



Se aprobă,

Secretar de Stat

Robert - Eugen SZÉP



AVIZ DE MEDIU

Nr. 78 ..... din 23.02.2022

Ca urmare a notificării adresate de Ministerul Fondurilor Europene (actual Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene) cu sediul în București, Șoseaua București-Ploiești, nr. 1-1B, Victoria Office, sector 1, înregistrată la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMA) cu nr. R 3386/05.06.2020, a delegării de competență emisă de MMA cu nr. DEICP/ 13817/25.09.2020, a documentelor depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 10732/30.09.2020 și ale completărilor ulterioare,

- având în vedere prevederile Ordonanței de Urgență nr. 122/2020 *privind unele măsuri pentru asigurarea eficientizării procesului decizional al fondurilor externe nerambursabile destinate dezvoltării regionale în România* potrivit căreia agențiile de dezvoltare regională îndeplinesc toate funcțiile și atribuțiile specifice unei autorități de management;

- în urma analizării documentelor transmise și a variantei finale a programului;

- în urma parcurgerii etapelor procedurale conform Hotărârii de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, de către Agenția pentru Protecția Mediului Dolj, conform delegării de competență emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DEICP/13817/25.09.2020;

- luând în considerare prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,

- în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite

AVIZ

**pentru:** Programul Operațional Regional Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027  
**promovat de:** Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, prin  
Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest Oltenia  
autoritate de management pentru Programul Operațional Regional pentru  
Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027

**în scopul adoptării:** Programului Operațional Regional Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027

## 1. Prezentare generală:

Programul Operațional Regional Sud-Vest (POR S-V) vizează Regiunea de dezvoltare Sud-Vest Oltenia (Regiunea SV Oltenia). Regiunea SV Oltenia, cuprinde 5 județe (Mehedinți, Dolj, Gorj, Vâlcea și Olt).

Regiunea de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia, din punct de vedere al teritoriului, este marginită de Regiunea Vest în partea de Vest și granița cu Serbia, regiunea Vest și Centru în partea de Nord, regiunea Sud-Muntenia în partea de est și granița fluvială (fluviul Dunărea) cu Bulgaria.

De-a lungul celor 1.075 km traversați în România, Dunărea parcurge 387 km în regiunea Sud Vest Oltenia (192 km în Mehedinți, 150 km în Dolj și 45 km în Olt), formând cel mai mare lac artificial la Porțile de Fier, unde se gasește și Parcul natural cu același nume, al doilea cel mai mare parc natural din România (cca 115.655 ha) după Parcul Natural Munții Maramureșului. Cele 20 orașe traversate de-a lungul malului românesc sunt, de asemenea, porturi fluviale, din care 5 aparțin regiunii Oltenia: Orșova, Drobeta Turnu-Severin, Calafat, Bechet și Corabia. Pe lângă acestea, regiunea Oltenia mai dispune și de porturile din comunele Svinita, Dubova (unde se află și portul Tisovita), Gruia, Cetate și Rast.

Specific zonei muntoase, în regiune există următoarele stațiuni balneare, balneo-climatice și stațiunile turistice în mediul urban: Novaci (județul Gorj), Băile Govora, Băile Olănești, Călimanești-Căciulata, Horezu, Ocnele Mari (județul Vâlcea) și în mediul rural: Baia de Fier, Săcelu, Polovragi, Peștișani (județul Gorj), Bala (județul Mehedinți), Voineasa (județul Vâlcea). Acestea reprezintă o resursă majoră pentru turismul de odihnă și tratament, precum și pentru tratamentele medicale. Zona montană a Regiunii Sud - Vest și zona Dunării, cu un cadru natural deosebit la care se asociază cu numeroase monumente de arhitectura religioase sau civile, poate fi identificată ca zona cu potențial turistic ridicat insuficient valorificat.

La nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia gospodărirea apelor se realizează prin intermediul a 3 administrații bazinale:

- Administrația Bazinală de Apă Jiu are în administrare bazinul hidrografic Jiu și sectorul de Dunăre cuprins între Baziaș și Bechet, între kilometrii 1075 și 780, respectiv subbazinul Teslui aferent teritoriului județului Dolj.
- Administrația Bazinală de Apă Olt care are în administrare bazinul hidrografic al râului Olt.
- Administrația Bazinală de Apă Banat pe teritoriul județului Mehedinți.

Lungimea rețelei de alimentare cu apă a regiunii Oltenia, deși a crescut în mod constant - de la 7291 km (11,06 % din totalul național) în 2011 la 8487,5 km (11,43 % din totalul național) în 2014, și la 9396,5 km (11,45% din totalul național) în 2017 și 9933,5 km (11,75% din totalul național) în 2018, se află pe locul 6 între regiuni față de 2010 când se află pe penultimul loc între regiuni, depășind doar regiunea București Ilfov (4,84% din totalul național) și aproape la egalitate cu regiunea Nord-Est (11,44% din totalul național).

În anul 2018, Regiunea SV Oltenia avea 9933,5 km rețea distribuție alimentare cu apă, înregistrând o creștere cu 5,71% (+ 537 km) față de anul precedent, 2017. Creșteri ale rețelei de distribuție a apei s-au înregistrat, în diferite ponderi, în toate județele regiunii. În ultimul an, rețeaua de alimentare cu apă s-a dezvoltat cu 11,09% în Dolj (+244,6 km), cu 4,26% în Gorj (79 km), cu 2,04% în Mehedinți (+21,5 km), cu 4,82% în Olt (+93,1 km) și cu 4,21% în Vâlcea (+98,8 km).



În regiunea Sud-Vest Oltenia, la sfârșitul anului 2018, din totalul de 408 comune din regiune, 280 (68,6396) aveau rețea de alimentare cu apă, cu 49 comune mai mult decât în anul 2011, când dispuneau de rețea de alimentare cu apă 231 comune.

La sfârșitul anului 2017, 1.143.934 persoane din populația regiunii se afla în aria de operare a operatorilor regionali de apă. Dintre aceștia 928.519 persoane beneficiau efectiv de serviciile de alimentare cu apă potabilă, prestate de operatorii regionali, ceea ce reprezintă 81,16% din populația aflată în aria de operare la nivel regional. Astfel, la sfârșitul anului 2018 situația era următoarea:

- 28,57% (128 localități) localități componente nu aveau instalații de alimentare cu apă potabilă și se aflau exclusiv în mediul rural; ponderea pe județe se prezenta astfel: 28,91% în județul Dolj (37 localități), 12,5% în județul Gorj (16 localități), 16,41% în județul Mehedinți (21 localități), 32,03% în județul Olt (41 localități) și 10,16% în județul Vâlcea (13 localități) .
- toate localitățile urbane ale regiunii (40 localități) aveau instalații de alimentare cu apă potabilă;

În ceea ce privește utilizarea terenurilor, la nivel teritorial, regiunea Sud-Vest Oltenia, înregistra la sfârșitul anului 2014, 2.921.169 hectare suprafață fond funciar (12,25% în total național), pe locul 7 între regiunile țării. Cea mai mare suprafață a fondului funciar o deține regiunea Nord-Est (15,45%), urmată de Sud-Est (15,00%), Sud-Muntenia, Nord-Vest și Centru cu aproximativ 14% în total fond funciar, fiecare, ultima fiind regiunea București - Ilfov cu 0,76%.

Referitor la suprafața agricolă, regiunea Sud Vest Oltenia se află tot pe locul 7 între regiunile țării (1.796.634 hectare) cu 12,28% din suprafața agricolă națională. Cele mai mari suprafețe agricole se regăsesc în regiunile Sud-Muntenia (16,63%) și Sud-Est (15,90%) urmate de regiunile Nord-Est și Nord-Vest cu 14,52% respectiv 14,21%, suprafețe agricole apropiate de cea a regiunii Sud Vest Oltenia având regiunile Centru (12,99%) și Vest (12,74%), iar cea mai mică suprafață agricolă regiunea București-Ilfov (0,71%).

La nivelul regiunii Sud-Vest Oltenia, potrivit datelor oficiale publicate de Institutul Național al Patrimoniului, se regăsesc 3.322 monumente istorice. Dintr-un total de 391 monumente clasificate categoria A, aproximativ 239 sunt amplasate în mediul rural. O bună parte dintre acestea necesită conservare, protejare sau investiții pentru dezvoltarea și valorificarea lor prin includerea în circuite turistice.

La 1 ianuarie 2019, Regiunea SV Oltenia avea o populație de 2.160.306 locuitori, reprezentând 9,74 % din populația totală a României, locul 7 dintre cele 8 regiuni ale țării. Comparativ cu anul 2013, populația regiunii a fost în scădere cu - 91.236 persoane. În ceea ce privește repartizarea pe medii de rezidență, în anul 2019, din totalul populației de 2.160.306, 50,1% era concentrată în mediul rural iar 49,9% în mediul urban.

