



Anno 2012

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
1.	Articolo in rivista	<p>Carmignani L, Conti L, Funedda F, Oggiano G, Pasci S (2012). (2012). La geologia della Sardegna. . GEOLOGICAL FIELD TRIPS, vol. 4, p. 1-104, ISSN: 2038-4947, doi: 10.3301/GFT.2012.04</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03</p>
2.	Articolo in rivista	<p>GAGGERO L., OGGIANO G, FUNEDDA A, BUZZI L. (2012). 1. Rifting and arc-related early Paleozoic volcanism along the North Gondwana margin: geochemical and geological evidence from Sardinia (Italy). . THE JOURNAL OF GEOLOGY, vol. 120, p. 273-292, ISSN: 0022-1376, doi: DOI. 10.1086/664776</p> <p>Web of Science: WOS:000305752800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
3.	Articolo in rivista	<p>CASINI L (2012). A MATLAB-derived software (geothermMOD1.2) for one-dimensional thermal modeling, and its application to the Corsica-Sardinia batholith. COMPUTERS &amp; GEOSCIENCES, vol. 45, p. 82-86, ISSN: 0098-3004, doi: 10.1016/j.cageo.2011.10.020</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863464533 Web of Science: WOS:000306771100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03</p>
4.	Articolo in rivista	<p>VIRDIS S GP., OGGIANO G, DISPERATI L (2012). A geomorphic approach to Multitemporal Shoreline Analysis in Western Mediterranean: the case of Marritza Platamona Beaach (Northwestern Sardinia, Italy). Journal of Coastal Research. . JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 28, p. 624-640, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2102/JCOASTRES-D 11-00078</p> <p>Web of Science: WOS:000304283200010 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UNISS</p>
5.	Articolo in rivista	<p>DANIN A, BAGELLA S (2012). A new cultivar microspecies of the Portulaca oleracea aggregate from the E Mediterranean. WILLDENOWIA, vol. 42, p. 63-65, ISSN: 0511-9618, doi: 10.3372/wi42.42106</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863939218 Web of Science: WOS:000305675000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si</p>

Ginesu S (2012). A new lake in Italy (southwestern Sardinia): a maar?. *GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA*, vol. 35, p. 177-184, ISSN: 0391-9838, doi: 10.4461

6. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04

Provenienza del dato: UNISS

BACCHETTA G, FARRIS E, PONTECORVO C (2012). A new method to set conservation priorities in biodiversity hotspots. *PLANT BIOSYSTEMS*, vol. 146, p. 638-648, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2011.642417

7. Articolo in rivista

Scopus: s2.0-84865106603

Web of Science: WOS:000308978200015

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UNISS

Stochino GA, Sluys R, Manconi R (2012). A new species of *Dugesia* (Platyhelminthes, Tricladida, Dugesiidae) from the Afromontane forest in South Africa, with an overview of freshwater planarians from the African continent . *ZOOTAXA*, vol. 3551, p. 43-58, ISSN: 1175-5334

8. Articolo in rivista

Web of Science: WOS:000311478900003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UNISS

Danin A, Caria MC, Marrosu M, Bagella S (2012). A new species of *Portulaca oleracea* aggregate from Sardinia, Italy. *PLANT BIOSYSTEMS*, vol. 146, p. 137-141, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2012.681319

9. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84868282311

Web of Science: WOS:000310594400013

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

L.A. Chessa, Cossu A (2012). ANALISI ED INTERPRETAZIONE DELLA CARTOGRAFIA BIOCENOTICA DELL'ISOLA ASINARA NELL'AMBITO DEL PROGETTO 4 A.M.P. DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE-CONISMA. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 19, p. 96-99, ISSN: 1123-4245

10. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Provenienza del dato: UNISS

Ghiglieri G, Carletti A, Pittalis D (2012). Analysis of salinization processes in the coastal carbonate aquifer of Porto Torres (NW Sardinia, Italy). *JOURNAL OF HYDROLOGY*, vol. 432-433, p. 43-51, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2012.02.016

11. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

Provenienza del dato: UNISS

Lai G, Padedda B, Virdis T, Lugliè A, Sechi N (2012). Applicazione degli Indici Diatomici EPI-D ed NNS nel Bacino del Rio Mannu di Porto Torres (Sardegna Nord-Ovest). *BIOLOGIA AMBIENTALE*, vol. 26, p. 89-95, ISSN: 1129-504X

12.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
		Porqueddu C., Melis R.A.M., Re G.A., Usai M, Marchetti M., 2012.. Options Méditerranéennes, A. 102 139-143. New approaches for grassland research in a context of climate and socio-economic changes (2012). Bio-agronomic traits of <i>Psoralea bituminosa</i> and <i>P. morisiana</i> accessions collected in Sardinia. OPTIONS MÉDITERRANÉENNES. SÉRIE A: SÉMINAIRES MÉDITERRANÉENS, vol. 102, p. 139-143, ISSN: 1016-121X
13.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UNISS
		MANCONI R, RUENGSAWANG N, LEDDA FD, HANJAVANIT C, SANGPRADUB N (2012). Biodiversity assessment in the Lower Mekong basin: First record of the genus <i>Oncosclera</i> (Porifera: Spongillina: Potamolepidae) from the Oriental Region . ZOOTAXA, vol. 3544, p. 41-51, ISSN: 1175-5334
14.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000311394800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
		RUENGSAWANG N, SANGPRADUB N, HANJAVANIT C, MANCONI R (2012). Biodiversity assessment of the Lower Mekong Basin: A new species of <i>Corvospongilla</i> (Porifera: Spongillina: Spongillidae) from Thailand. ZOOTAXA, vol. 3320, p. 47-55, ISSN: 1175-5334
15.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000304424700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
		CUCCURU S, OGGIANO G, CASINI L, CHERCHI GP (2012). Can weathering improve the toughness of a fractured rock? A case study using the San Giacomo Granite. . BULLETIN OF ENGINEERING GEOLGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 71, p. 557-567, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-012-0416-9
16.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84864811235 Web of Science: WOS:000307286700012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
		Lopez-Alvarado J, Saez L., Filigheddu R, Guardiola M, Susanna A (2012). <i>Centaurea tripontina</i> (Compositae), a new species from the Pre-Pyrenean mountains, Spain. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 273-275, ISSN: 1724-5575, doi: DOI: 10.1080/11263504.2011.608736
17.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS
		Ginesu S, Carboni D, Marin M (2012). Coastline modifications in Sardinia starting from archaeological data: a progress report. PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 14, p. 132-142, ISSN: 1878-0296
18.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UNISS

- Dessena L, Mulas M (2012). Cultivar selection from spontaneous populations of *Atriplex halimus* L.. ACTA HORTICULTURAE, vol. 937, p. 205-210, ISSN: 0567-7572
19. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- Pisanu S, Farris E, Filigheddu R, Garcia M (2012). Demographic effects of large, introduced herbivores on a long-lived endemic plant. PLANT ECOLOGY, vol. 213, p. 1543-1553, ISSN: 1385-0237, doi: 10.1007/s11258-012-0110-9
20. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84870345309  
Web of Science: WOS:000309561400002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02
- Pretto F, Celesti-Grapow L, Carli E, Brundu G, Blasi C (2012). Determinants of non-native plant species richness and composition across small Mediterranean islands. BIOLOGICAL INVASIONS, vol. 14, p. 2559-2572, ISSN: 1387-3547, doi: 10.1007/s10530-012-0252-7
21. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84868366990  
Web of Science: WOS:000310464500009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS
- SANNA D, DELOGU G, MULAS M, SCHIRRA M, FADDA A (2012). Determination of free radical scavenging activity of plant extracts through DPPH assay: an EPR and UV-VIS study. FOOD ANALYTICAL METHODS, vol. 5, p. 759-766, ISSN: 1936-9751, doi: 10.1007/s12161-011-9306-1
22. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- Sinisi R, Mameli P, Mongelli G, Oggiano G (2012). Different Mn-ores in a continental arc setting: Geochemical and mineralogical evidences from Tertiary deposits of Sardinia (Italy). ORE GEOLOGY REVIEWS, vol. 47, p. 115-125, ISSN: 0169-1368, doi: 10.1016/j.oregeorev.2012.03.006
23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862180224  
Web of Science: WOS:000306725100007  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, GEO/03
- CANU A, SUCHENTRUNK F, COSSU A, FODDAI R, IACOLINA L, BEN SLIMEN H, APOLLONIO M, SCANDURA M (2012). Differentiation under isolation and genetic structure of Sardinian hares as revealed by craniometric analysis, mitochondrial DNA and microsatellites. JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH, vol. 50, p. 328-337, ISSN: 1439-0469, doi: 10.1111/j.1439-0469.2012.00671.x
24. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84867138979  
Web of Science: WOS:000309448000006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- BAGELLA S, CARIA MC (2012). Diversity and ecological characteristics of vascular flora in Mediterranean temporary pools. COMPTES RENDUS BIOLOGIES, vol. 335, p. 69-76, ISSN: 1631-0691, doi: 10.1016/j.crvi.2011.10.005

25. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84855715690  
Web of Science: WOS:000306382900008  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- ZURRU R, DEIDDA B, MULAS M (2012). Effects of different pruning intensity applications on plant shape and yield quality of 'SRA 63' Clementine. ACTA HORTICULTURAЕ, vol. 928, p. 273-280, ISSN: 0567-7572
26. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- FRANCA A, SANNA F, NIEDDU S, RE GA, PINTUS GV, VENTURA A, DUCE P, SALIS M, ARCA B (2012). Effects of grazing on the traits of a potential fire in a Sardinian wooded pasture. OPTIONS MÉDITERRANÉENNES. SÉRIE A: SÉMINAIRES MÉDITERRANÉENS, p. 307-311, ISSN: 1016-121X
27. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Bagella S, Satta S, Floris I, CARIA M, Rossetti I, Podani J (2012). Effects of plant community composition and flowering phenology on honeybee foraging in Mediterranean sylvo-pastoral systems. APPLIED VEGETATION SCIENCE, p. 1-10, ISSN: 1654-109X, doi: Doi: 10.1111/avsc.12023
28. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS
- Casini L, Cuccuru S, Maino M, Oggiano G, Tiepolo M (2012). Emplacement of the Arzachena Pluton (Corsica-Sardinia Batholith) and the geodynamics of incoming Pangaea.. TECTONOPHYSICS, vol. 544-545, p. 31-49, ISSN: 0040-1951, doi: 10.1016/j.tecto.2012.03.028
29. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84860999818  
Web of Science: WOS:000305312100003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03
- S. CARONNI, A. SATTA, P. PANZALIS, A. NAVONE, COSSU A, A. OCCHIPINTI-AMBROGI, N. SECHI, G. CECCHERELLI (2012). Eradicazione di Caulerpa taxifolia (vahl) c. agardh nell'area marina protetta Tavolara Punta Coda Cavallo: caratterizzazione della colonia residua 2012. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 19, p. 166-167, ISSN: 1123-4245
30. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Pulina P, Timpanaro G (2012). Ethics, Sustainability and Logistics in Agricultural and Agri-Food Economics Research. ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7, p. 237-246, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e33
31. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84864626301  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UNISS
- BEDINI R, PIAZZI L (2012). Evaluation of the concurrent use of multiple descriptors to detect anthropogenic impacts in marine coastal systems.. MARINE BIOLOGY RESEARCH, vol. 8, p. 129-140, ISSN: 1745-1000

32. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84857169392  
Web of Science: WOS:000302437000003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- ANDREUCCI S., BATEMAN M.D., ZUCCA C., KAPUR S., AKSIT I., DUNAJKO A., PASCUCCI V (2012). Evidence of Saharan dust in Upper Pleistocene reworked palaeosols of Northwest Sardinia, Italy: Palaeoenvironmental implications. *SEDIMENTOLOGY*, p. 917-938, ISSN: 0037-0746, doi: 10.1111/j.1365-3091.2011.01285.x
33. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84858703021  
Web of Science: WOS:000301718300009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02  
Provenienza del dato: UNISS
- M. Casu, P. Cossu, T. Lai, F. Scarpa, D.Sanna, G.L.Dedola, Curini Galletti M (2012). First evidence of self-fertilization in a marine microturbellarian (Platyhelminthes). *JOURNAL OF EXPERIMENTAL MARINE BIOLOGY AND ECOLOGY*, vol. 428, p. 32-38, ISSN: 0022-0981, doi: 10.1016/j.jembe.2012.05.026
34. Articolo in rivista Scopus: 79954619892  
Web of Science: WOS:0002896642500009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- COSSU P, F MALTAGLIATI, T LAI, CASU M, M CURINI-GALLETTI, A CASTELLI (2012). GENETIC STRUCTURE OF HEDISTE DIVERSICOLOR (POLYCHAETA, NEREIDIDAE) FROM THE NORTH-WESTERN MEDITERRANEAN AS REVEALED BY DNA INTER-SIMPLE SEQUENCE REPEAT (ISSR) MARKERS. *MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES*, vol. 452, p. 171-178, ISSN: 0171-8630, doi: 10.3354/meps09611
35. Articolo in rivista Scopus: 84860245563  
Web of Science: WOS:000303213900013  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Spadafora N, Perrotta L, Albani D, Bitonti MB, Herbert RJ, Doonan JH, Marchbank AM, Siciliano I, Lentz Grønlund A, Francis D, Rogers HJ (2012). Gene dosage effect of WEE1 on growth and morphogenesis from arabidopsis hypocotyl explants. *ANNALS OF BOTANY*, vol. 110, p. 1631-1639, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs223
36. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84870194994  
Web of Science: WOS:000311643900011  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04  
Provenienza del dato: UNISS
- Mura L., Cossu P., Cannas A., Scarpa F., Sanna D., Dedola G.L., Floris R., Lai T., Cristo B., CURINI GALLETTI M, Fois N, Casu M. (2012). Genetic variability in the Sardinian population of the Manila clam, *Ruditapes philippinarum*. *BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY*, vol. 41, p. 74-82, ISSN: 0305-1978, doi: 10.1016/j.bse.2011.11.002
37. Articolo in rivista Scopus: 84855426323  
Web of Science: WOS:000301636600013  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
- ZACCARONI M, PASSILONGO D, BUCCANTI A, DESSI'-FULGHERI F, FACCHINI C, GAZZOLA A, MAGGINI I, APOLLONIO M (2012).

