



Protokół z walnego zebrania

Polskiego Komitetu Narodowego IAH

Data spotkania: 15.11.2012 r.

Miejsce spotkania: Hotel „Jaskółka” w Ustroniu

Uczestnicy: 17 członków PKN IAH (w archiwum lista obecności)

Porządek spotkania:

1. Wprowadzenie
2. Z prac Zarządu
3. Strona internetowa
4. Sprawozdanie z 39 Kongresu IAH w Kanadzie i IMWA 2012 Conference w Australii
5. Konferencje i sympozja krajowe
6. Światowy Dzień Wody 2013
7. Inne sprawy bieżące

Przebieg spotkania:

1/ Andrzej Witkowski (AW) powitał wszystkich na walnym zebraniu PKN IAH. Spotkanie protokołowała Anna Kuczyńska (AK).

2/ W roku 2012 odbyły się dwa spotkania Zarządu PKN IAH poświęcone głównie promocji IAH poprzez stronę internetową PKN IAH, konferencjom hydrogeologicznym organizowanym w Polsce pod agendą IAH, powiązaniom z SHP i innym zagadnieniom.

AK poinformowała, że obecnie na liście członków PKN IAH znajduje się 46 osób. Zgodnie z obowiązującymi zasadami, 10% składek członkowskich płaconych do IAH zostaje zwracane do organizacji na szczeblu krajowym, tak więc za rok 2012 do PKN IAH powróci 212 Euro. Zaproponowano i uzyskano aprobatę, aby pieniądze ze składek członkowskich zostały przeznaczone na dwa cele:

1. Pokrycie kosztów funkcjonowania strony internetowej, która w chwili obecnej jest sponsorowana przez p. Magdalenę Worsę - Kozak;
2. Nagrody dla studentów za najlepsze prezentacje/postery w trakcie konferencji organizowanych pod patronatem PKN IAH w formie opłacenia składki członkowskiej w IAH.

3/ AW zaprezentował aktualną zawartość strony internetowej wskazując na bogatą zawartość publikacji hydrogeologicznych.

4/ AW przedstawił krótką prezentację z przebiegu 39 Kongresu IAH, który odbył się w terminie 16-21 września 2012 r. w Niagara Falls w Kanadzie. W Kongresie wzięło udział 900 uczestników z 60 krajów w tym 10 osób z Polski. Prowadzono równolegle 8 sesji tematycznych, odbyły się sesje plenarne, NGWA Darcy Lecture, odbyło się również 7 sesji terenowych. Poziom Kongresu ocenia się bardzo wysoko, a wyjątkowość Kongresu

podkreśliły wykłady prof. J. Totha, A. Freeze i John Cherry. W trakcie Kongresu odbyło się walne zgromadzenie członków, na którym oznajmiono wyniki głosowania do zarządu IAH.

IAH Council Elections, 2012 votes cast 1205 from 3850 (31.3%):

- 1) President Ken Howard 1119
- 2) Secretary General Shammy Puri 1085
- 3) Finance & Membership Bruce Misstear 1102
- 4) Science & Programme Antonio Chambel 1077
- 5) Vice President, Asia: Jun Shimada 532 (elected candidate); Shakheel Ahmed 310; Gulab Prasad 179
- 6) Vice President, Australasia Wendy Timms 691 (elected candidate); Philip Commander 355
- 7) Vice President, Eastern Europe Igor Zektser 952
- 8) Vice President, Western Europe Teodora Szocs 613 (elected candidate); Andrzej Witkowski 450
- 9) Vice President, Latin America Luiz Amore 991
- 10) Vice President, Middle East Mohamed Aboufirass 979
- 11) Vice President, North America David Kreamer 1012
- 12) Vice President, Sub Saharan Africa Callist Tindimugaya 1001

Ustalenia walnego zgromadzenia:

1. Nagrodę Prezydenta IAH za rok 2012 przyznano J.J. Sharp (USA).
2. Prof. J. Toth przyznano członkostwo honorowe IAH.
3. Następnym 40 Kongres IAH w Perth (Australia)
4. Ustalono również podwyżkę opłaty członkowskiej o 3 euro, od 2013 roku.