La sfârșitul anului 2019, ponderea cea mai mare a populației era concentrată în județul Dolj (31,91% din populația regiunii), în timp ce ponderea cea mai mică a revenit județului Mehedinți, unde era concentrată doar 12,94 % din populația regiunii Sud-Vest Oltenia.



Evoluția economică și socială a Regiunii de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia în perioada de tranziție a influențat puternic starea de sănătate a populației și, implicit, mortalitatea acesteia. În anul 2018, rata mortalității a fost de 12,5 decese la 1000 locuitori, în descreștere față de anul 2017 (12,6). Pe medii, mortalitatea a înregistrat o valoare mai ridicată în mediul rural (17.339 decese) și un nivel mai redus în mediul urban (9761 decese). Evoluția descendentă atât a natalității cât și a mortalității a determinat, în anul 2018, un spor natural negativ de -10.729 persoane. Numărul decedaților sub un an a fost, în anul 2018 de 99 persoane, cu 20 persoane mai puțin decât în anul 2017. Decesele la vârsta sub un an au un nivel mai scăzut în mediul urban (5 decese) și mai ridicat în mediul rural (54 decese). Rata mortalității infantile a înregistrat în anul 2018 valoarea de 6 decese la o vârstă sub un an la 1000 născuți - vii, comparativ cu anul 2017 (6,8).

În context european, regiunea de SV Oltenia a României se află printre cele mai sărace regiuni din Uniunea Europeană (UE), PIB/locuitor în regiunea Sud-Vest Oltenia, era conform Eurostat, 7.100 euro în 2017 și 7.900 euro în 2018 (penultimul loc între regiuni) și reprezenta 24%, respectiv 26% din media UE PIB/locuitor. Creșterea PIB este vizibilă după implementarea POR SV Oltenia din perioada de programare 2014-2020, atât pe ansamblul regiunii, cât și la nivelul fiecărui județ din regiune, însă cu diferențe între cele cinci județe componente, evidențiindu-se disparitățile de dezvoltare.

Regiunea Sud-Vest Oltenia se încadrează în categoria regiunilor rămase în urma (*lagging regions*), cu venituri scăzute și cu o creștere economică redusă. În regiunea SV Oltenia, rata săraciei a fost de 34,3% în 2018, cu 10,8% peste media națională, principalele cauze ale săraciei fiind inactivitatea, nivelul scăzut de instruire, transmiterea săraciei de la o generație la alta și lipsa mobilității interregionale.

La nivelul regiunii, există 7 parcuri industriale, din care 4 sunt funcționale. Aceasta determină un interes crescut din partea autorităților publice locale pentru susținerea dezvoltării economice a teritoriului, prin crearea condițiilor necesare pentru atragerea și dezvoltarea firmelor (incubatoare, parcuri industriale).

Intreprinderile Mici și Mijlocii (IMM) se confruntă cu provocări privind accesibilitatea scăzută, dependența față de anumite sectoare și un ecosistem antreprenorial și de inovare imatur.

Nivelul de interoperabilitate între serviciile administrației publice este scăzut, deoarece fiecare instituție publică s-a concentrat asupra propriului său serviciu public digital, fără a lucra într-un sistem unitar ce ar crea legături între informațiile și datele deținute de fiecare instituție.

Regiunea SV Oltenia are rezultate slabe în ceea ce privește aplicarea soluțiilor smart în domeniile gestionate de administrația publică, serviciile publice digitale și digitalizarea întreprinderilor.

Din totalul locuințelor existente în regiune, 91,46% sunt construite înainte de anul 1990, din care 83,38% din locuințele din mediul urban și 97,71% din locuințele din mediul rural din regiune. Toate aceste clădiri de locuință, dar și clădirile publice și rezidențiale, sunt vechi și au nevoie de modernizări sau reabilitări.

În Regiunea SV Oltenia nici un municipiu reședință de județ nu îndeplinește cerința de 26 mp de spațiu verde pentru fiecare locuitor (Craiova 13,8 mp/locuitor, Drobeta Turnu-Severin 19,3 mp/locuitor, Târgu-Jiu 6,2 mp/locuitor, Râmnicu Vâlcea 15,4 mp/locuitor, Slatina 17,2 mp/locuitor).



În orașele din Regiunea SV Oltenia transportul în comun este marcat de dificultăți. În cea mai mare parte acestea se datorează unui parc de mijloace de transport uzat fizic și moral, a unei rețele de străzi orașenești care datează de mai multe zeci de ani, având o lărgime insuficientă pentru a asigura un trafic fluent în condițiile creșterii numărului de automobile.

Principalul mijloc de transport în comun este reprezentat de autobuze și microbuze, respectiv 2,08% în regiunea SV Oltenia, comparativ cu 56,06% tramvai și 18,35% troleu în Regiunea Vest. În ceea ce privește mersul cu bicicleta, există infrastructura pentru bicicliști în unele orașe, dar este în general neregulată, nu formează o rețea unitară și este de multe ori prost întreținută.

Regiunea SV Oltenia este traversată de 3 Axe prioritare ale rețelei europene de transport (TEN-T): Axa prioritară 7 (rutieră), Axa prioritară 18 (fluviul Dunărea) și Axa prioritară 22 (feroviară).

În ceea ce privește lungimea drumurilor publice, în anul 2018 regiunea SV Oltenia se clasa pe locul 5 la nivel național, deținând o rețea rutieră de 11.299 km, din care 2.200 km drumuri naționale, 4.646 km drumuri județene și 4.453 km drumuri comunale.

În cadrul documentului programatic, respectiv al Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Vest Oltenia 2021-2027 au fost identificate următoarele arii naturale protejate de interes comunitar: 18 arii de protecție specială avifaunistică (SPA), 45 situri de importanță comunitară (SCI) și 6 parcuri Naționale.

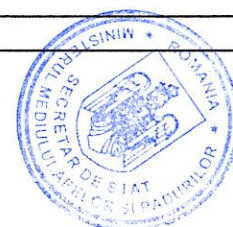
Arii naturale protejate identificate în cadrul Regiunii Sud-Vest Oltenia:

**Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar aferente Regiunii de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia:**

Nr. crt.	Codul ariei naturale protejate	Numele ariei naturale protejate	Județul
<b>SPA-uri</b>			
1.	ROSPA0010	Bistreț IBA	Dolj
2.	ROSPA0011	Blahnița	Mehedinți
3.	ROSPA0013	Calafat-Ciuperceni - Dunăre	Dolj
4.	ROSPA0023	Confluența Jiu - Dunăre	Dolj
5.	ROSPA0024	Confluența Olt - Dunăre	Olt, Teleorman interregional
6.	ROSPA0025	Cozia - Buila Vânturarița	Vâlcea
7.	ROSPA0026	Cursul Dunării - Baziaș - Porțile de Fier	Mehedinți, Caraș-Severin-Severin - interregional
8.	ROSPA0035	Domogled - Valea Cernei	Gorj, Mehedinți, Caraș-Severin-Severin -interregional
9.	ROSPA0043	Frumoasa	Vâlcea, Sibiu, Alba - interregional
10.	ROSPA0046	Gruia - Gârla Mare	Mehedinți
11.	ROSPA0074	Maglavit	Dolj
12.	ROSPA0080	Munții Almajului - Locvei	Mehedinți, Caraș-Severin - interregional
13.	ROSPA0084	Munții Retezat	Gorj, Hunedoara, Caraș-Severin-Severin -interregional