- Group specific vocal signature in freeranging wolf packs. ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION, vol. 24, p. 322-331, ISSN: 1828-7131, doi: 10.1080/03949370.2012.664569
38. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84870298832  
Web of Science: WOS:000311368300002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- MANCONI R, MELIS P, CADEDDU B, MANCA B, LEDDA FD (2012). HOW MANY SPONGES LIVE IN ANCHIALINE CAVES ?. NATURA CROATICA, vol. 21, p. 77-79, ISSN: 1330-0520
39. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Prado P, Tomas F, Pinna S, Farina S, Roca G, Ceccherelli G, Romero J, Alcoverro T (2012). Habitat and Scale Shape the Demographic Fate of the Keystone Sea Urchin Paracentrotus lividus in Mediterranean Macrophyte Communities. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203
40. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84859957576  
Web of Science: WOS:000305339200040  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- S. PINNA, A. PAIS, P. CAMPUS, N. SECHI, CECCHERELLI G (2012). Habitat preferences of the sea urchin Paracentrotus lividus. MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, vol. 445, p. 173-180, ISSN: 0171-8630, doi: 10.3354/meps09457
41. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84856153419  
Web of Science: WOS:000299384100014  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- PAIS A, SERRA S, MELONI P, SABA S, CECCHERELLI G (2012). Harvesting effects on Paracentrotus lividus population structure: a case study from northwestern Sardinia, Italy, before and after the fishing season. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. 28, p. 570-575, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/JCOASTRES-D-10-00119.1
42. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861398125  
Web of Science: WOS:000304283200005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07  
Provenienza del dato: UNISS
- CAPRA GF, CABULA E, GRILLI E, VACCA S, BUONDONNO A (2012). Human-Altered and Human-Transported Soils in an Italian Industrial District. SOIL SCIENCE SOCIETY OF AMERICA JOURNAL, vol. 76, p. 1828-1841, ISSN: 0361-5995
43. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84866388325  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14
- GHIGLIERI G, PITTLIS D, CERRI G, OGGIANO G (2012). Hydrogeology and hydrogeochemistry of an alkaline volcanic area: the NE Mt. Meru slope (East African Rift - Northern Tanzania). HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES DISCUSSIONS, vol. 16 , p. 529-541, ISSN: 1812-2116, doi: 10.5194/hess-16-529-2012
44. Articolo in Scopus: 2-s2.0-84857411508

	rivista	Web of Science: WOS:000300882000019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, GEO/03
<hr/>		
	45.	MASON THE, STEPHENS PA, WILLIS SG, CHIRICHELLA R, APOLLONIO M, RICHARDS SA (2012). Intraseasonal variation in reproductive effort: young males finish last. <i>THE AMERICAN NATURALIST</i> , vol. 180, p. 823-830, ISSN: 0003-0147, doi: 10.1086/668082
<hr/>		
	45.	Articolo in rivista  Scopus: 2-s2.0-84869161746 Web of Science: WOS:000311090100014  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
<hr/>		
	46.	Pascucci V, Panzeri L, Martini M, Maspero F, Sechi D, Andreucci S (2012). Is Optically Stimulated Luminescence a reliable tool for dating the Quaternary paleoenvironmental evolution? the case of Argentiera (NW-Sardinia, Italy). <i>RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA</i> , vol. 21, p. 911-912, ISSN: 2035-8008
<hr/>		
	46.	Articolo in rivista  Scopus: 2-s2.0-84872294881  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
<hr/>		
	47.	WILKENS B, Francesco Mallegni, Antonio Serra, Luciano Trebini (2012). La falange della grotta di Nurighe presso Cheremule: revisione e nuove informazioni.. <i>SARDINIA, CORSICA ET BALEARES ANTIQUAE</i> , vol. IX, p. 9-12, ISSN: 1724-6148
<hr/>		
	47.	Articolo in rivista  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  Provenienza del dato: UNISS
<hr/>		
	48.	Cagnacci F, Cardini A, Ciucci P, Ferrari N, Mortelliti A, Preatoni DG, Russo D, Scandura M, Wauters LA, Amori G (2012). Less is more: researcher survival guide in times of economic crisis. <i>HYSTRIX</i> , vol. 23, p. 1-7, ISSN: 0394-1914
<hr/>		
	48.	Articolo in rivista  Scopus: 2-s2.0-84873940983 Web of Science: WOS:000320413100001  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  Provenienza del dato: UNISS
<hr/>		
	49.	Pinna MS, Fenu G, Farris E, Fois M, Pisani S, Cogoni D, Calvia G, Bacchetta G (2012). Linaria flava (Poiret) Desf. subsp. sardoa (Sommier) A. Terracc. . <i>INFORMATORE BOTANICO ITALIANO</i> , vol. 44, p. 449-452, ISSN: 0020-0697
<hr/>		
	49.	Articolo in rivista  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02  Provenienza del dato: UNISS
<hr/>		
	50.	Pulina S, Padedda BM, Satta CT, Sechi N, Lugliè A (2012). Long-term phytoplankton dynamics in a Mediterranean eutrophic lagoon (Cabras Lagoon, Italy). <i>PLANT BIOSYSTEMS</i> , vol. 146, p. 259-272, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2012.717545
<hr/>		
	50.	Articolo in rivista  Scopus: 2-s2.0-84868272933 Web of Science: WOS:000310594400025  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

51. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84873678923  
Web of Science: WOS:000303145500002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02  
Provenienza del dato: UNISS
52. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
53. Articolo in rivista MAMELI P, MONGELLI G, OGGIANO G, SINISI R. (2012). Messinian palaeoclimate and palaeo-environment in the western Mediterranean realm: insights from the geochemistry of continental deposits of NW Sardinia (Italy). *INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW*, vol. 54, p. 971-990, ISSN: 0020-6814, doi: 10.1080/00206814.2011.588823
54. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862083220  
Web of Science: WOS:000303564200007  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09, GEO/03
55. Articolo in rivista GAMBONI A, CUCCURU S, MAMELI P (2012). Monte Iscoba, Nulvi (SS), recenti ritrovamenti nelle vulcaniti. *RIVISTA MINERALOGICA ITALIANA*, vol. 4, p. 232-243, ISSN: 0391-9641
56. Articolo in rivista ZANCHETTA G, VAN WELDEN A, BANESCHI I, DRYSDALE R, SADORI L, ROBERTS N, GIARDINI M, BECK C, PASCUCCI V, SULPIZIO R (2012). Multiproxy record for the last 4500 years from Lake Shkodra (Albania/Montenegro). *JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE*, vol. 27, p. 780-789, ISSN: 0267-8179, doi: DOI: 10.1002/jqs.2563
57. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84869221519  
Web of Science: WOS:000311056700003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02  
Provenienza del dato: UNISS
58. Articolo in rivista Calvia G, Urbani M (2012). Notulae alla Checklist della Flora vascolare italiana 14: 1936-1938. *INFORMATORE BOTANICO ITALIANO*, vol. 44, p. 393-394, ISSN: 0020-0697
59. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02  
Provenienza del dato: UNISS
60. Articolo in rivista Calvia G, Urbani M (2012). Notulae alla Checklist della Flora vascolare italiana 14: 1946. *INFORMATORE BOTANICO ITALIANO*, vol. 44, p. 344, ISSN: 0020-0697
61. Articolo in rivista Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UNISS

Calvia G, Urbani M (2012). Notulae alla flora esotica d'Italia 6: 139. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 44, p. 400, ISSN: 0020-0697

58. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UNISS

Sanna D, Dedola GL, Lai T, Curini-Galletti M, Casu M (2012). PCR-RFLP: A PRACTICAL METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF SPECIMENS OF PATELLA ULYSSIPONENSIS S.L. (GASTROPODA: PATELLIDAE). THE ITALIAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol. 79, p. 50-59, ISSN: 1125-0003, doi: 10.1080/11250003.2011.620988

59. Articolo in rivista

Scopus: 84858403868

Web of Science: WOS:000302150200008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

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

Mulas M, Bellavite D, Lubino M, Belkheiri O, Enne G (2012). Participatory approach for integrated development and Management of North African marginal zones: demonstrative plan to fight desertification in Morocco and Tunisia.. ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7, p. 351-354, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e46

60. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

Curini Galletti M, Artois, T, Delogu, V, De Smet, WH, Fontaneto, D, Jondelius, U, Leasi, F, Martinez, A, Meyer-Wachsmuth, I, Nilsson, KS, Tongiorgi, P, Worsaae, K, Todaro, MA (2012). Patterns of Diversity in Soft-Bodied Meiofauna: Dispersal Ability and Body Size Matter. PLOS ONE, vol. 7, p. 1-13, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033801

61. Articolo in rivista

Scopus: 84858773326

Web of Science: WOS:000304046900026

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UNISS

Spadafora ND, Parfitt D, Marchbank A, Li S, Bruno L, Vaughan R, Nieuwland J, Buchanan-Wollaston V, Herbert RJ, Bitonti MB, Doonan J, Albani D, Prinsen E, Francis D, Rogers HJ (2012). Perturbation of cytokinin and ethylene-signalling pathways explain the strong rooting phenotype exhibited by Arabidopsis expressing the Schizosaccharomyces pombe mitotic inducer, cdc25. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-45

62. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84862792000

Web of Science: WOS:000304665700002

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04

Provenienza del dato: UNISS

Padedda BM, Pulina S, Magni P, Sechi N, Lugliè A (2012). Phytoplankton dynamics in relation to environmental changes in a phytoplankton-dominated Mediterranean lagoon (Cabras Lagoon, Italy). ADVANCES IN OCEANOGRAPHY AND LIMNOLOGY, vol. 3, p. 147-169, ISSN: 1947-5721, doi: 10.1080/19475721.2012.716792

63. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

- Brundu G, Stinca A, Angius L, Bonanomi G, Celesti-Grapow L, D'Auria G, Griffi R, Migliozzi A, Motti R, Spigno P (2012). *Pistia stratiotes* L. and *Eichhornia crassipes* (Mart.) Solms.: emerging invasive alien hydrophytes in Campania and Sardinia (Italy). *BULLETIN OEPP*, vol. 42, p. 568-579, ISSN: 0250-8052, doi: 10.1111/epp.12004
64. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84871051964  
Web of Science: BCI201400678948  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS
- Gallo A, Tomei F, Villani G, Pratizzoli W, Spisni A, Marletto V (2012). Previsioni stagionali e proiezioni climatiche per la gestione della domanda irrigua territoriale in Emilia-Romagna. *ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY*, vol. 2, p. 5-12, ISSN: 2038-5625
65. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- DAVIS ML, STEPHENS PA, WILLIS SG, BASSI E, MARCON A, DONAGGIO E, CAPITANI C, APOLLONIO M (2012). Prey selection by an apex predator: the importance of sampling uncertainty. *PLOS ONE*, vol. 7, ISSN: 1932-6203
66. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84868099322  
Web of Science: WOS:000310262500027  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- Caronni S, Michelet S, Panzalis P, Navone A, Occhipinti-Ambrogi A, Sechi N, Ceccherelli G (2012). Primi risultati della sperimentazione di un nuovo strumento per stimare la densità della microalga bentonica *Chrysophaeum taylorii lewis & bryan*. *BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA*, vol. 19, p. 164-165, ISSN: 1123-4245
67. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Pensavalle C, Sanna R (2012). RUOLO DEI PROBLEMI E DELLE FUNZIONI PER L'AVVIO ALLA GENERALIZZAZIONE IN MATEMATICA.. *L'EDUCAZIONE MATEMATICA*, vol. 2, p. 51-66, ISSN: 1120-4850
68. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05  
Provenienza del dato: UNISS
- A. Addis, F. Fabiano, V. Delogu, Carcupino M (2012). Reproductive system morphology of *Lightiella magdalenina* (Crustacea, Cephalocarida): functional and adaptative implications. *INVERTEBRATE REPRODUCTION & DEVELOPMENT*, ISSN: 0792-4259
69. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84876529235  
Web of Science: WOS:000319715200008  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- Pinna MS, Fenu G, Farris E, Fois M, Pisano S, Cogoni D, Calvia G, Bacchetta G (2012). Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogramica Italiana: *Linaria flava* (Poir.) Desf. subsp. *sardoa* (Sommier) A. Terracc. *INFORMATORE BOTANICO ITALIANO*, vol. 44, p. 449-452, ISSN: 0020-0697

