua: eng Pascual-Ventoe, A., Portalés, E., Berger, K., Tagliabue, G., Garcia, J., Pérez-Suay, A., et al. (2022). Prototyping Crop Traits Retrieval Models for CHIME: Dimensionality Reduction Strategies Applied to PRISMA Data. <i>REMOTE SENSING</i>, 14(10) [10.3390/rs14102448]. Autori: TAGLIABUE GIULIA Scopus: 2-s2.0-85130981542 Web Of Science: WOS:000803318000001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
129 01 - Articolo su rivista	Paul, A., Malusa', M., Solarino, S., Salimbeni, S., Eva, E., Nouibat, A., et al. (2022). Along-strike variations in the fossil subduction zone of the Western Alps revealed by the CIFALPS seismic experiments and their implications for exhumation of (ultra-) high-pressure rocks. EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, 598(15 November 2022) [10.1016/j.epsl.2022.117843].
130 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85139024078Web Of Science: WOS:000878180900003Lingua: eng Perico, R., Brunner, P., Frattini, P., Crosta, G. (2022). Water Balance in Alpine Catchments by Sentinel Data. WATER RESOURCES RESEARCH, 58(11) [10.1029/2021WR031355].
131 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNI - FRATTINI PAOLO - PERICO ROBERTAScopus: 2-s2.0-85143160913Web Of Science: WOS:000929798000032Lingua: eng Piergiovanni, M., Gosetti, F., Rocío-Bautista, P., Termopoli, V. (2022). Aroma determination in alcoholic beverages: Green MS-based sample preparation approaches. MASS SPECTROMETRY REVIEWS, 1-23 [10.1002/mas.21802].
132 01 - Articolo su rivista	Autori: GOSETTI FABIO - TERMOPOLI VERONICAScopus: 2-s2.0-85135943357Web Of Science: WOS:000841655400001Lingua: eng Pini, R., Furlanetto, G., Vallé, F., Badino, F., Wick, L., Anselmetti, F., et al. (2022). Linking North Atlantic and Alpine Last Glacial Maximum climates via a high-resolution pollen-based subarctic forest steppe record. QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, 294(15 October 2022) [10.1016/j.quascirev.2022.107759].
133 01 - Articolo su rivista	Autori: DELMONTE BARBARA - FURLANETTO GIULIA - MAGGI VALTERScopus: 2-s2.0-85138167054Web Of Science: WOS:000862399500004Lingua: eng Portal, A., Pasquero, C., D'Andrea, F., Davini, P., Hamouda, M., Rivière, G. (2022). Influence of Reduced Winter Land-Sea Contrast on the Midlatitude Atmospheric Circulation. JOURNAL OF CLIMATE, 35(19), 2637-2651 [10.1175/JCLI-D-21-0941.1].
134 01 - Articolo su rivista	Autori: PASQUERO CLAUDIA - PORTAL ALICEScopus: 2-s2.0-85141443863Web Of Science: WOS:000860956000001Lingua: eng Portal, A., Ruggieri, P., Palmeiro, F., García-Serrano, J., Domeisen, D., Gualdi, S. (2022). Seasonal prediction of the boreal winter stratosphere. CLIMATE DYNAMICS, 58(7-8), 2109-2130 [10.1007/s00382-021-05787-9]. Autori: PORTAL ALICEScopus: 2-s2.0-85106279924Web Of Science: WOS:000651675000003Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
135 01 - Articolo su rivista	Prevati, A., Epting, J., Crosta, G. (2022). The subsurface urban heat island in Milan (Italy) - A modeling approach covering present and future thermal effects on groundwater regimes. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 810(1 March 2022) [10.1016/j.scitotenv.2021.152119].
136 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNI - PREVIATI ALBERTO Scopus: 2-s2.0-85121830829 Web Of Science: WOS:000740202900002 Lingua: eng Raguso, C., Saliu, F., Lasagni, M., Galli, P., Clemenza, M., Montano, S. (2022). First detection of microplastics in reef-building corals from a Maldivian atoll. MARINE POLLUTION BULLETIN, 180(July 2022) [10.1016/j.marpolbul.2022.113773].
137 01 - Articolo su rivista	Autori: MONTANO SIMONE - GALLI PAOLO - RAGUSO CLARISSA BARBARA - SALIU FRANCESCO - LASAGNI MARINA Scopus: 2-s2.0-85130537596 Web Of Science: WOS:000812360200005 Lingua: eng Reis, R., da Rocha Ribeiro, R., Delmonte, B., Ramirez, E., Dani, N., Mayewski, P., et al. (2022). The Recent Relationships Between Andean Ice-Core Dust Record and Madeira River Suspended Sediments on the Wet Season. FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, 10(5 April 2022) [10.3389/fenvs.2022.840884].
138 01 - Articolo su rivista	Autori: DELMONTE BARBARA Scopus: 2-s2.0-85128746922 Web Of Science: WOS:000791749600001 Lingua: eng Reitano, R., Faccenna, C., Funiciello, F., Corbi, F., Sternai, P., Willett, S., et al. (2022). Sediment Recycling and the Evolution of Analog Orogenic Wedges. TECTONICS, 41(2) [10.1029/2021TC006951].
139 01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85125166282 Web Of Science: WOS:000763564800008 Lingua: eng Rico, A., de Oliveira, R., Silva de Souza Nunes, G., Rizzi, C., Villa, S., De Caroli Vizioli, B., et al. (2022). Ecological risk assessment of pesticides in urban streams of the Brazilian Amazon. CHEMOSPHERE, 291(Part 1 (March 2022)) [10.1016/j.chemosphere.2021.132821].
140 01 - Articolo su rivista	Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - VILLA SARAS Scopus: 2-s2.0-85118981620 Web Of Science: WOS:000757891200010 Lingua: eng Ritacca, A., Rovalletti, A., Moro, G., Cosentino, U., Ryde, U., Sicilia, E., et al. (2022). Unraveling the Reaction Mechanism of Mo/Cu CO Dehydrogenase Using QM/MM Calculations. ACS CATALYSIS, 12(12), 7336-7343 [10.1021/acscatal.2c01408]. Autori: ROVALETTI ANNA - GRECO CLAUDIO - COSENTINO UGO RENATO Scopus: 2-s2.0-85144669022 Web Of Science: WOS:000813506700001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
141 01 - Articolo su rivista	Rizzi, C., Villa, S., Rossini, L., Mustoni, A., Lencionivaleria, (2022). Levels and ecological risk of selected organic pollutants in the high-altitude alpine cryosphere - The Adamello-Brenta Natural Park (Italy) as a case study. ENVIRONMENTAL ADVANCES, 7(April 2022) [10.1016/j.envadv.2022.100178].
142 01 - Articolo su rivista	Autori: RIZZI CRISTIANA ALESSANDRA - VILLA SARAScopus: 2-s2.0-85123723154Lingua: eng Rojas, C., Ballabio, D., Pacheco Sarmiento, K., Pacheco Jaramillo, E., Mendoza, M., García, F. (2022). ChemTastesDB: A curated database of molecular tastants. FOOD CHEMISTRY. MOLECULAR SCIENCES, 4(30 July 2022) [10.1016/j.fochms.2022.100090].
143 01 - Articolo su rivista	Autori: BALLABIO DAVIDEScopus: 2-s2.0-85125247629Web Of Science: WOS:000789968400004Lingua: eng Rossini, M., Celesti, M., Bramati, G., Migliavacca, M., Cogliati, S., Rascher, U., et al. (2022). Evaluation of the Spatial Representativeness of In Situ SIF Observations for the Validation of Medium-Resolution Satellite SIF Products. REMOTE SENSING, 14(20) [10.3390/rs14205107].
144 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL - COLOMBO ROBERTO - COGLIATI SERGIOScopus: 2-s2.0-85140981775Web Of Science: WOS:000873654200001Lingua: eng Rovaletti, A., Moro, G., Cosentino, U., Ryde, U., Greco, C. (2022). Can water act as a nucleophile in CO oxidation catalysed by Mo/Cu CO-dehydrogenase? Answers from theory. CHEMPHYSICHEM, 23(8) [10.1002/cphc.202200053].