14.	ROSPA0106	Valea Oltului Inferior	Vâlcea, Olt
15.	ROSPA0135	Nisipurile de la Dăbuleni	Olt, Dolj
16.	ROSPA0137	Pădurea Radomir	Olt
17.	ROSPA0154	Galicea Mare-Băilești	Dolj
18.	ROSPA0155	Goicea- Măceșu de Sus	Dolj
<b>SCI -uri</b>			
1.	ROSCI0011	Braniștea Catarilor	Olt
2.	ROSCI0015	Buila-Vanturarita	Vâlcea
3.	ROSCI0039	Ciuperceni-Desa	Dolj
4.	ROSCI0044	Corabia -Turnu Magurele	Olt, Teleorman
5.	ROSCI0045	Coridorul Jiului	Gorj
6.	ROSCI0046	Cozia	Vâlcea
7.	ROSCI0063	Defileul Jiului	Gorj, Hunedoara
8.	ROSCI0069	Domogled-Valea Cernei	Gorj, Mehedinți, Caraș-Severin-
9.	ROSCI0085	Frumoasa	Gorj, Vâlcea, Sibiu, Hunedoara
10.	ROSCI0122	Munții Făgăraș	Vâlcea, Arges, Sibiu
11.	ROSCI0126	Munții Țarcu	Caraș-Severin Severin și Gorj (într-o proporție foarte mică)
12.	ROSCI0128	Nordul Gorjului de Est	Gorj, Vâlcea
13.	ROSCI0129	Nordul Gorjului de Vest	Gorj, Hunedoara
14.	ROSCI0132	Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu	Vâlcea, Sibiu, Brasov
15.	ROSCI0140	Pădurea Călugăreasca	Olt
16.	ROSCI0166	Pădurea Resca Hotarani	Olt
17.	ROSCI0168	Pădurea Sarului	Olt
18.	ROSCI0173	Pădurea Starmina	Mehedinți
19.	ROSCI0174	Pădurea Studinita	Olt
20.	ROSCI0177	Pădurea Topana	Olt
21.	ROSCI0183	Pădurea Vladila	Olt
22.	ROSCI0188	Părang	Gorj, Vâlcea, Hunedoara
23.	ROSCI0198	Platoul Mehedinți	Mehedinți, Gorj
24.	ROSCI0202	Silvostepa Olteniei	Dolj
25.	ROSCI0206	Porțile de Fier	Mehedinți, Caraș-Severin-Severin
26.	ROSCI0217	Retezat	Gorj, Hunedoara, Caraș-Severin-
27.	ROSCI0225	Seaca-Optasani	Olt
28.	ROSCI0239	Târnovu Mare-Latorita	Vâlcea
29.	ROSCI0266	Valea Oltețului	Olt
30.	ROSCI0288	Băilești	Dolj
31.	ROSCI0296	Dealurile Dragasaniului	Vâlcea, Olt
32.	ROSCI0299	Dunărea la Gârla Mare - Maglavit	Mehedinți
33.	ROSCI0306	Jiana	Mehedinți
34.	ROSCI0354	Platforma Cotmeana	Vâlcea, Arges
35.	ROSCI0359	Prigoria-Bengești	Gorj
36.	ROSCI0362	Râul Gilort	Gorj
37.	ROSCI0366	Râul Motru	Mehedinți, Gorj
38.	ROSCI0372	Dăbuleni-Potelu	Olt
39.	ROSCI0376	Râul Olt între Mărunței și Turnu Magurele	Olt, Teleorman
40.	ROSCI0386	Râul Vedea	Olt, Teleorman
41.	ROSCI0403	Vânju Mare	Mehedinți
42.	ROSCI0405	Dealurile Strehaia- Batlanele	Mehedinți
43.	ROSCI0420	Opranești	Mehedinți
44.	ROSCI0432	Prunișor	Mehedinți
45.	ROSCI0442	Vladaia-Oprișor	Mehedinți



În regiunea Sud-Vest Oltenia sunt desemnate în afară de siturile Natura 2000 și următoarele Parcuri Naționale/Naturale cu unele rezervații naturale incluse:

1	Parcul Național Cozia	Vâlcea
2	Parcul Național Buila Vânturarița	Vâlcea
3	Parcul Național Domogled Valea Cernei	Mehedinți, Gorj, Caraș-Severin-Severin -
4	Parcul Natural Geoparcul Platoul Mehedinți	Mehedinți
5	Parcul Natural Portile de Fier	Mehedinți, Caraș-Severin-Severin -
6	Parcul Național Defileul Jiului	Hunedoara, Gorj - interregional

Principalul obiectiv al programului este consolidarea coeziunii și asigurarea unei dezvoltări echilibrate la nivelul teritoriului printr-o serie de obiective specifice regionale (7 OSR) corespunzătoare celor 5 obiective stabilite de Comisia Europeană pentru perioada 2021-2027:

## II. Obiectivele strategice de dezvoltare ale Regiunii Sud-Vest Oltenia:

Obiectivele strategice de dezvoltare ale POR Regiunea Sud Vest Oltenia urmăresc să transpună liniile strategice ale politicii de coeziune europene, acțiunile propuse fiind concentrate pe cele 5 obiective de politică (OP) ale Comisiei Europene:

- *Obiectivul de politică 1: O Europă mai competitivă și mai inteligentă prin promovarea unei transformări economice inovatoare și inteligente și a conectivității TIC regionale;*
- *Obiectivul de politică 2: O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon, care se îndreaptă către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și a adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor, precum și a unei mobilități urbane durabile;*
- *Obiectivul de politică 3: O Europă mai conectată prin creșterea mobilității;*
- *Obiectivul de politică 4 O Europă mai socială și mai incluzivă prin implementarea Pilonului european al drepturilor sociale;*
- *Obiectivul de politică 5: O Europă mai aproape de cetățeni prin promovarea dezvoltării durabile și integrate a tuturor tipurilor de teritorii și de inițiative locale;*

Programul Operațional Regional pentru Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027, cuprinde 8 Axe prioritare, 5 obiective de politică europeană și 13 obiective strategice (OST), inclusiv cea pentru asigurarea funcționării managementului.

Obiectivul general al Programului Operațional Regional pentru Regiunea de Sud-Vest Oltenia 2021-2027 este acela de a asigura un nivel înalt de protecție a mediului și de a contribui la integrarea considerațiilor cu privire la mediu în pregătirea și adoptarea acestuia în scopul promovării dezvoltării durabile, prin efectuarea unei evaluări de mediu care să identifice efectele semnificative asupra mediului.

Programul Operațional Regional al Regiunii Sud-Vest Oltenia 2021-2027 este fundamentat de portofoliul de proiecte regional, având ca punct de pornire necesarul de dezvoltare al regiunii în domeniul de intervenție precum inovarea și cercetarea, mediul de afaceri, digitalizarea, dezvoltarea urbană, mobilitatea și conectivitatea, biodiversitatea, educația, promovarea patrimoniului cultural și a turismului, în concordanță cu obiectivele politicii europene 2021-2027.



## Obiectivele strategice de dezvoltare ale Regiunii Sud-Vest Oltenia:

- **Creșterea capacității de CDI și transfer tehnologic și dezvoltarea antreprenoriatului (OSR1)** - constă în structurarea și transformarea ecosistemului regional de inovare într-unul pe deplin funcțional, pentru a sprijini mai bine companiile inovatoare în realizarea de proiecte mature și adoptarea de tehnologii care pot realiza transferul către industrie și piață sau chiar pentru a dezvolta noi afaceri în domeniile de specializare inteligentă identificate în RIS regional; programul propune soluții de finanțare pe baza nevoilor distincte ale IMM-urilor, nu numai în funcție de dimensiunea acestora, ci și ținând cont de diferitele faze ale ciclului de viață al IMM-urilor.
- **Accelerarea transformării digitale a economiei regionale și a domeniilor de interes public (OSR2)** - Regiunea Sud-Vest are rezultate slabe în ceea ce privește aplicarea soluțiilor smart în domeniile gestionate de administrația publică, serviciile publice digitale și digitalizarea întreprinderilor. Activitățile propuse prin implementarea Programului vor avea drept scop compensarea cu soluții inovative complementare;
- **Reducerea emisiilor de carbon prin promovarea eficienței energetice, dezvoltarea infrastructurii verzi și îmbunătățirea transportului public urban; (OSR3)** - Menținerea și îmbunătățirea sinergiilor între investițiile în eficiența energetică și alte tipuri de investiții și între toate nivelurile administrative. Adoptarea de soluții de infrastructură verde este relevantă în special pentru zonele urbane, parcurile urbane și străzile mărginite de copaci aduc beneficii legate de sănătate, ajută la combaterea excluziunii sociale și izolare și oferă locuri atrăgătoare pentru a locui și a munci. Conectarea și extinderea transportului public urban și peri-urban în corelare cu noile direcții de dezvoltare urbană și cele de expansiune teritorială a localităților-satelit, asigurând conexiuni intermodale care să eficientizeze transportul public de persoane, descurajând transportul individual în zonele urbane dense și încurajând formele active de mobilitate precum ciclismul, mersul pe jos sau micromobilitatea, dar și continuarea investițiilor în infrastructuri durabile de transport.
- **Creșterea mobilității și conectivității prin dezvoltarea unei infrastructuri de transport rutier modernă; (OSR4)** - Intervențiile publice sunt necesare pentru a atenua consecințele disparităților teritoriale în creștere, efectele adverse ca și poluarea fonică și chimică crescute, niveluri ridicate de CO2 deversate în atmosferă, întâzieri în realizarea călătoriilor, viteze comerciale reduse, etc., atât în aglomerările urbane, cât și pe drumurile dintre acestea, accesul la diferitele obiective este îngreunat, iar siguranța rutieră scăzută.
- **Promovarea incluziunii prin asigurarea condițiilor optime în educație și sprijinirea infrastructurilor dedicate copiilor și tinerilor (OSR5)** - Crearea de soluții educaționale integrate pentru a decongestiona supraaglomerarea spațiilor în unitățile de învățământ, infrastructura precară și dotarea insuficientă și inadecvată cu echipamente.
- **Dezvoltare integrată prin îmbunătățirea mediului urban și valorificarea patrimoniului cultural și turistic (OSR6)** - Valorificarea optimă a potențialului turistic și a patrimoniului cultural în areale urbane centrale vechi, degradate.
- **Dezvoltarea capacității administrative pentru implementarea POR la nivel regional (OSR7)** oferă posibilitatea de a crea un Sistem de management și control propus la nivel regional care va fi format din: ADR Sud-Vest Oltenia care va îndeplini rolul de Autoritate de Management pentru program; Comitetul de Monitorizare a Programului Operațional Regional pentru regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027, structură de tip partenerial, fără personalitate juridică, cu rol decizional strategic





în monitorizarea și evaluarea implementării Programului Operațional Regional pentru regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027, care va reuni reprezentanții administrației publice, mediului academic, mediului de afaceri și societății civile; *Consiliul pentru Dezvoltare Regională SV* cu rol de asumare și decizie, precum și unitatea de audit Programul Operațional Regional pentru Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027- Autoritatea de Audit de pe lângă Curtea de Conturi a României.

