



Sprawozdanie roczne z działalności między XXIX a XXX Zgromadzeniem Krajowym

XXX Zgromadzenie Krajowe TEW

w Hotelu Grano w Gdańsku, 12 października 2021 roku

Sprawozdanie przygotował Zarząd X Kadencji

Członkowie Zarządu X Kadencji

	Imię i nazwisko	Stanowisko	Miejsce zatrudnienia
1	Janusz Steller	Prezes	Instytut Maszyn Przepływowych PAN
2	Mariusz Gajda	Wiceprezes	ENERGA OZE SA Grupa ORLEN
3	Marek Hensler	Wiceprezes	ENEA Nowa Energia Sp. z o.o.
4	Henryka Stachowicz	Wiceprezes	TEW (Dyrektor Biura)
5	Sławomir Terkiewicz	Wiceprezes	PGE Energia Odnawialna SA
6	Tomasz Dudkiewicz	Skarbnik	Voith Turbo Sp. z O.O.
7	Katarzyna Trojanowska	Sekretarz	ENERGA OZE SA Grupa ORLEN
8	Tomasz Bruzda	Członek Zarządu	Urząd Miejski Warszawa
9	Dariusz Gronek	Członek Zarządu	Hydro-Invest
10	Janusz Herder	Członek Zarządu	ENEA Nowa Energia Sp. z o.o.
11	Maciej Kaniecki	Członek Zarządu	T-G DNALOP Sp. z o.o
12	Michał Krzyszkowski	Członek Zarządu	ZEW Niedzica
13	Stanisław Lewandowski	Członek Zarządu	Easy Serv Sp. z o.o. Sp. Komandytowa
14	Andrzej Smoliński	Członek Zarządu	ENERGOWOD Andrzej Smoliński
15	Tadeusz Sobolewski	Członek Zarządu	PGE Energia Odnawialna SA (doradca)

Członkowie Towarzystwa

- ▶ 148 członków zwyczajnych; 17 członków zasłużonych, w tym 1 prezes honorowy;
- ▶ 24 członków wspierających

-
- Dolnośląska Fabryka Maszyn Elektrycznych, Wrocław
 - EasyServ Sp. z O.O., Sp. K., Bolszewo
 - Efekt-Automatyka Sp. z O.O., Ruda Śląska
 - Energa OZE S.A.
 - Energotest, Sp. z O.O., Gliwice
 - Ethosenergy Poland SA, Lubliniec
 - Ethosenergy Sp. z O.O., Wrocław
 - Gajek Engineering Sp. z O.O., Gdańsk
 - Grupa Binko Sp. z o.o., Wrocław
 - Hydroergia Sp. Z O.O., Sp. K., Wrocław
 - Instytut Energetyki, O/Gdańsk
 - Instytut Maszyn Przepływowych PAN, Gdańsk
 - Instytut Automatyki Systemów Energetycznych sp. z o.o. Wrocław
 - Melbud SA, Grudziądz
 - Neostrain Sp. Z O.O., Kraków
 - PGE Energia Odnawialna SA
 - Procom System SA, Wrocław
 - Przedsiębiorstwo Realizacyjne INORA Sp. z O.O., Gliwice
 - P.Z.P.U.H. Budokop Sp. z O.O., Mysłowice
 - TB Hydro Sp. z O.O., Poznań
 - Voith Polska Sp. z O.O., Wola Krzysztoporska
 - WTW Poland Sp. z O.O., Mrągowo
 - ZEW Niedzica SA
 - ZRE Gdańsk Sp. z O.O.

Uchwały XXIX Zgromadzenia Krajowego

- 1/2020 - w sprawie przyjęcia i zatwierdzenia sprawozdania z działalności Zarządu X kadencji TEW za okres od dnia 11.10.2019 r. do dnia 12.10.2020 r
- 2/2020 - w sprawie przyjęcia i zatwierdzenia sprawozdania Komisji Rewizyjnej TEW za okres od dnia 11.10.2019 r. do dnia 12.10.2020 r.
- 3/2020 - w sprawie przyjęcia i zatwierdzenia sprawozdania Sądu Koleżeńskiego TEW za okres od dnia 11.10.2019 r. do dnia 12.10.2020 r.
- 4/2020 - w sprawie przyjęcia i zatwierdzenia bilansu oraz rachunku zysków i strat za okres od 01.01.2019 r. do 31.12.2020 r.
- 5/2020 - w sprawie udzielenia absolutorium członkom Zarządu TEW za okres od dnia 25.10.2017 r. do dnia 12.10.2020 r.

