

Extrait du ESDP - European Scientific Diving Panel

<http://ssd.imbe.fr/Scientific-diving-supported>

Scientific diving supported articles (sorted by years)

- What is the ESD Panel ? - SD supported research articles (sorted by years) -

Date de mise en ligne : jeudi 4 mai 2017

ESDP - European Scientific Diving Panel

[To a survey on the high Impact Factor articles supported by Scientific Diving \(2015\)](#)

REFERENCE ARTICLES AND BOOKS

Afficher/masquer les détails = Show/hide details

2014



Rastorgueff, P. - A., Chevaldonné, P., Arslan, D., Verna, C. & Lejeusne, C. Cryptic habitats and cryptic diversity: unexpected patterns of connectivity and phylogeographical breaks in a Mediterranean endemic marine cave mysid. *Molecular Ecology* 23, 2825-2843 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	APM6AKX4
Version	118
Type	Article de revue
Titre	Cryptic habitats and cryptic diversity: unexpected patterns of connectivity and phylogeographical breaks in a Mediterranean endemic marine cave mysid
Auteur	Rastorgueff, Pierre-Alexandre
Auteur	Chevaldonné, Pierre
Auteur	Arslan, Defne
Auteur	Verna, Caroline
Auteur	Lejeusne, Christophe
Publication	<i>Molecular Ecology</i>
Volume	23
Numéro	11
Pages	2825-2843
Date	06/2014
Langue	en
DOI	10.1111/mec.12776

Scientific diving supported articles (sorted by years)

ISSN	09621083
Titre abrégé	Cryptic habitats and cryptic diversity
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/mec.12776
Consulté le	2015-12-12T18:39:43Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:39:43Z
Modifié le	2015-12-12T18:39:43Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Robuchon, M., Le Gall, L., Mauger, S. & Valero, M. Contrasting genetic diversity patterns in two sister kelp species co-distributed along the coast of Brittany, France. *Molecular Ecology* 23, 2669-2685 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	SFRVUTQ5
Version	118
Type	Article de revue
Titre	Contrasting genetic diversity patterns in two sister kelp species co-distributed along the coast of Brittany, France
Auteur	Robuchon, Marine
Auteur	Le Gall, Line
Auteur	Mauger, Stéphane
Auteur	Valero, Myriam
Publication	Molecular Ecology
Volume	23
Numéro	11
Pages	2669-2685
Date	06/2014
Langue	en
DOI	10.1111/mec.12774

Scientific diving supported articles (sorted by years)

ISSN	09621083
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/mec.12774
Consulté le	2015-12-12T18:39:55Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:39:55Z
Modifié le	2015-12-12T18:39:55Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Rodolfo-Metalpa, R., et al. Thermally tolerant corals have limited capacity to acclimatize to future warming. *Global Change Biology* 20, 3036-3049 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	NSP36KB8
Version	116
Type	Article de revue
Titre	Thermally tolerant corals have limited capacity to acclimatize to future warming
Auteur	Rodolfo-Metalpa, Riccardo
Auteur	Hoogenboom, Mia O.
Auteur	Rottier, Cécile
Auteur	Ramos-Esplá, Alfonso
Auteur	Baker, Andrew C.
Auteur	Fine, Maoz
Auteur	Ferrier-Pagès, Christine
Publication	Global Change Biology
Volume	20
Numéro	10
Pages	3036-3049
Date	10/2014

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Langue	en
DOI	10.1111/gcb.12571
ISSN	13541013
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/gcb.12571
Consulté le	2015-12-12T18:38:16Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:38:16Z
Modifié le	2015-12-12T18:38:16Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Romiguier, J., et al. Comparative population genomics in animals uncovers the determinants of genetic diversity. *Nature* 515, 261-263 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	ZH33BTES
Version	96
Type	Article de revue
Titre	Comparative population genomics in animals uncovers the determinants of genetic diversity
Auteur	Romiguier, J.
Auteur	Gayral, P.
Auteur	Ballenghien, M.
Auteur	Bernard, A.
Auteur	Cahais, V.
Auteur	Chenuil, A.
Auteur	Chiari, Y.
Auteur	Dernat, R.
Auteur	Duret, L.
Auteur	Faivre, N.

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Loire, E.
Auteur	Lourenco, J. M.
Auteur	Nabholz, B.
Auteur	Roux, C.
Auteur	Tsagkogeorga, G.
Auteur	Weber, A. A.-T.
Auteur	Weinert, L. A.
Auteur	Belkhir, K.
Auteur	Bierne, N.
Auteur	Glémin, S.
Auteur	Galtier, N.
Publication	Nature
Volume	515
Numéro	7526
Pages	261-263
Date	2014-8-20
DOI	10.1038/nature13685
ISSN	0028-0836, 1476-4687
URL	http://www.nature.com/doifinder/10.1038/nature13685
Consulté le	2015-12-12T18:25:54Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:25:54Z
Modifié le	2015-12-12T18:25:54Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ruiz, C., et al. Integrative taxonomic description of *Plakina kanaky*, a new polychromatic sponge species from New Caledonia (Porifera: Homoscleromorpha). *Marine Ecology n/a-n/a* (2014).doi:10.1111/maec.12209

Scientific diving supported articles (sorted by years)

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	SZ942CGH
Version	82
Type	Article de revue
Titre	Integrative taxonomic description of <i>Plakina kanaky</i> , a new polychromatic sponge species from New Caledonia (Porifera: Homoscleromorpha)
Auteur	Ruiz, César
Auteur	Ivaniaevi , Julijana
Auteur	Chevaldonné, Pierre
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Auteur	Boury-Esnault, Nicole
Auteur	Vacelet, Jean
Auteur	Thomas, Olivier P.
Auteur	Pérez, Thierry
Publication	Marine Ecology
Pages	n/a-n/a
Date	09/2014
Langue	en
DOI	10.1111/maec.12209
ISSN	01739565
Titre abrégé	Integrative taxonomic description of <i>Plakina kanaky</i> , a new polychromatic sponge species from New Caledonia (Porifera)
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/maec.12209
Consulté le	2015-12-12T18:07:06Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T18:07:06Z
Modifié le	2015-12-12T18:07:06Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

Sayer, M. D. J. & Azzopardi, E. The silent witness: using dive computer records in diving fatality investigations. *Diving and Hyperbaric Medicine* 44, 167-169 (2014).

Scientific diving supported articles (sorted by years)

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	Q62DB2NT
Version	735
Type	Article de revue
Titre	The silent witness: using dive computer records in diving fatality investigations
Auteur	Sayer, Martin D. J.
Auteur	Azzopardi, Elaine
Résumé	Downloaded data from diving computers can offer invaluable insights into diving incidents resulting in fatalities. Such data form an essential part of subsequent investigations or in legal actions related to the diving incident. It is often tempting to accept the information being displayed from a computer download without question. However, there is a large variability between the makes and models of dive computer in how the data are recorded, stored and re-displayed and caution must be employed in the interpretation of the evidence. In reporting on downloaded data, investigators should be fully aware of the limitations in the data retrieved. They should also know exactly how to interpret parameters such as: the accuracy of the dive profile; the effects of different mode settings; the precision of displayed water temperatures; the potential for misrepresenting breathing rates where there are data from integrated monitoring systems, and be able to challenge some forms of displayed information either through re-modelling based on the pressure/time profiles or by testing the computers in standardised conditions.
Publication	Diving and Hyperbaric Medicine
Volume	44
Numéro	3
Pages	167-169
Date	Sep 2014
Abrév. de revue	Diving Hyperb Med
Langue	eng
ISSN	1833-3516
Titre abrégé	The silent witness
URL	
Catalogue de bibl.	PubMed
Extra	PMID: 25311326
Marqueurs	Autopsy · Cause of Death · Data Interpretation, Statistical · Diving · Diving deaths · Drowning · Humans · Information Storage and Retrieval · Microcomputers · Software · Time Factors · computers - diving · investigations · scuba accidents
Date d'ajout	2018-11-26T17:04:17Z
Modifié le	2018-11-26T17:04:17Z

 [PubMed entry](#)