### III. Priorități:

Obiectivele specifice au fost stabilite în conformitate cu articolul 3 „Obiective specifice ale FEDR și ale Fondului de coeziune” din Regulamentul (UE) 2021/1058 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2021 *privind Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune*.

Programul Operațional Regional pentru Regiunea Sud - Vest Oltenia 2021-2027 cuprinde următoarele axe prioritare, obiective de politică (OP) și obiective specifice (OS), priorități de investiții și activități.

#### Axa prioritară 1 - Competitivitate prin inovare și întreprinderi dinamice

##### Obiectivul Specific a(i) - Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate

- ✓ Capacități de cercetare-inovare la nivel regional în domeniile RIS 3;
- ✓ Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare (individual sau în parteneriat cu entități CDI);
- ✓ Cooperare între entități de CDI și întreprinderi în economie circulară și adaptarea la schimbările climatice;
- ✓ Transfer tehnologic și inovare.

##### Obiectivul Specific a(iii) - Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive:

- ✓ Îmbunătățirea competitivității și a inovării în microintreprinderi și IMM-uri;
- ✓ Dezvoltarea antreprenoriatului.

##### Obiectivul Specific a(iv) - Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat:

- ✓ Sprijin pentru consolidarea și operaționalizarea rețelei regionale a facilitatorilor de descoperire antreprenorială;
- ✓ Rețeaua de laboratoare de proiecte, în cadrul căreia se vor oferi cursuri de formare și asistență în elaborarea proiectelor pentru potențialii beneficiari;
- ✓ Un mecanism de validare bazat pe evidențe a propunerilor de domenii sau nișe, după o primă identificare prin workshopuri a unor domenii/nișe promițătoare;
- ✓ Susținerea colaborării între universități, entitățile de cercetare și mediul de afaceri (dezvoltarea de parteneriate a unei noi curricule, traininguri specializate pentru a răspunde nevoilor industriei, etc.);
- ✓ Dezvoltarea unor competențe profesionale în ceea ce privește adoptarea tehnologiilor avansate în domeniile de specializare inteligentă;
- ✓ Dezvoltarea de abilități și competențe privind utilizarea echipamentelor achiziționate în cadrul acestei axe prioritare.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: angajații din IMM-uri (microintreprinderi, întreprinderi mici, întreprinderi mijlocii), actorii implicați în procesul de descoperire antreprenorială, mediul academic și de cercetare, autoritățile publice locale, societatea civilă.

#### Axa prioritară 2 - Digitalizare în beneficiul cetățenilor și al firmelor

##### Obiectivul Specific a(ii) - Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al companiilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice:

- ✓ Pentru Agenții Publice Locale - soluții de digitalizare și interoperabilitate;
- ✓ Pentru Întreprinderi Mici și Mijlocii - digitalizarea în beneficiul IMM-urilor și susținerea și dezvoltarea produselor și serviciilor digitale.



Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: cetățenii, mai ales cei care locuiesc în orașele/municipiile în vederea unei cooperări cu autoritățile publice locale sau cu instituțiile publice (locuitorii zonelor urbane, utilizatorii serviciilor publice digitalizate - persoane fizice sau juridice), IMM-uri (microîntreprinderi, întreprinderi mici, întreprinderi mijlocii), antreprenorii, personalul din cadrul Unităților Administrativ Teritoriale (UAT comună, oraș, județ) sau instituțiilor publice.

### **Axa prioritară 3 - Eficiența energetică și infrastructura verde**

Obiectivul Specific b(i) - Promovarea măsurilor de eficiența energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră:

- ✓ Investiții în clădirile publice în vederea asigurării/creșterii eficienței energetice, inclusiv măsuri de consolidare structurală în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate și măsuri pentru utilizarea unor surse regenerabile de energie;
- ✓ Investiții în clădirile rezidențiale în vederea asigurării/creșterii eficienței energetice.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: cetățenii (persoane fizice din mediul urban și rural) care utilizează clădirile (proprietarii și utilizatorii clădirilor reabilitate).

Obiectivul Specific b(vii) - Intensificarea acțiunilor de protecție și conservarea naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare:

- ✓ Sprijin pentru crearea, extinderea sau îmbunătățirea infrastructurii verzi (parcuri, zone din orașe, grădini, acoperișuri verzi, grădini urbane etc);
- ✓ Conversia funcțională a terenurilor virane degradate/neutilizate/abandonate.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: populația din teritoriile vizate.

### **Axa prioritară 4 - Mobilitate urbană sustenabilă**

Obiectivul Specific b (viii) - Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon:

- ✓ Sprijin pentru transport urban sustenabil și durabil;
- ✓ Digitalizarea transportului urban.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: cetățeni din mediul urban și din localitățile din zona funcțională.

### **Axa prioritară 5 - Accesibilitate și conectivitate la nivel regional**

Obiectivul Specific c(ii) - Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere:

- ✓ Modernizarea și reabilitarea rețelei de drumuri județene care asigură conectivitatea directă sau cu rețeaua TEN-T, construirea unor noi segmente de drum județean pentru conectarea la autostrazi sau drumuri expres;
- ✓ Sprijin pentru investiții care vizează soluții de decongestionare a traficului în mediul urban.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: cetățenii din unitățile administrativ teritoriale, locuitorii zonelor traversate de drum și operatorii economici, turiștii.

### **Axa prioritară 6 - Educație modernă și incluzivă**

Obiectivul Specific d (ii) - Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și incluzive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și formarea la distanță și online:



- ✓ Investiții în dezvoltarea infrastructurii educaționale pentru nivel antepreșcolar și preșcolar; Investiții în dezvoltarea infrastructurii educaționale pentru învățământ primar, secundar, inclusiv învățământ special;
- ✓ Investiții în infrastructura de învățământ profesional și tehnic/învățământ dual, inclusiv pentru accesibilitatea elevilor cu dizabilități (sistem de educație incluzivă);
- ✓ Investiții în dezvoltarea infrastructurii educaționale pentru învățământ terțiar.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: elevi, preșcolari care utilizează infrastructura de învățământ construită/reabilitată/modernizată/extinsă/echipată; studenți care utilizează infrastructura de învățământ construită/reabilitată/modernizată/extinsă/ echipată; cadre didactice care utilizează infrastructura de învățământ construită/reabilitată/modernizată/extinsă/echipată.

Obiectivul Specific d(vi) - Creșterea rolului culturii și al turismului durabil în dezvoltarea economică, incluziunea socială și inovarea socială:

- ✓ Reabilitarea, modernizarea, extinderea și dotarea taberelor de elevi și preșcolari/centrelor multidisciplinare de tineret.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: elevi, preșcolari, studenți, cadre didactice.

#### **Axa prioritară 7 - Dezvoltare teritorială sustenabilă**

Obiectivul Specific e (i) - Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane:

- ✓ Conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural și servicii culturale în mediul urban;
- ✓ Dezvoltarea infrastructurii de turism și activelor turistice publice, în zone care dispun de un potențial turistic valoros;
- ✓ Îmbunătățirea mediului urban prin regenerarea fizică a spațiilor publice urbane.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: populația din zonele în care se vor realiza intervențiile, turiști.

Obiectivul Specific e(ii) - Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane:

- ✓ Dezvoltarea patrimoniului turistic cultural, în special în zone rurale care dispun de un potențial turistic valoros (în special obiective de patrimoniu UNESCO sau categoria A);
- ✓ Dezvoltarea infrastructurii publice de turism și activelor turistice publice, în zone care dispun de un potențial turistic valoros (în special în stațiunile turistice).

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: turiști din zonele în care au fost realizate intervențiile, populația din zonele rurale sau naturale în care au fost realizate intervențiile.