145 01 - Articolo su rivista	Autori: ROVALETTI ANNA - COSENTINO UGO RENATO - GRECO CLAUDIOScopus: 2-s2.0-85126029646Web Of Science: WOS:000766692400001Lingua: eng Rovaletti, A., Ryde, U., Moro, G., Cosentino, U., Greco, C. (2022). How general is the effect of the bulkiness of organic ligands on the basicity of metal-organic catalysts? H2-evolving Mo oxides/sulphides as case studies. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, 24(48), 29471-29479 [10.1039/D2CP03996F].
146 01 - Articolo su rivista	Autori: GRECO CLAUDIO - ROVALETTI ANNA - COSENTINO UGO RENATOScopus: 2-s2.0-85143225636Web Of Science: WOS:000891116700001Lingua: eng Rozwalak, P., Podkowa, P., Buda, J., Niedzielski, P., Kawecki, S., Ambrosini, R., et al. (2022). Cryoconite - From minerals and organic matter to bioengineered sediments on glacier's surfaces. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 807(part 2 (10 February 2022)) [10.1016/j.scitotenv.2021.150874]. Autori: FRANZETTI ANDREA - BACCOLO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85117815352Web Of Science: WOS:000711161700012Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
147 01 - Articolo su rivista	Satta, N., Grafulha Morales, L., Criniti, G., Kurnosov, A., Boffa Ballaran, T., Speziale, S., et al. (2022). Single-Crystal Elasticity of Antigorite at High Pressures and Seismic Detection of Serpentinized Slabs. <i>GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS</i>, 49(16) [10.1029/2022GL099411].
148 01 - Articolo su rivista	Autori: CAPITANI GIANCARLOScopus: 2-s2.0-85137791223Web Of Science: WOS:000846927100001Lingua: eng Scodellaro, R., Cesana, I., D'Alfonso, L., Bouzin, M., Collini, M., Chirico, G., et al. (2022). A novel hybrid machine learning phasor-based approach to retrieve a full set of solar-induced fluorescence metrics and biophysical parameters. <i>REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT</i>, 280(October 2022) [10.1016/j.rse.2022.113196].
149 01 - Articolo su rivista	Autori: CESANA ILARIA - COGLIATI SERGIO - COLOMBO ROBERTOScopus: 2-s2.0-85135726286Web Of Science: WOS:000863994200005Lingua: eng Shen, W., Zhao, T., Crosta, G., Dai, F., Dattola, G. (2022). Influence of Inter-Particle Friction and Damping on the Dynamics of Spherical Projectile Impacting Onto a Soil Bed. <i>FRONTIERS IN EARTH SCIENCE</i>, 10 [10.3389/feart.2022.835271].
150 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85127427248Web Of Science: WOS:000790465700001Lingua: eng Smets, W., Spada, L., Gandolfi, I., Wuyts, K., Legein, M., Muyshondt, B., et al. (2022). Bacterial Succession and Community Dynamics of the Emerging Leaf Phyllosphere in Spring. <i>MICROBIOLOGY SPECTRUM</i>, 10(2) [10.1128/spectrum.02420-21].
151 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA - GANDOLFI ISABELLAScopus: 2-s2.0-85129246769Web Of Science: WOS:000835142100202Lingua: eng Song, C., Yu, C., Li, Z., Utili, S., Frattini, P., Crosta, G., et al. (2022). Triggering and recovery of earthquake accelerated landslides in Central Italy revealed by satellite radar observations. <i>NATURE COMMUNICATIONS</i>, 13(1) [10.1038/s41467-022-35035-5].
152 01 - Articolo su rivista	Autori: FRATTINI PAOLO - CROSTA GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85142926754Web Of Science: WOS:000890398000006Lingua: eng Song, Q., Zhang, Z., Yu, H., Kok, J., Di Biagio, C., Albani, S., et al. (2022). Size-resolved dust direct radiative effect efficiency derived from satellite observations. <i>ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS</i>, 22(19), 13115-13135 [10.5194/acp-22-13115-2022].
	Autori: ALBANI SAMUELScopus: 2-s2.0-85140590752Web Of Science: WOS:000865951300001Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
153 01 - Articolo su rivista	Soto, D., Franzetti, A., Gomez, I., Huovinen, P. (2022). Functional filtering and random processes affect the assembly of microbial communities of snow algae blooms at Maritime Antarctic. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 805(20 January 2022) [10.1016/j.scitotenv.2021.150305].
154 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85115109133 Web Of Science: WOS:000701762700011 Lingua: eng Spezzaferri, S., Young, J., Stainbank, S., Coletti, G., Kroon, D. (2022). Improved Planktonic, Benthic Foraminiferal and Nannofossil Biostratigraphy Aids the Interpretation of the Evolution at Hole U1468A: IODP Expedition 359, the Maldives. GEOSCIENCES, 12(6) [10.3390/geosciences12060239].
155 01 - Articolo su rivista	Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85132186079 Web Of Science: WOS:000818464200001 Lingua: eng Storti, F., Bistacchi, A., Borsani, A., Balsamo, F., Fetter, M., Ogata, K. (2022). Spatial and spacing distribution of joints at (over-) saturation in the turbidite sandstones of the Marnoso-Arenacea Fm. (Northern Apennines, Italy). JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, 156(March 2022) [10.1016/j.jsg.2022.104551].
156 01 - Articolo su rivista	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Scopus: 2-s2.0-85125483231 Web Of Science: WOS:000788364700001 Lingua: eng Stuwe, K., Robl, J., Turab, S., Sternai, P., Stuart, F. (2022). Feedbacks between sea-floor spreading, trade winds and precipitation in the Southern Red Sea. NATURE COMMUNICATIONS, 13(1 (December 2022)) [10.1038/s41467-022-32293-1].
157 01 - Articolo su rivista	Autori: STERNAI PIETRO Scopus: 2-s2.0-85137853486 Web Of Science: WOS:000854795700021 Lingua: eng Sun, W., Ao, S., Tang, Q., Malusa', M., Zhao, L., Xiao, W. (2022). Forced Cenozoic continental subduction of Tarim craton-like lithosphere below the Tianshan revealed by ambient noise tomography. GEOLOGY, 50(12), 1393-1397 [10.1130/G50510.1].
158 01 - Articolo su rivista	Autori: MALUSA' MARCO GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85142888878 Web Of Science: WOS:000911443000013 Lingua: eng Tagliabue, G., Boschetti, M., Bramati, G., Candiani, G., Colombo, R., Nutini, F., et al. (2022). Hybrid retrieval of crop traits from multi-temporal PRISMA hyperspectral imagery. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, 187(May 2022), 362-377 [10.1016/j.isprsjprs.2022.03.014].
	Autori: TAGLIABUE GIULIA - COLOMBO ROBERTO - ROSSINI MICOL Scopus: 2-s2.0-85127158897 Web Of Science: WOS:000806374000001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
159 01 - Articolo su rivista	Tardocchi, M., Rebai, M., Rigamonti, D., Tinguely, R., Caruggi, F., Croci, G., et al. (2022). A high-resolution neutron spectroscopic camera for the SPARC tokamak based on the Jet European Torus deuterium-tritium experience. REVIEW OF SCIENTIFIC INSTRUMENTS, 93(11) [10.1063/5.0101779].
160 01 - Articolo su rivista	Autori: KUSHORO MATTEO HAKEEMScopus: 2-s2.0-85143350266Web Of Science: WOS:000880313600012Lingua: eng Tommasi, N., Biella, P., Maggioni, D., Fallati, L., Agostinetto, G., Labra, M., et al. (2022). DNA metabarcoding unveils the effects of habitat fragmentation on pollinator diversity, plant-pollinator interactions, and pollination efficiency in Maldivian islands. MOLECULAR ECOLOGY [10.1111/mec.16537].