70.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS
OLIVA PEREZ S, MASCARO O, LLAGOSTERA I, PEREZ M, ROMERO J (2012). Selection of metrics based on the seagrass <i>Cymodocea nodosa</i> and development of a biotic index (CYMOX) for assessing ecological status of coastal and transitional waters. <i>ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE</i> , vol. 114, p. 7-17, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2011.08.022		
71.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000313464600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
Tettamanti F, Witvliet W, Bize P (2012). Selection on age at first and at last reproduction in the long-lived Alpine Swift <i>Apus melba</i> . <i>IBIS</i> , ISSN: 0019-1019		
72.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
PIAZZI L, CECCHI E, SERENA F (2012). Spatial and temporal patterns of diversity in Mediterranean rocky reef fish assemblages.. <i>VIE ET MILIEU</i> , vol. 62, , p. 129-136, ISSN: 0240-8759		
73.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000321025900004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
BEDINI R, BONECHI L, PIAZZI L (2012). Spread of the introduced red alga <i>Lophocladia lallemandii</i> in the Tuscan Archipelago (NW Mediterranean Sea).. <i>CRYPTOGAMIE. ALGOLOGIE</i> , vol. 32, p. 383-391., ISSN: 0181-1568		
74.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000299191300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
MULAS M (2012). Study, collection and characterization of oleaster genetic resources . <i>ACTA HORTICULTURAE</i> , vol. 948, p. 135-142, ISSN: 0567-7572		
75.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
OGGIANO G, MAMELI P (2012). Tectonic and litho-stratigraphic controls on kaolin deposits within volcanic successions: insights from the kaoliniferous district of north-western Sardinia (Italy). . <i>ORE GEOLOGY REVIEWS</i> , vol. 48, p. 151-164, ISSN: 0169-1368, doi: 10.1016/j.oregeorev.2012.03.002		
76.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84866328868 Web of Science: WOS:000310401600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/09
Appeltans W., Ahyong S.T., Anderson G., Angel M.V., Artois T., Bailly N., Bamber R., Barber A., Bartsch I., Berta A., Blazewicz-Paszkowycz M., Bock P., Boxshall G., Boyko C.B., Nunes Brandão S., Bray R.A., Bruce N.L., Cairns S.D., Chan T-Y., Cheng L., Collins A.G., Cribb T., CURINI GALLETI M., Dahdouh-Guebas F., Davie P.J.F., Dawson M.N., De Clerck O., Decock W., De Grave S., de		

Voogd N.J., Domning D.P., Emig C.C., Erséus C., Eschmeyer W., Fauchald K., Fautin D.F., Feist S.W., Fransen C.H.J.M., Furuya H., Garcia-Alvarez O., Gerken S., Gibson D., Gittenberger A., Gofas S., Gómez-Daglio L., Gordon D.P., Guiry M.D., Hernandez F., Hoeksema B.W., Hopcroft R.R., Jaume D., Kirk P., Koedam N., Koenemann S., Kolb J.B., Kristensen R.M., Kroh A., Lambert G., Lazarus D.B., Lemaitre R., Longshaw M., Lowry J., Macpherson E., Madin L.P., Mah C., Mapstone G., McLaughlin P.A., Meland J.M.K., Messing C.G., Mills C.E., Molodtsova T.N., Mooi R., Neuhaus B., Ng P.K.L., Nielsen C., Norenburg J., Opresco D.M., Osawa M., Paulay G., Perrin W., Pilger J.F., Poore G.C.B., Pugh P., Read G.B., Reimer J.D., Rius M., Rocha R.M., Saiz-Salinas J.I., Scarabino V., Schierwater B., Schmidt-Rhaesa A., Schnabel K.E., Schotte M., Schuchert P., Schwabe E., Segers H., Self-Sullivan C., Shenkar N., Siegel V., Sterrer W., Stöhr S., Swalla B., Tasker M.L., Thuesen E.V., Timm T., Todaro M.A., Turon X., Tyler S., Uetz P., van der Land J., Vanhoorne B., van

Ofwegen L.P., van Soest R.W.M., Vanaverbeke J., Walker-Smith G., Walter T.C., Warren A., Williams G.C., Wilson S.P., Costello M.J. (2012). The Magnitude of Global Marine Species Diversity . CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 2189-2202, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.036

Scopus: 84870564631

Web of Science: WOS:000312115300015

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Provenienza del dato: UNISS

MULAS M (2012). The myrtle (*Myrtus communis* L.) case, from a wild shrub to a new fruit crop. ACTA HORTICULTURAE, vol. 948, p. 235-242, ISSN: 0567-7572

78. Articolo in rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

79. Articolo in rivista

S. Niu, Y. Luo, S. Fei, W. Yuan, D. Schimel, B.E. Law, C. Ammann, M.A. Arain, A. Arneth, M. Aubinet, A. Barr, J. Beringer, C. Bernhofer, T.A. Black, N. Buchmann, A. Cescatti, J. Chen, K.J. Davis, E. Dellwik, A.R. Desai, S. Etzold, L. Francois, D. Gianelle, B. Gielen, A. Goldstein, M. Groenendijk, L. Gu, N. Hanan, C. Helfter, T. Hirano, D.Y. Hollinger, M.B. Jones, G. Kiely, T.E. Kolb, W.L. Kutsch, P. Lajeur, D.M. Lawrence, L. Li, A. Lindroth, M. Litvak, D. Loustau, M. Lund, M. Marek, T.A. Martin, G. Matteucci, M. Migliavacca, L. Montagnani, E. Moors, J.W. Munger, A. Noormets, W. Oechel, J. Olejnik, K.T. Paw U, K. Pilegaard, S. Rambal, A. Raschi, R.L. Scott, G. Seufert, Spano D, P. Stoy, M.A. Sutton, A. Varlagin, T. Vesala, E. Weng, G. Wohlfahrt, B. Yang, Z. Zhang, X. Zhou (2012). Thermal optimality of net ecosystem exchange of carbon dioxide and underlying mechanisms. NEW PHYTOLOGIST, vol. 194, p. 775-783, ISSN: 0028-646X, doi: doi/10.1111/j.1469-8137.2012.04095.x

Scopus: ISSN: 0028646X

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

PIAZZI L, GENNARO P, BALATA D (2012). Threats to macroalgal coralligenous assemblages in the Mediterranean Sea. MARINE POLLUTION BULLETIN, vol. 64, p. 2623-2629, ISSN: 0025-326X

80. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84870237727

Web of Science: WOS:000313380800015

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Bassi E, Donaggio E, Marcon A, SCANDURA M, Apollonio M (2012). Trophic niche overlap and wild ungulate consumption by red fox and wolf in a mountain area in Italy.. MAMMALIAN BIOLOGY, vol. 77, p. 369-376, ISSN: 1616-5047, doi: 10.1016/j.mambio.2011.12.002

81. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84864503323

Web of Science: WOS:000309023900010

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Onnis C, Marcia P, Casale A (2012). Typhloreicheia grafittii, nuova specie della Sardegna centro-orientale (Coleoptera, Carabidae) . FRAGMENTA ENTOMOLOGICA, vol. 44, p. 1-12, ISSN: 0429-288X

82. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Magrini P, Casale A, Marcia P (2012). Una nuova specie del genere *Sardulus* Patrizi, 1955 della Sardegna meridionale (Coleoptera, Histeridae). ANNALI DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE GIACOMO DORIA, vol. 104, p. 141-152, ISSN: 0365-4389

N.	Classificazione	Pubblicazione
83.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05            Provenienza del dato: UNISS</p> <p>Chiesi M, Chirici G, Corona P, Duce P, Salvati R, Spano D, Vaccari FP, Maselli F, 2012. iForest 5: 38-43 [online 2012-04- 30] URL: (2012). Use of BIOME-BGC to simulate water and carbon fluxes within Mediterranean macchia. IFOREST, vol. 5, p. 38-43, ISSN: 1971-7458, doi: 10.3832/ifor0605-009</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03            Provenienza del dato: UNISS</p>
85.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ITA            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Bazzoni AM, Pulina S, Padedda BM, Bernardi Aubry F, Lugliè A, Sechi N, Facca C (2012). Utilizzo del fitoplancton per la valutazione della qualità ambientale della Laguna di Cabras (Sardegna occidentale, Italia). BIOLOGIA AMBIENTALE, vol. 26, p. 84-88, ISSN: 1129-504X</p>
86.	Articolo in rivista	<p>Scopus: s2.0-84855385999            Web of Science: WOS:000299147900022            Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03, BIO/07</p>
87.	Abstract in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>SALIS M., ARCA B., AGER AA., FOIS C., BACCIU V., DUCE P., SPANO D. (2012). Extreme wildfire spread and behaviour: case studies from North Sardinia, Italy.. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962</p>
88.	Abstract in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: Si            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>BACCIU V., PELLIZZARO G., SANTONI PA., ARCA B., VENTURA A., SALIS M., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y., DUCE P., SPANO D. (2012). Fuel types and potential fire behaviour in Sardinia and Corsica islands.. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962</p>
89.	Abstract in rivista	<p>Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Mereu V, Gallo A, Carboni G, Spano D (2012). Impact of climate change and adaptation strategies on crop production in Nigeria. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962</p>
90.	Abstract in rivista	<p>Lingua: ENG            Co-autori stranieri: No            SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>SIRCA C., CARTA M., SALIS M., SPANO D. (2012). Soil carbon projections in Mediterranean soils under climate change conditions.. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962</p>

		DESSY C, FIORUCCI P, DANDREA M, TRASFORINI E, DI CARLO L, FOIS G, CANU S, CASULA M, CAVALLI G, CONGIU G, IDINI M, PETRETTI F, PINNA NOSSAI R, RANCATI S, SIRCA C, PELLIZZARO G, ARCA B (2012). An operational diagnostic chain, implemented within the Proterina C project, to include weather measures in RISICO model. In: (a cura di): SPANO D, BACCIU V, SALIS M, SIRCA C, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 193-198, ISBN: 978-88-904409-7-7
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Padedda BM, Lugliè A, Pulina S, Mariani MA, Buscarinu P, Virdis T, Sechi N (2012). Ecosistemi Lacustri della Sardegna.. In: Bertoni R. La rete italiana per la ricerca ecologica a lungo termine (LTER-Italia). Situazione e prospettive dopo un quinquennio di attività (2006-2011). p. 143-154, Roma:ARACNE editrice S.r.l., ISBN: 978-88-548-4661-6  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Luglie' A., Padedda B.M., Pulina S., Bazzoni AM, Satta C.T., Sechi N (2012). Ecosistemi marini della Sardegna.. In: Bertoni R.. La rete italiana per la ricerca ecologica a lungo termine (LTER-Italia). Situazione e prospettive dopo un quinquennio di attività (2006-2011). p. 197-208, Roma: Aracne Editrice S.r.l., ISBN: 978-88-548-4661-6  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BACCIU V, PELLIZZARO G, SALIS M, ARCA B, DUCE P, SPANO D (2012). Estimating vegetation fire emissions from Sardinian wildland fires (2005-2009). In: (a cura di): D. Spano, V. Bacciu, M. Salis, C. Sirca , Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 34-40, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BOUILLO C, FERNÁNDEZ RAMIRO MM, SIRCA C, FIERRO GARCÍA B, LONG-FOURNEL M, CASULA F (2012). European software tools for mapping Wildland Urban Interfaces in the Mediterranean context. In: (a cura di): SPANO D, BACCIU V, SALIS M, SIRCA C, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 243-248, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SPANO D, SALIS M, ARCA B, DUCE P, BACCIU V, SIRCA C (2012). Evaluation of the Integrated Fire Index (IFI) in Sardinia. In: (a cura di): D. Spano, V. Bacciu, M. Salis, C. Sirca, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 187-192, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SALIS M, MAVULI S, FALCHI S, PIGA A, DESOLE G, MONTESU GP, SPANO D (2012). Extreme wildfire spread and behavior: a case study from North Sardinia. In: Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C. . Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 138-144, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
8.	Contributo in volume	FOIS C, CASULA F, SALIS M, DESSY C, FALCHI S, MAVULI S, PIGA A, SANNA S, SPANO D (2012). Fire behavior analysis of the Anela wildfire (Sardinia, 1945). In: Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C.. Modeling Fire Behaviour and Risk. p. 132-137, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7

