

Symposium naukowe
Geneza, klasyfikacja i kartografia gleb
Temat przewodni 2022: Mady rzeczne
Wrocław – Krzydlina Mała, 7-9 września 2022

Komunikat 2

Tematyka symposium obejmuje szerokie spektrum zagadnień związanych z genezą, właściwościami i przeobrażeniem gleb w warunkach naturalnych oraz pod presją człowieka, a także ich klasyfikacją oraz kartografią. W związku z ogłoszeniem przez PTG mad glebami roku 2022, wyodrębniona zostanie sesja dedykowana wyłącznie tym glebom. Ponadto, madom rzeczonym – ich przeobrażeniom oraz wartości przyrodniczej i użytkowej, a także problemom klasyfikacji i kartografii – poświęcona będzie terenowa część symposium.

Plan sesji referatowych i posterowych

7 września 2022

13.00-14.00 przyjazd, rejestracja i lunch (UPWr, budynek CND, Wrocław, Plac Grunwaldzki 24a)

14.00 otwarcie symposium

14.15-15.30 sesja referatowa „Mady – gleby roku 2022 PTG” (prowadzący: C. Kabała)

- 14.15 – J. Chojnicki „Chemiczne wietrzenie mad środkowej Wisły i Żuław”

- 14.40 – M. Drewnik „Zróżnicowanie mad w górach wysokich, na przykładzie Tatr”

- 15.05 – M. Świtoniak „Pozycja systematyczna gleb aluwialnych - zagadnienia problematyczne na przykładach z Pojezierzy Południowobałtyckich, Polska północna”

15.30-16.00 sesja posterowa z kawą

- P. Stelter, P. Orzełek „Zbiorowiska leśne na madach w dolinie Odry (Nadleśnictwo Oborniki Śląskie)”
- K. Olszanowska-Kuńska, P. Radlak „Zanikanie łęgowych zbiorowisk roślinnych na madach w dolinie Odry (na przykładzie Nadleśnictwa Oborniki Śląskie i Wołów)”
- P. Pech, K. Pękala „Tradycyjne a nowoczesne metody wyznaczania gatunków różnicujących typy siedliskowe lasu (na przykładzie Nadleśnictwa Wołów)”
- K. Łuczak, K. Cichoń, G. Kusza „Wybrane właściwości nanosów mineralnych powstałych po powodzi”
- D. Kawałko, J. Kaszubkiewicz, P. Jezierski, J. Kowalska „Morfologia i wybrane właściwości gleb użytkowanych rolniczo w dolinie Odry”
- K. Milewska, M. Świtoniak, A. Michalski, M. Markiewicz „Zmiany pozycji systematycznej gleb aluwialnych obszarów młodoglacjalnych w najnowszej wersji World Reference Base for Soil Resources 2022”
- D. Gruszka, J. Waroszewski, K. Marcinkowska, K. Szopka „Płytkie gleby organiczne Przedgórza Izerskiego w kontekście systematyki gleb Polski”
- P. Telega, A. Bogacz „Geneza, wiek i niektóre właściwości gleb ściółkowych wybranych obszarów Gór Stołowych i Karkonoszy”
- A. Karczewska, D. Kawałko, K. Szopka „Formy wybranych pierwiastków toksycznych w glebach międzywala doliny środkowej Odry”
- M. Kobierski, K. Kondratowicz-Maciejewska, L. Kubisiak, M. Pawłowski „Właściwości chemiczne i mineralogiczne mad rzecznych dolin zalewowych dolnej Wisły”
- L. Poręba, B. Bartosiewicz, J. Niedźwiecki „Skutki wyłączania gleb użytkowanych rolniczo pod zabudowę miejską”
- B. Bartosiewicz, L. Poręba, M. Łysiak, J. Niedźwiecki „Wpływ gatunku gleby na plon jęczmienia jarego w warunkach niedoboru wody”

- M. Świtoniak, P. Charzyński, P. Hulisz, C. Kabała, E. Reintam, A. Astover, G. Franco Capra, A. Ganga, M. Pulido Fernández, V. Penížek, T. Zádorová, B. Repe, Ł. Mendyk, B. Glina, S. Czigány, T. Novak, A. Karklins, I. Vircava, I. Kunchulia „Erasmus+ SYStem - Why we do this? - the main goals and outcomes of the project”
- M. Świtoniak, P. Charzyński, P. Hulisz, C. Kabała, E. Reintam, A. Astover, G. Franco Capra, A. Ganga, M. Pulido Fernández, V. Penížek, T. Zádorová, B. Repe, Ł. Mendyk, B. Glina, T. Kaczmarek, S. Czigány, T. Novak, A. Karklins, I. Vircava, I. Kunchulia “Illustrated Omnibus of soil classification - useful educational tool and the output of the SYStem project”
- M. Świtoniak, P. Charzyński, P. Hulisz, C. Kabała, E. Reintam, A. Astover, G. Franco Capra, A. Ganga, M. Pulido Fernández, V. Penížek, T. Zádorová, B. Repe, Ł. Mendyk, B. Glina, S. Czigány, T. Novak, A. Karklins, I. Vircava, I. Kunchulia “SYStem Project Intensive Programme Workshops - The international students’ workshops from the participant's point of view”

