



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA DEL PROGRAMMA REGIONALE FESR 2021-2027

Rapporto Ambientale

ALLEGATO 1 Coerenza esterna nazionale

Agosto 2022



Con l'assistenza tecnica di



Redazione del Rapporto Ambientale e della Sintesi non tecnica a cura del Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici (NVVIP) della Regione Siciliana, con l'Assistenza tecnica della Fondazione Ecosistemi (<https://www.fondazioneecosistemi.org/>).

Gruppo di lavoro Fondazione Ecosistemi

Dott. Giorgio Galotti
Arch. Dana Vocino
Prof. Giovanni Campeol
Dott. Giacomo Cozzolino
Arch. PhD Sandra Carollo
Arch. Lorella Biasio
Dott. Giulio Copparoni

ALLEGATO 1

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
<i>Area</i>	<i>Scelta</i>	<i>Obiettivo strategico nazionale</i>	<i>Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR</i>	<i>Strategie interventi FESR (tipi di azione)</i>	<i>Coerenza</i>
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO1.1. Sviluppare e rafforzare le capacità di ricerca e di innovazione e l'introduzione di tecnologie avanzate (Ricerca e innovazione e tecnologie avanzate)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promozione ricerca collaborativa (partenariati tra imprese e centri di ricerca) per sostenere attività di ricerca ed innovazione delle imprese che collaborano con organizzazioni di ricerca ed i relativi investimenti privati; 2. Servizi di consulenza e di sostegno alla innovazione mediante erogazione di aiuti (banche dati, utilizzo di laboratori, test e certificazioni, consulenze specialistiche); 3. Realizzazione di living lab, incubatori, acceleratori quali spazi dedicati al trasferimento tecnologico, alla sperimentazione e al coinvolgimento della società civile in processi di innovazione sociale; 4. Azioni di sistema e valorizzazione degli ecosistemi dell'innovazione, anche cluster ossia supporto a programmi di ricerca complessi che comprendano attività di trasferimento tecnologico, valorizzazione industriale dei risultati della ricerca su aree di specializzazione tecnologica coerenti con le vocazioni industriali e di ricerca del territorio regionale; 5. Nuove infrastrutture di ricerca e rafforzamento di quelle esistenti con investimenti in attività materiali ed immateriali volti a capitalizzare l'azione di potenziamento promossa nel corso del ciclo 2014-2020 per future ricadute a vantaggio delle imprese. 	NON VALUTABILE
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO1.2. Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione (Digitalizzazione per cittadini, imprese e PA)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promuovere la digitalizzazione dei servizi della Pubblica Amministrazione mediante interventi di completamento della dotazione immateriale e/o di servizi universalmente a disposizione degli utenti interni e/o esterni e lo sviluppo e l'evoluzione di piattaforme digitali anche in campo sociosanitario; 2. Promuovere la digitalizzazione delle imprese <ul style="list-style-type: none"> • sostegno alla transizione digitale nelle imprese finalizzato a supportare le fasi di commercializzazione, l'efficientamento dei processi e dei sistemi di produzione e canali di distribuzione di beni e servizi e la trasformazione digitale di processo e di prodotto • sostegno ai <i>digital innovation hub</i> e, in generale, agli intermediari dell'innovazione, finalizzato ad attività di sensibilizzazione e facilitazione digitale sulle opportunità connesse all'applicazione di tecnologie 4.0 ed erogazione di servizi di <i>assessment</i> della maturità digitale delle imprese 	NON VALUTABILE
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO1.4. Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità (Competenze)	– Qualificazione del capitale umano e sviluppo delle competenze all'interno delle imprese mediante interventi di <i>innovation management</i> e di sviluppo delle capacità imprenditoriali nelle singole PMI (<i>voucher</i>) ovvero interventi che, previa individuazione di fabbisogni comuni da parte di un network di imprese, le supportino mediante un mix di servizi reali quali aiuti per formazione, tutoraggio, apprendimento permanente e riqualificazione del capitale umano. L'azione prevede il coinvolgimento degli attori dell'alta formazione ed interventi dedicati all'interno di specifiche filiere territoriali o settoriali (<i>skills academy</i> , accademie industriali).	NON VALUTABILE
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO1.5. Rafforzare la connettività digitale (Connettività digitale)	Rafforzamento della connettività digitale. Il percorso di transizione digitale della Regione attraverso il FESR sarà orientato al recupero del divario digitale attuato contribuendo alla Strategia italiana per la Banda Ultralarga – “Verso la Gigabit Society”, approvata il 25 maggio 2021 dal Comitato interministeriale per la transizione digitale e in complementarietà e demarcazione con gli interventi previsti dal PNRR, che integrano l'infrastrutturazione della rete BUL nelle c.d. Aree Grigie con lo	NON VALUTABILE