	(Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: No
		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MASALA F, BACCIU V, SIRCA C, SPANO D (2012). Fireweather relationship in the Italian peninsula. In: (a cura di): SPANO D., BACCIU V., SALIS M., SIRCA C, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 56-62, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pittalis D., Ioccola I., Fiorani L., Menicucci I., Palucci A., Luglie' A., Ghiglieri G., Iannetta M. (2012). Fluorescence spectroscopy techniques for water quality monitoring.. In: Greppi G.F., Mura S.. Biosensors and biotechnology for environmental monitoring.. p. 39-53, SASSARI:EDES, ISBN: 978-88-6025-231-9  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNISS
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DUCE P., PELLIZZARO G., ARCA B., VENTURA A., BORTOLU S., BACCIU V., SALIS M., SPANO D, SANTONI P.A., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y. (2012). Fuel types and potential fire behaviour in Sardinia and Corsica islands: a pilot study. In: (a cura di): D. Spano, V. Bacciu, M. Salis, C. Sirca, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 2-8, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	KAVGACI A., SALIS M., ARCA B., COSGUN U., GUNGOROGLU C., SPANO D (2012). Historical relationship between climate and fire regime in Asagi Köprüçay Basin (Antalya, Turkey). In: Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C.. Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 70-77, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GRAVIANO O, MULAS M (2012). La nutrizione minerale. . In: Modelli viticoli e gestione del vigneto in Sardegna.. p. 152-165, CONVISAR, ISBN: 9788890664526  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Pronzato R, Ledda FD, Manconi R (2012). MEDITERRANEAN HORNY SPONGES: HOW TO DRIVE A NEVERENDING STORY OF EXPLOITATION TOWARD A SUSTAINABLE MANAGEMENT AND CONSERVATION . In: M.E. Lucas-Borja. (a cura di): ME Lucas-Borja, Endangered Species: Habitat, Protection and Ecological Significance. IN PRESS . New York:Nova Sciences Publishers, Inc. Hauppauge  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Dettori S, Inglese P, Filigheddu M, Deplano G, Schirru M (2012). Olivicoltura multifunzionale e paesaggio. In: (a cura di): Consiglio Accademico dell'Accademia Nazionale dell'Olivio e dell'Olio, Olivicoltura multifunzionale e paesaggio. vol. 17, p. 1-23, Spoleto:Accademia Nazionale dell'Olivio e dell'Olio, Spoleto  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, M-GGR/01

	ARCA B., PELLIZZARO G., DUCE P., SALIS M., BACCIU V., SPANO D., AGER A., SCOCCIMARRO E. (2012). Potential changes in fire probability and severity under climate change scenarios in Mediterranean areas. In: (a cura di): SPANO D., BACCIU V., SALIS M., SIRCA C., Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 92-98, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)  SALIS M., DIANA G., CASULA F., FARRIS G., FARRIS O., LICHERI F., MUSINA G., OROTELLI S., PELUFFO L., PIRISI A.M., BACCIU V., FOIS C., SIRCA C., SPANO D. (2012). Potential effects of prescribed burning and tactical fires on fire risk mitigation.. In: (a cura di): Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C. (EDS), Modelling fire behaviour and risk. p. 174-180, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)  M. PASQUI, R. TOMOZEIU, E. BUCCHIGNANI, S. GUALDI, P. MERCOGLIANO, P. SCHIANO, E. SCOCCIMARRO, E. DI GIUSEPPE, A. LIBERTÀ, S. ESPOSITO, G. DAL MONTE, R. ALILLA, C. EPIFANI, L. BOTARELLI, P.P. ROGGERO, M. ACUTIS, G. SEDDAIU, G. DE SANCTIS, V. MARLETTA, L. PERINI, S. PELLEGRINI, P. SERVADIO, V. MEREU, M. SANTINI, SPANO D., R. VALENTINI, G. PIRLO, G. DELLA CASA, A. MAROCCHI, V. TABAGLIO, F. RIZZA, F. MASOERO, A. PRANDINI, N. LACETERA, M. SEGNALINI, A. VITALI, A. NARDONE, L. MANICI, S. BREGAGLIO, M. MENENTI, F. DE LORENZI, A. BONFANTE, G. DONO, S. SEVERINI, R. ZUCARO, G. ROSSI, B. GOZINI, F. LUPIA. (2012). Scenari di cambiamento climatico, impatti sull'agricoltura e adattamento. In: (a cura di): P. Ammassari (MIPAAF), R. Valentini (UniTuscia), C. Zaccarini (ISMEA), G. Bonati (INEA), Sfide ed opportunità dello sviluppo rurale per la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici. DRAGONI (CE):Imago Media Editrice, ISBN: 978-88-96095-11-9  Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)  Gerosa G, Mereu S, Finco A, Marzuoli R (2012). Stomatal Conductance Modeling to Estimate the Evapotranspiration of Natural and Agricultural Ecosystems. In: Ayse Irmak. Evapotranspiration - Remote Sensing and Modeling. p. 403-420, ISBN: 978-953-307-808-3  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS

N.	Classificazione	Pubblicazione
<b>Wilkens B (2012). Archeozoologia Il Mediterraneo, la storia, la Sardegna. SASSARI:EDES, ISBN: 978-88-6025-251-7</b>		
1.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UNISS
2.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UNISS
<b>Wilkens B (2012). Archeozoologia. Manuale per lo studio dei resti faunistici dell'area mediterranea . Sassari:Edes, ISBN: 978-88-6025-241-8</b>		
3.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Simeoni U, Corbau C, Pranzini E, Ginesu S (2012). Le pocket beach. Dinamica e gestione delle piccole spiagge. p. 1-175, MILANO:FrancoAngeli, ISBN: 978-88-204-0156-6

4. Monografia o trattato scientifico Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04  
Provenienza del dato: UNISS

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	MAMELI P, OGGIANO G (2012). Analisi minero-petrografiche e caratterizzazione della pietra ollare e della ceramica a vetrina pesante. Appendice in Rovina D.: Importazioni minori in Sardegna tra VI e X secolo: pietra ollare e ceramica a vetrina pesante (Forum Ware).. In: Forme e caratteri della presenza bizantina nel Mediterraneo Occidentale: la Sardegna (secoli VI-XI). p. 217-225, Oristano , 22-23 Marzo 2003
2.	Contributo in Atti di convegno	Carcupino M, Biagi F, Piras F, Franzoi P (2012). Are pipefishes and seahorses inseminating species? Implication of the male reproductive apparatus morphology and spermatogenesis mode in the reproductive strategy of syngnathids. In: Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana.
3.	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. (2012). Bio-optical characterization of Asinara Gulf sea water in Sardinia (Italy) using both laser spectrofluorimeter and remote sensing data.. In: 5th EARSeL Workshop on Remote Sensing of the Coastal Zone. p. 114-119, Prague, Czech Republic, 1-3 June, 2011
4.	Contributo in Atti di convegno	Brugiapiglia E, Paura B, Filigheddu R (2012). Chamaerops humilisL. in Mediterranean basin: current distribution associated with the Cenozoic and Quaternary history. In: Palynological Society of Japan. NIHON KAFUN GAKKAI KAISHI, vol. 58, p. 26, ISSN: 0387-1851
5.	Contributo in Atti di convegno	Tettamanti F (2012). Companion preferences and social behaviour of Alpine ibex ( <i>Capra ibex</i> ) during the rut . In: 22° meeting del Gruppo Stambecco Europa.
6.	Contributo in Atti di convegno	MULAS M (2012). Contributo della ricerca allo sviluppo della filiera del mirto . In: (a cura di): MULAS M, Atti del Convegno di presentazione dei risultati del Progetto PYRG1. "Strategia d'impresa in settori di nicchia per l'economia agroindustriale del Mediterraneo" .. p. 49-72, ISBN: 978-88-6025-274-6, Sassari, 27 gennaio 2012

- FURESI R, MADAU F.A., PULINA P. (2012). Distribuzione alimentare moderna e potere: una valutazione economico-politica. In: L'agro-alimentare italiano ed il mercato: arte, cultura e specificità territoriale. p. 1-23, Siracusa, 7-9 giugno 2012
7. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
- Cuccuru S., Casini L., Puccini A., SECCHI F, Oggiano G. (2012). Emplacement of late-Variscan granitoids and their relationships with post-collisional phase: examples from Arburese igneous complex (SW Sardinia, Itly). In: Géologie de la France. vol. 1, p. 96-97, Orleans:BRGM editions, ISBN: 978-2-7159-2535-9, Sassari, Italy, 23-26 Maggio 2012
8. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07  
Provenienza del dato: UNISS
- Mulas M, Dettori S, Filigheddu M, Bandino G, Sedda PG, Montinaro A (2012). Esperienze di coltivazione dell'olivo da mensa in Sardegna. In: (a cura di): Dettori S, L'olivicoltura da mensa in Sardegna e Sicilia. QUADERNI ACCADEMIA DEI GEORGOFILI, vol. Serie VIII, p. 25-36, SASSARI:TAS - Tipografi Associati Sassari, ISBN: 9788890860423, ISSN: 1826-2759, Sassari, 4 novembre 2011
9. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- ERRE P, CHESSA I, MUÑOZ C, RALLO L, TRUJILLO I (2012). Genetic Diversity of Olive Germplasm in Sardinia by SSRs Markers: Wild Olives, Ancient Trees and Local Cultivars . In: Acta Horticulturae. vol. 949, p. 39-45, LEUVEN:INT SOC HORTICULTURAL SCIENCE, ISBN: 9789066052987, Evora, Portugal., 9-13 September 2008
10. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- Brundu A, Cerri G (2012). Inactivation of exhausted zeolite-based Pb-exchangers. In: European Mineralogical Conference 2012. vol. 1, EMC2012-347, 2012, Francoforte, 2-6 September 2012
11. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09  
Provenienza del dato: UNISS
- BICCONE L, MAMELI P, ROVINA D. (2012). La circolazione di ceramiche da mensa e da trasporto tra X e XI secolo: l'esempio della Sardegna alla luce di recenti indagini archeologiche e archeometriche. In: Atti del IX Congresso Internazionale Association Internationale pour l'Etude des Céramiques Médiévales Méditerranéennes. p. 122-128, Venezia , 23-28 novembre 2009
12. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09  
Provenienza del dato: UNISS
- Soro L, Carenti G (2012). La fossa C dello scavo archeologico di Sa Osa (Cabras OR). In: Atti della XLIV Riunione Scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, la Preistoria e la Protostoria della Sardegna, Cagliari- Barumini -Sassari, 23--28 novembre 2009. ATTI DELLE RIUNIONI SCIENTIFICHE, vol. 4, p. 1421-1428, FIRENZE:Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Cagliari, Barumini, Sassari, 23-28 novembre 2009
13. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS

- Carenti G (2012). Lo sfruttamento del cervo sardo nel Sulcis. Controllo del territorio e espressione di potere. In: (a cura di): COCCO M. B., GAVINI A., IBBA A, L'Africa Romana. Trasformazione dei paesaggi del potere nell'Africa settentrionale fino alla fine del mondo antico. COLLANA DEL DIPARTIMENTO DI STORIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI, vol. 3, p. 2945-2952, ROMA:Carocci Editore, ISBN: 978-88-430-6287-4, ISSN: 1828-3004, Sassari - Alghero, 16-19 dicembre 2010
14. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS
- Carenti G (2012). Larea 20100 del bastione S. Giacomo ad Alghero (SS): le faune tra XVI e XVII secolo. In: (a cura di): De Grossi Mazzorin J; Saccà D; Tozzi C, Atti del 6° Convegno Nazionale di Archeozoologia.. p. 291-296, A.I.A.Z. Associazione Italiana di ArcheoZoologia, Parco dell'Orecchiella, 21 - 24 maggio 2009
15. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS
- Farris E, Marignani M, Pisano S, Filigheddu R (2012). Patterns of habitat loss in Mediterranean coastal dunes. In: Abstracts of the 3rd European Congress of Conservation Biology. Glasgow (UK), 28.08.2012-1.09.2012, O11.1.7
16. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02  
Provenienza del dato: UNISS
- Foddis ML, Montisci A, Uras G, Matzeu A, Seddaiu G, Carletti A (2012). Prediction of nitrate concentration in groundwater using an Artificial Neural Network (ANN) approach. In: International Conference on Agricultural Engineering CIGR-AgEng2012. ISBN: 978-84-615-9928-8, Valencia, 8-12 July 2012
17. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- Brundu G, van Valkenburg J (2012). Prioritisation of invasive alien plants. In: (a cura di): Marisavijevic D (ed.), International Symposium: Current Trends in Plant Protection. p. 3-6, Belgrado:Institut za zastitu bilja iivotnu sredinu, ISBN: 978-86-910951-1-6, Belgrado, Serbia
18. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS
- WILKENS B (2012). Resti faunistici dai livelli neolitici della grotta Verde di Capo Caccia (Alghero, SS). In: (a cura di): Jacopo de Grossi Mazzorin Daniela Saccà Carlo Tozzi, Atti del 6° convegno nazionale di Archeozoologia (Orecchiella 2009). p. 125-129, Associazione Italiana di Archeozoologia, ISBN: 978-88-906832-0-6, Parco dell'Orecchiella, 21 - 24 maggio 2009
19. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS
- Bagella S, Caria MC, Filigheddu R (2012). Risposte della vegetazione ai cambiamenti climatici: il caso di studio degli stagni. In: (a cura di): N. Cannone, E. Barni, M. Marignani (Ed.), Cambiamento climatico: Analisi ed impatti su specie ed ecosistemi vegetali. p. 10-11, ISBN: 978-88-904708-2-0, Varese, 18 aprile 2012
20. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

