



# Spotkanie Noworoczne



Stowarzyszenie Geodetów  
Polskich  
Oddział w Łodzi  
Pl. Komuny Paryskiej 5a,  
90-007 Łódź,  
[www.lodz.sgp.geodezja.org.pl](http://www.lodz.sgp.geodezja.org.pl)

*"Milczenie to tekst,  
który niezwykle łatwo  
jest błędnie zinterpretować."  
- Julian Tuwim*



## Porządek spotkania

1. Otwarcie zebrania i przywitanie gości.
2. Sprawozdanie Zarządu Oddziału z działalności w 2023 r.
3. Wręczenie legitymacji członkowskich.
4. Okolicznościowe wystąpienia gości.
5. Spotkanie towarzyskie w restauracji „Satyna”.



W 2023 roku zmarło z naszego rejonu wielu zacnych kolegów geodetów.  
Z Naszego oddziału odeszła na "wieczne pomiary" Nasza serdeczna Koleżanka

## ***Grażynka Ibsz.***



*„Umarłych wieczność dotąd trwa, dokąd pamięcią im się płaci”*

**Będziemy pamiętać.**

Uczcijmy pamięć wszystkich geodetów, którzy odeszli na wieczne pomiary.

---

# Dane organizacyjne.



Liczba członków:

**126**

(stan na **31.12.2023** r.)

Liczba kół:

**3**



Rok 2023 był drugim rokiem działalności Zarządu wybranego na XL Walnym Zgromadzeniu Członków Oddziału w dniu 21 marca (Dzień Geodety) 2022 roku.

Zarząd działał w składzie:

**Prezesa Zarządu Oddziału**  
– kol. ***Teresę Rżanek-Kmiecik***





## **Prezydium Zarządu Oddziału:**

- Andrzej Chmiela** – z-ca Prezesa ds. organizacyjnych,  
**Mirostaw Szadkowski** – z-ca Prezesa ds. współdziałania z administracją,  
jednostkami gospodarczymi, społecznymi i zawodowymi.  
**Joanna Bojko** – sekretarz  
**Marta Kraus** – z-ca sekretarza  
**Bożena Krzywańska** – skarbnik  
**Mariusz Chojnacki** – z-ca skarbnika  
**Tadeusz Kośka** – członek



---

***Pozostali członkowie Zarządu Oddziału  
z wyboru imiennego:***



Izabela Pawłowska



Monika Kupis



Łukasz Buczak



Marcin Kaźmierczak



Jacek Kura



Paweł Szadkowski



## ***Z - cy Członków Zarządu:***

***Sławomir Gicala,***

***Artur Wiatr,***

***Arkadiusz Bobras***





## ***Członkowie Zarządu – przewodniczący kół***

***Małgorzata Żurkiewicz*** – Koło Terenowe Nr 1

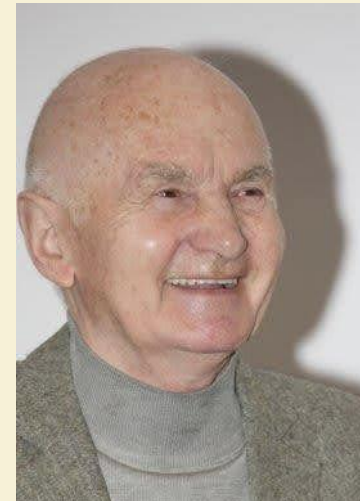
***Krzysztof Szymański*** – Koło Terenowe Nr 2

***Marcin Posmyk*** – Koło Terenowe Nr 3



## ***Skład Komisji Rewizyjnej***

*Przewodniczący:*            ***Sylwester Kołakowski***



*Członkowie:*                ***Marek Bodych,  
Piotr Fabiański,  
Jadwiga Mosińska,  
Orest Sierociński.***



## Skład Sądu Koleżeńskiego

*Przewodniczący:*            ***Zbigniew Bilski***



*Członkowie:*                ***Maciej Mazurkiewicz ,  
Anna Białecka,  
Jan Chałubiński.***



Przedstawicielem SGP Oddziału w Łodzi  
w Łódzkiej Radzie Federacji SNT –NOT

*jest Sylwester Kołakowski*





***We władzach centralnych SGP Oddział Łódzki  
jest reprezentowany przez:***

- Izabelę Pawłowską*** – członkini Zarządu Głównego  
z wyboru imiennego,
- Teresę Rżanek-Kmieciak*** – członkini Zarządu Głównego  
- Prezes Oddziału,
- Tadeusza Koşkę*** – Przewodniczącą Głównego  
Sądu Koleżeńskiego,
- Zdzisława Berlińskiego*** – członek Głównej Komisji  
Rewizyjnej.



