

Kolejna habilitacja pracownika Wydziału

Miło nam poinformować, że **Pan dr inż. Tomasz Dudek**, pracownik Katedry Agroekologii, uzyskał stopień naukowy doktora habilitowanego **nauk leśnych w dyscyplinie leśnictwo**, nadany uchwałą Rady Wydziału Leśnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu z dnia 23 października 2018 r. na podstawie dorobku naukowego i cyklu jednotematycznych publikacji *Analiza rekreacyjnego użytkowania lasu w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem południowo-wschodniej części kraju*

Istotnym osiągnięciem o znaczeniu teoretycznym i praktycznym jest dokonanie modyfikacji metody oceny potencjału rekreacyjnego lasów, opracowanej przez Instytut Badawczy Leśnictwa. Metoda dzięki wprowadzeniu dodatkowego kryterium, tj. nachylenia terenu, uwzględnia przy ocenie potencjału rekreacyjnego lasów urozmaiconą orografię terenu. Dr hab. Tomasz Dudek opracował 5-stopniową skalę przydatności drzewostanów do rekreacji w zależności od nachylenia terenu. Według tej skali, zasadne wydaje się ograniczenie ruchu turystycznego na stokach o najwyższym nachyleniu, zaś najkorzystniejsze są stoki o małym nachyleniu (łagodny, pochyły, spadzisty), nie zaś teren równy. Dzięki zastosowanej metodzie można więc określić zarówno atrakcyjność terenu pod względem walorów krajobrazowych, jak i wyznaczyć tereny bardziej odporne na szkody rekreacyjne w lasach. Ponadto Pan doktor określił preferencje i wielkość zainteresowania wypoczynkiem w lasach wśród mieszkańców południowo-wschodniej Polski, statusu i przyszłości rekreacyjnego użytkowania lasu w gospodarce leśnej w Polsce oraz badał wpływ gospodarki leśnej na przydatność drzewostanów do rekreacji. Wyniki tych badań wychodzą naprzeciw oczekiwaniom władz regionu Podkarpacia, które w strategii rozwoju województwa podkarpackiego sektor turystyki i rekreacji uznają za jeden z priorytetów. Mogą być one zatem pomocne władzom regionu w planowaniu, m.in. rozwoju infrastruktury rekreacyjno-wypoczynkowej i leczniczej do 2020 roku, która ma wzrosnąć 6 do stanu z roku 2012.

Zainteresowania naukowe dra hab. Tomasza Dudka skupiają się na zagadnieniach związanych z użytkowaniem lasu i innych terenów zieleni wysokiej w tym szczególnie na użytkowaniu rekreacyjnym. W tym obszarze zainteresowań Pan doktor zajmuje się, m.in. wieloaspektową oceną rekreacyjnego użytkowania lasów, waloryzacją krajobrazu leśnego dla potrzeb rekreacji leśnej oraz zagospodarowania rekreacyjnego lasów miejskich i podmiejskich, badaniem wpływu gospodarki leśnej na walory krajobrazowe lasów, a także problematyką inwentaryzacji, zagospodarowania i znaczenia terenów zieleni. Odrębnym obszarem zainteresowań naukowych dra hab. Tomasza Dudka jest wieloaspektowa ocena technologii zrywki drewna, w tym technologii mobilnymi kolejkami linowymi, a także doskonalenie metod oceny uszkodzeń gleby od zrywki drewna.

Serdecznie gratulujemy!