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
				sviluppo della tecnologia 5G. Saranno inoltre finanziati interventi specifici di riassetto e completamento di reti infrastrutturali già esistenti.	
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO2.1. Promuovere l'efficienza energetica e ridurre le emissioni di gas a effetto serra (Efficienza energetica)	1. Eco-efficienzamento e riduzione dei consumi di energia primaria negli edifici e nelle strutture pubbliche (Interventi per il risparmio di energia primaria e una riduzione di almeno il 30% delle emissioni dirette e indirette di GHG (rif. raccomandazione (UE) 2019/786 della Commissione) attraverso ombreggiamento, isolamento termico ed impiantistico, installazione sugli edifici e le loro pertinenze di impianti solari, termici e/o fotovoltaici, ecc. Gli interventi dovranno essere coordinati con gli interventi per la mitigazione del rischio sismico). 2. Interventi di efficientamento energetico delle imprese (Ricorso alle energie rinnovabili per l'autoconsumo e/o la produzione dell'energia necessaria ad alimentare i cicli produttivi, l'installazione di impianti di cogenerazione ad alto rendimento...). 3. Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica (Sostituzione dei corpi illuminanti, installazione di pali intelligenti (gestione del traffico, sicurezza urbana, monitoraggio ambientale), sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità e presenza, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete), ecc.).	NON VALUTABILE
Nessuna	Nessuna	Nessuno	RSO2.3. Sviluppare sistemi, reti e impianti di stoccaggio energetici intelligenti al di fuori dell'RTE-E (Reti e impianti di stoccaggio energetici intelligenti)	1. Costruzione, adeguamento, efficientamento e potenziamento di infrastrutture per la distribuzione e per la realizzazione di reti intelligenti (Smart grids finalizzate ad incrementare direttamente la quota di fabbisogno energetico coperto da generazione distribuita da fonti rinnovabili). 2. Realizzazione di impianti di stoccaggio energetici intelligenti di piccola media scala , finalizzati ad incrementare direttamente la quota di fabbisogno energetico coperto da generazione distribuita da fonti rinnovabili. 3. Realizzazione di reti di trasporto (ad esclusione dei corridoi TEN-E e su progetti finanziati o ammissibili al CEF) e sistemi di accumulo dell'energia e apparati complementari provvisti di sistemi di comunicazione digitale, misurazione intelligente, controllo/monitoraggio, protezioni intelligenti, etc.	NON VALUTABILE
Persone	I. Contrastare la povertà e l'esclusione sociale eliminando i divari territoriali	I.1. Ridurre l'intensità della povertà	RSO4.3. Promuovere l'inclusione socioeconomica delle comunità emarginate, delle famiglie a basso reddito e dei gruppi svantaggiati, incluse le persone con bisogni speciali, mediante azioni integrate riguardanti alloggi e servizi sociali (inclusione sociale)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.3 mira alla promozione dell'inclusione, soprattutto in relazione alle comunità emarginate, alle famiglie a basso reddito, ai gruppi svantaggiati ed ai migranti, prevedendo il potenziamento dell'offerta dei servizi loro dedicati ed azioni di riduzione della marginalità sociale. Nell'ambito dell'OS sono previste azioni per: 1. Potenziamento e qualificazione dei servizi per la prima infanzia e per i minori , anche al fine di promuovere la parità di genere e colmare i divari territoriali e dei contesti marginali 2. Rafforzamento dei servizi e delle reti territoriali a favore delle persone con limitazioni dell'autonomia , anche al fine di promuovere la conciliazione vita-lavoro 3. Contrasto ai fenomeni del disagio abitativo mediante interventi volti a sostenere la qualità dell'abitare di categorie fragili della popolazione regionale	COERENZA
		I.2 Combattere la deprivazione materiale e alimentare			