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

Sayer, M. D. J., Azzopardi, E. & Sieber, A. Decompression management by 43 models of dive computer: single square-wave exposures to between 15 and 50 metres' depth. *Diving and Hyperbaric Medicine* 44, 193-201 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	PF8VFCBQ
Version	734
Type	Article de revue
Titre	Decompression management by 43 models of dive computer: single square-wave exposures to between 15 and 50 metres' depth
Auteur	Sayer, Martin D. J.
Auteur	Azzopardi, Elaine
Auteur	Sieber, Arne

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Résumé	<p>INTRODUCTION: Dive computers are used in some occupational diving sectors to manage decompression but there is little independent assessment of their performance. A significant proportion of occupational diving operations employ single square-wave pressure exposures in support of their work. METHODS: Single examples of 43 models of dive computer were compressed to five simulated depths between 15 and 50 metres' sea water (msw) and maintained at those depths until they had registered over 30 minutes of decompression. At each depth, and for each model, downloaded data were used to collate the times at which the unit was still registering "no decompression" and the times at which various levels of decompression were indicated or exceeded. Each depth profile was replicated three times for most models. RESULTS: Decompression isopleths for no-stop dives indicated that computers tended to be more conservative than standard decompression tables at depths shallower than 30 msw but less conservative between 30-50 msw. For dives requiring decompression, computers were predominantly more conservative than tables across the whole depth range tested. There was considerable variation between models in the times permitted at all of the depth/decompression combinations. CONCLUSIONS: The present study would support the use of some dive computers for controlling single, square-wave diving by some occupational sectors. The choice of which makes and models to use would have to consider their specific dive management characteristics which may additionally be affected by the intended operational depth and whether staged decompression was permitted.</p>
Publication	Diving and Hyperbaric Medicine
Volume	44
Numéro	4
Pages	193-201
Date	Dec 2014
Abrév. de revue	Diving Hyperb Med
Langue	eng
ISSN	1833-3516
Titre abrégé	Decompression management by 43 models of dive computer
URL	
Catalogue de bibl.	PubMed
Extra	PMID: 25596832

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Marqueurs	Algorithms · Computers - diving · Decompression · Diving · Minicomputers · Reference Values · Reproducibility of Results · Seawater · Software · Temperature · Time Factors · decompression · decompression tables · dive profile · occupational diving
Date d'ajout	2018-11-26T17:02:11Z
Modifié le	2018-11-26T17:02:11Z

 [PubMed entry](#)

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Stier, A. C., Hein, A. M., Parravicini, V. & Kulbicki, M. Larval dispersal drives trophic structure across Pacific coral reefs. *Nature Communications* 5, 5575 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	SSPCAJ8U
Version	105
Type	Article de revue
Titre	Larval dispersal drives trophic structure across Pacific coral reefs
Auteur	Stier, Adrian C.
Auteur	Hein, Andrew M.
Auteur	Parravicini, Valeriano
Auteur	Kulbicki, Michel
Publication	Nature Communications
Volume	5
Pages	5575
Date	2014-11-21
DOI	10.1038/ncomms6575
ISSN	2041-1723
URL	http://www.nature.com/doifinder/10.1038/ncomms6575
Consulté le	2015-12-12T18:31:13Z
Catalogue de bibl.	CrossRef

Scientific diving supported articles (sorted by years)

zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:31:13Z
Modifié le	2015-12-12T18:31:13Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Thorrold, S. R., et al. Extreme diving behaviour in devil rays links surface waters and the deep ocean. Nature Communications 5, (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	W49Q5E82
Version	106
Type	Article de revue
Titre	Extreme diving behaviour in devil rays links surface waters and the deep ocean
Auteur	Thorrold, Simon R.
Auteur	Afonso, Pedro
Auteur	Fontes, Jorge
Auteur	Braun, Camrin D.
Auteur	Santos, Ricardo S.
Auteur	Skomal, Gregory B.
Auteur	Berumen, Michael L.
Publication	Nature Communications
Volume	5
Date	2014-7-1
DOI	10.1038/ncomms5274
ISSN	2041-1723
URL	http://www.nature.com/doifinder/10.1038/ncomms5274
Consulté le	2015-12-12T18:31:30Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Date d'ajout	2015-12-12T18:31:30Z
Modifié le	2015-12-12T18:31:30Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



van Ofwegen, L., Aurelle, D. & Sartoretto, S. A new genus of soft coral (Cnidaria, Octocorallia) from the Republic of Congo (Pointe-Noire Region). ZooKeys 462, 1-10 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	ZF7WR6ZB
Version	133
Type	Article de revue
Titre	A new genus of soft coral (Cnidaria, Octocorallia) from the Republic of Congo (Pointe-Noire Region)
Auteur	van Ofwegen, Leen
Auteur	Aurelle, Didier
Auteur	Sartoretto, Stéphane
Publication	ZooKeys
Volume	462
Pages	1-10
Date	2014-12-10
DOI	10.3897/zookeys.462.8533
ISSN	1313-2970, 1313-2989
URL	http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=4304
Consulté le	2015-12-12T18:55:19Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T18:55:19Z
Modifié le	2015-12-12T18:55:19Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)




Watson, S. - A., et al. Low global sensitivity of metabolic rate to temperature in calcified marine invertebrates. *Oecologia* 174, 45-54 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	5L6X5J9V
Version	842
Type	Article de revue
Titre	Low global sensitivity of metabolic rate to temperature in calcified marine invertebrates
Auteur	Watson, Sue-Ann
Auteur	Morley, Simon A.
Auteur	Bates, Amanda E.
Auteur	Clark, Melody S.
Auteur	Day, Robert W.
Auteur	Lamare, Miles
Auteur	Martin, Stephanie M.
Auteur	Southgate, Paul C.
Auteur	Tan, Koh Siang
Auteur	Tyler, Paul A.
Auteur	Peck, Lloyd S.
Publication	Oecologia
Volume	174
Numéro	1
Pages	45-54
Date	1/2014
Langue	en
DOI	10.1007/s00442-013-2767-8
ISSN	0029-8549, 1432-1939
URL	http://link.springer.com/10.1007/s00442-013-2767-8
Consulté le	2018-11-27T13:10:38Z
Catalogue de bibl.	Crossref

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Date d'ajout	2018-11-27T13:10:38Z
Modifié le	2018-11-27T13:10:38Z

 [Full Text](#) 513.9 ko ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Weber, A. A. - T., Stöhr, S. & Chenuil, A. Genetic data, reproduction season and reproductive strategy data support the existence of biological species in *Ophioderma longicauda*. *Comptes Rendus Biologies* 337, 553-560 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	7A5SA5A2
Version	129
Type	Article de revue
Titre	Genetic data, reproduction season and reproductive strategy data support the existence of biological species in <i>Ophioderma longicauda</i>
Auteur	Weber, Alexandra Anh-Thu
Auteur	Stöhr, Sabine
Auteur	Chenuil, Anne
Publication	Comptes Rendus Biologies
Volume	337
Numéro	10
Pages	553-560
Date	10/2014
Langue	en
DOI	10.1016/j.crv.2014.07.007
ISSN	16310691
URL	http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1631069114001668
Consulté le	2015-12-12T18:53:27Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T18:53:27Z

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Modifié le	2015-12-12T18:53:27Z
-------------------	----------------------

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Wehkamp, M. & Fischer, P. A practical guide to the use of consumer-level digital still cameras for precise stereogrammetric *in situ* assessments in aquatic environments. *Underwater Technology* 32, 111-128 (2014).
[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	PY4BN3RQ
Version	704
Type	Article de revue
Titre	A practical guide to the use of consumer-level digital still cameras for precise stereogrammetric <i>in situ</i> assessments in aquatic environments
Auteur	Wehkamp, Matthias
Auteur	Fischer, Philipp
Publication	Underwater Technology
Volume	32
Numéro	2
Pages	111-128
Date	2014-07-01
Langue	en
DOI	10.3723/ut.32.111
ISSN	17560543, 17560551
URL	http://openurl.ingenta.com/content/xref?genre=article&issn=1756-0543&volume=32&issue=2&spage=111
Consulté le	2018-11-26T15:46:57Z
Catalogue de bibl.	Crossref
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2018-11-26T15:46:57Z
Modifié le	2018-11-26T15:46:57Z



