

## Polscy badacze laureatami konkursu Biodiversa+

**Pięć zespołów badawczych z Polski otrzymało granty w ramach konkursu organizowanego przez Europejskie Partnerstwo na rzecz Bioróżnorodności Biodiversa+. Na realizację projektów dostaną w sumie ponad 5,8 mln zł.**

To już trzeci konkurs partnerstwa Biodiversa+. Ogłoszono go we wrześniu ubiegłego roku. Temat – „Nature-Based Solutions for biodiversity, human well-being and transformative change” – dotyczył rozwiązań opartych na przyrodzie. Określa się w ten sposób działania mające na celu ochronę, przywrócenie, zrównoważone wykorzystanie i zarządzanie naturalnymi lub zmodyfikowanymi ekosystemami, które skutecznie i adaptacyjnie odpowiadają na wyzwania społeczne, gospodarcze i środowiskowe, zapewniając jednocześnie dobrobyt człowieka, usługi ekosystemowe i korzyści dla różnorodności biologicznej.

Konkurs obejmował zarówno badania podstawowe, jak i badania aplikacyjne. O finansowanie mogły się ubiegać międzynarodowe konsorcja złożone z co najmniej 3 zespołów pochodzących z co najmniej 3 krajów biorących udział w konkursie, przy czym kierownik polskiego zespołu musiał posiadać co najmniej stopień naukowy doktora. W pierwszym etapie partnerzy projektu musieli przygotować wspólny wniosek wstępny, który był oceniany przez międzynarodowy zespół ekspertów. W ten sposób wyłoniono uczestników II etapu, którzy podlegali ocenie przez ten sam zespół.

Do finałowego etapu zakwalifikowano 108 spośród 183 nadesłanych wniosków. Finansowanie przyznano 34 projektom o łącznej wartości ponad 40 mln euro. Wśród laureatów są także polscy badacze, którzy wezmą udział w pracach pięciu konsorcjów:

- *FREE-B: Badanie wolno żyjących rodzin pszczoł miodnych w Europie: rozwiązania oparte na przyrodzie chroniące różnorodność, zapewniające odporność i promujące transformacyjne zmiany w pszczelarstwie* (851 405 zł) – kierownikiem polskich badań jest dr hab. **Andrzej Oleksa** z Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy;
- *Farmy woltaiczne: możliwość dla odbudowy bioróżnorodności w krajobrazie rolniczym* (520 940 zł) – polskiemu zespołowi lideruje dr **Marcin Tobółka** z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu;
- *Zapewnienie zrównoważonego rozwoju miast w celu poprawy jakości środowiska i dobrostanu mieszkańców poprzez zastosowanie Laboratoriów transformacyjnych wykorzystujących NBS – rozwiązania oparte na zasobach przyrody* (1 200 480 zł) – polską częścią pokieruje dr hab. **Barbara Natalia Sowińska-Świerkosz** z Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie;
- *Słone symfonie: przywracanie bioróżnorodności na pierwotnych solniskach* (1 434 720 zł) – badania będą prowadzone pod kierunkiem prof. dr hab. **Katarzyny Hrynkiewicz** z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu;
- *Terapie leśne jako rozwiązanie oparte na przyrodzie w drodze do poprawy zdrowia planety* (1 769 248 zł) – liderem polskiego projektu jest dr **Paweł Mateusz Sowa** z Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Konkurs BiodivNBS został zorganizowany przez 41 organizacji i agencji finansujących badania naukowe z 34 krajów. Prace polskich badaczy współfinansuje Narodowe Centrum Nauki wraz z Komisją Europejską. Łączny budżet polskich badań przekracza 5,8 mln zł.

Biodiversa+ jest następcą sieci BiodivERsA. Partnerstwo zostało powołane w ramach II filaru programu ramowego Horyzont Europa. Jest współfinansowane ze środków Komisji Europejskiej i stanowi europejską platformę skupiającą krajowe oraz regionalne programy badań i innowacji na rzecz ochrony i wzmocnienia bioróżnorodności na Ziemi.

MK, źródło: NCN