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
		I.3 Ridurre il disagio abitativo		4. Sostegno ad azioni strutturali per il contrasto alla povertà estrema e al rischio di marginalizzazione sociale anche attraverso la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico	
	II. Garantire le condizioni per lo sviluppo del potenziale umano	II.1 Ridurre la disoccupazione per le fasce più deboli della popolazione	RSO1.3. Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi (Competitività)	<ul style="list-style-type: none"> – Promuovere l'imprenditorialità, sostenendo l'attrazione e la nascita di nuove PMI nei settori chiave per l'economia siciliana sostenendo il rafforzamento della base produttiva, attraverso l'offerta di servizi e incentivi volti ad attrarre e favorire la nascita di nuove aziende, in particolare nelle Zone Economiche Speciali costituite nel territorio regionale; – Favorire la competitività e la produttività delle PMI, attraverso il sostegno agli investimenti volti a migliorare, innovare e digitalizzare i processi aziendali, i prodotti e servizi offerti sul mercato (investimenti materiali e immateriali delle PMI siciliane volti a razionalizzare i processi di produzione e investimenti sostenibili delle imprese. L'azione sarà calibrata rispetto ai fabbisogni dei differenti settori produttivi); – Sostegno alla transizione verso un'economia circolare investimenti sostenibili delle piccole e medie imprese siciliane finalizzati all'uso efficiente e circolarità delle risorse, ad eccezione dell'energia; – Promuovere la capacità delle PMI di impegnarsi nella crescita sui mercati internazionali valorizzando la presenza nei mercati internazionali delle imprese siciliane, attraverso un supporto mirato e consolidando la presenza delle PMI già presenti; <p>Garantire al sistema delle PMI siciliane le risorse finanziarie necessarie per una crescita sostenibile mediante l'offerta di strumenti finanziari, la concessione di prestiti e garanzie per finanziare gli investimenti delle imprese, ovvero diversificare le fonti di finanziamento</p>	COERENZA
		II.2 Assicurare la piena funzionalità del sistema di protezione sociale e previdenziale	RSO4.3. Promuovere l'inclusione socioeconomica delle comunità emarginate, delle famiglie a basso reddito e dei gruppi svantaggiati, incluse le persone con bisogni speciali, mediante azioni integrate riguardanti alloggi e servizi sociali (inclusione sociale)	<p>La strategia regionale nell'obiettivo 4.3 mira alla promozione dell'inclusione, soprattutto in relazione alle comunità emarginate, alle famiglie a basso reddito, ai gruppi svantaggiati ed ai migranti, prevedendo il potenziamento dell'offerta dei servizi loro dedicati ed azioni di riduzione della marginalità sociale. Nell'ambito dell'OS sono previste azioni per:</p> <p>1 Potenziamento e qualificazione dei servizi per la prima infanzia e per i minori, anche al fine di promuovere la parità di genere e colmare i divari territoriali e dei contesti marginali</p> <p>2 Rafforzamento dei servizi e delle reti territoriali a favore delle persone con limitazioni dell'autonomia, anche al fine di promuovere la conciliazione vita-lavoro</p> <p>3 Contrasto ai fenomeni del disagio abitativo mediante interventi volti a sostenere la qualità dell'abitare di categorie fragili della popolazione regionale</p> <p>4 Sostegno ad azioni strutturali per il contrasto alla povertà estrema e al rischio di marginalizzazione sociale anche attraverso la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico</p>	COERENZA
		II.3 Ridurre il tasso di abbandono scolastico e migliorare il sistema dell'istruzione	RSO4.2. Migliorare la parità di accesso a servizi di qualità e inclusivi nel campo dell'istruzione, della formazione e apprendimento permanente mediante lo sviluppo di infrastrutture accessibili, anche promuovendo la resilienza	<p>La strategia regionale nell'obiettivo 4.2 punta a elevare la qualità dei servizi per l'Istruzione, la formazione e apprendimento permanente, garantendo la parità di accesso ad ambienti di apprendimento inclusivi, aperti, digitali ed accessibili.</p> <p>In particolare, nell'ambito di questo O.S. le azioni puntano a potenziare e migliorare gli ambienti scolastici e formativi e sostegno all'innovazione didattica e formativa.</p> <p>Inoltre, con riferimento all'innalzamento dei livelli di istruzione terziaria, sono previste azioni dirette al miglioramento dei sistemi di istruzione terziaria e dell'alta formazione.</p>	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
			dell'istruzione e della formazione online e a distanza (Istruzione e Formazione)		
		II.4 Combattere la devianza attraverso prevenzione e integrazione sociale dei soggetti a rischio	RSO4.3. Promuovere l'inclusione socioeconomica delle comunità emarginate, delle famiglie a basso reddito e dei gruppi svantaggiati, incluse le persone con bisogni speciali, mediante azioni integrate riguardanti alloggi e servizi sociali (inclusione sociale)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.3 mira alla promozione dell'inclusione, soprattutto in relazione alle comunità emarginate, alle famiglie a basso reddito, ai gruppi svantaggiati ed ai migranti, prevedendo il potenziamento dell'offerta dei servizi loro dedicati ed azioni di riduzione della marginalità sociale. Nell'ambito dell'OS sono previste azioni per: 1 Potenziamento e qualificazione dei servizi per la prima infanzia e per i minori , anche al fine di promuovere la parità di genere e colmare i divari territoriali e dei contesti marginali 2 Rafforzamento dei servizi e delle reti territoriali a favore delle persone con limitazioni dell'autonomia , anche al fine di promuovere la conciliazione vita-lavoro 3 Contrasto ai fenomeni del disagio abitativo mediante interventi volti a sostenere la qualità dell'abitare di categorie fragili della popolazione regionale 4 Sostegno ad azioni strutturali per il contrasto alla povertà estrema e al rischio di marginalizzazione sociale anche attraverso la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico	COERENZA
	III. Promuovere la salute e il benessere	III.1 Diminuire l'esposizione della popolazione ai fattori di rischio ambientale e antropico	RSO2.5. Promuovere l'accesso all'acqua e la sua gestione sostenibile (Gestione sostenibile dell'acqua)	1. Interventi per il miglioramento del SII in tutti i segmenti della filiera (realizzazione, potenziamento e manutenzione straordinaria di impianti di potabilizzazione, di dissalazione, di depurazione e reti fognarie, ecc.) 2. Sistemi di Smart Water Management, monitoraggio, e digitalizzazione delle infrastrutture idriche (interventi infrastrutturali e gestionali basati sulla digitalizzazione e l'innovazione tramite l'applicazione dell'AI al funzionamento delle reti idriche e delle acque reflue, gestione dei big data, Internet delle cose) 3. Ottimizzazione dell'uso delle risorse idriche esistenti (recupero dei volumi di invaso nei serbatoi artificiali (dighe), interventi di sfangamento, ottimizzazione dei deflussi nei bacini imbriferi di alimentazione, ecc.)	PARZIALE COERENZA
		III.2 Diffondere stili di vita sani e rafforzare i sistemi di prevenzione	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
		III.3 Garantire l'accesso a servizi sanitari e di cura efficaci, contrastando i divari territoriali	RSO4.5. Garantire parità di accesso all'assistenza sanitaria e promuovere la resilienza dei sistemi sanitari, compresa l'assistenza sanitaria di base, come anche promuovere il passaggio dall'assistenza istituzionale a quella su base familiare e sul territorio (salute)	La programmazione FESR mira, inoltre, alla promozione della resilienza dei sistemi sanitari, compresa l'assistenza di base ed i servizi di prossimità. Nell'ambito dell'O.S.4.5, le azioni prevedono interventi volti a: 1. favorire la riorganizzazione e qualificazione dei servizi sanitari territoriali e per il long term care al fine di ridurre le disuguaglianze nell'accesso e i divari nel territorio; 2. potenziare la rete ospedaliera regionale anche promuovendone la digitalizzazione.	COERENZA
