



Anno 2011

Università degli Studi di SASSARI >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze della Natura e del Territorio"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
<hr/>		
1.	Articolo in rivista	<p>Casini L, Cuccuru S, Oggiano G, Puccini A, Xhixha M (2011). 1D thermal modeling of the Corsica-Sardinia Batholith. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 15, p. 24-25, ISSN: 2035-8008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863222613 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Van der Zande D, Stuckens J, Verstraeten WW, Mereu S, Muys B, Coppin P (2011). 3D modeling of light interception in heterogeneous forest canopies using ground-based LiDAR data. INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION, vol. 13, p. 792-800, ISSN: 1569-8432, doi: 10.1016/j.jag.2011.05.005</p> <p>Web of Science: WOS:000294532600010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Pisanu S, Mameli G, Farris E, Binelli G, Filigheddu R (2011). A Natural Homoploid Hybrid between <i>Centaurea horrida</i> and <i>Centaurea filiformis</i> (Asteraceae) as Revealed by Morphological and Genetic Traits. FOLIA GEobotANICA, vol. 46, p. 69-86, ISSN: 1211-9520, doi: 10.1007/s12224-010-9085-2</p> <p>Scopus: s2.0-79151470671 Web of Science: WOS:000286608100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Magrini P, Marcia P, Onnis C (2011). A new Typhloreicheia species from Central-Eastern Sardinia (Coleoptera, Carabidae) FT UNA NUOVA TYPHLOREICHEIA DELLA SARDEGNA CENTRO-ORIENTALE (Coleoptera, Carabidae). FRAGMENTA ENTOMOLOGICA, vol. 43, p. 135-146, ISSN: 0429-288X</p> <p>Web of Science: BIOABS:BACD201200235601 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS</p>
5.	Articolo in rivista	<p>R Confalonieri, Debellini C, Pirondini M, Possenti P, Bergamini L, Barlassina G, Bartoli A, Agostoni EG, Appiani M, Babazadeh L, Bedin E, Bignotti A, Bouca M, Bulgari R, Cantore A, Degradis D, Facchinetti D, Fiacchino D, Frialdi M, Galuppini L, Gorrini C, Gritti A, Gritti P, Lonati S, Martinazzi D, Messa C, Minardi A, Nascimbene L, Oldani D, Pasqualini E, Perazzolo F, Pirovano L, Pozzi L, Rocchetti G, Rossi S, Rota L, Rubaga N, Russo G, Sala J, Seregni S, Sessa F, Silvestri S, Simoncelli P, Soresi D, Stemberger C, Tagliabue P, Tettamanti K, Vinci M, Vittadini G, Zanimacchia M, Zenato O, Zetta A, Bregaglio S, Chiodini ME, Perego A, Acutis M (2011). A new approach for determining rice critical nitrogen concentration . JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol. 149, p. 633-638, ISSN: 0021-8596, doi: 10.1017/S0021859611000177</p>

Web of Science: WOS:000295195600009
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS

Addis A, Floris A, Carcupino M (2011). A new species of the genus *Isopletosyllus* (Harpacticoida, Cletopsyllidae). . MEIOFAUNA MARINA, vol. 19, p. 161-171, ISSN: 1611-7557

6. Articolo in rivista Web of Science: BCI201100729314
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS

Casu M, Cossu P, Sanna D, Lai T, Scarpa F, Curini-Galletti M (2011). A reappraisal of the monophyly of the genus *Pseudomonocelis* Meixner, 1943 (Platyhelminthes: Proseriata), with the description of a new species from the Mediterranean . ZOOTAXA, vol. 3011, p. 59-68, ISSN: 1175-5334

7. Articolo in rivista Scopus: 80052377634
Web of Science: WOS:000294720800006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18

Filigheddu R, Farris E, Pisani S, Navone A (2011). Analisi geobotaniche nell'Area Marina Protetta di Tavolara Punta Coda Cavallo (Sardegna NE) a supporto della gestione della biodiversità. . STUDI TRENINI DI SCIENZE NATURALI, vol. 89, p. 133-135, ISSN: 2035-7699

8. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02

Ben Alaya H, Sanna M, Casu M, Biagi F, Francalacci P, Carcupino M, Galzin R, Quignard J-P, Trabelsi M (2011). Analysis of meristic and mitochondrial DNA variation in *Syngnathus abaster* (Teleostea: Syngnathidae) from two western Mediterranean lagoons. BIOLOGIA, vol. 66, p. 1140-1147, ISSN: 0006-3088, doi: 10.2478/s11756-011-0127-x

9. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80155187628
Web of Science: WOS:000299102900024
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05

DETTORI M, CESARACCIO C, DUCE P, MOTRONI A, SPANO D. (2011). Application of CERES-Wheat for modeling durum wheat production and phenology in Southern Sardinia, Italy. FIELD CROPS RESEARCH, ISSN: 0378-4290, doi: 10.1016/j.fcr.2010.09.008

10. Articolo in rivista Scopus: ISSN: 03784290
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS

ROVINA D, GARAU E, MAMELI P, WILKENS B (2011). Attività produttive nell'insediamento romano e altomedievale di Santa Filitica (Sorso-SS). ERENTZIAS. RIVISTA DELLA SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI PER LE PROVINCE DI SASSARI E NUORO, vol. 1, p. 245-268

11. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, L-ANT/10

- CIUTI S, DE CENA F, BONGI P, APOLLONIO M (2011). Benefits from a risky life for fallow deer males (*Dama dama*) aspiring to patrol a lek territory. BEHAVIOUR, vol. 148, p. 435-460, ISSN: 0005-7959
12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80051529627
Web of Science: WOS:000291344300002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
13. Articolo in rivista Manconi R, Cadeddu B, Fozzi A, Pansini M, Pronzato R, Ledda FD (2011). Biodiversity of Sardinian marine caves: sponge fauna. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 258-259, ISSN: 1123-4245
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
14. Articolo in rivista Ledda FD, Ramoino P, Ferrando S, Manconi R (2011). Biomonitoring of coastal areas: cadmium effect on cytoskeleton of the calcisponge *Clathrina clathrus*. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 388-389, ISSN: 1123-4245
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
15. Articolo in rivista COSSU A. V. L., V. PASCUCCI, L.A. CHESSA*, S. ANDREUCCI, M. DELUCA, D. PALA (2011). CARATTERIZZAZIONE FISIOGRAFICA, GEOMORFOLOGICA E BIONOMICA DELLA RIAS DI SANTA TERESA DI GALLURA (SARDEGNA NORD ORIENTALE. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 305-306, ISSN: 1123-4245
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
16. Articolo in rivista Casale A (2011). Calleida desenderi, new species from Ecuador (Coleoptera, Carabidae, Lebiinae). ZOOKEYS, vol. 100, p. 47-54, ISSN: 1313-2970
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
17. Articolo in rivista Bullitta S, Dettori S, Manchinu M, FILIGHEDDU M, Piluzza G (2011). Characterization of Sardinian cork oak (*Quercus suber* L.) genetic resources for economically important traits. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 58, p. 1007-1020, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-010-9636-7
Scopus: 2-s2.0-80052837337
Web of Science: WOS:000294956900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
18. Articolo in rivista Sanna D, Merella P, Lai T, Farjallah S, Francalacchi P, Curini-Galletti M, Pais A, Casu M (2011). Combined analysis of four mitochondrial regions allowed the detection of several matrilineal lineages of the lessepsian fish *Fistularia commersonii* in the Mediterranean Sea . JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol. 91, p. 1289-1293, ISSN: 0025-3154, doi: 10.1017/S0025315410001451
Scopus: 2-s2.0-84857508110
Web of Science: WOS:000294079400019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05

19. Articolo in rivista abandoned mine in Italy. JOURNAL FOR NATURE CONSERVATION, vol. 19, p. 24-33, ISSN: 1617-1381
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Mason T, Chirichella R, Richards S, Stephens G, Wills S, Apollonio M (2011). Contrasting life histories in neighbouring populations of a large mammal.. PLOS ONE, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0028002
20. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-81355142750
Web of Science: WOS:000297789200051
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- PIAZZI L, BALATA D (2011). Coralligenous habitat: patterns of vertical distribution of macroalgal assemblages. SCIENTIA MARINA, vol. 75 , p. 399-406, ISSN: 0214-8358
21. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000292995500019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- MORATIEL R., SPANO D., NICOLOSI P., SNYDER R.L. (2011). Correcting Soil Water Balance Calculations for Dew, Fog, and Light Rainfall. IRRIGATION SCIENCE, p. 1-7, ISSN: 0342-7188, doi: doi:10.1007/s00271-011-0320-2
22. Articolo in rivista Scopus: ISSN: 03427188
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- BAGELLA S, GASCÓN S, CARRA MC, SALA J, BOIX D (2011). Cross-taxon congruence in Mediterranean temporary wetlands: vascular plants, crustaceans, and coleopterans. COMMUNITY ECOLOGY, vol. 12, p. 40-50, ISSN: 1585-8553, doi: 11.1556/ComEc.12.2011.1.6
23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79958809242
Web of Science: WOS:000291342800006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- M. CAVALLO, E. BALLESTEROS, COSSU A. V. L. (2011). DEFINIZIONE DELLE SITUAZIONI GEOMORFOLOGICHE RILEVANTI IN DUE DIVERSE AMP SECONDO LA METODOLOGIA CARLIT. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 300-301, ISSN: 1123-4245
24. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
- Bulleri F, Alestra T, Ceccherelli G, Tamburello L, Pinna S, Sechi N, Benedetti-Cecchi L (2011). Determinants of *Caulerpa racemosa* distribution in the north-western Mediterranean. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, vol. 431, p. 55-67, ISSN: 0171-8630, doi: 10.3354/meps09137
25. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79958259072
Web of Science: WOS:000291953100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

- GAVINI E, SPADA G, RASSU G, CERRI G, BRUNDU A, COSSU M, SORRENTI M, GIUNCHEDI P (2011). Development of solid nanoparticles based on hydroxypropyl- β -cyclodextrin aimed for the colonic transmucosal delivery of Diclofenac sodium. JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol. 63, p. 472-484, ISSN: 0022-3573, doi: 10.1111/j.2042-7158.2010.01220.x
26. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79952716405
Web of Science: WOS:000288452100002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
Provenienza del dato: UNISS
- BAGELLA S, CARRA MC, MOLINS A, ROSELLÓ JA (2011). Different spore structures in sympatric Isoetes histrix populations and their relationship with gross morphology, chromosome number, and ribosomal nuclear ITS sequences. FLORA, vol. 206, p. 451-457, ISSN: 0367-2530, doi: 10.1016/j.flora.2011.01.003
27. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79955026583
Web of Science: WOS:000291839400006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- BUDRONI M.A, ROSSI F, FARRIS E, FILIGHEDDU R, RUSTICI M (2011). Dispersal vs. stochasticity: competition for persistence in a reaction-diffusion model with strong Allee dynamics. ECOLOGICAL MODELLING, vol. 222, p. 2891-2896, ISSN: 0304-3800, doi: 10.1016/j.ecolmodel.2011.05.015
28. Articolo in rivista
Scopus: s2.0-80051470138
Web of Science: WOS:000294983700004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03
- Cogoni A, Brundu G, Zedda L (2011). Diversity and ecology of terricolous bryophyte and lichen communities in coastal areas of Sardinia (Italy). NOVA HEDWIGIA, vol. 92, p. 159-175, ISSN: 0029-5035, doi: 10.1127/0029-5035/2011/0092-0159
29. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80355146615
Web of Science: WOS:000287957000012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNISS
- CIUTI S, APOLLONIO M (2011). Do antlers honestly advertise the phenotypic quality of fallow buck (*Dama dama*) in a lekking population? . ETHOLOGY, vol. 117, p. 133-144, ISSN: 0179-1613
30. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-78650808094
Web of Science: WOS:000285921900005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- PACCIARDI L, DE BIASI AM, PIAZZI L (2011). Effects of *Caulerpa racemosa* invasion on soft-bottom assemblages in the Western Mediterranean Sea. BIOLOGICAL INVASIONS, vol. 14, p. 2677-2690, ISSN: 1387-3547
31. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80255126241
Web of Science: WOS:000298645800005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

		SCANDURA M, IACOLINA L, COSSU A, APOLLONIO M (2011). Effects of human perturbation on the genetic make-up of an island population: the case of the Sardinian wild boar. HEREDITY, vol. 106, p. 1012-1020, ISSN: 0018-067X, doi: 10.1038/hdy.2010.155
32.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79956343763 Web of Science: WOS:000290712700014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
		GRIGNOLIO S, MERLI E, BONGI P, CIUTI S, APOLLONIO M (2011). Effects of hunting with hounds on a non-target species living on the edge of a protected area. BIOLOGICAL CONSERVATION, vol. 144, p. 641-649, ISSN: 0006-3207, doi: 10.1016/j.biocon.2010.10.022
33.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-78751575854 Web of Science: WOS:000287168100070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
		PIAZZI L, GENNARO P: BALATA D (2011). Effects of nutrient enrichment on macroalgal coralligenous assemblages. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 62, p. 1830-1835, ISSN: 0025-326X
34.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79960395524 Web of Science: WOS:000294039000042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
		CARIA M, Bagella S (2011). <i>Eryngium corniculatum</i> Lam.. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 43, p. 395-396, ISSN: 0020-0697
35.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
		MULAS M, MELIS RAM (2011). Essential oil composition of myrtle (<i>Myrtus communis</i>) leaves. JOURNAL OF HERBS, SPICES & MEDICINAL PLANTS, vol. 17, p. 21-34, ISSN: 1049-6475, doi: 10.1080/10496475.2011.556986
36.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
		DE CENA F, CIUTI S, APOLLONIO M (2011). Evaluation of an expandable breakaway radiocollar for subadult cervids. HYSTRIX, vol. 22, p. 341-347, ISSN: 0394-1914
37.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84866459096 Web of Science: WOS:000299367800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS</p>
		BEDINI R, BATISTINI F, NANNELLI A, PIAZZI L (2011). Evaluation of human-induced disturbance on soft-bottom macroinvertebrate assemblages across different spatial scales.. JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM, vol. 92, p. 439-448, ISSN: 0025-3154
38.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84859327571 Web of Science: WOS:000302373900002</p>