161 01 - Articolo su rivista	Autori: MAGGIONI DAVIDE - FALLATI LUCA - GALLI PAOLOScopus: 2-s2.0-85131098318Web Of Science: WOS:000804471300001Lingua: eng Vaghi, L., Rizzo, F., Pedrini, J., Mauri, A., Meinardi, F., Cosentino, U., et al. (2022). Bypassing the statistical limit of singlet generation in sensitized upconversion using fluorinated conjugated systems. PHOTOCHEMICAL & PHOTOBIOLOGICAL SCIENCES, 21(5), 913-921 [10.1007/s43630-022-00225-z].
162 01 - Articolo su rivista	Autori: GRECO CLAUDIO - COSENTINO UGO RENATOScopus: 2-s2.0-85129222367Web Of Science: WOS:000789086900002Lingua: eng Valsecchi, C., Collarile, M., Grisoni, F., Todeschini, R., Ballabio, D., Consonni, V. (2022). Predicting molecular activity on nuclear receptors by multitask neural networks. JOURNAL OF CHEMOMETRICS, 36(2 (February 2022)) [10.1002/cem.3325].
163 01 - Articolo su rivista	Autori: CONSONNI VIVIANA - BALLABIO DAVIDE - VALSECCHI CECILEScopus: 2-s2.0-85097422786Web Of Science: WOS:000596746600001Lingua: eng Valsecchi, E., Coppola, E., Pires, R., Parmegiani, A., Casiraghi, M., Galli, P., et al. (2022). A species-specific qPCR assay provides novel insight into range expansion of the Mediterranean monk seal (<i>Monachus monachus</i>) by means of eDNA analysis. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, 31(4), 1175-1196 [10.1007/s10531-022-02382-0].
164 01 - Articolo su rivista	Autori: GALLI PAOLO - VALSECCHI ELENA AGNESE - PARMEGIANI ANDREA - VALSECCHI ELENA AGNESEScopus: 2-s2.0-85124767332Web Of Science: WOS:000755400500001Lingua: eng Wang, L., Ding, L., Garzanti, E., Shen, L., Nulay, P., Siritongkham, N. (2022). Mid-Cretaceous drainage reorganization and exorheic to endorheic transition in Southeast Tibet. SEDIMENTARY GEOLOGY, 439 [10.1016/j.sedgeo.2022.106221]. Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCOScopus: 2-s2.0-85135789023Web Of Science: WOS:000856156300003Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
165 01 - Articolo su rivista	Wang, R., Gamon, J., Hmimina, G., Cogliati, S., Zygielbaum, A., Arkebauer, T., et al. (2022). Harmonizing solar induced fluorescence across spatial scales, instruments, and extraction methods using proximal and airborne remote sensing: A multi-scale study in a soybean field. REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT, 281(November 2022) [10.1016/j.rse.2022.113268].
166 01 - Articolo su rivista	Autori: COGLIATI SERGIO Scopus: 2-s2.0-85138095857 Web Of Science: WOS:000862470800004 Lingua: eng Wu, L., Zhang, X., Rossini, M., Wu, Y., Zhang, Z., Zhang, Y. (2022). Physiological dynamics dominate the response of canopy far-red solar-induced fluorescence to herbicide treatment. AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, 323(15 August 2022) [10.1016/j.agrformet.2022.109063].
167 01 - Articolo su rivista	Autori: ROSSINI MICOL Scopus: 2-s2.0-85133723551 Web Of Science: WOS:000826852600004 Lingua: eng Xu, Y., Hu, X., Garzanti, E., BouDagher-Fadel, M., Sun, G., Lai, W., et al. (2022). Mid-Cretaceous thick carbonate accumulation in Northern Lhasa (Tibet): eustatic vs. tectonic control?. GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN, 134(1-2), 389-404 [10.1130/B35930.1].
168 01 - Articolo su rivista	Autori: GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO Scopus: 2-s2.0-85121443461 Web Of Science: WOS:0007404440800007 Lingua: eng Zawierucha, K., Trzebny, A., Buda, J., Bagshaw, E., Franzetti, A., Dabert, M., et al. (2022). Trophic and symbiotic links between obligate-glacier water bears (Tardigrada) and cryoconite microorganisms. PLOS ONE, 17(1) [10.1371/journal.pone.0262039].
169 01 - Articolo su rivista	Autori: FRANZETTI ANDREA Scopus: 2-s2.0-85122752867 Web Of Science: WOS:000834207700033 Lingua: eng Zhao, T., Crosta, G., Liu, Y. (2022). Analysis of slope fracturing under transient earthquake loading by random discrete element method. INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, 157 [10.1016/j.ijrmms.2022.105171].
170 01 - Articolo su rivista	Autori: CROSTA GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85134889723 Web Of Science: WOS:000841439100001 Lingua: eng Zhao, T., Zhou, G., Sun, Q., Crosta, G., Song, D. (2022). Slope erosion induced by surges of debris flow: insights from field experiments. LANDSLIDES, 19(10), 2367-2377 [10.1007/s10346-022-01914-7]. Autori: CROSTA GIOVANNI Scopus: 2-s2.0-85131744785 Web Of Science: WOS:000809535100001 Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
171 01 - Articolo su rivista	Zongo, L., Lange, H. (2022). Lignins and their potential for use as biopolymers in pharmaceutical engineering - a review. JOURNAL AFRICA IN DE TECHNOLOGIE PHARMACEUTIQUE ET BIOPHARMACIE, 1(1), 37-62 [10.57220/jatpb.v1i1.10].
172 01 - Articolo su rivista	Autori: LANGE HEIKOLingua: eng Łokas, E., Wachniew, P., Baccolo, G., Gaca, P., Janko, K., Milton, A., et al. (2022). Unveiling the extreme environmental radioactivity of cryoconite from a Norwegian glacier. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 814(25 March 2022), 152656-152656 [10.1016/j.scitotenv.2021.152656].
Totale 172 Voci	Autori: BACCOLO GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85124636413Web Of Science: WOS:000743243200011Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
1 03 - Contributo in libro	Argentino, A., Savini, A., Panieri, G. (2022). Integrating Fine-Scale Habitat Mapping and Pore Water Analysis in Cold Seep Research: A Case Study from the SW Barents Sea. In J. Mienert, C. Berndt, A.M. Tréhu, A. Camerlenghi, C. Liu (a cura di), World Atlas of Submarine Gas Hydrates in Continental Margins (pp. 505-514). Springer [10.1007/978-3-030-81186-0_43].
2 03 - Contributo in libro	Autori: SAVINI ALESSANDRAScopus: 2-s2.0-85135421802Lingua: eng Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (2022). 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces. In A. Bistacchi, M. Massironi, S. Viseur (a cura di), 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces (pp. 1-9). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.ch1].
3 03 - Contributo in libro	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLOScopus: 2-s2.0-85148149544Lingua: eng Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (2022). Preface (Front Matter). In A. Bistacchi, M. Massironi, S. Viseur (a cura di), 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces (pp. 17-17). John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922.fmatter].
4 03 - Contributo in libro	Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLOScopus: 2-s2.0-85148127912Lingua: eng Castellano, L., Pini, R., Ravazzi, C., Furlanetto, G., Valoti, F. (2022). Palynological Insights into the Ecology and Economy of Ancient Bee-Products: A Contribution to the History of Beekeeping. In D. Wallace-Hare (a cura di), New Approaches to the Archaeology of Beekeeping (pp. 59-78). Oxford : Archaeopress [10.2307/j.ctv2b07txd.9]. Autori: FURLANETTO GIULIALingua: eng

