

Tropical Deep Sea Benthos et le MNHN



Pr Nadia Améziane,
Et l'équipe TDSB
Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris



Sur le terrain

Kanacono 2016



Participation de 52 jeunes habitants de l'île des Pins



Sur le terrain

Découverte du milieu marin



Mise en situation :
détermination de la faune.



Sur le terrain



Echanges avec les chercheurs



Couverture médiatique: télévision

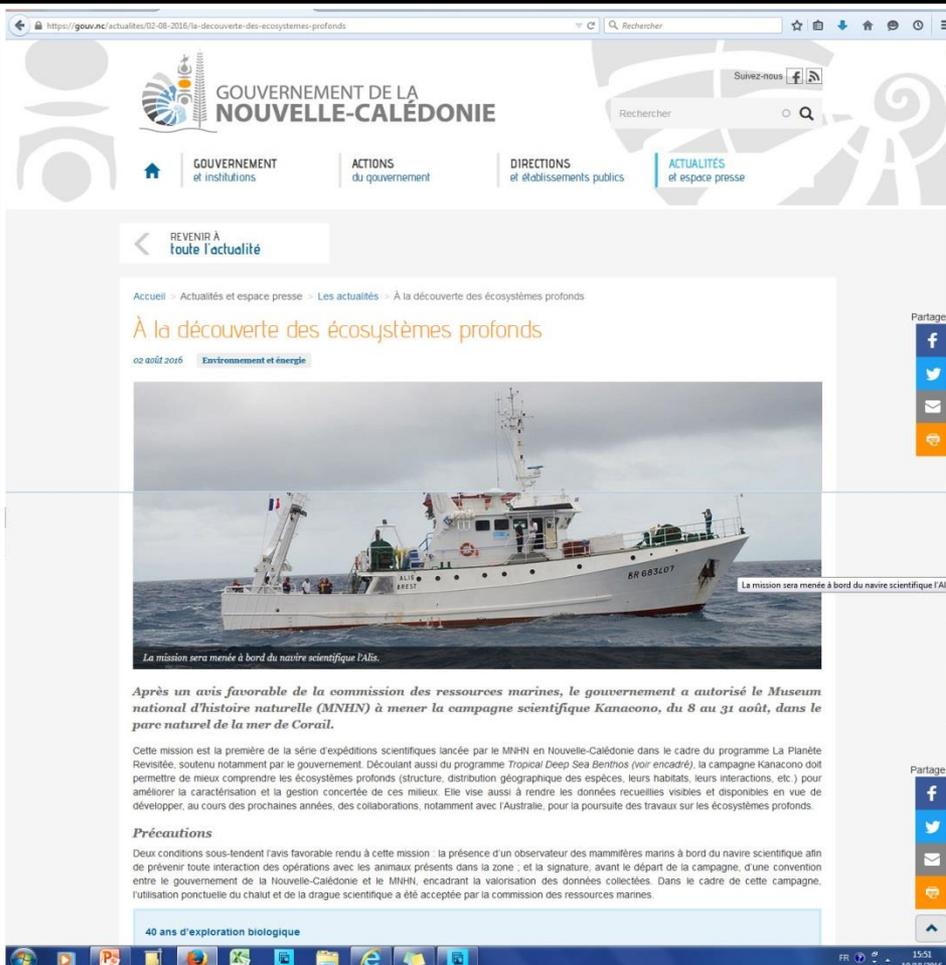


Couverture médiatique : journaux, portail web d'informations



Couverture médiatique :

portail web gouvernementaux des territoires explorés



The screenshot shows the official website of the Government of New Caledonia. The page features the government's logo and navigation menu. The main content area displays a news article titled "À la découverte des écosystèmes profonds" (Discovering deep-sea ecosystems), dated August 2, 2016, under the category "Environnement et énergie". The article includes a photograph of the scientific vessel "L'Alis" (BR 68307) at sea. The text of the article states that the government has authorized the Museum of Natural History (MNHN) to conduct the Kanacono scientific campaign from August 8 to 31, 2016, in the Coral Sea Natural Park. It also mentions that this mission is part of a series of scientific expeditions and that the government will support the campaign. The article concludes with a section on "Précautions" (Precautions), noting that an observer will be present to monitor interactions with marine mammals and that a convention will be signed before the mission begins.