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

MARRAS S, PYLES RD, SIRCA C, U KTP, SNYDER RL, DUCE P, SPANO D (2011). Evaluation of the Advanced Canopy-Atmosphere-Soil Algorithm (ACASA) model performance over Mediterranean maquis ecosystem. AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, vol. 151, p. 730-745, ISSN: 0168-1923, doi: 10.1016/j.agrformet.2011.02.004

39. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79953039406

Web of Science: WOS:000290193500008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Caronni S, Ceccherelli G, Michelet S, Navone A, Occhipinti-Ambrogi A, Trevisan R, Sechi N (2011). Experiment of removal of the mucilaginous aggregates by the alien microalga *Chrysophaeum taylorii* Lewis and Bryan. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 22-25, ISSN: 1123-4245

40. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNISS

SCANDURA M, IACOLINA L, CAPITANI C, GAZZOLA A, MATTIOLI L, APOLLONIO M (2011). Fine-scale genetic structure suggests low levels of short-range gene flow in a wolf population of the Italian Apennines. EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH, vol. 57, p. 949-958, ISSN: 1612-4642, doi: 10.1007/s10344-011-0509-y

41. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79960463231

Web of Science: WOS:000292932500025

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Fadda A, Markova S, Kotlik P, Luglie A, Padedda B, Buscarinu P, Sechi N, Manca M (2011). First record of planktonic crustaceans in Sardinian reservoirs RID B-4633-2009. BIOLOGIA, vol. 66, p. 856-865, ISSN: 0006-3088, doi: 10.2478/s11756-011-0092-4

42. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79961134858

Web of Science: WOS:000293632200018

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

43. Articolo in rivista

Kotze D J, Brandmayr P, Casale A, Dauffy-Richard E, Dekoninck W, Koivula M J, Lövei G, Mossakowski D, Jinze Noordijk J, Paarmann W, Pizzolotto R, Saska P, Schwerk A, Serrano J, Szyszko J, Taboada A, Turin H, Venn S, Vermeulen R, Tullia Zetto T (2011). Forty years of carabid beetle research in Europe from taxonomy, biology, ecology and population studies to bioindication, habitat assessment and conservation. ZOOKEYS, vol. 100, p. 55-148, ISSN: 1313-2989

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

LUIGI SEDDA, GIUSEPPE DELOGU, DETTORI S (2011). Forty-Four Years of Land Use Changes in a Sardinian Cork Oak Agro-Silvopastoral System: A Qualitative Analysis. THE OPEN FOREST SCIENCE JOURNAL, vol. 4, p. 57-66, ISSN: 1874-3986

44. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

Simone Mereu, Giacomo Gerosa, Riccardo Marzuoli, Lina Fusaro, Elisabetta Salvatori, Angelo Finco, Donatella Spano, Fausto Manes (2011). Gas exchange and JIP-test parameters of two Mediterranean maquis species are affected by sea spray and ozone interaction.

45. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80052446547
Web of Science: WOS:000296831300011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- SCANDURA M, IACOLINA L, APOLLONIO M (2011). Genetic diversity in the European wild boar (*Sus scrofa*): phylogeography, population structure and wild x domestic hybridization. MAMMAL REVIEW, vol. 41, p. 125-137, ISSN: 0305-1838, doi: 10.1111/j.1365-2907.2010.00182.x
46. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952826576
Web of Science: WOS:000288704600005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Reñe A, Satta CT, Garcés E, Massana R, Zapata M, Anglès S, Camp J (2011). *Gymnodinium litoralis* sp. nov., a newly identified bloom-forming dinoflagellate from the NW Mediterranean Sea. HARMFUL ALGAE, vol. 12, p. 11-25, ISSN: 1568-9883
47. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-81455158824
Web of Science: WOS:000299146400002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- LUGLIÈ A, SATTA CT, PULINA S, BAZZONI AM, PADEDDEA BM, SECHI N (2011). Harmful Algal Blooms in Sardinia. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 2-9, ISSN: 1123-4245
48. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
- Ceccherelli G, Pais A, Pinna S, Sechi N, Chessa LA (2011). Human impact on *Paracentrotus lividus*: the result of harvest restrictions and accessibility of locations. MARINE BIOLOGY, vol. 158, p. 845-852, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-010-1611-5
49. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79952989748
Web of Science: WOS:000289539100012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- A. NORICI, BAZZONI A, A. PUGNETTI, J. A. RAVEN, M. GIORDANO (2011). Impact of irradiance on the C allocation in the coastal marine diatom *Skeletonema marinii* Sarno and Zingone. PLANT, CELL & ENVIRONMENT, vol. 34, p. 1666-1677, ISSN: 1365-3040, doi: 10.1111/j.1365-3040.2011.02362.x
50. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
- CECCHERELLI G, PINNA S, NAVONE A, SECHI N (2011). Influence of Geographical Siting and Protection on Rocky-Shore Gastropod Distribution at a Western Mediterranean Marine Protected Area. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 27, p. 882-889, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/JCOASTRES-D-10-00027.1
51. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-80052225580
Web of Science: WOS:000294523800009

- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- USAI M, MARCHETTI M, FODDAI M, DEL CARO A, DESOGUS R, SANNA I, PIGA (2011). Influence of different stabilizing operations and storage time on the composition of essential oil of thyme (*Thymus officinalis L.*) and rosemary (*Rosmarinus officinalis L.*). *LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE*, vol. 44, p. 244-249, ISSN: 0023-6438
52. Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
Provenienza del dato: UNISS
- PINNA S, BULLERI F., MURA F., SECHI N., CECCHERELLI G (2011). Investigating on the factors responsible for *Caulerpa racemosa* invasion.. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 280-281, ISSN: 1123-4245
53. Articolo in rivista
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- BITTAU L, MANCONI R (2011). Is the Caprera canyon an hot spot of cetaceans within the central Tyrrhenian Sea?. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 332-333, ISSN: 1123-4245
54. Articolo in rivista
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- A. LUGLIE', C.T. SATTA, S. PULINA, BAZZONI A, B.M. PADEDDA, N. SECHI (2011). Le problematiche degli Harmful Algal Blooms (HABs) in Sardegna.. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 2-9, ISSN: 1123-4245
55. Articolo in rivista
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Massamba-N'Siala G, Simonini R, Cossu P, Maltagliati F, Castelli A, Prevedelli D (2011). Life-history and demographic spatial variation in Mediterranean populations of the opportunistic polychaete *Ophryotrocha labronica* (Polychaeta, Dorvilleidae). *MARINE BIOLOGY*, vol. 158, p. 1523-1535, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-011-1668-9
56. Articolo in rivista
Scopus: 79959306749
Web of Science: WOS:000291922200008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Sanna D, Pala M, Cossu P, Dedola GL, Melis S, Fresu G, Morelli L, Obinu D, Tonolo G, Secchi G, Triunfo R, Lorenz JG., Scheinfeldt L, Torroni A, Robledo R, Francalacci P (2011). Mendelian breeding units versus standard sampling strategies: Mitochondrial DNA variation in southwest Sardinia. *GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY*, vol. 34, p. 187-194, ISSN: 1415-4757
57. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79957916034
Web of Science: WOS:000290865300003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05
- Ramoino P, Ledda FD, Ferrando S, Gallus L, Bianchini P, Diaspro A, Fato M, Tagliaferro G, Manconi R (2011). Metabotropic ζ -aminobutyric acid (GABAB) receptors modulate feeding behavior in the calcisponge *Leucandra aspera*. *JOURNAL OF EXPERIMENTAL ZOOLOGY. PART A, ECOLOGICAL GENETICS AND PHYSIOLOGY*, vol. 315A, p. 132-140, ISSN: 1932-5223, doi: 10.1002/jez.657

58. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000288460400003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Casu M, Sanna D, Cossu P, Lai T, Francalacci P, Curini Galletti M (2011). Molecular phylogeography of the microturbellarian *Monocelis lineata* (Platyhelminthes: Proseriata) in the North-East Atlantic. *BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY*, vol. 103 , p. 117-135, ISSN: 0024-4066, doi: 10.1111/j.1095-8312.2011.01630.x
59. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79954619892
Web of Science: WOS:000289642500009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- Barbieri M, Maltagliati F, Di Giuseppe G, Cossu P, Lardicci C, Castelli A (2011). New records of the pygmy mussel *Xenostrobus securis* (Bivalvia: Mytilidae) in brackish-water biotopes of the western Mediterranean provide evidence of its invasive potential.. *MARINE BIODIVERSITY RECORDS*, vol. 4, p. 4pp., ISSN: 1755-2672
60. Articolo in rivista Web of Science: ZOOREC:ZOOR14805034576
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Schockaert ER, Curini Galletti M, De Ridder W, Artois, T. (2011). On the Calviriidae Martens and Curini-Galletti, 1993 (Platyhelminthes, Proseriata), with the description of three new species . *ZOOTAXA*, vol. 3034, ISSN: 1175-5334
61. Articolo in rivista Scopus: 80052973842
Web of Science: WOS:000295016100002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Curini-Galletti Marco, Casu Marco, Lai T (2011). On the *Pseudomonocelis agilis* (Schultze, 1851) complex (Platyhelminthes: Proseriata), with description of two new species . *MEIOFAUNA MARINA*, vol. 19 , p. 49-59, ISSN: 1611-7557
62. Articolo in rivista Web of Science: BCI:BCI201100729307
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- D SANNA, GL DEDOLA, F SCARPA, T LAI, P COSSU, S CARONNI, F MURA, A RUIU, P PANZALIS, B CRISTO, G RUSSINO, M CURINI-GALLETTI, CASU M (2011). PRELIMINARY DATA ON THE GENETIC VARIABILITY OF THE FAN MUSSEL *PINNA NOBILIS* IN THE NORTHERN SARDINIA. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 286-287, ISSN: 1123-4245
63. Articolo in rivista Web of Science: ZOOR14807050505
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05
- MADAU F (2011). Parametric Estimation of Technical and Scale Efficiency in the Italian Citrus Farming, *Agricultural Economics Review. AGRICULTURAL ECONOMICS REVIEW*, vol. 12, p. 91-111, ISSN: 1109-2580
64. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84055219348
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

- Farris E, Filigheddu R (2011). Patterns of plant population spatial variability in relation to vegetation dynamics: vegetation series matter. *FITOSOCIOLOGIA*, vol. 48, p. 93-99, ISSN: 1125-9078
65. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84855920132 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03
- Casu M, Rivera-Ingraham GA, Cossu P, Lai T, Sanna D, Dedola GL, Sussarellu R, Sella G, Cristo B, Curini-Galletti M, Garcia-Gomez CJ, Espinosa F (2011). Patterns of spatial genetic structuring in the endangered limpet *Patella ferruginea*: implications for the conservation of a Mediterranean endemic . *GENETICA*, vol. 139, p. 1293-1308, ISSN: 0016-6707, doi: 10.1007/s10709-012-9631-3
66. Articolo in rivista Scopus: 84858004809 Web of Science: WOS:000301300700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- CASINI L, PUCCINI A, FUNEDDA A (2011). Pressure solution in the Baccu Locci shear zone rheological consequences. *RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA*, vol. 25, p. 9-10, ISSN: 2035-8008
67. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84863221610 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
- MATTIOLI L, CAPITANI C, GAZZOLA A, SCANDURA M, APOLLONIO M (2011). Prey selection and dietary response by wolves in a high-density multi-species ungulate community. *EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH*, vol. 57, p. 909-922, ISSN: 1612-4642, doi: 10.1007/s10344-011-0503-4
68. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960455847 Web of Science: WOS:000292932500021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- BRUNDU G, Aksoy N, Brunel S, Elias P, Fried G (2011). Rapid surveys for inventorying alien plants in the Black Sea region of Turkey. *BULLETIN OEPP*, vol. 41, p. 208-216, ISSN: 0250-8052, doi: DOI: 10.1111/j.1365-2338.2011.02455.x
69. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79960620237 Web of Science: BCI201100525538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS
- OGGIANO G, FUNEDDA, A, CARMIGNANI, L, PASCI S., PASCI S. (2011). Reply to: Discussion on "The Sardinia-Corsica microplate and its role in the Northern Apennine Geodynamics: new insights from the Tertiary intraplate strike-slip tectonics of Sardinia" by Igino Dieni & Francesco Massari . *ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES*, p. 139-143, ISSN: 2038-1719
70. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000288880900013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UNISS
- Addis A, Fabiano F, Delogu V, Carcupino M (2011). Reproductive system of *Lightiella magdalena* (Crustacea, Cephalocarida). *BIOLOGIA*

