






Raport privind dezbateră regională organizată de INCDPM București în cadrul proiectului Determinarea metodologiei și coeficienților specifici României în vederea cuantificării emisiilor și absorbțiilor de GES în vederea cuantificării schimbărilor climatice (nr. proiect 4PS/03.09.2019)

Tulcea, Romania

2-4 decembrie 2019

Institutul Național De Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului București – INCDPM, în calitate de Contractor, a organizat în perioada 2-4 decembrie 2019, prima dezbateră regională în cadrul proiectului denumit *Determinarea metodologiei și coeficienților specifici României în vederea cuantificării emisiilor și absorbțiilor de GES în vederea cuantificării schimbărilor climatice*, proiect finanțat în cadrul Planului Sectorial al MCI 2019-2020. Proiectul cuprinde un număr de cinci parteneri și se desfășoară în perioada septembrie 2019-decembrie 2020.

Partenerii din cadrul proiectului sunt:

-  Institutul Național De Cercetare – Dezvoltare Pentru Mașini și Instalații Destinate Agriculturii și Industriei Alimentare-București – INMA
-  Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică – ICPE-CA
-  Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie-ICECHIM
-  CEPROCIM S.A.
-  Institutul de Metale Neferoase și Rare – IMNR.

Proiectul, semnat la data de 03.09.2019, are ca obiectiv principal elaborarea unei metodologii cu scopul identificării unor parametri specifici României, în vederea cuantificării emisiilor și absorbțiilor de gaze cu efect de seră pentru raportările din sectorului „**Utilizarea terenului, schimbarea utilizării terenurilor și silvicultură**” (LULUCF). Raportarea în cadrul acestui sector este importantă ținând cont de faptul că România este parte la Convenția Cadru a Națiunilor Unite asupra Schimbărilor Climatice (UNFCCC) și la Protocolul de la Kyoto (KP), prin care are obligația de a elabora și de a pune în funcțiune un sistem de raportare al gazelor cu efect de seră. Totodată, prin negocierea în decembrie 2015 a Acordului de la Paris, adoptat în temeiul UNFCCC, au fost prefigurată noi angajamente de reduceri de emisii pe termen lung, sectorul LULUCF fiind principalul sector care poate oferi posibilități de balansare prin absorbții, emisiile din celelalte sectoare (industrie, agricultură, deșeuri, energie, inclusiv transporturi).



Imagine din timpul dezbaterii regionale organizate la Tulcea, România

Regulamentul (UE) 2018/841 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 mai 2018 cu privire la includerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a absorbțiilor rezultate din activități legate de exploatarea terenurilor, schimbarea destinației terenurilor și silvicultură în cadrul de politici privind clima și energia pentru 2030, asumate de UE prin Acordul de la Paris (reducere a emisiilor de GES cu 40% până în 2030 față de 1990), a propus întocmirea de către Statele parte la Acordul de la Paris, planurile de contabilizare a pădurilor la nivel național, inclusiv nivelurile de referință pentru păduri.

Tinând cont de aspectele menționate mai sus, proiectul mai sus menționat tratează cu precădere sectorul LULUCF, având ca principale obiective:

- ✚ Analiza comparativă a reglementărilor naționale și internaționale privind cuantificarea emisiilor și absorbțiilor de GES
- ✚ Elaborarea metodologiei cu scopul determinării valorii parametrilor specifici României în vederea cuantificării emisiilor și absorbțiilor de GES pentru raportările din sectorului LULUCF
- ✚ Prezentarea și analiza nivelului actual și al prognozelor emisiilor și absorbțiilor de GES comparativ cu anul de referință
- ✚ Elaborarea unei strategii care să asigure premisele favorabile României pentru implementarea Acordului de la Paris privind schimbările climatice pentru anul 2030

Dezbaterile regionale organizate la Tulcea, România, au avut ca principal scop prezentarea rezultatelor obținute în cadrul Fazei I/ 2019 a proiectului, denumită *Analiza reglementărilor naționale*

si internationale in vigoare si a stadiului actual privind cuantificarea emisiilor si absorbtiiilor de GES la nivel national.

In cadrul intalnirii, pe langa reprezentantii Institutul Național De Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului București, au participat si reprezentanti ai Institutului National de Cercetare Dezvoltare Delta Dunarii, Tulcea, Consiliului Judetean Tulcea, Administratiei Rezervatiei Biosferei Delta Dunarii, Universitatii Dunarea de Jos din Galati si Institutului de Metale Neferoase și Rare.



