

## **PROGRAMUL OPERAȚIONAL REGIONAL SUD MUNTENIA 2021-2027**

### - Măsurile decise privind monitorizarea efectelor asupra mediului -

Pentru a asigura monitorizarea efectelor implementării POR Sud Muntenia 2021-2027 asupra mediului, au fost stabiliți indicatori de monitorizare, implementarea unui program de monitorizare permițând identificarea unor potențiale efecte semnificative asupra mediului precum și luarea de măsuri de remediere corespunzătoare.

Programul de monitorizare propus identifică domeniile de mediu, obiectivele de mediu relevante pentru POR Sud Muntenia 2021-2027, prioritățile și obiectivele specifice propuse prin program, indicatorii de monitorizare, frecvența monitorizării și actorii responsabili de monitorizarea acestora.

Indicatorii stabiliți vor asigura monitorizarea modului în care sunt respectate atât prevederile POR Sud Muntenia 2021-2027 cât și recomandările evaluării de mediu.

Îndeplinirea măsurilor din programul de monitorizare este responsabilitatea atât a titularilor viitoarelor proiecte cât și a titularului programului, respectiv Agenției pentru Dezvoltare Regională Sud Muntenia, desemnată ca autoritate de management pentru Programul Operațional Regional Sud Muntenia 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.

În acest sens, Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud Muntenia va depune anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

De asemenea, aspecte privind programul de monitorizare vor fi cuprinse și în ghidurile solicitantului, acolo unde va fi cazul.

***Programul de monitorizare a factorilor de mediu va avea în vedere:***



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

Domeniu	Obiective de mediu relevante pentru POR 2021-2027	Prioritatea corespunzătoare POR 2021-2027	Obiective specifice corespunzătoare priorității de investiții POR 2021-2027	Indicatori de monitorizare	Evaluarea îndeplinirii - informații necesare evaluării	Frecvență	Responsabil
AER	OMR 1. Prevenirea sau reducerea impactului surselor de poluare asupra calității aerului.	Prioritatea 2 – O regiune cu orașe prietenoase cu mediul	b(i) - Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Indicatorii de calitate a aerului în mediul urban în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011	0 depășiri ale LMA conform Legii nr. 104/2011 (sursa, rapoartele județene privind starea mediului)	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
		Prioritatea 3 - O regiune cu mobilitate urbană durabilă	b(viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon				
		Prioritatea 4 O regiune mai accesibilă	c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere				



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

APA DE SUPRAFAȚĂ ȘI SUBTERANĂ	OMR 2. Menținerea stării ecologice a apelor curgătoare	Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice	a (i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei	0 amplasamente în zone inundabile  0 amplasamente în zonele de protecție a surselor de captare a apei	La obținerea viitoarelor acorduri de mediu	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
			a (iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusive prin investiții productive	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei		Anual	
			a (iv) Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei			



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

	<p>OMR 3. Prevenirea modificărilor în morfologia și hidrologia corpurilor de apă de suprafață</p>	Prioritatea 6 - O regiune atractivă	<p>OS e(ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în alte zone decât cele urbane</p>	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei			
	<p>OMR 4. Prevenirea aportului de poluanți în apele de suprafață și subterane</p>		<p>OS e(ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în alte zone decât cele urbane</p>				
SOL ȘI SUBSOL	<p>OMR 5. Protejarea calității, compoziției și funcțiilor solului.</p>	Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice	<p>a(i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</p>	<p>Suprafața terenurilor afectată de amplasamentele viitoarelor CDI, parcuri industriale</p>	Conform indicatorilor din program	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



SUD MUNTENIA  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

			a(iii) - Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive	Localizarea în afara zonelor inundabile și în afara zonelor de protecție a surselor de captare a apei		
		Prioritatea 6- O regiune atractivă	e (i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	Cai de acces/ străzi urbane pentru accesul spre obiectivele finanțate		
BIODIVERSITATE	OMR 7. Reducerea presiunilor cauzate de acțiunile și propunerile de proiecte care pot afecta habitatele naturale.	Prioritățile de la 1-6	Suprafețe de habitate prioritare Natura 2000 afectate în interiorul siturilor de interes comunitar	Valori nesemnificative la nivelul siturilor, respectiv la nivelul rețelei Natura 2000	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
			Mortalitatea speciilor din fauna de interes comunitar din interiorul siturilor sau din proximitate, apărută în urma implementării și	Mortalitate - 0 indivizi		