- Ginesu S, Sias S, Valente A (2012). Stato dei litorali ed evoluzione recente della costa di Golfo Aranci (Sardegna nord-orientale) . In: (a cura di): Benincasa F, Atti del Quarto Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura" . p. 265 -276 , FIRENZE:CNR Ibimet, ISBN: 978-88-955971-3-3, Livorno, 12-13-14 giugno 2012
21. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04  
Provenienza del dato: UNISS
- SIRCA C, MARRAS S, ZARA P, SNYDER RL, SPANO D (2012). Stima dei consumi idrici di un vigneto con la tecnica Eddy Covariance per una gestione razionale della risorsa idrica.. In: Atti del IV Convegno Nazionale di Viticoltura, Asti.
22. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Carenti G (2012). Tell Afis (Siria): un contributo allo studio della fauna durante le età del bronzo e del ferro. Campagna di scavo 2008. In: (a cura di): De Grossi Mazzorin J; Saccà D; Tozzi C, Atti 6° Convegno Nazionale di Archeozoologia. p. 373-376, Pisa:AIAZ, Centro visitatori del parco dell'Orecchiella, San Romano in Garfagnana - Lucca, 21-24 maggio 2009
23. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS
- Carenti G (2012). Tell Afis (Syria): ritual meals and foundation ceremonies. Findings from the 2009-2010 excavation campaign. In: (a cura di): Lefèvre C, Proceedings of the General Session of the 11th International Council for Archaeozoology Conference (París, 23-28 August 2010). BAR INTERNATIONAL SERIES, vol. 2354, p. 183-190, OXFORD:Archaeopress (B.A.R. Series), ISBN: 978-1-4073-0940-8, ISSN: 0143-3067, Paris, 23-28 Agosto 2010
24. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10  
Provenienza del dato: UNISS
- BENEDETTO G, CORINTO G.L. (2012). The Role of Wine Events in Sustainability of wine sector. In: (a cura di): OIV, Proceedings of XXXV OIV Congress. Izmir:OIV, ISBN: 9791091799003, Izmir, giugno 2012
25. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UNISS
- CAMARDA I, BRUNI L, CARTA L, VACCA G (2012). The farm of Garibaldi: Botanic restoration and rehabilitation in the museum area of Garibaldi in Caprera island (Sardinia). Proceedings 5th International Congress on Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin Vol. IV Biological diversity-Museum projects & benefits, 61-65.. In: (a cura di): Ferrari A, Congress on Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin Biological diversity-Museum projects & benefits. vol. IV, p. 61-65, Roma>Editrice VALMAR , ISBN: 978-88-905639-8-0, Istanbul, 2012
26. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02  
Provenienza del dato: UNISS
- CARENTI G, GASPERETTI G (2012). Un complesso ipogeo nellagro di Romana (Sassari): problematiche e ipotesi di ricerca. In: (a cura di): COCCO M. B., GAVINI A., IBBA A. , L'Africa Romana. Trasformazione dei paesaggi del potere nell'Africa settentrionale fino alla fine del mondo antico. COLLANA DEL DIPARTIMENTO DI STORIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI, vol. 3, p. 2689-2704, ROMA:Carocci Editore, ISBN: 978-88-430-6287-4, ISSN: 1828-3004, Sassari - Alghero, 16-19 dicembre 2010
27. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No

28. Contributo in Atti di convegno MARRAS S, PYLES RD, FALK M, CASULA M, SNYDER RL, PAW U KT, SPANO D (2012). Urban fluxes estimation at local and regional scale by ACASA model. In: Proceeding of the ICUC8 - 8th International Conference on Urban Climates. Dublin, 6th-10th August, 2012  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
29. Contributo in Atti di convegno CAMBONI I, DELOGU G, FADDA A, MULAS M (2012). Valorizzazione di biomasse da piante coltivabili in ambiente mediterraneo per l'estrazione di composti di elevato valore biologico e industriale.. In: (a cura di): MULAS M, Atti del Convegno di presentazione dei risultati del Progetto PYRG1. "Strategia d'impresa in settori di nicchia per l'economia agroindustriale del Mediterraneo". p. 73-84, ISBN: 978-88-6025-274-6, Sassari, 27 gennaio 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
30. Contributo in Atti di convegno Ginesu S, Pilloni M, Sias S (2012). Valutazione dei processi di erosione nel sistema spiaggia-duna della Sardegna occidentale . In: (a cura di): Benincasa F, Atti IV Simposio "Il Monitoraggio costiero mediterraneo: problematiche e tecniche di misura" . p. 255-264, FIRENZE:CNR Ibimet, ISBN: 978-88-955971-3-3, Livorno, 12-13-14 giugno 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04  
Provenienza del dato: UNISS
31. Contributo in Atti di convegno Cerri G, Brundu A, Cossu M, Farina M, Gavini E, Rassu G (2012). Zeolite-rich powder as bio-active carrier for amoxicillin oral delivery: a preliminary study. In: European Mineralogical Conference 2012. vol. 1, EMC2012-344, 2012, Francoforte, 2-6 September 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/09  
Provenienza del dato: UNISS
32. Abstract in Atti di convegno Salvatori E., Fusaro L., Bernardini A., Mereu S., Silli V., Puppi G., Manes F. (2012). A chamber fumigation study to evaluate the performance of the snap bean biomonitoring system under simulated Mediterranean climatic conditions. . In: 25th Task Force Meeting & one-day ozone workshop. p. 37, ICP-Vegetation , Brescia, 31 Gennaio - 2 Febbraio 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
33. Abstract in Atti di convegno BUONDONNO A, ODIERNA P, CAPRA G, COPPOLA E, GRILLI E, VACCA S (2012). A quali-quantitative evaluation approach to pedodiversity by multivariate analysis. Introduction to the concept of "pedocharacter" . In: (a cura di): Senesi N, Eurosoil 2012, 4th International Congress of the European Confederation of Soil Science Societies (ECCSS). p. 56, Bari, 2-6 Luglio 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14  
Provenienza del dato: UNISS
34. Abstract in Atti di convegno Brivio F., Grignolio S, Bassano B., Apollonio M. (2012). Alternative mating strategies and reproduction in Alpine ibex (*Capra ibex*): consequences of snowy winters. . In: Abstract book. HYSTRIX, p. 69, ISSN: 0394-1914, Piacenza, 9-11 maggio 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

35. Abstract in Atti di convegno SALIS M, AGER AA, ARCA B, FINNEY M, BACCIU V, DUCE P, SPANO D (2012). Application of wildfire simulation methods to assess wildfire exposure in a Mediterranean fire-prone area (Sardinia, Italy). In: Proceedings of the AGU Fall Meeting 2012. San Francisco (USA), 3rd - 7th December 2012  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
36. Abstract in Atti di convegno F. Maltagliati, D. Sanna, P. Cossu, G.L. Dedola, F. Scarpa, Lai T, A. Castelli, M. Curini-Galletti, F. Francalacci, M. Casu (2012). Appraisal of mitochondrial genetic variability of the fan mussel *Pinna nobilis* throughout the Mediterranean Sea. In: Atti Società Italiana di Ecologia (SItE). Alessandria, Italia.  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
37. Abstract in Atti di convegno Spano D, Mancosu N, Mereu V, Mereu S, Orang M, Sarreshteh S, Snyder R L (2012). Assessment of agricultural water demand using SIMETAW. In: Geophysical Research Abstracts. EGU2012-3406. vol. 14  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
38. Abstract in Atti di convegno SICA N, Grignolio S, Brivio F, Apollino M (2012). Behavioural response of two alpine ungulates after the recolonisation of the same predator.. In: Abstract book. Piacenza, 9-11/05/2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
39. Abstract in Atti di convegno Sanna D, Maltagliati F, Biagi F, Castelli A, Casu M, Carcupino M, Francalacci P (2012). Biodiversità criptica in Syngnathus abaster (Teleostei, Syngnathidae) del Mediterraneo occidentale e dell'Adriatico rivelata dall'analisi di geni mitocondriali.. In: abstract del 22° Congresso della Società Italiana di Ecologia (SItE), Alessandria, Italia (2012). Alessandria, 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18
40. Abstract in Atti di convegno Capra GF, Caria MC, Buondonno A, Seddaiu G, Vacca S, Bagella S (2012). Categorizing basic factors driving soil genesis, pedovariability and plant assemblages in Mediterranean Temporary Wetlands (TWs). In: (a cura di): Senesi N., Book of abstracts Soil science for the Benefit of Mankind and Environment. p. 829, Bari (Italy), 2-6 July, 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14, BIO/03
41. Abstract in Atti di convegno Padedda B, Pulina S, Satta C, Lugliè A, Sechi N (2012). Changes in water quality of the Calich Lagoon and in its adjacent marine area (NW Sardinia, Italy) . In: Abstract book. p. 33, Cagliari, 29-31 Ottobre 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07  
Provenienza del dato: UNISS
42. Abstract in Atti di convegno Curini Galletti M, D. Sanna, T. Lai, P. Cossu, F. Scarpa, G.L. Dedola, V. Delogu, M. Casu (2012). Cryptic species and evolutionary patterns in interstitial microturbellaria: *Monocelis lineata* (Proseriata) as a case study. In: 12th International symposium on flatworm biology. Stockholm, 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

		Satta C.T., Anglès S., Garcés E., Padedda B.M., Pulina S., Reñe A., Sechi N., Luglie' A. (2012). Dinoflagellate cyst assemblages in three Mediterranean lagoons (Sardinia, Italy).. In: VI Lagunet Congress. p. 42, 29, 30 e 31 ottobre 2012
43.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
		Brivio F, Grignolio S, Fracastoro C, Apollonio M (2012). Effects of body size on foraging decisions in dimorphic males. In: Abstract book of the XXII Meeting of Alpine Ibex European Specialist Group. Zernez (Swiss National Park), 26-28 ottobre 2012
44.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA, GER Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Canu A, Scandura M, Cossu A, Iacolina L, Luchetti S, Apollonio M (2012). Effects of management on genetic diversity and population structure of brown hares ( <i>Lepus europaeus</i> ) from a Tuscan province. In: Proceedings of the 4th World Lagomorph conference. p. 31, Vienna, 23-27 Luglio 2012
45.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		F. Scarpa, P. Cossu, T. Lai, D. Sanna, G.L. Dedola, Curini Galletti M, M. Casu (2012). First data on Transisthmian species pairs in marine Platyhelminthes. In: Atti International Symposium on Flatworm Biology . Stockholm, 2012
46.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		Bittau L, Mouline A, Gilioli V, Manconi R (2012). First survey off International Marine Park of the Strait of Bonifacio, northeastern Sardinia (Western Mediterranean Sea): implications for large and medium cetacean conservation. In: EUROPEAN CETACEAN SOCIETY.
47.	Abstract in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
		Camarda I, Brundu G, Carta L, Hagassou D (2012). Floristic researches in Chad. In: Relazioni Comunicazioni Poster, 107° Congresso Società Botanica Italiana. FIRENZE:Società Botanica Italiana, Benevento, 18-22 settembre 2012
48.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
		Canu A, Scandura M, Cossu A, Iacolina L, Luchetti S, Apollonio M (2012). Genetic structure of a managed brown hare ( <i>Lepus europaeus</i> ) population in a Tuscan province.. In: VIII Congresso Italiano di Teriologia: Riassunti - comunicazioni e poster. HYSTRIX, vol. Supp. 2012, p. 58, ISSN: 0394-1914, Piacenza, 9-11 Maggio 2012
49.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
		P. Meloni, A. Farci, G. Carcangiu, S. Enzo, SECCHI F, O. Cocco (2012). Gli intonaci nelle opere dell'architetto Gaetano Cima: un esempio emblematico di durabilità in Scienza e Beni Culturali XXVIII. In: Atti del Convegno di Studi Bressanone 10-13 luglio 2012. p. 811-820, VENEZIA:Edizioni Arcadia Ricerche Marghera, ISBN: 978-88-95409-16-0, BRESCIANONE, 10-13 luglio 2012
50.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UNISS

