

# Polish Scientific Institutions for Information Society under Decade of Ocean Science for Sustainable Development

21/04/2022 – 22/04/2022

Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris  
74 rue Lauriston  
75116 Paris



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Wydarzenie współfinansowane przez projekt: Elektroniczne Centrum Udostępniania Danych Oceanograficznych eCUDO.pl No POPC.02.03.01-00-0062/18-00 realizowany w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, Oś priorytetowa 2.2

Financial support was provided by grant: Oceanographic Data and Information System eCUDO.pl, POPC.02.03.01-00-0062/18-00, co-financed from European Regional Development Fund, Digital Poland Operational Program, 2.2 Priority Axis

## PROGRAMME

### THURSDAY

10:00 - 10:30

Opening ceremony  
(Magdalena Sajdak, APS Centre Scientifique à Paris  
Marcin Wichorowski, eCUDO.pl Project Consortium)

#### Session 1

10:30 – 12:00

eCUDO.pl – zasoby danych polskiego NODC / Oceanographic data and information system for Polish NODC initiative / Système de données et d'informations océanographiques pour l'initiative polonaise NODC

**Marcin Wichorowski, Institute of Oceanology Polish Academy of Sciences**

Integracja zasobów Systemu SatBałtyk w eCUDO.pl / SatBałtyk System resources integrated in eCUDO.pl / Ressources du Système SatBałtyk intégrées dans eCUDO.pl

**Mirosława Ostrowska, Joanna Stoń-Egiert, Institute of Oceanology of Polish Academy of Sciences**

Architektura oraz technologie wykorzystane podczas tworzenia systemu eCUDO.pl / Architecture and technologies used to create the eCUDO.pl system / Architecture et technologies utilisées pour créer le système eCUDO.pl

**Michał Wójcik, Gdynia Maritime University**

Pomiary geofizyczne dna morskiego udostępnione przez IM UMG w systemie eCUDO.pl / Seabed geophysical survey data shared by IM UMG in the eCUDO.pl system / Données géophysiques des fonds marins partagées par IM UMG dans le système eCUDO.pl

**Sławomir Wosek, Iwona Szałucka, Gdynia Maritime University**

12:00 - 14:00 Lunch Break

## Session 2

**14:00 – 17:00**

eCUDO.pl – Zintegrowana baza danych zasobów morza MIR-PIB w aspekcie otwartego dostępu dla społeczeństwa cyfrowego i multidyscyplinarnej współpracy naukowej / eCUDO.pl – Integrated database in terms of open access for digital society and multidisciplinary scientific cooperation: possible application on the example of NMFRI, Poland / eCUDO.pl – Base de données intégrée en libre accès pour la société numérique et la coopération scientifique pluridisciplinaire: application possible sur l'exemple du NMFRI, Pologne

**Karolina Jonko-Sobuś, Lena Szymanek, National Marine Fisheries Research Institute**

System przetwarzania i udostępniania danych falowania wiatrowego Bałtyku w ramach projektu eCUDO.pl / The Baltic Sea wind wave data system within the eCUDO.pl project / Le système de données sur les vagues de vent en mer Baltique dans le cadre du projet eCUDO.pl

**Witold Cieślakiewicz, Jordan Badur, Aleksandra Cupiał, Paweł Wegner, University of Gdansk**

Cenatralna Baza Danych Geologicznych w zasobach eCUDO.pl dla społeczeństwa informacyjnego / Activities of the Central Geological Database for the maritime information society / Activités de la Base de données géologiques centrale pour la société de l'information maritime

**Urszula Pączek, Wojciech Paciura, Polish Geological Institute**

Bilans promieniowania Morza Bałtyckiego w bazie eCUDO.pl / Baltic Sea radiation budget in the eCUDO.pl database / Bilan radiatif de la mer Baltique dans la base de données eCUDO.pl

**Tomasz Zapadka, Damian Stoltmann, Pomeranian University in Słupsk**

Dane biooptyczne Bałtyku w zasobach bazy eCUDO.pl / Bio-optical data of the Baltic Sea in the resources of the eCUDO.pl database / Données bio-optiques de la mer Baltique dans les ressources de la base de données eCUDO.pl

**Dariusz Ficek, Damian Stoltmann, Pomeranian University in Słupsk**

Dane satelitarne w systemie eCUDO.pl jako efektywne narzędzie do monitoringu środowiska morskiego – charakterystyka danych i możliwości ich wykorzystania / Satellite data in the eCUDO.pl database as an effective tool for monitoring of the marine environment – data characteristics and potential of use / Données satellitaires dans la base de données eCUDO.pl comme outil efficace de surveillance de l’environnement marin – caractéristiques des données et potentiel d’utilisation

**Mirosław Darecki, Institute of Oceanology of PAS**

FRIDAY

Session 3

**9:30 – 10:30**

Sięganie po informację. Analiza procesów klimatycznych na podstawie zasobów danych oceanograficznych eCUDO.pl / Gathering information. Insights on climate processes based on information from ocean databases on example of eCUDO.pl / La collecte d’informations. Analyse des processus climatiques basée sur les informations des bases de données océaniques d’eCUDO.pl

**Paulina Pakszys, Institute of Oceanology of PAS**

Zrównoważona przyszłość przez zrównoważoną naukę i edukację / Sustainable future through sustainable science and quality education / Un avenir durable grâce à une science durable et à une éducation de qualité

**Tymon Zieliński, Institute of Oceanology of PAS; Stephane Henard, Nausicaa**

Jak budujemy świadomość społeczną o roli oceanów w XXI w. / How we build awareness about seas and oceans in the 21st century / Comment sensibiliser aux mers et aux océans au 21e siècle

**Izabela Kotyńska-Zielińska, Today We Have, Sopot, Poland; Iwona Gin, Nausicaa**

10:30 - 11:30

Interaktywny Panel Dyskusyjny “Ocean of Changes” / Interactive Discussion Panel “Ocean of Changes” / Table ronde interactive “Ocean of Changes”

11:30 - 12:00

Zakończenie Sympozjum / Closure / Clôture

Comité d’organisation:

**Mirosława Ostrowska  
Izabela Kotyńska-Zielińska  
Marcin Wichorowski  
Tymon Zieliński  
Natalia Pstrąg**

## ORGANISATEURS



ACADEMIE POLONAISE  
DES SCIENCES

Centre Scientifique à Paris

L'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris  
74 rue Lauriston  
75116 Paris



Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk  
Powstańców Warszawy 55,  
81-712 Sopot, Polska, P.O. Box 148

## PARTENAIRES



**Instytut Morski**  
Uniwersytet Morski w Gdyni



MORSKI  
INSTYTUT  
RYBACKI  
PAŃSTWOWY  
INSTYTUT  
BADAWCZY



**Akademia  
Pomorska**  
w Słupsku



**University  
of Gdańsk**



today   
we have



L'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris  
74 rue Lauriston  
75116 Paris  
tél: +33 1 56 90 18 34  
e-mail: [secretariat@paris.pan.pl](mailto:secretariat@paris.pan.pl)

Access:

M° (ligne 6): Boissière / (ligne 2): Victor-Hugo  
Bus (ligne 30): Boissière ou (ligne 63): Iéna