71. Articolo in rivista Web of Science: ZOOR14807050594
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- CUTINI A, BONGI P, CHIANUCCI F, PAGON N, GRIGNOLIO S, AMORINI E, APOLLONIO M (2011). Roe deer (*Capreolus capreolus* L.) browsing effects and use of chestnut and turkey oak coppiced areas. ANNALS OF FOREST SCIENCE, vol. 68, p. 667-674, ISSN: 1286-4560
72. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- L MURA, P COSSU, T LAI, A CANNAS, R FLORIS, D SANNA, CASU M, N FOIS (2011). SURVEY OF THE GENETIC VARIABILITY OF POPULATIONS OF *RUDITAPES PHILIPPINARUM* FROM THE GULF OF OLBIA (N-E SARDINIA) BY MICROSATELLITES. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 18, p. 266-267, ISSN: 1123-4245
73. Articolo in rivista Web of Science: ZOOR14807050483
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- Delogu V, Curini Galletti M (2011). *Sabussowia ronaldi* sp. nov. (Platyhelminthes: Tricladida: Maricola), a new Mediterranean species and its life cycle . MEIOFAUNA MARINA, vol. 19, p. 41-47, ISSN: 1611-7557
74. Articolo in rivista Web of Science: BCI201100729306
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- WILKENS B, Elisabetta Grassi (2011). Sassari, i materiali faunistici dagli scavi urbani di lavori in corso.. ERENTZIAS, vol. 1, p. 362-363
75. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10
Provenienza del dato: UNISS
- CARIA MC, BAGELLA S (2011). Schede per una lista rossa della flora vascolare e crittogramica italiana.*Eryngium corniculatum* Lam. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 43, p. 395-396, ISSN: 0020-0697
76. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNISS
- MULAS M, CADDEO C, BANDINO G, SEDDA P (2011). Shoot pruning and treatment with hexaconazole or urea to increase fruit-set in olive. ACTA HORTICULTURAE, vol. 924, p. 233-240, ISSN: 0567-7572
77. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- BEDINI R, PERTUSATI M, BATISTINI F, PIAZZI L (2011). Spatial and temporal variation of motile macro-invertebrate assemblages associated with *Posidonia oceanica* meadows. ACTA ADRIATICA, vol. 52, p. 201-214, ISSN: 0001-5113

78. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000300082700004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- SEDDA L, ATKINSON P, FILIGHEDDU MR, COTZIA GP, DETTORI S (2011). Spatio-Temporal Analysis of Tree Height in a Young Cork Oak Plantation. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE*, vol. 25, p. 1083-1096, ISSN: 1365-8816, doi: 10.1080/13658816.2010.517534
79. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79961241503
Web of Science: WOS:000295467600003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Michelet S, Caronni S, Ceccherelli G, Spano G, Sechi N (2011). Spatio-temporal variability of the microalga *Chrysophaeum taylorii* Lewis & Bryan along North-eastern Sardinian coasts. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 264-265, ISSN: 1123-4245
80. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
- PENSAVALLE C, PIERI GRAZIANO (2011). Stackelberg problems with followers in the grand coalition of a TU-game. *DECISIONS IN ECONOMICS AND FINANCE*, ISSN: 1593-8883, doi: 10.1007/s10203-011-0122-2
81. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
Provenienza del dato: UNISS
- Dedola G.L., Scarpa F., Lai T., Mura L., Sanna D., Cossu P., Cristo B., Curini-Galletti M., Casu M. (2011). Standardization of inter simple sequence repeat technique to estimate genetic variability of *Ruditapes decussatus*. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 246-247, ISSN: 1123-4245
82. Articolo in rivista Web of Science: ZOOR14807050364
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- STOCCHINO G, SLUYS R, MARCIA P, CORSO G, MANCONI R (2011). Subterranean Aquatic Planarians Of Sardinia, With A Discussion On The Penial Flagellum And The Bursal Canal Sphincter In The Genus *Dendrocoelum* (Platyhelminthes, Tricladida, Dendrocoelidae). *JOURNAL OF CAVES AND KARST STUDIES*, ISSN: 1090-6924
83. Articolo in rivista Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- GENNARO P, PIAZZI L (2011). Synergism between two anthropic impacts: *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea* invasion and seawater nutrient enrichment. *MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES*, vol. 427, p. 59-70, ISSN: 0171-8630
84. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79954478711
Web of Science: WOS:000289489800005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- DUNCAN R, GINESU S, SECCHI F, SIAS S (2011). THE RECENT EVOLUTION OF THE SINIS REGION (WESTERN COAST OF

85. Articolo in rivista
Web of Science: WOS:000299302200002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/07
- BALATA D, PIAZZI L, RINDI F (2011). Testing a new classification of morphological functional groups of marine macroalgae for the detection or responses to disturbance. MARINE BIOLOGY, vol. 158, p. 2459-2469, ISSN: 0025-3162
86. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80255124864
Web of Science: WOS:000296088600007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- PULINA S, PADEDDA B, SECHI N, LUGLIE A (2011). The dominance of cyanobacteria in Mediterranean hypereutrophic lagoons: a case study of Cabras Lagoon (Sardinia, Italy). SCIENTIA MARINA, vol. 75, p. 111-120, ISSN: 0214-8358, doi: 10.3989/scimar.2011.75n1111
87. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79952833086
Web of Science: WOS:000289754600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- CASALE Achille, MARCIA P (2011). Two new Typhloreichia species from Sardinia and their biogeographical significance (Coleoptera, Carabidae, Scaritinae).. ZOOKEYS, vol. 134, p. 15-31, ISSN: 1313-2970
88. Articolo in rivista
Web of Science: ZOOREC:ZOOR14801000336
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- MAGRINI P, MARCIA P, CASALE A (2011). Two new syntopic species of Typhloreichia from South-Eastern Sardinia (Coleoptera, Carabidae). FT DUE NUOVE SPECIE SINTOPICHE DI TYPHLOREICHEIA DELLA SARDEGNA SUD-ORIENTALE (Coleoptera, Carabidae). FRAGMENTA ENTOMOLOGICA, vol. 43, p. 117-134, ISSN: 0429-288X
89. Articolo in rivista
Web of Science: BIOABS:BACD201200235600
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- LINALDEDDU BT, SIRCA C, SPANO D, FRANCESCHINI A (2011). Variation of endophytic cork oak-associated fungal communities in relation to plant health and water stress. FOREST PATHOLOGY, vol. 41, p. 193-201, ISSN: 1437-4781, doi: 10.1111/j.1439-0329.2010.00652.x
90. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-79957989278
Web of Science: WOS:000291250600005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Bagella S, CARIA M (2011). Vegetation series: a tool for the assessment of grassland ecosystem services in Mediterranean large-scale grazing systems. FITOSOCIOLOGIA, vol. 48, p. 47-54, ISSN: 1125-9078
91. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84855912517
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

- CAPRA G, BUONDONNO A, COPPOLA E, DURAS M. G, VACCA S, COLELLA C (2011). Zeolitized tuffs in pedotechniques to improve soil resilience against the impact of treatment by municipal sewage: balance of nutrient and noxious cations. CLAY MINERALS, vol. 46, p. 261-278, ISSN: 0009-8558, doi: 10.1180/claymin.2011.046.2.261
92. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-80051698983
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
- Bagella S, Caria MC, Farris E, Pisanu S, Filigheddu R (2011). Biodiversity value of Mediterranean temporary wetlands in North-western Sardinia. STUDI TRENTINI DI SCIENZE NATURALI, vol. 89, p. 186, ISSN: 2035-7699
93. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02
- Mereu V, Gallo A, Carboni G, Spano D (2011). Climate Change Impacts on Crop Production in Nigeria. EOS, TRANSACTIONS
94. Abstract in rivista
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Girlanda M, Orgiazzi A, Vizzini A, Roggero PP, Bagella S, Lai R, Rossetti I, Seddaiu G, Bianciotto V, Lumini E (2011). EcoFINDERS: increasing the understanding of the role of soil fungal diversity in ecosystem functioning. BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, vol. 73, p. 201, ISSN: 0373-4110
95. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- Ledda FD, Ramoino P, Perino E, Ravera S, Bianchini P, Diaspro A, Usai C, Manconi R (2011). Endoplasmic reticulum is a target of cadmium toxicity in the calcisponge Clathrina clathrus. CYTOMETRY. PART A, ISSN: 1552-4922
96. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Pisanu S, Farris E, Filigheddu R (2011). Gli studi geobotanici per la valutazione delle efficacia delle misure gestionali in ecosistemi dunali costieri nel Parco Nazionale dell'Asinara (Sardegna nord-occidentale). . STUDI TRENTINI DI SCIENZE NATURALI, vol. 89, p. 187, ISSN: 2035-7699
97. Abstract in rivista
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02
- CUCCURU S, MAMELI P, PINTUS L. (2011). Preliminary minero-petrographical analyses of stones and mortars in a roman bridge (the PontEzzu of Illorai-Sardinia). EPITOME, vol. 4, p. 334-335, ISSN: 1972-1552
98. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
- DE ROSA B, BRUNDU A, OGGIANO G, MAMELI P, CULTRONE G, CAPEL MARTINEZ J, RENDELI M. (2011). Santimbenia amphorae from nuragic Santimbenia village (Alghero, SS). Archaeometric investigations and comparison with local raw materials. EPITOME, vol. 4, p. 334, ISSN: 1972-1552
99. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>PÉREZ ALBERTI A, VALCARCEL DÍAZ M, MARTINI IP., PASCUCCI V (2011). (2011) - Upper Pleistocene, mid-latitude, mountain glacial landscape and sediments at Pias, NW Spain. In: MARTINI I. P., FRENCH, H.M. PREZ ALBERTI, A.. <i>Ice-Marginal and Periglacial Processes and Sediments. SPECIAL PUBLICATION - GEOLOGICAL SOCIETY OF LONDON</i>, vol. 354, p. 93-110, LONDON:Geological Society, ISBN: 978-1-86239-277-9, ISSN: 0305-8719, doi: 10.1144/SP354.6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958793071 Web of Science: WOS:000321868800006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Gerosa G, Finco A, Mereu S, Ballarin Denti A, Marzuoli R (2011). (Evapo)Transpiration Measurements Over Vegetated Surfaces as a Key Tool to Assess the Potential Damages of Air Gaseous Pollutant for Plants. In: Giacomo Gerosa. <i>Evapotranspiration - From Measurements to Agricultural and Environmental Applications</i>. p. 79-106, ISBN: 978-953-307-512-9</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>BUONDONNO A, ODIERNA P, CAPRA G, COPPOLA E, VACCA S (2011). Affinamento di un indice per la valutazione della funzionalità dei suoli: l'indice pedoergonomico. In: DAZZI C.. <i>LA PERCEZIONE DEL SUOLO</i>. p. 141-145, BRIENZA:EDIZIONI LE PENSEUR, ISBN: 978-88-95315-11-9</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>BENEDETTO G (2011). Capitale sociale, capitale umano e sviluppo dei sistemi rurali. In: (a cura di): IDDA L., PULINA P., <i>Impresa agricola familiare, capitale umano e Mercato del Lavoro</i>. MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-4151-0</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Pronzato R, Manconi R (2011). Class Demospongiae. Orders Dendroceratida, Dictyoceratida, Verongida, Halisarcida. In: Pansini M, Manconi R, Pronzato R. (a cura di): Pansini M, Manconi R, Pronzato R, Fauna d'Italia. Porifera I. Calcarea, Demospongiae (partim), Hexactinellida, Homoscleromorpha. vol. XLVI, p. 245-340, Bologna:Calderini, ISBN: 978-88-506-5396-6</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>MULAS M (2011). Combined Effects of Fungicides and Thermotherapy on Post-Harvest Quality of Horticultural Commodities. In: (a cura di): Nooruddin Thajuddin , Fungicides - Beneficial and harmful aspects. p. 133-166, Rijeka:InTech. , ISBN: 978-953-307-451-1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Bruni A, Camarda I (2011). Distribuzione ed ecologia delle foreste di <i>Taxus baccata</i> in Sardegna. In: AA.VV.. (a cura di): Peccenini S, Domina G, Loci classici, taxa critici e monumenti arborei della flora d'Italia. p. 59-60, FIRENZE:Società Botanica Italiana</p> <p>Lingua: ITA</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>FURESI R, MADAU F A (2011). Dualismo rurale-urbano e ruolo del capitale umano in Sardegna. In: (a cura di): Idda L., Pulina P., Impresa agricola, capitale umano e mercato del lavoro. p. 315-350, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-4151-0</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p>
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>APOLLONIO M, PUTMAN R, BARTOS L, GRIGNOLIO S (2011). Hunting seasons in relation to biological breeding seasons and the implications for the control or regulation of ungulate populations. In: (a cura di): Putman R, Apollonio M, Andersen R, Ungulate Management in Europe - Problems and practices. vol. 1, p. 80-105, CAMBRIDGE:Cambridge University Press, ISBN: 978-0-521-76059-1</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>PULINA P (2011). I termini del problema: capitale umano, agricoltura e impresa familiare. In: IDDA L., PULINA P. A CURA DI. Impresa agricola familiare, capitale umano e mercato del lavoro. ISBN: 978-88-568-4079-7</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>CAMARDA I, BRUNDU G, CARTA L, VACCA G, Brunu A (2011). Il progetto Alberi e foreste monumentali della Sardegna. In: AA.VV.. (a cura di): Peccenini S, Domina G , Loci classici, taxa critici e monumenti arborei della flora d'Italia. p. 61-63, FIRENZE:Società Botanica Italiana</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p>
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Furesi R, Pulina P. (2011). Il sistema agroalimentare della Sardegna tra isolamento e integrazione nello spazio euro-mediterraneo. In: (a cura di): Bencardino F.; Ferrandino V.; Marotta G., Mezzogiorno-Agricoltura. Processi storici e prospettive di sviluppo nello Spazio Euromediterraneo. vol. 61, p. 529-545, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-4773-4</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p>
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>PUTMAN R., ANDERSEN R., APOLLONIO M (2011). Introduction. In: UNGULATE MANAGEMENT IN EUROPE: PROBLEMS AND PRACTICES Putman R., Apollonio M., Andersen R. (eds.). p. 1-11, CAMBRIDGE:Cambridge University Press</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>GINESU S., SECCHI F, ENZO S., BRUNETTI A. (2011). La costa della Sardegna. In: Ginesu S.. (a cura di): Ginesu S., La costa d'Italia. SASSARI:Carlo Delfino Editore</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
		<p>FURESI R, PULINA P (2011). La zootecnica ovina in Sardegna: funzioni sociali, relazioni territoriali e risultati economici. In: BLASI G., DE</p>