Pianeta	I. Arrestare la perdita di biodiversità	I.1 Salvaguardare e migliorare lo stato di conservazione di specie e habitat per gli ecosistemi, terrestri e acquatici	RSO2.7. Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento (Natura, biodiversità e infrastrutture verdi)	1. Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei piani di gestione della rete natura 2000 (interventi previsti nel Quadro delle azioni prioritarie d'intervento per la Sicilia, nei Piani di Gestione e/o nelle Misure di Conservazione per la Rete Natura 2000 e nei Piani dei Parchi) 2. Interventi per preservare le biodiversità e le aree marine e terrestri di pregio naturalistico (interventi volti a creare, ripristinare e mantenere aree naturali al di fuori della rete natura 2000, risanamento, riqualificazione e salvaguardia delle aree demaniali marittime e relative pertinenze) 3. Miglioramento e ripristino della qualità ambientale dei corpi idrici (misure del Piano di gestione del Distretto idrografico della Sicilia) 4. Interventi di bonifica di aree contaminate (misure del Piano regionale bonifiche)	COERENZA
		I.2 Arrestare la diffusione delle specie esotiche invasive			
		I.3 Aumentare la superficie protetta terrestre e marina e assicurare l'efficacia della gestione			
		I.4 Proteggere e ripristinare le risorse genetiche e gli ecosistemi naturali connessi ad agricoltura, silvicoltura e acquacoltura			
		I.5 Integrare il valore del capitale naturale (degli ecosistemi e della biodiversità) nei piani, nelle politiche e nei sistemi di contabilità			
Prosperità	II. Garantire piena		RSO1.4. Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la	– Qualificazione del capitale umano e sviluppo delle competenze all'interno delle imprese mediante interventi di <i>innovation management</i> e di sviluppo delle capacità	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
	occupazione e formazione di qualità	II.1 Garantire accessibilità, qualità e continuità della formazione	transizione industriale e l'imprenditorialità (Competenze)	imprenditoriali nelle singole PMI (<i>voucher</i>) ovvero interventi che, previa individuazione di fabbisogni comuni da parte di un network di imprese, le supportino mediante un mix di servizi reali quali aiuti per formazione, tutoraggio, apprendimento permanente e riqualificazione del capitale umano. L'azione prevede il coinvolgimento degli attori dell'alta formazione ed interventi dedicati all'interno di specifiche filiere territoriali o settoriali (<i>skills academy</i> , accademie industriali).	
			RSO4.2. Migliorare la parità di accesso a servizi di qualità e inclusivi nel campo dell'istruzione, della formazione e apprendimento permanente mediante lo sviluppo di infrastrutture accessibili, anche promuovendo la resilienza dell'istruzione e della formazione online e a distanza (Istruzione e Formazione)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.2 punta a elevare la qualità dei servizi per l'Istruzione, la formazione e apprendimento permanente, garantendo la parità di accesso ad ambienti di apprendimento inclusivi, aperti, digitali ed accessibili. In particolare, nell'ambito di questo O.S. le azioni puntano a potenziare e migliorare gli ambienti scolastici e formativi e sostegno all'innovazione didattica e formativa. Inoltre, con riferimento all'innalzamento dei livelli di istruzione terziaria, sono previste azioni dirette al miglioramento dei sistemi di istruzione terziaria e dell'alta formazione .	COERENZA
		II.2 Incrementare l'occupazione sostenibile e di qualità	RSO1.3. Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi (Competitività)	<ul style="list-style-type: none"> – Promuovere l'imprenditorialità, sostenendo l'attrazione e la nascita di nuove PMI nei settori chiave per l'economia siciliana sostenendo il rafforzamento della base produttiva, attraverso l'offerta di servizi e incentivi volti ad attrarre e favorire la nascita di nuove aziende, in particolare nelle Zone Economiche Speciali costituite nel territorio regionale; – Favorire la competitività e la produttività delle PMI, attraverso il sostegno agli investimenti volti a migliorare, innovare e digitalizzare i processi aziendali, i prodotti e servizi offerti sul mercato (investimenti materiali e immateriali delle PMI siciliane volti a razionalizzare i processi di produzione e investimenti sostenibili delle imprese. L'azione sarà calibrata rispetto ai fabbisogni dei differenti settori produttivi); – Sostegno alla transizione verso un'economia circolare investimenti sostenibili delle piccole e medie imprese siciliane finalizzati all'uso efficiente e circolarità delle risorse, ad eccezione dell'energia; – Promuovere la capacità delle PMI di impegnarsi nella crescita sui mercati internazionali valorizzando la presenza nei mercati internazionali delle imprese siciliane, attraverso un supporto mirato e consolidando la presenza delle PMI già presenti; – Garantire al sistema delle PMI siciliane le risorse finanziarie necessarie per una crescita sostenibile mediante l'offerta di strumenti finanziari, la concessione di prestiti e garanzie per finanziare gli investimenti delle imprese, ovvero diversificare le fonti di finanziamento 	COERENZA
	III. Affermare modelli sostenibili di produzione e consumo	III.1 Dematerializzare l'economia, migliorando l'efficienza dell'uso delle risorse e promuovendo meccanismi di economia circolare	RSO2.6. Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse (Economia Circolare)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Strategie integrate di riduzione della produzione di rifiuti e incentivazione del riuso e del compostaggio (prevenzione della produzione dei rifiuti nella grande distribuzione organizzata, recupero dei prodotti freschi invenduti e in scadenza, raccolta e trattamento dei rifiuti riutilizzabili, raccolta di oggetti potenzialmente riutilizzabili, compostaggio domestico e di comunità, incentivazione all'utilizzo dell'acqua del rubinetto, vendita di prodotti sfusi) 2. Realizzazione e potenziamento di infrastrutture per la gestione, la raccolta, il riuso ed il riciclo dei rifiuti e degli scarti di lavorazione (ammodernamento e riconversione 	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
				dell'impiantistica esistente, acquisizione di attrezzature e mezzi per la RD e la realizzazione di una maglia adeguata di centri di raccolta dei rifiuti, impianti di preselezione meccanica del rifiuto indifferenziato e di biostabilizzazione aerobica, impianti di compostaggio, impianti di trattamento del percolato) 3. Informatizzazione del ciclo dei rifiuti (Digital Waste Management) (investimenti delle aziende che si occupano della gestione, raccolta, riuso e riciclo dei rifiuti per favorire la digitalizzazione del ciclo dei rifiuti attraverso l'uso estensivo della robotica, l'Internet delle cose, ecc.)	
		III.2 Promuovere la fiscalità ambientale	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.3 Assicurare un equo accesso alle risorse finanziarie	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.4 Promuovere responsabilità sociale e ambientale nelle imprese e nelle amministrazioni	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.5 Abbattere la produzione di rifiuti e promuovere il mercato delle materie prime seconde	RSO2.6. Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse (Economia Circolare)	1 Strategie integrate di riduzione della produzione di rifiuti e incentivazione del riuso e del compostaggio (prevenzione della produzione dei rifiuti nella grande distribuzione organizzata, recupero dei prodotti freschi invenduti e in scadenza, raccolta e trattamento dei rifiuti riutilizzabili, raccolta di oggetti potenzialmente riutilizzabili, compostaggio domestico e di comunità, incentivazione all'utilizzo dell'acqua del rubinetto, vendita di prodotti sfusi) 2 Realizzazione e potenziamento di infrastrutture per la gestione, la raccolta, il riuso ed il riciclo dei rifiuti e degli scarti di lavorazione (ammodernamento e riconversione dell'impiantistica esistente, acquisizione di attrezzature e mezzi per la RD e la realizzazione di una maglia adeguata di centri di raccolta dei rifiuti, impianti di preselezione meccanica del rifiuto indifferenziato e di biostabilizzazione aerobica, impianti di compostaggio, impianti di trattamento del percolato) I3 Informatizzazione del ciclo dei rifiuti (Digital Waste Management) (investimenti delle aziende che si occupano della gestione, raccolta, riuso e riciclo dei rifiuti per favorire la digitalizzazione del ciclo dei rifiuti attraverso l'uso estensivo della robotica, l'Internet delle cose, ecc.)	COERENZA
		III.6 Promuovere la domanda e accrescere l'offerta di turismo sostenibile	RSO4.6. Rafforzare il ruolo della cultura e del turismo sostenibile nello sviluppo economico, nell'inclusione sociale e nell'innovazione sociale (cultura e turismo sostenibile)	La strategia regionale, nell'ambito dell'OP4, punta altresì al rafforzamento del ruolo della cultura e del turismo sostenibile quali leve per l'inclusione e l'innovazione sociale. Nell'ambito dell'O.S.4.6 sono previste azioni dirette alla - rivitalizzazione dei luoghi della cultura ed altri spazi ad uso collettivo ai fini culturali e sociali; - promozione del turismo esperienziale e responsabile	COERENZA