- Van Valkenburg J, Starfinger U, Branquart E, Buholzer S, Brundu G, Fried G, Brunel S (2012). How to distinguish the worst of the bad guys?. In: (a cura di): GEIB Grupo Especialista en Invasiones Biológicas , Book of Abstracts, NEOBIOTA 2012. Pontevedra, Spain , 12-14 September 2012
51. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- 
- Stacca D., Satta C.T., Padedda B.M., Sechi N., Luglie' A. (2012). Identification of Chattonella species (Raphidophyceae) through molecular methods on fixed samples from Santa Giusta Lagoon (Sardinia, Italy).. In: VI Lagunet Congress. p. 43, Cagliari (Italia), 29-31 ottobre 2012
52. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- 
- Biosa D, Scandura M, Canu A, Iacolina L, Apollonio M (2012). Influence of natural and artificial factors on the genetic integrity of the Sardinian wild boar. In: 9th International Symposium on Wild Boar and other Suids - Book of Abstracts. p. 26, Hannover, Germany, 2-6 Settembre 2012
53. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- 
- E. Salvatori, L. Fusaro, S. Mereu, A. Bernardini, G. Puppi, F. Manes. (2012). Is Snap Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) A Suitable Ozone Bioindicator Under Mediterranean Climatic Conditions? Results From A Walk-in Chamber Experiment.. In: 107° Congresso Società Botanica Italiana Onlus. p. 136, Società Botanica Italiana Onlus, Benevento, 18 - 22 Settembre 2012
54. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- 
- Pulina S, Satta CT, Padedda BM, Sechi N, Lugliè A. (2012). Is picophytoplankton an important component of phytoplankton in Sardinian lagoons? The study cases of Calich, Corru Sittiri and Santa Giusta lagoons (Western Mediterranean Sea). . In: VI Congresso Lagunet. p. 12, Cagliari, 29-31 Ottobre
55. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- 
- Carenti G (2012). L'avifauna di Sulky: uccellagione e avicoltura nel Sulcis dall'età fenicia all'età romana / The avifauna of Sulky: fowling and bird husbandry in Sulcis from Phoenician times to Roman age. In: (a cura di): De Grossi Mazzorin J; Thun Hohenstein U, Abstract del 7° Convegno Nazionale di Archeozoologia. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, vol. 8, p. 47-48, FERRARA:Università degli Studi di Ferrara, ISSN: 1824-2707, FERRARA-ROVIGO, 22-24 novembre 2012
56. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ENG, ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10
- 
- Oggioni A, Bolpagni R, Buzzi F, Bonomi F, Caraffini K, Defrancesco C, Di Brizio M, Formenti R, Giacomazzi F, Lugliè A, Mosconi MC, Nicolai A, Padedda B, Pellegrini G, Lefebvre P, Rinaldi E, Selle D, Thaler B, Villa E (2012). Le macrofite lacustri in Italia. Prime analisi e valutazioni sulla campagna di monitoraggio per la Water Framework Directive (2000/60/EC). In: Abstract Book. Alessandria, 10 - 13 Settembre 2012
57. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- 
- Bagella S, Caria MC (2012). Les mares temporaires méditerranéennes de Sardaigne: biodiversité, écologie et conservation. In: Journées décharges mares temporaires. Bonifacio, 05/06/2012

58.	di convegno	Lingua: FRE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
59.	Abstract in Atti di convegno	TAITI S, ARGANO R, MARCIA P, SANNA D, CASU M (2012). Morphology and phylogeny of the subterranean genera Alpioniscus and Utopioniscus from Sardinia, Italy (Crustacea, Oniscidea, Trichoniscidae). In: 21st INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUBTERRANEAN BIOLOGY. Koice, Slovakia., 2nd 7th September 2012  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
60.	Abstract in Atti di convegno	Bazzoni AM, Pulina S, Padedda BM, Satta CT, Lugliè A, Facca C. (2012). Multiparametric Phytoplankton Index (MPI) in Sardinian transitional waters. . In: VI Congresso Lagunet - Abstracts. p. 41, Cagliari, 29-31 Ottobre  Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
61.	Abstract in Atti di convegno	BUONDONNO A, CAPRA G, DURAS M, COPPOLA E, GRILLI E, LEONE A, VACCA S (2012). Pedotechniques strategies to improve soil resilience against the impact of irrigation by municipal wastewater: using zeolitized tuffs as soil amendments.. In: (a cura di): Senesi N, Eurosoil 2012, 4th International Congress of the European Confederation of Soil Science Societies (ECSSS). p. 947, Bari, 2-6 Luglio 2012  Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14 Provenienza del dato: UNISS
62.	Abstract in Atti di convegno	Pulina S, Satta C, Padedda B, Sechi N, Lugliè A (2012). Picophytoplankton in Mediterranean Lagoons: new study cases from Sardinia (Calich, Corru Slttiri and Santa Giusta Lagoons). In: Abstract book. p. 12, Cagliari, 29-31 Ottobre 2012  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
63.	Abstract in Atti di convegno	Floris I, Bagella S, Caria MC, Rossetti I, Satta A (2012). Relation between flowering phenology, honeybee population dynamic, and honey production in a Mediterranean sylvo-pastoral ecosystem . In: EURB5. 5° European Conference of Apidology. p. 205, Halle an der Saale (D), 3-7 settembre 2012  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
64.	Abstract in Atti di convegno	Floris I, Bagella S, CARIA M, Velis G, Eguaras M, Satta A (2012). Relationship between flowerings, honeybee colony development and honey production in a Mediterranean sylvo-pastoral system. In: Book of Abstracts I° Simposio ApiEcoFlora. p. 22  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
65.	Abstract in Atti di convegno	Podgórski T, Lusseau D, Scandura M, Jedrzejewska B (2012). Social structure in wild boar new insights from social network analysis. In: 9th International Symposium on Wild Boar and other Suids - Book of Abstracts. Hannover, Germany, 2-6 Settembre 2012  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
Abstract in Atti		
		SIRCA C, CARTA M, SALIS M, SPANO D (2012). Soil carbon pools and dynamics in Mediterranean soils. In: Proceedings of the 30th Conference on Agricultural and Forest Meteorology/First Conference on Atmospheric Biogeosciences. Boston, USA, 29 May - 1 June 2012

66. di convegno Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
67. Abstract in Atti di convegno Iacolina L, Scandura M, Chirichella R, Mameli D, Apollonio M (2012). Space use and genetic relatedness of a wild boar (*Sus scrofa*) population in a mediterranean environment. In: VIII Congresso Italiano di Teriologia: Riassunti - comunicazioni e poster. HYSTRIX, vol. Supp. 2012, ISSN: 0394-1914, Piacenza, 9-11 Maggio 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
68. Abstract in Atti di convegno Iacolina L, Chirichella R, Sica N, De Lucia G, Galioto S, Scandura M, Apollonio M (2012). Space use and habitat selection during the reproductive season in a wild boar (*Sus scrofa*) population in a Mediterranean environment. In: 9th International Symposium on Wild Boar and other Suids - Book of Abstracts. Hannover, Germany, 2-6 Settembre 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
69. Abstract in Atti di convegno Apollonio M., Scandura M., Grignolio S (2012). Status, problems and management perspectives of wild boar in Europe. In: The International Symposium on "Construction of Management System for Large Mammals towards Coexisting with Bear, Deer and Wild Boar". Tokyo, Giappone, 24-25 Gennaio 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
70. Abstract in Atti di convegno Grignolio S, Sica N, Brivio F, Apollonio M (2012). The effect of wolf recolonisation on ungulate antipredator behaviour in the Gran Paradiso National Park. In: Abstract book of the XXII Meeting of Alpine Ibex European Specialist Group. Zernez (Swiss National Park), 26-28 ottobre 2012  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
71. Abstract in Atti di convegno Torres Vilaça S, Iacolina L, Biosca D, Zachos F, Apollonio M, Scandura M, Bertorelle G (2012). The effects of the Last Glacial Maxima on the current genetic diversity of the European wild boar (*Sus scrofa*). In: SMBE 2012 Society for Molecular Biology and Evolution - Poster Abstracts. Dublin, Irlanda, 23-26 Giugno 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
72. Abstract in Atti di convegno Iacolina L, Scandura M, Megens H-J, Biosca D, Crooijmans RPMA, Rund L, Groenen MAM, Schook LB, Bertorelle G, Apollonio M (2012). The use of different genetic markers to investigate the genetic distinctiveness of the Sardinian wild boar population. In: Abstracts of the 86th Annual Meeting of the German Society of Mammalogy. Francoforte (Germania) , 4-8 Settembre 2012  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
73. Abstract in Atti di convegno Bassi E, Donaggio E, Marcon A, Scandura M, Apollonio M (2012). Trophic niche overlap and wild ungulate consumption by red fox and wolf in a mountain area in Italy. HYSTRIX, In: VIII Congresso Italiano di Teriologia: Riassunti - comunicazioni e poster. Piacenza, 9-11 Maggio 2012, vol. supp. 2012, ISSN: 0394-1914  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

- F. Scarpa, P. Cossu, T. Lai, D. Sanna, G.L. Dedola, M. Curini-Galletti, Casu M (2012). Uso di geminate species per la calibrazione dell'orologio molecolare in Platelminti marini. In: 73° Congresso dell'Unione Zoologica Italiana . Firenze, 24 -27 Settembre 2012
74. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Lina Fusaro, Simone Mereu, Elisabetta Salvatori, Gigliola Puppi, Giovanna Abbate, V. Silli, Fausto Manes (2012). Valutazione dell'effetto combinato di stress ossidativi in un ecosistema costiero: efficienza funzionale e mantenimento dei servizi ecosistemici.. In: XXII Congresso nazionale della Società Italiana di Ecologia - Ecologia e Gestione Ambientale. p. 166, Società Italiana di Ecologia, Alessandria, Italia, 10-13 settembre 2012
75. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Salvatori E., Fusaro L., Ricci L., Mereu S., Bernardini A., Manes F. (2012). Valutazione dell'interazione tra stress ossidativi ed analisi dell'azione protettiva dell'Etilendiurea su piante di *Fraxinus ormus* L.. In: XXII Congresso nazionale della Società Italiana di Ecologia - Ecologia e Gestione Ambientale. p. 183, Società Italiana di Ecologia, Alessandria, 10-13 settembre 2012
76. Abstract in Atti di convegno  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Bazzoni AM, Pulina S, Padedda BM, Satta CT, Lugliè A, Sechi N, Facca C (2012). Application of the Multiparametric Phytoplankton Index (MPI) in Sardinian transitional waters.. In: VI Lagunet Congress. Cagliari (Italia), 29-31 ottobre 2012
77. Poster  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- Barbieri Michele, Maltagliati Ferruccio, Cossu Piero, Di Giuseppe Graziano, Lardicci Claudio, Castelli Alberto (2012). Australia o Nuova Zelanda: quale l'origine di Limnoperna securis (Mollusca, Mytilidae) in Mediterraneo? Un contributo preliminare dalla filogeografia. In: XXII Congresso SItE. Alessandria (Torino)
78. Poster  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Chirichella R, Mustoni A, Apollonio M (2012). Big groups conquer better foraging sites: female Alpine chamois as a case study.. In: Hystrix, It. J. Mamm., (N.S.) SUPP. 2012.. Piacenza, 5/2012
79. Poster  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- G Granelli, R Lo Scalzo, Cantore A, L Mariani, S Parisi, T Eccher (2012). Influence of Boron soil application on quality and nutraceutical properties of Rubus fruits.. In: X International Symposium on Vaccinium and Other Superfruits . Maastricht (The Netherlands), 17-22/06/2012
80. Poster  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03  
Provenienza del dato: UNISS
- MARIANI MA, BUSCARINU P, PADEDDA B, SECHI N, VIRDIS T, LUGLIE A (2012). Knowledge, prediction and management of toxic Cyanobacteria blooms in the Sardinian man-made lakes (Mediterranean). In: Abstract book. GUIMARÃES - PORTUGAL, 2 - 6 luglio 2012