15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BONI A., ROMA R.. Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni Meridionali. p. 137-153, RIMINI:Maggioli Editore, ISBN: 978-88-387-6584-7 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Camarda I, Carta L, Brundu G., Vacca G (2011). Loci classici della flora endemica sarda. In: AA.VV.. (a cura di): Peccenini S, Domina G, Loci classici, taxa critici e monumenti arborei della flora d'Italia. p. 29-30, Firenze:Società Botanica Italiana, Gruppo per la Floristica, ISBN: 978-88-85915-05-3 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dettori S, Inglese P, Filigheddu MR, Deplano G, Schirru M (2011). OLIVICOLTURA MULTIFUNZIONALE E PAESAGGIO. In: AA.VV.. (a cura di): Consiglio scientifico dell'Accademia dell'Olivo e dell'Olio, Collana divulgativa dell'Accademia. vol. XVII, p. 2-23, Spoleto:Accademia Nazionale dell'Olivo e dell'Olio, Spoleto Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Manconi R (2011). Order Lithistida. In: Pansini M, Manconi R, Pronzato R., (a cura di): Pansini M, Manconi R, Pronzato R., Porifera I. Calcarea, Demospongiae (partim), Hexactinellida, Homoscleromorpha. Fauna d'Italia. vol. XLVI, Bologna:Calderini, Il Sole 24 ore, ISBN: 978-88-506-5396-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Madau F.A., Orrù E., Sini M.P. (2011). Scelte familiari in materia di capitale umano e conoscenza: il caso studio di Arborea. In: (a cura di): Idda L., Pulina P., Impresa agricola familiare, capitale umano e mercato del lavoro. p. 199-267, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-4151-0 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RODEGHIERO M, RUBIO A, DIAZ-PINÉS E, ROMANYÀ J, MARANÓN-JIMÉNEZ S, LEVY G J, FERNANDEZ-GETINO A P, SEBASTIÀ M T, KARYOTIS T, CHITI T, SIRCA C, MARTINS A, MADEIRA M, ZHIYANSKI M, GRISTINA L, LAMANTIA T (2011). Soil carbon in Mediterranean ecosystems and related management problems. In: (a cura di): Robert Jandl, Mirco Rodeghiero and Mats Olsson, Soil Carbon in Sensitive European Ecosystems: From Science to Land Management. John Wiley & Sons, Ltd, ISBN: 978-1-1199-7001-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Manconi R, Pronzato R (2011). Suborder Spongillina (freshwater sponges). In: Pansini M, Manconi R, Pronzato R. (a cura di): Pansini M, Manconi R, Pronzato R, Porifera I. Calcarea, Demospongiae (partim), Hexactinellida, Homoscleromorpha. Fauna d'Italia. vol. XLVI, p. 341-366, BOLOGNA:Edizioni Calderini, Il Sole 24 ore, ISBN: 978-88-506-5396-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
		FURESI R, MADAU F, PULINA P (2011). Technical Efficiency in the Sheep Dairy Industry: an Application on the Sardinian (Italy) Sector. In: European Association of Agricultural Economists, EAAE 2011 Congress, Change and Uncertainty - Challenges for Agriculture, Food and

22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Natural Resources. p. 1-21 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carboni D, Ginesu S (2011). The Evolution of the Coastline in Some Archaeological Sites in North-West Sardinia. In: Department of Earth and Environment, National Research Council of Italy (CNR). (a cura di): Department of Earth and Environment, National Research Council of Italy (CNR), Marine Research at CNR. vol. unico, p. 1013-1024, ROMA:c.n.r. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNISS
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	JEDRZEJEWSKI W, APOLLONIO M, JEDRZEJEWSKA B, KOJOLA I (2011). Ungulate large carnivore relationships in Europe. In: UNGULATE MANAGEMENT IN EUROPE: PROBLEMS AND PRACTICES, Putman R., Apollonio M., Andersen R. (eds.). p. 284-318, CAMBRIDGE:Cambridge University Press Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Ronchi A, Cassinis G, Durand M, Fontana D, Oggiano G, Stefani C (2011). Stratigrafia e analisi di facies della successione continentale permiana e triassica della Nurra: confronti con la Provenza e ricostruzione paleogeografica . Geological Fields Trips, (Collana ISPRA-SGI) Vol.3 No.1 , 43 pp., 20 figs. (DOI 10.3301/GFT.2011.01) (Monografia). vol. 3, doi: Vol.3 No.1 , 43 pp., 20 figs. (DOI 10.3301/GFT.2011.01) Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UNISS
2.	Monografia o trattato scientifico	Putman R, Apollonio M, Andersen R (eds) (2011). Ungulate Management in Europe - Problems and Practices. p. 1-398, CAMBRIDGE:Cambridge University Press, ISBN: 978-0-521-76059-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MULAS M (2011). Attività previste nell'ambito del progetto PYRG in Sardegna. In: (a cura di): MULAS M, Atti del Convegno di lancio in Sardegna del Progetto PYRG "Strategia d'impresa in settori di nicchia per l'economia agroindustriale del Mediterraneo". Sassari, 26 ottobre 2010. p. 27-30, Sassari:EDES, ISBN: 978-88-6025-187-9, Sassari, 26 ottobre 2010 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
2.	Contributo in Atti di convegno	Porqueddu C, Dettori G, Falqui A, Re GA (2011). Bio-agronomic evaluation of fifteen accessions within Psoralea complex. In: (a cura di): Pötsch EM, Krautze B, Hopkins A , Grassland farming and land management systems in mountainous regions. p. 374-376, Grobming:Wallig Ennstaler Druckerei und Verlag Ges.m.b.H., ISBN: 978-3-902559-65-4, Gumpenstein, Austria, 29-31/08/2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS

3.	Contributo in Atti di convegno	Ioccola I, Pittalis D, Iannetta M, Lugliè A, Padedda B, Pulina S, Sechi N, Fiorani L, Menicucci I, Palucci A (2011). Bio-optical characterization of Asinara Gulf sea waters in Sardinia (Italy) using both laser spectrofluorimeter and remote sensing data. In: 5th EARSeL Workshop on Remote Sensing of the Coastal Zone. p. 1-7, Praga, CZ, 1-3/6/2011
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
4.	Contributo in Atti di convegno	Ioccola I., Pittalis D., Iannetta M., Luglie' A, Padedda B., Pulina S., Sechi N, Fiorani L., Menicucci I., Palucci A. (2011). Caratterizzazione ambientale delle acque del Golfo dell'Asinara (Sardegna) attraverso luso di spettrofluorimetria laser e immagini telerilevate.. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 1285-1292, ISBN: 978-88-903132-6-4, Reggia di Colorno, Parma, 15 - 18 novembre 2011
		Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
5.	Contributo in Atti di convegno	Farris E, Pisano S, Filigheddu R (2011). Effects of tourism frequentation on coastal dune plant communities and habitats in northern Sardinia. In: Abstracts Book of the 1st International Symposium of the FIP Global Strategy for Plant Conservation. p. 97, Valencia (ESP), 13-17.09.2011
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03
6.	Contributo in Atti di convegno	Caronni S, Ceccherelli G, Michelet S, Navone A, Occhipinti-Ambrogi A, Trevisan R, Sechi N (2011). Esperimento di rimozione degli ammassi mucilaginosi della microalga alloctona <i>Chrysophaeum taylorii</i> Lewis e Bryan. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, ISSN: 1123-4245
		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
7.	Contributo in Atti di convegno	Varela MC, Almeida MH, Sampaio T, Patrício M, Dettori S, Filigheddu M, Sirca C, Bellarosa R, Vessella F, Iglesias S, Aranda I, Khouja ML, Khaldi A (2011). Evaluation préliminaire des essais FAIR 202 de provenances de chene-liège et perspectives de recherché. In: Deuxième Rencontre Méditerranéenne Chercheurs-Gestionnaires-Industriels -«La Gestions des Suberaies et la Qualité du liège». Algérie, Jijel, 17-19 october 2011
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
8.	Contributo in Atti di convegno	Spisni A, Pratizzoli W, Gallo A, Villani G, Marletto V (2011). Gestione della risorsa irrigua con immagini satellitari a bassa risoluzione. In: Atti del XIV Convegno Nazionale di Agrometeorologia "Agrometeorologia per l'azienda agraria". p. 53-54, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531184, Bologna, 7-9 giugno 2011
		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
9.	Contributo in Atti di convegno	BANDINO G, SEDDA P, MORO C, MULAS M (2011). Gli olii monovarietali della Sardegna: orientamenti e. prospettive.. In: Primo Convegno Nazionale sull'Olivo e l'Olio. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 1, p. 262-265, ISBN: 978-88-905628-0-8, Napoli
		Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
10.	Contributo in Atti di convegno	Erre P, Nieddu G, Chessa I (2011). Identification of Microsatellite Loci in <i>Opuntia</i> spp. and Their Characterization in Cultivars and Species . In: (a cura di): Hummer, KE, XXVIII INTERNATIONAL HORTICULTURAL CONGRESS ON SCIENCE AND HORTICULTURE FOR PEOPLE (IHC2010): III INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PLANT GENETIC RESOURCES Acta Horticulturae . ACTA HORTICULTURAE, vol. 918, p. 327-332, LEUVEN:INT SOC HORTICULTURAL SCIENCE, ISBN: 9789066055544, ISSN: 0567-7572, L
		Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Giordano R., Brunetti A., Marche M. G., Perrotta L., Albani D. (2011). Investigating the role of E2F/RB pathway in response to genotoxic stress. In: 36th FEBS Congress, Lingotto Conference Center, Torino, Italy, June 25-30, 2011. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 314, ISSN: 1742-464X

11. Contributo in Atti di convegno Web of Science: WOS:000292333102205

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04

Provenienza del dato: UNISS

MULAS M (2011). L'intensificazione culturale e l'olivicoltura della Sardegna. In: Atti della "Giornata di Studio su Intensificazione Culturale in Olivicoltura". Sassari, 12 novembre 2010. I GEORGOFILI, vol. 7, p. 121-136, Firenze: Accademia dei Gerogofili, ISSN: 0367-4134, Sassari, 12 novembre 2010

12. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

MULAS M, MURA P, DESSENA L, BANDINO G, SEDDA P (2011). L'oleastro come potenziale riserva di geni agronomicamente utili. . In: Primo Convegno Nazionale sull'Olivo e l'Olio. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 1, p. 91-93, ISBN: 978-88-905628-0-8, Napoli

13. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

BUONDONNO A, GRILLI E, ODIERNA P, CAPRA G, LANGELLA A (2011). La Pedotecnica nelle strategie di recupero strutturale e culturale della funzionalità del territorio: il paradigma Orto di San Lorenzo. In: Gambardella C.. Le Vie dei Mercanti. S.A.V.E. Heritage, Safeguard Of Architectural, Visual, Environmental Heritage. Aversa, Capri, 9-11 Giugno 2011, p. 18-27, Napoli: La Scuola di Pitagora Editrice, ISBN: 978-88-6542-046-1

14. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14

Provenienza del dato: UNISS

Todorovic M, Lamaddalena N, MEREU S (2011). Modern technologies and tools for integrated management of water and land resources in the Mediterranean region . In: (a cura di): S. Trajkovic, D. Arandjelovic, L. Vasilevska. Faculty of Civil Engineering and Architecture, University of Nis , Application of Innovative Techniques in Engineering: Thematic Proceedings . p. 199-218, Trajkovic S, ISBN: 9788680295978

15. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

MADAU F, PULINA P (2011). Monetary Valuation of the Rural Landscape of Gallura (Italy) using a Choice Experiment Approach. In: 2nd International Conference on Landscape Economics. Padova, 4-6 luglio 2011, p. 1-26

16. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

SIRCA C, MARRAS S, DUCE P, ZARA P, ARCA A, SNYDER RL, SPANO D (2011). Monitoraggio dei consumi idrici del vigneto con tecniche micrometeorologiche. In: Atti del 14° Convegno Nazionale di Agrometeorologia AIAM Agrometeorologia per la azienda agraria.

17. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

- ZURRU R, MULAS M, DEIDDA B, PIRAS F (2011). On tree storage of fruit quality of 'SRA 63' Clementine as affected by Triclopyr (3, 5, 6 - Trichloro - 2 - pyridyloxyacetic acid) applications. In: Proceedings of the "11th International Citrus Congress". Volume II. Wuhan (China), 26-30 October, 2008. Wuhan, China, 26-30 October, 2008, p. 1388-1391, Wuhan:International Society of Citriculture, ISBN: 978-7-109-14884-0
18. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- Rapisardo G, Cappelletti P, Cerri G, Colella A, DAmore M, de Gennaro M, Langella A, Petrosino P (2011). Preliminary report on minerogenetic processes in the TVGT (Sabatini Volcanic District). In: Geoitalia 2011, VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Epitome, Vol.4. vol. 4, Torino, 19-23 settembre 2011
19. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
Provenienza del dato: UNISS
- Tomei F, Villani G, Gallo A, Pratizzoli W, Spisni A, Pavan V, Marletto V (2011). Previsione stagionale dei fabbisogni idrici estivi delle colture irrigate in Emilia-Romagna. In: Atti del XIV Convegno Nazionale di Agrometeorologia "Agrometeorologia per l'azienda agraria". p. 53-54, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531184, Bologna, 7-9 giugno 2011
20. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- BANDINO G, SEDDA P, MORO C, MULAS M (2011). Prime valutazioni pomologiche su ibridi ottenuti da incrocio di cultivar di olivo.. In: Primo Convegno Nazionale sull'Oliveto e l'Olio. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 1, p. 121-124, ISBN: 978-88-905628-0-8, Napoli
21. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- Brundu A, Cerri G, Calia M, de Gennaro M (2011). Relationship between exchangeable lead and temperature treatment in a Pb-clinoptilolite. . In: Geoitalia 2011, VIII Forum Italiano di Scienze della Terra. Epitome, Vol.4. vol. 4, Torino, 19-23 settembre 2011
22. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09
Provenienza del dato: UNISS
- Salis L, Sitzia M, Fanni S, Bagella S, Zanzu N, Roggero PP (2011). Relationships between grassland management, soil and pasture characteristics in piedmont Mediterranean grazing systems. In: Proceeding of the 16th Meeting of the FAO CIHEAM Mountain Pastures Network. Contribution of mountain pastures to agriculture and environment. Kraków, Poland, 25-27 maggio 2011
23. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNISS
- Nieddu G, Erre P, Barbato M, Chessa I (2011). SSR Markers Analysis of the Sardinian Grape Germplasm . In: (a cura di): Hummer, KE , Acta Horticulturae III INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PLANT GENETIC RESOURCES. vol. 918, p. 693-700, LEUVEN:INT SOC HORTICULTURAL SCIENCE, ISBN: 9789066055544, Lisbon, Portugal
24. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

MULAS M, CAULI E, BANDINO G, SEDDA P (2011). Soglie termiche significative per la produttività dell'olivo. In: Primo Convegno Nazionale sull'Olio e l'Olio. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 1, p. 164-169, ISBN: 978-88-905628-0-8, Napoli

25. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS

BRUNDU G, Brunel S, Heywood V (2011). The European Code of Conduct on Horticulture and Invasive Alien Plants. In: (a cura di): Emily Rindos, Plant Invasions: Policies, Politics, and Practices - Proceedings of the 5th Biennial Weeds Across Borders Conference. p. 32-36, Bozeman, MT 59717-3120:Montana State University, Center for Invasive Plant Management, SHEPHERDSTOWN, WEST VIRGINIA, USA, 14 JUNE 2010

26. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNISS

BENEDETTO G (2011). The Life Cycle Assessment (LCA) within wine industry: results and open problems. In: Proceedings of the 34th World Congress of Vine and Wine OIV . Oporto - Portogallo, 20-27 giugno

27. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UNISS

Gallo A, Deroma M A, Madrau S, Zucca C (2011). The evaluation of desertification risk by a modified ESAs approach in an agro-pastoral area (Orosei, Italy). In: Abstract Proceedings of the 6th International Congress of European Society for Soil Conservation "Innovative Strategies and Policies for Soil Conservation". p. 76, IRAKLO:National Agricultural Research Foundation, ISBN: 978-960-88296-9-5, Thessaloniki (Greece), 9-14 maggio 2011

28. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

BLECIC I, CECCHINI A, FALK M, MARRAS S, PYLES RD, SPANO D, TRUNFIO GA (2011). Towards a Planning Decision Support System for Low-Carbon Urban Development. . In: Computational Science and Its Applications . ISBN: 978-3-642-21927-6

29. Contributo in Atti di convegno Scopus: 2-s2.0-79960297787
Web of Science: WOS:000305796800033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Murgia L, Filigheddu M, Dettori S, Deplano G (2011). Un modello di impiego sostenibile delle biomasse forestali in provincia di Nuoro. In: (a cura di): E. Foppa Pedretti, C. Mengarelli, Attualità della Ricerca nel Settore delle Energie Rinnovabili da Biomassa. p. 381-390, Ancona:E. Foppa Pedretti & C. Mengarelli Eds., ISBN: 978-88-906186-1-1, Ancona, 16 - 17 dicembre

30. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

PINNA S, PAIS A, MURA F, RUJU A, SECHI N, CHESSA L.A., CECCHERELLI (2011). Variabilità della distribuzione di *Paracentrotus lividus* nell'Area Marina Protetta di Capo Caccia-Isola Piana: interazione tra effetto delle restrizioni sul prelievo e quello dell'accessibilità. In: Studi Trentini di Scienze Naturali Acta Biologica . STUDI TRENNTINI DI SCIENZE NATURALI, vol. 89, p. 21-26, ISSN: 2035-7699, Olbia, 21-23 maggio 2010

31. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No

32. Contributo in Atti di convegno
BUONDONNO A, GRILLI E, CAPRA G, GLORIOSO C, LANGELLA A, LEONE A P, LEONE N, ODIERNA P, VACCA S, VIGLIOTTI R C (2011). Zeolitized tuffs in pedotechnique for quarry restoration: a preliminary study. In: Caputo D., Aprea P.. Advances in zeolite science and technology. vol. 1, p. 73-76, De Frede Editore, ISBN: 978-88-89976-33-3, Napoli, 14-17 Settembre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
33. Contributo in Atti di convegno
CAPRA G, DURAS M G, VACCA S, BUONDONNO A (2011). Zeolitized tuffs in pedotechniques to improve soil resilience against the impact of treatment by municipal sewage: balance of P, N forms and COD. In: Caputo D., Aprea P.. Advances in zeolite science and technology. vol. 1, p. 81-84, NAPOLI:De Frede Editore, ISBN: 978-88-89976-33-3, Napoli, 14-17 Settembre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
34. Abstract in Atti di convegno
AGER AA, FINNEY MA, CALKIN D, THOMPSON M, VAILLANT NM, SALIS M (2011). Advances in modelling wildfire risk on federal lands in the US. In: Book of Abstracts of the International Conference on Fire Behaviour and Risk . ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
35. Abstract in Atti di convegno
G.L. Dedola, F. Scarpa, Cossu P, T. Lai, D. Sanna, M. Curini-Galletti, M. Casu (2011). Analisi ISSR della variabilità genetica di Patella ulyssiponensis Gmelin, 1791 (Mollusca: Gastropoda) nel complesso sardo-corso. In: 72° Congresso dell'Unione Zoologica Italiana. Bologna., 09/2011
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
36. Abstract in Atti di convegno
Chirichella R, Ciuti S, Rocca M, Grignolio S, Apollonio M (2011). Analysis of ecological factors able to affect horn size in yearling Alpine chamois: the role of the geological substrate in affecting horn growth. . In: Proceedings of the 8th international conference on behaviour, physiology and genetics of wildlife. Berlin (Germany), 13-18 september 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
37. Abstract in Atti di convegno
L. Mura, F. Scarpa, P. Cossu, A. Cannas, D. Sanna, G.L. Dedola, R. Floris, Lai T, B. Cristo, M. Curini-Galletti, N. Fois, M. Casu (2011). Analysis of the genetic variability in the first recorded Ruditapes philippinarum Sardinian population. In: 21° Congresso della Società Italiana di Ecologia. Palermo, 03-06/10/2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
38. Abstract in Atti di convegno
Sica N., Grignolio S, Brivio F., Apollonio M. (2011). Antipredator behaviour of Alpine chamois and Alpine ibex after recolonisation of wolf.. In: (a cura di): Leibniz Institute for Zoo and Wildlife Research (IZW) in Berlin, Abstract book. Berlin, 19-23/09/2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
39. Abstract in Atti di convegno
F. Scarpa, P. Cossu, T. Lai, D. Sanna, G.L. Dedola, Curini Galletti M, M. Casu (2011). Approccio integrato alla risoluzione tassonomica del genere Pseudomonocelis Meixner, 1943 (Platyhelminthes: Proseriata): il contributo dei dati molecolari. In: Atti Unione Zoologica Italiana (UZI). Bologna., 09/2011
Lingua: ITA

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
40.	Abstract in Atti di convegno	<p>Boix D, Caria MC, Gáscon S, Mariani MA, Sala J, Bagella S (2011). Biodiversity in mediterranean temporary ponds: contrasting space/time patterns among multiple organism-groups. In: 7th Symposium for European Freshwater Sciences. p. 84, ISBN: 978-84-937882-2-3, Girona, 27 giugno-1 luglio 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
41.	Abstract in Atti di convegno	<p>Ceccherelli G, Cussettu V, Pinna S, Padedda B, Sechi N, Bulleri F. (2011). Brackish water macroalgae diversity: population vs community stability . In: Abstract book. Palermo, 3-6 Ottobre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
42.	Abstract in Atti di convegno	<p>BACCIU V, SALIS M, PELLIZZARO G, ARCA B, DUCE P, SPANO D (2011). Carbon loss and greenhouse gas emission from extreme fire events occurred in Sardinia, Italy. In: AGU Fall Meeting - Book of Abstracts. San Francisco, CA, 05-09 December 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
43.	Abstract in Atti di convegno	<p>SALIS M., PREISLER H., ARCA B., AGER A.A., FINNEY M.A., SANTONI P.A., SPANO D (2011). Climate change effects on fire occurrence and spread in Sardinia and Corsica. In: (a cura di): Spano D., Duce P.P. Fire Behaviour and Risk, focus on Wildland Urban Interface. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
44.	Abstract in Atti di convegno	<p>Dal Cin DAgata C, Skoula M, Brundu G (2011). Comparison between the alien flora of Crete and Greece. In: (a cura di): Botta-Dukat Z; Balogh L , Book of Abstracts, 11th International Conference on the Ecology and Management of Alien Plant Invasions (EMAPI). Szombathely, Hungary, 30th August - 3rd September 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>
45.	Abstract in Atti di convegno	<p>Anglès S., Satta C.T., Garcés E., Luglie' A., Sechi N., Camp J. (2011). Dinoflagellate cyst assemblages from the Ebro river delta (NW Mediterranean Sea).. In: 9th International Conference on Modern and Fossil Dinoflagellates.. Liverpool (Inghilterra), 28 agosto - 2 settembre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
46.	Abstract in Atti di convegno	<p>Satta CT, Anglès S, Garcés E, Camp J, Padedda B, Pulina S, Sechi N, Lugliè A (2011). Dinoflagellate cyst assemblages in different areas of the Western Mediterranean Sea. . In: Abstract book. p. 62, Lecce, 4-8 luglio, 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
47.	Abstract in Atti di convegno	<p>Satta CT, Anglès S, Garcés E, Padedda BM, Pulina S, Reñé A, Sechi N, Lugliè A (2011). Dinoflagellate cyst assemblages in three Mediterranean Lagoons (Sardinia, Italy). . In: 9th International Conference on Modern and Fossil Dinoflagellates.. Liverpool (Inghilterra), 28 agosto - 2 settembre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

48. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
49. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
50. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
51. Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
52. Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
53. Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
54. Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
55. Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

- variability of *Pinna nobilis* in the western Mediterranean. . In: Abstract del 21° Congresso della Società Italiana di Ecologia (SItE), Palermo, Italia (2011). Palermo, 03-06/10/2011
- Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
-
- Wilkens B, Mazzocchin S (2011). Fish and crustaceans from a roman amphora in norhtern Italy. In: Fish and Fishing. Archaeological, Anthropological, Taphonomical and Ecological Perspectives. Program and Abstract Book. p. 58, Jerusalem, Haifa, Israel, 23/30 october 2011
- Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10
-
- DUCE P., PELLIZZARO G., ARCA B., BACCIU V., SALIS M., SPANO D., SANTONI P.A., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y (2011). Fuel types and potential fire behavior in Sardinia and Corsica islands: a pilot study. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
- Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
-
- Scandura M, Biosa D, Iacolina L, Apollonio M (2011). Genetic population structure, landscape features and human perturbation in the Sardinian wild boar.. In: Proceedings of the International Conference in Landscape Genetics. Bialowieza (Poland) , 10-12 Ottobre 2011
- Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
-
- Biosa D., Pagon N., Grignolio S, Scandura M., Apollonio M. (2011). Genetic relatedness in a forest roe deer population. In: 8th International Conference on Behaviour, Physiology and Genetics of Wildlife. Berlin (Germany), 19-23 Settembre 2011
- Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
-
- Scandura M, Iacolina L, Apollonio M, Densi Fulgheri F, Baratti M (2011). Genetic status of the Sardinian Partridge (*Alectoris barbara*) population. In: Conference on Mediterranean populations of the genus *Alectoris*. Alessandria (Italy), 14-15 Novembre 2011
- Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
-
- KAVGACI A, SALIS M, ARCA B, COSGUN U, GUNGOROGLU C, SPANO D (2011). Historical relationship between climate and fire regime in Asagi Köprüçay Basin (Antalya, Turkey). In: (a cura di): Spano D., Duce P.P., Fire Behaviour and Risk, focus on Wildland-Urban Interface. SASSARI:Tass Ed., ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
- Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
-
- SPANO D, SIRCA C., SALIS M., BACCIU V., ARCA B., DUCE P (2011). IFI: applications at local and regional scale in the Euro-Mediterranean area. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. Sassari:TAS, Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
- Abstract in Atti di convegno
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

