

Proiect: Calea Verde spre Dezvoltare Durabila



Operator de Program:



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

Promotor:



Parteneri de proiect din partea Statelor Donatoare:



Parteneri de proiect:



27-29 aprilie 2015
Instruire | Tg Mureș

ADAPTAREA LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE CADRUL LEGISLATIV ÎN ROMÂNIA

Preocupările României în combaterea fenomenului schimbărilor climatice s-au concretizat din punct de vedere legislativ în:

LEGEA NR. 24/1994 privind ratificarea convenției-cadru a națiunilor unite asupra schimbărilor climatice, semnată la Rio de Janeiro la 5 iunie 1992

ORDIN NR. 1170/2008 pentru aprobarea ghidului privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice - GASC

HOTĂRÂREA GUVERNULUI NR. 529/2013 pentru aprobarea strategiei naționale a româniei privind schimbările climatice, 2013-2020

CONVENȚIA-CADRU A NAȚIUNILOR UNITE ASUPRA SCHIMBĂRILOR CLIMATICE, semnată la Rio de Janeiro în 1992:

-obiectivul convenției și al tuturor instrumentelor juridice conexe acesteia este de „a stabili concentrațiile de gaze cu efect de seră în atmosferă la un nivel care să împiedice orice perturbare antropică periculoasă a sistemului climatic”

-obiectivul final urmează a fi atins ”într-un interval de timp suficient pentru ca ecosistemele să se poată adapta natural la schimbările climatice, pentru ca producția alimentară să nu fie amenințată, iar dezvoltarea economică să se poată desfășura în mod durabil”

ORDIN NR. 1170/2008 PENTRU APROBAREA GHIDULUI PRIVIND ADAPTAREA LA EFECTELE SCHIMBĂRILOR CLIMATICE - GASC

Ghidul privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice -GASC- a fost aprobat având în vedere prevederile Strategiei naționale a României privind schimbările climatice - 2005-2007, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 645/2005, și ale Planului național de acțiune privind schimbările climatice (PNASC), aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1.887/200.

OBIECTIVUL GHIDULUI: creșterea capacității de adaptare a României la efectele actuale și potențiale ale schimbărilor climatice, prin:

- **monitorizarea impactului** provocat de schimbările climatice, precum și a vulnerabilității socioeconomice asociate;
- **integrarea măsurilor de adaptare** la efectele schimbărilor climatice în strategiile și politicile de dezvoltare sectorială și armonizarea lor intersectorială;
- **identificarea măsurilor speciale privind adaptarea** sectoarelor critice din punctul de vedere al vulnerabilității la schimbările climatice.

SCOPUL GHIDULUI: identificarea, în funcție de resursele economice existente, a măsurilor necesare pentru a limita efectele negative prognozate prin scenariile climatice, estimate pe un orizont de timp mediu și lung.

ORDIN NR. 1170/2008 PENTRU APROBAREA GASC

Concepte-cheie:

Impactul schimbărilor climatice - efectele schimbărilor climatice asupra sistemelor naturale și antropice. Trebuie diferențiate efectele potențiale și cele reziduale în cazul implementării unor măsuri de adaptare.

Impact potențial - efectele care apar în urma schimbărilor climatice în viitor, fără a se lua în considerare măsurile de adaptare.

Impact rezidual - efectele schimbărilor climatice ce pot apărea după realizarea măsurilor de adaptare.

Capacitatea de adaptare - totalitatea instrumentelor, resurselor și structurilor instituționale necesare implementării în mod eficient a măsurilor de adaptare.

Vulnerabilitate - impactul negativ al schimbărilor climatice, inclusiv al variabilității climatice și al evenimentelor meteorologice extreme asupra sistemelor naturale și antropice.

Adaptarea - abilitatea sistemelor naturale și antropice de a răspunde efectelor schimbărilor climatice. Se pot distinge mai multe tipuri de adaptare: anticipativă și reactivă, privată și publică, autonomă și planificată.