#### **Axa prioritară 8 - Asistență tehnică**

- ✓ Informare și comunicare;
- ✓ Pregătire, implementare, monitorizare și control;
- ✓ Evaluare și studii, colectare de date;
- ✓ Consolidarea capacităților autorităților statelor membre, ale beneficiarilor și ale partenerilor relevanți.

Principalele grupuri țintă vizate de aceste intervenții sunt: persoanele angajate în cadrul Autorității de Management, alte autorități implicate în Program, potențiali beneficiari.



#### IV. Activități care pot fi generate ca rezultat al implementării programului:

Implementarea POR Sud Vest Oltenia 2021-2027 presupune mai multe activități care pot fi generate. Dintre activitățile care pot fi implementate, o parte se pot situa pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate de interes comunitar. Aceste activități pot fi:

- Sprijin pentru conservarea, crearea, extinderea sau îmbunătățirea infrastructurii verzi (parcuri, zone din orașe, grădini, acoperișuri verzi, grădini urbane etc);
- Crearea coridorului de mobilitate, alcătuit din unul sau mai multe propuneri/proiecte din Planurile de Mobilitate Urbană Durabilă aprobate, considerat strategic la nivelul autorității publice locale care să sprijine transportul public în comun de călători, circulația bicicliștilor și/sau circulația pietonilor;
- Modernizarea și reabilitarea rețelei de drumuri județene care asigură conectivitatea directă sau cu rețeaua TEN-T, construirea unor noi segmente de drum județean pentru conectarea la autostrăzi sau drumuri expres;
- Dezvoltarea (extindere/modernizare) infrastructurii necesare pentru o utilizare eficientă a transportului public;
- Conversia funcțională a terenurilor virane degradate/ neutilizate/abandonate;
- Dezvoltarea și punerea în valoare a stațiunilor turistice din mediul urban și cel rural prin dezvoltarea infrastructurii turistice specifice;
- Refacerea și crearea de noi spații verzi în intravilanul localităților urbane prin investiții atât asupra unor spații verzi existente, cât și asupra unor terenuri dezafectate/abandonate/degradate care sunt propuse a fi transformate în spații verzi definite de legislația națională;
- Dezvoltarea infrastructurii de turism și activelor turistice publice, în zone care dispun de un potențial turistic valoros;
- Investiții în clădirile rezidențiale în vederea asigurării/creșterii eficienței energetice, inclusiv măsuri de consolidare structurală în funcție de nivelul de expunere și vulnerabilitate la riscurile identificate și măsuri pentru utilizarea unor surse regenerabile de energie;
- Regenerarea spațiilor urbane degradate, inclusiv prin promovarea investițiilor ce promovează infrastructura verde în zonele urbane;
- Îmbunătățirea stațiilor de transport public existente, inclusiv realizarea de noi stații și terminale intermodale pentru mijloacele de transport în comun;
- Construire infrastructură necesară transportului electric (inclusiv stații de alimentare a automobilelor electrice);
- Extinderea, respectiv modernizarea transportului public urban cu mijloace ecologice;
- Dezvoltarea/extinderea/optimizarea stațiilor de transport public, inclusiv a stațiilor și conexiunilor inter-modale, construcția și modernizarea de parcări "park and ride" care asigură tranziția către transportul public;
- Conservarea, protecția, restaurarea și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural urmărind principiul reutilizării adaptive prin investiții în monumente de importanță națională și locală, incluse în rute și trasee turistice tematice și care generează un impact economic semnificativ la nivel local, inclusiv măsuri de promovare;
- Decongestionarea traficului din jurul marilor orașe prin investiții în infrastructura rutieră, prin construirea/modernizarea/reabilitarea de pasaje/noduri rutiere, construirea de pasarele pietonale, șosele de centură;
- Dezvoltarea unui sistem de transport intra și interjudețean orientat spre nevoile utilizatorilor, inclusiv achiziția de mijloace de transport ecologice.
- Investiții privind sistemele de transport public local de călători și sistemele pentru transport alternativ nemotorizat care vor consta în modernizarea/dezvoltarea/extinderea/optimizarea liniilor de tramvai și troleibuz, achiziționarea materialului rulant pentru sistemul de transport public urban curat, achiziționarea de troleibuze/autobuze pentru transport urban curat, inclusiv stații de încărcare și alimentare cât și în dezvoltarea și modernizarea infrastructurii pentru transportul nemotorizat, dezvoltarea sistemelor de bike-sharing, achiziția de biciclete sau a altor mijloace de transport ecologice;



- Creșterea eficienței energetice în regiune prin îmbunătățirea izolației termice/modernizarea termică a anvelopei clădirilor, îmbunătățirea sistemului de încălzire și a sistemului tehnic al clădirii (ex. instalații pentru prepararea și transportul agentului termic, apei calde menajere și a sistemelor de ventilare și climatizare etc.).

## V. Avizul se emite cu următoarele măsuri și condiții:

### V.1 Măsuri:

Măsurile pentru prevenirea, reducerea și compensarea posibilelor efecte negative asupra mediului care pot fi generate de implementarea Programului Operațional Regional pentru Regiunea Sud Vest Oltenia 2021-2027 sunt măsuri generale și măsuri specifice:

#### a. Măsuri generale

- Parcurgerea procedurii de emitere a acordului de mediu, conform prevederilor Legii nr. 292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* pentru posibile proiecte individuale propuse spre finanțare prin POR;
- Etapizarea lucrărilor de construcție a proiectelor din aceeași zonă de amplasament sau a celor amplasate în zone adiacente și corelarea măsurilor de prevenire, reducere, compensare (dacă este cazul) cu cele stabilite în urma evaluărilor pentru alte strategii, planuri și programe;
- Luarea în considerare a tuturor aspectelor care privesc etapa de construcție în cadrul evaluării privind impactul asupra mediului pornind de la amplasarea organizării de șantier, construcția de drumuri tehnologice, optimizarea distanțelor de transport a materialelor necesare proiectului, asigurarea utilităților până la zonele în care urmează să se facă pregătirea terenului pentru construcții (defrișări dacă sunt absolut necesare pentru realizarea proiectului, excavări, terasamente), carierele și/sau balastierele pentru obținerea materiilor prime, etc.;
- Evitarea amplasării proiectelor în interiorul sau imediata vecinătate a ariilor naturale protejate; în cazul în care acest fapt nu poate fi evitat, stabilirea măsurilor corespunzătoare conform planurilor de management ale ariilor protejate sau prin aplicarea măsurilor de evitare, reducere, compensare a efectelor semnificative asupra mediului stabilite în cadrul procedurii de reglementare;
- Alegerea amplasamentelor pentru proiecte astfel încât impactul asupra zonelor cu vizibilitate deosebită dinspre zonele recreaționale, turistice, rezidențiale să fie minim.

#### b. Măsuri specifice

- Evitarea zonelor sensibile din punctul de vedere al calității aerului (zone urbane aglomerate, zone cu depășiri frecvente a indicatorilor de calitate a aerului), atunci când se face localizarea proiectelor care implică emisii ridicate de poluanți atmosferici, în timpul construcției sau în etapa de funcționare;
- Adaptarea soluțiilor de proiectare cu considerarea aspectelor privind schimbările climatice;
- 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;
- Alegerea amplasamentelor viitoarelor proiecte în afara zonelor expuse la inundații iar dacă acest fapt nu poate fi evitat, proiectul va include obligatoriu măsuri necesare de protecție împotriva inundațiilor;
- Efectuarea lucrărilor de construcție în afara sezonului de reproducere a speciilor protejate identificate în zona lucrărilor;
- Crearea de oportunități pentru migrare și asigurarea de coridoare biologice/pasaje pentru deplasarea faunei;
- Analiza oportunității de schimbare a categoriilor de folosință a terenurilor pentru implementarea unor proiecte astfel încât să nu fie afectate activitățile desfășurate în zonă;
- Luarea în calcul a proiectelor existente, în curs de realizare sau incluse în unele planuri sau programe în evaluarea folosințelor de apă din aval de zona de implementare a proiectului (ex. surse de apă potabilă, surse de apă industrială, irigații);



