

CURRICULUM VITAE

Nume/Prenume	Cojoc Emilia Ionela
Telefon / Mobil:	0040 31 405 1680/0040 731 300 164
Fax:	0040 31 405 1681
E-mail:	emilia.cojoc@erm.com
Naționalitate:	română
Experiența profesională:	
Perioada:	iulie 2018 – prezent
Funcția sau postul ocupat:	Consilier ecolog
Activități sau responsabilități principale:	<ul style="list-style-type: none">- elaborare de Rapoarte de Mediu, Rapoarte privind Impactul asupra Mediului, studii de Evaluare Adecvată;- efectuarea de audituri tip Due Diligence de mediu și evaluări ale impactului asupra mediului în raport cu cerințele de performanță privind conservarea biodiversității ale instituțiilor finanțatoare europene și mondiale (e.g. BERD, EIB, World Bank);- elaborarea de rapoarte privind monitorizarea biodiversității;- studii tehnice de teren privind indentificarea componentelor biodiversității și cartare de habitate.
Numele sau adresa angajatorului:	S.C. ERM Environmental Resources Management S.R.L., Calea Victoriei nr. 145, et. 8, Victoria Center, sector 1, 010072 București
Tipul activității sau sectorul de activitate:	Consultanță în domeniul protecției mediului, sănătății și securității în muncă și a gestionării situațiilor de urgență
Perioada:	octombrie 2017 – iunie 2018
Funcția sau postul ocupat:	Expert Biodiversitate
Activități sau responsabilități principale:	Elaborare studii de evaluare adecvată, studii de evaluare a impactului asupra mediului, studii de biodiversitate, rapoarte de monitorizare a biodiversității, activitate de monitorizare a vegetației și habitatelor.

Numele sau adresa angajatorului: SC EPC Consultanță de mediu SRL, Str. Haga, nr. 7, București

Tipul activității sau sectorul de activitate: Consultanță în domeniul protecției mediului, sănătății și securității în muncă și a gestionării situațiilor de urgență

Perioada: octombrie 2013 - septembrie 2017

Funcția sau postul ocupat: Asistent de cercetare

Activități sau responsabilități principale: Derulare proiecte de cercetare - organizarea și proiectarea investigațiilor științifice, activități de teren (prelevare probe sol, studii ale vegetației, identificare și investigare habitate, specii de floră în arii naturale protejate, analize laborator (determinări concentrații carbon, analize nutriente, analize moleculare - extracție ADN), redactare articole științifice, comunicări științifice internaționale, stagii de cercetare.

Numele sau adresa angajatorului: Universitatea din București, Splaiul Independenței, nr. 91-95, București

Tipul activității sau sectorul de activitate: Cercetare științifică

Educație și formare:

Perioada: 2011 - 2013

Calificarea și diploma obținută: Diplomă de Master, Managementul Integrat al Capitalului Natural

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite: Evaluarea impactului de mediu al proiectelor, strategiilor și programelor de dezvoltare, Indicatori și indici de monitorizare ai stării ecologie a capitalului natural, Managementul ariilor naturale protejate.

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare: Universitatea din București, Facultatea de Biologie

Perioada: 2008 - 2011

Calificarea și diploma obținută: Diplomă de Licență, Ecologie și protecția me-

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite:

diului

Taxonomie vegetală și animală, Ecologia populațiilor, Geomorfologie și pedologie, Ecosisteme, Managementul diversității ecologice, Modelarea proceselor ecologice.

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare:

Universitatea din București, Facultatea de Biologie

Experiența relevantă pentru tipurile de studii pentru protecția mediului solicitate:

Perioada:

2014 - în prezent

- Raport privind impactul asupra mediului pentru proiectul „Construire Fabrică pentru Producția de adezivi și a unor Construcții Conexe, Asigurare Utilități, Estacadă de Conducte”, mai 2019;
- Evaluare de tip Due Diligence a aspectelor de Mediu și Sociale, în vederea obținerii finanțării pentru un portofoliu de 5 parcuri eoliene și 25 de parcuri fotovoltaice, iunie 2019;
- Raporte privind Monitorizarea Biodiversității pentru parcurile eoliene Moldova Nouă, Agighiol, Corugea, Topolog, Sălbatica 1, Sălbatica 2, Zephyr 1, Zephyr 2, perioada ianuarie - decembrie 2018, Enel Green Power România S.R.L., Februarie 2019;
- Evaluare a Aspectelor Sociale și de Mediu în vederea obținerii finanțării pentru Centura Orașului Kekava (17 km), Letonia, Client Confidențial, iulie 2019;
- Evaluare Adecvată pentru proiectul „Autotrada Sibiu Pitești”, mai 2018;
- Evaluare Adecvată pentru proiectul „Reactualizare studiului de Fezabilitate pentru electrificarea și reabilitarea liniei de cale ferată Cluj - Oradea - Episcopia Bihor”, aprilie 2018;
- Evaluare Adecvată “Asistență tehnică pentru revizuirea și completarea studiului de fezabilitate privind îmbunătățirea condițiilor de navi-

gație pe sectorul comun româno-bulgar al Dunării și studii complementare”;

- Raport privind impactul asupra mediului pentru “Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Timiș”, aprilie 2018;

- Raport privind impactul social, asupra sănătății populației și mediului pentru Centrală Electrică Kosova e Re Power pe combustibil fosil, ContourGlobal, Obiliq, Kosovo, iunie 2018 – în derulare;

- Rapoarte Anuale de Monitorizare a Carcaselor pentru parcul eolian Corugea, jud. Tulcea, Enel Green Power International BV, anii 2016, 2017, 2018;

- Evaluare Adecvată pentru proiectul “Plan Urbanistic General al comunei Bran”, noiembrie 2017;

- Rapoarte Anuale de Monitorizare a Biodiversității pentru parcul eolian Moldova Nouă, jud. Caraș-Severin, Enel Green Power International BV, anii 2016, 2017, 2018;

- Rapoarte Anuale de Monitorizare a Biodiversității pentru parcurile eoliene Sălbatica 1 și 2, jud. Tulcea, Enel Green Power International BV, anii 2016, 2017, 2018.

Competențe și aptitudini tehnice:

- Identificare și cartare specii protejate și habitate;

- monitorizarea stării ecologie a capitalului natural;

- cartografiere digitală (GIS) și utilizare în teren a aparatelor GPS și a altor dispozitive pentru colectarea datelor de biodiversitate;

Comunicări științifice

Cojoc, E.I., & colab.

- I International Conference on Research for Sustainable Development in Mountain Regions, Portugal, octombrie 2016

- European Ecosystem Services Conference: Helping nature to help us, Belgium, septembrie 2016
- IUFRO Landscape Ecology: sustaining ecosystem services in forested landscapes, Estonia, august 2015
- 10th Symposium on remediation, Friedrich Schiller University of Jena, Germany, noiembrie 2011

Publicații ISI

Cojoc, E.I., Postolache, C., Olariu, B., Beierkuhnlein, C. 2016. Effects of anthropogenic fragmentation on primary productivity and soil carbon storage in temperate mountain grasslands. Environ Monit Assess 188: 653.

Cojoc, E.I., Schweiger, A., Postolache, C., Beierkuhnlein, C., 2020. Scale-dependent effects of forest edges on mountain grassland biogeochemistry. Environmental Engineering and Management Journal 7:1189-1197.

Data

14.08.2020

Semnătura

