



Anexa 17

METODOLOGIE

privind respectarea principiilor orizontale:

**Asigurarea Dezvoltării Durabile prin respectarea cerințelor privind protecția mediului,
Asigurarea „Imunizării la schimbările climatice” și**

Respectarea principiului de ”a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH)

**de către solicitanții pentru sprijin nerambursabil în cadrul Intervenției regionale 1.3.A -
Sprijin pentru microîntreprinderi, apelul de proiecte nr. PRV/1.3.A/2**

1. CONTEXT

Prezenta metodologie reprezintă un instrument de lucru pe care Agenția pentru Dezvoltare Regională Vest, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Regional Vest 2021-2027 îl pune la dispoziția solicitanților care vor înainta solicitări de sprijin nerambursabil pentru **Intervenția regională 1.3.A - Sprijin pentru microîntreprinderi, APELUL DE PROIECTE NR. PRV/1.3.A/2.**

2.CADRUL LEGISLATIV

Necesitatea elaborării acestei metodologii derivă dintr-un amplu cadru legislativ, care impune **obligatii pentru autoritățile de management** atunci când selectează operațiunile pentru finanțare, **cât și pentru cei implementează proiecte** sprijinite din fonduri nerambursabile, în contextul obiectivului general de neutralitate climatică asumat de Comisia Europeană pentru anul 2050¹

Un rezumat al principalelor acte legislative și al prevederilor este sintetizat mai jos.

A. *Regulamentul (UE) 2021/1060², respectiv:*

- a) Punctul (10) – (...) ”fondurile ar trebui să sprijine activități care respectă standardele și prioritățile Uniunii în materie de climă și mediu și care nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852. Programarea și execuția fondurilor ar trebui să includă mecanisme adecvate care să asigure imunizarea la schimbările climatice a investițiilor în infrastructură care beneficiază de sprijin.”
- b) Articolul 9, alineatul (4) - Obiectivele fondurilor sunt urmărite în conformitate cu obiectivul de promovare a dezvoltării durabile (...), ținând seama de obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU, de Acordul de la Paris și de principiul de ”a nu prejudicia în mod semnificativ”
- c) Articolul 73, alineatul (2) – La selectarea operațiunilor, autoritatea de management (...)
(j) - asigură imunizarea la schimbările climatice a investițiilor în infrastructură care au o durată de viață preconizată de cel puțin cinci ani.

¹ <https://www.consilium.europa.eu/ro/policies/green-deal/>

² <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1060&from=RO>





- B.** *Regulamentul (UE) 2021/1058³, punctul (6) – "Ambele fonduri ar trebui să sprijine activități care respectă standardele și prioritățile Uniunii în materie de climă și mediu, care nu prejudiciază în mod semnificativ obiectivele de mediu în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului".*
- C.** *Comunicarea Comisiei 2021/C 373/01 – Orientări tehnice referitoare la imunizarea infrastructurii la schimbările climatice în perioada 2021-2027, care, potrivit celor menționate la Secțiunea 2 Domeniul de aplicare al orientărilor, se adresează în primul rând inițiatorilor de proiecte și experților implicați în pregătirea proiectelor de infrastructură⁴.*
- D.** *Regulamentului (UE) 2020/852⁵ al Parlamentului European și al Consiliului privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2088, care definește cele 6 obiective de mediu, precum și activitățile care contribuie în mod substanțial la obiectivele de mediu și acțiunile care trebuie evitate pentru a prejudicia în mod semnificativ oricare din cele 6 obiective de mediu. Regulamentul a fost completat de Regulamentul (UE) 2021/2139⁶.*
- E.** *Tratatul privind Funcționarea Uniunii Europene⁷:*
- Articolul 11, - Cerințele de protecție a mediului trebuie integrate în definirea și punerea în aplicare a politicilor și acțiunilor Uniunii, în special pentru promovarea dezvoltării durabile.*
 - Articolul 191, - Politica Uniunii în domeniul mediului contribuie la următoarele obiective:*
 - Conservarea, protecția și îmbunătățirea calității mediului*
 - Ocrotirea sănătății persoanelor ,*
 - Utilizarea prudentă și rațională a resurselor naturale*
 - Promovarea pe plan internațional a unor măsuri destinate să contracareze problemele de mediu la scară regională sau mondială și în special lupta împotriva schimbărilor climatice.*

