



ACER S.R.L.

SOCIETATE DE PROIECTARE ȘI EXECUȚIE ÎN CONSTRUCȚII,
ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare, SILVICULTURĂ ȘI PROTEȚIA MEDIULUI
DROBETA TURNU SEVERIN, str. Gheorghe Șincai, nr. 45, jud. MEHEDINȚI
Tel/fax 0252331403 E-mail: acer.proiect@gmail.com

**COMPLETĂRI LA STUDIUL DE EVALUARE ADECVATĂ
„MODERNIZARE LEA 110 KV TOPLET - COZLA – SF. ELENA – MOLDOVA NOUĂ”**

1. Calendarul de implementare și monitorizare a măsurilor de reducere a impactului

Amplasament	Etapa de implementare a PP/ Denumirea categoriei de lucrări/ Perioada de execuție a lucrărilor/	Perioada de implementare a măsurilor de reducere a impactului monitorizare	Perioada de monitorizare
1	2	3	4
Culoar LEA 110 KV Topleț - Cozla – Sf. Elena – Moldova Nouă (ROSCI0206 Porțile de Fier / ROSPA0080 M-ții Almăjului - Locvei)	Etapa de construcție / - Lucrări de reparații la construcții existent - Modelarea vegetației forestiere pe culoarul LEA Perioada de execuție a lucrărilor iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017	iulie (decada I) 2015 aprilie (decada I) 2016 iulie (decada I) 2016 aprilie (decada I) 2017

2. Perioadele când se vor putea desfășura lucrările proiectate corelate cu perioadele de reproducere, migrație, iernat, cuibărit, creștere puilor speciilor protejate de interes comunitar ce pot fi afectate prin implementarea PP

Codul și denumirea speciei	Perioada bioecologică a speciei					Perioada posibilă de execuție a lucrărilor proiectate
	Reproducere	Migrație	Iernat	Cuibărit	Cresterea puilor	
1	2	3	4	5	6	7
Specii de interes comunitar enumerate în Formularul standard al sitului ROSCI0206 PORTILE DE FIER						
Specii de mamifere enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE						
1302 Rhinolophus mehelyi	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1303 Rhinolophus hipposideros	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1304 Rhinolophus ferrumequinum	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1305 Rhinolophus euryale	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1307 Myotis blythii	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1308 Barbastella barbastellus	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1310 Miniopterus schreibersi	In afara ampla- samentului PP				In afara ampla- samentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017

1	2	3	4	5	6	7
1316 Myotis capaccinii	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1318 Myotis dasycneme	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1321 Myotis emarginatus	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1323 Myotis bechsteini	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1324 Myotis myotis	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1352* Canis lupus	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
1361 Lynx lynx	In afara amplasamentului PP				In afara amplasamentului PP	iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
Specii de amfibieni si reptile enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE						
1217 Testudo hermanni	Mai - iunie					iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
Specii de păsări de interes comunitar enumerate în Formularul standard al sitului ROSPA0080 M.tii Almăjului - Locvei						
Specii de păsări enumerate în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC						
A072 Pernis apivorus	Aprilie - mai	August - martie			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A080 Circaetus gallicus	Aprilie - mai	septembrie - martie			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A089 Aquila pomarina	Aprilie - iunie	septembrie - martie			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A091 Aquila chrysaetos	Martie - mai	Specie sedentară			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A092 Hieraeetus pennatus	Aprilie - mai	septembrie - martie			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A087 Accipiter brevipes	Aprilie - iunie	septembrie - martie			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A104 Bonasa bonasia	Aprilie - mai	Specie sedentară		Mai		iunie iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A220 Strix uralensis	Ianuarie - iulie	Specie sedentară			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A246 Lullula arborea	Martie - aprilie	Septembrie - februarie		Aprilie - mai		Mai - iunie iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A338 Lanius collurio	Aprilie - mai	septembrie - martie		Mai		Mai - iunie iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A103 Falco peregrinus	Martie - aprilie	Specie sedentară			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A215 Bubo bubo	Februarie - mai	Specie sedentară			In afara amplasamentului PP	In afara amplasamentului PP iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017
A379 Emberiza hortulana	Aprilie - mai	septembrie - martie		Mai - iunie		Mai - iunie iulie 2015 – martie 2016 iulie 2016 – martie 2017

3. Măsuri de reducere a impactului privind fragmentarea temporară a habitatelor speciilor de interes comunitar din culoarul LEA

- împărțirea culoarului LEA pe trosoane (8 – 10 stâlpi), astfel ca lucrările proiectate să poată fi executate în perioade scurte de timp (10 – 12 zile pe tronson).
- la fiecare stâlp, lucrările de reparații la construcții existente și cele de modelare a vegetației forestiere se vor programa concomitent, pentru a reduce intervalul de timp în care habitatele sunt fragmentate prin prezența umană, iar populațiile speciilor protejate din amplasament și din zona limitrofă sunt stresate

prin emisiile acustice generate de mijloacele de transport muncitori și materiale și de utilajele tehnologice specifice lucrărilor de exploatare forestiere (motoferăstraie și tractoare)

- organizarea personalului care participă la execuția lucrărilor în mai multe echipe, cu număr suficient de muncitori, astfel ca la lucrările proiectate la fiecare stâlp să se execute în 1 – 2 zile;
- echipele de muncitori vor fi distribuite dispersat pe traseu, la distanță de cel puțin 1 km între ele, asigurând astfel zone de circulație pentru indivizii din specii protejate de interes comunitar dintr-o parte în alta a culoarului LEA;

4. Măsuri de reducere a impactului PP asupra speciilor de interes comunitar din fauna terestră

- programarea lucrărilor prevăzute în proiect în afara perioadelor de reproducere ale speciilor de faună protejată de interes comunitar;
- reducerea intervalului de timp în care se produce fragmentarea temporară a habitatelor speciilor de interes comunitar prin prezența umană;
- reducerea intervalului de timp în care indivizii din specii protejate de interes comunitar aflați în amplasament și în zona limitrofă sunt stresați de emisiile acustice generate în timpul execuției lucrărilor proiectate;
- asigurarea unor zone de circulație dintr-o parte în alta a culoarului LEA pentru indivizii din specii protejate de interes comunitar, în timpul execuției lucrărilor.
- culegerea manuală a exemplarelor din specia 1217 Testudo hermanni întâlnite în amplasament și relocarea lor în zona învecinată

5. Măsuri de reducere a impactului PP asupra speciilor de păsări de interes comunitar care cuibăresc în arborii ce urmează a fi extrași din culoarul LEA.

- programarea lucrărilor prevăzute în proiect în afara perioadelor de cuibărit și de creștere a puilor (aprilie iunie) ale speciilor de păsări de interes comunitar care cuibăresc în arborii ce urmează a fi extrași din culoarul LEA;
- reducerea intervalului de timp în care indivizii din specii de păsări protejate de interes comunitar aflați în amplasament și în zona limitrofă sunt stresați de prezența umană și de emisiile acustice generate în timpul execuției lucrărilor proiectate.

Elaborator,

S.C. ACER S.R.L.

Director executiv,

Ing. Rodica Ungureanu

 