



PARTEA a IV-a



MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA IMPLEMENTĂRII

## CUPRINS

PARTEA a IV-a.....	1
MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA IMPLEMENTĂRII .....	1
I. MONITORIZAREA STRATEGIEI .....	3
II. EVALUAREA IMPLEMENTĂRII STRATEGIEI .....	3

## I. MONITORIZAREA STRATEGIEI

Monitorizarea strategiei va fi coordonată de Consiliul Județean Brăila, prin compartimentul de specialitate care are, conform Regulamentului de Organizare și Funcționare al Consiliului Județean Brăila, atribuții privind monitorizarea implementării programelor și proiectelor de dezvoltare economico-socială, precum și analiza și monitorizarea rezultatelor implementării strategiilor și programelor elaborate.

Acțiunile de monitorizare a implementării strategiei se vor realiza periodic, conform calendarului stabilit.

Pentru monitorizarea activităților și a rezultatelor obținute, în perioada 2021-2027, se vor întocmi rapoarte anuale de monitorizare, ce vor conține situația implementării strategiei la sfârșitul fiecărui an. În cadrul acestor rapoarte se va menționa progresul înregistrat în implementarea strategiei, luându-se în considerare indicatorii de monitorizare stabiliți și se vor propune măsuri corective, dacă s-au constatat probleme sau întârzieri.

## II. EVALUAREA IMPLEMENTĂRII STRATEGIEI

**Evaluarea** implementării strategiei se va realiza cu scopul de a analiza în ce măsură se ating obiectivelor acesteia, precum și a constata durabilitatea proiectelor. Evaluarea va oferi informații în legătură cu acțiunile întreprinse și rezultatele acestora. Aceasta poate fi: intermediară (pentru a afla dacă strategia își atinge obiectivele și dacă sunt necesare modificări ale acesteia) sau ex-post (analiza impactului implementării strategiei).

Pentru realizarea procesului de monitorizare și evaluare a strategiei au fost identificate seturi de indicatori de monitorizare și evaluare în scopul măsurării progreselor viitoare.

**Indicatorii de impact** reprezintă un set de indicatori (indicatori ce operaționalizează obiectivele strategice ale documentului) în vederea monitorizării și raportării modalității de evoluție a anumitei problematice identificate.

Indicatorii de impact care vor fi monitorizați și evaluați pentru fiecare obiectiv strategic sunt:

Obiectiv strategic	Indicatori de impact
OS1: Dezvoltarea inteligentă a județului Brăila prin susținerea cercetării-dezvoltării și inovării, digitalizării și creșterea competitivității economice și antreprenariat	Creșterea competitivității mediului de afaceri prin acces la rețehnologizare, automatizări industriale, digitalizare și prin îmbunătățirea calității produselor și serviciilor obținute de acestea;

Obiectiv strategic	Indicatori de impact
	Creșterea aportului activităților de transfer tehnologic la obținerea de produse și servicii inovative competitive pe piață;
OS2: Dezvoltarea durabilă a județului Brăila prin promovarea eficienței energetice, a tranziției către o energie nepoluantă și justă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a reducerii impactului asupra schimbărilor climatice și a adaptării la schimbările climatice și prevenirea și gestionarea riscurilor	<p>Îmbunătățirea standardelor de locuit ale populației și creșterea calității vieții populației.</p> <p>Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;</p> <p>Creșterea ponderii consumului de energii regenerabile în total consum de energie;</p> <p>Reducerea nivelului de poluare cauzat de transport;</p> <p>Creșterea gradului de valorificare a deșeurilor;</p> <p>Creșterea suprafeței de spații verzi;</p> <p>Creșterea suprafețelor împădurite;</p> <p>Reducerea nivelului de poluare al apelor, aerului și solului;</p>
OS3: Dezvoltarea mobilității și a conectivității județului Brăila și asigurarea unei infrastructuri de utilități, educaționale, de sănătate și sociale moderne	<p>Creșterea accesibilității populației și a localităților la rețeaua de transport TEN-T Core &amp; Comprehensive;</p> <p>Reducerea ratei abandonului școlar;</p> <p>Reducerea migrației;</p>
OS4: Dezvoltarea resurselor umane prin creșterea calității învățământului și promovarea educației pentru adulți, creșterea gradului de ocupare pe piața muncii și asigurarea incluziunii sociale	<p>Creșterea gradului de ocupare a forței de muncă;</p> <p>Reducerea numărului de persoane sărace;</p>
OS5: Asigurarea unei dezvoltări integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității	Valorificarea patrimoniului cultural și natural al localităților urbane și rurale;
OS6: Dezvoltarea unei administrații publice locale și județene moderne și eficiente	<p>Îmbunătățirea calității serviciilor publice prestate;</p> <p>Creșterea gradului de cooperare cu partenerii sociali / privați;</p>