Z trakcie kuluarowych dyskusji pojawiła się propozycja zmiany systemu głosowania w wyborach do władz IAH. Sugerowano by w wyborach na stanowiska 4 główne stanowiska tj. President, Secretary General, Vice President - Finance & Membership, Vice President - Science & Programme głosowali wszyscy członkowie IAH, natomiast na Vice Prezydentów regionalnych jedynie członkowie IAH mieszkający w danym regionie.

Ustalono, że AW prześle do IAH oficjalne stanowisko PKN IAH popierające powyższą propozycję.

Drugim ważnym wydarzeniem międzynarodowym, które zreferowała p. Magdalena Worsa - Kozak, była konferencja IMWA (International Mine Water Association) w Bunbury w Australii (30.09-07.10.2012). W konferencji wzięło udział 350 osób i uczestniczyły w niej 2 osoby z Polski. Tematyka konferencji dotyczyła głównie hydrogeologii obszarów górniczych. Materiały konferencyjne (ISBN 978-0-7298-0707-4 | Editors: C.D. McCullough, M.A. Lund & L. Wyse) są dostępne w formie elektronicznej na stronie: <http://www.imwa.info/imwa-meetings/proceedings/264-proceedings-2012.html3/>

5/ AW zreferował przebieg III Międzynarodowych Warsztatów Młodych Hydrogeologów „Monitoring i Ochrona Wód Podziemnych” Ustroń, 1-3.06.2012. Międzynarodowe Warsztaty Młodych Hydrogeologów zostały zorganizowane przez Studenckie koło naukowe hydrogeologów „AQUA”, pod egidą Katedry Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Śląskiego, Centrum Innowacji, Transferu Technologii i Rozwoju Fundacji Uniwersytetu Śląskiego, PKN IAH i SHP.

W warsztatach uczestniczyło 40 uczestników z 3 krajów. Wygłoszonych zostało 7 referatów, uczestnicy zaprezentowali 13 posterów. Odbyły się również dwie sesje praktyczne – terenowe w Goczałkowicach i w Ustroniu. Organizatorzy podkreślają wysoki poziom zarówno prezentacji jak i posterów, co świadczy o dużym zaangażowaniu uczestników. Zorganizowana po raz trzeci impreza z roku na rok cieszy się coraz większym powodzeniem wśród studentów. Wzrastająca ilość studentów zza granicy świadczy o jej dużym potencjale międzynarodowym. Kolejna edycja będzie zorganizowana przez Uniwersytet Wrocławski, a docelowo czynione są starania by rokrocznie zmieniać organizatora imprezy (poszczególne ośrodki dydaktyczno-rozwojowe). **AW przedstawił stanowisko Zarządu, że jest to inicjatywa bardzo cenna i warta wsparcia w dalszym rozwoju. Jej szczególność w dużej mierze polega na dydaktycznym charakterze, który bardzo dobrze wpisuje się w postulaty działalności IAH.**