Sites web des différents partenaires

Ask.com Tropical Deep-Sea Benthos... x

www.mnhn.fr/recherche-expertise/lieux/tropical-deep-sea-benthos Rechercher

MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

VOUS ÊTES... ▼

CHAÎNE VIDÉO L'UNIVERS MUSEUM

Gymnocrinus richeri © MNHN - Laurent Bessol

Accueil Muséum > Recherche & Expertise > Les expéditions scientifiques > Tropical Deep-Sea Benthos

TROPICAL DEEP-SEA BENTHOS

EXPLORATION DES FAUNES MARINES PROFONDES TROPICALES. EN 40 ANS, LE PROGRAMME *TROPICAL DEEP-SEA BENTHOS* (TDSB) A RÉALISÉ DES MILLIERS D'ÉCHANTILLONNAGES DANS L'UNE DES DERNIÈRES FRONTIÈRES DE L'EXPLORATION DE LA BIODIVERSITÉ - LE DOMAINE BATHYAL DES GRANDES ÎLES TROPICALES.

COLLECTIONS

Recherchez sur mnhn.fr

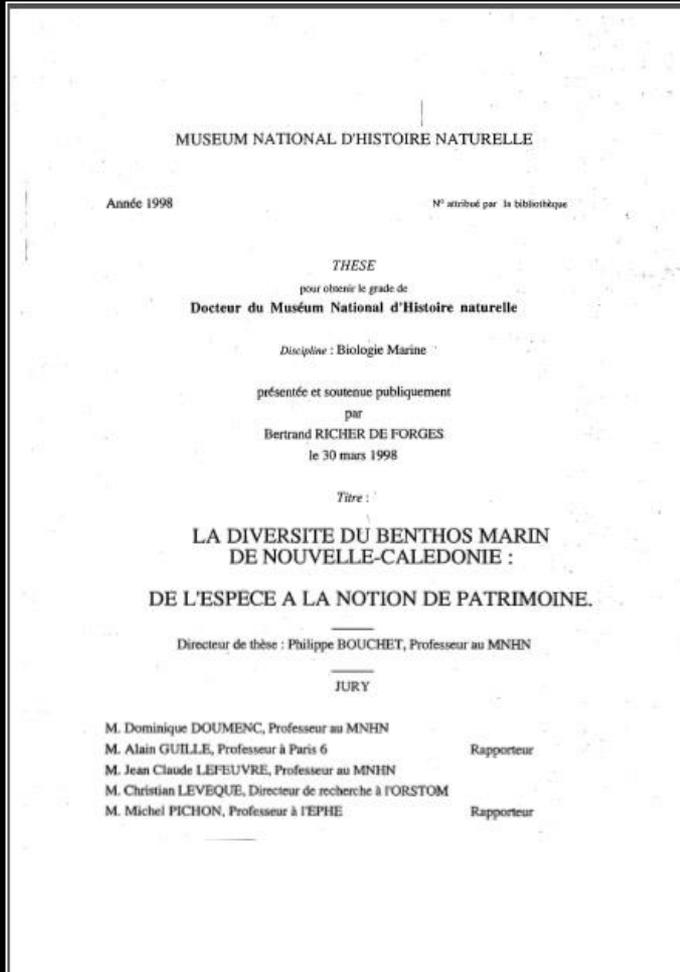
Rechercher

ALLER AU CONTENU

FR 06:50 20/10/2016



Enseignement supérieur



✓ matériel = cœur de nombreuses HDR, thèses et stages de master ;

✓ Expéditions présentées dans le cadre des cours de master ;



Enseignement supérieur

Xper2 - C:\Documents and Settings\Ameziane\Bureau\NADIA\web\basexper\familystalkedcrinoids\familystalkedcrinoid.xpd

Fichier Edition Identification Outils Publier Options Fenêtre Aide Identification

families of living stalked crinoids [fr] Recommencer

Groupes : 3
Tous les groupes

Descripteurs : 6
Tris disponibles

Presence of segmented stalk
Composition of the crown
Composition of the calyx
Number of dichotomies
Articulation between the two first brachials
Kind of articulations between other brachials

Etats : 2
Valider OR

Yes (10)
Not (2)

Description en cours Historique

Définition
Presence of segmented stalk
The stalk is the series of ossicles that arises from the center of the aboral surface of the theca and supports the body above and fixes it to the substrate. However some stalked crinoids taxa do not have more stalk.