**Indicatorii de obiectiv** vor măsura gradul de realizare a obiectivelor operaționale stabilite în strategia de dezvoltare.

**Indicatorii de rezultat** vor măsura gradul de realizare a acțiunilor și măsurilor stabilite la nivelul strategiei, indicând rezultatele care se obțin ca urmare a desfășurării unor acțiuni/proiecte și sunt principalii indicatori utilizați în procesul de monitorizarea și evaluarea pe parcurs a Strategiei.

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
OS1: Dezvoltarea inteligentă a județului Brăila prin susținerea cercetării-dezvoltării și inovării, digitalizării și creșterea competitivității economice și antreprenoriat	Creșterea ponderii firmelor de cercetare-dezvoltare și inovare; Creșterea numărului de firme nou înființate; Creșterea numărului de instituții publice care au implementat un sistem informatic integrat de tip e-administrație; Creșterea numărului de companii care utilizează instrumente digitale; Creșterea numărului de gospodării/ firme cu acces la rețeaua broadband; Creșterea capacității de reziliență la atacurile cibernetice; Creșterea numărului de locuri de muncă;	Măsura 1.1.Dezvoltarea capacității de cercetare-dezvoltare și inovare	Nr.de proiecte de cercetare-dezvoltare implementate; Nr. parteneriate între firme - mediul de cercetare - administrațiile locale create; Nr.de firme noi cu activitate de cercetare-dezvoltare și inovare; Nr.de angajați în domeniul cercetare-dezvoltare și inovare;
		Măsura 1.2.Susținerea activităților de inovare în IMM-uri	Nr. patente înregistrate; Nr. de firme inovative create; Nr.de IMM-uri susținute pentru activitățile de inovare;
		Măsura 2.1. Digitalizare în Educație	Nr.de unități de învățământ care beneficiază de măsuri de digitalizare;
		Măsura 2.2.Digitalizare în cultură	Nr.de instituții culturale care beneficiază de investiții în digitalizarea activităților;
		Măsura 2.3.Digitalizare în sănătate	Nr.de spitale/unități medicale care beneficiază de investiții în digitalizare;
		Măsura 2.4. Interoperabilitatea bazelor de date utilizate de către administrația publică	Nr.de protocoale/parteneriate pentru interconectarea bazelor de date dintre instituții;
		Măsura 2.5.Asigurarea securității cibernetice	Nr.de instituții care și-au îmbunătățit sistemele de securitate;

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
		Măsura 2.6. Digitalizare în companii	Nr. de firme care utilizează tehnologii TIC și instrumente digitale;
		Măsura 2.7. Digitalizare în administrația publică locală	Nr. de servicii on-line dezvoltate;
		Măsura 2.8. Creșterea vitezei de conexiune la Internet în bandă largă cu capacități sporite	Nr. km de fibră optică introduși; Nr. gospodării/firme cu acces la rețeaua broadband; Nr. hotspot-uri wi-fi înființate.
		Măsura 3.1. Dezvoltarea sustenabilă a agriculturii	Nr. lanțuri integrate de furnizare produse agroalimentare înființate; Nr. de centre de colectare /prelucrare produse înființate; Nr. de întreprinderi sprijinite; Nr. de exploatații agricole sprijinite; Nr. de locuri de muncă nou-înființate; Nr. de firme care beneficiază de servicii; Nr. de grupuri de producători înființate/sprijinite.
		Măsura 3.2. Creșterea competitivității companiilor	Nr. de întreprinderi sprijinite;
		Măsura 3.3. Sprijinirea creării de noi companii	Nr. de firme înființate;
		Măsura 3.4. Dezvoltarea infrastructurii de sprijin a afacerilor	Nr. parcuri industriale/ științifice și tehnologice înființate; Nr. incubatoare/acceleratoare de afaceri înființate;

