



SPRAWOZDANIE

z organizacji XX Szkoły Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego

W dniach 20-22 maja 2014 roku odbyła się XX Szkoła Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego. Spotkanie było zorganizowane przez Centrum Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego UAM, Stację Bazową ZMŚP Święty Krzyż, Katedrę Ochrony i Kształtowania Środowiska Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach oraz Kieleckie Towarzystwo Naukowe. Szkoła odbyła się w centralnej części Gór Świętokrzyskich w miejscowości Mąchocice Kapitulne.

W XX Szkole ZMŚP łącznie uczestniczyło 17 osób, w tym dwóch wykładowców (prof. dr hab. Krzysztof Szoszkiewicz, dr Małgorzata Stępniewska) i przedstawiciele 10 Stacji Bazowych Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego (Biała Góra, Puszcza Borecka, Wigry, Storkowo, Koniczynka, Kampinos, Święty Krzyż, Roztocze, Szymbark i Karkonosze).

W czasie dwudniowego spotkania zrealizowano program: hydrobiologia rzek i świadczenia geoekosystemów. Dodatkowo przedstawiono wyniki badań nad roślinami inwazyjnymi w Świętokrzyskim Parku Narodowym.

Głównym tematem Szkoły było przedstawienie zakresu realizacji programu Hydrobiologia rzek, który ma być realizowany w Stacji Bazowych ZMŚP od roku 2015. Szkolenie przeprowadził prof. dr hab. K. Szoszkiewicz z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. W pierwszej części obejmowało ono przedstawienie teoretycznych założeń i wykorzystania "Makrofitowej metody oceny rzek" w badaniach Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego oraz "Oceny hydromorfologicznej rzek" w oparciu o River Habitat Survey (RHS). Natomiast w drugiej części odbyły się zajęcia praktyczne w terenie, w czasie których wykonano przykładowe pomiary na rzece Lubrzance.

W godz. 18.00 - 19.30 odbyło się spotkanie przedstawicieli SB ZMŚP. Prof. Józwiak przekazał zebranych informacje od prof. A. Kostrzewskiego, dr J. Tylkowski poinformował o terminach związanych z przekazaniem Raportów za rok 2013 oraz o kalendarium realizacji zakupu sprzętu pomiarowego dla poszczególnych Stacji Bazowych ZMŚP w ramach 3 umowy dotacji z NFOŚiGW.



W drugim dniu (22.05.2014r.) odbyły się zajęcia, na których moderatorem była Pani dr Małgorzata Stępniewska w Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Tematem zajęć były "Świadczenia geosystemów". Po przedstawieniu prezentacji odbyła się dyskusja dotycząca wartościowania środowiska przyrodniczego i jego roli w realizacji programu ZMŚP.

W programie przewidziano także przedstawienie informacji na temat badań roślin inwazyjnych, jakie przeprowadzono w Świętokrzyskim Parku Narodowym. Zakres badań oraz wyniki przedstawił Pan dr Bartosz Piwowarski. Na ten temat wywiązała się dyskusja dotycząca sposobu postępowania z już występującymi gatunkami inwazyjnymi na terenie parków narodowych w Polsce oraz metodami zapobiegania.

Ramowy program:

20.05.2014 (wtorek)

Przyjazd uczestników

20.00 *Kolacja*

21.05.2014 (środa)

8.30-9.15 *Śniadanie*

9.30-13.00 Hydrobiologia wód (zajęcia teoretyczne) – prof. dr hab. Krzysztof Szoszkiewicz

13.00-14.00 *Obiad*

14.15-17.15 Hydrobiologia wód (zajęcia w terenie) - prof. dr hab. Krzysztof Szoszkiewicz

18.00-19.30 Spotkanie Kierowników Stacji Bazowych ZMŚP

20.00 - *Kolacja*

22.05.2014 (czwartek)

8.30-9.15 *Śniadanie*

9.30-13.00 Świadczenia usług geosystemów – dr Małgorzata Stępniewska

13.00-14.00 *Obiad*

14.15-18.15 Monitoring gatunków roślin obcego pochodzenia – dr Bartosz Piwowarski

18.30 - *Kolacja, zakończenie szkoły, wyjazd uczestników*