- Identificarea celor mai bune soluții pentru limitarea suprafețelor de teren ocupate temporar (pe durata construcției);
- Refacerea amplasamentelor afectate de lucrări și organizări de șantier imediat după finalizarea lucrărilor de construcție;
- Execuția manuală a lucrărilor în zonele sau în perioadele în care speciile de faună prezintă vulnerabilitate;
- 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 pentru populație, atât în timpul construcției cât și pe durata operării;
- Reducerea riscurilor pentru sănătatea lucrătorilor prin măsuri tehnice (utilizarea unor utilaje/echipamente noi, eficiente și fiabile) și măsuri organizatorice;
- Evitarea interferențelor cu diverse infrastructuri prin coordonarea proiectelor din aceeași zonă de amplasament;
- Elaborarea și punerea în aplicare a unor planuri de management al traficului în cazul lucrărilor pentru infrastructuri, pe toată durata lucrărilor de construcție;
- Realizarea investițiilor în infrastructura de turism și patrimoniu cultural prin lucrări cu impact minim asupra mediului și populației;
- Corelarea activităților întreprinse în cadrul POR cu măsurile cuprinse în strategiile și planurile privind schimbările climatice, calitatea aerului, calitatea apei (planurile de management ale bazinelor hidrografice), managementul deșeurilor și al planurilor de management ale ariilor naturale protejate;
- Dezvoltarea infrastructurii CDI, modernizarea sau realizarea de noi obiective turistice, de agrement și de învățământ, se vor realiza cu asigurarea sistemelor corespunzătoare de colectare și epurare a apelor uzate și cu asigurarea parametrilor de calitate pentru evacuarea acestora în emisari, cu respectarea valorilor maxime admise pentru indicatorii prevăzuți de legislația în vigoare;
- Realizarea infrastructurii CDI și a celei de turism se va face cu respectarea distanțelor de protecție sanitară prevăzute de reglementările în vigoare și a prevederilor Regulamentului general de urbanism în ceea ce privește regimul de construire (POT, CUT, zonare funcțională), cu maximizarea spațiilor verzi și amenajarea acestora cu specii autohtone;
- Realizarea investițiilor de tipul CDI, fără efecte negative asupra obiectivelor de mediu stabilite pentru corpurile de apă de suprafață și subterană prin planurile de management bazinale;
- Amplasarea de noi obiective trebuie să aibă în vedere eventuale expuneri la riscuri de inundații sau situații de accidente antropice;
- 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 și adăpost, risc de mortalitate asupra indivizilor și în general manifestarea impactului negativ;
- Utilizarea speciilor indigene specifice 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;
- Proiectele care produc alterarea condițiilor de sol vor implementa obligatoriu măsuri de eliminare/prevenire a instalării speciilor invazive;
- 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 transversale de pe cursul de apă;
- Realizarea proiectelor care presupun construcții sau activități în interiorul sau în proximitatea siturilor Natura 2000 fără să producă impact negativ semnificativ;
- Realizarea viitoarelor investiții într-un regim de construire care să nu producă efecte negative asupra biodiversității, nici în etapa de realizare a lucrărilor, nici în cea de funcționare a investițiilor;
- Amenajarea spațiilor verzi în cadrul suprafețelor cu infrastructură de turism se va face cu specii autohtone.



## V.2. Condiții

- Respectarea prevederilor planurilor de management și ale regulamentelor ariilor naturale protejate aprobate.
- În rezervațiile naturale nu sunt permise activități de utilizare a resurselor naturale. Excepție fac acele intervenții care au drept scop protejarea, promovarea și asigurarea continuității existenței obiectivelor care au fost constituite, precum și unele activități de valorificare durabilă a anumitor resurse naturale.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin POR Sud Vest Oltenia 2021-2027 și care se va desfășura în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate, Titularii au obligația de a obține avizul Administratorului Ariei Naturale Protejate.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin POR Sud Vest 2021-2027 și care se va desfășura în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate administrate de către ANANP, titularii au obligația de a obține avizul ANANP de la Serviciul Teritorial al județului de care aparține.
- Pentru fiecare proiect/plan/activitate care va fi finanțat prin POR Sud Vest Oltenia 2021-2027 se va verifica amplasamentul în raport cu limitele ariilor naturale protejate, conform datelor publicate pe pagina web a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, la adresa <http://www.mmediu.ro/articol/date-gis/434> .

Totodată, vor fi respectate condițiile impuse prin avizele favorabile emise pentru program de către administratorii ariilor naturale protejate:

- Aviz nr.180/11.11.2021, emis de ANANP;
- Aviz nr. 44 /10.11.2021, emis de Consiliul Județean Dolj - Centrul Județean pentru protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj;
- Aviz nr. 20/19.10.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Buila-Vânturarița;
- Aviz nr. 33/25.10.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Defileul Jiului;
- Aviz nr. 7/14.09.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Cozia;
- Aviz nr. 608/07.09.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Domogled-Valea Cernei;
- Aviz nr.2486/07.10.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Natural Porțile de Fier R.A.;
- Aviz nr. 143/05.11.2021, emis de Consiliul Județean Mehedinți-Direcția Administrarea Geoparcul Platoul Mehedinți;

Corelarea acțiunilor întreprinse în cadrul POR cu măsurile cuprinse în strategiile și planurile privind schimbările climatice, calitatea aerului, calitatea apei (planurile de management al bazinelor hidrografice), managementul deșeurilor și al planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

## VI. Monitorizarea implementării programului:

Pentru asigurarea monitorizării efectelor asupra mediului se stabilesc un set de indicatori de mediu (în corelare cu indicatorii naționali de monitorizare a mediului), iar prin criteriul de evaluare propus se cuantifică eficiența măsurilor de implementare a programului.

Programul de monitorizare a factorilor de mediu propus, va avea în vedere:



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
<b>AER</b>						
1.	OM. 1 Îmbunătățirea calității aerului prin îmbunătățirea protecției naturii și a biodiversității, a infrastructurii verzi în special în mediul urban și reducerea poluării;	<b>OP 2/OS b(vii)<sup>*)</sup></b> Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare.	Spații verzi nou create și spații verzi reabilitate	Anual	Suprafața infrastructurii verzi care a beneficiat de sprijin în zonele urbane, conform indicatorilor din POR Sud-Vest 2021-2027  Populația care are acces la infrastructura verde nou creată sau modernizată în zonele urbane.	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
2.	<b>OM.2</b> Îmbunătățirea calității aerului prin soluții de decongestionare a traficului în mediul urban (centuri ocolitoare, pasaje modernizare străzi, pasaje pietonale, etc);	<b>OP.2/OS b (viii)</b> Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	Indicatorii de calitate a aerului în mediul urban în conformitate cu prevederile Legii nr.104/2011 <i>privind calitatea aerului înconjurător</i> , cu modificările și completările ulterioare	Anual	0 (zero) depășiri ale valorilor limită conform Legii nr.104/2011 (sursa, rapoarte județene privind starea mediului)	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
<b>OP3/OS c (ii)</b> Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.		Număr de proiecte care vor contribui pozitiv la diminuarea emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv gaze cu efect de seră	Anual	0 (zero) depășiri ale valorilor limită conform Legii nr.104/2011 (sursa, rapoarte județene privind starea mediului)	Titularii de proiect ADR SUD-VEST	
<b>APA (de suprafață și subterană)</b>						

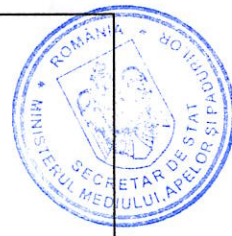




Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
3	OM.3 Îmbunătățirea calității apelor prin modernizarea și reabilitarea rețelei de drumuri județene care asigură conectivitatea directă sau cu rețeaua TEN-T, construirea unor noi segmente de drum județean pentru conectarea la autostrazi sau drumuri expres;	OP3/OS c (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei	Anual	0 amplasamente în zone inundabile 0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
4	OM.4 Menținerea stării ecologice a apelor curgătoare (Directiva Cadru Apă);	OP 2 /OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare;	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei	Anual	0 amplasamente în zone inundabile 0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
<b>SOL</b>						
5	OM.5 Menținerea stării ecologice ale solului prin conversia funcțională a terenurilor virane degradate/ neutilizate/ abandonate	OP2/OS.7 - OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei Drumuri noi/reabilitate pentru accesul spre obiectivele finanțate Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de	Anual	0 amplasamente în zone inundabile 0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei km drumuri noi km drumuri reabilitate	Titularii de proiect ADR SUD-VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
		<p>OP5/OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane</p>	<p>amplasamentele viitoarelor infrastructuri de Cercetare, Dezvoltare, Inovare (CDI), parcuri industriale</p> <p>Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>Drumuri noi/reabilitate pentru accesul spre obiectivele finanțate</p> <p>Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de amplasamentele viitoarelor infrastructuri de Cercetare, Dezvoltare, Inovare (CDI), parcuri industriale</p>	<p>Anual</p>	<p>minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea infrastructurii CDI, de preferat terenuri neproductive.</p> <p>0 amplasamente în zone inundabile</p> <p>0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>km drumuri noi km drumuri reabilitate</p> <p>minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea infrastructurii CDI, de preferat terenuri neproductive.</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD-VEST</p>
6	<p>OM.6 Reabilitarea siturilor industriale și a terenurilor contaminate;</p>	<p>OP2/OS.7 - OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturilor formelor de poluare în zonele urbane</p>	<p>Localizarea în afară zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>Drumuri noi/reabilitate pentru accesul spre obiectivele finanțate</p>	<p>Anual</p>	<p>0 amplasamente în zone inundabile</p> <p>0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>km drumuri noi km drumuri reabilitate</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD-VEST</p>