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
			Nr. firme localizate în infrastructuri de afaceri;
		Măsura 4.1. Dezvoltarea competențelor profesionale pentru economia bazată pe cunoaștere	Nr.de cursuri organizate; Nr.de persoane care au dobândit competențe profesionale;
OS2: Dezvoltarea durabilă a județului Brăila prin promovarea eficienței energetice, a tranziției către o energie nepoluantă și justă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a reducerii impactului asupra schimbărilor climatice și a adaptării la schimbările climatice și prevenirea și gestionarea riscurilor	Creșterea numărului de construcții reabilite termic; Creșterea capacității de producere de energii regenerabile; Reducerea efectelor inundațiilor; Reducerea timpilor de intervenție în situații de urgență; Creșterea numărului de gospodării cu acces la rețeaua de apă / canalizare; Creșterea gradului de racordare la rețeaua de apă / canalizare; Creșterea cantității de deșeuri colectate selectiv; Creșterea cantității de deșeuri prelucrate;	Măsura 5.1. Renovarea clădirilor publice, inclusiv a celor cu statut de monument istoric în vederea asigurării/ îmbunătățirii eficienței energetice	Nr. clădiri publice reabilite;
		Măsura 5.2. Renovarea clădirilor rezidențiale în vederea asigurării /îmbunătățirii eficienței energetice	Nr. clădiri de locuit reabilite;
		Măsura 5.3. Îmbunătățirea eficienței energetice a IMM-urilor și întreprinderilor mari	Nr. clădiri care utilizează surse de energie regenerabilă pentru producerea de energie electrică și termică;
		Măsura 5.4. Investiții în domeniul infrastructurii de energie	Nr.de localități care beneficiază de rețele inteligente de transport și distribuție energie;
		Măsura 6.1. Creșterea ponderii de surse regenerabile utilizate la nivelul județului Brăila	Nr. unități producătoare de energie regenerabilă; Suprafață de parcuri solare dezvoltată;
		Măsura 7.1. Prevenirea inundațiilor și reducerea efectelor secetei	Nr. acțiuni de reabilitare/modernizare a infrastructurii de protecție împotriva inundațiilor și secetei;



Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
	<p>Creșterea ponderii suprafețelor împădurite;                      Creșterea suprafeței de spații verzi;                      Creșterea numărului de arii naturale protejate cu planuri de management;</p>	<p>Măsura 7.2. Creșterea capacității operaționale și de răspuns în situații de urgență</p>	<p>Nr. inspectorate și servicii voluntare pentru situații de urgență dotate cu echipamente;                      Nr. echipamente pentru intervenții în situații de urgență achiziționate;</p>
		<p>Măsura 7.3. Adaptarea la schimbările climatice</p>	<p>Suprafață cu lucrări de îmbunătățiri funciare;                      Nr.de sisteme antigrindină;</p>
		<p>Măsura 8.1. Dezvoltarea sistemelor de apă și apă uzată</p>	<p>Nr.km sisteme de canalizare subterană;                      Nr.stații de epurare noi;                      Nr.km de conducte de alimentare cu apă;                      Nr.de gospodării noi racordate la sisteme de alimentare cu apă și canalizare;</p>
		<p>Măsura 9.1. Intensificarea reciclării și reducerea depozitării deșeurilor</p>	<p>Nr. centre de colectare selectivă a deșeurilor realizate;                      Cantitatea de deșeuri colectată selectiv;                      Cantitatea de deșeuri valorificată;                      Nr. evenimente de conștientizare privind colectarea selectivă organizate.</p>
		<p>Măsura 10.1. Regenerarea spațiilor urbane degradate și infrastructură verde</p>	<p>Nr. km de străzi reabilitați/modernizați;                      Nr. km de piste de biciclete amenajate;                      Suprafață trotuare realizate/modernizate;</p>