[Eingereichte Version](#) 1.1 Mo ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)




Westley, K., Plets, R. & Quinn, R. Holocene Paleo-Geographic Reconstructions of the Ramore Head Area, Northern Ireland, Using Geophysical and Geotechnical Data: Paleo-Landscape Mapping and Archaeological Implications: HOLOCENE PALEO-LANDSCAPE MAPPING IN NORTHERN IRELAND. *Geoarchaeology* 29, 411-430 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	EGYK7XLF
Version	831
Type	Article de revue
Titre	Holocene Paleo-Geographic Reconstructions of the Ramore Head Area, Northern Ireland, Using Geophysical and Geotechnical Data: Paleo-Landscape Mapping and Archaeological Implications: HOLOCENE PALEO-LANDSCAPE MAPPING IN NORTHERN IRELAND
Auteur	Westley, Kieran
Auteur	Plets, Ruth
Auteur	Quinn, Rory
Publication	Geoarchaeology
Volume	29
Numéro	6
Pages	411-430
Date	11/2014
Langue	en
DOI	10.1002/gea.21489
ISSN	08836353
Titre abrégé	Holocene Paleo-Geographic Reconstructions of the Ramore Head Area, Northern Ireland, Using Geophysical and Geotechnical Data
URL	http://doi.wiley.com/10.1002/gea.21489

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Consulté le	2018-11-27T10:46:44Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T10:46:44Z
Modifié le	2018-11-27T10:46:44Z

 [Submitted Version](#) 2.2 Mo ([source](#))
Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Wilding, T. A. Effects of man-made structures on sedimentary oxygenation: Extent, seasonality and implications for offshore renewables. *Marine Environmental Research* 97, 39-47 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	ZVXBRFGW
Version	852
Type	Article de revue
Titre	Effects of man-made structures on sedimentary oxygenation: Extent, seasonality and implications for offshore renewables
Auteur	Wilding, Thomas A.
Publication	Marine Environmental Research
Volume	97
Pages	39-47
Date	06/2014
Langue	en
DOI	10.1016/j.marenvres.2014.01.011
ISSN	01411136
Titre abrégé	Effects of man-made structures on sedimentary oxygenation
URL	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S014111361400035X
Consulté le	2018-11-27T13:15:44Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:15:44Z
Modifié le	2018-11-27T13:15:44Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)




Yang, E. C., et al. Ligulate *Desmarestia* (Desmarestiales, Phaeophyceae) revisited: *D. japonica* sp. nov. and *D. dudresnayi* differ from *D. ligulata*. *Journal of Phycology* 50, 149-166 (2014).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	FYH5657S
Version	863
Type	Article de revue
Titre	Ligulate <i>Desmarestia</i> (Desmarestiales, Phaeophyceae) revisited: <i>D. japonica</i> sp. nov. and <i>D. dudresnayi</i> differ from <i>D. ligulata</i>
Auteur	Yang, Eun Chan
Auteur	Peters, Akira F.
Auteur	Kawai, Hiroshi
Auteur	Stern, Rowena
Auteur	Hanyuda, Takeaki
Auteur	Bárbara, Ignacio
Auteur	Müller, Dieter Gerhard
Auteur	Strittmatter, Martina
Auteur	van Reine, Willem F. Prud'Homme
Auteur	Küpper, Frithjof C.
Éditeur	Verbruggen, H.
Publication	Journal of Phycology
Volume	50
Numéro	1
Pages	149-166
Date	02/2014
Langue	en
DOI	10.1111/jpy.12148
ISSN	00223646

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Titre abrégé	Ligulate <i>Desmarestia</i> (Desmarestiales, Phaeophyceae) revisited
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/jpy.12148
Consulté le	2018-11-27T13:24:32Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:24:32Z
Modifié le	2018-11-27T13:24:32Z

 [Submitted Version](#) 1.2 Mo ([source](#))
Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

2013



Aurelle, D. & Ledoux, J. - B. Interplay between isolation by distance and genetic clusters in the red coral *Corallium rubrum* : insights from simulated and empirical data. *Conservation Genetics* 14, 705-716 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	25A2UME4
Version	384
Type	Article de revue
Titre	Interplay between isolation by distance and genetic clusters in the red coral <i>Corallium rubrum</i> : insights from simulated and empirical data
Auteur	Aurelle, Didier
Auteur	Ledoux, Jean-Baptiste

<p>Résumé</p>	<p>The analysis of genetic structure is an important tool for the management of harvested and threatened species. Individual clustering methods and tests of Isolation by Distance (IBD) are currently used in this context. They have been applied to the red coral <i>Corallium rubrum</i> but some questions remained due to contrasted results among studies and limits in their interpretations. In this study, we used simulated and empirical data for a better understanding of the genetic structure in this species. We tested the impact of IBD between demes, sampling scheme and of clustering methods (BAPS, STRUCTURE or DAPC) on the inferred structure. By matching simulated scenarios to the empirical data, we first confirm that the genetic structure of the red coral is characterized by a combination between IBD and weak genetic breaks. Then, we demonstrate how the sampling scheme influences the results of the clustering methods. We also reveal the contrasted efficiencies of these methods to recover real demes or groups of demes in a context of IBD. Overall, our study underline the interest of comparing the results of different clustering methods and of using simulated data.</p>
<p>Publication</p>	<p>Conservation Genetics</p>
<p>Volume</p>	<p>14</p>
<p>Numéro</p>	<p>3</p>
<p>Pages</p>	<p>705-716</p>

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Date	2013
Langue	anglais
DOI	10.1007/s10592-013-0464-0
URL	
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:57:14Z
Modifié le	2015-12-12T19:03:10Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Belmaker, J., Parravicini, V. & Kulbicki, M. Ecological traits and environmental affinity explain Red Sea fish introduction into the Mediterranean. *Global Change Biology* 19, 1373-1382 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	CHA7AKG4
Version	116
Type	Article de revue
Titre	Ecological traits and environmental affinity explain Red Sea fish introduction into the Mediterranean
Auteur	Belmaker, Jonathan
Auteur	Parravicini, Valeriano
Auteur	Kulbicki, Michel
Publication	Global Change Biology
Volume	19
Numéro	5
Pages	1373-1382
Date	05/2013
Langue	en
DOI	10.1111/gcb.12132
ISSN	13541013
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/gcb.12132

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Consulté le	2015-12-12T18:38:30Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:38:30Z
Modifié le	2015-12-12T18:38:30Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Borisenko, I. & Ereskovsky, A. V. Tentacular apparatus ultrastructure in the larva of *Bolinopsis infundibulum* (Lobata: Ctenophora): Tentacular apparatus ultrastructure in Ctenophora. *Acta Zoologica* 94, 193-202 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	SD7764ID
Version	142
Type	Article de revue
Titre	Tentacular apparatus ultrastructure in the larva of <i>Bolinopsis infundibulum</i> (Lobata: Ctenophora): Tentacular apparatus ultrastructure in Ctenophora
Auteur	Borisenko, Ilya
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Publication	Acta Zoologica
Volume	94
Numéro	2
Pages	193-202
Date	04/2013
Langue	en
DOI	10.1111/j.1463-6395.2011.00542.x
ISSN	00017272
Titre abrégé	Tentacular apparatus ultrastructure in the larva of <i>Bolinopsis infundibulum</i> (Lobata
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/j.1463-6395.2011.00542.x
Consulté le	2015-12-12T19:00:39Z