Illustrations
1. Presence of seg... 2. Presence of seg... 3. Presence of seg...
4. Presence of seg... 5. Presence of seg... 6. Presence of seg...

Taxon(s) candidat(s) : 12
Eudesicrinidae
Hemicrinidae
Heteropodiidae
Pentacrinidae
Millericrinidae
Bathycrinidae
Bourgueticrinidae
Phycocrinidae
Gullecrinidae
Vitazicrinidae
Hyocrinidae
Comatulida

Taxon(s) éliminé(s) : 0

Titre Presence of segmented stalk
Description

✓ matériel sert de support de cours (master SEP).



Enseignement secondaire

Expéditions servent pour les formations aux enseignants du secondaire sur des thèmes tels que : biodiversité, expéditions océanographiques.



The screenshot shows a web browser window with several tabs. The active tab is 'La Planète Revisitée : Expéd...'. The address bar shows the URL 'rg/fr/202/le_devenir_d_un_specimen_de_mollusque_recupere_lors_de_l_expedition'. The page content includes a sidebar on the left with a red background and white text, listing various resources and categories. The main content area features a large heading 'Le devenir d'un spécimen de mollusque récupéré lors de l'expédition' and a sub-heading 'Niveau de seconde et 1S'. Below the text is a photograph of four different mollusk shells. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons.

MÉCÈNES
PARTENAIRES

+ GUYANE 2014-2015
PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE 2012-2013

- L'expédition
- Les dossiers
- Le volet pédagogique

- Accueil
- Présentation
- Pistes pédagogiques
- Ressources

- Accueil
- Initiation à la classification du vivant
- Réaliser un herbier à partir d'algues marines
- Le trajet d'un échantillon d'algue : du terrain à l'herbier national
- La dérive génétique illustrée à partir d'une comparaison entre populations humaines
- Influence des épaves sous-marines sur le milieu
- De fausses forêts vierges en Papouasie ?
- Répartition des faunes actuelles et mobilité des masses continentales

+ Le devenir d'un spécimen de mollusque récupéré lors de l'expédition

Niveau de seconde et 1S

Approche SVT

Le devenir d'un spécimen de mollusque récupéré lors de l'expédition

[© Nicolas Puillandre]

Support pour l'élaboration d'une activité destinée à des élèves.



Diffusion des connaissances



Fête de la science, 2016

Quai des sciences, Brest 2016



Diffusion des connaissances

Conférences dans le cadre :

- ✓ de fin d'expédition sur site (ex Madibenthos à la Martinique) ;
- ✓ «Un chercheur, une classe» ;
- ✓ «Journées des plongeurs» ;
- ✓ etc...



Cycle de 4 conférences octobre-novembre 2016 au MNHN.

CYCLE DE CONFÉRENCES

Tropical Deep-Sea Benthos fête ses 40 ans et vous invite à découvrir son programme de recherche.

TOUS LES ÉVÉNEMENTS « EXPLORATION DES FAUNES MARINES PROFONDES TROPICALES »

 D'INFOS	 D'INFOS	 D'INFOS	 D'INFOS
CONFÉRENCE LA MAGNITUDE DE LA BIODIVERSITÉ	CONFÉRENCE L'ÉVOLUTION DE LA PERCEPTION DE LA VIE DANS LES GRANDS FONDS	CONFÉRENCE AU CŒUR DE LA DIVERSITÉ DES CRUSTACÉS	CONFÉRENCE LA SYSTÉMATIQUE DES GASTÉROPODES VENIMEUX
📅 Le 24.10.2016 📍 Grande Galerie de l'Évolution	📅 Le 31.10.2016 📍 Grande Galerie de l'Évolution	📅 Le 07.11.2016 📍 Grande Galerie de l'Évolution	📅 Le 14.11.2016 📍 Grande Galerie de l'Évolution
ACCÈS GRATUIT	ACCÈS GRATUIT	ACCÈS GRATUIT	ACCÈS GRATUIT



Expositions

Pérenne : nombreux spécimens à la GGE.



