



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă

Februarie 2021

Lifewatch infrastructură pentru cercetare un proiect nou, dar o istorie lungă

Joi, 5 noiembrie 2020, a fost semnată deschiderea finanțării proiectului intitulat *Întărirea capacității de cercetare ecosistemică și biodiversitate a Universității din București prin e-știință și tehnologie - Lifewatch România*, în prezența prof. univ. dr. Marian Preda, rectorul Universității din București, a domnului ministru al Fondurilor Europene, Ioan Marcel Boloș, precum și a reprezentanților centrelor de cercetare din UB.

Proiectul, cu o valoare totală de 50.8 milioane lei, cu o perioadă de derulare de 36 de luni, a fost depus în cadrul apelului *POC/488/1/1/Mari infrastructuri de CD, Secțiunea F - 2017-2018 - Proiecte de infrastructură de cercetare pentru instituții publice de CD/universități, cod apel POC/448/1/1/Mari infrastructuri de cercetare dezvoltare* și a fost câștigat prin competiție cu 94 puncte dintr-un total de 100.

Contractul de finanțare Nr. **327/390003/06-11-2020** a fost încheiat cu Ministerul Educației și Cercetării, în calitate de Organism Intermediar pentru Programul Operațional Competitivitate 2014-2020.

Scopul proiectului este întărirea capacității de cercetare a stațiilor Universității din București aflate de-a lungul Dunării (Orșova, Brăila, Sfântu Gheorghe) dar și a stațiunii zoologice Sinaia, prin dezvoltarea unor laboratoare noi sau dotarea suplimentară cu echipamente a celor deja existente. Viziunea noastră este crearea unor



UNIVERSITATEA DIN
BUCUREȘTI
— VIRTUTE ET SAPIENTIA

entități deschise de cercetare care să permită asocierea Universității din București la infrastructurile de cercetare care acum se înființează sau, așa cum este cazul **LifeWatch**, au fost deja constituite la nivel european.

Proiectul este propus ca element esențial în cadrul infrastructurii **LIFEWATCH** (*LifeWatch, E-Science European Infrastructure for Biodiversity and Ecosystem Research*, Consorțiu european de infrastructură pentru e-știință pentru cercetare ecosistemică și biodiversitate).

Valoarea totală a proiectului: 50.806.529,42 lei

Valoarea totală eligibilă: 50.652.305,42 lei

Valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR: 43.054.459.61 lei

Valoarea eligibilă nerambursabilă din Bugetul Național: 7.597.845,81 lei

În mod concret, proiectul va oferi capacități avansate de analiză, integrare inter- și transdisciplinară, și modelare în sprijinul: a) dezvoltării cunoașterii relațiilor dinamice și complexe dintre Biodiversitate / Capitalul Natural și metabolismul social și industrial; b) elaborării scenariilor de dezvoltare și c) fundamentării strategiilor și politicilor de dezvoltare sustenabilă în spații și pe intervale largi de timp.

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014 - 2020, Axa 1 - Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor Acțiunea: Acțiunii 1.1.1 - Proiecte de infrastructuri de cercetare pentru instituții publice de CD/universități

Manager de proiect, Dr. Mihai Cristian Adamescu, e-mail: mihaicristian.adamescu@g.uibuc.ro