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:00:39Z
Modifié le	2015-12-12T19:00:39Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Burns, G., Thorndyke, M. C., Peck, L. S. & Clark, M. S. Transcriptome pyrosequencing of the Antarctic brittle star *Ophionotus victoriae*. *Marine Genomics* 9, 9-15 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	3NYZZESY
Version	859
Type	Article de revue
Titre	Transcriptome pyrosequencing of the Antarctic brittle star <i>Ophionotus victoriae</i>
Auteur	Burns, Gavin
Auteur	Thorndyke, Michael C.
Auteur	Peck, Lloyd S.
Auteur	Clark, Melody S.
Publication	Marine Genomics
Volume	9
Pages	9-15
Date	3/2013
Langue	en
DOI	10.1016/j.margen.2012.05.003
ISSN	18747787
URL	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1874778712000475
Consulté le	2018-11-27T13:21:21Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:21:21Z
Modifié le	2018-11-27T13:21:21Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Cabaço, S., et al. Effects of nutrient enrichment on seagrass population dynamics: evidence and synthesis from the biomass-density relationships. *Journal of Ecology* 101, 1552-1562 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	4ERU6T43
Version	118
Type	Article de revue
Titre	Effects of nutrient enrichment on seagrass population dynamics: evidence and synthesis from the biomass-density relationships
Auteur	Cabaço, Susana
Auteur	Apostolaki, Eugenia T.
Auteur	García-Marín, Patricia
Auteur	Gruber, Renee
Auteur	Hernández, Ignacio
Auteur	Martínez-Crego, Begoña
Auteur	Mascaró, Oriol
Auteur	Pérez, Marta
Auteur	Prathep, Anchana
Auteur	Robinson, Cliff
Auteur	Romero, Javier
Auteur	Schmidt, Allison L.
Auteur	Short, Fred T.
Auteur	van Tussenbroek, Brigitta I.
Auteur	Santos, Rui
Éditeur	Lee, John
Publication	<i>Journal of Ecology</i>
Volume	101
Numéro	6

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Pages	1552-1562
Date	11/2013
Langue	en
DOI	10.1111/1365-2745.12134
ISSN	00220477
Titre abrégé	Effects of nutrient enrichment on seagrass population dynamics
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/1365-2745.12134
Consulté le	2015-12-12T18:41:05Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:41:05Z
Modifié le	2015-12-12T18:41:05Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Clark, M. S., et al. Hypoxia impacts large adults first: consequences in a warming world. *Global Change Biology* 19, 2251-2263 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	6USMZNEZ
Version	116
Type	Article de revue
Titre	Hypoxia impacts large adults first: consequences in a warming world
Auteur	Clark, Melody S.
Auteur	Husmann, Gunnar
Auteur	Thorne, Michael A. S.
Auteur	Burns, Gavin
Auteur	Truebano, Manuela
Auteur	Peck, Lloyd S.
Auteur	Abele, Doris

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Philipp, Eva E. R.
Publication	Global Change Biology
Volume	19
Numéro	7
Pages	2251-2263
Date	07/2013
Langue	en
DOI	10.1111/gcb.12197
ISSN	13541013
Titre abrégé	Hypoxia impacts large adults first
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/gcb.12197
Consulté le	2015-12-12T18:36:53Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:36:53Z
Modifié le	2015-12-12T18:36:53Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ehrlich, H., et al. First report on chitinous holdfast in sponges (Porifera). Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences 280, 20130339-20130339 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	H66X8264
Version	146
Type	Article de revue
Titre	First report on chitinous holdfast in sponges (Porifera)
Auteur	Ehrlich, H.
Auteur	Kaluzhnaya, O. V.
Auteur	Tsurkan, M. V.

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Ereskovsky, A.
Auteur	Tabachnick, K. R.
Auteur	Ilan, M.
Auteur	Stelling, A.
Auteur	Galli, R.
Auteur	Petrova, O. V.
Auteur	Nekipelov, S. V.
Auteur	Sivkov, V. N.
Auteur	Vyalikh, D.
Auteur	Born, R.
Auteur	Behm, T.
Auteur	Ehrlich, A.
Auteur	Chernogor, L. I.
Auteur	Belikov, S.
Auteur	Janussen, D.
Auteur	Bazhenov, V. V.
Auteur	Worheide, G.
Publication	Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences
Volume	280
Numéro	1762
Pages	20130339-20130339
Date	2013-05-15
Langue	en
DOI	10.1098/rspb.2013.0339
ISSN	0962-8452, 1471-2954
URL	http://rspb.royalsocietypublishing.org/cgi/doi/10.1098/rspb.2013.0339
Consulté le	2015-12-12T19:03:58Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:03:58Z
Modifié le	2015-12-12T19:03:58Z

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ehrlich, H., et al. First report on chitinous holdfast in sponges (Porifera). Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences 280, 20130339-20130339 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	SB7Z3384
Version	120
Type	Article de revue
Titre	First report on chitinous holdfast in sponges (Porifera)
Auteur	Ehrlich, H.
Auteur	Kaluzhnaya, O. V.
Auteur	Tsurkan, M. V.
Auteur	Ereskovsky, A.
Auteur	Tabachnick, K. R.
Auteur	Ilan, M.
Auteur	Stelling, A.
Auteur	Galli, R.
Auteur	Petrova, O. V.
Auteur	Nekipelov, S. V.
Auteur	Sivkov, V. N.
Auteur	Vyalikh, D.
Auteur	Born, R.
Auteur	Behm, T.
Auteur	Ehrlich, A.
Auteur	Chernogor, L. I.
Auteur	Belikov, S.
Auteur	Janussen, D.
Auteur	Bazhenov, V. V.
Auteur	Worheide, G.

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Publication	Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences
Volume	280
Numéro	1762
Pages	20130339-20130339
Date	2013-05-15
Langue	en
DOI	10.1098/rspb.2013.0339
ISSN	0962-8452, 1471-2954
URL	http://rspb.royalsocietypublishing.org/cgi/doi/10.1098/rspb.2013.0339
Consulté le	2015-12-12T18:43:17Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:43:17Z
Modifié le	2015-12-12T18:43:17Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ehrlich, H., et al. Identification and first insights into the structure and biosynthesis of chitin from the freshwater sponge *Spongilla lacustris*. *Journal of Structural Biology* 183, 474-483 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	GPQ9QVS4
Version	147
Type	Article de revue
Titre	Identification and first insights into the structure and biosynthesis of chitin from the freshwater sponge <i>Spongilla lacustris</i>
Auteur	Ehrlich, Hermann
Auteur	Kaluzhnaya, Oksana V.
Auteur	Brunner, Eike
Auteur	Tsurkan, Mikhail V.
Auteur	Ereskovsky, Alexander

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Ilan, Micha
Auteur	Tabachnick, Konstantin R.
Auteur	Bazhenov, Vasili V.
Auteur	Paasch, Silvia
Auteur	Kammer, Martin
Auteur	Born, René
Auteur	Stelling, Allison
Auteur	Galli, Roberta
Auteur	Belikov, Sergei
Auteur	Petrova, Olga V.
Auteur	Sivkov, Victor V.
Auteur	Vyalikh, Denis
Auteur	Hunoldt, Sebastian
Auteur	Wörheide, Gert
Publication	Journal of Structural Biology
Volume	183
Numéro	3
Pages	474-483
Date	09/2013
Langue	en
DOI	10.1016/j.jsb.2013.06.015
ISSN	10478477
URL	http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1047847713001809
Consulté le	2015-12-12T19:04:31Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:04:31Z
Modifié le	2015-12-12T19:04:31Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)





Ereskovsky, A. V., et al. Pluri-annual study of the reproduction of two Mediterranean Oscarella species (Porifera, Homoscleromorpha): cycle, sex-ratio, reproductive effort and phenology. Marine Biology 160, 423-438 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	NKEZ43VG
Version	148
Type	Article de revue
Titre	Pluri-annual study of the reproduction of two Mediterranean Oscarella species (Porifera, Homoscleromorpha): cycle, sex-ratio, reproductive effort and phenology
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Auteur	Dubois, Maude
Auteur	Ivaniaevi , Julijana
Auteur	Gazave, Eve
Auteur	Lapebie, Pascal
Auteur	Tokina, Daria
Auteur	Pérez, Thierry
Publication	Marine Biology
Volume	160
Numéro	2
Pages	423-438
Date	2/2013
Langue	en
DOI	10.1007/s00227-012-2100-9
ISSN	0025-3162, 1432-1793
Titre abrégé	Pluri-annual study of the reproduction of two Mediterranean Oscarella species (Porifera, Homoscleromorpha)
URL	http://link.springer.com/10.1007/s00227-012-2100-9
Consulté le	2015-12-12T19:05:07Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:05:07Z
Modifié le	2015-12-12T19:05:07Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ereskovsky, A. V., Renard, E. & Borchiellini, C. Cellular and molecular processes leading to embryo formation in sponges: evidences for high conservation of processes throughout animal evolution. *Development Genes and Evolution* 223, 5-22 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	RKAZI57P
Version	148
Type	Article de revue
Titre	Cellular and molecular processes leading to embryo formation in sponges: evidences for high conservation of processes throughout animal evolution
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Auteur	Renard, Emmanuelle
Auteur	Borchiellini, Carole
Publication	Development Genes and Evolution
Volume	223
Numéro	1-2
Pages	5-22
Date	3/2013
Langue	en
DOI	10.1007/s00427-012-0399-3
ISSN	0949-944X, 1432-041X
Titre abrégé	Cellular and molecular processes leading to embryo formation in sponges
URL	http://link.springer.com/10.1007/s00427-012-0399-3
Consulté le	2015-12-12T19:04:52Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:04:52Z
Modifié le	2015-12-12T19:04:52Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) |