# ***W Komisjach Głównych Stowarzyszenia Geodetów Polskich z naszego oddziału pracują:***

- Tadeusz Kośka*** - w Głównej Komisji Historii i Tradycji,
- Anna Gontarska*** - w Głównej Komisji ds. Kształcenia Zawodowego,
- Joanna Bojko*** - w Głównej Komisji ds. Legislacji,
- Łukasz Buczak*** - w Głównej Komisji Młodych Geodetów,
- Anna Białecka i Joanna Bojko*** - w Głównej Komisji Rozwoju i Promocji,
- Izabela Pawłowska*** - w Głównej Komisji Zawodu i Etyki,
- Marta Kraus*** - jest członkinią Zarządu Sekcji Geodezji Rolnej i Leśnej,
- Zdzisław Berliński*** - pracuje jako członek Klubu Geodetów Biegłych Sądowych.



# Działalność organizacyjna.

Praca merytoryczna w 2023 roku odbyła się podczas zebrań bezpośrednich Zarządu w siedzibie NOT-u.

Odbyło się **11 protokołowanych zebrań**, w każdy pierwszy poniedziałek miesiąca od stycznia do grudnia **2023 roku**, z przerwą wakacyjną w sierpniu.

# Działalność merytoryczna.



- 1. Członkowie naszego Oddziału pracowali w Komisjach Szkolnych **XLVI Olimpiady Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej**.  
**Tadeusz Kośka** w Technikum Geodezyjnym w Piotrkowie Trybunalskim  
**Paweł Szadkowski** w Zespole Szkół Geodezyjno-Technicznych w Łodzi*
- 2. Konferencja XXVII Czesko-Słowacko-Polskie Dni Geodezji, odbyła się Sobotin na Morawach w dniach 25-27 maja 2023 roku. Z naszego Oddziału uczestniczyły w niej trzy osoby.*
- 3. Członkowie Zarządu Naszego Oddziału zasiadają w wojewódzkiej komisji dyscyplinarnej przy Łódzkim Wojewódzkim Inspektorze Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego.*
- 4. W ciągu roku 2023 wydano cztery opinie na potrzeby Sądów dotyczące naszych członków ubiegających się o ustanowienie ich jako biegłych sądowych.*
- 5. Seminarium „Zmiany w przepisach prawa w zakresie geodezji i kartografii” planowane na 19 - 20 października 2023 roku, nie odbyło się z uwagi na znikomą liczbę chętnych.*
- 6. **Sylwester Kołakowski** uczestniczył w posiedzeniach Łódzkiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo – Technicznych NOT.*





7. Dla upamiętnienia **600. Urodzin Łodzi** nasz Oddział ufundował spersonalizowaną, żeliwną tabliczkę umieszczoną w nawierzchni odremontowanego Placu Wolności.

Uroczystości odsłonięcia pomnika „**600 kostek na 600. urodziny Łodzi**” odbyły się 7 listopada 2023 r.

Okolicznościowy artykuł upamiętniający to wydarzenie, autorstwa **Joanny Bojko** zatytułowany „**Miernicka Nauka po Łódzku**”, ukazał się w grudniowym numerze **Przeglądu Geodezyjnego 12/2023. (str 61-62)**



Na Placu Wolności tabliczkę z napisem "**Stowarzyszenie Geodetów Polskich**" posadowiono pod numerem 360.



Joanna Bojko

Sekretarz Oddziału Łódzkiego SGP

Stowarzyszenie Geodetów Polskich  
Oddział w Łodzi  
Pl. Komuny Paryskiej 5a,  
90-007 Łódź,  
[www.lodz.sgp.geodezja.org.pl](http://www.lodz.sgp.geodezja.org.pl)

## Miernicka Nauka po Łódzku



niometr (poprzednik teodolitu), narzędzie składające się z dwóch współosiowych walców z podziałem wygrawerowanym na dolnym z nich – później nazwanym limbusem – i prziernikami w górnym, służące do pomiaru kątów poziomych. Prawdopodobnie pierwszym przyrządem umożliwiającym pomiar zarówno kątów poziomych, jak i pionowych było „polimetrum” zbudowane w 1512 r. – czyli 89 lat po lokacji Łodzi – przez kartografa Martina Waldseemuellera.

