



Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.



BSB ECO MONITORING: eMS Ref No: BSB - 884

Monitorizare comună pentru protecția mediului în țările BSB

Patru parteneri din 4 țări diferite își unesc resursele și cunoștințele pentru implementarea proiectului BSB Eco Monitoring, finanțat de Uniunea Europeană prin programul de cooperare transfrontalieră ENI CBC pentru Marea Neagră 2014 - 2020.



This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

PARTENERI

- Asociația pentru cultură, tehnologie, educație și dezvoltare - Universitatea Plovdiv - Strandzha (AKTORPUS);
- Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Delta Dunării;
- Centrul Regional de Mediu pentru Caucaz Sucursala Armenia;
- Societate pentru conservarea naturii - SABUKO

Principalele obiective ale proiectului vizează îmbunătățirea cooperării transfrontaliere pe termen lung și dezvoltarea capacității de informare și cercetare pentru a face față schimbărilor ecosistemelor și a monitoriza biodiversitatea. Pentru punerea lor în aplicare, va fi înființat un centru transfrontalier dedicat monitorizării mediului și cercetării comune a stării ecologice a ecosistemelor protejate situate în cele patru țări partenere și în acvaticul Mării Negre.



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Centrul va sta la baza cooperării dintre oamenii de știință, cercetătorii, instituțiile locale, comunitățile de mediu și experții din cele patru țări. Vor dezvolta abordări, metodologii și modele comune pentru utilizarea responsabilă și conservarea resurselor naturale. Fondurile proiectului vor fi utilizate pentru a dota centrul cu toate facilitățile moderne necesare, infrastructura și sistemele de informații care furnizează date privind starea ecologică a ecosistemelor naturale din ariile protejate vizate. Sarcinile ambițioase stabilite pentru implementarea în cadrul proiectului includ dezvoltarea unei metodologii pentru monitorizarea comună a habitatelor naturale și a speciilor invazive în zonele acoperite. De asemenea, este prevăzută implementarea unui sistem de monitorizare a mediului online, care va integra datele de măsurare și va servi drept o platformă pentru diseminarea informațiilor colectate.

Proiectul va introduce, de asemenea, tehnologie specifică pentru monitorizarea mediului prin drone și măsurarea și monitorizarea de la distanță a apei râurilor și a calității aerului, precum și un serviciu cloud bazat pe web pentru colectarea automată de date și conținut video din rețelele de senzori fără fir. De asemenea, va fi creată o platformă inteligentă pentru colectarea, procesarea și analiza datelor compatibile cu privire la starea mediului în zonele identificate.



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Domeniile țintă ale proiectului acoperă:

- Parcul natural Strandja, Bulgaria;
- Rezervația Biosferei Delta Dunării, România;
- Parcul Național Dilijan, Armenia și
- O parte din ariile protejate din Georgia

În ultimele 8 luni, munca sârguincioasă a echipei BSB Eco Monitoring a dat rezultate fructuoase pentru o serie de inițiative de proiect. Perioada a marcat începutul lucrării științifice. Cercetătorii noștri au colectat o gamă largă de date cu privire la o serie de subiecte, de la specii invazive și starea habitatelor naturale până la selectarea ariilor protejate prioritare pentru monitorizare și adaptarea metodologiilor de monitorizare a presiunii antropice în teritoriile protejate incluse în proiect.

Echipele elaborează, de asemenea, metodologia de monitorizare a stării habitatelor naturale și disponibilitatea speciilor invazive pentru monitorizarea viitoare. Metodologia va garanta colectarea de date compatibile și informații de actualitate despre locația și dimensiunea zonelor deteriorate, tipurile de presiune și evaluarea surselor potențiale și a formelor de amenințare.



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Au fost dezvoltate și încărcate trei cursuri educaționale în sistemul de învățare electronică DIPSEIL:

Cursul 1: Instruirea personalului partenerului pentru încărcarea și procesarea conținutului video într-un serviciu cloud bazat pe WEB

Cursul 2: Antrenament pentru instruirea piloților de drone pentru gestionarea lor

Cursul 3: Introducere în principiile principale ale zborului UAV;

Au fost organizate instruirii la distanță pentru cercetători și personalul partenerilor specializați în subiectul mediul înconjurător pentru învățarea la distanță DIPSEIL. Participanții care au finalizat cursul de formare relevant au dezvoltat un fișier soluție și l-au încărcat în sistemul DIPSEIL.

Actorpus a numit un specialist care să opereze drone. La inițiativa sa, a fost organizată o întâlnire internațională online, la care sa convenit dezvoltarea unei metodologii comune pentru toți partenerii cu privire la cercetarea cu drone. O pregătire practică în domeniu în Ahtopol este planificată în aprilie, mai 2021.