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
			Nr. km de variante de ocolire realizate; Nr. centre intermodale realizate;
		Măsura 10.2. Conservarea biodiversității și protecția naturii	Suprafață cu lucrări de ecologizare; Nr. planuri de management a ariilor naturale protejate aprobate și implementate;
		Măsura 10.3. Îmbunătățirea calității aerului	Concentrațiile principalilor poluatori în aer; Suprafață de teren împădurită; Suprafață de spații verzi amenajate; Suprafață de pădure cu amenajament silvic.
		Măsura 11.1. Reducerea emisiilor de carbon în mediul urban	Nr. de mijloace de transport ecologice achiziționate.
OS3:Dezvoltarea mobilității și a conectivității județului Brăila și asigurarea unei infrastructuri de utilități, educaționale, de sănătate și sociale moderne	Creșterea ponderii drumurilor modernizate în total drumuri; Creșterea numărului de pasageri care utilizează transportul naval și aerian; Reducerea numărului de îmbolnăviri; Scăderea migrației personalului medical; Creșterea capacității unităților de asistență socială;	Măsura 12.1. Investiții în infrastructura rutieră pentru îmbunătățirea conectivității la rețeaua TEN-	Nr. km de drum construiți /modernizați/reabilitați; Nr. de poduri construite; Lungime drumuri expres construite; Nr. centre intermodale realizate;
		Măsura 12.2. Investiții în infrastructura feroviară	Nr.de gări/ autogări modernizate; Nr.de km de linii de cale ferată modernizați;
		Măsura 12.3. Investiții în infrastructura de transport naval	Nr.pasageri deserviți de transportul naval; Nr.de km de faleză modernizați;
		Măsura 12.4. Dezvoltarea infrastructurii de transport aerian	Nr. pasageri deserviți de aeroport;

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
	<p>Creșterea numărului de beneficiari de asistență socială;</p> <p>Creșterea capacității infrastructurii educaționale;</p> <p>Reducerea abandonului școlar;</p> <p>Creșterea numărului de gospodării cu acces la rețeaua de gaze/ electricitate;</p>	<p>Măsura 13.1. Dezvoltarea infrastructurii de sănătate</p>	<p>Numar de spitale/unități medico - sanitare/ dispensare construite/ reabilitate /modernizate /dotate;</p> <p>Număr de ambulatorii (policlinici) înființate / extinse/ reabilitate/ modernizate /dotate;</p> <p>Nr. echipamente moderne/de specialitate achiziționate;</p> <p>Nr. pacienți care au beneficiat de condiții moderne de tratament;</p> <p>Nr. programe de formare profesională pentru personalul medical organizate;</p>
	<p>Măsura 13.2. Dezvoltarea infrastructurii sociale</p>	<p>Nr. unități de asistență socială înființate /extinse/amenajate;</p> <p>Nr. beneficiari de asistență socială;</p> <p>Nr. locuințe sociale construite;</p> <p>Nr. locuințe pentru tineri construite;</p> <p>Nr. persoane care locuiesc în locuințe sociale;</p> <p>Nr. persoane care locuiesc în locuințe pentru tineri.</p>	
	<p>Măsura 13.3. Dezvoltarea infrastructurii educaționale</p>	<p>Nr. unități de învățământ construite/ reabilitate/ modernizate /dotate;</p> <p>Nr. elevi/studenti beneficiari de condiții moderne de educație;</p> <p>Număr de terenuri de sport amenajate/ reabilitate/ modernizate;</p> <p>Număr de săli de sport construite/ reabilitate/ modernizate/ dotate;</p>	