Jednym z czołowych świadectw nadejścia nowych czasów było zmierzenie długości stopnia przez Jeana Fernela. Miało to miejsce w okragle 105 lat po lokacji Łodzi. W roku 1528 ukazała się Cosmotheoria, dzieło opisujące praktyczny sposób określania długości stopnia południka na podstawie zliczonej liczby obrotów koła wozu, którym Fernel podróżował z Paryża do Amiens. Musiało minąć 38 lat, aby w 1566 r. ukazał się pierwszy w Polsce podręcznik geodezji oraz miernictwa, „Geometria, To jest Miernicka Nauka po Polsku krótko napisana z Greckich i z Łacińskich Ksiąg”, „Geometria” uważana jest za pierwszą polską książkę techniczną – a wydana zostaje w 143. urodziny Łodzi. Pięć lat później, w 148. rocznicę lokacji Łodzi Leonard Digges – angielski matematyk i geodeta, któremu przypisuje się wynalezienie teodolitu, (jest 1571 r.) skonstruował kątomierz według własnego pomysłu (nazwany przez niego „theodolitus”) – proste prziernikowe urządzenie służące do mierzenia kątów poziomych i pionowych. Wydaje się,

dzie na świat Mikołaj Kopernik. W owym czasie nie urodził się jeszcze Krzysztof Kolumb, który to w 69. rocznicę nadania Łodzi praw miejskich, ujrzy brzegi Indii Zachodnich (tak naprawdę Wysp Bahama).

W tych znamiennych czasach w dziedzinie miernictwa i geodezji również szykowało się ożywienie. Mniej więcej w tym czasie pojawia się go-

Łódzka Organizacja Turystyczna od 1 marca do 30 maja 2023 r. pod hasłem „Kup kostkę – przejdź do historii” przeprowadzała aukcje, na których można było nabyć żelwne kostki numerowane od 1 do 600. Każda z liczących rozpoczęła się od kwoty 600 zł. Zwycięcy poszczególnych aukcji nabyli przywilej personalizacji zakupionej kostki imieniem i nazwiskiem bądź nazwą firmy, organizacji czy stowarzyszenia.

Co do jednej sprzedano się wówczas 600 żelwnych kostek, które z okazji 600. Urodzin Łodzi zostaną wkomponowane w nawierzchnię rewitalizowanego placu Wolności, tworząc na nim Wielki Pommik Łódzian. Jak czytamy na stronie internetowej Urzędu Miasta Łodzi <https://lodz.pl/> przychód ze sprzedaży tabliczek który przekroczył 600 000 zł. został przeznaczony na organizację głównych obchodów 600-lecia Łodzi.

Zasadnicze obchody urodzin Miasta już za nami. Warto przypomnieć co wydarzyło się 600 lat temu. 29 lipca 1423 r. w Przedborzu nad Pilicą Król Władysław Jagiełło wydał przywilej lokacyjny miasta Łodzi. Przywilej ten zawierał postanowienia dotyczące: przekształcenia Łodzi w miasto, spraw ustrojowo-sądowych oraz uprawnień targowych. Być może nie wszyscy są świadomi faktu, że dopiero po 50 latach od tego zdarzenia w Toruniu przy-



że najbliższe teodolitowi było jednak rozwiązanie zaproponowane w 1576 r. – w 153 urodziny Łodzi – przez zegarmistrza, wytwórcę instrumentów astronomicznych i geodezyjnych Erazma Habermehla, w którym instrument uzbrojono w kompas i umieszczono na trójnogim statywie.

Kopernik, Kolumb, Digges ... Zapytacie jakie związki ma powyższy przydługi wywód z żelwnymi tabliczkami na placu Wolności? Stowarzyszenie Geodetów Polskich Oddział w Łodzi uchwałą Zarządu z marca 2023 r. zdecydowało o dołączeniu do akcji celebrującej Urodziny Miasta. Fundując tabliczkę umieszczoną na Placu Wolności zapragniemy zwrócić uwagę na dzieje miernictwa w perspektywie najdawniejszej – jak również na historię najnowszą geodezji i Stowarzyszenia. Znamienny wydaje się fakt, że 1 lipca 1918 r. – niemal w 495. urodziny Miasta, w łódzkim magistracie rozpoczął pracę Oddziału Pomiarów, kierowany wówczas przez inż. Franciszka Walickiego. Natomiast 29 lipca 1945 r., dokładnie, co do dnia, w 522. rocznicę lokacji Łodzi – Pierwsze Walne Zgromadzenie Mierniczych powołało do życia Związek Mierniczych Rzeczypospolitej Polskiej Oddziału Łódzkiego. Po upływie kolejnych 21 lat – tym razem 20 lipca 1966 r. nastąpiło uroczyste otwarcie Domu Technika, siedziby NOT w Łodzi. Uderzającym spłotem okoliczności wydaje się zbieżność 550. urodzin Łodzi z uroczystością zorganizowaną przez nasz Oddział SGP dnia 2 lutego 1973 r. poświęconą 500. rocznicy urodzin Mikołaja Kopernika. Dwadzieścia lat później w roku obchodów 570 lat Łodzi – 23 kwietnia 1993 r. rozpoczęła się pierwsza łódzka Konferencja naukowo-technicz-

na organizowana przez nasz Oddział pod hasłem „Krajowy System Informacji o Terenie”.