În pregătirea cererilor de finanțare, începând cu data depunerii cererii de finanțare, pe tot parcursul procesului de evaluare, selecție și contractare, pe perioada de implementare, precum și pe perioada de durabilitate a contractului de finanțare, **solicitanții de finanțare au obligația de a respecta legislația în vigoare la nivel national, inclusiv având în vedere modificările intervenite pe parcursul procesului de evaluare sau contractare a proiectelor, modificări intervenite ulterior lansării ghidurilor de finanțare.**

Solicitantul are obligația de a respecta prevederile Legii nr. 292/2018⁸ privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalier și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte. În

³ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1058&from=RO>

⁴ [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0916\(03\)&from=RO](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0916(03)&from=RO)

⁵ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:32020R0852&from=IT>

⁶ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R2139&from=RO>

⁷ https://eur-lex.europa.eu/resource.html?uri=cellar:2bf140bf-a3f8-4ab2-b506-fd71826e6da6.0001.02/DOC_2&format=PDF

⁸ <https://legislatie.just.ro/Public/DetaliuDocumentAfis/208590>





urma parcurgerii procedurii de reglementare solicitantul va prezenta **actul de reglementare pentru proiectul ce va fi depus** (decizia etapei de încadrare/clasarea notificării).

Rezumând, în procesul de evaluare și selectare a operațiunilor, Autoritatea de Management PR Vest 2021-2027 va analiza modul în care proiectul propus spre finanțare respectă:

- I. **Asigurarea Dezvoltării Durabile** prin respectarea cerințelor privind protecția mediului,
- II. **Asigurarea imunizării la schimbările climatice,**
- III. **Respectarea principiului "de a nu prejudicia semnificativ" (DNSH).**

3. PREZENTARE GENERALĂ A CONCEPTELOR

3.1. Asigurarea Dezvoltării Durabile prin respectarea cerințelor privind protecția mediului

Cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD) sau Obiectivele Globale, asumate de țara noastră alături de cele 193 de state membre ONU în septembrie 2015, acoperă o gamă largă de tematici care promovează acțiunea globală în trei arii de dezvoltare durabilă principale: economie, societate și mediu. Cele 17 ODD-uri se adresează în egală măsură atât statelor și regiunilor subdezvoltate, cât și celor dezvoltate. Astfel, până în 2030, statele lumii s-au angajat să elimine sărăcia și foametea, să combată inegalitățile și injustiția și să adopte măsuri active privind protecția mediului înconjurător.

Din cele 17 obiective ale Dezvoltării Durabile, cele care vizează protecția mediului se referă la: măsuri de combatere a impactului privind schimbările climatice, conservarea și utilizarea durabilă a resurselor de apă pentru o dezvoltare durabilă, protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre.

Pentru a răspunde care sunt măsurile de reducere a impactului obiectivelor de mediu ce promovează dezvoltarea durabilă solicitantul are obligația de a respecta prevederile Legii nr. 292/2018⁹ privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalier și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte. Fiecare proiect depus în cadrul PRV va parcurge procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

Solicitantul va prezenta actul de reglementare de la autoritatea de mediu (**Decizia etapei de încadrare/Clasarea notificării**).

De asemenea în etapa de programare s-a prevăzut asigurarea imunizării la schimbările climatice, prin aplicarea principiului "eficiență energetică înainte de toate".

Se recomandă utilizarea de materiale de construcții certificate Eco Label și realizarea preponderentă a achizițiilor verzi pentru echipamente și dotări. Astfel, în cadrul Ghidului solicitantului de finanțare prioritizarea proiectelor la finanțare se va efectua și în funcție de

⁹ <https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/208590>





procentul de proceduri de achiziții publice verzi din numărul total de proceduri de achiziții propus a se realiza de către solicitantul de finanțare.