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
			Nr. centre de tip after-school înființate; Nr. personal didactic; Nr. programe de formare profesională pentru cadrele didactice organizate; Nr. participanți la programe de formare profesională pentru cadrele didactice;
		Măsura 13.4. Dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare	Nr.km conductă de gaze construiți/modernizați; Nr. gospodării racordate la rețeaua de gaze; Nr.km rețea de distribuție a energiei electrice construiți/ modernizați; Nr. gospodării noi racordate la rețeaua de distribuție a energiei electrice; Nr. sisteme de supraveghere video instalate;
OS4: Dezvoltarea resurselor umane prin creșterea calității învățământului și promovarea educației pentru adulți, creșterea gradului de ocupare pe piața muncii și asigurarea incluziunii sociale	Creșterea numărului de programe de formare profesională în domenii cerute pe piața locală; Creșterea numărului de persoane care dobândesc o calificare/specializare; Creșterea numărului de locuri de muncă;	Măsura 14.1. Măsuri de educație și ocupare pentru populația școlară și forța de muncă	Nr. de programe de formare profesională în sectoarele specifice de la nivel local organizate; Nr. participanți la programe de formare profesională în sectoarele specifice de la nivel local; Nr. cursuri de formare profesională pentru personalul din instituțiile publice organizate;

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
	Reducerea migrației; Creșterea numărului de persoane marginalizate care sunt integrate pe piața muncii; Creșterea gradului de ocupare a resurselor de muncă;		Nr. participanți la cursuri de formare profesională pentru personalul din instituțiile publice;
		Măsura 15.1. Stimularea antreprenoriatului și economiei sociale	Nr. de întreprinderi sociale înființate; Nr.de tineri sprijiniți pentru deschidere unei afaceri;
		Măsura 15.2. Asigurarea accesului pe piața muncii pentru toate persoanele	Nr.de locuri de muncă nou create;
		Măsura 15.3.Integrarea socio-economică a comunităților marginalizate/ supuse riscului de excluziune socială	Nr.de persoane marginalizate/ supuse riscului de excluziune socială integrate pe piața muncii;
OS5: Asigurarea unei dezvoltări integrate sociale, economice și de mediu la nivel local și a patrimoniului cultural, turismului și securității	Creșterea numărului de turiști; Creșterea numărului de obiective turistice integrate în circuite; Creșterea numărului de evenimente culturale organizate; Creșterea numărului de obiective de patrimoniu reabilite; Creșterea numărului spațiilor pentru practicarea sportului;	Măsura 16.1. Sprijinirea dezvoltării turismului	Nr. zone turistice amenajate; Nr. turiști/vizitatori; Nr. evenimente organizate; Nr.participanți la evenimentele organizate;
		Măsura 16.2. Investiții în infrastructura din domeniul cultural	Nr. obiective de patrimoniu construit reabilite; Nr. obiective de patrimoniu construit incluse în circuite turistice; Nr. clădiri refațadizate în centrul istoric; Nr. infrastructuri culturale construite/reabilite/modernizate; Nr. spectatori în cadrul infrastructurilor culturale.

Obiectiv specific	Indicatori de obiectiv	Măsuri	Indicatori de rezultat
		Măsura 16.3. Sprijinirea dezvoltării activităților sportive	Nr.de competiții sportive organizate; Nr.de participanți la competiții sportive; Nr.de spații pentru activități sportive amenajate; Nr.de terenuri de sport create; Nr.de baze sportive noi; Nr. infrastructuri sportive înființate/modernizate/ dotate; Nr. zone de agrement amenajate; Nr. locuri de joacă amenajate;
		Măsura 16.4. Sprijinirea mediului de afaceri local	Nr.de actori locali sprijiniți;
OS6: Dezvoltarea unei administrații publice locale și județene moderne și eficiente	Creșterea numărului de structuri parteneriale dezvoltate; Creșterea numărului de utilizatori ai serviciilor on-line; Creșterea și modernizarea capacității instituțiilor publice;	Măsura 17.1. Îmbunătățirea infrastructurii și a dotărilor	Nr.de primării/sedii ale instituțiilor modernizate/ reabilitate/ construite; Nr.de instituții care beneficiază de dotări moderne și echipamente;
		Măsura 17.2. Îmbunătățirea calității serviciilor publice	Nr. utilizatori ai serviciilor online;
		Măsura 17.3. Dezvoltarea parteneriatului public privat sau public-public	Nr.de parteneriate public-privat sau public-public înființate;