

## PROPONOWANY PLAN DZIAŁALNOŚCI POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOFIZYCZNEGO NA ROK 2019

Propozycje te wynikają z ogólnego planu pracy Towarzystwa na lata 2017- 2020, przyjętego na Walnym Zgromadzeniu Towarzystwa w dniu 21 lutego 2017, opierają się na Statucie PTGeof., wnioskach przyjętych na tym Zgromadzeniu oraz planach nadesłanych przez oddziały. Zgodnie ze statutem działalność będzie się skupiała na problematyce naukowej, popularyzacyjnej i publikacyjnej.

Zarząd Główny wykonuje prace o charakterze ogólnokrajowym, koordynuje działalność oddziałów i współpracuje z nimi w zakresie zadań wykraczających poza ich zasięg terytorialny. Współpracuje z Polską Akademią Nauk i z Ministerstwem Nauki i Szkolnictwa Wyższego, zabiega o dofinansowanie naszej działalności dotyczącej upowszechniania nauki i publikacji czasopisma *Przegląd Geofizyczny*. Wraz z Komitetem Wydawniczym i Radą Redakcyjną zabiega o utrzymanie jego należytego miejsca w rankingu MNiSW, zwiększenia czytelnictwa czasopisma oraz jego rangi i oddziaływania wyrażającego się zwiększoną liczbą cytowań w wybranych czasopismach JCR. Składa sprawozdania z dotowanych, zrealizowanych zadań.

Oddziały organizują konferencje i seminaria naukowe o tematyce geofizycznej i ochrony środowiska. Współpracują z macierzystymi instytucjami i stowarzyszeniami o podobnym profilu zainteresowań. Współpracują z samorządami, uczelniami, szkołami i środkami masowego przekazu. Aktywizują działalność członków, głównie dotyczącą publikacji z afiliacją PTGeof. i uczestnictwa w konferencjach i sympozjach spoza terenu swojej działalności.

Przechodząc do szczegółów w roku 2019 przewiduje się przedstawione poniżej zadania.

1. Oddział Warszawski wspólnie z IMGW PIB organizuje konferencję pt. *Współczesne problemy klimatu Polski* (czerwiec). Oddział Fizyki Wnętrza Ziemi i Przestrzeni Okołoziemskiej zamierza zorganizować w Instytucie Geofizyki sesję naukową o fizyku Profesorze Czesławie Białobrzeskim wraz z wydaniem broszury i publikacją w *Przeglądzie Geofizycznym*. Oddział zamierza uczestniczyć w organizacji (wraz z IGf PAN) konferencji lub warsztatów nt. *Pola ULF/ELF na Ziemi i w Przestrzeni Kosmicznej*.
2. Organizowanie w oddziałach spotkań naukowych i popularyzacyjnych dla członków Towarzystwa i osób zainteresowanych (zwykle po kilka w roku). Proponuje się też organizowanie jednodniowych seminariów tematycznych (fakultatywnych) jako alternatywy dla konferencji. Między innymi Oddział Pomorski przewiduje spotkania poza siedzibą Oddziału – w Olsztynie i w Bydgoszczy, a także planuje imprezę popularyzującą wiedzę o meteorologii, klimatologii i synoptyce skierowaną do uczniów szkół średnich, zatytułowaną *Dzień Atmosfery*. Oddział Poznański planuje współdziałać w konferencji *Młodzi naukowcy*.
3. W wielu Oddziałach będą zorganizowane obchody Światowego Dnia Meteorologii i Światowego Dnia Wody – samodzielnie albo we współpracy z innymi instytucjami (przeważnie z IMGW-PIB).

4. Kontynuacja zainicjowanych w ubiegłym roku warsztatów geofizycznych poświęconych nowoczesnym metodom badań i opracowań w meteorologii i klimatologii.
5. Oddział Katowicki zamierza podjąć działania w celu powołania ponadregionalnego oddziału zrzeszającego naukowców z zakresu geofizycznych badań gleby.
6. Kontynuacja publikowania własnego czasopisma *Przegląd Geofizyczny* – w formie internetowej i w miarę możliwości finansowych, również papierowej. Stosowanie systemu antyplagiatowego. Zabieganie o pozostanie w bazach *Scopus* i *Polindex*, śledzenie procesu ewaluacji czasopism przez MNiSW, wykorzystanie zakupionych indeksów *DOI*. Zwiększenie liczby artykułów w językach kongresowych, w tym szczególnie w j. angielskim. Wprowadzanie do internetu zeszytów historycznych. Prowadzenie własnej strony internetowej (również stron w oddziałach), na których jest udostępniana informacja o Polskim Towarzystwie Geofizycznym, jego bieżącej działalności, publikacjach, historii oraz podejmowanych inicjatywach.
7. Kontynuacja wydawania naukowych prac monograficznych o tematyce geofizycznej, w szczególności stanowiących pokłosie konferencji organizowanych przez Towarzystwo.
8. Kontynuacja prac redakcyjnych nad kroniką Ryszarda Girgusia *Wyjątki ze źródeł historycznych o nadzwyczajnych zjawiskach hydrologiczno – meteorologicznych na ziemiach polskich w wiekach od XVII do XIX, (lub lat 20 XX w.)*, której publikacja jest przewidziana wraz IMGW-PIB.
9. Promowanie Towarzystwa jako organizacji opiniotwórczej na tematy związane z merytorycznym zakresem jego działalności, w szczególności dotyczących gospodarki narodowej i zastosowań praktycznych nauk geofizycznych.
10. Rozwijanie historii nauk geofizycznych, w tym w ramach seminariów i na łamach *Przeglądu Geofizycznego*, prezentowanie sylwetek i osiągnięć zasłużonych członków Towarzystwa i ich poprzedników.
11. Aktywizacja członków Towarzystwa pochodzących z różnych środowisk naukowych, jak i rozszerzanie współpracy z towarzystwami i organizacjami naukowymi o zbliżonym zakresie działania, tak krajowymi, jak i zagranicznymi.
12. Współpraca z samorządami i miejscową społecznością. Zapoznavanie z pracą stacji meteorologicznych, prowadzenie instruktaży i odczytów dla nauczycieli, udzielanie wywiadów miejscowej prasie i telewizji, udział w piknikach naukowych, festiwalach nauki i podobnych imprezach.
13. Podjęcie próby pozyskania nowych członków, zwłaszcza wśród studentów i młodych pracowników z zakresu nauk o Ziemi. Podjęcie starań o rozszerzenie zasięgu terytorialnego Towarzystwa. Dalsze próby utworzenia Oddziału Szczecińskiego, lub koła.

Za Zarząd Główny PTGeof.

U. Kossowska-Cezak, J. Szkutnicki, R. Przybylak