Działalność na rzecz rozwoju hydroenergetyki i ochrony interesów właścicieli oraz podmiotów związanych z tym sektorem wytwarzania energii - zespoły konsultacyjne

- Zespół ds. sieci elektroenergetycznych
kol. Janusz Herder
- Zespół ds. gospodarki wodnej i ochrony środowiska
kol. Michał Krzyszkowski
- Zespół ds. prawno-ekonomicznych
kol. Sławomir Terkiewicz
- Zespół ds. magazynowania energii i gospodarki wodorowej
kol. Tomasz Bruzda

Działalność na rzecz rozwoju hydroenergetyki i ochrony interesów właścicieli oraz podmiotów związanych z tym sektorem wytwarzania energii - konsultacje społeczne

Dokumenty strategiczne i programy operacyjne

- ▶ Program Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (FENiKS)
- ▶ Plan Przeciwdziałania Skutkom Suszy
- ▶ Plan Przeciwdziałania Niedoborowi Wody

Wdrożenia dyrektyw EU

- ▶ Wdrożenie Dyrektywy Parlamentu i Komisji Europejskiej w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych
- ▶ Propozycja rozszerzenia dostępu do systemu taryf FiT lub FiP na instalacje hydroenergetyczne i biogazowe o mocy do 2,5 MW (spotkanie konsultacyjne w dniu 22 czerwca 2021)

ENERGETYKA WODNA

3/2021 (39)
cena: 19,50 zł (w tym 8% VAT)
ISSN 2299-0674

PRZYSZŁOŚĆ ENERGETYKI WODNEJ – RAPORT RYNKOWY MAE

str. 46

HYDROPOWER EUROPE – MAPA DROGOWA NA RZECZ ROZWOJU EUROPEJSKIEJ HYDROENERGETYKI

str. 12

EUROPEJSKI ZIELONY ŁĄD A ENERGETYKA WODNA

str. 26

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI HYDROTECHNICZNYCH W ŚWIELE NADCHODZĄCYCH ZMIAN W EUROKODACH – PROLOG

str. 58



Współpraca z partnerami krajowymi - Towarzystwo Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych



- konsultacje stanowisk w sprawie projektów ważnych aktów prawnych, wymiana informacji;
- udział przedstawicieli TEW w Radzie Redakcyjnej kwartalnika "Energetyka Wodna";
- uczestnictwo w Zespole Roboczym ds. Energetyki Wodnej przy Ministerstwie Gospodarki Morskiej i Żegluga Śródlądowej;
- Współorganizacja Polskich Konferencji Hydroenergetycznych (w tym publikacji reklam i artykułów pokonferencyjnych oraz informacji o działalności TEW na łamach Energetyki Wodnej)
- uczestnictwo we wspólnych projektach (indywidualnie)

Zespół roboczy ds.energetyki wodnej przy Ministerstwie Infrastruktury

zebranie 20 maja 2021 r.

Nasze propozycje

- ▶ propozycja wdrożenia sposobu dynamicznego sterowania rezerwą powodziową
- ▶ dyskusja na temat dostępu do stopni wodnych

Konkluzja

- ▶ PGW Wody Polskie są zainteresowane zwiększeniem przychodów własnych z energetyki wodnej
- ▶ Poza tym komunikację z resortem i PGW Wody Polski należy ocenić pozytywnie

Współpraca z partnerami krajowymi

- Stowarzyszenie Elektryków Polskich



Współpraca z partnerami krajowymi

- Stowarzyszenie Elektryków Polskich

Międzynarodowy Dzień Elektryka, 10 czerwca 2021

Electrotechnical Exhibition

Talking: Kay

3-phase power hv-transmission

- Initiator
 - **Leopold Sonnemann**, Frankfurt newspaper
- Supporter
 - **Oskar von Miller**, German engineer and founder of the *Deutsches Museum*
- Promotors
 - **Emil Rathenau**, CEO *Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft*, AEG Berlin
 - **Peter Emil Huber-Werdmüller**, CEO *Maschinenfabrik Oerlikon*, MFO Zürich
- Chief engineers
 - **Michael von Dolivo-Dobrowolsky**, AEG Berlin
 - **Charles E. L. Brown**, MFO Zürich



Współpraca międzynarodowa: IHA

IHA membership benefit



Introducing Hydropower Pro, IHA's new online community

IHA launched Hydropower Pro, an exclusive new online community and mobile app for our members, in early 2019.

Hydropower Pro brings together hydropower professionals to connect, share insights, exchange experiences and collaborate.

For more information, contact
membership@hydropower.org

Online:
hydropower.org/pro

The platform offers:

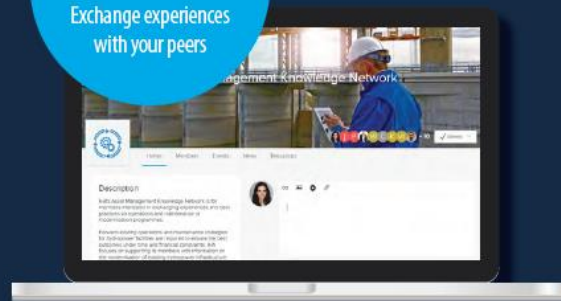
- **Online groups** - forums for IHA knowledge networks and regions of interest
- **Resource libraries** - essential reports, publications, briefings and case studies
- **Member directory and messaging** - allowing members to network
- **News and blogging** - announcements and articles by IHA staff and members
- **Multi-platform access** - via desktop and mobile apps (iOS and Android)
- **Email alerts** - instant alerts and a weekly digest

"Hydropower Pro is a rich source of knowledge for the international hydropower community. It provides up-to-date, authoritative coverage of a broad range of news, events, issues and facts for the sector."