Imagine din timpul dezbaterii regionale organizate la Tulcea, România

Astfel, pe parcursul intalnirii, au fost prezentate principalele rezultate obtinute si anume:

- ✚ Raport privind ansamblul reglementarilor naționale și internaționale curente (raport final)
- ✚ Studiu privind identificarea parametrilor de cuantificare a emisiilor si absorbtiiilor de GES (raport final)
- ✚ Metodologie de cuantificare a emisiilor si absorbtiiilor de GES la nivel național (raport intermediar).

Activitatile desfasurate pentru obtinerea rezultatelor prevazute, au constat in:

- Activitatea I.1 Analiza ansamblului reglementarilor nationale si internationale in vigoare pentru indeplinirea obligatiilor privind contabilizarea si raportarea emisiilor de GES din sectorul LULUCF
- Activitate I.2. Analiza ansamblului reglementarilor nationale si internationale in vigoare pentru indeplinirea obligatiilor privind contabilizarea si raportarea emisiilor de GES din sectorul agricultura si sectorul deseuri

- Activitate I.3. Analiza ansamblului reglementarilor nationale si internationale in vigoare pentru indeplinirea obligatiilor privind contabilizarea si raportarea emisiilor de GES din sectorul energetic si sectorul transporturi
- Activitate I.4. Analiza ansamblului reglementarilor nationale si internationale in vigoare pentru indeplinirea obligatiilor privind contabilizarea si raportarea emisiilor de GES din sectorul industrial
- Activitate I.5 Identificarea parametrilor necesari cuantificării emisiilor și absorbțiilor de GES din sectorul LULUCF
- Activitate I.6 Identificarea parametrilor necesari cuantificării emisiilor de GES din sectorul agricultura si sectorul deseuri
- Activitate I.7 Identificarea parametrilor necesari cuantificării emisiilor de GES din sectorul energetic si sectorul transporturi
- Activitate I.8 Identificarea parametrilor necesari cuantificării emisiilor de GES din sectorul industrial
- Activitate I.9 Stabilirea conținutului și formatului de raportare pentru valorile fiecărui parametru identificat pentru sectorul LULUCF
- Activitate I.10 Analiza situației actuale privind cuantificarea emisiilor și absorbțiilor de GES din sectorul LULUCF și stabilirea necesarului și a fluxului de date și informații
- Activitate I.11 Identificarea metodelor și tehnicilor de cuantificare a GES, conform cerințelor din Orientările IPCC și elaborarea procedurilor de colectare, înregistrare, centralizare
- Activitate I.12 Testarea metodologiei propuse în cadrul unor zone pilot relevante pentru sectorul LULUCF și definitivarea acesteia pe baza rezultatelor testării.

Discutiile purtate in timpul dezbaterii, au condus la necesitatea elaborarii unei metodologii cu scopul stabilirii acțiunilor necesare, în vederea cuantificării emisiilor și absorbțiilor de GES rezultate din activitățile sectorului LULUCF, conform celor mai recente orientări ale IPCC, ca urmare a obligațiilor ce decurg din semnarea Acordului de la Paris.

Totodata, s-a discutat despre importanta testarii metodologiei propuse în teren, reprezentantii INCDPM punctand faptul ca in cadrul proiectului se utilizeaza metode, tehnicilor, echipamentelor și soft-urilor recomandate in cadrul recomandarilor internationale, fiind astfel de actualitate în domeniu.

In acelasi timp, reprezentantii INCDPM au adus in discutie faptul ca elaborarea unui set de propuneri de măsuri strategice specifice României pentru implementarea, în sectorul LULUCF, a prevederilor Acordului de la Paris privind schimbările climatice pentru anul 2030, reprezinta un pas esential pentru respectarea angajamentelor asumate de tara noastra.



Imagine din timpul dezbaterii regionale organizate la Tulcea, România

Activitățile prevăzute în cadrul proiectului vizează elaborarea unui set de propuneri de măsuri specifice României pentru implementarea, în sectorul LULUCF, a prevederilor Acordului de la Paris privind schimbările climatice pentru anul 2030, astfel încât țara noastră să își poată îndeplini obligațiile de raportare.