SUD MUNTENIA  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

			funcționării viitoarelor proiecte	
			Starea de calitate a corpurilor de apă	Menținerea stării de calitate, conform planului de management al bazinului/spațiului hidrografic aferent perioadei de raportare 2022-2029
	Prioritatea 2 – O regiune cu orașe prietenoase cu mediul	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	Infrastructuri verzi care beneficiază de sprijin pentru alte scopuri decât adaptarea la schimbările climatice	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este 150,34 ha.



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

		Prioritatea 4 - O regiune mai accesibilă	c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	Conectivitate laterală asigurată pentru toate speciile mobile (pasaje, refacerea conectivității coridoarelor ecologice, etc.)	Pe lungimea sectoarelor de drum suprapuse cu distribuția speciilor		
PEISAJUL ȘI MEDIUL VIZUAL	OMR 8. Dezvoltarea infrastructurii propuse prin POR ținând cont de politicile de management, protecție și amenajare a peisajului	Prioritatea 6 O regiune atractivă	OS e(i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	Număr situri culturale și turistice care beneficiază de sprijin	11 până în 2029	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
				Numar de vizitatori ai siturilor culturale și turistice care beneficiază de sprijin	108 249 până în 2029		
			OS e(ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a	Număr situri culturale și turistice care beneficiază de sprijin	14 până în 2029		



SUD MUNTENIA  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

			securității în alte zone decât cele urbane				
PATRIMONIUL CULTURAL NATIONAL	OMR 9. Asigurarea protejării patrimoniului cultural (conservarea în situ a bunurilor istorice și a monumentelor)	Prioritatea 6 - O regiune atractivă	OS e(i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane	Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	85 802 până în 2029	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
				Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	7 până în 2029		





**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

POPULAȚIA ȘI SĂNĂTATEA UMANĂ	OMR 10. Protecția sănătății umane prin menținerea sau limitarea impactului generat de acțiunile și tipurile de proiecte propuse prin POR, asupra calității factorilor de mediu	Prioritatea 2 – O regiune cu orașe prietenoase cu mediul	OS b(i) - Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 1.108	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
				Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 229.447 mp		
				Emisii de gaze cu efect de seră estimate	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 7.637 Tone CO2 eq/an		
		Prioritatea 4 - O regiune mai accesibilă	OS c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea	Lungimea drumurilor noi sau reabilitate –din afara TEN-T	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 17 Km		



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

		accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	Lungimea drumurilor reconstruite sau modernizate – din afara TEN-T	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 261,60 km		
	Prioritatea 3- O regiune cu mobilitate urbană durabilă	b(viii) Promovarea mobilității urbane multimodale durabile, ca parte a tranziției către o economie cu zero emisii de dioxid de carbon	Număr anual utilizatori de drumuri nou construite, reconstruite, rehabilitate sau modernizate	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 291.296.512 pasageri		
			Infrastructuri pentru carburanți alternativi (puncte de realimentare/ reîncărcare)	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este in numar de 124		
OMR 11. Asigurarea accesului populației la infrastructura de transport și de turism propuse prin POR și îmbunătățirea	Prioritatea 5 - O regiune educată	d(ii) Îmbunătățirea accesului egal la servicii de calitate și inclusive în educație, formare și învățarea pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurii accesibile, inclusiv prin promovarea rezilienței pentru educația și	Capacitatea sălilor de clasă din structurile noi sau modernizate de îngrijire a copiilor	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 2.092		ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

	condițiilor socio – economice pentru populație.		formarea la distanță și online	Capacitatea sălilor de clasă din structurile educaționale noi sau modernizate	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 9.726		
				Număr anual de utilizatori ai structurilor educaționale noi sau modernizate	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 8.598		
EFICIENȚĂ ENERGETICĂ	OMR.12. Creșterea eficienței energetice a acțiunilor / tipurilor de proiecte propuse prin POR	Prioritatea 2 - O regiune cu orașe prietenoase cu mediul	b(i) - Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	Clădiri publice cu o performanță energetică îmbunătățită	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 229 447 mp	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



