

Członkowie zespołu projektowego (dr hab. inż. Wojciech Szewczyk i dr inż. Beata Grygierzec) wzięli aktywny udział w MIĘDZYNARODOWEJ KONFERENCJI NAUKOWEJ „Gospodarowanie przestrzenią a zasoby przyrodnicze”, zorganizowanej w Zamościu przez Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, w dniach 22-24 maj 2019 r. W ramach sesji posterowej zaprezentowano założenia projektu, które zostały również zamieszczone w materiałach konferencyjnych.



Działania na rzecz przywrócenia i utrzymania różnorodności biologicznej nieleśnych ekosystemów karpacczych

Szewczyk Wojciech, Grygierzec Beata, Janus Barbara

Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Instytut Produkcji Roślinnej, Zakład Łąkarstwa,

al. Mickiewicza 21, 31-120 Kraków, wojciech.szewczyk@urk.edu.pl

Głównym celem prowadzonych badań jest ocena stanu siedlisk nieleśnych położonych na terenach kompleksów leśnych pogranicza polsko-słowackiego, poddanych rewitalizacji i zabiegom pielęgnacyjnym w ramach projektu „Wspólne działania na rzecz przywrócenia i utrzymania różnorodności biologicznej karpacczych ekosystemów górskich”. Projekt jest realizowany w ramach programu Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego INTERREG Polska - Słowacja 2014-2020.

Zabiegi pratotechniczne takie jak: koszenie, mulczowanie, frezowanie terenów zakrzaczonych oraz ich uprawa i podsiew, mają na celu wzbogacenie istniejącej roślinności zarówno o gatunki wartościowe pod względem paszowym jak również rdzenne gatunki roślin, często ustępujące lub zagrożone. W założeniach projektu działania te mają na celu poprawę wartości użytkowej paszowisk położonych na terenach śródleśnych a pośrednio również zwiększenie atrakcyjności krajobrazowej tych terenów. W ramach oceny stanu siedlisk po obu stronach granicy zostaną przeprowadzone analizy składu florystycznego zbiorowisk górskich oraz będą pobrane próbki gleby i roślin dla określenia potencjału paszowisk oraz występowania m.in. metali ciężkich na tle ich zawartości w glebie. Badania terenowe będą prowadzone w latach 2019 i 2020 na terenie Leśnego Zakładu Doświadczalnego w Krynicy (UR w Krakowie) oraz przygranicznych terenach Lasów Państwowych Republiki Słowacji.

Projekt finansowany ze środków: Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, nr umowy: PLSK.01.01.00-00-0096/17