- Mereu V, Cesaraccio C, Dubrovsky M, Spano D, Carboni G, Duce P (2011). Impacts of Climate Change on Durum Wheat Production in Sardinia (Italy). In: Geophysical Research Abstracts. EGU2011-9242. vol. 13
64. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- Ghiglieri G, Oggiano G, Pittalis D, Carletti A (2011). Integrated water projects to improve the socioeconomic conditions of rural communities in Africa (Mauritania and Tanzania). In: Drylands ecosystems functioning and resilience: integrating biophysical assessment with socio-economic issues. Alghero (Italy), 6-8 July 2011
65. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Pulina S, Satta CT, Virdis T, Caddeo T, Buscarinu P, Padedda BM, Sechi N, Lugliè A. (2011). Long-term phytoplankton signals in different Sardinian aquatic ecosystems (Mediterranean Sea). . In: XX Congresso dell'Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia - Libro degli Abstracts. p. 99, Lecce , 4-8 Luglio 2011.
66. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Brivio F, Grignolio S, Rossi I, Bassano B, Apollonio M (2011). Male mating strategies and reproduction in a mountain ungulate: consequences of snowy winter in Alpine ibex (*Capra ibex*). . In: (a cura di): Leibniz Institute for Zoo and WildlifeResearch (IZW) in Berlin, Conference proceedings of the 8th International Conference on Behaviour, Physiology & Genetics of Wildlife. p. 38, Berlino, 14-17 Settembre 2011
67. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Bagella S, Caria M, Farris E, Rossetti I, Filigheddu R (2011). Naturalità e biodiversità nei paesaggi agrari del Mediterraneo: il sistema silvo-arabile delle sugherete. In: Atti workshop Società Italiana di Scienze della Vegetazione: Lembi residui di vegetazione nei sistemi agricoli. Roma, 29 aprile 2011
68. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- G.L. Dedola, D. Sanna, F. Scarpa, Lai T, P. Cossu, M. Curini-Galletti, M. Casu (2011). PCR-RFLP: a fast, cost-effective method for the identification of specimens of *Patella ulyssiponensis* Gmelin, 1791 (Gastropoda: Patellidae). In: Atti Società Italiana di Ecologia (SItE). Palermo, 03-06/10/2011
69. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- CAPRA G, GRILLI E, CABULA E, VACCA S, BUONDONNO A (2011). PROCESSI ANTROPEDOGENICI ED IMPLICAZIONI TASSONOMICHE IN SUOLI EVOLUTI DA HUMAN TRANSPORTED MATERIALS NELL'AREA INDUSTRIALE DI OTTANA-BOLOTANA (SARDEGNA CENTRALE). In: La complessità del suolo. Ravenna, 7-9 Giugno 2011, p. 5-6, RAVENNA:Università degli Studi di Bologna
70. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
Provenienza del dato: UNISS
- CAPRA G, VACCA S, CABULA E, GRILLI E, BUONDONNO A (2011). Pedogenic Background Concentration (PBC) of Potentially Toxic Elements (PTE) in an industrial area. A proposal for a new pedological-oriented approach in the evaluation of Ambient Background

71. Abstract in Atti di convegno Concentration (ABC). In: ABSTRACT PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL CONGRESS OF EUROPEAN SOCIETY FOR SOIL CONSERVATION. INNOVATIVE STRATEGIES AND POLICIES FOR SOIL CONSERVATION. THESSALONIKI, 9-14 MAY 2011, p. 30, ISBN: 978-960-88296-9-5
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
Provenienza del dato: UNISS
- Scandura M, Iacolina L, Biosa D, Cossu A, Megens H-J, Croojimans R, Rund L, Groenen M, Schook LB, Bertorelle G, Apollonio M (2011). Performance of different genetic markers in revealing the genetic make-up of a perturbed wild boar population.. In: ECM 2011 - VIth European Congress of Mammalogy. Paris (France) , 19-23 Luglio 2011
72. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Caria MC, Bagella S (2011). Plant biodiversity and conservation issues in mediterranean temporary ponds. In: Abstracts book of First International Symposium of the FIP: Global Strategy for the Plant Conservation. p. 66, Valencia (ESP), 13-17 settembre 2011
73. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- D BENCIC, CANTORE A, S BOLARIC (2011). Pomometric and genetic analysis of genotypes "Olives of Lun". In: 46th Croatian & 6th International Symposium on Agriculture . Opatija (Croatia), 14-18/02/2011
74. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- ARCA B, PELLIZZARO G, DUCE P, SALIS M, BACCIU V, SPANO D, AGER AA, FINNEY MA, SCOCCHIMARRO E (2011). Potential changes in fire probability and severity under climate change scenarios in Mediterranean areas. In: International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
75. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- SALIS M, PREISLER H, ARCA B, AGER AA, FINNEY MA, SANTONI PA (2011). Potential climate change effects on wildfires in Sardinia and Corsica and resulting impacts to Mediterranean forests and socioeconomic values. In: Book of Abstracts of the MedPine Conference . Avignon, France, 6-10 June 2011
76. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- DIANA G., SALIS M., FARRIS G., FARRIS O., LICHERI F., MUSINA G., PELUFFO L., OROTELLI S., PIRISI A.M., BACCIU V., CASULA F., FOIS C., SIRCA C., SPANO D (2011). Prescribed burning and tactical fires potential effects on fire risk mitigation: the Sardinian experience. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. Sassari:TAS, Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
77. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Satta A, Bagella S, Buffa F, CARIA M, Pamieri N, Marrosu M, Rossetti I, Floris I (2011). Relazione tra fitofenologia e produzione mellifera: un caso di studio in sardegna nord-orientale. In: Atti XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. p. 86, Genova, 13-16 giugno 2011
78. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

79. Abstract in Atti di convegno
Carenti G (2011). S. Anticco (SW Sardinia, Italy): fishes and exploitation of fisheries resources in an occidental phoenician colony. In: (a cura di): Zohar I, Fish and fishing. Archaeological, anthropology, taphonomical and ecological perspectives. Program and abstract book.. p. 20, Jerusalem:Institute for Advanced Studies and the Israel Science Foundation, Israel, 23-30 ottobre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10
80. Abstract in Atti di convegno
Podgorski T, Scandura M, Jedrzejewska B (2011). Socio-genetic structure of the wild boar (*Sus scrofa*) population in Bialowieza Forest preliminary results. In: International Conference in Landscape Genetics. Bialowieza (Poland) , 10-12 Ottobre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
81. Abstract in Atti di convegno
Cossu P, T. Lai, D. Sanna, G.L. Dedola, R. Sussarellu, G. Rivera Ingraham, B. Cristo, M. Curini-Galletti, M. Casu (2011). Spatial genetic structuring of the giant limpet *Patella ferruginea* in the Sardinian-Corsican region. In: 21° Congresso della Società Italiana di Ecologia . Palermo, 03-06/10/2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
82. Abstract in Atti di convegno
ARCA B, PINTUS GV, VENTURA A, DUCE P, FRANCA A, SALIS M (2011). Spatial heterogeneity of fire spread and behaviour in a Sardinian wooded pasture. In: Book of Abstracts of the International Conference on Fire Behaviour and Risk . ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
83. Abstract in Atti di convegno
SALIS M, AGER AA, ARCA B, FINNEY MA, BACCIU V, DUCE P, SPANO D (2011). Spatial patterns of wildfire risk in Sardinia. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
84. Abstract in Atti di convegno
Apollonio M, Chirichella R, Ciuti S, Pipia A, Grignolio S (2011). The mouflon: A problematic species or a species in trouble? Different perspectives from the Alps and from Sardinia.. In: Proceedings of the II Internationa Congress Problematic Wildlife: conservation and management. Genazzano, 2-5/02/2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
85. Poster
Padedda BM, Pulina S, Mariani M, Buscarinu P, Virdis T, Sechi N, Lugliè A (2011). Aspetti della biodiversità dei Cianobatteri. In: La ricerca, il tempo e la biodiversità. Le sfide ancora aperte dopo il 2010 e il ruolo della ricerca ecologica a lungo termine. Roma (Italia), 3 febbraio 2011
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
86. Poster
Lugliè A, Padedda BM, Pulina S, Satta CT, Sechi N (2011). Biodiversità del fitoplancton: variazioni intra-sito e casi di studio. In: La ricerca, il tempo e la biodiversità. Le sfide ancora aperte dopo il 2010 e il ruolo della ricerca ecologica a lungo termine. Roma (Italia), 3 febbraio 2011
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

- Giuseppina Grazia Lai, Bachisio Mario Padedda, Tomasa Virdis, Luglie' A, Sechi Nicola (2011). Contributo alla conoscenza delle Diatomee bentoniche fluviali e dello stato di qualità ambientale nel Mediterraneo nord-occidentale: il caso di studio del reticolo idrografico del Rio Mannu di Porto Torres nella Sardegna Nord-Ovest. In: XX CONGRESSO A.I.O.L.. lecce, 4-8 luglio 2011
87. Poster
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
-
- Mulas G, Piras F, Mura C, Cannizzaro C, Spiga S, Diana M (2011). Distribution of tyrosine hydroxylase positive cells in different subregions of the VTA in morphine-dependent rats. In: International Brain Research Organization .
88. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
-
- MARCIA P, COSSU A, De Waele J (2011). Environmental monitoring of a high energy coastal show cave (Bue Marino cave, Sardinia) and anthropogenic impact on subterranean animal species. . In: Postojna, 2025 June 2011
89. Poster
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
-
- MARRAS S, CASULA M, PYLES RD, SNYDER RL, PAW U KT, SPANO D (2011). Evaluation of the impact of planning alternative strategies on urban metabolism with the ACASA model. . In: American Geophysical Union Conference, San Francisco.
90. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
-
- Seddaiu G, Baralla S, Cappai C, Carletti A, Demurtas C, Doro L, Gennaro L, Mula L, Urraci GR, Ledda L, Sanna A, Roggero PP (2011). Gestione della fertilizzazione azotata e lisciviazione dei nitrati in sistemi foraggeri irrigui mediterranei. In: Evoluzione e prospettive del sistema agrario nel 150° Anniversario dell'Unità d'Italia: etica, logistica, sicurezza e sostenibilità per l'agricoltura e la alimentazione. IX Convegno AISSA . Firenze, Settembre 2011
91. Poster
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
Provenienza del dato: UNISS
-
- VAGGE I., GUIDO V, BOCCHI S., BALDUZZI I. (2011). Hay meadows and grasslands of Valcuvia valley (Varese, Italy). In: GIANCARLO ALBERTELLI ATILIO ARILLO RICCARDO CATTANEO VIETTI MAURO GIORGIO MARIOTTI LIDIA ORSI RELINI MARIO PESTARINO ROBERTO PRONZATO SILVIO SPANÒ. (a cura di): LORIS GALLI , BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELLA UNIVERSITÀ DI GENOVA, 106° Congresso Nazionale della Società Botanica Italiana .
92. Poster
Lingua: ENG, ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
-
- Mancosu N., Mereu V, Mereu S., Snyder L.R., Spano D. (2011). Irrigation management strategies: a way to improve water productivity.. In: AGU Fall Meeting 2011, 5-9 Dicembre, San Francisco, California.
93. Poster
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
-
- Maria Antonietta MARIANI, Paola BUSCARINU, Bachisio Mario PADEDDA, Nicola SECHI, Tomasa VIRDIS, LUGLIE' A (2011). Knowledge, possibility of prediction and management of potentially toxic Cyanobacteria blooms in the Sardinian man-made lakes (western Mediterranean).. In: 7th Symposium for European Freshwater Sciences. Girona, 27 giugno-1 luglio 2011
94. Poster
Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
95.	Poster	<p>SPANO D, SIRCA C, MARRAS S, CARTA M, ZARA P, ARCA A, VENTURA A, DUCE P (2011). Long term flux ecosystem exchange over a Mediterranean shrubland ecosystem. . In: American Geophysical Union Conference, San Francisco.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
96.	Poster	<p>FALK M, PYLES RD, MARRAS S, SPANO D, PAW U KT (2011). Modelling regional climate change and urban planning scenarios and their impacts on the urban environment in two cities with WRF-ACASA. . In: American Geophysical Union Conference, San Francisco.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
97.	Poster	<p>Anna Maria Bazzoni, Luglie' A, Bachisio M. Padedda, Giuseppina G. Lai, Daniela Casu (2011). Phytoplankton and polychaete communities in a fish farm in Alghero Bay (NW Sardinia, Italy) . In: XX CONGRESSO A.I.O.L.. Iecce, 4-8 luglio 2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
98.	Poster	<p>Zedda M, Sanna L, Delitala G, A. Floris A, Marcia P (2011). Ritrovamento Di Un Resto Di Mammifero Marino In Una Grotta Della Sardegna. . In: . .</p> <p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS</p>
99.	Poster	<p>Bazzoni AM, Pulina S, Padedda BM, Bernardi Aubry F, Lugliè A, Sechi N, Socal G, Facca C (2011). Utilizzo del fitoplancton per la valutazione della qualità dell'acqua della Laguna di Cabras (Sardegna occidentale). In: Seminario celebrativo del 25° CISBA. La bioindicazione come strumento di conoscenza e di gestione degli ecosistemi. Firenze (Italia), 16-17 novembre 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Cartografia	<p>Camarda I, Carta L, Laureti L, Angelini P, Bagnaia R, Brunu A, Brundu G (2011). Carta degli habitat della Regione Sardegna per il sistema informativo di Carta della Natura alla scala 1:50.000.</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UNISS</p>
2.	Banca dati	<p>VAN SOEST RWM, BOURY-ESNAULT N, HOOPER JNA, RÜTZLER K, DE VOOGD NJ, ALVAREZ DE GLASBY B, HAJDU E, PISERA AB, MANCONI R, SCHÖNBERG C, JANUSSEN D, TABACHNICK KR, KLAUTAU M, PICTON B, KELLY M, VACELET J, DOHRMANN M, DÍAZ MC (EDS) (2011). World Porifera Database.</p> <p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS</p>
		<p>A. Marchetto, A. Lugliè, Padedda B, M.A. Mariani, N. Sechi, N. Salmaso, G. Morabito, F. Buzzi, M. Simona, L. Garibaldi, Oggioni A, R. Bolpagni, B. Rossaro, A. Boggero, V. Lencioni, L. Marziali, P. Volta & M. Ciampittiello (2011). Indici per la valutazione della qualità ecologica dei laghi. In: REPORT CNR-ISE, 03.11. vol. 03</p>