N. Classificazione

Pubblicazione

5 03 - Contributo in libro Micallef, A., Krastel, S., Savini, A. (2022). Submarine geomorphology. In T.P. Burt (a cura di), The History of the Study of Landforms or the Development of Geomorphology. Volume 5: Geomorphology in the Second Half of the Twentieth Century (pp. 379-394). Geological Society of London [10.1144/M58-2021-2].

6 03 - Contributo in libro Autori: SAVINI ALESSANDRA Scopus: 2-s2.0-85140129882 Lingua: eng Savini, A., Krastel, S., Micallef, A. (2022). Perspectives on Submarine Geomorphology: An Introduction. In D.J. Sherman (a cura di), Treatise on Geomorphology (Second Edition) (pp. 811-829). Elsevier [10.1016/B978-0-12-818234-5.00192-9].

7 03 - Contributo in libro Autori: SAVINI ALESSANDRA Scopus: 2-s2.0-85136127515 Lingua: eng Zongo, L., Lange, H. (2022). Lignins and Lignans - Recent Developments and Trends Regarding their Pharmaceutical Properties. In S. Carradori (a cura di), Flavonoids and Phenolics Medicinal Chemistry Lessons From Nature (pp. 196-248). Bentham Science Publishers [10.2174/9789815079098122010010].

Autori: LANGE HEIKO Lingua: eng

Totale 7 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

1 04 - Monografia Montano, S., Siena, F., Amir, H. (2022). Coral Reef Restoration Monitoring Manual - Maldives. Università degli Studi di Milano Bicocca [10.20366/unimib-mv22].

Autori: MONTANO SIMONE - SIENA FEDERICA MARIA LUISA Lingua: eng

Totale 1 Voci

N. Classificazione

Pubblicazione

1 02 - Intervento a convegno Brugnetti, G., Ferrara, C., Ruiz de Larramendi, I., Goikolea, E., Rojo, T., Ruffo, R. (2022). The role of surface coating in Na_{0.67}Mn_{0.67}Ni_{0.33}O₂: enhancing capacity and stability of cathodes for Sodium-Ion Batteries. In Collection of abstracts (pp.155-155).

2 02 - Intervento a convegno Autori: BRUGNETTI GABRIELE Lingua: eng Corti, N., Bonali, F., Tibaldi, A., Russo, E., Pasquarè Mariotto, F., Hjartardóttir, Á., et al. (2022). Integration of different methodologies to analyze surface deformation: examples from Iceland and Mt. Etna. In The 35th Nordic Geological Winter Meeting 2022 Programme and Abstracts (pp.114-114).

Autori: BONALI FABIO LUCA - RUSSO ELENA - TIBALDI ALESSANDRO - CORTI NOEMI Lingua: eng

N. Classificazione	Pubblicazione
3 02 - Intervento a convegno	Corti, N., Gounari, O., Ntouskos, V., Bressan, S., Bonali, F., Karantzas, K., et al. (2022). The Atmo-Stress service: a new web-designed software to reconstruct stress trajectories. In The 35th Nordic Geological Winter Meeting 2022 Programme and Abstracts (pp.172-172).
4 02 - Intervento a convegno	Autori: BONALI FABIO LUCA - TIBALDI ALESSANDRO - CORTI NOEMI - BRESSAN SOFIALingua: eng Fehlinger, L., Rimcheska, B., Fekete4, J., Bozóki, T., Misteli, B., Balibrea, A., et al. (2022). A comparative study of larval Odonata data within permanent ponds across Hungary. In ECOO 2022 6th European Congress on Odonatology BOOK OF ABSTRACTS 27-30th June 2022 Kamnik, Slovenia (pp.73-75).
5 02 - Intervento a convegno	Autori: TIROZZI PIETRO - NAVA VERONICA - BONACINA LUCALingua: eng Locchi, S., Trumbull, R., Moroni, M., Zanchi, A., Zanchetta, S. (2022). Early Permian extensional structures of the central Southern Alps (N Italy), characterized by Boron-rich hydrothermalism. In Abstract Book (pp.1083-1083). Roma : Società Geologica Italiana.
6 02 - Intervento a convegno	Autori: LOCCHI SOFIA - ZANCHETTA STEFANO - ZANCHI ANDREA MARCOLingua: eng Meilijson, A., Finkelman, E., Ashckenazi-Polivoda, S., Garrett Boudinot, F., Bialik, O., Coletti, G., et al. (2022). Petroleum Potential of Cretaceous Source Rocks in the Levant Basin. In Advances in Geophysics, Tectonics and Petroleum Geosciences. Proceedings of the 2nd Springer Conference of the Arabian Journal of Geosciences (CAJG-2), Tunisia 2019 (pp.379-381). Springer Nature [10.1007/978-3-030-73026-0_87].
7 02 - Intervento a convegno	Autori: COLETTI GIOVANNI - COLETTI GIOVANNIScopus: 2-s2.0-85128925509Lingua: eng Nava, V., Aherne, J., Alfonso, M., Antão-Geraldes, A., Attermeyer, K., Bao, R., et al. (2022). Plastic debris in freshwater systems worldwide. In XXVI Congresso AIOL Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia "Esperienze e approcci innovativi per la conoscenza e la salvaguardia degli ecosistemi acquatici", 27 giugno - 1 luglio 2022, S. Michele all'Adige (TN).
	Autori: FREZZOTTI MARIA LUCE - NAVA VERONICA - LEONI BARBARALingua: eng

N. Classificazione		Pubblicazione
8	02 - Intervento a convegno	Paiva Muller, V., Sue, C., Valla, P., Sternai, P., Simon-Labric, T., Martinod, J., et al. (2022). Exhumation signals and forcing mechanisms in the Southern Patagonian Andes (Torres del Paine and Fitz Roy plutonic complexes). In EGU General Assembly 2022 [10.5194/egusphere-egu22-226].
9	02 - Intervento a convegno	Autori: PAIVA MULLER VELEDA ASTARTE - STERNAI PIETROLingua: eng Piazza, G., Paredes, E., Bracchi, V., Pena, L., Hall-Spencer, K., Ferrara, C., et al. (2022). Mediterranean calcareous red algae as seawater pH recorders. In Abstract book Geosciences for a sustainable future, Torino 19-21 September 2022 (pp.700-700). Roma : Società Geologica Italiana.
10	02 - Intervento a convegno	Autori: BRACCHI VALENTINA ALICE - BASSO DANIELA MARIA - PIAZZA GIULIALingua: eng Rimcheska, B., Fehlinger, L., Misteli, B., Balibrea, A., Kolař, V., Souto, M., et al. (2022). Odonata fauna across European ponds - a case study from the EUROPONDS project.. In ECOO 2022 - 6th European Congress on Odonatology - BOOK OF ABSTRACTS - 27-30th June 2022 Kamnik, Slovenia (pp.51-53).
11	02 - Intervento a convegno	Autori: BONACINA LUCA - NAVA VERONICA - TIROZZI PIETROLingua: eng Saibene, A., Corchs, S., Sole-Casals, J. (2022). Preface to the First Workshop on Artificial Intelligence for Human Machine Interaction (AIxHMI). In 1st Workshop on Artificial Intelligence for Human Machine Interaction, AIxHMI 2022. CEUR-WS.
		Autori: CORCHS SILVIA ELENAScopus: 2-s2.0-85153341090Lingua: eng

Totale 11 Voci

N. Classificazione		Pubblicazione
1	05 - Curatele	Bistacchi, A., Massironi, M., Viseur, S. (a cura di). (2022). 3D Digital Geological Models: From Terrestrial Outcrops to Planetary Surfaces. John Wiley & Sons, Inc. [10.1002/9781119313922].
		Autori: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLOScopus: 2-s2.0-85148181064Lingua: eng

Totale 1 Voci

Quadro E.2 Mobilità internazionale

Provenienza Dati: In Entrata - IRIS (Mobilità in ingresso); In Uscita: IRIS (Incarichi di Ricerca/didattica all'estero) + ESSE3 (dottorandi)

Referente: Ufficio Sistemi integrati per la Ricerca

IN ENTRATA: Contiene il numero in giorni/persona di: docenti, ricercatori o dottorandi stranieri (affiliati a Enti/Istituzioni straniere) in visita al Dipartimento nell'anno di riferimento con un **periodo maggiore o uguale a 30 giorni**.