3.2. Ce reprezintă imunizarea la schimbările climatice?

Procesul asigurării imunizării la schimbările climatice se bazează pe *Orientările tehnice referitoare la imunizarea infrastructurii la schimbările climatice în perioada 2021-2027*¹⁰.

Imunizarea infrastructurii la schimbările climatice:

- a) reprezintă un **proces** care integrează măsurile de **atenuare** a schimbărilor climatice și de **adaptare** la acestea în dezvoltarea proiectelor de infrastructură;
- b) cuprinde **doi piloni**:
 - A. **Neutralitate climatică** (Atenuarea schimbărilor climatice)
 - B. **Reziliența la schimbările climatice** (Adaptarea la schimbările climatice)

Pentru cei doi piloni se face o analiză **două etape**:

- i. Examinare:
- ii. Analiză detaliată:

A. Neutralitate climatică (Atenuarea schimbărilor climatice)

- i. Examinarea: În etapa de programare s-au analizat toate intervențiile propuse și în concluzie intervențiile propuse nu provoacă prejudicii semnificative, care trebuie să parcurgă analiza detaliată.
- ii. Analiză detaliată: solicitantul va propune alternative și va prezenta măsuri de atenuare la schimbări climatice. Se pot consulta exemple în anexa 1 la prezenta metodologie.

B. Reziliența la schimbările climatice (Adaptarea la schimbările climatice)

- i. Examinarea: În etapa de programare pe baza analizei sensibilității, a expunerii și a vulnerabilității riscurilor din Planul național de Management al riscurilor de dezastre în Regiunea Vest există riscuri climatice potențial semnificative care justifică o analiză detaliată pentru proiectele de infrastructură. Principalele tipuri de riscuri sunt: cutremur, inundații, secetă, Incendii de pădure, înzăpeziri, temperaturi crescute. Astfel solicitantul va realiza această analiză detaliată.
- ii. Analiză detaliată: Solicitantul va prezenta o analiză detaliată privind evaluarea riscurilor climatice, inclusiv o analiză a probabilității impactului asupra proiectului. În cazul în care proiectul este expus riscurilor climatice vor fi prezentate măsurile de adaptare relevante și adecvate acestora. În cazul în care proiectul nu este expus riscurilor climatice se va justifica prin prezentarea condițiilor climatice conform **exemplurilor de aspecte legate de schimbările climatice și întrebări cheie legate de impactul proiectului asupra imunizării climatice, respectarea principiului DNSH (Anexa 1 la prezenta metodologie)**. De asemenea aceste aspecte pot fi verificate

¹⁰ https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.C_.2021.373.01.0001.01.ROM&toc=OJ%3AC%3A2021%3A373%3AFULL





conform **Listei de verificare pentru respectarea principiilor orizontale: Asigurarea Dezvoltării Durabile prin cerințele legate de protecția mediului, Asigurarea „imunizării la schimbările climatice” și Respectarea a principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH) de către solicitanții de sprijin nerambursabil în cadrul apelului de proiecte (Anexa 2 la prezenta metodologie).**

3.3. Ce reprezintă principiul „de a nu prejudicia semnificativ” (DNSH)?

Principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” trebuie interpretat în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, care definește noțiunea de „prejudiciere în mod semnificativ” pentru șase obiective de mediu, respectiv:

- i. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de seră (GES).
- ii. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor.
- iii. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine.
- iv. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului.
- v. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol.
- vi. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes comunitar incluse în Siturile Natura 2000.

În etapa de programare având în vedere ca fondurile politicii de coeziune sprijină intervențiile care nu provoacă daune semnificative celor șase obiective de mediu ale principiului DNSH, autoritatea de management a demonstrat ca intervențiile propuse prin program nu provoacă prejudicii semnificative celor șase obiective de mediu. În etapa de programare având în vedere că principiul DNSH a fost aplicat întregului program, toate activitățile PR Vest sunt compatibile cu principiul DNSH.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



PROGRAMUL
REGIONAL VEST

Din cele 6 obiective de mediu, 4 dintre acestea (iii-vi) se vor evalua în cadrul procedurii de reglementare din punct de vedere a protecției mediului în conformitate cu Legea nr. 292/2018. Concluziile care stau la baza deciziilor autorității de mediu cât și măsurile se regăsesc în actul de reglementare (**decizia etapei de încadrare, clasarea notificării**).