Gazave, E., et al. Systematics and Molecular Phylogeny of the Family Oscarellidae (Homoscleromorpha) with Description of Two New Oscarella Species. PLoS ONE 8, e63976 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	N7U76JXP
Version	148
Type	Article de revue
Titre	Systematics and Molecular Phylogeny of the Family Oscarellidae (Homoscleromorpha) with Description of Two New Oscarella Species
Auteur	Gazave, Eve
Auteur	Lavrov, Dennis V.
Auteur	Cabrol, Jory
Auteur	Renard, Emmanuelle
Auteur	Rocher, Caroline
Auteur	Vacelet, Jean
Auteur	Adamska, Maja
Auteur	Borchiellini, Carole
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Éditeur	Colgan, Donald James
Publication	PLoS ONE
Volume	8
Numéro	5
Pages	e63976
Date	2013-5-30
Langue	en
DOI	10.1371/journal.pone.0063976
ISSN	1932-6203
URL	http://dx.plos.org/10.1371/journal.pone.0063976

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Consulté le	2015-12-12T19:05:21Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:05:21Z
Modifié le	2015-12-12T19:05:21Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Gérard, K., et al. PCR survey of 50 introns in animals: Cross-amplification of homologous EPIC loci in eight non-bilaterian, protostome and deuterostome phyla. *Marine Genomics* 12, 1-8 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	CJ6E9ZQP
Version	639
Type	Article de revue
Titre	PCR survey of 50 introns in animals: Cross-amplification of homologous EPIC loci in eight non-bilaterian, protostome and deuterostome phyla
Auteur	Gérard, K.
Auteur	Guilloton, E.
Auteur	Arnaud-Haond, S.
Auteur	Aurette, D.
Auteur	Bastrop, R.
Auteur	Chevaldonné, P.
Auteur	Derycke, S.
Auteur	Hanel, R.
Auteur	Lapègue, S.
Auteur	Lejeusne, C.
Auteur	Mousset, S.
Auteur	Ramaak, A.
Auteur	Remerie, T.
Auteur	Viard, F.

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Feral, Jean-Pierre
Auteur	Chenuil, A.
Publication	Marine Genomics
Volume	12
Pages	1-8
Date	12/2013
Langue	en
DOI	10.1016/j.margen.2013.10.001
ISSN	18747787
Titre abrégé	PCR survey of 50 introns in animals
URL	http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1874778713000573
Consulté le	2015-12-12T19:05:40Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T19:05:40Z
Modifié le	2017-10-13T11:14:09Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Gloeckner, V., Hentschel, U., Ereskovsky, A. V. & Schmitt, S. Unique and species-specific microbial communities in *Oscarella lobularis* and other Mediterranean *Oscarella* species (Porifera: Homoscleromorpha). *Marine Biology* 160, 781-791 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	XEJ98G7D
Version	150
Type	Article de revue
Titre	Unique and species-specific microbial communities in <i>Oscarella lobularis</i> and other Mediterranean <i>Oscarella</i> species (Porifera: Homoscleromorpha)
Auteur	Gloeckner, Volker

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Hentschel, Ute
Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Auteur	Schmitt, Susanne
Publication	Marine Biology
Volume	160
Numéro	4
Pages	781-791
Date	4/2013
Langue	en
DOI	10.1007/s00227-012-2133-0
ISSN	0025-3162, 1432-1793
Titre abrégé	Unique and species-specific microbial communities in <i>Oscarella lobularis</i> and other Mediterranean <i>Oscarella</i> species (Porifera)
URL	http://link.springer.com/10.1007/s00227-012-2133-0
Consulté le	2015-12-12T19:05:55Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:05:55Z
Modifié le	2015-12-12T19:05:55Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



González-Rivero, M., et al. Life-history traits of a common Caribbean coral-excavating sponge, *Cliona tenuis* (Porifera: Hadromerida). *Journal of Natural History* 47, 2815-2834 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	AJDEVBP6
Version	150
Type	Article de revue
Titre	Life-history traits of a common Caribbean coral-excavating sponge, <i>Cliona tenuis</i> (Porifera: Hadromerida)
Auteur	González-Rivero, Manuel

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Ereskovsky, Alexander V.
Auteur	Schönberg, Christine H. L.
Auteur	Ferrari, Renata
Auteur	Fromont, Jane
Auteur	Mumby, Peter J.
Publication	Journal of Natural History
Volume	47
Numéro	45-46
Pages	2815-2834
Date	12/2013
Langue	en
DOI	10.1080/00222933.2013.802042
ISSN	0022-2933, 1464-5262
Titre abrégé	Life-history traits of a common Caribbean coral-excavating sponge, <i>Cliona tenuis</i> (Porifera
URL	http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00222933.2013.802042
Consulté le	2015-12-12T19:06:08Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:06:08Z
Modifié le	2015-12-12T19:06:08Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



González-Wevar, C. A., Saucède, T., Morley, S. A., Chown, S. L. & Poulin, E. Extinction and recolonization of maritime Antarctica in the limpet *Nacella concinna* (Strebel, 1908) during the last glacial cycle: toward a model of Quaternary biogeography in shallow Antarctic invertebrates. *Molecular Ecology* 22, 5221-5236 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	4IHPCMYJ
Version	848
Type	Article de revue

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Titre	Extinction and recolonization of maritime Antarctica in the limpet <i>Nacella concinna</i> (Strebel, 1908) during the last glacial cycle: toward a model of Quaternary biogeography in shallow Antarctic invertebrates
Auteur	González-Wevar, C. A.
Auteur	Saucède, T.
Auteur	Morley, S. A.
Auteur	Chown, S. L.
Auteur	Poulin, E.
Publication	Molecular Ecology
Volume	22
Numéro	20
Pages	5221-5236
Date	10/2013
Langue	en
DOI	10.1111/mec.12465
ISSN	09621083
Titre abrégé	Extinction and recolonization of maritime Antarctica in the limpet <i>Nacella concinna</i> (Strebel, 1908) during the last glacial cycle
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/mec.12465
Consulté le	2018-11-27T13:13:36Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:13:36Z
Modifié le	2018-11-27T13:13:36Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Hamel, M. A., Andréfouët, S. & Pressey, R. L. Compromises between international habitat conservation guidelines and small-scale fisheries in Pacific island countries: Conservation and fisheries in Pacific islands. *Conservation Letters* 6, 46-57 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

Scientific diving supported articles (sorted by years)

zotero:itemfields_key	H78HBVJ9
Version	121
Type	Article de revue
Titre	Compromises between international habitat conservation guidelines and small-scale fisheries in Pacific island countries: Conservation and fisheries in Pacific islands
Auteur	Hamel, Mélanie A.
Auteur	Andréfouët, Serge
Auteur	Pressey, Robert L.
Publication	Conservation Letters
Volume	6
Numéro	1
Pages	46-57
Date	02/2013
Langue	en
DOI	10.1111/j.1755-263X.2012.00285.x
ISSN	1755263X
Titre abrégé	Compromises between international habitat conservation guidelines and small-scale fisheries in Pacific island countries
URL	http://doi.wiley.com/10.1111/j.1755-263X.2012.00285.x
Consulté le	2015-12-12T18:44:49Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:44:49Z
Modifié le	2015-12-12T18:44:49Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)