ORDIN NR. 1170/2008 PENTRU APROBAREA GHIDULUI PRIVIND ADAPTAREA LA EFECTELE SCHIMBĂRILOR CLIMATICE - GASC

Ghidul privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice -GASC- a fost aprobat având în vedere prevederile Strategiei naționale a României privind schimbările climatice - 2005-2007, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 645/2005, și ale Planului național de acțiune privind schimbările climatice (PNASC), aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1.887/200.

OBIECTIVUL GHIDULUI: creșterea capacității de adaptare a României la efectele actuale și potențiale ale schimbărilor climatice, prin:

- **monitorizarea impactului** provocat de schimbările climatice, precum și a vulnerabilității socioeconomice asociate;
- **integrarea măsurilor de adaptare** la efectele schimbărilor climatice în strategiile și politicile de dezvoltare sectorială și armonizarea lor intersectorială;
- **identificarea măsurilor speciale privind adaptarea** sectoarelor critice din punctul de vedere al vulnerabilității la schimbările climatice.

SCOPUL GHIDULUI: identificarea, în funcție de resursele economice existente, a măsurilor necesare pentru a limita efectele negative prognozate prin scenariile climatice, estimate pe un orizont de timp mediu și lung.

ORDIN NR. 1170/2008 PENTRU APROBAREA GASC

Acțiuni generale propuse în Ghid:

- realizarea programului multianual de cercetare privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice.
- actualizarea scenariilor privind schimbările climatice în România de către Administrația Națională de Meteorologie;
- transmiterea spre consultare la Ministerul Mediului a listei studiilor existente în domeniul schimbărilor climatice sau conexe acestuia;
- revizuirea ghidului, o dată la 2 ani, pe baza rezultatelor studiilor de cercetare;
- creșterea gradului de conștientizare privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice, prin organizarea campaniilor de conștientizare;
- integrarea aspectelor privind adaptarea la efectele schimbărilor climatice în legislația și politicile actuale și viitoare ale României; revizuirea bugetului, a tuturor strategiilor și programelor naționale.

HOTĂRÂREA GUVERNULUI NR. 529/2013 PENTRU APROBAREA STRATEGIEI NAȚIONALE A ROMÂNIEI PRIVIND SCHIMBĂRILE CLIMATICE, 2013-2020

COMPONENTA ADAPTAREA LA SCIMBĂRI CLIMATICE (ASC)

SCOP: crearea unui cadru general de acțiune și trasarea liniilor directoare care să permită fiecărui sector, respectiv fiecărei instituții responsabile la nivel sectorial, să elaboreze un plan propriu de acțiune în conformitate cu principiile strategice naționale.

OBIECTIV GENERAL: creșterea capacității României de adaptare la efectele reale sau potențiale ale schimbărilor climatice, prin stabilirea direcțiilor strategice la nivel național care pot ghida dezvoltarea politicii la nivel sectorial, întreprinderea unor acțiuni și dezvoltarea capacităților necesare pentru actualizarea periodică a acestora

HOTĂRÂREA GUVERNULUI NR. 529/2013 PENTRU APROBAREA STRATEGIEI NAȚIONALE A ROMÂNIEI PRIVIND SCHIMBĂRILE CLIMATICE, 2013-2020,

La elaborarea componentei ASC factorii de decizie români își propun :

- **integrarea măsurilor de adaptare** la efectele schimbărilor climatice în **legislația** aferentă politicilor actuale și viitoare
- **revizuirea tuturor strategiilor și programelor naționale/sectoriale**, astfel încât acestea să includă cerințele de adaptare la efectele schimbărilor climatice aferente politicilor sectoriale;
- **dezvoltarea comunicării pentru implementarea măsurilor** de adaptare la nivel local; multe din deciziile care au un impact direct sau indirect asupra adaptării la efectele schimbărilor climatice sunt luate la nivel local;
- **creșterea conștientizării publicului** privind necesitatea adaptării la efectele schimbărilor climatice;
- **schimbările comportamentului în societate și la nivel comunitar** prin conștientizarea problemelor existente și viitoare.

