

Opublikowano: 2021-10-11

## **Polscy badacze wśród laureatów konkursu Forest Value**

**Dwa zespoły badawcze z Polski zostały laureatami konkursu sieci Forest Value na międzynarodowe projekty badawcze z zakresu gospodarki leśnej.**

Forest Value to inicjatywa, której misją jest wspieranie innowacyjności i konkurencyjności sektora leśnego w Europie oraz jego przekształcenie w sektor wykorzystujący zasoby leśne w oparciu o zdobycze nauki. Konkurs Forest Value Joint Call 2021 obejmował następującą tematykę:

1. Sustainable and multifunctional use and management of forests, to maximize their contribution to all SDGs;
2. Building with wood from various perspectives;
3. Analysis of benefits, synergies and trade-offs in the use of forest biomass.

W konkursie złożono 60 międzynarodowych wniosków badawczych, z których finansowanie otrzymało 8 projektów na łączną kwotę niemal 9,2 mln euro. Wśród beneficjentów znaleźli się także polscy badacze.

Projekt **LEARNFORCLIMATE**, którego liderem jest Luleå tekniska universitet (Szwecja), dotyczy procesów uczenia się dla realizacji wielorakich celów polityki leśnej w kontekście stresu i zaburzeń klimatycznych. Naukowcy zajmą się realizacją celów zrównoważonego rozwoju poprzez promowanie wielofunkcyjnego zarządzania lasami w dobie nagłych zmian społeczno-ekologicznych. Polskim zespołem dowodzi dr Krzysztof Niedziałkowski z Instytutu Filozofii i Socjologii Polskiej Akademii Nauk. Projekt będzie realizowany we współpracy z partnerami z Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie oraz z ośrodków naukowych z Niemiec i Słowenii.

**BarkBuild** to z kolei projekt koordynowany przez Stockholms universitet (Szwecja). Jego uczestnicy zbadają korę drzewną jako odnawialne źródło materiałów do ochrony drewna w zastosowaniach budowlanych. Podstawowym celem jest opracowanie nowych preparatów do ochrony drewna i budynków na bazie kory oraz wykazanie ich wydajności technicznej, bezpieczeństwa i zrównoważonego rozwoju w impregnacji drewna, powłokach i kompozytach polimerowych w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych. Polskim zespołem kieruje dr hab. inż. Grzegorz Marek Kowaluk ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie. Partnerami będą badacze z ośrodków w Finlandii, na Łotwie, w Norwegii i Słowenii.

Realizacja 3-letnich projektów rozpocznie się w I kwartale przyszłego roku.

MK, źródło: NCN