Hoffman, J. I., Clarke, A., Clark, M. S. & Peck, L. S. Hierarchical Population Genetic Structure in a Direct Developing Antarctic Marine Invertebrate. PLoS ONE 8, e63954 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

Scientific diving supported articles (sorted by years)

zotero:itemfields_key	F6UED3JK
Version	849
Type	Article de revue
Titre	Hierarchical Population Genetic Structure in a Direct Developing Antarctic Marine Invertebrate
Auteur	Hoffman, Joseph I.
Auteur	Clarke, Andrew
Auteur	Clark, Melody S.
Auteur	Peck, Lloyd S.
Éditeur	Tinti, Fausto
Publication	PLoS ONE
Volume	8
Numéro	5
Pages	e63954
Date	2013-5-14
Langue	en
DOI	10.1371/journal.pone.0063954
ISSN	1932-6203
URL	https://dx.plos.org/10.1371/journal.pone.0063954
Consulté le	2018-11-27T13:14:41Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:14:41Z
Modifié le	2018-11-27T13:14:41Z

 [Full Text](#) 431.4 ko ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Kroeker, K. J., Gambi, M. C. & Micheli, F. Community dynamics and ecosystem simplification in a high-CO₂ ocean. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 110, 12721-12726 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

Scientific diving supported articles (sorted by years)

zotero:itemfields_key	JSFD3RFG
Version	115
Type	Article de revue
Titre	Community dynamics and ecosystem simplification in a high-CO2 ocean
Auteur	Kroeker, K. J.
Auteur	Gambi, M. C.
Auteur	Micheli, F.
Publication	Proceedings of the National Academy of Sciences
Volume	110
Numéro	31
Pages	12721-12726
Date	2013-07-30
Langue	en
DOI	10.1073/pnas.1216464110
ISSN	0027-8424, 1091-6490
URL	http://www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1216464110
Consulté le	2015-12-12T18:35:45Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:35:45Z
Modifié le	2015-12-12T18:35:45Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Lang, M. A., Meir, J. U., Streeter, T. L. & Van Hoesen, K. B. Research and Discoveries: The Revolution of Science through Scuba 23-38 (Smithsonian Institution Scholarly Press, 2013). à
 <https://repository.si.edu/bitstream/handle/10088/21621/SCMS39_Lang_03.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	M846QD74
-----------------------	----------

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Version	246
Type	Chapitre de livre
Titre	Diving Physiology and Decompression Sickness: Considerations from Humans and Marine Animals
Auteur	Lang, Michael A.
Auteur	Meir, Jessica U.
Auteur	Streeter, Tanya L.
Auteur	Van Hoesen, Karen B.
Résumé	<p>The objective of scientific divers using scuba as a research tool is to be able to effectively work under pressure without incurring acute or chronic health effects. Chapters in this volume address underwater science results achieved through the use of scuba. This particular discussion considers physiological and decompression sickness parameters and effects that all humans and marine animals are subject to on a dive. We know that decompression sickness is triggered by a rapid reduction of ambient pressure that allows dissolved inert gas in the body to come out of solution in gas form (i.e., as bubbles.) Dive computers have been accepted as effective tools in assisting divers with the real-time monitoring of their decompression status. Oxygen-enriched air mixtures allow extensions of bottom times in certain depth ranges and optimize decompression on ascent. However, we continue to search for better tools and methods to take our science deeper. Since the publication of Haldane's "Prevention of Compressed-Air Illness" over 100 years ago, a variety of new research directions have attempted to further explain and reduce the occurrence of the decompression sickness syndrome. Humans have ventured under water for at least 2,000 years without the use of an external compressed air source. However, observations of physiological adaptations in breath-hold diving marine mammals and birds eclipse the capabilities of human breath-hold divers. Nitrogen narcosis and neurological decompression sickness on a single breath-hold dive can occur because of the depths and durations involved. The consummate divers, marine mammals and diving birds, have evolved numerous physiological and morphological adaptations that contribute to such remarkable diving capacity and obviate the two fundamental concerns of diving physiology: oxygen store management and the effects of pressure at depth. A more thorough understanding of the physiology underlying these phenomenal divers may also assist in preventing and <u>treating diving-related pathologies in humans.</u></p>
Titre du livre	Research and Discoveries: The Revolution of Science through Scuba
Collection	Smithsonian contributions to marine sciences
N° ds la coll.	39
Lieu	Washington DC
Éditeur	Smithsonian Institution Scholarly Press
Date	2013
Pages	23-38
ISBN	ISSN 0196-0768 (print); 1943-667X (online)
Titre abrégé	Diving Physiology and Decompression Sickness
URL	https://repository.si.edu/bitstream/handle/10088/21621/SCMS39_Lang_03.pdf?sequence=1&isAllowed=y
Consulté le	2017-04-29T12:44:22Z

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Catalogue de bibl.	research.si.edu
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2017-04-29T12:44:22Z
Modifié le	2017-04-29T13:16:01Z



[Full Text PDF](#) 461 ko ([source](#))

[Snapshot](#) ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Lecointre, G., et al. Is the Species Flock Concept Operational? The Antarctic Shelf Case. PLoS ONE 8, e68787 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	7AWV5AFW
Version	391
Type	Article de revue
Titre	Is the Species Flock Concept Operational? The Antarctic Shelf Case
Auteur	Lecointre, Guillaume
Auteur	Améziane, Nadia
Auteur	Boisselier, Marie-Catherine
Auteur	Bonillo, Céline
Auteur	Busson, Frédéric
Auteur	Causse, Romain
Auteur	Chenuil, Anne
Auteur	Couloux, Arnaud
Auteur	Coutanceau, Jean-Pierre
Auteur	Cruaud, Corinne
Auteur	d'Acoz, Cédric d'Udekem
Auteur	De Ridder, Chantal
Auteur	Denys, Gael

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Dettaï, Agnès
Auteur	Duhamel, Guy
Auteur	Eléaume, Marc
Auteur	Féral, Jean-Pierre
Auteur	Gallut, Cyril
Auteur	Havermans, Charlotte
Auteur	Held, Christoph
Auteur	Hemery, Lenaïg
Auteur	Lautrédou, Anne-Claire
Auteur	Martin, Patrick
Auteur	Ozouf-Costaz, Catherine
Auteur	Pierrat, Benjamin
Auteur	Pruvost, Patrice
Auteur	Puillandre, Nicolas
Auteur	Samadi, Sarah
Auteur	Saucède, Thomas
Auteur	Schubart, Christoph
Auteur	David, Bruno
Éditeur	Ropert-Coudert, Yan
Publication	PLoS ONE
Volume	8
Numéro	8
Pages	e68787
Date	2013-8-2
Langue	en
DOI	10.1371/journal.pone.0068787
ISSN	1932-6203
Titre abrégé	Is the Species Flock Concept Operational?
URL	http://dx.plos.org/10.1371/journal.pone.0068787
Consulté le	2015-12-12T19:06:25Z

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T19:06:25Z
Modifié le	2015-12-12T19:06:25Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Ledoux, J. - B., Aurelle, D., Féral, J. - P. & Garrabou, J. Molecular forensics in the precious Mediterranean red coral, *Corallium rubrum*: testing DNA extraction and microsatellite genotyping using dried colonies. *Conservation Genetics Resources* 5, 327-330 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	TAV5JC84
Version	152
Type	Article de revue
Titre	Molecular forensics in the precious Mediterranean red coral, <i>Corallium rubrum</i> : testing DNA extraction and microsatellite genotyping using dried colonies
Auteur	Ledoux, Jean-Baptiste
Auteur	Aurelle, Didier
Auteur	Féral, Jean-Pierre
Auteur	Garrabou, Joaquim
Publication	Conservation Genetics Resources
Volume	5
Numéro	2
Pages	327-330
Date	6/2013
Langue	en
DOI	10.1007/s12686-012-9795-2
ISSN	1877-7252, 1877-7260
Titre abrégé	Molecular forensics in the precious Mediterranean red coral, <i>Corallium rubrum</i>
URL	http://link.springer.com/10.1007/s12686-012-9795-2