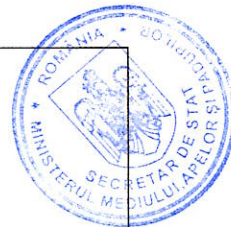
Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
		<p>OP5/OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității</p>	<p>Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de amplasamentele viitoarelor infrastructuri de Cercetare, Dezvoltare, Inovare (CDI), parcuri industriale</p> <p>Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>Drumuri noi/reabilitate pentru accesul spre obiectivele finanțate</p> <p>Suprafața terenurilor cu destinație agricolă afectată de amplasamentele viitoarelor infrastructuri de Cercetare, Dezvoltare, Inovare (CDI), parcuri Industriale</p>	<p>Anual</p>	<p>minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea infrastructurii CDI, de preferat terenuri neproductive.</p> <p>0 amplasamente în zone inundabile</p> <p>0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei</p> <p>km drumuri noi</p> <p>km drumuri reabilitate</p> <p>minimizarea suprafețelor cu destinație agricolă utilizate pentru realizarea infrastructurii CDI, de preferat terenuri neproductive</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD-VEST</p>
<b>SCHIMBĂRI CLIMATICE</b>						
7	OM.7 Scăderea emisiilor de gaze cu efect de seră generate din diferite domenii de activitate	OP2/OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Locuințe și clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite	Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	Titularii de proiect ADR SUD-VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
	pentru atingerea țintelor impuse de UE;	<p>OP-2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare.</p>	Locuințe și clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite	Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
		<p>OP2/OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.</p>	Indicatorii de calitate a aerului în mediul urban în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011	Anual	0 depășiri ale valorilor limită conform Legii nr.104/2011 (sursa, rapoarte județene privind starea mediului)	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
		<p>OP3/OS c (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.</p>	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei	Anual	0 amplasamente în zone inundabile 0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei	Titularii de proiect ADR SUD-VEST
<b>BIODIVERSITATE</b>						
8	<b>OM.8</b> Conservarea habitatelor și speciilor de floră și faună de importanță comunitară;	<p>OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea</p>	Mortalitatea speciilor de faună/floră de interes comunitar din interiorul siturilor Natura 2000 rezultate ca urmare a operării proiectelor din POR SV Oltenia 2021-	Anual	Mortalitate - 0 indivizi pe toată lungimea sectoarelor de drum suprapuse cu distribuția speciilor	Titularii de proiect ADR SUD-VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
9	OM. 9 Menținerea rețelei naționale de arii naturale protejate	<p>tuturor formelor de poluare</p> <p>OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare.</p>	<p>2027 (nr. exemplare afectate); Conectivitate laterală asigurată pentru toate speciile mobile (nr. pasaje, tunele, casete betonate, etc.)</p> <p>Suprafețe de habitate Natura 2000 din interiorul siturilor de interes comunitar pierdute/alterate ca urmare a implementării proiectelor din POR SV Oltenia 2021-2027;</p> <p>Suprafețele de habitate Natura 2000 (ha) din interiorul siturilor de interes comunitar afectate reversibil de lucrările de construcții aferente proiectelor din POR SV Oltenia 2021-2027;</p> <p>Suprafețele habitatelor speciilor de interes comunitar afectate în interiorul siturilor de interes comunitar</p>	Anual	<p>0 hectare suprafețe de habitate Natura 2000 pierdute sau alterate;</p> <p>- Valori ne semnificative la nivelul siturilor, respectiv la nivelul rețelei Natura 2000, de suprafețe afectate reversibil;</p> <p>- Valori ne semnificative la nivelul siturilor, respectiv la nivelul rețelei Natura 2000, de habitate afectat în interiorul sitului.</p>	Titularii de proiect ADR SUD-VEST



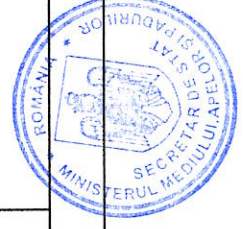
Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
<b>PEISAJ</b>						
10	OM.10 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului natural și a ecoturismului;	<p>OP2/OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;</p> <p>OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare</p>	<p>Locuințe și clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite și reabilitate</p> <p>Număr de situri culturale care beneficiază de sprijin.</p>	<p>Anual</p> <p>Anual</p>	<p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p>	<p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p> <p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p>
<b>ASPECTE CULTURALE</b>						
11	OM.10 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului natural și a ecoturismului	<p>OP5/OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane;</p> <p>OP5/OS e (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane.</p>	Număr de situri culturale care beneficiază de sprijin.	Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	Titularii de proiect ADR SUD-VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
12	OM.11 Protejarea, dezvoltarea și promovarea patrimoniului cultural și a serviciilor culturale	OP5/OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane; OP5/OS e (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane.	Număr de situri culturale care beneficiază de sprijin  Număr de situri culturale care beneficiază de sprijin.	Anual  Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027  conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	Titularii de proiect ADR SUD-VEST  Titularii de proiect; ADR SUD-VEST
<b>CONSERVAREA RESURSELOR NATURALE</b>						
13	OM.13 Reducerea exploatații resurselor epuizabile și facilitarea utilizării celor regenerabile	OP2/OS.1 - OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare	Locuințe și clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite  IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese	Anual  Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027  conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	Titularii de proiect; ADR SUD -VEST  Titularii de proiect ADR SUD -VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
		<p>OP5/OS e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane;</p> <p>OP5/OS e (ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, a patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în alte zone decât cele urbane.</p>	<p>IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese</p> <p>IMM-uri care introduc inovații în materie de produse sau procese</p>	<p>Anual</p> <p>Anual</p>	<p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD -VEST</p> <p>Titularii de proiect ADR SUD -VEST</p>
14	<p>OM.14 Reducerea cantităților de deșuri generate și creșterea gradului de reciclare/valorificare pentru toate tipurile de deșuri;</p>	<p>OP2/ OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare</p>	<p>În toate etapele implementării proiectelor se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor</p>	<p>Anual</p>	<p>Titularii de proiecte vor respecta prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD-VEST</p>
<p><b>DEȘURI</b></p> <p><b>POPULAȚIE ȘI SĂNĂTATEA UMANA/ZGOMOT</b></p>						





Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
15	OM.15 Diminuarea emisiilor de poluanți din mediul înconjurător, ce ar putea determina îmbunătățirea stării de sănătate a populației și implicit creșterea calității vieții	<p>OP2/OS.1 - OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră</p> <p>OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare;</p> <p>OP2/OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.</p> <p>OP2/OS b (vii) Intensificarea acțiunilor de protecție și conservare a naturii, a biodiversității și a infrastructurii verzi, inclusiv în zonele urbane, precum și reducerea tuturor formelor de poluare;</p>	<p>Locuințe cu performanțe energetice îmbunătățite</p> <p>Comunități care beneficiază de energie din surse regenerabile</p> <p>Populație care are acces la infrastructuri verzi noi sau modernizate în zonele urbane</p> <p>Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public</p> <p>Populație care are acces la infrastructuri verzi noi sau modernizate în zonele urbane</p>	<p>Anual</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p>	<p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p>	<p>Titularii de proiect ADR SUD-VEST</p> <p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p> <p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p> <p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p>
16	OM.16 Utilizarea de tehnologii curate (performante) care să genereze cât mai puține riscuri pentru personalul din unitățile cu diferite domenii de activitate;			<p>Anual</p>	<p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p>	<p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p>



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
<b>TRANSPORT</b>						
17	OM.17 Promovarea mobilității urbane multimodale sustenabile;	<p>OP2/OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.</p> <p>OP.2/OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon.</p> <p>OP3/OS c (ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.</p>	<p>Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public</p> <p>utilizatori de drumuri modernizate</p> <p>Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public</p> <p>utilizatori de drumuri modernizate</p>	<p>Anual</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p>	<p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p> <p>conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027</p>	<p>Titularii de proiect; ADR SUD-VEST</p> <p>ADR SUD-VEST</p> <p>ADR SUD-VEST</p>
<b>EFICIENȚĂ ENERGETICĂ</b>						
18	OM.18 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	OP 2/OS b (i) Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea	Număr de proiecte care vor viza reabilitarea de unități publice	Anual		-ADR SUD-VEST



Nr. crt	Obiective de mediu relevante pentru POR SV Oltenia 2021-2027	Obiective specifice	Indicatori de monitorizare	Frecvența	Evaluarea îndeplinirii indicatorilor	Responsabil
		emisiilor de gaze cu efect de seră;	Locuințe și clădiri publice cu performanțe energetice îmbunătățite  Numărul de proiecte privind modernizarea/reabilitarea a/ rețehnologizarea propuse prin POR SV Oltenia 2021-2027.  Comunități care beneficiază de energie din surse regenerabile		conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	
	OP2/ OS b (viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon		Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public  utilizatori de drumuri modernizate	Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	ADR SUD-VEST
	OS c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente la schimbările climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere.		Capacitatea materialului rulant ecologic pentru transportul public  utilizatori de drumuri modernizate	Anual	conform valorii indicatorilor din POR SUD-VEST 2021-2027	-ADR SUD-VEST

\*) Regulamentul (UE) 2021/1058 al Parlamentului European și al Consiliului din 24 iunie 2021 privind Fondul european de dezvoltare regională și Fondul de coeziune



Indicatorii stabiliți asigură monitorizarea modului în care sunt respectate:

- prevederile POR Sud Vest Oltenia;
- recomandările evaluării de mediu;
- prevederile POR Sud Vest Oltenia corelate cu recomandările evaluării de mediu.