16.00-17.15 sesja referatowa „Mady – gleby roku 2022 PTG” (prowadzący: M. Drewnik)

- 16.00 – D. Kawałko „Transformacja gleb aluwialnych w lasach łęgowych w dolinie środkowej Odry”

- 16.25 – J. Lasota, E. Błońska „Siedliska leśne na madach rzecznych na terenach górskich”

- 16.50 – M. Marzec „Wartość siedliskowa mad określona na podstawie siedliskowego indeksu glebowego w Nadleśnictwach Wołów i Milicz”

17.30 – wyjazd do Centrum Spotkań i Dialogu w Krzydlinie Małej

zakwaterowanie i kolacja

wieczorem: dyskusje niezobowiązujące

8 września 2022

7.30-8.00 śniadanie (CSiD Krzydlinna Mała)

8.00-13.00 sesja terenowa 1 – mady i siedliska leśne doliny Odry (nadleśnictwo Wołów)

13.00-14.00 obiad w CSiD Krzydlinna Wielka

14.00-18.00 sesja referatowa „Geneza, klasyfikacja i kartografia gleb” (prowadzący: E. Błońska i M. Świtoniak)

- 14.00 – S. Ligeza, J. Pranagal, J. Gmitrowicz-Iwan, H. Smal „Czynniki kształtujące zmienność współczesnych mad na tarasach zalewowych Wisły”

- 14.25 – Ł. Mendyk „Mady wytworzone z osadów stawów młyńskich”

- 14.50 – A. Łachacz „Pararzędziny i gleby im towarzyszące w zlewni jeziora Łuknajno, rezerwatu Biosfery” (**nie potwierdzony**)

15.15-15.30 przerwa na kawę

- 15.30 – M. Podlasiński „Nowe możliwości uszczegóławiania przebiegu konturów glebowych na morenowych obszarach Pomorza w kontekście rozwoju rolnictwa precyzyjnego”

- 15.55 – J. Kowalska, M. Egli, M. Vögtli, D. Tikhomirov, B. Łabaz, M. Christl, T. Sprafke, J. Waroszewski „Less vs. podścielający go substrat geologiczny? Weryfikacja źródła pochodzenia minerałów ilastych w heterogenicznych utworach glebowych południowo-zachodniej Polski”

- 16.20 – C. Kabała „Definicja i identyfikacja poziomów B w kontekście oglejenia gleb i akumulacji węglanów wtórnych”

16.45 – 17.45 dyskusja końcowa

18.00 kolacja w CSiD w Krzydlinie Małej

wieczorem: ognisko z kiełbaskami i piwem

9 września 2022

7.30-8.00 śniadanie (CSiD Krzydlinna Mała)

8.00-13.00 sesja terenowa 2 – użytkowane rolniczo mady czarnoziemne i brunatne doliny Odry – w rejonie Brzegu Dolnego

13.00 obiad w Krzydlinie Małej

po obiedzie powrót do Wrocławia

Rejestracja uczestników będzie odbywać się w budynku Centrum Naukowo-Dydaktycznego (CND) UPWr we Wrocławiu przy Placu Grunwaldzkim 24a na 5. piętrze, przy sali 507.

Dla osób przyjeżdżających pociągiem zapewnimy miejsce na bagaże obok rejestracji (szatnia na parterze może jeszcze nie przyjmować bagaży).

Dojazd z Dworca PKP tramwajami 2 lub 70 albo autobusem 145 (do przystanku Rondo Reagana = Plac Grunwaldzki)

Osoby przyjeżdżające autami prosimy o wjazd od strony ulicy Grunwaldzkiej 55 – na parking naziemny na tyłach CND. Przed bramką wjazdową trzeba stanąć autem i uparcie czekać, aż ochrona otworzy szlaban. Ochronę uprzedzimy o przyjeździe kilku aut.

Adres Google Maps: <https://goo.gl/maps/RfJMtaFLbFDskpyq7>

Zakwaterowanie uczestników w CSiD w Krzydlinie Małej, adres: Krzydłina Mała 69, 56-100 Wołów
<https://www.krzydlina.pl/>

W każdej sesji terenowej przewidziano sekwencję 4 odkrywek glebowych położonych w niewielkiej odległości od siebie (spacerowej), oczywiście na terenie płaskim. Ponadto, organizatorzy zapewniają próbnik Purkhauera (100 cm) i szpadle w przypadku konieczności wykonania dodatkowych lub zamiennych odkrywek 😊

Zgodnie z zapowiedziami, sesje referatowe będą dostępne również zdalnie.

Adres dostępowy do spotkania w Google Meet zostanie rozesłany (oraz udostępniony na stronie internetowej konferencji) niebawem, po przetestowaniu transmisji (testowanie opóźniło się ze względu na sezon urlopowy).

Nasze tablice posterowe mają wymiary: 98x68 cm, ale oczywiście jeśli już przygotowaliście Państwo postery o większych rozmiarach, to pomieścimy je 😊

Wszelkie pytania lub wątpliwości proszę zgłaszać do sekretarza sympozjum dr Doroty Kawałko
dorota.kawalko@upwr.edu.pl

Prof. Cezary Kabała
przewodniczący komitetu organizacyjnego