			RSO5.1. Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane	- Rigenerazione degli ambienti urbani, compresi centri storici e periferie a rischio di degrado socio-economico ed ambientale, attraverso interventi, anche integrati: i) a servizio della collettività come progetti di recupero, riuso, rigenerazione e riqualificazione di luoghi/spazi aperti (es: parchi, giardini di comunità, piazze, spiagge, spazi pubblici e sportivi, creazione aree e attrezzature collettive) ed edifici pubblici al fine di innalzare la qualità dei servizi offerti alla cittadinanza anche attraverso forme di	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
			(Aree urbane funzionali FUA - art. 11 Reg. Fesr)	partecipazione collettiva; ii) a servizio del tessuto produttivo urbano come progetti di riqualificazione di spazi condivisi o strutture abbandonate, finalizzate allo sviluppo dell'imprenditorialità ed auto-imprenditorialità nei settori chiave per l'economia regionale (agroalimentare, digitale, green, cultura, turismo sociale). - Promozione, sviluppo e protezione delle Aree Urbane funzionali sotto il profilo culturale, naturale e turistico sostenibile attraverso interventi, anche integrati, per: i) il rafforzamento dei sistemi di accoglienza turistica (es: valorizzazione dei contesti urbani e degli spazi pubblici con valenza turistica); ii) migliorare l'accessibilità e la fruizione degli attrattori turistici e degli itinerari; iii) promuovere le aree urbane attraverso azioni di marketing territoriale anche favorendo la partecipazione delle comunità residenti; iv) aumentare l'accessibilità sia fisica che cognitiva ai luoghi della cultura; v) promuovere la conoscenza, riqualificazione, valorizzazione e fruizione del patrimonio storico, artistico e culturale anche in chiave inclusiva; vi) creare e mantenere in vita gli apparati vegetazionali, per aumentare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici , per fornire servizi ecosistemici e ripristinare/creare corridoi ecologici urbani	
			RSO5.2. Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo a livello locale, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree diverse da quelle urbane (Aree non urbane - art. 10 Reg. Fesr)	- Rivitalizzazione delle Aree interne attraverso interventi, anche integrati, per: i) la qualificazione, valorizzazione e rigenerazione del patrimonio identitario, anche nei borghi e nei centri storici, attraverso interventi per la riqualificazione degli spazi aperti (es: piazze, spazi pubblici e sportivi, creazione aree e attrezzature collettive); ii) la riqualificazione di infrastrutture e di servizi in un'ottica di rafforzamento dei centri aggregativi di funzioni e servizi; iii) la riqualificazione di spazi condivisi o strutture abbandonate a servizio del tessuto produttivo locale. - Promozione, sviluppo e protezione sotto il profilo culturale, naturale e turistico sostenibile attraverso interventi, anche integrati, per: i) il rafforzamento dei sistemi di accoglienza turistica (es: valorizzazione dei contesti e degli spazi pubblici con valenza turistica); ii) migliorare l'accessibilità e la fruizione degli attrattori turistici e degli itinerari, percorsi tematici, strade, cammini in grado di collegare frazioni, borghi e centri abitati dei sistemi territoriali; iii) promuovere i territori attraverso azioni di marketing territoriale anche favorendo la partecipazione delle comunità residenti e degli operatori locali; iv) aumentare l'accessibilità sia fisica che cognitiva ai luoghi della cultura; v) promuovere la conoscenza, riqualificazione, valorizzazione e fruizione del patrimonio artistico e culturale anche in chiave inclusiva; vi) orientare alla protezione, valorizzazione e fruizione delle aree naturalistiche (ad esclusione dei siti Natura 2000) anche con finalità ecoturistica; vii) preservare le biodiversità e le aree marine e terrestri di pregio naturalistico ; viii) creare, ripristinare e mantenere aree naturali, al di fuori della rete natura 2000, anche al fine di attenuare/eliminare l'esistente frammentazione degli ecosistemi.	COERENZA
		III.7 Garantire la sostenibilità di agricoltura e silvicoltura lungo l'intera filiera	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.8 Garantire la sostenibilità di acquacoltura e pesca lungo l'intera filiera	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.9 Promuovere le eccellenze italiane	Nessuna Indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
	IV. Decarbonizzare l'economia	IV.1 Incrementare l'efficienza energetica e la produzione di energia da fonte rinnovabile evitando o riducendo gli impatti sui beni culturali e il paesaggio	RSO2.2. Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti (Fonti energetiche rinnovabili)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Installazione di impianti a biomassa/FORSU con nuove tecnologie più efficienti e con contenuto impatto ambientale (Interventi per la produzione di biogas, con possibile upgrade a biometano per la mobilità sostenibile, da biomasse residuali. La Regione Siciliana, anche per sostenere lo sviluppo di vaste aree interne dell'Isola, punterà sulle biomasse che basano la loro origine dalle attività di manutenzione e gestione dei boschi e/o dalla valorizzazione energetica degli scarti di biomasse agricole ed agroindustriali). 2. Comunità Energetiche (Attivazione, a livello distrettuale, di modelli di produzione basati su energia verde e rinnovabile, favorendo connessioni e collaborazioni tra PMI, grandi imprese e consorzi, con il possibile contributo di Enti/Centri di ricerca...). 3. Isole minori green (Interventi per la progressiva copertura nelle Isole Minori del fabbisogno energetico attraverso energia da fonti rinnovabili). 4. Infrastrutture per l'idrogeno (Interventi per la progettualità lungo la filiera dell'idrogeno, dalla produzione di idrogeno e relative attrezzature (elettrolizzatori, attrezzature per lo stoccaggio, trasporto), all'utilizzo dell'idrogeno nell'ecosistema della mobilità, agli usi industriali (soprattutto per i settori ad alta intensità energetica). 	COERENZA
		IV.2 Aumentare la mobilità sostenibile di persone e merci	RSO2.8. Promuovere la mobilità urbana multimodale sostenibile quale parte della transizione verso un'economia a zero emissioni nette di carbonio (Mobilità sostenibile)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riquilibrare e rafforzare i servizi di TPL rafforzando i trasporti urbani ed extraurbani (- Interventi Strategici in ambito metropolitano di potenziamento del trasporto pubblico di massa a guida vincolata; - rinnovo ecologico delle flotte TPL su gomma, ferro e acqua, - tecnologie digitali per sicurezza stradale urbana e controllo satellitare delle flotte del TPL, sviluppo e implementazione servizi MaaS, monitoraggio flussi di traffico aree urbane e relative emissioni; - realizzazione reti di ricarica per mobilità elettrica pubblica e privata; - realizzazione di percorsi per mobilità dolce e ciclopedonale sia urbana che extraurbana/greenways) 2. Potenziare la logistica e l'intermodalità (- Interventi infrastrutturali e di adeguamento tecnologico dei terminali e dei nodi di interscambio, ispirati a criteri di efficienza energetica e sostenibilità ambientale; - interventi di potenziamento delle soluzioni ITS per migliorare l'efficienza del trasporto merci e persone, per il tracciamento merci e l'ottimizzazione dei flussi; - incentivi per favorire l'uso del trasporto intermodale in territorio regionale; - Interventi ITC a supporto del sistema di tariffazione integrato multimodale (urbano, extraurbano, gomma, ferro) e per l'implementazione dei servizi di informazione all'utenza) 	COERENZA
			RSO3.1. Sviluppare una rete TEN-T intermodale, sicura, intelligente, resiliente ai cambiamenti climatici e sostenibile (Rete TEN-T)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Completamento della rete TEN-T <ol style="list-style-type: none"> a. completamento degli interventi del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) Messina-Catania-Palermo; b. riqualificazione del parco mezzi; c. interventi su stazioni e nuove fermate ferroviarie) 2. Sostegno alla multimodalità e alla logistica <ol style="list-style-type: none"> a. collegamenti stradali e ferroviari di ultimo miglio; b. potenziamento del sistema logistico anche in chiave digitale 	