IN USCITA: Contiene l'indicazione dei Docenti e Ricercatori in mobilità internazionale nell'anno di riferimento ossia con un Incarico di Ricerca all'estero con un **periodo maggiore o uguale a 30**

giorni.

In Uscita

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
1	Agaba	Sara	UNIVERSITY OF BUSINESS IN PRAGUE - VYSOKÁ ŠKOLA OBCHODNÍ V PRAZE	CECA REPUBBLICA	97
2	Agaba	Sara	CHARLES UNIVERSITY IN PRAGUE - UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE	CECA REPUBBLICA	128
3	Ali	Mubashir	UNIVERSITY OF SWABI KHYBER PAKHTUNKHWA	PAKISTAN	31
4	Arienti	Gloria	Université de Lorraine	FRANCIA	94
5	Bellotti	Valentina	ETH ZURICH - SWISS FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY - EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCULE ZÜRICH	SVIZZERA	90
6	Bonacina	Luca	INRAE Lyon-Grenoble Auvergne-Rhone-Alpes	FRANCIA	165
7	Bonacina	Luca	INRAE Lyon-Grenoble Auvergne-Rhone-Alpes	FRANCIA	180
8	Bonardi	Alessandro	Chimie ParisTech - PSL, École nationale supérieure de Chimie de Paris	FRANCIA	92
9	Bonardi	Alessandro	Chimie ParisTech - PSL, École nationale supérieure de Chimie de Paris	FRANCIA	92
10	Brugnetti	Gabriele	UNIVERSITY OF THE BASQUE COUNTRY - UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/ EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	SPAGNA	119
11	Cadamuro	Francesca	INSTITUTE OF HEALTH RESEARCH AND INNOVATION	!Non_Disponibile	165
12	Conconi	Roberto	UNIVERSITY OF GRANADA - UNIVERSIDAD DE GRANADA	SPAGNA	92
13	Corti	Noemi	UNIVERSITY OF ICELAND - HÁSKÓLI ÍSLANDS	ISLANDA	98
14	Corti	Noemi	UNIVERSITY OF ICELAND - HÁSKÓLI ÍSLANDS	ISLANDA	97
15	Cruz Munoz	Enmanuel	UNIVERSITY OF THE BASQUE COUNTRY - UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/ EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	SPAGNA	61
16	Franzosi	Federico	UNIVERSITY OF LAUSANNE - UNIVERSITÉ DE LAUSANNE	SVIZZERA	119
17	Franzosi	Federico	UNIVERSITY OF LAUSANNE - UNIVERSITÉ DE LAUSANNE	SVIZZERA	304
18	Franzosi	Federico	UNIVERSITY OF LAUSANNE - UNIVERSITÉ DE LAUSANNE	SVIZZERA	183

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
19	Ghiglietti	Erika	UNIVERSITY OF CALIFORNIA - SANTA BARBARA	STATI UNITI D'AMERICA	61
20	Lanfranconi	Camilla	BRITISH GEOLOGICAL SURVEY, KEYWORTH (UK)	!Non_Disponibile	54
21	Lanfranconi	Camilla	U.S. Geological Survey	STATI UNITI D'AMERICA	97
22	Lange	Heiko	Lulea University of Technology	Svezia	122
23	Locchi	Sofia	Helmholtz Centre Potsdam GFZ German Research Centre for Geosciences	GERMANIA	93
24	Locchi	Sofia	Helmholtz Centre Potsdam GFZ German Research Centre for Geosciences	GERMANIA	32
25	Locchi	Sofia	Helmholtz Centre Potsdam GFZ German Research Centre for Geosciences	GERMANIA	31
26	Malaspina	Nadia	Université de Paris-Sud XI	Francia	31
27	Mariani	Luca	UNIVERSITY OF THE BALEARIC ISLANDS - UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	SPAGNA	31
28	Mariani	Luca	UNIVERSITY OF THE BALEARIC ISLANDS - UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS	SPAGNA	149
29	Paiva Muller	Veleda Astarte	UNIVERSITE GRENOBLE ALPES (ex GRENOBLE51)	FRANCIA	140
30	Pasquero	Claudia	École Normale Supérieure de Paris	Francia	7
31	Pastore	Guido	UCL - UNIVERSITY COLLEGE LONDON	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	91
32	Pastore	Guido	UCL - UNIVERSITY COLLEGE LONDON	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	13
33	Piana Agostinetti	Nicola	University of Vienna	Austria	183
34	Piazza	Giulia	BARCELONA GSE - GRADUATE SCHOOL OF ECONOMICS	SPAGNA	66
35	Portal	Alice	ECOLE NORMALE SUPERIEURE	!Non_Disponibile	76
36	Portal	Alice	ECOLE NORMALE SUPERIEURE	!Non_Disponibile	211
37	Ranaudo	Anna	UTRECHT UNIVERSITY - UNIVERSITEIT UTRECHT	PAESI BASSI	61
38	Romerio	Alessio	UNIVERSITY OF LOUISVILLE	STATI UNITI D'AMERICA	179
39	Romerio	Alessio	Saint Louis University	!Non_Disponibile	114
40	Rota	Noemi	THE OPEN UNIVERSITY	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	62

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazionalità Istituzione	Periodo (giorni)
41	Rota	Noemi	UNIVERSITY OF CYPRUS - PANEPISTIMIO KYPROU	CIPRO	37
42	Sartirana	Davide	University of Wisconsin-Milwaukee	!Non_Disponibile	147
43	Sartirana	Davide	UNIVERSITY OF WISCONSIN - MADISON	STATI UNITI D'AMERICA	102
44	Tirozzi	Pietro	British Trust for Ornithology	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	149
45	Tirozzi	Pietro	British Trust for Ornithology	GRAN BRETAGNA E IRLANDA DEL NORD	145
46	Usman	Muhammad	UNIVERSITY OF THE PUNJAB	PAKISTAN	31
Totale 46 Voci					

Sezione G - Bandi competitivi

Quadro G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Provenienza Dati: EXCEL

Referente: Area Risorse Finanziarie e Bilancio e Area Ricerca

Presenta i finanziamenti incassati da bandi competitivi nel periodo di riferimento. Per essere considerato competitivo il bando deve prevedere la partecipazione di più soggetti (due o più Atenei, Enti Pubblici/Privati, Enti di ricerca, ecc.). I finanziamenti considerati sono relativi ai bandi locali, regionali, nazionali, europei e internazionali di Istituzioni, Associazioni, Agenzie e Enti pubblici e privati