Prezenta metodologie este dezvoltată pentru a fi utilizată de către solicitanții de finanțare în cadrul PR Vest 2021-2027 și nu reprezintă un cadru legal exhaustiv.



ADRVEST Autoritate de Management
pentru Programul Regional Vest

#dezvoltaminvest
www.vest.ro





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



PROGRAMUL
REGIONAL VEST

Anexa 1

Exemple de aspecte legate de schimbările climatice și întrebări cheie legate de impactul proiectului asupra imunizării climatice, respectarea principiului DNSH

Aspecte legate de obiectivele de mediu :	Identificarea principalelor aspecte ce pot afecta sau determina un impact semnificativ	Exemple de alternative sau posibile măsuri de atenuare sau reducere a impactului alese de solicitant
Imunizarea la schimbările climatice		
Neutralitatea Climatică (Atenuarea schimbărilor climatice)	<p>-Proiectul propus va emite dioxid de carbon (CO₂), protoxid de azot (N₂O) sau metan (CH₄) sau orice alt GES prevăzut de CCONUSC?</p> <p>-Proiectul propus implica activități de exploatarea a terenurilor sau de schimbare a destinației terenurilor (despăduriri) care ar putea duce la creșterea emisiilor</p>	<p>- Analizarea si alegerea unor tehnologii, materiale, moduri de furnizare pentru a evita sau reduce emisiile</p> <p>- Luarea in considerare a necesității de a proteja absorbantii naturali de carbon care ar putea fi puși în pericol de proiect: Turbării locale, păduri locale zone umede, zone împădurite. Plantarea de arbori, amenajare spatii verzi</p> <p>- Planificarea posibilelor măsuri de compensare a emisiilor de dioxid de carbon, disponibile prin sistemele de compensare existente sau încorporate de proiect (plantarea de arbori)</p> <p>- Utilizarea de materiale de construcții reciclate, recuperate cu emisii scăzute de carbon , utilizarea de utilaje eficiente energetic, utilizarea de surse de energie regenerabila. Integrarea eficienței energetice în conceperea proiectului. Integrarea eficienței energetice în conceperea unui proiect</p>



ADRVEST Autoritate de Management
pentru Programul Regional Vest

#dezvoltaminvest
www.vest.ro





	-Este posibila utilizarea resurselor regenerabile de energie	(de exemplu includerea de elemente precum izolația , ferestre orientate spre sud pentru energia solară, ventilația pasivă și becurile cu consum redus de energie).
Reziliența la schimbările climatice (Adaptarea la schimbările climatice)	<p>Inundații: Va fi în pericol proiectul propus din cauza faptului că este situat într-o zonă riverană de inundare?</p> <p>Secetă : Materialele utilizate în timpul construcției pot rezista la temperaturi mai ridicate?</p> <p>Înzăpeziri: Poate fi afectat proiectul propus de perioade scurte de vreme neobișnuit de rece, viscol?</p>	<p>-Analizarea posibilității de a aduce modificări în proiectarea construcțiilor care să permită creșterea nivelului apei și a nivelului apei subterane (de exemplu, construcții pe piloni, înconjurarea oricărei infrastructuri vulnerabile la inundații sau infrastructuri critice la inundații cu bariere împotriva inundațiilor care utilizează puterea de ridicare a apei provenite din inundații pentru a se ridica automat, instalarea de supape de refulare în sistemele de drenaj pentru a proteja interioarele de inundațiile cauzate de refluxul de ape reziduale). Îmbunătățirea sistemului de drenare al proiectului</p> <p>Utilizarea unor procese și materiale eficiente din punct de vedere al utilizării apei care pot rezista la temperaturi ridicate. Introducerea de tehnologii și metode de captare a apei pluviale, Instalarea unor sisteme de tratare a apelor reziduale de ultima generație care să facă posibilă reutilizarea apei.</p> <p>Asigurarea protecției proiectului împotriva valurilor de frig și a zăpezii (de exemplu, utilizarea de materiale de construcție care să reziste la temperaturi scăzute și asigurarea rezistenței proiectului la acumularea zăpezii)</p>