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
<i>Area</i>	<i>Scelta</i>	<i>Obiettivo strategico nazionale</i>	<i>Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR</i>	<i>Strategie interventi FESR (tipi di azione)</i>	<i>Coerenza</i>
			<p>RSO3.2. Sviluppare e rafforzare una mobilità locale, regionale e nazionale, intelligente, intermodale, resiliente ai cambiamenti climatici e sostenibile, migliorando l'accesso alla rete TEN-T e la mobilità transfrontaliera</p> <p>(mobilità intelligente, resiliente e sostenibile)</p>	<p>1. Interventi sul sistema ferroviario regionale</p> <p>a. Realizzazione di interventi di raddoppio dei binari e di completamento dell'elettrificazione;</p> <p>b. adozione e/o potenziamento di soluzioni tecnologiche per il controllo di marcia del treno;</p> <p>c. eliminazione dei passaggi a livello non automatizzati;</p> <p>d. interventi sulle stazioni e nuove fermate ferroviarie</p> <p>2. Rinnovo del materiale rotabile</p> <p>a. Rinnovo del materiale rotabile;</p> <p>b. realizzazione delle infrastrutture a terra per la produzione e stoccaggio del gas, anche per il servizio dei mezzi a idrogeno)</p> <p>3. Incremento degli standard di sicurezza e della funzionalità della rete stradale</p> <p>Interventi di efficientamento della rete stradale e digitalizzazione dell'infrastruttura stradale</p> <p>4. Digitalizzazione dei servizi attraverso ITS</p> <p>5. Interventi sulla piattaforma intermodale reg.</p> <p>Completamento della rete delle infrastrutture logistiche e miglioramento della sicurezza delle infrastrutture aeroportuali</p> <p>6. Interventi sul sistema aeroportuale regionale</p> <p>Sviluppo sistemi di sicurezza e di gestione del traffico aereo</p> <p>7. Mobilità dolce e sostenibile sul territorio regionale</p> <p>Realizzazione di percorsi dedicati alla mobilità dolce e ciclopedonale di ambito interurbano ed extraurbano, attrezzaggio delle aree di sosta.</p>	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
<i>Area</i>	<i>Scelta</i>	<i>Obiettivo strategico nazionale</i>	<i>Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR</i>	<i>Strategie interventi FESR (tipi di azione)</i>	<i>Coerenza</i>
		IV.3 Abbattere le emissioni climalteranti nei settori non-ETS	RSO2.2. Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva (UE) 2018/2001[1] sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti (Fonti energetiche rinnovabili)	<p>5. Installazione di impianti a biomassa/FORSU con nuove tecnologie più efficienti e con contenuto impatto ambientale (Interventi per la produzione di biogas, con possibile upgrade a biometano per la mobilità sostenibile, da biomasse residuali. La Regione Siciliana, anche per sostenere lo sviluppo di vaste aree interne dell'Isola, punterà sulle biomasse che basano la loro origine dalle attività di manutenzione e gestione dei boschi e/o dalla valorizzazione energetica degli scarti di biomasse agricole ed agroindustriali).</p> <p>6. Comunità Energetiche (Attivazione, a livello distrettuale, di modelli di produzione basati su energia verde e rinnovabile, favorendo connessioni e collaborazioni tra PMI, grandi imprese e consorzi, con il possibile contributo di Enti/Centri di ricerca...).</p> <p>7. Isole minori green (Interventi per la progressiva copertura nelle Isole Minori del fabbisogno energetico attraverso energia da fonti rinnovabili).</p> <p>Infrastrutture per l'idrogeno (Interventi per la progettualità lungo la filiera dell'idrogeno, dalla produzione di idrogeno e relative attrezzature (elettrolizzatori, attrezzature per lo stoccaggio, trasporto), all'utilizzo dell'idrogeno nell'ecosistema della mobilità, agli usi industriali (soprattutto per i settori ad alta intensità energetica).</p>	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
			RSO2.4. Promuovere l'adattamento ai cambiamenti climatici, la prevenzione dei rischi di catastrofe e la resilienza, prendendo in considerazione approcci ecosistemici (Adattamento ai cambiamenti climatici e prevenzione dei rischi)	1. Interventi per il contrasto al dissesto idrogeologico e all'erosione costiera (ripristino e recupero delle dinamiche idro-morfologiche, consolidamento di versanti, infrastrutturazione verde e blu, ecc.) 2. Interventi per la mitigazione del rischio sismico (adeguamento e miglioramento sismico di infrastrutture ed edifici di interesse strategico, ecc.) 3. Interventi per la riduzione del rischio incendi (sensibilizzazione, previsione, prevenzione, allertamento, gestione dell'emergenza, lotta attiva e recupero degli ecosistemi danneggiati) 4. Rinnovo e ammodernamento di infrastrutture, mezzi e attrezzature per la gestione delle emergenze (presidi di protezione civile, rinnovamento e potenziamento della colonna mobile di protezione civile, ecc.) 5. Integrazione, sviluppo, ricerca e implementazione di processi di prevenzione multirischio e di sistemi di monitoraggio e di allertamento (banche dati, sviluppo di modellistica previsionale in campo climatico, meteorologico, geomorfologico, idraulico, sismico e vulcanico, installazione e potenziamento di sensoristica e di sistemi di allertamento, Interferometria Differenziale SAR).	COERENZA
Pace	I. Promuovere una società non violenta e inclusiva	I.1 Prevenire la violenza su donne e bambini e assicurare adeguata assistenza alle vittime	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		II.2 Garantire l'accoglienza di migranti richiedenti asilo e l'inclusione delle minoranze etniche e religiose	RSO4.3. Promuovere l'inclusione socioeconomica delle comunità emarginate, delle famiglie a basso reddito e dei gruppi svantaggiati, incluse le persone con bisogni speciali, mediante azioni integrate riguardanti alloggi e servizi sociali (inclusione sociale)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.3 mira alla promozione dell'inclusione, soprattutto in relazione alle comunità emarginate, alle famiglie a basso reddito, ai gruppi svantaggiati ed ai migranti, prevedendo il potenziamento dell'offerta dei servizi loro dedicati ed azioni di riduzione della marginalità sociale. Nell'ambito dell'OS sono previste azioni per: 1 Potenziamento e qualificazione dei servizi per la prima infanzia e per i minori , anche al fine di promuovere la parità di genere e colmare i divari territoriali e dei contesti marginali 2 Rafforzamento dei servizi e delle reti territoriali a favore delle persone con limitazioni dell'autonomia , anche al fine di promuovere la conciliazione vita-lavoro 3 Contrasto ai fenomeni del disagio abitativo mediante interventi volti a sostenere la qualità dell'abitare di categorie fragili della popolazione regionale 4 Sostegno ad azioni strutturali per il contrasto alla povertà estrema e al rischio di marginalizzazione sociale anche attraverso la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
	II. Eliminare ogni forma di discriminazione	II.1 Eliminare ogni forma di sfruttamento del lavoro e garantire i diritti dei lavoratori	RSO1.3. Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi (Competitività)	<ul style="list-style-type: none"> – Promuovere l'imprenditorialità, sostenendo l'attrazione e la nascita di nuove PMI nei settori chiave per l'economia siciliana sostenendo il rafforzamento della base produttiva, attraverso l'offerta di servizi e incentivi volti ad attrarre e favorire la nascita di nuove aziende, in particolare nelle Zone Economiche Speciali costituite nel territorio regionale; – Favorire la competitività e la produttività delle PMI, attraverso il sostegno agli investimenti volti a migliorare, innovare e digitalizzare i processi aziendali, i prodotti e servizi offerti sul mercato (investimenti materiali e immateriali delle PMI siciliane volti a razionalizzare i processi di produzione e investimenti sostenibili delle imprese. L'azione sarà calibrata rispetto ai fabbisogni dei differenti settori produttivi); – Sostegno alla transizione verso un'economia circolare investimenti sostenibili delle piccole e medie imprese siciliane finalizzati all'uso efficiente e circolarità delle risorse, ad eccezione dell'energia; – Promuovere la capacità delle PMI di impegnarsi nella crescita sui mercati internazionali valorizzando la presenza nei mercati internazionali delle imprese siciliane, attraverso un supporto mirato e consolidando la presenza delle PMI già presenti; Garantire al sistema delle PMI siciliane le risorse finanziarie necessarie per una crescita sostenibile mediante l'offerta di strumenti finanziari, la concessione di prestiti e garanzie per finanziare gli investimenti delle imprese, ovvero diversificare le fonti di finanziamento	PARZIALE COERENZA
		II.2 Garantire la parità di genere	RSO4.2. Migliorare la parità di accesso a servizi di qualità e inclusivi nel campo dell'istruzione, della formazione e apprendimento permanente mediante lo sviluppo di infrastrutture accessibili, anche promuovendo la resilienza dell'istruzione e della formazione online e a distanza (Istruzione e Formazione)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.2 punta a elevare la qualità dei servizi per l'Istruzione, la formazione e apprendimento permanente, garantendo la parità di accesso ad ambienti di apprendimento inclusivi, aperti, digitali ed accessibili. In particolare, nell'ambito di questo O.S. le azioni puntano a potenziare e migliorare gli ambienti scolastici e formativi e sostegno all'innovazione didattica e formativa. Inoltre, con riferimento all'innalzamento dei livelli di istruzione terziaria, sono previste azioni dirette al miglioramento dei sistemi di istruzione terziaria e dell'alta formazione.	PARZIALE COERENZA
		II.3 Combattere ogni discriminazione e promuovere il rispetto della diversità	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
	III. Assicurare la legalità e la giustizia	III.1 Intensificare la lotta alla criminalità	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.2 Contrastare corruzione e concussione nel sistema pubblico	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.3 Garantire l'efficienza e la qualità del sistema giudiziario	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
Vettori di sostenibilità	I. Conoscenza comune	I.1 Migliorare la conoscenza sugli ecosistemi naturali e sui servizi ecosistemici	RSO2.7. Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento (Natura, biodiversità e infrastrutture verdi)	5. Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei piani di gestione della rete natura 2000 (interventi previsti nel Quadro delle azioni prioritarie d'intervento per la Sicilia, nei Piani di Gestione e/o nelle Misure di Conservazione per la Rete Natura 2000 e nei Piani dei Parchi) 6. Interventi per preservare le biodiversità e le aree marine e terrestri di pregio naturalistico (interventi volti a creare, ripristinare e mantenere aree naturali al di fuori della rete natura 2000, risanamento, riqualificazione e salvaguardia delle aree demaniali marittime e relative pertinenze) 7. Miglioramento e ripristino della qualità ambientale dei corpi idrici (misure del Piano di gestione del Distretto idrografico della Sicilia) Interventi di bonifica di aree contaminate (misure del Piano regionale bonifiche)	COERENZA
		I.2 Migliorare la conoscenza su stato qualitativo e quantitativo e uso delle risorse naturali, culturali e dei paesaggi	RSO5.1. Promuovere lo sviluppo sociale, economico e ambientale integrato e inclusivo, la cultura, il patrimonio naturale, il turismo sostenibile e la sicurezza nelle aree urbane (Aree urbane funzionali FUA - art. 11 Reg. Fesr)	- Rigenerazione degli ambienti urbani, compresi centri storici e periferie a rischio di degrado socio-economico ed ambientale, attraverso interventi, anche integrati: i) a servizio della collettività come progetti di recupero, riuso, rigenerazione e riqualificazione di luoghi/spazi aperti (es: parchi, giardini di comunità, piazze, spiagge, spazi pubblici e sportivi, creazione aree e attrezzature collettive) ed edifici pubblici al fine di innalzare la qualità dei servizi offerti alla cittadinanza anche attraverso forme di partecipazione collettiva; ii) a servizio del tessuto produttivo urbano come progetti di riqualificazione di spazi condivisi o strutture abbandonate, finalizzate allo sviluppo dell'imprenditorialità ed auto-imprenditorialità nei settori chiave per l'economia regionale (agroalimentare, digitale, green, cultura, turismo sociale). Promozione, sviluppo e protezione delle Aree Urbane funzionali sotto il profilo culturale, naturale e turistico sostenibile attraverso interventi, anche integrati, per: i) il rafforzamento dei sistemi di accoglienza turistica (es: valorizzazione dei contesti urbani e degli spazi pubblici con valenza turistica); ii) migliorare l'accessibilità e la fruizione degli attrattori turistici e degli itinerari; iii) promuovere le aree urbane attraverso azioni di marketing territoriale anche favorendo la partecipazione delle comunità residenti; iv) aumentare l'accessibilità sia fisica che cognitiva ai luoghi della cultura; v) promuovere la conoscenza, riqualificazione, valorizzazione e fruizione del patrimonio storico, artistico e culturale anche in chiave inclusiva; vi) creare e mantenere in vita gli apparati vegetazionali, per aumentare la capacità di adattamento ai cambiamenti climatici , per fornire servizi ecosistemici e ripristinare/creare corridoi ecologici urbani	COERENZA