Odsłonięcie niezwykłego pommika na Placu Wolności „600 kostek na 600. Urodziny Łodzi” nastąpiło we wtorek 7 listopada 2023 r. o godzinie 12:00. „Jestem bardzo szczęśliwa, że udało się stworzyć w tak ważnym dla nas wszystkich miejscu, jakim jest Plac Wolności, tak wyjątkową przestrzeń. To miejsce będą odwiedzać tożdzian, ale stanie się również jedną z łódzkich atrakcji turystycznych” – mówiła na odsłonięciu pommika Hanna Zdanowska-Prezydent Miasta Łodzi. Chociaż proces rewitalizacji placu nie został zakończony, uroczystość zgromadziła sporą grupę fundatorów tabliczek, wśród nich również całkiem liczną reprezentację naszego Oddziału. Mamy niezłomną nadzieję, że niewielka, żelwna tabliczka zawierająca trzy słowa, gdy już przycięta uwagę przechodniów, wywoła skojarzenia z całą złożonością pojęć, ludzi i zdarzeń z historii miernictwa, instrumentoznawstwa i geodezji. Liczymy że chociaż niektórzy pamiętać będą datę 29 lipca. Tego dnia Miasto Łódź obchodzi Jubileusz lokacji, a nasz Oddział SGP rocznicę powstania.

Koło, teodolit, limbus, równik, stopnie, współrzędne... na Placu Wolności w Łodzi tabliczkę z napisem „Stowarzyszenie Geodetów Polskich” znajdziecie pod numerem 360.

### DZIAŁALNOŚĆ MIĘDZYNARODOWEJ FEDERACJI GEODETÓW



Dr hab. inż. Marcin KARABIN

Wydział Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej



International Federation of Surveyors  
Fédération Internationale des Géomètres  
Internationale Vereinigung der Vermessungsingenieure

### Z DZIAŁALNOŚCI FIG-u

#### Artykuł miesiąca – wrzesień 2023

Na stronie internetowej Międzynarodowej Federacji Geodetów FIG, co miesiąc wybierany jest i publikowany artykuł o tematyce interesującej całe środowisko geodezyjne. W miesiącu wrześniu 2023r. zamiast artykułu wyróżniono „Wideo miesiąca” zatytułowane „United States National Aeronautics and Space Administration”, będące rejestracją wystąpienia Russell Romanella podczas Tygodnia Robotycznego FIG 2023 (FIG Working Week 2023), który odbywał się w dniach od 28 maja – 1 czerwca 2023r. w Orlando na Florydzie.

Russell Romanella podczas swojego wystąpienia omówił obecne misje badawcze ludzi i robotów w NASA. Prowadzone przez NASA badania dotyczą Układu Słonecznego, a także Marsa, Saturna. Wspomnił także o planach NASA dotyczących powrotu na Księżyc i na Marsa.

Zapis video wystąpienia dostępny jest na internetowej stronie: <https://youtu.be/c1Qu01ZkikI>  
Teksty wszystkich dotychczas wyróżnionych artykułów dostępne są natomiast na internetowej stronie: [www.fig.net/pub/monthly\\_articles/index.htm](http://www.fig.net/pub/monthly_articles/index.htm)

#### WYDARZYŁO SIĘ

Prezydent FIG Diane Dumashie i Wiceprezydent FIG Daniel Steudler wzięli udział w corocznym spotkaniu Komisji 2 i Komisji 7 FIG. Tegoroczny Annual Meeting odbywał się w dniach od 2 do 4 października w Deventer w Holandii. Temat przewodni brzmiał „Digital Transformation for Responsible Land Administration”. Organizatorami spotkania oprócz FIG były Kadaster, ITCA oraz Uniwersytet Twente.

Program odzwierciedla światowe trendy, które rzucają przed nami istotne wyzwania. Zaliczyć do nich można wszechobecną rewolucję cyfrową, polegającą na konieczności bycia na bieżąco z transformacją cyfrową, zarządzaniem cyfrowym i ostatecznie standardami cyfrowymi.

Porządek spotkania ukazywał pełen zakres tematyki grup roboczych Komisji 2 i 7 FIG.