	<p>Cutremure / Alunecări de teren: Este proiectul situat într-o zonă care ar putea fi afectată de cutremure și alunecări de teren?</p> <p>Incendii de vegetație și forestiere: Este proiectul situat într-o zonă expusă riscului la incendiu (arderea vegetației)</p> <p>- Variații mari de temperatura îngheț-dezgheț, sau temperaturi ridicate : Poate fi afectat proiectul propus de perioade scurte de vreme neobișnuit de rece, viscol sau îngheț? Materialele utilizate în timpul construcției pot rezista la temperaturi mai scăzute? Poate gheața?</p>	<p>-Protejarea suprafețelor și controlul eroziunii suprafețelor (de exemplu, prin plantarea rapidă de vegetație – hidroînsămânțare, acoperirea cu iarbă, arbori); Instalarea de structuri care să asigure controlul eroziunii (de exemplu, canale de drenaj și de scurgere adecvate).</p> <p>-Utilizarea de materiale de construcții rezistente la foc.</p> <p>Crearea unui spațiu adaptat la incendiu în zona vizată de proiect și în jurul acesteia .</p> <p>-Asigurarea capacității proiectului (de exemplu, infrastructura-cheie) de a rezista la acțiunea vântului și de a preveni pătrunderea umidității în structură (de exemplu, prin utilizarea unor materiale sau a unor practici de inginerie diferite).</p> <p>Utilizarea unor materiale rezistente la variații de temperatura și la temperaturi ridicate.</p>
Principiul DNSH		
Atenuarea schimbărilor climatice: Se preconizează că măsura va genera emisii semnificative de GES?	Idem Imunizare schimbări climatice	Idem Imunizare schimbări climatice





<p>Adaptarea la schimbările climatice: Se preconizează că măsura va duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului viitor preconizat asupra măsurii în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor?</p>	<p>Idem Imunizare schimbări climatice</p>	<p>Idem Imunizare schimbări climatice</p>
<p>Utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine: Se preconizează că măsura va fi nocivă pentru:</p> <p>(i) starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane sau</p>	<p>Proiectul propus implica activități care să genereze riscurile de degradare a mediului legate de protejarea calității apei .</p>	<p>-Luarea în calcul a tuturor folosințelor de apă din aval de zona de implementare a unui proiect existent, în curs de realizare sau incluse în unele planuri sau programe (ex. surse de apă potabilă, surse de apă industrială, irigații).</p> <p>-evitarea implementării proiectelor care pot duce la alterarea stării chimice a corpurilor de apă și a potențialului/stării ecologice a acestora, în faza de construire sau etapa de funcționare;</p> <p>-alegerea amplasamentelor viitoarelor proiecte în afara zonelor expuse de inundații, iar dacă acest lucru nu poate fi evitat, în proiect se vor include măsurile necesare de protecție a inundațiilor;</p>





(ii) starea ecologică bună a apelor marine?		<p>În plus, pe durata perioadei de execuție, se recomandă o serie de măsuri pentru reducerea sau evitarea potențialelor efecte negative ale proiectelor propuse asupra apelor de suprafață și subterane, cum ar fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dotarea cu toalete ecologice/ bazin vidanjabil pentru personalul implicat în etapa de construcție; - marcarea organizării de șantier pentru a nu afecta și alte suprafețe în afara celor necesare, stabilite prin proiect; - depozitarea controlată, în zone separate pe amplasament a materialelor de construcție și deșeurilor rezultate în etapa de execuție și de dezafectare
<p>Tranziția către o economie circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora: Se preconizează că măsura:</p> <p>(i) va duce la o creștere semnificativă a generării, a</p>	<p>Proiectul propus implica activități care să genereze riscurile de degradare a mediului legate de generarea și management necorespunzător al deșeurilor?</p> <p>Proiectul propune măsuri de recuperare a deșeurilor?</p>	<p>În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Sortarea deșeurilor se va realiza la locul de producere, prin grija constructorului. Acesta are</p>





