

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych Instytut Geografii Fizycznej
i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego

Zakład Meteorologii i Klimatologii



Stowarzyszenie Skywarn Polska

Polscy Łowcy Burz



Poznań, 13.08.2022 r.

„Groźne zjawiska meteorologiczne – jak skutecznie ostrzegać?”

Program konferencji

10⁰⁰-10¹⁵

Uroczyste otwarcie konferencji

prof. dr hab. Leszek Kolendowicz

Dyrektor Instytutu Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego

10¹⁵-11³⁰

Sesja referatowa I

Alfred Stach - Stochastyczna analiza przestrzenna charakterystyk reżimu opadów nawałnych półrocza ciepłego dla obszaru Polski

Arkadiusz Duda, Jakub Slotwiński - Porównanie liczby dni z burzą w mieście i na terenie pozamiejskim (na podstawie danych ze stacji w Krakowie, Łazach i Balicach)

Jakub Gromadzki - "Dawna prasa jako źródło informacji o groźnych zjawiskach meteorologicznych"

Filip Skop - Meteorologiczne uwarunkowania występowania konwekcyjnych burz pyłowych w Polsce

Wojciech Pilorz - Okoliczności śmierci ofiar nagłych zjawisk meteorologicznych w Europie Środkowej w latach 2010 - 2020

11³⁰-12¹⁵

Przerwa

12¹⁵-13⁴⁵

Sesja referatowa II

Łukasz Pajurek - Analiza symulacji tornad 15 sierpnia 2008 roku modelu CM1 w oparciu o materiały wideo.

Krzysztof Piasecki – Ekstremalny opad gradu w Polsce 11 czerwca 2019 r. - warunki meteorologiczne i analiza radarowa

Sławomir Sulik - Warunki konwekcyjne i rozwój superkomórki burzowej z dnia 24 czerwca 2021 roku w Czechach

Agnieszka Kurcz - Prognozy nowcastingowe intensywności burz przy użyciu algorytmu SVM

Mateusz Barczyk, Szymon Poręba - Ostrzeżenia IMGW - bieżący kontekst oraz perspektywy zmian

Sylwia Gzik - Znaczenie efektu second trip echo w procesie monitorowania i prognozowania groźnych zjawisk

13⁴⁵-14⁰⁰

Dyskusja, podsumowanie i zakończenie konferencji

15⁰⁰

Zebranie członków Stowarzyszenia