PRINPQAltri Progetti

N.	Informazioni
1	Titolo: URGENT - Urban Geology and Geohazards: Engineering geology for safer, resilient and smart cities Macro tipologia: PRIN Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale Responsabile: CROSTA GIOVANNI Area CUN: Entrate : 44.218,00 € Codice IRIS: 2017-NAZ-0420 Titolo: Carbon cycling and Earth control on the livable planet: connecting deep key carbon sources to surface CO2 degassing by transfer processes - Connect4Carbon Macro tipologia: PRIN Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale Responsabile: FREZZOTTI MARIA LUCE Area CUN: Entrate : 34.317,00 € Codice IRIS: 2017-NAZ-0425
2	

N. Informazioni

Titolo: The Dynamic Mass Transfer from Slabs to Arcs - Dynastars

Macro tipologia: PRIN

Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

3 Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale

Responsabile: MALASPINA NADIA

Area CUN:

Entrate : 21.900,00 €

Codice IRIS: 2017-NAZ-0430

Titolo: Fault segmentation and seismotectonics of active thrust systems: the Northern Apennines and Southern Alps laboratories for new Seismic Hazard Assessments in northern Italy (NASA4SHA)

Macro tipologia: PRIN

Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

4 Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale

Responsabile: TIBALDI ALESSANDRO

Area CUN:

Entrate : 80.900,00 €

Codice IRIS: 2021-NAZ-0284

Titolo: FAULT ARCHITECTURE IN SPACE AND TIME ? ?FAST?

Macro tipologia: PRIN

Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

5 Tipologia IRIS: Progetti di Rilevante Interesse Nazionale

Responsabile: ZANCHETTA STEFANO

Area CUN:

Entrate : 101.305,00 €

Codice IRIS: 2021-NAZ-0299

Totale 5 Voci

N. Informazioni

Titolo: PROTECT-Pilot lines production of nanostructured and anti-adhesive textiles and medical devices based on novel coating technologies

Macro tipologia: PQ

Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION

1 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca europei finanziati da H2020

Responsabile: MANTECCA PARIDE

Area CUN:

Entrate : 68.940,00 €

Codice IRIS: 2015-INTERNAZ-0149

Titolo: ASINA - Anticipating Safety Issues at the Design Stage of NAno Product Development

Macro tipologia: PQ

Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION

2 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca europei finanziati da H2020

Responsabile: MANTECCA PARIDE

Area CUN:

Entrate : 132.239,00 €

Codice IRIS: 2019-INTERNAZ-0065

N. Informazioni

Titolo: LIFE CAPTURE - Combining novel Analytical protocols for PFAS contamination with Technologies for sustainable Remediation

Macro tipologia: PQ

Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION

3 Tipologia IRIS: Horizon Europe- OTHERS

Responsabile: FRANZETTI ANDREA

Area CUN:

Entrate : 76.683,00 €

Codice IRIS: 2021-INTERNAZ-0083

Totale 3 Voci

N. Informazioni

Titolo: IL POLO DELLE MICROALGHE - Le Microalghe per il trattamento e la valorizzazione di reflui e sottoprodotti agrozootecnici e caseari

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: ISTITUTO SPERIMENTALE ITALIANO LAZZARO SPALLANZANI

1 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA

Area CUN:

Entrate : 1.000,00 €

Codice IRIS: 2015-NAZ-0057

Titolo: IL POLO DELLE MICROALGHE - Le Microalghe per il trattamento e la valorizzazione di reflui e sottoprodotti agrozootecnici e caseari

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: ISTITUTO SPERIMENTALE ITALIANO LAZZARO SPALLANZANI

2 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA

Area CUN:

Entrate : 85.400,00 €

Codice IRIS: 2015-NAZ-0057

Titolo: IL POLO DELLE MICROALGHE - Le Microalghe per il trattamento e la valorizzazione di reflui e sottoprodotti agrozootecnici e caseari

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: ISTITUTO SPERIMENTALE ITALIANO LAZZARO SPALLANZANI

3 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA

Area CUN:

Entrate : 23.568,00 €

Codice IRIS: 2015-NAZ-0057

Titolo: C.A.L.Me. 2 - realizzazione delle opere per la connettività ambientale del Lambro Meridionale

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: COMUNE DI SIZIANO

4 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: PADOA SCHIOPPA EMILIO

Area CUN:

Entrate : 19.000,00 €

Codice IRIS: 2016-NAZ-0085

N.

Informazioni

Titolo: @RockHoRiZon - Advanced Tools for Rockfall Hazard and Risk zonation at the Regional Scale

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: FONDAZIONE CARIPLO

5 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: CROSTA GIOVANNI

Area CUN:

Entrate : 10.000,00 €

Codice IRIS: 2016-NAZ-0181

Titolo: ECOPAVE: Supermodificanti per asfalti da realizzarsi con innovativo sistema produttivo ad alta efficienza e sostenibilità, mediante l'impiego di plastiche provenienti da rifiuti industriali e da raccolte differenziate e attualmente destinate al termovalor

Macro tipologia: Bandi regionali (esclusi fondi strutturali)

6 Ente finanziatore: REGIONE LOMBARDIA

Tipologia IRIS: Progetti di ricerca regionali

Responsabile: CAMATINI MARINA CARLA

Area CUN:

Entrate : 167.919,00 €

Codice IRIS: 2016-NAZ-0219

Titolo: Celle a combustibile microbiche come biosensori per il monitoraggio in tempo reale di sostanze tossiche e cancerogene

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI - I.N.A.I.L.

7 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici

Responsabile: BESTETTI GIUSEPPINA

Area CUN:

Entrate : 26.645,00 €

Codice IRIS: 2016-NAZ-0227

Titolo: ERASMUS PLUS - TIBALDI - Università di Portsmouth

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali

Ente finanziatore: #NULL#

8 Tipologia IRIS: Erasmus Plus

Responsabile: TIBALDI ALESSANDRO

Area CUN:

Entrate : 5.326,00 €

Codice IRIS: 2017-DID-0081

Titolo: A microbe-based value chain: TREatment and valorisation of texTILE wastewater

Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali

Ente finanziatore: FONDAZIONE CARIPLO

9 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati

Responsabile: MEZZANOTTE VALERIA FEDERICA MARIA

Area CUN:

Entrate : 25.200,00 €

Codice IRIS: 2017-NAZ-0083

N.

Informazioni

- Titolo: Economia circolare delle filiere olivicola e vitivinicola. Valorizzazione dei sottoprodotti e degli scarti tramite processi innovativi e nuovi modelli di business
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: FONDAZIONE CARIPLO
- 10 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati
Responsabile: BESTETTI GIUSEPPINA,CHEBBI ALIF,FINIZIO ANTONIO,FRANZETTI ANDREA
Area CUN:
Entrate : 8.221,00 €
Codice IRIS: 2018-NAZ-0045
- Titolo: Bio-Geo Albedo feedback on the margins of the Antarctic Ice Sheet
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: M.I.U.R. - MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICIO I - Bilancio e Contabilita'. Coordinamento staff della Direzione
- 11 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da MIUR
Responsabile: DI MAURO BIAGIO,ROSSINI MICOL
Area CUN:
Entrate : 76.560,00 €
Codice IRIS: 2018-NAZ-0050
- Titolo: Attività scientifica di CAL/VAL della missione PRISMA
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI)
- 12 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici
Responsabile: COLOMBO ROBERTO
Area CUN:
Entrate : 18.023,00 €
Codice IRIS: 2018-NAZ-0136
- Titolo: A.M.AL.PI.18 "Alpi in Movimento, Movimento nelle Alpi. Piuro 1618-2018"
Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)
Ente finanziatore: REGIONE LOMBARDIA
- 13 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca internazionali finanziati da Enti PUBBLICI
Responsabile: CROSTA GIOVANNI,FRATTINI PAOLO
Area CUN:
Entrate : 27.000,00 €
Codice IRIS: 2019-INTERNAZ-0002
- Titolo: MUSICA
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI)
- 14 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici
Responsabile: COLOMBO ROBERTO
Area CUN:
Entrate : 894,00 €
Codice IRIS: 2019-NAZ-0045
- Titolo: RESERVAQUA
Macro tipologia: Bandi regionali (esclusi fondi strutturali)
Ente finanziatore: REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
- 15 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca regionali
Responsabile: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO
Area CUN:
Entrate : 13.616,00 €
Codice IRIS: 2019-NAZ-0092