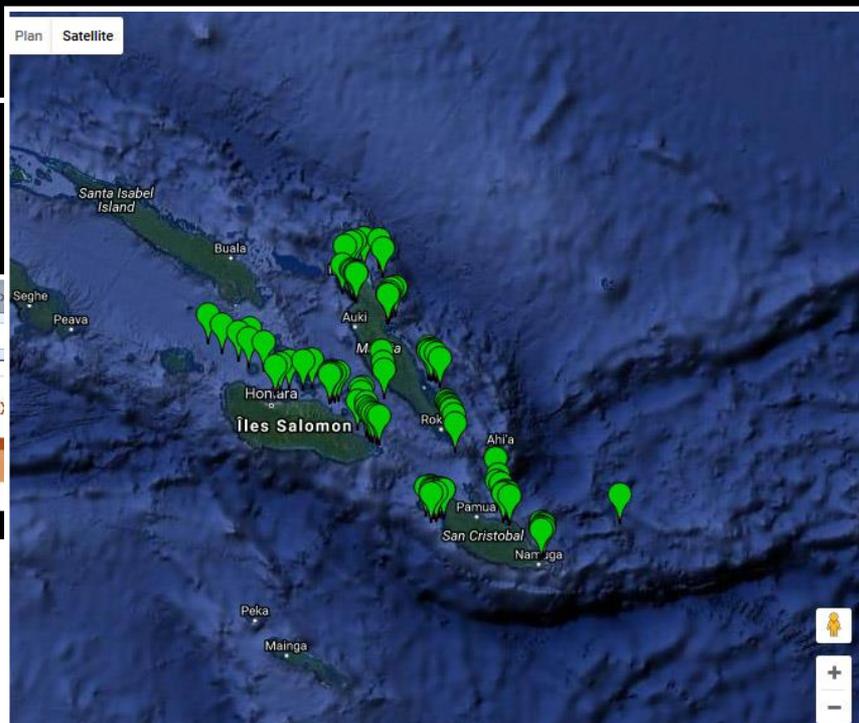
Temporaires : Crustacés et coquillage à aquarium Porte Dorée, Crinoïdes à Digne, etc...

Bâches actualités sur le site du Jardin des Plantes.



basexp

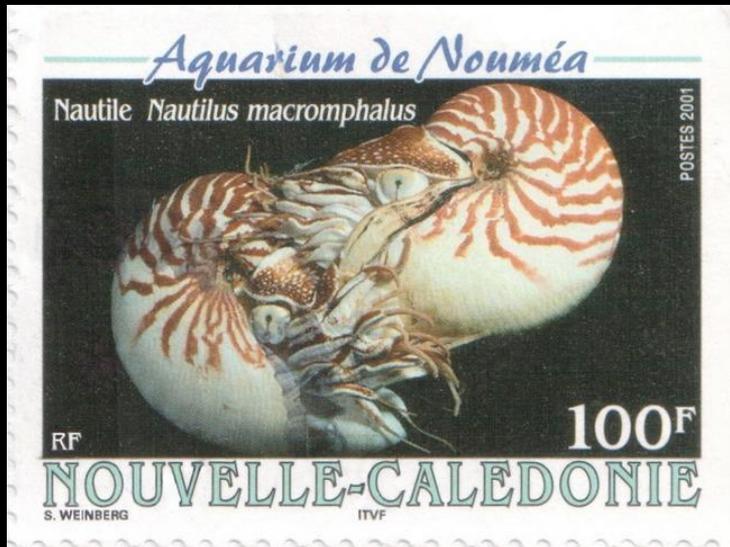
The screenshot shows a web browser window with the URL `expeditions.mnhn.fr/campagn/salomonboa3`. The page header includes the MNHN logo and the text 'Référentiel BasExp'. Below the header, there is a navigation bar with 'Accueil' and 'Rechercher' buttons. The main content area features a green arrow icon and the text 'Campagne SALOMONBOA 3'. A sidebar on the left contains a menu with the following items: 'Informations générales', 'Liste des documents', 'Liste des photos', 'Liste des participants', 'Cartographie des stations de collectes', and 'Liste des stations'. The Windows taskbar is visible at the bottom of the browser window.

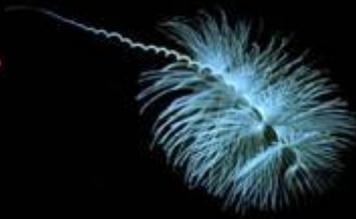


The system tray area of the operating system, displaying the date '19/10/2016' and the time '16:47'. There are also icons for network, volume, and power.



Et pour conclure....





Merci de votre attention