Szczegółowy program, teksty referatów i prezentacje dostępne są na internetowej stronie FIG Commission 7 Annual Meeting 2023: [https://fig.net/organisation/comm/7/activities/events/2023\\_annual\\_meeting.asp](https://fig.net/organisation/comm/7/activities/events/2023_annual_meeting.asp)

Źródło: [https://www.fig.net/news/news\\_2023/10\\_com7-2\\_annual-meeting.asp](https://www.fig.net/news/news_2023/10_com7-2_annual-meeting.asp)









- 8. Nasz oddział SGP był reprezentowany podczas cyklicznej uroczystości „Pieśń ujdzie cało” w dniu 10 listopada 2023 roku, zorganizowanej w Zespole Szkół Geodezyjno-Technicznych im. Sybiraków w Łodzi, dla upamiętnienia Święta Niepodległości.*



9. *Nasz kolega **Jacek Tyrowicz** za długoletnią aktywną pracę w Fundacji na Rzecz Ratowania Kaplicy Karola Scheiblera z okazji świętowania 600-lecia nadania Łodzi praw miejskich otrzymał w podziękowaniu medal „600 lat Łodzi”.*



**600 LAT ŁODZI**  
EX NAVICULA NAVIS

**JACEK  
TYROWICZ**

Świętując 600-lecie nadania Łodzi praw miejskich,  
przywołujemy historię naszego Miasta i ludzi, którzy je tworzyli.

Równie ważne jest to, co tu i teraz, współcześni budownicy Łodzi,  
ludzie reprezentujący różne dziedziny nauki, kultury,  
sportu, życia społecznego.

Z ogromną wdzięcznością i radością pragnę złożyć podziękowania  
za Pana zaangażowanie i pasję, która jest pracą i pracą, która jest pasją.

Życzę Panu energii i determinacji w podejmowaniu kolejnych działań.

Ex navicula navis – z łódzki Łódź.  
Wielkie rzeczy to suma małych działań.

  
Hanna Zdanowska

MUZEUM  
MIASTA  
ŁODZI 

*Frontis, Schaeffer, Ogrody*



## Działalność integracyjna.

- *Tradycyjne Uroczyste Zebranie Noworoczne Oddziału Łódzkiego SGP miało miejsce 23 stycznia 2023 r. przy udziale 69 osób.*
- *Bal Geodetów odbył się 11 lutego 2023 r. w Restauracji Satyna.*







- *Wycieczka „Wrocław dla początkujących” przebiegała przy zachwycająco słonecznej, wiosennej pogodzie 22 kwietnia 2023 r.*











- *Trzydniowa wycieczka „Perty Lubelszczyzny” zakończyła się 11 czerwca 2023 r.*

*zwiedzaniem Opatowskiego Muzeum Geodezji i Kartografii.*

*Relacja z tego wydarzenia autorstwa **Andrzeja Chmieli** ukazała się na łamach sierpniowego Przeglądu Geodezyjnego 8/2023. (str. 64)*



## Z ŻYCIA STOWARZYSZENIA



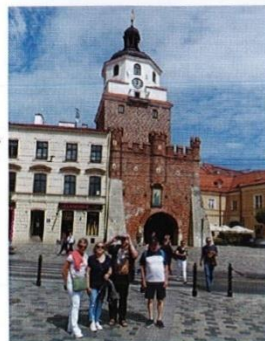
**Andrzej CHMIELA**  
Z-ca Prezesa ds. organizacyjnych  
Oddziału Łódzkiego SGP

# Wycieczka „Perły Lubelszczyzny” w dniach 08-11.06.2023 r.

Z inicjatywy ZO Łódzkiego SGP, w dniach 08-11.06.2023 r. odbyła się wycieczka do Lublina i jego okolic, w której uczestniczyło 15 osób – członków SGP, ich małżonków oraz sympatyków naszej organizacji.

Pierwszego dnia zwiedziliśmy, malowniczo położony nad Wisłą **Kazimierz Dolny**. Rynek z pięknymi renesansowymi kamieniczkami, kościół farny pw. Św. Jana Chrzciciela, wiślane nabrzeże spichlerzy, ruiny zamku kazimierzowskiego, wywarły na nas niezapomniane wrażenie. Następną atrakcją tego dnia był **Janowiec** z monumentalnymi ruinami renesansowego zamku możnego rodu Firlejów.

Drugiego dnia zwiedzanie **Lublina**, pięknego miasta z licznymi zabytkami kultury i romańskiej. Zobaczyliśmy XIV w.



Bramę Krakowską z murami miejskimi, zespół zamkowy z zamkiem królewskim, dziś Muzeum Lubelskie, zespół klasztorny oo. Jezuitów z archikatedrą śś. Janów – barokową perłą miasta, czy 40 metrową neogotycką wieżę trynitarstwa, stanowiącą znakomity punkt widokowy. Wizyta w starym browarze „Perła”, z degustacją jego wyrobów, była miłym zakończeniem pełnego wrażeń dnia.