N.	Informazioni
	Titolo: RESERVAQUA Macro tipologia: Bandi regionali (esclusi fondi strutturali) Ente finanziatore: REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA Tipologia IRIS: Progetti di ricerca regionali
16	Responsabile: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Area CUN: Entrate : 7.823,00 € Codice IRIS: 2019-NAZ-0092 Titolo: RESERVAQUA Macro tipologia: Bandi regionali (esclusi fondi strutturali) Ente finanziatore: REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA Tipologia IRIS: Progetti di ricerca regionali
17	Responsabile: BISTACCHI ANDREA LUIGI PAOLO Area CUN: Entrate : 26.792,00 € Codice IRIS: 2019-NAZ-0092 Titolo: ISOBatA: Italian Southern Ocean Bathymetry from consistent exploitation of opportunistic seafloor datasets in Antarctic region and surrounding areas Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali Ente finanziatore: MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA (MUR) Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da MIUR
18	Responsabile: SAVINI ALESSANDRA Area CUN: Entrate : 18.480,00 € Codice IRIS: 2019-NAZ-0143 Titolo: LIFE CONCEPTU MARIS - CONservation of CEtaceans and Pelagic sea TUrtles in Med: Managing Actions for their Recovery In Sustainability Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ) Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION Tipologia IRIS: Altri Progetti Comunitari (no PQ)
19	Responsabile: VALSECCHI ELENA AGNESE Area CUN: Entrate : 140.877,00 € Codice IRIS: 2020-INTERNAZ-0127 Titolo: Global and Local Atmospheric response to the Underlying Coupled Ocean (GLAUCO) Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ) Ente finanziatore: European Space Agency Tipologia IRIS: Altri Progetti Comunitari (no PQ)
20	Responsabile: PASQUERO CLAUDIA Area CUN: Entrate : 13.266,00 € Codice IRIS: 2020-INTERNAZ-0135 Titolo: Global and Local Atmospheric response to the Underlying Coupled Ocean (GLAUCO) Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ) Ente finanziatore: European Space Agency Tipologia IRIS: Altri Progetti Comunitari (no PQ)
21	Responsabile: PASQUERO CLAUDIA Area CUN: Entrate : 13.266,00 € Codice IRIS: 2020-INTERNAZ-0135

N.

Informazioni

- Titolo: Global and Local Atmospheric response to the Underlying Coupled Ocean (GLAUCO)
Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)
Ente finanziatore: European Space Agency
- 22 Tipologia IRIS: Altri Progetti Comunitari (no PQ)
Responsabile: PASQUERO CLAUDIA
Area CUN:
Entrate : 13.266,00 €
Codice IRIS: 2020-INTERNAZ-0135
- Titolo: CRIOSAR: Applicazioni SAR multifrequenza alla criosfera
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI)
- 23 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici
Responsabile: COLOMBO ROBERTO
Area CUN:
Entrate : 88,00 €
Codice IRIS: 2020-NAZ-0001
- Titolo: BridgET - Bridging the gap between the land and the sea in a virtual environment for innovative teaching and community involvement in the science of climate change-induced marine and coastal geohazard.
Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)
Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION
- 24 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca ERASMUS KA2
Responsabile: SAVINI ALESSANDRA
Area CUN:
Entrate : 28.359,00 €
Codice IRIS: 2021-INTERNAZ-0031
- Titolo: NatureVET - VET activities for supporting nature conservation and climate change mitigation in Mediterranean agricultural areas
Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)
Ente finanziatore: EUROPEAN COMMISSION
- 25 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca ERASMUS KA2
Responsabile: PADOA SCHIOPPA EMILIO
Area CUN:
Entrate : 14.716,00 €
Codice IRIS: 2021-INTERNAZ-0080
- Titolo: Interactions between the CryospherE and Dust in the EARTH system (ICED EARTH)
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: C.N.R. (CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE)
- 26 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici
Responsabile: ALBANI SAMUEL
Area CUN:
Entrate : 69.504,00 €
Codice IRIS: 2021-NAZ-0389
- Titolo: ClimADA: Ricostruzione Climatica e Ambientale dell'area dell'Adamello e delle Alpi Centrali
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: FONDAZIONE CARIPLO
- 27 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati
Responsabile: MAGGI VALTER
Area CUN:
Entrate : 22.500,00 €
Codice IRIS: 2021-NAZ-0417

N.

Informazioni

- Titolo: Prevention of Geo-threats to Azerbaijan's Energy Independence
Macro tipologia: Bandi di istituzioni pubbliche europee e internazionali (escluso PQ)
Ente finanziatore: N.A.T.O. - NORTH ATLANTIC TREATY ORGANIZATION
- 28 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca internazionali finanziati da Enti PUBBLICI
Responsabile: TIBALDI ALESSANDRO
Area CUN:
Entrate : 67.600,00 €
Codice IRIS: 2022-INTERNAZ-0003
- Titolo: Habitat Trees: home for biodiversity
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali
Ente finanziatore: Maisons du Monde Foundation
- 29 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca internazionali finanziati da Enti PRIVATI
Responsabile: PADOA SCHIOPPA EMILIO
Area CUN:
Entrate : 20.000,00 €
Codice IRIS: 2022-INTERNAZ-0070
- Titolo: Delivering workshops and guidance in environmental chemistry to female children living in small maldivian islands to inspire future scientific careers
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati europei ed internazionali
Ente finanziatore: THE ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY
- 30 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca internazionali finanziati da Enti PRIVATI
Responsabile: GALLI PAOLO
Area CUN:
Entrate : 5.293,00 €
Codice IRIS: 2022-INTERNAZ-0074
- Titolo: Le opportunità del cavolo
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: FONDAZIONE CARIPLO
- 31 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca finanziati da privati
Responsabile: FERRÉ CHIARA
Area CUN:
Entrate : 6.750,00 €
Codice IRIS: 2022-NAZ-0013
- Titolo: PRIS4VEG: Sviluppo di algoritmi per la stima di parametri funzionali della vegetazione terrestre da dati PRISMA in ambito agro-forestale
Macro tipologia: Bandi di Associazioni, Agenzie, Fondazioni e Enti privati nazionali
Ente finanziatore: AGENZIA SPAZIALE ITALIANA (ASI)
- 32 Tipologia IRIS: Altri progetti di ricerca finanziati da enti pubblici
Responsabile: ROSSINI MICOL
Area CUN:
Entrate : 15.910,00 €
Codice IRIS: 2022-NAZ-0027

N. Informazioni

Titolo: Nuove strategie biologiche e molecolari per il monitoraggio dei processi biodegradativi ed il risanamento di siti contaminati (New biomolecular strategies for the monitoring of biodegradation processes and for the remediation of contaminated sites)
 Macro tipologia: Bandi regionali (esclusi fondi strutturali)
 Ente finanziatore: REGIONE LOMBARDIA - Direzione Generale Agricoltura
 Tipologia IRIS: Progetti di ricerca regionali
 Responsabile: ZANCHI ANDREA MARCO
 Area CUN:
 Entrate : 3.000,00 €
 Codice IRIS: 2022-NAZ-0466
 Totale 33 Voci

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

Quadro H.1 Premi scientifici

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

Elenca i premi nazionali e internazionali per la ricerca scientifica assegnati da riviste e/o congressi ricevuti da docenti e ricercatori nel periodo di riferimento.