Następnie omówiono symposium Calcium & Magnesium in groundwater. Distribution and significance, które odbyło się w Katowicach w dniach 27-29.09.2012. Seminarium zostało zorganizowane przez Oddział Górnośląski PIG-PIB, we współpracy z PKN IAH, wzięło udział 45 uczestników z 11 krajów, w tym Nigeria i Tajlandia. Wygłoszono 22 referaty, zgrupowane w 4 sesjach tematycznych: metodyka badań wapnia i magnezu w wodach podziemnych; występowanie wapnia i magnezu w różnych poziomach wodonośnych; wapń i magnez w wodach pitnych i butelkowanych wodach mineralnych oraz znaczenie wapnia i magnezu w wodach podziemnych dla zdrowia. Podczas seminarium poruszano wiele problemów związanych z występowaniem i znaczeniem wapnia i magnezu w wodach podziemnych, w tym szczególnie: optymalne i minimalne stężenia tych składników w wodach pitnych, mineralnych i leczniczych; poziomy wodonośne jako najcenniejsze źródło wód bogatych w Ca i Mg; wapń i magnez pochodzenia antropogenicznego w wodach podziemnych; formy występowania Ca i Mg w wodach podziemnych; znaczenie dla zdrowia wskaźnika Ca/Mg w wodach; wody mineralne jako istotne źródło Ca i Mg w dziennym zapotrzebowaniu organizmu człowieka; wpływ niedoboru i nadmiaru Ca i Mg w wodach na organizm człowieka; zależność zachorowalności na choroby serca i nowotwory od niedoboru magnezu w wodach pitnych; spożywanie wód bogatych w magnez jako wspomaganie w leczeniu nerwicy i depresji. Zorganizowano również 2 sesje terenowe.

Pani Ewa Krogulec poinformowała o postępie w przygotowaniach konferencji Współczesne Problemy Hydrogeologii. Termin konferencji został ustalony na październik 2013 r. W chwili obecnej przygotowywane są postępowania przetargowe na wyłonienie organizatora konferencji. W odniesieniu do budżetu konferencji to w chwili obecnej zapewnione zostało dofinansowanie z Uniwersytetu Warszawskiego i PIG-PIB (publikacje w Przeglądzie Geologicznym).

6/ W kolejnym punkcie AW podniósł kwestię obchodów Światowego Dnia Wody, zachęcając członków IAH do organizacji spotkań, projekcji filmów w poszczególnych ośrodkach dydaktycznych.

6/ W ramach punktu „Inne sprawy bieżące” AW poruszył kwestie uczestniczenia członków PKN IAH w Komisjach IAH. W chwili obecnej jedynie dr Adam Porowski reprezentuje PL w pracy komisji ds. wód mineralnych i termalnych. Poniżej lista działających Komisji IAH:

- 1) COMMISSION ON GROUNDWATER AND CLIMATE CHANGE
- 2) COMMISSION ON GROUNDWATER OUTREACH
- 3) COMMISSION ON KARST HYDROGEOLOGY

- 4) COMMISSION ON MANAGING AQUIFER RECHARGE
- 5) COMMISSION ON MINERAL AND THERMAL WATERS
- 6) COMMISSION ON REGIONAL GROUNDWATER FLOW
- 7) BURDON GROUNDWATER NETWORK
- 8) EARLY CAREER HYDROGEOLOGISTS' NETWORK
- 9) GROUNDWATER AND THE MILLENNIUM DEVELOPMENT GOALS (MDGS)
- 10) NETWORK FOR COASTAL AQUIFER DYNAMICS AND COASTAL ZONE MANAGEMENT (CAD-CZM)
- 11) NETWORK ON GROUNDWATER AND ECOSYSTEMS
- 12) URBAN GROUNDWATER NETWORK

Pan Janusz Michalak zwrócił uwagę na brak komisji zajmującej się informacją hydrogeologiczną w kontekście wymogów dyrektywy Inspire, sugerując, żeby znaleźć osobę, która mogłaby taką komisję stworzyć i ją poprowadzić. Pan Michalak zwrócił uwagę, że w chwili obecnej o kształcie/zasobach informacji hydrogeologicznych na poziomie UE decydują geolodzy a nie hydrogeolodzy, co może w przyszłości mieć negatywne konsekwencje.

Pan Piotr Maloszewski, jako przedstawiciel niemieckiego IAH zaproponował wznowienie współpracy pomiędzy PKN IAH i IAH Germany, jak również zasugerował potrzebę śledzenia poczynąń IAHS (International Association of Hydrological Sciences).