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Consulté le	2015-12-12T19:06:39Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:06:39Z
Modifié le	2015-12-12T19:06:39Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Luiz, O. J., et al. Adult and larval traits as determinants of geographic range size among tropical reef fishes. Proceedings of the National Academy of Sciences 110, 16498-16502 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	6DDFKAAT
Version	115
Type	Article de revue
Titre	Adult and larval traits as determinants of geographic range size among tropical reef fishes
Auteur	Luiz, O. J.
Auteur	Allen, A. P.
Auteur	Robertson, D. R.
Auteur	Floeter, S. R.
Auteur	Kulbicki, M.
Auteur	Vigliola, L.
Auteur	Becheler, R.
Auteur	Madin, J. S.
Publication	Proceedings of the National Academy of Sciences
Volume	110
Numéro	41
Pages	16498-16502
Date	2013-10-08
Langue	en
DOI	10.1073/pnas.1304074110

Scientific diving supported articles (sorted by years)

ISSN	0027-8424, 1091-6490
URL	http://www.pnas.org/cgi/doi/10.1073/pnas.1304074110
Consulté le	2015-12-12T18:35:30Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:35:30Z
Modifié le	2015-12-12T18:35:30Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Micoulaud-Franchi, J. - A., Coulange, M., Mayeux, S. & Barthélémy, A. Validation préliminaire d'un auto-questionnaire de dépendance à la narcose. *Science & Sports* 28, 50-54 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	Z3WED72P
Version	327
Type	Article de revue
Titre	Validation préliminaire d'un auto-questionnaire de dépendance à la narcose
Auteur	Micoulaud-Franchi, J.-A.
Auteur	Coulange, M.
Auteur	Mayeux, S.
Auteur	Barthélémy, A.
Publication	Science & Sports
Volume	28
Numéro	1
Pages	50-54
Date	2/2013
Langue	fr
DOI	10.1016/j.scispo.2012.04.010
ISSN	07651597

Scientific diving supported articles (sorted by years)

URL	http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0765159712000706
Consulté le	2017-05-01T15:55:18Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2017-05-01T15:55:18Z
Modifié le	2017-05-01T15:55:18Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Mokhtar-Jamaï, K., et al. Role of evolutionary and ecological factors in the reproductive success and the spatial genetic structure of the temperate gorgonian *Paramuricea clavata*. *Ecology and Evolution* 3, 1765-1779 (2013). [Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	X5CSEQE6
Version	153
Type	Article de revue
Titre	Role of evolutionary and ecological factors in the reproductive success and the spatial genetic structure of the temperate gorgonian <i>Paramuricea clavata</i>
Auteur	Mokhtar-Jamaï, Kenza
Auteur	Coma, Rafel
Auteur	Wang, Jinliang
Auteur	Zuberer, Frederic
Auteur	Féral, Jean-Pierre
Auteur	Aurette, Didier
Publication	Ecology and Evolution
Volume	3
Numéro	6
Pages	1765-1779

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Date	06/2013
Langue	en
DOI	10.1002/ece3.588
ISSN	20457758
URL	http://doi.wiley.com/10.1002/ece3.588
Consulté le	2015-12-12T19:06:58Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:06:58Z
Modifié le	2015-12-12T19:06:58Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Mouillot, D., et al. Rare Species Support Vulnerable Functions in High-Diversity Ecosystems. PLoS Biology 11, e1001569 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	2AD5HW8E
Version	103
Type	Article de revue
Titre	Rare Species Support Vulnerable Functions in High-Diversity Ecosystems
Auteur	Mouillot, David
Auteur	Bellwood, David R.
Auteur	Baraloto, Christopher
Auteur	Chave, Jerome
Auteur	Galzin, Rene
Auteur	Harmelin-Vivien, Mireille
Auteur	Kulbicki, Michel
Auteur	Lavergne, Sebastien
Auteur	Lavorel, Sandra
Auteur	Mouquet, Nicolas

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Paine, C. E. Timothy
Auteur	Renaud, Julien
Auteur	Thuiller, Wilfried
Éditeur	Mace, Georgina M.
Publication	PLoS Biology
Volume	11
Numéro	5
Pages	e1001569
Date	2013-5-28
Langue	en
DOI	10.1371/journal.pbio.1001569
ISSN	1545-7885
URL	http://dx.plos.org/10.1371/journal.pbio.1001569
Consulté le	2015-12-12T18:30:34Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:30:34Z
Modifié le	2015-12-12T18:30:34Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Norkko, A., Villnäs, A., Norkko, J., Valanko, S. & Pilditch, C. Size matters: implications of the loss of large individuals for ecosystem function. *Scientific Reports* 3, (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	M9JQBJEE
Version	119
Type	Article de revue
Titre	Size matters: implications of the loss of large individuals for ecosystem function
Auteur	Norkko, Alf

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Auteur	Villnäs, Anna
Auteur	Norkko, Joanna
Auteur	Valanko, Sebastian
Auteur	Pilditch, Conrad
Publication	Scientific Reports
Volume	3
Date	2013-9-12
DOI	10.1038/srep02646
ISSN	2045-2322
Titre abrégé	Size matters
URL	http://www.nature.com/articles/srep02646
Consulté le	2015-12-12T18:42:01Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2015-12-12T18:42:01Z
Modifié le	2015-12-12T18:42:01Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

Norro, A. The Belgian scientific diving training program. Diving for sciences 2013 (AAUS, 2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	NT4UD2Z3
Version	329
Type	Article de colloque
Titre	The Belgian scientific diving training program
Auteur	Norro, Alain

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Résumé	<p>Scientific diving (SD) performed by scientists in Belgian North Sea waters (re) started in 2001. SD is operated from large research vessels because of the geographical and weather conditions of these waters. From 2001 to date some 1,200 man-dives have been conducted in the offshore conditions of the Belgian North Sea for the benefit of several research programs with no accidents reported. Belgian scientists participate in many other SD activities in foreign waters. In order to keep a high level of safety in SD operations specific training was organized in 2009 for all Belgian scientists. This training was organized by scientists and consists of a common module based on the (Advanced) European Scientific Diver ((A)ESD) standard and on other specialized modules. The common module, now accepted by Belgian law, is organized in a calm and clear water location in the Mediterranean Sea since the specialized offshore North Sea module is operated from one of the available research vessel in true field conditions. To complete the program a continuous training module, aimed at testing and developing new sampling techniques, was done in confined water (quarries) in Belgium. Moreover, a potential scientific output was proposed with the common module of the Belgian SD training. A more specific scientific experiment aimed at collecting new data using a given technique was proposed. The 2009 and 2010 experiments dedicated to sampling with differently designed airlift samplers provided data for two Master's theses. The main lesson learned from 2009 was the appropriateness of the modular training system for Belgium. One may take into account that we address the needs of a scientific community living close to the North Sea featuring difficult to dive cold and dark offshore waters but operating mainly in foreign clear and warm waters.</p>
Date	2013
Titre des actes	Diving for sciences 2013
Intitulé du colloque	JOINT INTERNATIONAL SCIENTIFIC DIVING SYMPOSIUM AMERICAN ACADEMY OF UNDERWATER SCIENCES and EUROPEAN SCIENTIFIC DIVING PANEL
Lieu	Curacao
Éditeur	AAUS
Langue	English
URL	
zotero:itemfields_collections	Array
Date d'ajout	2017-04-28T14:39:24Z
Modifié le	2017-05-01T16:04:03Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) |



Obermüller, B. E., Truebano, M., Peck, L. S., Eastman, J. T. & Morley, S. A. Reduced seasonality in elemental CHN composition of Antarctic marine benthic predators and scavengers. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology* 446, 328-333 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	RHJCBDRU
Version	845
Type	Article de revue
Titre	Reduced seasonality in elemental CHN composition of Antarctic marine benthic predators and scavengers
Auteur	Obermüller, Birgit E.
Auteur	Truebano, Manuela
Auteur	Peck, Lloyd S.
Auteur	Eastman, Joseph T.
Auteur	Morley, Simon A.
Publication	Journal of Experimental Marine Biology and Ecology
Volume	446
Pages	328-333
Date	8/2013
Langue	en
DOI	10.1016/j.jembe.2013.06.001
ISSN	00220981
URL	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0022098113002207
Consulté le	2018-11-27T13:11:38Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:11:38Z
Modifié le	2018-11-27T13:11:38Z