N. Dettagli

NAVA VERONICA

Nome Premio: Premio Luigi e Francesca Brusarosco

1 Anno: 2022

Ente di Assegnazione: Società Italiana Ecologia

Nazione Ente: Italia

NAVA VERONICA

2 Nome Premio: Miglior Pubblicazione Scientifica

Anno: 2022

Ente di Assegnazione: Associazione Italiana di Oceanografia e Limnologia (AIOL)

STERNAI PIETRO

Nome Premio: Flinn-Hart Award

3 Motivazione: In recognition of the important achievements in exploring the feedbacks between surface and deep Earth processes

Anno: 2022

Ente di Assegnazione: International Lithosphere Program (<http://www.scl-ilp.org>)

Nazione Ente: Germania

ZANOTTI CHIARA

Nome Premio: Best Paper Award

4 Motivazione: Per il paper "Mixing processes in wells tapping confined aquifers: quality and risks assessment for public drinking water supply", sulla base di: originalità e novità del contributo, applicazione appropriata della metodologia, comunicazione efficace delle idee centrali del lavoro, utilità della ricerca nella risoluzione di problemi ambientali e/o sociali per una maggiore sostenibilità

Anno: 2022

Ente di Assegnazione: MEDGU - Mediterranean Geoscience Union

Totale 4 Voci

Quadro H.2 Fellow di società scientifiche internazionali

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

Il quadro H2 contiene le fellowship (o riconoscimenti equivalenti) di società scientifiche internazionali, ricevuti da docenti e ricercatori nel periodo di riferimento

N. Informazioni

CIANTIA MATTEO ORYEM

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2021

1

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: Advance HE

Nazione Ente: Regno Unito

CITTERIO SANDRA

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2015

2

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: European Ecocycle Society

Nazione Ente: Ungheria

CONSONNI VIVIANA

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Denominazione: Internazionale

3

Anno: 2009

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: International Academy of Mathematical Chemistry

Nazione Ente: regione non valida o sconosciuta

DELMONTE BARBARA

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Denominazione: Internazionale

4

Anno: 2004

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: SCAR (SCIENTIFIC COMMITTEE FOR ANTARCTIC RESEARCH)

Nazione Ente: regione non valida o sconosciuta

FREZZOTTI MARIA LUCE

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2015

5

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: Mineralogical Society of America

Nazione Ente: Stati Uniti

GARZANTI EDUARDO ALDO FRANCO

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Denominazione: Internazionale

6

Anno: 2019

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: Geological Society of AMERICA

Nazione Ente: Stati Uniti

LANGE HEIKO

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2013

7

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA (SCI)

Nazione Ente: Italia

LANGE HEIKO

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Anno: 2003

8

Conclusione: in corso

Società/Accademia Fellow: GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER E.V. (GDCh)

Nazione Ente: Germania

N. Informazioni

MAGGI VALTER

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Denominazione: Internazionale

9 Anno: 2013

Conclusione: 2024

Società/Accademia Fellow: International Union of Speleology.

Nazione Ente: Italia

TIBALDI ALESSANDRO

Tipo Fellow: fs1 - Fellow (riconoscimento scientifico)

Denominazione: Internazionale

10 Anno: 2021

Conclusione: 2025

Società/Accademia Fellow: International Lithosphere Program

Nazione Ente: Germania

Totale 10 Voci

Quadro H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

contiene le indicazioni relative alla Direzione o alla partecipazione a comitati di direzione o editorial boards di riviste scientifiche (classificate come A o scientifiche dall'ANVUR, o presenti in WoS/Scopus o in altre banche dati rilevanti per ciascuna area scientifica), e collane editoriali con caratteristiche di scientificità da parte di docenti e ricercatori nel periodo di riferimento.

N. Riviste, collane, enciclopedie e trattati

CROSTA GIOVANNI

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

1 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: GEOENVIRONMENTAL DISASTERS

Anno Inizio: 2014

Anno Fine: in corso

CROSTA GIOVANNI

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

2 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: LANDSLIDES

Anno Inizio: 2014

Anno Fine: in corso

CROSTA GIOVANNI

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

3 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: GEOTECHNICAL AND GEOLOGICAL ENGINEERING

Anno Inizio: 2018

Anno Fine: in corso

GENTILI RODOLFO FILIPPO

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

4 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: BIODIVERSITY

Anno Inizio: 2014

Anno Fine: in corso

N. Riviste, collane, enciclopedie e trattati

MALASPINA NADIA

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

5 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: LITHOS

Anno Inizio: 2020

Anno Fine: in corso

TANI ILARIA

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

6 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: RIVISTA GIURIDICA DELL'AMBIENTE

Anno Inizio: 2021

Anno Fine: in corso

ZANCHI ANDREA MARCO

Tipo Attività: rp1 - Direttore di rivista, collana editoriale, enciclopedia

7 Dettaglio Attività: tp1 - Rivista/Collana

Titolo Editoriale: GEOLOGICAL FIELD TRIPS & MAPS

Anno Inizio: 2018

Anno Fine: 2023

Totale 7 Voci

Quadro H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali

Nessun Dato Inserito

Quadro H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

Contiene l'attribuzione a docenti e ricercatori nel periodo di riferimento di incarichi (ufficializzati formalmente e documentabili): o di insegnamento esclusivamente presso Atenei esteri; o di ricerca esclusivamente presso Atenei e Centri di Ricerca **esteri** pubblici o privati.

N. Incarichi di Ricerca / Didattica

BOSINO ALBERTO

Tipo Incarico: Visiting Researcher

Dettaglio Incarico: Visiting Researcher

1 Ente/Ateneo: Uniwersytet Kazimierza Wielkiego

Nazione Ente: Polonia

Data Conferimento: 17/10/2022

Data Chiusura: 30/10/2022

MALASPINA NADIA

Tipo Incarico: Visiting Researcher

Dettaglio Incarico: Visiting Researcher

2 Ente/Ateneo: Université de Paris-Sud XI

Nazione Ente: Francia

Data Conferimento: 01/07/2022

Data Chiusura: 31/07/2022

N. Incarichi di Ricerca / Didattica

PASQUERO CLAUDIA

Tipo Incarico: Visiting Researcher

Dettaglio Incarico: Visiting Researcher

3 Ente/Ateneo: École Normale Supérieure de Paris

Nazione Ente: Francia

Data Conferimento: 15/11/2021

Data Chiusura: 07/01/2022

PIANA AGOSTINETTI NICOLA

Tipo Incarico: Professore a contratto

Dettaglio Incarico: Professore a contratto

4 Ente/Ateneo: University of Vienna

Nazione Ente: Austria

Data Conferimento: 01/03/2022

Data Chiusura: 31/08/2022

Totale 4 Voci

Quadro H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali

Provenienza Dati: IRIS-RM (Premi e responsabilità scientifiche)

Referente: Ufficio Sistemi Integrati per la Ricerca

Contiene le informazioni relative alla Responsabilità Scientifica di Congressi Internazionali, e agli inviti a tenere relazioni plenarie ufficiali in tali Congressi

N. Dettagli

FRANZETTI ANDREA

Tipo Partecipazione: rc1 - Program chair (presidente/responsabile del comitato scientifico)

1 Titolo congresso: EMBO Practical course: "Integrating traditional and molecular approaches in ecology of glacial habitats (ICME)"

Anno Congresso: 2022

ZANCHI ANDREA MARCO

2 Tipo Partecipazione: rc1 - Program chair (presidente/responsabile del comitato scientifico)

Titolo congresso: Geosciences for a sustainable future

Anno Congresso: 2022

Totale 2 Voci



[Credits |](#)

2. [Dashboard](#)