Îndeplinirea măsurilor din programul de monitorizare în vederea identificării efectelor semnificative asupra mediului este responsabilitatea titularului programului, respectiv Agenției pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest Oltenia, desemnată ca autoritate de management pentru Programul Operațional Regional Sud Vest 2021-2027, în conformitate cu prevederile OUG nr. 122/2020 privind unele măsuri pentru eficientizarea procesului decizional al fondurilor externe nerambursabile destinate dezvoltării regionale în România.

Aceasta este obligată să depună anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

**VII. Emiterea avizului de mediu s-a făcut având în vedere următoarele:**

**a) Modul în care considerațiile de mediu au fost integrate în program:**

În cadrul procedurii de evaluare de mediu s-au stabilit obiectivele de mediu relevante pentru program, măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și compensarea efectelor negative asupra mediului generate de implementarea programului. Pentru a asigura monitorizarea efectelor negative asupra mediului a POR prin avizul de mediu s-a stabilit un set de indicatori de mediu.

**b) Modul în care s-au luat în considerare opiniile exprimate de public și de autorități:**

În procedura de emitere a avizului de mediu s-a asigurat informarea publicului, prin anunțuri repetate în mass-media, pe site-ul ADR Sud Vest Oltenia și a APM Dolj.

Au fost puse la dispoziția publicului interesat spre consultare la sediul/pe pagina de internet a APM Dolj, prima variantă a proiectului de Program, varianta finală a proiectului de Program, varianta finală a Programului, Raportul de mediu și Studiul de evaluare adecvată. De asemenea, publicul a fost informat asupra organizării ședinței de dezbatere publică a proiectului de Program, a Raportului de mediu și a Studiului de evaluare adecvată, ședință care a avut loc on-line în data de 09.11.2021.

Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu nu au fost înregistrate sesizări/observații/proponeri din partea publicului interesat.

**c) Motivarea alegerii uneia dintre alternativele de program prezentate:**

Stabilirea variantei finale de program s-a realizat în cadrul grupului de lucru, cu consultarea autorităților și a instituțiilor publice interesate de efectele implementării programului.

Analiza cuprinsă în Raportul de mediu a fost realizată luând în considerare situația de bază și cea cu implementarea Programului Operațional Regional pentru Regiunea Sud-Vest Oltenia 2021-2027. Situația de bază este cea în care zona eligibilă rămâne neschimbată față de soluția fără implementarea Programului. Este alternativa fără acțiune, cea a unui scenariu care păstrează status-quo.

Proiecțiile în această situație se bazează pe extrapolarea unor tendințe existente în prezent sau pe adoptarea unor măsuri impuse de situații punctuale.

Implementarea Programului este alternativa propusă, prin care la nivel regional, dar cu influența directă asupra nivelului național, se vor putea atinge țintele de reducere și atenuare a poluării. Alternativa cu Program este o bază a continuării politicilor publice pentru introducerea unor „scenarii verzi”. Pentru a evalua influența pe care o au intervențiile și măsurile propuse prin fiecare dintre prioritățile analizate, au fost avute în vedere tendințele care țin de obiectivele de dezvoltare regională și națională. Aceasta alternativă a fost comparată cu alternativa de bază, considerată de referință, cea fără modificari ale politicii de mediu, ale politicilor publice.



Pentru a justifica alternativa selectată, aceasta a fost evaluată din punct de vedere al compatibilității obiectivelor specifice ale POR Sud Vest 2021-2027 cu obiectivele relevante de mediu pentru Regiunea Sud Vest Oltenia.

#### Documentația care a stat la baza emiterii avizului de mediu conține:

- Notificare întocmită conform Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004, înregistrată la APM Dolj cu nr. 10732/30.09.2020;
- Informarea publicului asupra inițierii procesului de elaborare a planului sau programului și realizării primei versiuni a acestuia, prin anunțuri repetate în data de 05.06.2020 și 08.06.2020 în mass-media - Ziarul Jurnalul Coditian Național, afișarea pe pagina de Internet a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului în data de 08.07.2020 și pe pagina de internet a A.P.M. Dolj în data 12.10.2020
- Delegarea de competență către APM Dolj emisă de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. DEICP/13817/25.09.2020;
- Memoriu de prezentare întocmit în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor, înregistrat la A.P.M. Dolj cu nr.1372/01.04.2021;
- Proces verbal din data de 26.04.2021;
- Anunț APM Dolj în data de 26.04.2021, privind decizia motivată a etapei de încadrare, prin publicare pe pagina proprie de Internet. Decizia a fost publicată în data de 29.04.2021 în mass-media - Gazeta de Sud, de către titular;
- Decizia etapei de încadrare nr.11002/12.05.2021, prin care s-a stabilit necesitatea parcurgerii procedurii de realizare a evaluării de mediu și de evaluare adecvată;
- Proces verbal întrunire Grup de lucru din data de 14.06.2021, organizat în sistem videoconferință;
- Anunțuri în data de 21.09.2021 și 24-25.09.2021, în mass-media - Gazeta de Sud, inclusiv prin afișare pe propria pagină de Internet a titularului, privind disponibilizarea proiectului de Program, finalizarea Raportului de mediu, a Studiului de evaluare adecvată, locul și orarul consultării acestora și organizarea ședinței de dezbateri publice;
- Anunțul privind dezbateri publice a fost afișat pe site-urile APM Dolj în data de 21.09.2021, APM Mehedinți în data de 05.10.2021, APM Olt în data de 06.10.2021, APM Vâlcea în data de 05.10.2021, APM Gorj în data de 07.10.2021;
- Studiul de evaluare adecvată și Raportul de mediu care include și concluziile studiului de evaluare adecvată au fost depuse la APM Dolj în data de 07.07.2021;
- Studiul de evaluare adecvată și Raportul de mediu care include și concluziile Studiului de evaluare adecvată - revizuit, au fost depuse la APM Dolj în data de 16.08.2021;
- Data dezbaterii publice/locația - 09.11.2021, în sistem hibrid;
- Aviz nr.180/11.11.2021, emis de ANANP;
- Aviz nr. 44 /10.11.2021, emis de Consiliul Județean Dolj - Centrul Județean pentru protecția Naturii, Turism și Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj;
- Aviz nr. 20/19.10.2021, emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Buila-Vânturarița;
- Aviz nr. 33/25.10.2021, emis de emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Defileul Jiului;
- Aviz nr. 7/14.09.2021, emis de emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Cozia;
- Aviz nr. 608/07.09.2021, emis de emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parcului Național Domogled-Valea Cernei;
- Aviz nr.2486/07.10.2021, emis de emis de Regia Națională a Pădurilor - Romsilva Administrația Parc Natural Porțile de Fier R.A.;
- Aviz nr. 143/05.11.2021, emis de Consiliul Județean Mehedinți-Direcția Administrarea Geoparcul Platoul Mehedinți;



Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de punere în aplicare a programului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

**Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud Vest Oltenia, în calitate de autoritate de management pentru Programul Operațional Regional Sud Vest Oltenia 2021-2027, în conformitate cu prevederile OUG nr. 122/2020 privind unele măsuri pentru asigurarea eficientizării procesului decizional al fondurilor externe nerambursabile destinate dezvoltării regionale în România, în calitate de titular al Programului, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării.**

**Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest are obligația de a supune procedurii de adoptare Programul, precum și orice modificare a acestuia, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.**

**Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului, revine titularului Programului, iar răspunderea pentru corectitudinea studiilor care au stat la baza emiterii avizului de mediu revine autorilor acestora, conform art. 21 din OUG nr. 195/2005 *privind protecția mediului*, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul aviz conține 30 (treizeci) pagini și a fost emis în 3 exemplare.

**Direcția Evaluare Impact și Controlul Poluării**

**DIRECTOR**

**Dorina MOCANU**

*22.02.2022*