3.	Altro	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNISS
N. Classificazione Pubblicazione		
1.	Curatela	Pansini M, Manconi R, Pronzato R (a cura di) (2011). Fauna d'Italia. Porifera I. Calcarea, Demospongiae (partim), Hexactinellida, Homoscleromorpha. vol. XLVI , p. 1-554, BOLOGNA:Edizioni Calderini, Il Sole 24 ore, , ISBN: 9788850653959
IDDA L, PULINA P (a cura di) (2011). Impresa agricola familiare, capitale umano e mercato del lavoro. MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-568-4079-7		
2.	Curatela	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UNISS
GINESU S (a cura di) (2011). La Costa d'Italia. p. 1-450, SASSARI:Carlo Delfino Editore, ISBN: 978-88-7138-581-5		
3.	Curatela	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNISS

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
Casini L, Cuccuru S, Oggiano G, Puccini A, Xhixha M (2011). 1D thermal modeling of the Corsica-Sardinia Batholith. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 15, p. 24-25, ISSN: 2035-8008		
1.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84863222613 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
Van der Zande D, Stuckens J, Verstraeten WW, Mereu S, Muys B, Coppin P (2011). 3D modeling of light interception in heterogeneous forest canopies using ground-based LiDAR data. INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION, vol. 13, p. 792-800, ISSN: 1569-8432, doi: 10.1016/j.jag.2011.05.005		
2.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000294532600010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
Addis A, Floris A, Carcupino M (2011). A new species of the genus Isocletopsyllus (Harpacticoida, Cletopsyllidae). . MEIOFAUNA MARINA, vol. 19, p. 161-171, ISSN: 1611-7557		
3.	Articolo in rivista	Web of Science: BCI201100729314 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

Ben Alaya H, Sanna D, Casu M, Biagi F, Francalacci P, Carcupino M, Galzin R, Quignard J-P, Trabelsi M (2011). Analysis of meristic and mitochondrial DNA variation in *Syngnathus abaster* (Teleostea: Syngnathidae) from two western Mediterranean lagoons. *BIOLOGIA*, vol. 66, p. 1140-1147, ISSN: 0006-3088, doi: 10.2478/s11756-011-0127-x

4. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-80155187628

Web of Science: WOS:000299102900024

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05

Sanna D, Merella P, Lai T, Farjallah S, Francalacci P, Curini-Galletti M, Pais A, Casu M (2011). Combined analysis of four mitochondrial regions allowed the detection of several matrilineal lineages of the lessepsian fish *Fistularia commersonii* in the Mediterranean Sea . *JOURNAL OF THE MARINE BIOLOGICAL ASSOCIATION OF THE UNITED KINGDOM*, vol. 91, p. 1289-1293, ISSN: 0025-3154, doi: 10.1017/S0025315410001451

5. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84857508110

Web of Science: WOS:000294079400019

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05

Mason T, Chirichella R, Richards S, Stephens G, Wills S, Apollonio M (2011). Contrasting life histories in neighbouring populations of a large mammal.. *PLOS ONE*, vol. 6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0028002

6. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-81355142750

Web of Science: WOS:000297789200051

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

MORATIEL R., SPANO D., NICOLOSI P., SNYDER R.L. (2011). Correcting Soil Water Balance Calculations for Dew, Fog, and Light Rainfall. *IRRIGATION SCIENCE*, p. 1-7, ISSN: 0342-7188, doi: doi:10.1007/s00271-011-0320-2

7. Articolo in rivista

Scopus: ISSN: 03427188

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

BAGELLA S, GASCÓN S, CARIA MC, SALA J, BOIX D (2011). Cross-taxon congruence in Mediterranean temporary wetlands: vascular plants, crustaceans, and coleopterans. *COMMUNITY ECOLOGY*, vol. 12, p. 40-50, ISSN: 1585-8553, doi: 11.1556/ComEc.12.2011.1.6

8. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-79958809242

Web of Science: WOS:000291342800006

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

M. CAVALLO, E. BALLESTEROS, COSSU A. V. L. (2011). DEFINIZIONE DELLE SITUAZIONI GEOMORFOLOGICHE RILEVANTI IN DUE DIVERSE AMP SECONDO LA METODOLOGIA CARLIT. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 18, p. 300-301, ISSN: 1123-4245

9. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNISS

- Bulleri F, Alestra T, Ceccherelli G, Tamburello L, Pinna S, Sechi N, Benedetti-Cecchi L (2011). Determinants of *Caulerpa racemosa* distribution in the north-western Mediterranean. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, vol. 431, p. 55-67, ISSN: 0171-8630, doi: 10.3354/meps09137
10. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79958259072
Web of Science: WOS:000291953100005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- BAGELLA S, CARIA MC, MOLINS A, ROSSELLÓ JA (2011). Different spore structures in sympatric *Isoetes histrix* populations and their relationship with gross morphology, chromosome number, and ribosomal nuclear ITS sequences. FLORA, vol. 206, p. 451-457, ISSN: 0367-2530, doi: 10.1016/j.flora.2011.01.003
11. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79955026583
Web of Science: WOS:000291839400006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- Cogoni A, Brundu G, Zedda L (2011). Diversity and ecology of terricolous bryophyte and lichen communities in coastal areas of Sardinia (Italy). NOVA HEDWIGIA, vol. 92, p. 159-175, ISSN: 0029-5035, doi: 10.1127/0029-5035/2011/0092-0159
12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80355146615
Web of Science: WOS:000287957000012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UNISS
- MARRAS S, PYLES RD, SIRCA C, U KTP, SNYDER RL, DUCE P, SPANO D (2011). Evaluation of the Advanced Canopy-Atmosphere-Soil Algorithm (ACASA) model performance over Mediterranean maquis ecosystem. AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, vol. 151, p. 730-745, ISSN: 0168-1923, doi: 10.1016/j.agrformet.2011.02.004
13. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79953039406
Web of Science: WOS:000290193500008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Fadda A, Markova S, Kotlik P, Luglie A, Padedda B, Buscarinu P, Sechi N, Manca M (2011). First record of planktonic crustaceans in Sardinian reservoirs RID B-4633-2009. BIOLOGIA, vol. 66, p. 856-865, ISSN: 0006-3088, doi: 10.2478/s11756-011-0092-4
14. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79961134858
Web of Science: WOS:000293632200018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Kotze D J, Brandmayr P, Casale A, Dauffy-Richard E, Dekoninck W, Koivula M J, Lövei G, Mossakowski D, Jinze Noordijk J, Paarmann W, Pizzolotto R, Saska P, Schwerk A, Serrano J, Szyszko J, Taboada A, Turin H, Venn S, Vermeulen R, Tullia Zetto T (2011). Forty years of carabid beetle research in Europe from taxonomy, biology, ecology and population studies to bioindication, habitat assessment and conservation. ZOOKEYS, vol. 100, p. 55-148, ISSN: 1313-2989
15. Articolo in rivista Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- LUIGI SEDDA, GIUSEPPE DELOGU, DETTORI S (2011). Forty-Four Years of Land Use Changes in a Sardinian Cork Oak Agro-Silvopastoral System: A Qualitative Analysis. THE OPEN FOREST SCIENCE JOURNAL, vol. 4, p. 57-66, ISSN: 1874-3986

16. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- Simone Mereu, Giacomo Gerosa, Riccardo Marzuoli, Lina Fusaro, Elisabetta Salvatori, Angelo Finco, Donatella Spano, Fausto Manes (2011). Gas exchange and JIP-test parameters of two Mediterranean maquis species are affected by sea spray and ozone interaction. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 73, p. 80-88, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2011.02.004
17. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-80052446547
Web of Science: WOS:000296831300011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Reñe A, Satta CT, Garcés E, Massana R, Zapata M, Anglès S, Camp J (2011). *Gymnodinium littoralis* sp. nov., a newly identified bloom-forming dinoflagellate from the NW Mediterranean Sea. HARMFUL ALGAE, vol. 12, p. 11-25, ISSN: 1568-9883
18. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-81455158824
Web of Science: WOS:000299146400002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- A. NORICI, BAZZONI A, A. PUGNETTI, J. A. RAVEN, M. GIORDANO (2011). Impact of irradiance on the C allocation in the coastal marine diatom *Skeletonema marinii* Sarno and Zingone. PLANT, CELL & ENVIRONMENT, vol. 34, p. 1666-1677, ISSN: 1365-3040, doi: 10.1111/j.1365-3040.2011.02362.x
19. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Provenienza del dato: UNISS
- Sanna D, Pala M, Cossu P, Dedola GL, Melis S, Fresu G, Morelli L, Obinu D, Tonolo G, Secchi G, Triunfo R, Lorenz JG., Scheinfeldt L, Torroni A, Robledo R, Francalacci P (2011). Mendelian breeding units versus standard sampling strategies: Mitochondrial DNA variation in southwest Sardinia. GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, vol. 34, p. 187-194, ISSN: 1415-4757
20. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-79957916034
Web of Science: WOS:000290865300003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05
- Schockaert ER, Curini Galletti M, De Ridder W, Artois, T. (2011). On the Calviriidae Martens and Curini-Galletti, 1993 (Platyhelminthes, Proseriata), with the description of three new species . ZOOTAXA, vol. 3034, ISSN: 1175-5334
21. Articolo in rivista Scopus: 80052973842
Web of Science: WOS:000295016100002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Casu M, Rivera-Ingraham GA, Cossu P, Lai T, Sanna D, Dedola GL, Sussarellu R, Sella G, Cristo B, Curini-Galletti M, Garcia-Gomez CJ, Espinosa F (2011). Patterns of spatial genetic structuring in the endangered limpet *Patella ferruginea*: implications for the conservation of a Mediterranean endemic . GENETICA, vol. 139, p. 1293-1308, ISSN: 0016-6707, doi: 10.1007/s10709-012-9631-3
22. Articolo in rivista Scopus: 84858004809
Web of Science: WOS:000301300700008

		<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18</p>
		<p>BRUNDU G, Aksoy N, Brunel S, Elias P, Fried G (2011). Rapid surveys for inventorying alien plants in the Black Sea region of Turkey. BULLETIN OEPP, vol. 41, p. 208-216, ISSN: 0250-8052, doi: DOI: 10.1111/j.1365-2338.2011.02455.x</p>
23.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79960620237 Web of Science: BCI201100525538 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
		<p>SEDDA L, ATKINSON P, FILIGHEDDU MR, COTZIA GP, DETTORI S (2011). Spatio-Temporal Analysis of Tree Height in a Young Cork Oak Plantation. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE, vol. 25, p. 1083-1096, ISSN: 1365-8816, doi: 10.1080/13658816.2010.517534</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79961241503 Web of Science: WOS:000295467600003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
		<p>STOCCHINO G, SLUYS R, MARCIA P, CORSO G, MANCONI R (2011). Subterranean Aquatic Planarians Of Sardinia, With A Discussion On The Penial Flagellum And The Bursal Canal Sphincter In The Genus Dendrocoelum (Platyhelminthes, Tricladida, Dendrocoelidae). JOURNAL OF CAVES AND KARST STUDIES, ISSN: 1090-6924</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS</p>
		<p>DUNCAN R, GINESU S, SECCHI F, SIAS S (2011). THE RECENT EVOLUTION OF THE SINIS REGION (WESTERN COAST OF SARDINIA, ITALY) ON THE BASIS OF NEW RADIOMETRIC DATA OF THE PLIOCENIC VOLCANISM. GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, vol. 34, p. 175-181, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461/GFDQ.2011.34.16</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000299302200002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/07</p>
		<p>DE ROSA B, BRUNDU A, OGGIANO G, MAMELI P, CULTRONE G, CAPEL MARTINEZ J, RENDELI M. (2011). Santlbenia amphorae from nuragic Santlbenia village (Alghero, SS). Archaeometric investigations and comparison with local raw materials. EPITOME, vol. 4, p. 334, ISSN: 1972-1552</p>
27.	Abstract in rivista	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>PÉREZ ALBERTI A, VALCARCEL DÍAZ M, MARTINI IP., PASCUCCI V (2011). (2011) - Upper Pleistocene, mid-latitude, mountain glacial landscape and sediments at Pias, NW Spain. In: MARTINI I. P., FRENCH, H.M. PREZ ALBERTI, A.. Ice-Marginal and Periglacial Processes and Sediments. SPECIAL PUBLICATION - GEOLOGICAL SOCIETY OF LONDON, vol. 354, p. 93-110, LONDON:Geological Society, ISBN: 978-1-86239-277-9, ISSN: 0305-8719, doi: 10.1144/SP354.6</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02

Provenienza del dato: UNISS

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	APOLLONIO M, PUTMAN R, BARTOS L, GRIGNOLIO S (2011). Hunting seasons in relation to biological breeding seasons and the implications for the control or regulation of ungulate populations. In: (a cura di): Putman R, Apollonio M, Andersen R, <i>Ungulate Management in Europe - Problems and practices</i> . vol. 1, p. 80-105, CAMBRIDGE:Cambridge University Press, ISBN: 978-0-521-76059-1
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05	
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	PUTMAN R., ANDERSEN R., APOLLONIO M (2011). Introduction. In: <i>UNGULATE MANAGEMENT IN EUROPE: PROBLEMS AND PRACTICES</i> Putman R., Apollonio M., Andersen R. (eds.). p. 1-11, CAMBRIDGE:Cambridge University Press
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05	
	Provenienza del dato: UNISS	
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	RODEGHIERO M, RUBIO A, DIAZ-PINÉS E, ROMANYÀ J, MARANÓN-JIMÉNEZ S, LEVY G J, FERNANDEZ-GETINO A P, SEBASTIÀ M T, KARYOTIS T, CHITI T, SIRCA C, MARTINS A, MADEIRA M, ZHIYANSKI M, GRISTINA L, LAMANTIA T (2011). Soil carbon in Mediterranean ecosystems and related management problems. In: (a cura di): Robert Jandl, Mirco Rodeghiero and Mats Olsson, <i>Soil Carbon in Sensitive European Ecosystems: From Science to Land Management</i> . John Wiley & Sons, Ltd, ISBN: 978-1-1199-7001-9
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03	
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	JEDRZEJEWSKI W, APOLLONIO M, JEDRZEJEWSKA B, KOJOLA I (2011). Ungulate-large carnivore relationships in Europe. In: <i>UNGULATE MANAGEMENT IN EUROPE: PROBLEMS AND PRACTICES</i> , Putman R., Apollonio M., Andersen R. (eds.). p. 284-318, CAMBRIDGE:Cambridge University Press
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05	
	Provenienza del dato: UNISS	