<p>incinerării sau a eliminării deșeurilor, cu excepția incinerării deșeurilor periculoase nereciclabile sau</p> <p>(ii) va duce la ineficiențe semnificative în utilizarea directă sau indirectă a oricăror resurse naturale în orice etapă a ciclului său de viață, care nu sunt reduse la minimum prin măsuri adecvate sau</p> <p>(iii) va cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului în ceea ce privește economia circulară?</p>	<p>obligăția, conform HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, să țină evidența lunară a colectării, stocării provizorii și eliminării deșeurilor către depozitele autorizate.</p>
---	--





<p>Prevenirea și controlul poluării: Se preconizează că măsura va duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol?</p>	<p>Proiectul propus poate avea impact nesemnificativ asupra calității aerului, apei și solului, pentru care se vizează minimizarea impactului?</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Utilizarea materialelor de construcții care conduc la reducerea zgomotului, a prafului și a emisiilor poluante în timpul lucrărilor; -Utilizarea materialelor cu conținut scăzut de carbon; -Folosirea materialelor disponibile cât mai aproape de locul construcției și a celor al căror proces de producție este cât se poate de prietenos cu mediul; -Utilizarea produselor de construcții non-toxice, reciclabile și biodegradabile, fabricate la nivelul industriei locale, din materii prime produse în zonă, folosind tehnici care nu afectează mediul; -reducerea riscurilor pentru sănătatea lucrătorilor prin măsuri tehnice (utilizarea unor utilaje / echipamente noi , eficiente și fiabile) și măsuri organizatorice; -diminuarea surselor de poluare în zonele rezidențiale din vecinătatea viitoarelor obiective care ar genera un potențial disconfort asupra populației și implementarea unor programe de monitorizare a calității aerului, calității apei și zgomotului în cadrul proiectelor care pot provoca disconfort și risc asupra populației atât în timpul construcției cât și pe durata operării; <p>În perioada de execuție a lucrărilor și operării se vor genera și alte emisii de poluanți în aer în afară de CO2, cum ar fi NOx, NMVOC, SO2 și PM 2.5 dar</p>
---	--	--





		<p>se poate asigura minimizarea impactului acestor emisii prin măsuri de protecție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizarea lucrărilor eşalonat, conform unor grafice de execuție; - utilajele de construcție și mijloacele de transport vor fi foarte bine întreținute pentru a minimiza emisiile de gaze; - reducerea timpului de mers în gol al motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport; - alegerea de trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine;
<p>Protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor: Se preconizează că măsura va fi:</p> <p>(i) nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau</p> <p>(ii) nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a</p>	<p>Proiectul propus afectează habitatele naturale, speciile de floră, faună și păsări din ariile naturale protejate de interes comunitar, Situri Natura 2000?</p> <p>In cazul ca proiectul trece printr-un sit Natura 2000 ce măsuri de reducere aplică?</p>	<ul style="list-style-type: none"> -respectarea prevederilor planurilor de management și regulamentelor ariilor naturale protejate; -în rezervații naturale nu sunt permise activități de utilizare a resurselor naturale; -efectuarea lucrărilor de construcție în afara sezonului de reproducere a speciilor și habitatelor protejate identificate în zona lucrărilor, precum și crearea de oportunități pentru migrare și asigurare de coridoare biologice/pasaje pentru deplasarea faunei - crearea de oportunități pentru migrare și asigurare de coridoare biologice / pasaje pentru deplasarea faunei





speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune?	<ul style="list-style-type: none">- execuția manuala a lucrărilor, în măsura posibilităților, în zonele sau perioadele în care speciile de faună prezintă vulnerabilitate- suspendarea temporară a activităților dacă se constată prezența unor aglomerări de amfibieni și reptile , cuiburi de păsări, maternități de lilieci sau altele asemenea care presupun afectarea zonelor de cuibărit, adăpost, mortalitate asupra indivizilor și în general manifestarea impactului negativ-utilizarea speciilor indigene specific etajului nemoral pe care sunt propuse lucrările pentru toate proiectele care presupun plantări de arbori sau alte specii ierboase, utilizându-se pepinierele din proximitatea amplasamentelor proiectelor,-implementarea unor soluții viabile de asigurare a conectivității longitudinale (scări de pești, rampe pentru traversarea peștilor, pasaje de pești) pentru proiectele care presupun reabilitarea structurilor transversal de pe cursul de apă
---	--