Trzeciego dnia odwiedziliśmy **Wojciechów**, mało znaną miejscowość, z XVI-wieczną Wieżą Ariańską i usytuowanym w niej, jedynym w Pol-

sce Muzeum Kowalstwa. Wybudowana w latach 1520-1530, okazała wieża i bogate w wyroby kowalskie muzeum, były dla nas sympatyczną niespodzianką. W **Nałęczowie**, w znanym uzdrowisku, spacerowaliśmy po Parku Zdrojowym, zwiedziliśmy Muzeum Stefana Żeromskiego, a finałem pobytu była podana w bardzo atrakcyjnej formie, smakowita zupa pokrzywowa, którą zjedliśmy w jednej z urokliwych, lokalnych restauracji.

**Kozłówka** zaskoczyła nas wspaniałym XVII w. zespołem parkowo-pałacowym rodziny Zamojskich, z przebogatym wnętrzem muzeum oraz pięknym otoczeniem. Jest to jedna z nielicznych rezydencji magnackich Rzeczypospolitej, którą szczęśliwie ominęły zawieruchy wojenne, i która zachowała swój wygląd w niemal nienaruszonym stanie.



Czwartego dnia, w trakcie powrotu do Łodzi, zwiedziliśmy Żywe Muzeum Porcelany w **Ćmielowie**. Tutaj w bardzo przejrzysty sposób pokazano nam produkcję wyrobów porcelanowych, obejrzeliśmy wystawę starej porcelany, a w kawiarni „Leżąca Kotka” mogliśmy się napić wyjątkowej kawy, oczywiście w ręcznie wykonanych filiżankach AS Ćmielów. Zwiedziliśmy także Galerię Sztuki Współczesnej Van Rij.



Ostatnim punktem naszej eskapady był **Opatów**, zwany przez niektórych Małym Sandomierzem, kupieckie miasto, ważny punkt Bursztynowego Szlaku. Opatowskie Muzeum Geodezji i Kartografii powstało w 2005 r., obecnie mieści się w pięknie odremontowanym budynku dawnego szpitala św. Leona z II poł. XIX w. Muzeum posiada bogate zbiory eksponatów, map i dokumentów związanych z geodezją i kartografią. Zostaliśmy profesjonalnie oprowadzeni przez przewodniczkę, która w ciekawy sposób przedstawiła nam historię zbiorów muzeum. Zwiedziliśmy również opatowską trasę podziemną, w dawnych lochach kupieckich, dochodzącą niekiedy do 15 m głębokości. W mieście warto zwiedzić również romańską kolegiatę pw. Św. Marcina ze słynnym „Lamentem Opatowskim”, czy Bramę Warszawską – pozostałość murów miejskich z XVI w.



Zwiedzenie wielu ciekawych i atrakcyjnych miejsc sprawiło, że czas na wycieczkę upłynął nam błyskawicznie, w sympatycznej atmosferze i w znakomitych humorach. Zakwaterowanie w trzy – gwiazdkowym hotelu, położonym w centrum Lublina, profesjonalna opieka pilota, nowoczesny i komfortowy bus, prowadzony przez doświadczonego kierowcę, dopełniły całości pozytywnych wrażeń, jakie przyniosła nam ta wycieczka. Zadowoleni i szczęśliwi wróciliśmy do Łodzi, mając nadzieję na następne, podobne eskapady.

Czego życzy jeden z uczestników i organizator – Andrzej Chmiela.





09 06 2023







- **Cykliczne Ognisko w Lesie Łagiewnickim**

*zorganizowano 23 czerwca 2023 r. pod hasłem „600 lat Łodzi”.*

*W pikniku uczestniczyło około 50 osób oraz 25 dzieciaków.*

*Sprawozdanie z Pikniku opracowane przez **Martę Kraus** ukazało się w sierpniowym wydaniu **Przeglądu Geodezyjnego 8/2023**. (str.35)*



Darmowe dane teledetekcyjne swoim zastosowaniem pozwalają dokonać oceny zmian użytkowania gruntów dla obszaru całej Polski. Zebrane dane CLC z lat 1990, 2012 oraz 2018 wskazały, iż na omawianym przykładzie, ewidentnie widać tendencję spadkową udziału procentowego gruntów ornych będących poza zasięgiem urzędów nawadniających. Wnioskować można, iż stale postępująca susza, również bezpośrednio przekłada się na zamieranie upraw ornych. Tym samym ważnym spostrzeżeniem jest wzrost udziału łąk i pastwisk w stosunku do całego obszaru miejscowości. Zmiana rozmieszczenia gruntów na przedstawionych rycinach ukazała trend przeklasyfikowywania gruntów ornych na cele pokrewnie rolnicze, a nie bezpośrednio pod uprawy. Wykorzystanie ogólnoeuropejskich danych teledetekcyjnych uwidoczniło również przeklasyfikowanie dawnych złożonych systemów upraw i działek na rzecz zabudowy miejskiej luźnej badanego obszaru.

