



HAL
open science

La Cyber-carothèque nationale: la collection dédiée aux prélèvements stratigraphiques, sédimentaires (marin et continental), de roche et de glace, pour aller vers des écosytèmes de données ouvertes

Cécile Pignol, Isabelle Billy, Bruno Galabertier, Pascal Calvat, Penguen Julien, Xavier Crosta, Fabien Arnaud

► To cite this version:

Cécile Pignol, Isabelle Billy, Bruno Galabertier, Pascal Calvat, Penguen Julien, et al.. La Cyber-carothèque nationale: la collection dédiée aux prélèvements stratigraphiques, sédimentaires (marin et continental), de roche et de glace, pour aller vers des écosytèmes de données ouvertes. 19^e Congrès Français de Sédimentologie (ASF), Nov 2024, Lille, France. , 2024. hal-04820116

HAL Id: hal-04820116

<https://cnrs.hal.science/hal-04820116v1>

Submitted on 5 Dec 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License



La Cyber-carothèque nationale

La collection dédiée aux **prélèvements stratigraphiques, sédimentaires marins et continentaux, de roche et de glace** pour aller vers des écosystèmes de données ouvertes



Plans de Gestion de Données

UN ATOUT POUR :

- la **traçabilité** des actions de prélèvement sur un **même portail**
- la promotion pour la **ré-utilisation** d'échantillons de tout types
- des bases communes de **description et d'identification** pour favoriser l'interopérabilité
- la promotion de l'amélioration de la **gestion physique** des échantillons conservés pendant de longue période

<https://cybercarotheque.fr>

New CONSULTATION «Recherche avancée» (à facette)

▼ Environnement de prélèvement (2729)

Search: []

Bay (50)

Canal (20)

Cave (1)

Cirque and valley glaciers (5)

Coastal (6)

▼ Lieu de prélèvement (2729)

Search: []

ABBAYE SALINS (7)

ACARAU MIRIM (1)

AGNEAU (5)

AIGUEBELETTE (63)

ALLOS (28)

▼ Nom de lieu normalisé (2729)

Search: []

(87)

Adigeni Municipality, Samtskhe-Javakheti, Georgia (3)

Aiguebelette le Port, Aiguebelette-le-Lac, Chambéry, France (1)

▼ Année (2729)

Search: []

2024 (185)

2023 (247)

2022 (121)

2021 (252)

2020 (59)

▼ Navire (2729)

Search: []

Alis (47)

AUTRE (no code) (23)

Barge (autochtone) (49)

Beautemps-Beaupré (5)

Cotes De La Manche (10)

▼ Outils / Carottiers (2729)

Search: []

(Glace EGRIP) - Carottier "electromecanique" danois (EGRIP) (2)

(Glace Indefini) - Carottier "electromecanique" Eurocore (1)

▼ Chef de mission / PI (6972)

Search: []

AGATHE Hussherr (37)

ALEMANY Olivier (10)

ALEXANDRE Anne (38)

ANGOT Helene (10)

ANSEMETTI Flavio (10)

▼ Unité / Repository (6766)

Centre Européen de Recherche et d'Enseignement de Géosciences de l'Environnement (219)

Continental Scientific Drilling Facility (6)

Environnements et paléoenvironnements océaniques et continentaux (481)

Environnements, Dynamiques et Territoires de la Montagne (1547)

Institut des Sciences de l'Evolution

IMPORT de carotte:

MARINE

GLACE

TOURBIERE

COTIERE

LACUSTRE

cyber Carothèque Nationale

Consulter Demander Mes missions Gérer

Qui sommes-nous? En savoir plus...

La carte

Fonds de cartes: OSM, IGN Ortho, ESRI Natgeo World Map, ESRI World Imagery, Open Topo Map, ESRI World Gray