Anexa 2

LISTĂ DE VERIFICARE

Pentru respectarea principiilor orizontale: Asigurarea Dezvoltării Durabile prin cerințele legate de protecția mediului, Asigurarea „îmunizării la schimbările climatice” și Respectarea a principiului de ”a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH) de către solicitanții de sprijin nerambursabil în cadrul apelului de proiecte

Evaluare tehnico-economică: Criteriu aferent pragului de calitate:	Cerințe pentru îndeplinirea criteriului aferent pragului de calitate:	Documente solicitate
<p>a) Dezvoltare durabilă și eficiență energetică:</p> <p>i) Proiectul prevede măsuri care conduc la respectarea cerințelor privind protecția mediului pentru promovarea dezvoltării durabile, care se referă la utilizarea surselor de energie curată, economie circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor, prevenirea și controlul poluării asupra aerului, apei, solului, protecția resurselor de apă, protecția și conservarea biodiversității, în conformitate cu articolul 11 și cu articolul 191 alineatul (1) din TFUE;</p> <p>ii) Proiectul conține o componentă de dezvoltare durabilă, respectiv achiziționarea de instalații/echipamente specifice în scopul obținerii unei economii de energie sau sisteme care utilizează surse regenerabile de</p>	<p>Completarea obligatorie a următoarelor secțiuni din cererea de finanțare:</p> <p>Principii orizontale/ Dezvoltare Durabila Dezvoltare durabilă și eficiență energetică</p> <p>Solicitantul va propune măsuri care vizează respectarea legislației naționale și comunitare în domeniu. Respectarea legislației naționale în vigoare va fi asumată de solicitant prin completarea în cadrul cererii de finanțare secțiunile:</p> <p>-Protecția biodiversității – unde va completa măsurile impuse prin actul de reglementare emis de autoritatea de mediu.,</p>	<p>Se va completa în</p> <p>-Formularul cererii de finanțare</p> <ul style="list-style-type: none"> Anexa 2_Declarația unică Anexa 21_ Plan de afaceri_Macheta financiară





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



PROGRAMUL
REGIONAL VEST

energie pentru eficientizarea activităților pentru care a solicitat finanțare, de ex: stații de încărcare, pompe de căldură, mini-eoliene, compresoare aer, panouri și/sau sisteme fotovoltaice, panouri solare, inclusiv instalații/echipamente din domeniul economiei circulare, de ex: stații sortare – reciclare deșeuri, etc., în valoare de minim 5% din valoarea totală eligibilă a proiectului.

b) Imunizare la schimbări climatice:

Pentru proiectele care propun și executarea de lucrări de construcții sunt prevăzute măsuri de atenuare și adaptare la schimbările climatice, la prevenirea și gestionarea riscurilor, în conformitate cu principiul imunizării climatice.

Subcriteriul se consideră îndeplinit dacă sunt respectate toate cerințele de mai sus, respectiv litera a) punctele i și ii și litera b), dacă e cazul.

-Utilizarea eficientă a resurselor – unde va include informații legate de utilizarea surselor regenerabile, echipamente eficiente energetic, măsurile care vizează economia de timp, apa, resurse, energie, etc.

Datorită numărului limitat de caractere din cadrul secțiunilor din cererea de finanțare, măsurile propuse de solicitant și care vizează legislația națională și comunitară în vigoare în procesul de elaborare, implementare și durabilitate al proiectului se vor detalia în cadrul planului de afaceri. În cadrul cererii de finanțare în secțiunile măsuri de combatere a impactului privind schimbările climatice, conservarea și utilizarea durabilă a resurselor de apă pentru o dezvoltare durabilă. protejarea, restaurarea și promovarea utilizării durabile a ecosistemelor terestre, eficiență energetică, se va indica secțiunea și paginile din planul de afaceri unde se regăsesc măsurile propuse și care vizează principiul dezvoltării durabile și al eficienței energetice.

