



Sopot, 2019.12.20.

**Zaproszenie na prezentację koncepcji budowy morskiego systemu obserwacyjnego Zatoki Gdańskiej, Instytut Oceanologii PAN, Sopot, 21 stycznia 2020**

Szanowni Państwo,

Instytut Oceanologii PAN, Instytut Budownictwa Wodnego PAN, Instytut Maszyn Przepływowych PAN wraz z partnerami z konsorcjum Narodowego Centrum Badań Bałtyckich są inicjatorami programu kompleksowego monitoringu Zatoki Gdańskiej, którego celem jest udostępnianie zainteresowanym informacji o stanie środowiska Zatoki w czasie rzeczywistym.

Informacja taka może być wykorzystana w różnoraki sposób: do prognozowania krótkoterminowego jak np. zakwity sinic czy wezbrania sztormowe oraz do prognozowania długoterminowego, np. zmian poziomu morza, zmian linii brzegowej. Planowany system jednocześnie w sposób obiektywny przedstawiać będzie stan aktualny wód Zatoki, pozwalając w czasie rzeczywistym ocenić stan i jakość wód. Zakładamy, że dla mieszkańców i turystów będzie on stanowił pierwsze źródło informacji o stanie wód, a dla władz lokalnych, samorządowych oraz podmiotów prowadzących działania gospodarcze będzie narzędziem wspomagającym ich misje.

Zapraszamy Państwa na spotkanie, na którym przedstawimy ww. koncepcję morskiego systemu obserwacyjnego Zatoki Gdańskiej. Istotnym elementem spotkania będzie prezentacja istniejących systemów monitoringowych. Gościem spotkania będzie przedstawiciel Duńskiego Instytutu Hydraulicznego (Danish Hydraulic Institute - DHI), który jest autorem działających rozwiązań w podobnych lokalnych skalach w Europie i na świecie.

Liczymy, że spotkanie pozwoli na zapoznanie się z możliwościami, jakie otwiera tego rodzaju system, co pomoże w późniejszym sprecyzowaniu naszych lokalnych potrzeb i oczekiwań wobec funkcjonalności systemu obserwacji Zatoki Gdańskiej.

Ramowy program spotkania przedstawiamy poniżej. Spotkanie będzie prowadzone w języku polskim, prezentacja DHI będzie w języku angielskim – zapewniamy tłumaczenie.

Upzejmie prosimy o potwierdzenie udziału w spotkaniu do dnia 17 stycznia 2020 r.



Ramowy program spotkania w Instytucie Oceanologii PAN, ul. Powstańców Warszawy 55, Sopot,  
dnia 21 stycznia 2020

10:00 – 10:30	Powitanie i prezentacja uczestników
10:30 – 11:00	Prezentowanie założeń koncepcji Zatoka Wiedzy
11:00 – 12:00	Prezentacja DHI
12:00 – 13:00	Dyskusja
13:00 – 14:00	Poczęstunek

Dyrektor Instytutu



Prof. dr hab. Jan Marcin Węśławski