81.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
LAI G, PADEDDA B, VIRDIS T, LUGLIÈ A, SECHI N (2012). Utilisation des diatomées benthiques pour l'évaluation saisonnière de la qualité biologique et de la perturbation physique des cours d'eau du Bassin de Rio Mannu de Porto Torres (Sardaigne Nord-Occidentale).. In: 31ème Colloque de l'Association des Diatomistes de Langue Française (ADLaF) - Le Mans (France), 11-13 septembre 2012. Le Mans (France), 11-13 septembre 2012		
82.	Poster	Lingua: FRE Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UNISS
<b>N. Classificazione Pubblicazione</b>		
1.	Esposizione	Stacca D, Padedda BM, Pulina S, Satta CT, Sechi N, Lugliè A (2012). On the presence of Chattonella species in the Lagoon of Santa Giusta (Sardinia, Italy). In: Sesta Assemblea Nazionale LTER-ITALIA. Roma (Italia), 29-30 marzo 2012. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
2.	Banca dati	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, TABACHICK KR, KLAUTAU M, PICTON B, KELLY M, VACELET J, DOHRMANN M, DÍAZ MC (EDS) (2012). World Porifera Database. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
3.	Altro	Madau F (2012). Parametric Estimation of Technical and Scale Efficiency in Italian Citrus Farming. p. 1-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

#### Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
<b>N. Classificazione Pubblicazione</b>		
1.	Articolo in rivista	DANIN A, BAGELLA S (2012). A new cultivar microspecies of the Portulaca oleracea aggregate from the E Mediterranean. WILLDENOWIA, vol. 42, p. 63-65, ISSN: 0511-9618, doi: 10.3372/wi42.42106 Scopus: 2-s2.0-84863939218 Web of Science: WOS:000305675000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UNISS
2.	Articolo in rivista	Stocchino GA, Sluys R, Manconi R (2012). A new species of Dugesia (Platyhelminthes, Tricladida, Dugesiidae) from the Afromontane forest in South Africa, with an overview of freshwater planarians from the African continent . ZOOTAXA, vol. 3551, p. 43-58, ISSN: 1175-5334 Web of Science: WOS:000311478900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05

Danin A, Caria MC, Marrosu M, Bagella S (2012). A new species of *Portulaca oleracea* aggregate from Sardinia, Italy. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 137-141, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2012.681319

3. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-84868282311  
Web of Science: WOS:000310594400013  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

MANCONI R, RUENGSAWANG N, LEDDA FD, HANJAVANIT C, SANGPRADUB N (2012). Biodiversity assessment in the Lower Mekong basin: First record of the genus *Oncosclera* (Porifera: Spongillina: Potamolepidae) from the Oriental Region . ZOOTAXA, vol. 3544, p. 41-51, ISSN: 1175-5334

4. Articolo in rivista  
Web of Science: WOS:000311394800003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS

RUENGSAWANG N, SANGPRADUB N, HANJAVANIT C, MANCONI R (2012). Biodiversity assessment of the Lower Mekong Basin: A new species of *Corvospongilla* (Porifera: Spongillina: Spongillidae) from Thailand. ZOOTAXA, vol. 3320, p. 47-55, ISSN: 1175-5334

5. Articolo in rivista  
Web of Science: WOS:000304424700003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS

Lopez-Alvarado J, Saez L., Filigheddu R, Guardiola M, Susanna A (2012). *Centaurea tripontina* (Compositae), a new species from the Pre-Pyrenean mountains, Spain. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 273-275, ISSN: 1724-5575, doi: DOI: 10.1080/11263504.2011.608736

6. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS

Ginesu S, Carboni D, Marin M (2012). Coastline modifications in Sardinia starting from archaeological data: a progress report. PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 14, p. 132-142, ISSN: 1878-0296

7. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04  
Provenienza del dato: UNISS

Pisanu S, Farris E, Filigheddu R, Garcia M (2012). Demographic effects of large, introduced herbivores on a long-lived endemic plant. PLANT ECOLOGY, vol. 213, p. 1543-1553, ISSN: 1385-0237, doi: 10.1007/s11258-012-0110-9

8. Articolo in rivista  
Scopus: s2.0-84870345309  
Web of Science: WOS:000309561400002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02

CANU A, SUCHENTRUNK F, COSSU A, FODDAI R, IACOLINA L, BEN SLIMEN H, APOLLONIO M, SCANDURA M (2012). Differentiation under isolation and genetic structure of Sardinian hares as revealed by craniometric analysis, mitochondrial DNA and microsatellites. JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH, vol. 50, p. 328-337, ISSN: 1439-0469, doi: 10.1111/j.1439-0469.2012.00671.x

9. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84867138979  
Web of Science: WOS:000309448000006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Bagella S, Satta S, Floris I, CARIA M, Rossetti I, Podani J (2012). Effects of plant community composition and flowering phenology on honeybee foraging in Mediterranean sylvo-pastoral systems. APPLIED VEGETATION SCIENCE, p. 1-10, ISSN: 1654-109X, doi: Doi: 10.1111/avsc.12023
10. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03  
Provenienza del dato: UNISS
- ANDREUCCI S., BATEMAN M.D., ZUCCA C., KAPUR S., AKSIT I., DUNAJKO A., PASCUCCHI V (2012). Evidence of Saharan dust in Upper Pleistocene reworked palaeosols of Northwest Sardinia, Italy: Palaeoenvironmental implications. SEDIMENTOLOGY, p. 917-938, ISSN: 0037-0746, doi: 10.1111/j.1365-3091.2011.01285.x
11. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84858703021  
Web of Science: WOS:000301718300009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02  
Provenienza del dato: UNISS
- Spadafora N, Perrotta L, Albani D, Bitonti MB, Herbert RJ, Doonan JH, Marchbank AM, Siciliano I, Lentz Grønlund A, Francis D, Rogers HJ (2012). Gene dosage effect of WEE1 on growth and morphogenesis from arabidopsis hypocotyl explants. ANNALS OF BOTANY, vol. 110, p. 1631-1639, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mcs223
12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84870194994  
Web of Science: WOS:000311643900011  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04  
Provenienza del dato: UNISS
- Prado P, Tomas F, Pinna S, Farina S, Roca G, Ceccherelli G, Romero J, Alcoverro T (2012). Habitat and Scale Shape the Demographic Fate of the Keystone Sea Urchin *Paracentrotus lividus* in Mediterranean Macrophyte Communities. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203
13. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84859957576  
Web of Science: WOS:000305339200040  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07
- MASON THE, STEPHENS PA, WILLIS SG, CHIRICHELLA R, APOLLONIO M, RICHARDS SA (2012). Intraseasonal variation in reproductive effort: young males finish last. THE AMERICAN NATURALIST, vol. 180, p. 823-830, ISSN: 0003-0147, doi: 10.1086/668082
14. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84869161746  
Web of Science: WOS:000311090100014  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
- Cagnacci F, Cardini A, Ciucci P, Ferrari N, Mortelliti A, Pretoni DG, Russo D, Scandura M, Wauters LA, Amori G (2012). Less is more: researcher survival guide in times of economic crisis. HYSTRIX, vol. 23, p. 1-7, ISSN: 0394-1914
- Scopus: 2-s2.0-84873940983

15. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000320413100001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- ZANCHETTA G, VAN WELDEN A, BANESCHI I, DRYSDALE R, SADORI L, ROBERTS N, GIARDINI M, BECK C, PASCUCCI V, SULPIZIO R (2012). Multiproxy record for the last 4500 years from Lake Shkodra (Albania/Montenegro). JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE, vol. 27, p. 780-789, ISSN: 0267-8179, doi: DOI: 10.1002/jqs.2563
16. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84869221519  
Web of Science: WOS:000311056700003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02  
Provenienza del dato: UNISS
- Curini Galletti M, Artois, T, Delogu, V, De Smet, WH, Fontaneto, D, Jondelius, U, Leasi, F, Martinez, A, Meyer-Wachsmuth, I, Nilsson, KS, Tongiorgi, P, Worsaae, K, Todaro, MA (2012). Patterns of Diversity in Soft-Bodied Meiofauna: Dispersal Ability and Body Size Matter. PLOS ONE, vol. 7, p. 1-13, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0033801
17. Articolo in rivista Scopus: 84858773326  
Web of Science: WOS:000304046900026  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- Spadafora ND, Parfitt D, Marchbank A, Li S, Bruno L, Vaughan R, Nieuwland J, Buchanan-Wollaston V, Herbert RJ, Bitonti MB, Doonan J, Albani D, Prinsen E, Francis D, Rogers HJ (2012). Perturbation of cytokinin and ethylene-signalling pathways explain the strong rooting phenotype exhibited by Arabidopsis expressing the Schizosaccharomyces pombe mitotic inducer, cdc25. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-45
18. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862792000  
Web of Science: WOS:000304665700002  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04  
Provenienza del dato: UNISS
- DAVIS ML, STEPHENS PA, WILLIS SG, BASSI E, MARCON A, DONAGGIO E, CAPITANI C, APOLLONIO M (2012). Prey selection by an apex predator: the importance of sampling uncertainty. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203
19. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84868099322  
Web of Science: WOS:000310262500027  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS
- OLIVA PEREZ S, MASCARO O, LLAGOSTERA I, PEREZ M, ROMERO J (2012). Selection of metrics based on the seagrass *Cymodocea nodosa* and development of a biotic index (CYMOX) for assessing ecological status of coastal and transitional waters. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 114, p. 7-17, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2011.08.022
20. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000313464600002  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