Przedstawione wyniki pokazały, iż struktura użytkowania gruntów jest pojęciem zmiennym i dynamicznym z perspektywy czasu. Doskonałym źródłem informacji satelitarnych w zakresie analiz przestrzennych jest zasób projektu Copernicus. Dzięki jego realizacjom i inicjatywie CORINE Land Cover (CLC) uzyskano obraz wynikłych

zmian i przekształceń w klasyfikacji pokrycia terenu dla obranego obszaru badań.

Artykuł recenzowany

Literatura:

- [1] Ciolkosz A., 2015: From the history of the remote sensing development at the Institute of Geodesy and Cartography, Polskie Towarzystwo Geograficzne Oddział Teledetekcji i Geoinformatyki, Tom 52
- [2] Pielkarczyk J., 2020: Teledetekcja – Historia, Zakład Kartografii i Geomatyki Instytut Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza
- [3] Pielkarczyk J., 2020: Teledetekcja – Satelitema, lotnicza i naziemna, Zakład Kartografii i Geomatyki Instytut Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza
- [4] Büttner G., 2014: CORINE land cover and land cover change products: Land use and land cover mapping in Europe: practices & trends. Dordrecht: Springer Holandia. 55-74
- [5] Copernicus, <http://www.land.copernicus.eu/> (22.07.2023)
- [6] Informatyczny System Odkrywania Kraju, <http://www.isok.gov.pl/index.html> (22.07.2023)
- [7] Corine Land Cover, <https://clc.gios.gov.pl/> (23.07.2023)

## Z ŻYCIA STOWARZYSZENIA



Marta KRAUS

Z-ca Sekretarza Oddziału SGP w Łodzi

## Ognisko w Lesie Łągiewnickim – piknik rodzinny SGP O/Łódź



**23** czerwca 2023 roku odbył się zorganizowany przez Zarząd SGP w Łodzi Piknik rodzinny „Ognisko w Lesie Łągiewnickim”. Spotkanie, mające na celu integrowanie środowiska geodezyjnego odbywa się cyklicznie, od wielu lat i stanowi ważne wydarzenie w życiu Łódzkiego oddziału SGP. Również w tym roku cieszyło

się nieustającym zainteresowaniem, zarówno koleżanki i kolegów z SGP, jak i ich rodzin czy przyjaciół.

Tym razem hasłem przewodnim – 600 lat Łodzi nawiązywaliśmy do celebrowanych w tym roku obchodów 600-lecia miasta Łodzi.

Piknik, o godz. 17:00 otworzyła uroczyste Prezes Teresa Rżanek-Kmieć, serdecznie witając

przybyłych. Dla podkreślenia znaczenia naszych corocznych spotkań i wyróżnienia najbardziej wytrwałych uczestników wręczyła symboliczne upominki za wieloletni udział dla dwóch naszych koleżanek oraz dla 12-letniej Agaty, która uczestniczy przez całe swoje życie, nie pomijając żadnego z pikników.

W oczekiwaniu na pieczone w ognisku rarytasy, przekazując tradycyjną pajdę chleba z przygotowanym przez kolegę Andrzeja Chmielę smalcem i małosolnym ogórkiem, dorosli głośliwie się nad rozwiązaniami pytań konkursowych koleżanki Izzy Pawłowskiej z wiedzy o historii miasta Łodzi i geodezji, a najmłodszy pod okiem zaprzyjaźnionej animatorki Olgi uczestniczyli w grach i zabawach. Zarówno jedni jak i drudzy otrzymali pamiątkowe nagrody, a dla wszystkich dzieci dodatkowo, jak co roku koleżanka Joanna Bojko przygotowała kolorowe, okolicznościowe dyplomy i medale.

Pogoda sprzyjała przyjacielskiej wspólnej zabawie i zacieśnianiu więzi towarzyskich, a tematyczne dekoracje i przygotowane ciekawostki przypominały historię Łodzi i naszego Oddziału. Muzykę i nagłośnienie zapewnił nam kolega Marcin Kaźmierczak. Natomiast koleżki Artur Wiatri i Łukasz Buczak uatrakcyjnili spotkanie prezentując swoje umiejętności w sportach walki (MMA i karate), w zakresie skutecznej obrony przed atakiem napastnika.

Zrealizowanie tych bezcennych, stowarzyszeniowych wrażeń byłoby niemożliwe bez naszych niezawodnych sponsorów, którzy jak zwykle chcieli pozostać anonimowi, a którym serdecznie dziękujemy i mamy nadzieję, do przyszłego roku!