[Submitted Version](#) 335.3 ko ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Peck, L. S., Souster, T. & Clark, M. S. Juveniles Are More Resistant to Warming than Adults in 4 Species of Antarctic Marine Invertebrates. PLoS ONE 8, e66033 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	KGZ6MZX3
Version	856
Type	Article de revue
Titre	Juveniles Are More Resistant to Warming than Adults in 4 Species of Antarctic Marine Invertebrates
Auteur	Peck, Lloyd S.
Auteur	Souster, Terri
Auteur	Clark, Melody S.
Éditeur	Fulton, Christopher
Publication	PLoS ONE
Volume	8
Numéro	6
Pages	e66033
Date	2013-6-26
Langue	en
DOI	10.1371/journal.pone.0066033
ISSN	1932-6203
URL	http://dx.plos.org/10.1371/journal.pone.0066033
Consulté le	2018-11-27T13:20:03Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-27T13:20:03Z
Modifié le	2018-11-27T13:20:03Z



[Full Text](#) 294.9 ko ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)





Penant, G., Aurelle, D., Féral, J. - P. & Chenuil, A. Planktonic larvae do not ensure gene flow in the edible sea urchin *Paracentrotus lividus*. *Marine Ecology Progress Series* 480, 155-170 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	MCHABNKK
Version	630
Type	Article de revue
Titre	Planktonic larvae do not ensure gene flow in the edible sea urchin <i>Paracentrotus lividus</i>
Auteur	Penant, G
Auteur	Aurelle, Didier
Auteur	Féral, Jean-Pierre
Auteur	Chenuil, Anne
Publication	Marine Ecology Progress Series
Volume	480
Pages	155-170
Date	2013-04-22
Langue	en
DOI	10.3354/meps10194
ISSN	0171-8630, 1616-1599
URL	http://www.int-res.com/abstracts/meps/v480/p155-170/
Consulté le	2015-12-12T19:07:15Z
Catalogue de bibl.	CrossRef
Date d'ajout	2015-12-12T19:07:15Z
Modifié le	2017-10-13T11:06:06Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Reynolds, D. J., et al. A multiproxy reconstruction of Hebridean (NW Scotland) spring sea surface temperatures between AD 1805 and 2010. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 386, 275-285 (2013).

Scientific diving supported articles (sorted by years)

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	TGSUZPF9
Version	740
Type	Article de revue
Titre	A multiproxy reconstruction of Hebridean (NW Scotland) spring sea surface temperatures between AD 1805 and 2010
Auteur	Reynolds, D.J.
Auteur	Butler, P.G.
Auteur	Williams, S.M.
Auteur	Scourse, J.D.
Auteur	Richardson, C.A.
Auteur	Wanamaker, A.D.
Auteur	Austin, W.E.N.
Auteur	Cage, A.G.
Auteur	Sayer, M.D.J.
Publication	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology
Volume	386
Pages	275-285
Date	09/2013
Langue	en
DOI	10.1016/j.palaeo.2013.05.029
ISSN	00310182
URL	https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S003101821300271X
Consulté le	2018-11-26T17:12:04Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-26T17:12:04Z
Modifié le	2018-11-26T17:12:04Z

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)



Scientific diving supported articles (sorted by years)

Reynolds, D. J., et al. The potential of the marine bivalve mollusc *Glossus humanus* (L.) as a sclerochronological archive. *The Holocene* 23, 1711-1720 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	NS8HJER9
Version	736
Type	Article de revue
Titre	The potential of the marine bivalve mollusc <i>Glossus humanus</i> (L.) as a sclerochronological archive
Auteur	Reynolds, David J
Auteur	Richardson, Chris A
Auteur	Scourse, James D
Auteur	Butler, Paul G
Auteur	Wanamaker, Alan D
Auteur	Ridgway, Iain
Auteur	Sayer, Martin DJ
Auteur	Gulliver, Pauline
Publication	The Holocene
Volume	23
Numéro	12
Pages	1711-1720
Date	12/2013
Langue	en
DOI	10.1177/0959683613505335
ISSN	0959-6836, 1477-0911
URL	http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0959683613505335
Consulté le	2018-11-26T17:06:11Z
Catalogue de bibl.	Crossref
Date d'ajout	2018-11-26T17:06:11Z
Modifié le	2018-11-26T17:06:11Z



[Submitted Version](#) 1.2 Mo ([source](#))

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

Sayer, M. D. J., et al. Managing scientific diving operations in a remote location: the Canadian high Arctic. *Diving and Hyperbaric Medicine* 43, 239-243 (2013).

[Afficher/masquer les détails](#)

zotero:itemfields_key	UPQREC8W
Version	738
Type	Article de revue
Titre	Managing scientific diving operations in a remote location: the Canadian high Arctic
Auteur	Sayer, Martin D. J.
Auteur	Küpper, Frithjof C.
Auteur	van West, Pieter
Auteur	Wilson, Colin M.
Auteur	Brown, Hugh
Auteur	Azzopardi, Elaine
Résumé	<p>Global climate change is expected to alter the Arctic bioregion markedly in coming decades. As a result, monitoring of the expected and actual changes has assumed high scientific significance. Many marine science objectives are best supported with the use of scientific diving techniques. Some important keystone environments are located in extremely remote locations where land-based expeditions offer high flexibility and cost-effectiveness over ship-based operations. However, the extreme remoteness of some of these locations, coupled with complex and unreliable land, sea and air communications, means that there is rarely quick access (< 48 h) to any specialized diving medical intervention or recompression. In 2009, a land based expedition to the north end of Baffin Island was undertaken with the specific aim of establishing an inventory of the diversity of seaweeds and their pathogens that was broadly representative of a high Arctic marine environment. This account highlights some of the logistical considerations taken on that expedition; specifically it outlines the non-recompression treatment pathway that would have been adopted in the event of a diver suffering decompression illness.</p>
Publication	<i>Diving and Hyperbaric Medicine</i>
Volume	43
Numéro	4
Pages	239-243
Date	Dec 2013
Abrév. de revue	<i>Diving Hyperb Med</i>
Langue	eng
ISSN	1833-3516

Scientific diving supported articles (sorted by years)

Titre abrégé	Managing scientific diving operations in a remote location
URL	
Catalogue de bibl.	PubMed
Extra	PMID: 24510334
Marqueurs	Arctic Regions · Canada · Decompression · Decompression Sickness · Diving · Expeditions · Humans · Scientific diving · Seaweed · Transportation of Patients · decompression illness · first aid · injuries · medical kits · oxygen · remote locations
Date d'ajout	2018-11-26T17:08:05Z
Modifié le	2018-11-26T17:08:05Z



[PubMed entry](#)

Exporter la référence : [BibTeX](#) | [MODS](#) | [Refer/BibIX](#) | [Bibliographic Ontology RDF](#) | [Unqualified Dublin Core RDF](#) | [Zotero RDF](#) | [RIS \(EndNote\)](#) | [Wikipedia Citation Templates](#)

[0](#) | [50](#) | [100](#) | [150](#) | [200](#) | [250](#)

[Sélectionner tout](#) | [Désélectionner tout](#) Exporter la sélection au format BibTeX MODS Refer/BibIX Bibliographic Ontology RDF Unqualified Dublin Core RDF Zotero RDF RIS (EndNote) Wikipedia Citation Templates

When you are logged in [authorized members],

- ▶ you can access a contributors list [here](#)
- ▶ you can browse the total references or sort them [here](#) (by authors, year, type of publication, ...)

`biblio|annee|csl=nature|export=non|details=complet|lien_voir=oui|afficher_id=oui`

`biblio|simple|premier_auteur|csl=nature|export=non|details=complet|lien_voir=oui`

`biblio|premier_auteur|csl=nature|export=non|details=complet|lien_voir=oui`

`biblio|premier_auteur|csl=nature|details=complet|lien_voir=oui|lien_modif=oui|afficher_id=oui`

`biblio|annee|csl=nature|export=non|details=complet|lien_voir=oui|afficher_id=oui`