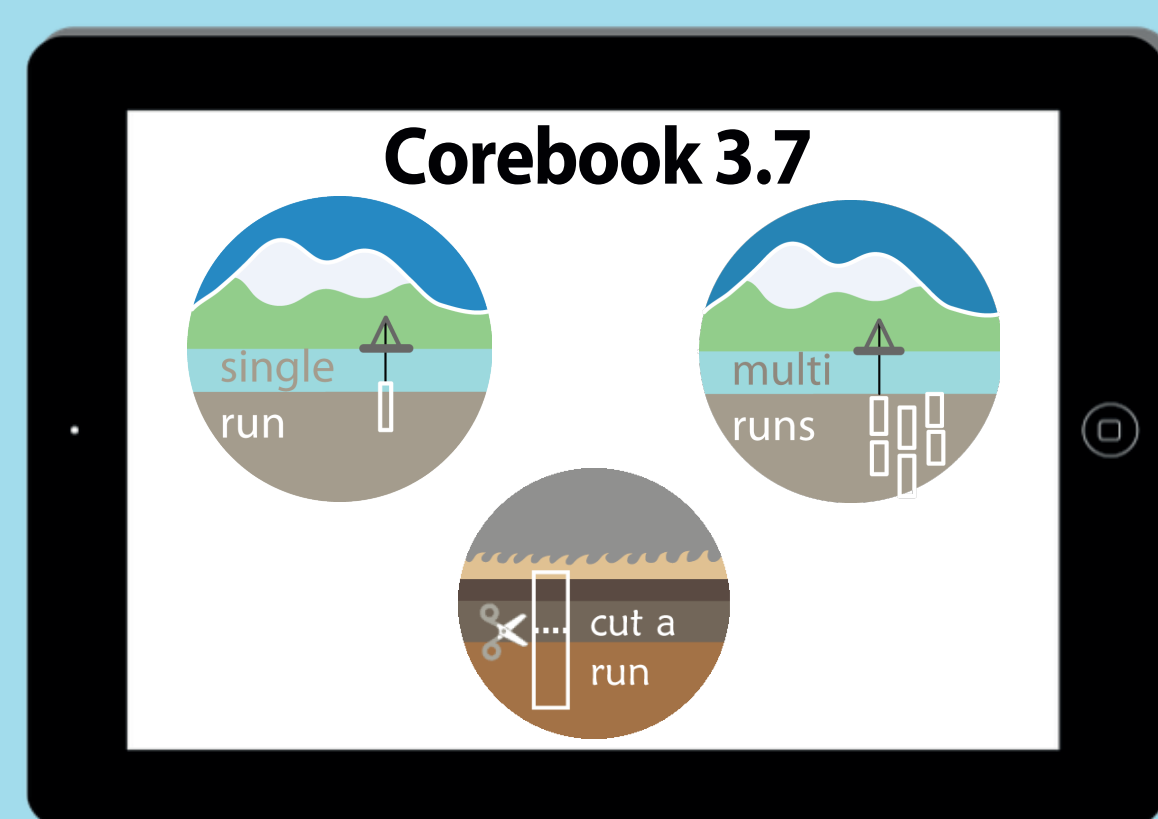
Nom de carotte: PP10-17
Environnement: Hauturier
Carottier: Calypso
Diamètre intérieur (mm): 100
PI: Sébastien Zaragosi
Repository: EPOC
Mission: SARGASS
Année: 2010

La liste

Mission	Prélèvement	Découpe	Rechercher		
Mission	Année	Chef de mission	PI(s) des prélèvements (liste non exhaustive)	Par	Prélèvement
BLASON	1998	Gilles LERICOLAIS			48 Carotte(s)
BLASON 2	2002	Gilles LERICOLAIS			39 Carotte(s)
BOB lake	2015	Pierre Sabatier	Pierre Sabatier		9 Carotte(s)
BOB23	2023	Pierre Sabatier	Pierre Sabatier		2 Carotte(s)
MD218 CROTALE	2019	Xavier Crosta	Xavier Crosta		2 Carotte(s)
MOCOSED 2012	2012	Thierry Garlan	Sébastien Zaragosi		4 Carotte(s)
BOBGEO	2009	Jean-François BOURILLET			5 Carotte(s)
BOIS-06-23	2023	Asselin Camille	Jérémy JACOB		5 Carotte(s)
BOURGET 19	2019	Fabien Arnaud	Fabien Arnaud		14 Carotte(s)
BOURGET 2011/05/16	2011	Fabien Arnaud	Fabien Arnaud		5 Carotte(s)

De 61 à 70 sur 683

- Moissonage «CREAM» (Ifremer)
- Pour saisir vos données de carottage et les charger dans la Cyber Carothèque, téléchargez l'application excel "Legacy"
- Pour collecter sur le terrain vos données de carottage et les charger facilement dans la Cyber Carothèque, téléchargez l'application mobile de terrain "Corebook" **new 3.7**



PERSPECTIVES 2025 :

- Refonte Base de données & Portail => **v2**
- API => Collec-Science
- Rédaction de rapport (PDF + DOI)

Cécile Pignol (1), Isabelle Billy (3), Pascal Calvat (4), Julien Penguen (4), Bruno Galabertier (1), Xavier Crosta (3) and Fabien Arnaud (1)
Remerciements : Elodie Godinho(2), Michel Calzas (2), Denis-Didier Rousseau (5)
1) EDYTEM, 2)DT-INSU, 3) EPOC, 4) OASU, 5) LMD ENS

Distribution : Observatoire Aquitain des Sciences de l'Univers

Comité de pilotage :