În cazul în care nu se regăsesc măsurile propuse de solicitant conform legislației naționale în vigoare nici în cadrul cererii



ADRVEST Autoritate de Management
pentru Programul Regional Vest

#dezvoltaminvest
www.vest.ro





	de finanțare, nici în alt document atunci se vor solicita clarificări.	
<p>Proiectul:</p> <p>a) respectă principiul DNSH - „A nu prejudicia în mod semnificativ”, conform legislației aplicabile din Regulamentul (UE) 2020/852:</p> <p>i. Obligația ca executantul lucrării să semneze un contract cu un operator pentru reciclarea deșeurilor rezultate din activitățile desfășurate, ca măsură de atenuare a impactului asupra obiectivului de mediu care vizează ”Economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora;</p> <p>ii. Obligația ca solicitantul să semneze un contract cu un operator pentru reciclarea deșeurilor de hârtie, metal, materiale plastice, sticlă, DEEE-uri provenite din înlocuirea echipamentelor, în cazul achiziției de echipamente noi;</p> <p>b) prezintă Decizia etapei de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului emisă de autoritatea de mediu, în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Ordinului nr. 269/2020 privind aprobarea</p>	<p>Solicitantul va propune măsuri de atenuare la schimbările climatice privind obiectivele i-ii, descrise la punctul 3.3. la prezenta metodologie.</p> <p>Solicitantul va propune măsuri care să justifice modul în care proiectul răspunde la respectarea principiul DNSH obiectivele iii, iv, v, iv descrise la punctul 3.3. la prezenta metodologie incluzând, dacă este cazul, și recomandările din actul de reglementare de la Agenția pentru Protecția Mediului.</p> <p>Din cele 6 obiective de mediu, 4 dintre acestea (iii-vi) se vor evalua în cadrul procedurii de reglementare din punct de vedere a protecției mediului în conformitate cu Legea nr 292/2018. Concluziile care stau la baza deciziilor autorității de mediu cat si măsurile se regăsesc in actul de reglementare (decizia etapei de încadrare, clasarea notificării).</p> <p>Datorită numărului limitat de caractere din cadrul secțiunilor din cererea de finanțare, măsurile propuse de solicitant și care vizează legislația națională și</p>	<p>Informațiile se vor completa în</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formularul cererii de finanțare • Anexa 2_Declarația unică • Anexa 21_Plan de afaceri_Macheta financiară. <p>Decizia etapei de încadrare a proiectului sau Clasarea notificării</p> <p>Pentru obiectivele (iii-vi) măsurile se regăsesc în actul de reglementare emis de autoritatea de mediu (decizia etapei de încadrare / clasarea notificării).</p> <p>De asemenea se va prezenta un contract cu un operator pentru reciclarea deșeurilor rezultate din investițiile în modernizare/reabilitare, ca măsură de atenuare a criteriului</p>





<p>ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalier și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte sau Clasarea notificării.</p> <p>Subcriteriul se consideră îndeplinit dacă dacă se respectă litera a), punctul i sau punctele i și ii și litera b).</p> <p>Subcriteriul de la litera a) se aplică în funcție de tipologia investiției propusă prin proiect, astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> • punctul i) și punctul ii), în cazul proiectelor care propun lucrări de construcții, achiziția de active corporale/necorporale și servicii; • punctul ii) în cazul proiectelor care propun achiziția de active corporale/necorporale și servicii. 	<p>comunitară în vigoare în procesul de elaborare, implementare și durabilitate al proiectului se vor detalia în cadrul planului de afaceri. În cadrul cererii de finanțare în secțiunea "<i>Atenuarea și adaptarea la schimbările climatice</i>" se va indica secțiunea și paginile din planul de afaceri unde se regăsesc măsurile propuse și care vizează principiul imunizării climatice.</p>	<p>economiei circulare aferent DNSH</p>
--	---	---

În cererea de finanțare solicitantul de finanțare va indica documentația - Planul de afaceri unde se regăsesc aceste informații.