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
		I.3 Migliorare la conoscenza relativa a uguaglianza, dignità delle persone, inclusione sociale e legalità	RSO4.3. Promuovere l'inclusione socioeconomica delle comunità emarginate, delle famiglie a basso reddito e dei gruppi svantaggiati, incluse le persone con bisogni speciali, mediante azioni integrate riguardanti alloggi e servizi sociali (inclusione sociale)	La strategia regionale nell'obiettivo 4.3 mira alla promozione dell'inclusione, soprattutto in relazione alle comunità emarginate, alle famiglie a basso reddito, ai gruppi svantaggiati ed ai migranti, prevedendo il potenziamento dell'offerta dei servizi loro dedicati ed azioni di riduzione della marginalità sociale. Nell'ambito dell'OS sono previste azioni per: 1 Potenziamento e qualificazione dei servizi per la prima infanzia e per i minori , anche al fine di promuovere la parità di genere e colmare i divari territoriali e dei contesti marginali 2 Rafforzamento dei servizi e delle reti territoriali a favore delle persone con limitazioni dell'autonomia , anche al fine di promuovere la conciliazione vita-lavoro 3 Contrasto ai fenomeni del disagio abitativo mediante interventi volti a sostenere la qualità dell'abitare di categorie fragili della popolazione regionale 4 Sostegno ad azioni strutturali per il contrasto alla povertà estrema e al rischio di marginalizzazione sociale anche attraverso la valorizzazione del patrimonio immobiliare pubblico	COERENZA
		I.4 Sviluppare un sistema integrato delle conoscenze per formulare e valutare le politiche di sviluppo	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		I.5 Garantire la disponibilità, l'accesso e la messa in rete dei dati e delle informazioni	RSO1.5. Rafforzare la connettività digitale (Connettività digitale)	Rafforzamento della connettività digitale. Il percorso di transizione digitale della Regione attraverso il FESR sarà orientato al recupero del divario digitale attuato contribuendo alla Strategia italiana per la Banda Ultralarga – "Verso la Gigabit Society", approvata il 25 maggio 2021 dal Comitato interministeriale per la transizione digitale e in complementarietà e demarcazione con gli interventi previsti dal PNRR, che integrano l'infrastrutturazione della rete BUL nelle c.d. Aree Grigie con lo sviluppo della tecnologia 5G. Saranno inoltre finanziati interventi specifici di rilegamento e completamento di reti infrastrutturali già esistenti.	NON VALUTABILE
	II. Monitoraggio e valutazione di politiche, piani, progetti	II.1 Assicurare la definizione e la continuità di gestione di sistemi integrati per il monitoraggio e la valutazione di politiche, piani e progetti	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		II.2 Realizzare il sistema integrato del monitoraggio e della valutazione della SNSvS, garantendone l'efficacia della gestione e la continuità dell'implementazione	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
	III. Istituzioni, partecipazione e partenariati	III.1 Garantire il coinvolgimento attivo della società civile nei processi	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE

Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile (SNSvS)			FESR Sicilia		Valutazione
Area	Scelta	Obiettivo strategico nazionale	Obiettivo specifico o priorità dedicata FESR	Strategie interventi FESR (tipi di azione)	Coerenza
		decisionali e di attuazione e valutazione delle politiche			
		III.2 Garantire la creazione di efficaci meccanismi di interazione istituzionale e per l'attuazione e valutazione della SNSvS	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		III.3 Assicurare sostenibilità, qualità e innovazione nei partenariati pubblico-privato	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
	IV. Educazione, sensibilizzazione, comunicazione	IV.1 Trasformare le conoscenze in competenze	RSO1.4. Sviluppare le competenze per la specializzazione intelligente, la transizione industriale e l'imprenditorialità (Competenze)	Qualificazione del capitale umano e sviluppo delle competenze all'interno delle imprese mediante interventi di <i>innovation management</i> e di sviluppo delle capacità imprenditoriali nelle singole PMI (<i>voucher</i>) ovvero interventi che, previa individuazione di fabbisogni comuni da parte di un network di imprese, le supportino mediante un mix di servizi reali quali aiuti per formazione, tutoraggio, apprendimento permanente e riqualificazione del capitale umano. L'azione prevede il coinvolgimento degli attori dell'alta formazione ed interventi dedicati all'interno di specifiche filiere territoriali o settoriali (<i>skills academy</i> , <i>accademie industriali</i>).	COERENZA
		IV.2 Promuovere l'educazione allo sviluppo sostenibile	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		IV. 3 Promuovere e applicare soluzioni per lo sviluppo sostenibile	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		IV.4 Comunicazione	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
	V. Efficienza della pubblica amministrazione e gestione delle risorse finanziarie pubbliche	V.1 Rafforzare la governance pubblica	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		V.2. Assicurare la semplificazione e la qualità della regolazione	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		V.3 Assicurare l'efficienza e la sostenibilità nell'uso delle risorse finanziarie pubbliche	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE
		V.4 Adozione di un bilancio di genere	Nessuna indicazione	Nessuna indicazione	NON VALUTABILE