21.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
22.	Articolo in rivista	Appeltans W., Ahyong S.T., Anderson G., Angel M.V., Artois T., Bailly N., Bamber R., Barber A., Bartsch I., Berta A., Blazewicz-Paszkowycz M., Bock P., Boxshall G., Boyko C.B., Nunes Brandão S., Bray R.A., Bruce N.L., Cairns S.D., Chan T-Y., Cheng L., Collins A.G., Cribb T., CURINI GALLETTI M., Dahdouh-Guebas F., Davie P.J.F., Dawson M.N., De Clerck O., Decock W., De Grave S., de Voogd N.J., Domning D.P., Emig C.C., Erséus C., Eschmeyer W., Fauchald K., Fautin D.F., Feist S.W., Fransen C.H.J.M., Furuya H., Garcia-Alvarez O., Gerken S., Gibson D., Gittenberger A., Gofas S., Gómez-Daglio L., Gordon D.P., Guiry M.D., Hernandez F., Hoeksema B.W., Hopcroft R.R., Jaume D., Kirk P., Koedam N., Koenemann S., Kolb J.B., Kristensen R.M., Kroh A., Lambert G., Lazarus D.B., Lemaitre R., Longshaw M., Lowry J., Macpherson E., Madin L.P., Mah C., Mapstone G., McLaughlin P.A., Meland J.M.K., Messing C.G., Mills C.E., Molodtsova T.N., Mooi R., Neuhaus B., Ng P.K.L., Nielsen C., Norenburg J., Opresko D.M., Osawa M., Paulay G., Perrin W., Pilger J.F., Poore G.C.B., Pugh P., Read G.B., Reimer J.D., Rius M., Rocha R.M., Saiz-Salinas J.I., Scarabino V., Schierwater B., Schmidt-Rhaesa A., Schnabel K.E., Schotte M., Schuchert P., Schwabe E., Segers H., Self-Sullivan C., Shenkar N., Siegel V., Sterrer W., Stöhr S., Swalla B., Tasker M.L., Thuesen E.V., Timm T., Todaro M.A., Turon X., Tyler S., Uetz P., van der Land J., Vanhoorne B., van Ofwegen L.P., van Soest R.W.M., Vanaverbeke J., Walker-Smith G., Walter T.C., Warren A., Williams G.C., Wilson S.P., Costello M.J. (2012). The Magnitude of Global Marine Species Diversity . CURRENT BIOLOGY, vol. 22, p. 2189-2202, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2012.09.036
23.	Articolo in rivista	Scopus: 84870564631 Web of Science: WOS:000312115300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UNISS
24.	Abstract in rivista	S. Niu, Y. Luo, S. Fei, W. Yuan, D. Schimel, B.E. Law, C. Ammann, M.A. Arain, A. Arneth, M. Aubinet, A. Barr, J. Beringer, C. Bernhofer, T.A. Black, N. Buchmann, A. Cescatti, J. Chen, K.J. Davis, E. Dellwik, A.R. Desai, S. Etzold, L. Francois, D. Gianelle, B. Gielen, A. Goldstein, M. Groenendijk, L. Gu, N. Hanan, C. Helfter, T. Hirano, D.Y. Hollinger, M.B. Jones, G. Kiely, T.E. Kolb, W.L. Kutsch, P. Laζeur, D.M. Lawrence, L. Li, A. Lindroth, M. Litvak, D. Loustau, M. Lund, M. Marek, T.A. Martin, G. Matteucci, M. Migliavacca, L. Montagnani, E. Moors, J.W. Munger, A. Noormets, W. Oechel, J. Olejnik, K.T. Paw U, K. Pilegaard, S. Rambal, A. Raschi, R.L. Scott, G. Seufert, Spano D, P. Stoy, M.A. Sutton, A. Varlagin, T. Vesala, E. Weng, G. Wohlfahrt, B. Yang, Z. Zhang, X. Zhou (2012). Thermal optimality of net ecosystem exchange of carbon dioxide and underlying mechanisms. NEW PHYTOLOGIST, vol. 194, p. 775-783, ISSN: 0028-646X, doi: doi/10.1111/j.1469-8137.2012.04095.x
25.	Abstract in rivista	Scopus: ISSN: 0028646X Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UNISS
24.	Abstract in rivista	SALIS M., ARCA B., AGER AA., FOIS C., BACCIU V., DUCE P., SPANO D. (2012). Extreme wildfire spread and behaviour: case studies from North Sardinia, Italy.. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962
25.	Abstract in rivista	BACCIU V., PELLIZZARO G., SANTONI PA., ARCA B., VENTURA A., SALIS M., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y., DUCE P., SPANO D. (2012). Fuel types and potential fire behaviour in Sardinia and Corsica islands.. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BOUILLOUN C, FERNÁNDEZ RAMIRO MM, SIRCA C, FIERRO GARCÍA B, LONG-FOURNEL M, CASULA F (2012). European software tools for mapping Wildland Urban Interfaces in the Mediterranean context. In: (a cura di): SPANO D, BACCIU V, SALIS M, SIRCA C, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 243-248, ISBN: 978-88-904409-7-7 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>DUCE P., PELLIZZARO G., ARCA B., VENTURA A., BORTOLU S., BACCIU V., SALIS M., SPANO D., SANTONI P.A., BARBONI T., LEROY V., CANCELLIERI D., LEONI E., FERRAT L., PEREZ Y. (2012). Fuel types and potential fire behaviour in Sardinia and Corsica islands: a pilot study. In: (a cura di): D. Spano, V. Bacciu, M. Salis, C. Sirca, Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 2-8, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>KAVGACI A., SALIS M., ARCA B., COSGUN U., GUNGOROGLU C., SPANO D (2012). Historical relationship between climate and fire regime in Asagi Köprüçay Basin (Antalya, Turkey). In: Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C.. Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 70-77, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>ARCA B., PELLIZZARO G., DUCE P., SALIS M., BACCIU V., SPANO D., AGER A., SCOCCIMARRO E. (2012). Potential changes in fire probability and severity under climate change scenarios in Mediterranean areas. In: (a cura di): SPANO D., BACCIU V., SALIS M., SIRCA C., Modelling Fire Behaviour and Risk. p. 92-98, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>SALIS M., DIANA G., CASULA F., FARRIS G., FARRIS O., LICHERI F., MUSINA G., OROTELLI S., PELUFFO L., PIRISI A.M., BACCIU V., FOIS C., SIRCA C., SPANO D. (2012). Potential effects of prescribed burning and tactical fires on fire risk mitigation.. In: (a cura di): Spano D., Bacciu V., Salis M., Sirca C. (EDS), Modelling fire behaviour and risk. p. 174-180, MUROS (SASSARI):Nuova Stampacolor, ISBN: 978-88-904409-7-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Carcupino M, Biagi F, Piras F, Franzoi P (2012). Are pipefishes and seahorses inseminating species? Implication of the male reproductive apparatus morphology and spermatogenesis mode in the reproductive strategy of syngnathids. In: Congresso Nazionale dell'Unione Zoologica Italiana.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>ERRE P, CHESSA I, MUÑOZ C, RALLO L, TRUJILLO I (2012). Genetic Diversity of Olive Germplasm in Sardinia by SSRs Markers: Wild Olives, Ancient Trees and Local Cultivars . In: Acta Horticulturae. vol. 949, p. 39-45, LEUVEN:INT SOC HORTICULTURAL SCIENCE, ISBN: 9789066052987, Evora, Portugal., 9-13 September 2008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNISS</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Brundu G, van Valkenburg J (2012). Prioritisation of invasive alien plants. In: (a cura di): Marisavijevic D (ed.), International Symposium: Current Trends in Plant Protection. p. 3-6, Belgrado:Institut za zastitu bilja i zivotnu sredinu, ISBN: 978-86-910951-1-6, Belgrado, Serbia</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Provenienza del dato: UNISS

SIRCA C, MARRAS S, ZARA P, SNYDER RL, SPANO D (2012). Stima dei consumi idrici di un vigneto con la tecnica Eddy Covariance per una gestione razionale della risorsa idrica.. In: Atti del IV Convegno Nazionale di Viticoltura, Asti.

4. Contributo in  
Atti di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

BENEDETTO G, CORINTO G.L. (2012). The Role of Wine Events in Sustainability of wine sector. In: (a cura di): OIV, Proceedings of XXXV OIV Congress. Izmir:OIV, ISBN: 9791091799003, Izmir, giugno 2012

5. Contributo in  
Atti di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

Provenienza del dato: UNISS

MARRAS S, PYLES RD, FALK M, CASULA M, SNYDER RL, PAW U KT, SPANO D (2012). Urban fluxes estimation at local and regional scale by ACASA model. In: Proceeding of the ICUC8 - 8th International Conference on Urban Climates. Dublin, 6th-10th August, 2012

6. Contributo in  
Atti di convegno Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

SALIS M, AGER AA, ARCA B, FINNEY M, BACCIU V, DUCE P, SPANO D (2012). Application of wildfire simulation methods to assess wildfire exposure in a Mediterranean fire-prone area (Sardinia, Italy). In: Proceedings of the AGU Fall Meeting 2012. San Francisco (USA), 3rd - 7th December 2012

7. Abstract in Atti  
di convegno Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Spano D, Mancosu N, Mereu V, Mereu S, Orang M, Sarreshteh S, Snyder R L (2012). Assessment of agricultural water demand using SIMETAW. In: Geophysical Research Abstracts. EGU2012-3406. vol. 14

8. Abstract in Atti  
di convegno Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Provenienza del dato: UNISS

Satta C.T., Anglès S., Garcés E., Padedda B.M., Pulina S., Reñe A., Sechi N., Luglie' A. (2012). Dinoflagellate cyst assemblages in three Mediterranean lagoons (Sardinia, Italy).. In: VI Lagunet Congress. p. 42, 29, 30 e 31 ottobre 2012

9. Abstract in Atti  
di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07

Van Valkenburg J, Starfinger U, Branquart E, Buholzer S, Brundu G, Fried G, Brunel S (2012). How to distinguish the worst of the bad guys?. In: (a cura di): GEIB Grupo Especialista en Invasiones Biológicas , Book of Abstracts, NEOBIOTA 2012. Pontevedra, Spain , 12-14 September 2012

10. Abstract in Atti  
di convegno Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Oggioni A, Bolpagni R, Buzzi F, Bonomi F, Caraffini K, DeFrancesco C, Di Brizio M, Formenti R, Giacomazzi F, Lugliè A, Mosconi MC, Nicloman A, Padedda B, Pellegrini G, Lefebvre P, Rinaldi E, Selle D, Thaler B, Villa E (2012). Le macrofite lacustri in Italia. Prime analisi e valutazioni sulla campagna di monitoraggio per la Water Framework Directive (2000/60/EC). In: Abstract Book. Alessandria, 10 - 13 Settembre 2012

11. Abstract in Atti  
di convegno Lingua: ITA

Co-autori stranieri: Si

Floris I, Bagella S, CARIA M, Velis G, Egularas M, Satta A (2012). Relationship between flowerings, honeybee colony development and honey production in a Mediterranean sylvo-pastoral system. In: Book of Abstracts I<sup>o</sup> Simposio ApiEcoFlora. p. 22

12. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Podgórski T, Lusseau D, Scandura M, Jedrzejewska B (2012). Social structure in wild boar new insights from social network analysis. In: 9th International Symposium on Wild Boar and other Suids - Book of Abstracts. Hannover, Germany, 2-6 Settembre 2012

13. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS

Torres Vilaça S, Iacolina L, Biosa D, Zachos F, Apollonio M, Scandura M, Bertorelle G (2012). The effects of the Last Glacial Maxima on the current genetic diversity of the European wild boar (*Sus scrofa*). In: SMBE 2012 Society for Molecular Biology and Evolution - Poster Abstracts. Dublin, Irlanda, 23-26 Giugno 2012

14. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS

Iacolina L, Scandura M, Megens H-J, Biosa D, Crooijmans RPMA, Rund L, Groenen MAM, Schook LB, Bertorelle G, Apollonio M (2012). The use of different genetic markers to investigate the genetic distinctiveness of the Sardinian wild boar population. In: Abstracts of the 86th Annual Meeting of the German Society of Mammalogy. Francoforte (Germania) , 4-8 Settembre 2012

15. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05  
Provenienza del dato: UNISS

N.	Classificazione	Pubblicazione
<b>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) (2012). World Porifera Database.</b>		
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.	MANCOSU	Noemi	University of California, Dept. of Land, Air and Water Resources, Davis	Stati Uniti d'America	240
2.	MASIA	Sara	Gartneriet Hanse, Odense	Danimarca	210
3.	PULINA	Silvia	Stazione Zoologica Tvarminne, Hanko e SYKE, Helsinki	Finlandia	90
4.	SCHIRRU	Matilde Silvia	University of Cluj, Napoca	Romania	36
5.	SCHIRRU	Matilde Silvia	James Hutton University, Aberdeen	Regno Unito	45

#### In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
----	---------	------	-------------	---------------------	------	------------------

**Sezione F - Docenti senza produzione scientifica****QUADRO F.1****F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)**

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 (2012)**

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	APOLLONIO	Marco	Premio alla Persona	Premio per la Produttività Scientifica tra i ricercatori dell'Università degli Studi di Sassari	Valutato entro il primo 10% dei ricercatori italiani del settore di appartenenza	2012	Università degli Studi di Sassari	ITA	<a href="http://www.uniss.it">www.uniss.it</a>
2.	LUGLIE'	Antonella Gesuina Laura	Premio alla Persona	Premio produttività scientifica ex art. 13, c. 2, l. r. 7/2007 Regione Autonoma della Sardegna		2012	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	
3.	PINNA	Stefania	Premio al Prodotto	Premio Giovane Ricercatore XXII Congresso SITE (10-13 Settembre 2012, Alessandria) per la migliore pubblicazione tra quelle presentate.		2012	Società Italiana di Ecologia	ITA	
4.	SCANDURA	Massimo	Premio alla Persona	Top Reviewer for Molecular Ecology 2012		2012	Molecular Ecology (Impact Factor: 6.275)	GBR	<a href="http://www.molecularecologist.com/2013/02/mol-ecol-best">http://www.molecularecologist.com/2013/02/mol-ecol-best</a>
5.	SECHI	Nicola	Premio alla Persona	Premio produttività scientifica ex art. 13, c. 2, l. r. 7/2007 Regione Autonoma della Sardegna		2012	Regione Autonoma della Sardegna	ITA	
6.	SPANO	Donatella Emma Ignazia	Premio alla Persona	Medaglia dell'Università di Sassari per la produzione scientifica	Premio per la produzione scientifica	2012	Università di Sassari	ITA	

## ► QUADRO H.2

## H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)

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	<a href="http://www.sedimentologists.org">www.sedimentologists.org</a>
2.	SCANDURA	Massimo	membro del Wild Pig Specialist Group dell'International Union for the Conservation of Nature (IUCN)	2012	International Union for the Conservation of Nature (IUCN)	CHE	<a href="http://www.iucn.org/">http://www.iucn.org/</a>
3.	SPANO	Donatella Emma Ignazia	Executive Board Member	2012	Italian Society for Climate Sciences	ITA	<a href="http://www.sisclima.it/sisc/governance/?lang=en">http://www.sisclima.it/sisc/governance/?lang=en</a>

## ► QUADRO H.3

## H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2012)

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 (2012)

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		<a href="http://www.cmcc.it">www.cmcc.it</a>

## ► QUADRO H.5

## H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

No record found

## ► QUADRO H.6

## H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CASINI	Leonardo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Length scales, time scales and relative contribution of Variscan orogenic events to formation of European crust	2012
2.	GINESU	Sergio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Il monitoraggio costiero mediterraneo. Simposio internazionale	2012
3.	MULAS	Maurizio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Contributo della ricerca scientifica allo sviluppo dei prodotti agroalimentari di nicchia. Sassari, 27 gennaio 2012	2012
4.	OGGIANO	Giacomo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	"Variscan 2012". Length scales, time scales and relative contribution of Variscan orogenic events to formation of European crust. Special meeting of French and Italian Geological Societies". SASSARI 23-27 MAY 2012	2012
5.	PASCUCCI	Vincenzo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	29th IAS Meeting of Sedimentology - Schladming (A)	2012
6.	SPANO	Donatella Emma Ignazia	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Co-chair e organizzatore della sessione Evapotranspiration Measurement and Modeling - American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting 2012, San Francisco	2012