

**PROTOKÓŁ 1/2016**  
z posiedzenia Prezydium Komitetu Gospodarki Wodnej PAN  
kadencji 2015-2018

Posiedzenie odbyło się dnia 29 września 2016 r. o godz. 14.00  
w sali Niebieskiej, IMGW PIB.

Posiedzenie prowadził przewodniczący Komitetu Gospodarki Wodnej - prof. Maciej Maciejewski.

Porządek posiedzenia:

1. Wspólne posiedzenie Prezydiów KGW oraz KIŚ
2. Zgromadzenie ogólne PAN - Problematyka wodna
3. Informacje o Szkołach
4. Monografie Komitetu Gospodarki Wodnej
5. Sprawy różne

Uczestnicy zebrania:

1. prof. Maciej Maciejewski
2. prof. Wojciech Majewski
3. prof. Tomasz Okruszko
4. dr hab. inż. Tamara Tokarczyk
5. dr inż. Tomasz Walczykiewicz
6. prof. Beniamin Więzik

Posiedzenie otworzył przewodniczący prof. W. Maciejewski powitaniem obecnych i zapytaniem o przyjęcie porządku posiedzenia. Uczestnicy jednomyślnie zaakceptowali przesłany wraz z zaproszeniem porządek posiedzenia.

Ad 1. Prof. M. Maciejewski przedstawił propozycję organizacji wspólnego posiedzenia KGW oraz KIŚ, na której zostanie przedstawiona prezentacja programu Woda a rozwój kraju. Spotkanie planowane na I dekadę stycznia 2017.

Ad 2. Prof. M. Maciejewski przedstawił zarys przygotowanego wystąpienia dot. problematyki wodnej podczas Zgromadzenia ogólnego. Przedstawił propozycje referatów: (1) Zasoby wodne w ty potencjał hydrologiczny rzek pod kątek energetyki i żeglugi; (2) potrzeby wodne dziś i w przyszłości; (3) inwestycje i możliwości ich realizacji, (4) zagrożenia naturalne, ekonomiczne, kadrowe.

Ad 3. W 2016 zorganizowane zostały następujące Szkoły:

- 1) 44 Szkoła Współczesne zagadnienia hydrologii „Metody badań i oceny procesów przyrodniczych” 15-20 maja 2016. Tematyka Szkoły obejmowała następujące zagadnienia:
  - Zasoby wodne a zmiana klimatu
  - Kariera naukowa
  - Hydrologia leśna
  - Przepływy środowiskowe
  - Ekohydrologia w gospodarce wodnej
- 2) XXXV Ogólnopolska Szkoła Hydrauliki „współczesne problemy hydrauliki koryt otwartych”, 6-12 maj 2016. Program Szkoły obejmował następujące zagadnienia:
  - Hydraulika koryt rzecznych w warunkach powodziowych.

- Wpływ retencji powodziowej zbiorników na transformację fali powodziowej, czas napełniania i opróżniania polderów, transformacja fali w kaskadzie zbiorników wielozadaniowych oraz w suchych zbiornikach.
  - Zastosowanie hydroinformatyki w inżynierii rzecznej.
  - Zmiany hydromorfologiczne koryt aluwialnych i zwirodnionych w warunkach powodzi, wpływ zwiększonej pojemności korytowej na wielkość erozji i transportu rumowiska.
  - Ekohydraulika w warunkach gospodarczego wykorzystania rzek: udrażnianie rzek, przepławki, siedliska.
  - Zarządzania obszarami chronionymi w korytach rzecznych w warunkach powodziowych
- 3) Planowana XXVI Ogólnopolska Szkoła Gospodarki Wodnej „Współczesne problemy retencji wód” 16-17 listopada w Krakowie.
- Planowane tematy:
- retencja w kontekście działań służących osiągnięciu celów zarządzania ryzykiem powodziowym;
  - działania związane z zachowaniem, tworzeniem i odtwarzaniem retencji wód;
  - naturalna i sztuczna retencja a ochrona przed suszą;
  - retencja w świetle zapisów projektu nowego Prawa Wodnego.

Ad. 4. Monografia KGW PAN

Propozycja wydawnicza na rok 2017 dot. Zarządzania ryzykiem suszy

Po zakończeniu prof. M. Maciejewski zakończył posiedzenie, dziękując wszystkim za aktywny udział.

**PRZEWODNICZĄCY**  
**komitetu Gospodarki Wodnej PAN**

*prof. dr hab. inż. Maciej Maciejewski*

Warszawa 29 września 2016 r.