Colin Clark, Chief Technical Officer
for Brookfield Renewable
and IHA Vice President

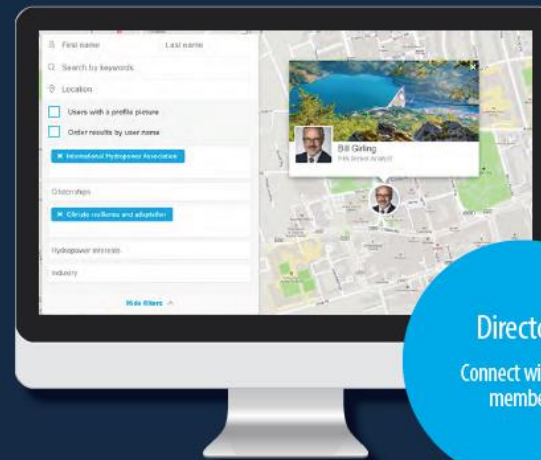
Knowledge networks

Exchange experiences
with your peers



"Hydropower Pro offers a new link into the extensive world of hydropower. It helps me stay updated with the latest issues and events and network in my areas of interest."

Roger Gill, independent hydropower consultant
and IHA President



Directory

Connect with IHA
members

News feed

Stay updated with the latest
developments





Eddie Rich



Mr Francesco La Camera



Mr Malcolm Turnbull



Dr Fatih Birol

Welcome to **Sustainable hydropower and the green recovery**

1000 – 1100 GMT

Questions and comments via GoToWebinar chat box



International Hydropower Association | www.hydropower.org

CONSULTATION
DRAFT OF THE
SAN JOSÉ
DECLARATION
ON SUSTAINABLE
HYDROPOWER



Współpraca międzynarodowa nieformalna

- ▶ Sekcja MEW Europejskiej Federacji Energii Odnawialnych (EREF)

Projekty Europejskie

- ▶ HYDROPOWER Europe (Horizon 2020)
- ▶ HYPOSO (Horizon 2020, realizowany w IMP PAN)
- ▶ Life NEXUS (program Life, realizowany w IMP PAN)



Polska Konferencja Hydroenergetyczna
HYDROFORUM 2021

Gdańsk, Instytut Maszyn Przepływowych PAN, 13-15 października 2021 r.



W programie między innymi:

- Uwarunkowania prawno-ekonomiczne i strategia rozwojowa
- Debata HYDROFORUM: Energetyka wodna w transformacji energetycznej kraju i regionu
- Hybrydowe źródła energii odnawialnej
- Unia Europejska na rzecz MEW w krajach Afryki i Ameryki Łacińskiej - projekt HYPOSO
- Inwestycje - wyzwania i trendy technologiczne
- Eksploatacja i technologia - doświadczenia praktyczne i wyniki prac badawczych
- Innowacyjne hydrozespoły i małe elektrownie wodne
- MEW i ochrona środowiska
- EW Żarnowiec (z wizytą techniczną)

Organizatorzy

Towarzystwo Elektrowni Wodnych
tel.: +48 58 678 79 51, e-mail: biuro@tew.pl

Towarzystwo Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych
tel.: +48 56 464 96 44, e-mail: biuro@rmew.pl

Instytut Maszyn Przepływowych im. R. Szewalskiego PAN
tel.: +48 58 5225 139, e-mail: steller@imp.gda.pl

Partnerstwo i patronat

- Ministerstwo Infrastruktury
- PGE Energia Odnawialna SA
- Stowarzyszenie Elektryków Polskich
- Fundacja Poszanowania Energii w Gdańsku
- Norwegian Energy Partners
- Projekt HYPOSO

Zapraszamy do udziału w konferencji,
współpracy oraz sponsoringu.

Współpraca wydawnicza i patronat medialny

Dalsze informacje
już na naszych stronach internetowych:
www.tew.pl, www.rmew.pl, www.imp.gda.pl



CIRE.PL Energetyka 24

ENERGETYKA
WODNA

zek

STRESZCZENIA
wystąpień konferencyjnych

*The Tenth Jubilee
Polish Hydropower Conference*

ABSTRACTS
of Conference Contributions

>120 uczestników
9 sesji
36 referatów
wizyta techniczna
w EW Żarnowiec



POLITECHNIKA
GDAŃSKA

Towarzystwo Elektrowni Wodnych