- *Pierwsze Zawody Strzeleckie Geodetów rozegrały się 29 września 2023 r. „SGP strzałem w dziesiątkę”.*

*Zawody odbyły się w Klubie Strzeleckim DZIESIĄTKA LOK Łódź, ul. Konstantynowska 1. W zawodach wzięło udział 14 osób.*

*1 miejsce – Michał Dybała , 2 miejsce – Piotr Koszewski ,  
3 miejsce – Andrzej Dziubiński*









# Działalność organizacyjna.

*W dniu 8 grudnia 2023 r. odbyło się zebranie ZO SGP w Warszawie, po raz pierwszy po dłuższej przerwie w trybie stacjonarnym. Jednym z głównych tematów przewidzianych do omówienia było podwyższenie składek członkowskich. Tego dnia Zarząd Główny SGP podjął Uchwałę Nr ZG 22/2022-2026 w sprawie ustalenia wysokości składek członkowskich SGP obowiązujących **od 1 stycznia 2024 roku** i podziału wpływu ze składek członków zwyczajnych pomiędzy oddziałami i Zarządem Głównym.*

*Wysokość składki wynosi obecnie **15 zł** miesięcznie, dla studentów **3 zł**, dla członków zwyczajnych, którzy osiągnęli obecnie obowiązujący wiek emerytalny - **7 zł**. Członkowie zwyczajni powyżej 75 roku życia zwolnieni są z opłat [§ 13 ust.10 Statutu SGP].*





***Sylwester Kołakowski** nasz delegat do Łódzkiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych –NOT na przestrzeni roku relacjonował zagadnienia poruszane na zebraniach Rady.*

*Głównym problemem była przede wszystkim sytuacja finansowa ŁRF, oraz zły stan techniczny budynku NOT-u, w tym stan instalacji przeciwpożarowej itp. itd. W Łódzkiej Radzie Federacji SN-T dyskutowana jest możliwość sprzedaży części lub całego budynku NOT-u. Konsekwencją tej sytuacji jest zmiana zasad wynajmu powierzchni biurowych przez stowarzyszenia zrzeszone w FSN-T.*

*Dla naszego Stowarzyszenia jest to zmiana niebagatelna, ponieważ poprzednio byliśmy z opłaty całkowicie zwolnieni.*

*Dnia 1 października 2023 roku, po przedłużających się negocjacjach i podjętych przez nas próbach obniżenia kosztów - zostaliśmy zobowiązani do podpisania Umowy najmu pokoju 410 o powierzchni 16.84 m<sup>2</sup> za kwotę 411.05 zł brutto na miesiąc.*



*W minionym roku utrzymywano w aktualności stronę internetową Oddziału, jak również profil w mediach społecznościowych. Zawiadamiano o mających się odbyć wydarzeniach, relacjonowano zdarzenia związane z działalnością Stowarzyszenia i dotyczące jego członków.*

*W nadchodzącym roku pragniemy zachęcać naszych członków do zabierania głosu w sprawach dotyczących całej społeczności geodezyjnej.*

*Szczególne znaczenie mają tu procesy legislacyjne aktów prawnych najmocniej kształtujących życie geodetów.*

*Będziemy przypominać o procedurze opiniowania aktów prawnych, jak również zbierać wszelkie opinie i wnioski, tak aby nasz głos poprzez Komisje Główne był przedstawiany na szerszym forum.*



*Podążając za myślą przewodnią naszego spotkania, nie odbierajmy sobie możliwości wypowiedzi w sprawach dotyczących naszego środowiska, paradoksów, luk prawnych czy innych bolączek zawodu geodety.*

*Niech nasze głosy będą słyszalne, gdyż milczenie można interpretować na wiele sposobów. Mając na względzie przyszłość naszego zawodu, życzymy sobie aby w nadchodzącym roku nikt nie wahał się zabierać głos w sprawach kluczowych dla naszego środowiska.*

*Pamiętajmy że zgodnie z Statutem SGP [§ 10 ust. 13 i 15] realizuje swoje cele poprzez reprezentowanie interesów zbiorowych swoich członków wobec organów władz publicznych oraz prowadzenie działań na rzecz podnoszenia ich prestiżu i poziomu zawodowego.*

*Być może pora zdefiniować nasz interes zbiorowy i wypracować sposób na wyźwignięcie prestiżu zawodowego.*

*W nadchodzącym roku nauczymy się słuchać ale także nauczymy się artykułować nasze potrzeby.*

# Przed Nami



*Bal Karnawalowy*

*Geodetów*

*10 lutego 2024 roku*

*godz. 20:00*

*Restauracja Satyna*

*Prosimy o niezwłoczne nadsyłanie zgłoszeń, najpóźniej do dnia 31 stycznia 2024 roku, wyłącznie pocztą elektroniczną na adres e-mail: [lodz@sgp.geodezja.org.pl](mailto:lodz@sgp.geodezja.org.pl).*



***Dziękuję za uwagę.***