Experții în procedurile de licitație au lucrat la elaborarea documentelor de licitație și organizarea procesului de achiziții pentru furnizarea de drone și echipamentele pentru monitorizarea calității apei și a aerului. Licitațiile și se află în etapa finală a semnării contractelor cu furnizorii.



This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Până în prezent, partenerii BSB Eco Monitoring au organizat o serie de ateliere și întâlniri, toate orientate spre creșterea gradului de conștientizare cu privire la rezultatele proiectului și relația lor cu proiectarea de soluții inovative eficiente. Din păcate, toți am fost afectați de pandemia COVID-19 și de blocarea într-un fel sau altul. O serie de proiecte în derulare, inclusiv acesta, au suferit și au fost forțați să amâne evenimentele programate să se desfășoare față în față. Vestea bună este că am reușit să ne adaptăm foarte repede. Managementul proiectului a trebuit să facă față unei noi realități. În timp ce am făcut o pauză în majoritatea activităților noastre față în față, ne-am adaptat rapid la noua realitate sub toate aspectele.

Cea mai mare provocare cu care ne-am confruntat în timpul blocării a fost să învățăm să comunicăm, să predăm, să ne întâlnim și să colaborăm pe platforme virtuale. Și am făcut-o și continuăm să lucrăm împreună. Întâlnirea inițială BSB Eco Monitoring a devenit virtuală pentru prima dată. A avut loc în august 2020 și a reunit echipa de conducere cu participarea reprezentanților tuturor partenerilor de proiect. Activitatea comitetului tehnic, cursurile educaționale care au fost planificate în această etapă, precum și activitățile de comunicare programate, de asemenea, au fost mutate online cu succes.



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Primul
buletin
informativ
2021

Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Partenerul bulgar a început deja să organizeze lucrările de investiții în Ahtopol. S-a pregătit setul de documente necesare pentru demararea activităților de construcție și reparație a clădirii în care va fi situat Centrul Transfrontalier. Procedura de licitație pentru selectarea unei companii pentru renovarea clădirii Centrului transfrontalier este în curs de desfășurare. Lucrările de construcție pentru noul centru sunt planificate să înceapă în următoarele luni.

Ne place să vorbim despre munca noastră! Interacționați cu noi prin Facebook sau site-ul nostru web.

CONECTEAZA-TE CU NOI:

website: <https://bsbecomonitoring.net/>

facebook: <https://m.facebook.com/EU-funded-BSB-884-Eco-Monitoring-Project-100677948740069/>



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Primul
buletin
informativ
2021

Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

Publicație în limba română

Association for Culture, Technology and Development - Plovdiv University - Strandzha, Bulgaria

Prof. Nevena Mileva

tel. +359-888-650653, tel. +359-32-261400

e-mail: nevena.mileva@gmail.com

Danube Delta National Institute for Research and Development, Romania

Silviu Covaliov

tel. +40751179189

e-mail: silviu.covaliov@ddni.ro

Regional Environmental Center for Caucasus Armenia Branch Office, Armenia

Nune Harutyunyan

tel. +374 11 574743

e-mail: nune.harutyunyan@rec-caucasus.org

Society for Nature Conservation - SABUKO, Georgia

Natia Javakishvili

tel. +995 577 960 559

e-mail: natia.javakishvili@sabuko.ge



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.





Primul
buletin
informativ
2021

Un buletin informativ trimestrial al proiectului BSB Eco Monitoring

Common borders. Common solutions.

ISSN 2542-2222

Association for culture, technology, education, develop-ment - Plovdiv University - Strandzha

16 Patriarch Evtimiy str., Ahtopol, Bulgaria tel. +359 888650653 e-mail:

aktorpus@gmail.com website: <https://aktorpus.eu>

CONTACT PERSON

Prof. Nevena Mileva

tel. +359-888-650653, tel. +359-32-261400

e-mail: nevena.mileva@gmail.com

Joint Operational Programme Black Sea Basin 2014-2020 Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha 2021

Joint Operational Programme Black Sea Basin 2014-2020 is co-financed by the European Union through the European Neighbourhood Instrument and by the participating countries: Armenia, Bulgaria, Georgia, Greece, Republic of Moldova, Romania, Turkey and Ukraine. This publication has been produced with the financial assistance of the European Union.

The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.



Project funded by
EUROPEAN UNION

This publication has been produced with the financial assistance of the European Union. The contents of this publication are the sole responsibility of Association for Culture, Technology, Education and Development - Plovdiv University - Strandzha and other project partners and can in no way be taken to reflect the views of the European Union.

