

## Sesja terenowa C:

### ***Małopolski Przełom Wisły – od podłoża kredowego do rzeźby lessowej i krajobrazu kulturowego***

**Tematy przewodnie:** granica kreda/paleogen, less jako archiwum środowiskowe, rzeźba dolin, systemy wąwozowe

Sesja terenowa poświęcona Małopolskiemu Przełomowi Wisły koncentruje się na relacjach między podłożem kredowym, pokrywami lessowymi i rzeźbą dolinną, ukazując ten obszar jako wieloskalowe archiwum zmian środowiskowych. Kluczowymi punktami trasy są bogate w skamieniałości odsłonięcia utworów pogranicza kredy i paleogenu w Bochothnicy oraz stanowisko Kamienny Dół, które pozwalają omówić złożony problem granicy mastrychtu i paleocenu, przebieg procesów sedymentacyjnych i tafonomicznych, oraz bogaty zapis paleontologiczny i palinologiczny tego okresu. Szczególne znaczenie Kamiennego Dołu wiąże się z wyjątkowym znaleziskiem wczesnopaleoceńskiego krokodyla z rodzaju *Thoracosaurus*, jednym z najważniejszych paleontologicznych odkryć tego typu w Polsce. Wątek lessowy i geomorfologiczny zostanie potraktowany uzupełniająco, jako kontekst położenia stanowisk w obrębie Płaskowyżu Nałęczowskiego i przełomowego odcinka doliny Wisły. Zakończenie sesji w Muzeum Badań Polarnych w Puławach dopełnia program o zagadnienia historii polskich wypraw i badań obszarów polarnych, dokumentowania aktywności lądolodu na ziemiach polskich oraz popularyzacji dorobku polskiej polarystyki.

Szczegółowy plan sesji:

08:00 - 09:00 – przejazd Lublin – Bochothnic

09:00 - 09:30 – Ścianka Pożaryskich; stratygrafia i interpretacja osadów pogranicza kredy i paleogenu.

09:30 - 09:45 – przejazd w rejon Łomu za Młynem

09:45 - 10:15 – Łom za Młynem; kontynuacja opisu stratygrafii i interpretacji osadów pogranicza kredy i paleogenu.

10:15 - 10:35 – przejazd w rejon Kazimierza Dolnego i Wąwozu Kamienny Dół

10:35–12:10 – Kamienny Dół - litostratygrafia pogranicza mastrychtu i paleocenu, zapis makro- i mikrofaunistyczny oraz palinologiczny, warstwa fosforytowa i znalezisko wczesnopaleoceńskiego krokodyla z rodzaju *Thoracosaurus* Kontekst geomorfologiczny stanowiska w obrębie przełomowego odcinka doliny Wisły i Płaskowyżu Nałęczowskiego

12:10–12:30 – przejazd do Muzeum Badań Polarnych w Puławach

12:30–13:50 – Puławy- Muzeum Badań Polarnych; zwiedzanie oraz lunch

13:50–14:15 – przejazd na dworzec PKP w Puławach