SUD MUNTENIA  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

SCHIMBĂRI CLIMATICE	OMR 13. Creșterea gradului de utilizare a surselor de energie cu emisii reduse de carbon			Locuințe cu performanțe energetică îmbunătățită	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este 1 108	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect
			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	Populația care are acces la infrastructuri verzi noi sau îmbunătățite	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 46 986 persoane.	Anual	
		Prioritatea 3 – O regiune cu mobilitate urbană durabilă	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 colectiv	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 4936 pasageri		ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

				Municipii și orașe cu sisteme de transport public noi sau modernizate sau cu sisteme de mobilitate nemotorizate	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 12	
				Infrastructuri pentru carburanți alternativi (puncte de realimentare/reîncărcare)	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este în număr de 124	
	Prioritatea 4 - O regiune mai accesibilă	c(ii) Dezvoltarea și creșterea unei mobilități naționale, regionale și locale durabile, reziliente în fața schimbărilor climatice, inteligente și intermodale, inclusiv îmbunătățirea accesului la TEN-T și a mobilității transfrontaliere	Lungimea drumurilor noi sau reabilitate – din afara TEN-T  Lungimea drumurilor reconstruite sau	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 17 km  Conform valorii indicatorilor de	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

				modernizate – din afara TEN-T	program. Ținta pentru 2029 este de 261,60 km		
PREVENIRE RISCURI	OMR 14. Prevenirea riscurilor de accidente majore și limitarea consecințelor generate de producerea accidentelor majore asupra sănătății populației și asupra calității mediului.	Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice	a(i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate a(iii) Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusive IMM-urilor prin investiții productive a(iv) - Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenoriat	Localizarea în afara zonelor de risc cu alunecări de teren sau zone inundabile	0 amplasamente în zone de risc alunecări sau zone inundabile	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



SUD MUNTENIA  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

			<p>e(i) Promovarea dezvoltării integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, precum și a culturii, patrimoniului natural, a turismului durabil și a securității în zonele urbane</p> <p>e(ii) Promovarea dezvoltării locale integrate și incluzive în domeniul social, economic și al mediului, în domeniul culturii, al patrimoniului natural, al turismului durabil, precum și a securității în alte zone decât cele urbane</p>				
CONSERVAREA ȘI UTILIZAREA EFICIENTĂ A RESURSELOR NATURALE	OMR15. Folosirea resurselor naturale în mod eficient cu minimizarea impactului asupra mediului	Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice	<p>a(i) Dezvoltarea și creșterea capacităților de cercetare și inovare și adoptarea tehnologiilor avansate</p> <p>a(iii) - Intensificarea creșterii durabile și a competitivității IMM-urilor și crearea de locuri de muncă în cadrul IMM-urilor, inclusiv prin investiții productive</p>	<p>Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care micro, mici, medii, mari)</p> <p>Întreprinderi care beneficiază de sprijin (din care micro, mici, medii, mari)</p>	<p>Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 29 întreprinderii.</p> <p>Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 179 întreprinderii.</p>	Anual	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect



**SUD MUNTENIA**  
Agenția pentru Dezvoltare Regională



Adresa: Str. General Constantin Pantazi Nr. 7A, Călărași • Tel.: 0242-331.769, 0728-026.708 • Fax: 0242-313.167  
E-mail: office@adrmuntenia.ro • Website: www.adrmuntenia.ro

			a(iv) - Dezvoltarea competențelor pentru specializare inteligentă, tranziție industrială și antreprenariat	IMM-uri care investesc în competențe pentru specializare inteligentă, pentru tranziție industrială și antreprenariat	Conform valorii indicatorilor de program. Ținta pentru 2029 este de 245 întreprinderii.	
CREȘTEREA GRADULUI DE CONȘTIENȚIZARE ASUPRA PROBLEMELOR DE MEDIU	OMR 17. Implicarea publicului și a factorilor interesați și consultarea acestora pe tot parcursul procesului decizional în stabilirea și implementarea măsurilor propuse pentru reducerea impactului asupra mediului.	Prioritățile 1 - 6	Realizarea consultărilor publicului și factorilor interesați conform procedurii descrise în HG 1076/2004.		Pentru fiecare proiect la obținerea Acordului de mediu	ADR Sud Muntenia, titularii de proiect