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Ronchi A, Cassinis G, Durand M, Fontana D, Oggiano G, Stefani C (2011). Stratigrafia e analisi di facies della successione continentale permiana e triassica della Nurra: confronti con la Provenza e ricostruzione paleogeografica . Geological Fields Trips, (Collana ISPRA-SGI) Vol.3 No.1 , 43 pp., 20 figs. (DOI 10.3301/GFT.2011.01) (Monografia). vol. 3, doi: Vol.3 No.1 , 43 pp., 20 figs. (DOI 10.3301/GFT.2011.01)
	Lingua: ITA	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03	
	Provenienza del dato: UNISS	
2.	Monografia o trattato scientifico	Putman R, Apollonio M, Andersen R (eds) (2011). <i>Ungulate Management in Europe - Problems and Practices</i> . p. 1-398, CAMBRIDGE:Cambridge University Press, ISBN: 978-0-521-76059-1
	Lingua: ENG	
	Co-autori stranieri: Si	
	SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05	
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in	Porqueddu C, Dettori G, Falqui A, Re GA (2011). Bio-agronomic evaluation of fifteen accessions within Psoralea complex. In: (a cura di): Pötsch EM, Krautzer B, Hopkins A , Grassland farming and land management systems in mountainous regions. p. 374-376, Grobming:Wallig Ennstaler Druckerei und Verlag Ges.m.b.H., ISBN: 978-3-902559-65-4, Gumpenstein, Austria, 29-31/08/2011

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
2.	Contributo in Atti di convegno	Varela MC, Almeida MH, Sampaio T, Patrício M, Dettori S, Filigheddu M, Sirca C, Bellarosa R, Vessella F, Iglesias S, Aranda I, Khouja ML, Khaldi A (2011). Evaluation préliminaire des essais FAIR 202 de provenances de chêne-liège et perspectives de recherché. In: Deuxième Rencontre Méditerranéenne Chercheurs-Gestionnaires-Industriels -«La Gestions des Suberaies et la Qualité du liège». Algérie, Jijel, 17-19 october 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
3.	Contributo in Atti di convegno	SIRCA C, MARRAS S, DUCE P, ZARA P, ARCA A, SNYDER RL, SPANO D (2011). Monitoraggio dei consumi idrici del vigneto con tecniche micrometeorologiche. In: Atti del 14° Convegno Nazionale di Agrometeorologia AIAM Agrometeorologia per la azienda agraria. Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
4.	Contributo in Atti di convegno	BRUNDU G, Brunel S, Heywood V (2011). The European Code of Conduct on Horticulture and Invasive Alien Plants. In: (a cura di): Emily Rindos, Plant Invasions: Policies, Politics, and Practices - Proceedings of the 5th Biennial Weeds Across Borders Conference. p. 32-36, Bozeman, MT 59717-3120:Montana State University, Center for Invasive Plant Management, SHEPHERDSTOWN, WEST VIRGINIA, USA, 1 4 JUNE 2010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS
5.	Contributo in Atti di convegno	BLECIC I, CECCHINI A, FALK M, MARRAS S, PYLES RD, SPANO D, TRUNFIO GA (2011). Towards a Planning Decision Support System for Low-Carbon Urban Development. . In: Computational Science and Its Applications . ISBN: 978-3-642-21927-6 Scopus: 2-s2.0-79960297787 Web of Science: WOS:000305796800033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
6.	Abstract in Atti di convegno	AGER AA, FINNEY MA, CALKIN D, THOMPSON M, VAILLANT NM, SALIS M (2011). Advances in modelling wildfire risk on federal lands in the US. In: Book of Abstracts of the International Conference on Fire Behaviour and Risk . ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
7.	Abstract in Atti di convegno	Chirichella R, Ciuti S, Rocca M, Grignolio S, Apollonio M (2011). Analysis of ecological factors able to affect horn size in yearling Alpine chamois: the role of the geological substrate in affecting horn growth. . In: Proceedings of the 8th international conference on behaviour, physiology and genetics of wildlife. Berlin (Germany), 13-18 september 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
8.	Abstract in Atti di convegno	Boix D, Caria MC, Gáscon S, Mariani MA, Sala J, Bagella S (2011). Biodiversity in mediterranean temporary ponds: contrasting space/time patterns among multiple organism-groups. In: 7th Symposium for European Freshwater Sciences. p. 84, ISBN: 978-84-937882-2-3, Girona, 27 giugno-1 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

9. Abstract in Atti di convegno SALIS M., PREISLER H., ARCA B., AGER A.A., FINNEY M.A., SANTONI P.A., SPANO D (2011). Climate change effects on fire occurrence and spread in Sardinia and Corsica. In: (a cura di): Spano D., Duce P.P., Fire Behaviour and Risk, focus on Wildland Urban Interface. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
10. Abstract in Atti di convegno Dal Cin D'Agata C, Skoula M, Brundu G (2011). Comparison between the alien flora of Crete and Greece. In: (a cura di): Botta-Dukat Z; Balogh L , Book of Abstracts, 11th International Conference on the Ecology and Management of Alien Plant Invasions (EMAPI). Szombathely, Hungary, 30th August - 3rd September 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
11. Abstract in Atti di convegno Anglès S., Satta C.T., Garcés E., Luglie' A., Sechi N., Camp J. (2011). Dinoflagellate cyst assemblages from the Ebro river delta (NW Mediterranean Sea).. In: 9th International Conference on Modern and Fossil Dinoflagellates.. Liverpool (Inghilterra), 28 agosto - 2 settembre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
12. Abstract in Atti di convegno Satta CT, Anglès S, Garcés E, Camp J, Padedda B, Pulina S, Sechi N, Lugliè A (2011). Dinoflagellate cyst assemblages in different areas of the Western Mediterranean Sea. . In: Abstract book. p. 62, Lecce, 4-8 luglio, 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
13. Abstract in Atti di convegno Satta CT, Anglès S, Garcés E, Padedda BM, Pulina S, Reñé A, Sechi N, Lugliè A (2011). Dinoflagellate cyst assemblages in three Mediterranean Lagoons (Sardinia, Italy). . In: 9th International Conference on Modern and Fossil Dinoflagellates.. Liverpool (Inghilterra), 28 agosto - 2 settembre 2011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
14. Abstract in Atti di convegno BALBI JH, BOSSEUR F, FILIPPI JB, SANTONI PA, SALIS M, SPANO D, ARCA B, DUCE P (2011). Evaluation of the performances of the fire simulators FOREFIRE and FAR SITE in Mediterranean areas. In: (a cura di): Spano D., Duce P., Fire Behaviour and Risk, focus on Wildland Urban interfaces. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
15. Abstract in Atti di convegno DUCE P., PELLIZZARO G., ARCA B., BACCIU V., SALIS M., SPANO D, SANTONI P.A., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y (2011). Fuel types and potential fire behavior in Sardinia and Corsica islands: a pilot study. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
16. Abstract in Atti di convegno KAVGACI A, SALIS M, ARCA B, COSGUN U, GUNGOROGLU C, SPANO D (2011). Historical relationship between climate and fire regime in Asagi Köprüçay Basin (Antalya, Turkey). In: (a cura di): Spano D., Duce P.P., Fire Behaviour and Risk, focus on Wildland-Urban Interface. SASSARI:Tass Ed., ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

- Mereu V, Cesaraccio C, Dubrovsky M, Spano D, Carboni G, Duce P (2011). Impacts of Climate Change on Durum Wheat Production in Sardinia (Italy). In: Geophysical Research Abstracts. EGU2011-9242. vol. 13
17. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- Scandura M, Iacolina L, Biosa D, Cossu A, Megens H-J, Croojimans R, Rund L, Groenen M, Schook LB, Bertorelle G, Apollonio M (2011). Performance of different genetic markers in revealing the genetic make-up of a perturbed wild boar population.. In: ECM 2011 - VIth European Congress of Mammalogy. Paris (France) , 19-23 Luglio 2011
18. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- D BENCIC, CANTORE A, S BOLARIC (2011). Pomometric and genetic analysis of genotypes "Olives of Lun". In: 46th Croatian & 6th International Symposium on Agriculture . Opatija (Croatia), 14-18/02/2011
19. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UNISS
- ARCA B, PELLIZZARO G, DUCE P, SALIS M, BACCIU V, SPANO D, AGER AA, FINNEY MA, SCOCCHIMARRO E (2011). Potential changes in fire probability and severity under climate change scenarios in Mediterranean areas. In: International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
20. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- SALIS M, PREISLER H, ARCA B, AGER AA, FINNEY MA, SANTONI PA (2011). Potential climate change effects on wildfires in Sardinia and Corsica and resulting impacts to Mediterranean forests and socioeconomic values. In: Book of Abstracts of the MedPine Conference . Avignon, France, 6-10 June 2011
21. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Podgorski T, Scandura M, Jedrzejewska B (2011). Socio-genetic structure of the wild boar (*Sus scrofa*) population in Bialowieza Forest preliminary results. In: International Conference in Landscape Genetics. Bialowieza (Poland) , 10-12 Ottobre 2011
22. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UNISS
- Cossu P, T. Lai, D. Sanna, G.L. Dedola, R. Sussarellu, G. Rivera Ingraham, B. Cristo, M. Curini-Galletti, M. Casu (2011). Spatial genetic structuring of the giant limpet *Patella ferruginea* in the Sardinian-Corsican region. In: 21° Congresso della Società Italiana di Ecologia . Palermo, 03-06/10/2011
23. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- SALIS M, AGER AA, ARCA B, FINNEY MA, BACCIU V, DUCE P, SPANO D (2011). Spatial patterns of wildfire risk in Sardinia. In: (a cura di): D. Spano, P. Duce, International Conference on Fire Behaviour and Risk Focus on Wildland Urban Interfaces. SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 978-88-6025-190-9, Alghero (IT), 4-6 ottobre 2011
24. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

MARRAS S, CASULA M, PYLES RD, SNYDER RL, PAW U KT, SPANO D (2011). Evaluation of the impact of planning alternative strategies on urban metabolism with the ACASA model. . In: American Geophysical Union Conference, San Francisco.

25. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Mancosu N., Mereu V., Mereu S., Snyder L.R., Spano D. (2011). Irrigation management strategies: a way to improve water productivity.. In: AGU Fall Meeting 2011, 5-9 Dicembre, San Francisco, California.

26. Poster

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

FALK M, PYLES RD, MARRAS S, SPANO D, PAW U KT (2011). Modelling regional climate change and urban planning scenarios and their impacts on the urban environment in two cities with WRF-ACASA. . In: American Geophysical Union Conference, San Francisco.

27. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

VAN SOEST RWM, BOURY-ESNAULT N, HOOPER JNA, RÜTZLER K, DE VOOGD NJ, ALVAREZ DE GLASBY B, HAJDU E, PISERA AB, MANCONI R, SCHOENBERG C, JANUSSEN D, TABACHNICK KR, KLAUTAU M, PICTON B, KELLY M, VACELET J, DOHRMANN M, DÍAZ MC (EDS) (2011). World Porifera Database.

1. Banca dati

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UNISS

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CABRAS	Matteo	Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research (WSL), Birmensdorf	Svizzera	131

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	ROBERT	LAURIAN	University of Ottawa	Canada	05	90
2.	SNYDER	RICHARD	University of California, Dept of Land, Air and Water Resources	Stati Uniti d'America	07	90

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

► QUADRO H.1

H.1 Premi scientifici (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	MELIS	Paolo	Premio alla Persona	Premio Mario Pasquini per tesi di laurea in Biologia Marina e ingegneria	Premio per miglior attività di ricerca svolta nell’ambito della preparazione di tesi di laurea in Biologia Marina e ingegneria	2011	Fondazione Mario Pasquini e Università di Bologna	ITA	
2.	SCANDURA	Massimo	Premio alla Persona	Premialità per Ricerca Nazionale della Regione Autonoma della Sardegna	per progetto (idoneo non finanziato) presentato nell’ambito del programma FIRB - Futuro in Ricerca 2010	2011	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	http://www.unica.it/pub/12/show.jsp?id=15201&iso=827&is=12

► QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	PASCUCCI	Vincenzo	General Secretary	2010	International Association of Sedimentologists	BEL	www.sedimentologists.org

► QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2011)

Informazioni non pubbliche

► QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	SPANO	Donatella Emma Ignazia	Direttore/Responsabile Scientifico	Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici S.c.a r.l.	ITA	01/03/2007		www.cmcc.it

► QUADRO H.5

H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	CORONA	Lucia	Ricercatore all'estero	Universidad de Murcia	ESP	01/04/2011	30/06/2011	3 mesi
2.	PITTALIS	Daniele	Ricercatore all'estero	Universitat de Barcelona	ESP	01/10/2011	31/10/2011	1 mese

► QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)

					Anno

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Congresso
1.	BAGELLA	Simonetta	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Symposium for European Freshwater Science - SEF7	2011
2.	SPANO	Donatella Emma Ignazia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Co-Chair International Conference on Forest Fire Behaviour and Risk, Alghero	2011