Acțiuni de adaptare la nivel național:

- Actualizarea scenariilor climatice;
- Susținerea activităților de cercetare în domeniul ACC și crearea baze naționale de date
- Estimarea costurilor schimbărilor climatice pentru fiecare sector prioritar;
- Elaborarea unei Agende Naționale de Adaptare la Efectele Schimbările Climatice și integrarea ei în politica actuală și viitoare;
- Elaborarea și implementarea unei campanii pentru creșterea conștientizării tuturor actorilor implicați, în special a populației;
- Monitorizarea procesului de adaptare la efectele schimbărilor climatice.

Acțiuni de adaptare la nivel sectorial:

- evaluarea stadiului actual, acțiuni realizate, rezultatele acestora;
- obiective generale, obiective intermediare și măsurile care trebuie luate;
- indicatorii de monitorizare a stadiului de realizare;
- necesitățile de cercetare, prezente și viitoare;
- estimări ale costurilor măsurilor de adaptare la efectele schimbărilor climatice;
- resursele disponibile și necesare;
- cadrul instituțional de implementare și alocarea responsabilităților;
- instrumentele de management al riscului;
- cele mai bune practici privind integrarea măsurilor de adaptare la efectele schimbărilor climatice în elaborarea politicilor naționale.

RESURSE NECESARE:

➤ fonduri naționale

- a) Alocări de la bugetul de stat prin bugetele ministerelor de resort cu încadrare în prevederile bugetare aprobate cu această destinație;
- b) Fondul pentru Mediu

➤ fonduri europene și internaționale:

- a. Programe Tematice de Mediu și Resurse Naturale
- b. Programul Sud Est European - SEE
- c. Cadrul financiar multianual 2014-2020
- d. subprogramul pentru Acțiune Climatică (Programul LIFE+):

BUGETUL UE - rol important în finanțarea acțiunilor din domeniul adaptării la efectele schimbărilor climatice:

- investiții în tehnologii pentru îmbunătățirea eficienței energetice,
- utilizarea surselor regenerabile de energie
- dezvoltarea infrastructurilor aferente

✓ **HOTĂRÂREA GUVERNULUI NR. 529/2013 PENTRU APROBAREA STRATEGIEI NAȚIONALE A ROMÂNIEI PRIVIND SCHIMBĂRILE CLIMATICE, 2013-2020**

SECTOARE VULNERABILE:

- Industrie
- Agricultură și Pescuit
- Turism
- Sănătate publică
- Infrastructură, Construcții și Urbanism
- Transporturi
- Resurse de apă și protecție împotriva inundațiilor
- Păduri
- Energie
- Biodiversitate
- Asigurări
- Activități recreative
- Educație

HOTĂRÂREA GUVERNULUI NR. 529/2013 PENTRU APROBAREA STRATEGIEI NAȚIONALE A ROMÂNIEI PRIVIND SCHIMBĂRILE CLIMATICE, 2013-2020

Obiective cheie pentru fiecare sector vulnerabil:

- identificarea principalelor **amenințări** rezultate din schimbările climatice și efectele acestora
- identificarea principalelor **oportunități**;
- identificarea **măsurilor deja adoptate**,
- identificarea **măsurilor ce trebuie adoptate**;
- identificarea **instituțiilor responsabile** și asigurarea diviziunii clare a rolului și responsabilităților;
- stabilirea unor **termene limită** clare;
- asigurarea **bugetelor adecvate** și disponibilitatea finanțării;
- creșterea **gradului de conștientizare**, inclusiv elaborarea și diseminarea de materiale ce descriu adaptarea la schimbări climatice;
- încurajarea **luării deciziilor** la nivel local;
- **sincronizarea strategiilor naționale cu cele regionale**, de exemplu, Europa de Est, și luarea în considerare a efectului transfrontalier;
- **monitorizare**, feedback și optimizare în mod constant.

Proiectul: Calea Verde spre Dezvoltare Durabila

VĂ MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE!

AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SIBIU

Întocmit: Jurist ANA THELMAN

E-mail: ana.thelman@apmsb.anpm.ro

Telefon: +040 751 677059

Fax: +40269/444145