



Regione Toscana
Diritti Valori Innovazione Sostenibilità



REPUBBLICA ITALIANA



UNIONE EUROPEA

COMPETITIVITÀ
DINAMISMO
INNOVAZIONE
QUALITÀ

www.regione.toscana.it/creo

GIUNTA REGIONALE TOSCANA

POR “COMPETITIVITA’ REGIONALE E
OCCUPAZIONE” FESR 2007-2013

DOCUMENTO DI ATTUAZIONE REGIONALE

ALLEGATO 1 – IL SISTEMA DEGLI INDICATORI FISICI

Firenze, versione n. 26, febbraio 2017

ASSE I – RICERCA, SVILUPPO E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ4

ATTIVITÀ 1.1 - SOSTEGNO ALLA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE CONGIUNTI TRA GRUPPI DI IMPRESE, UNIVERSITÀ E CENTRI DI RICERCA.....	5
ATTIVITÀ 1.2: SOSTEGNO ALLA QUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI TRASFERIMENTO DIRETTO A FAVORE DEI PROCESSI DI INNOVAZIONE NEL SISTEMA DELLE IMPRESE	8
ATTIVITÀ 1.3 SOSTEGNO A PROGRAMMI DI INVESTIMENTO DELLE IMPRESE PER L'INNOVAZIONE, ANCHE NEI SETTORI DEL TERZIARIO E DEI SERVIZI, INCLUSI GLI INCENTIVI PER L'ACQUISIZIONE DI SERVIZI QUALIFICATI.....	9
ATTIVITÀ 1.4 SOSTEGNO ALLO SPIN OFF, ALLA CREAZIONE, ALLA CRESCITA E SVILUPPO DELLE IMPRESE, ATTRAVERSO STRUMENTI DI INGEGNERIA FINANZIARIA, ED INCLUSE LE ATTIVITÀ DI SUPPORTO PER I SERVIZI DI CARATTERE STRATEGICO FINALIZZATI ALL'INNOVAZIONE.....	14
ATTIVITÀ 1.5: SOSTEGNO A PROGRAMMI INTEGRATI DI INVESTIMENTO PER LA RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE DIRETTI A FAVORIRE PROCESSI DI AGGREGAZIONE DELLE IMPRESE, ATTRAVERSO FORME DI ALLEANZA STRATEGICA SU SPECIFICI PROGETTI, LA CREAZIONE DI RETI E ALTRE FORME DI COOPERAZIONE.....	20
ATTIVITÀ 1.6: AIUTI ALLE IMPRESE PER RST NELLE TECNOLOGIE CHIAVE ABILITANTI E NEI SETTORI AD ALTA TECNOLOGIA	24

ASSE II – SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE.....25

ATTIVITÀ 2.1: REALIZZAZIONE INTERVENTI FINALIZZATI A RESTITUIRE ALL'USO CIVILE E PRODUTTIVO I SITI INQUINATI E A RICONVERTIRE LE AREE INDUSTRIALI ABBANDONATE E/O DEGRADATE.....	26
ATTIVITÀ 2.2: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALL'IMPLEMENTAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED INVESTIMENTI PRODUTTIVI, AL FINE DI PROMUOVERE LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE NELL'AMBITO DELLE AREE PROTETTE.....	27
ATTIVITÀ 2.3: RETI DI RILEVAMENTO ED OPERE FINALIZZATE AL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA NELLE AREE URBANE CON MAGGIOR TASSO DI INQUINAMENTO ATMOSFERICO.....	28
ATTIVITÀ 2.4: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE E DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO, DI FRANA E L'EROSIONE COSTIERA PER I TERRITORI REGIONALI A PIÙ ELEVATO RISCHIO	29
ATTIVITÀ 2.5: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO LIMITATAMENTE AD EDIFICI PUBBLICI E AL PATRIMONIO EDILIZIO SCOLASTICO.....	30
ATTIVITÀ 2.6: REALIZZAZIONE DI STUDI E SISTEMI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE E/O ALLA MITIGAZIONE DEGLI EFFETTI PRODOTTI DA INCIDENTE INDUSTRIALE RILEVANTE.....	31

ASSE III – COMPETITIVITÀ E SOSTENIBILITÀ DEL SISTEMA ENERGETICO.....32

ATTIVITÀ 3.1: SOSTEGNO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI. SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI	33
ATTIVITÀ 3.2: AZIONI DI PROMOZIONE E SOSTEGNO PER LA REALIZZAZIONE E LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA NEI SISTEMI PRODUTTIVI. SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI.....	34
ATTIVITÀ 3.3: AZIONI DI ACCOMPAGNAMENTO (SENSIBILIZZAZIONE, SOSTEGNO TECNICO) AI SOGGETTI CHE OPERANO SUL TERRITORIO PER PROMUOVERE E MIGLIORARE L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI E PER LE MISURE DI RISPARMIO ENERGETICO.....	35

ASSE IV – ACCESSIBILITÀ SERVIZI DI TRASPORTO E DI TELECOMUNICAZIONI....36

ATTIVITÀ 4.1 RAFFORZAMENTO DEL SISTEMA DI COLLEGAMENTI FERROVIARI TRA RETE PRINCIPALE, LINEE SECONDARIE, PIATTAFORMA LOGISTICA COSTIERA, SISTEMA PORTUALE E AEREOPORTUALE E POTENZIAMENTO DELL'ACCESSIBILITÀ AI NODI DI INTERSCAMBIO MODALE.....	37
ATTIVITÀ 4.2 REALIZZAZIONE DI SERVIZI SU VIE NAVIGABILI INTERNE REGIONALI TRA INTERPORTO DI GUASTICCE E DARSENA DI PISA E PORTO DI LIVORNO.....	40
ATTIVITÀ 4.3: POTENZIAMENTO DEL SISTEMA TRANVIARIO E FERROVIARIO NELL'AREA METROPOLITANA FIORENTINA	41
ATTIVITÀ 4.4 REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA INFORMATIVA GEOGRAFICA PER L'ACCESSIBILITÀ I-MOBILITY...	42
ATTIVITÀ 4.5 POTENZIAMENTO E DIFFUSIONE DELLE INFRASTRUTTURE IN BANDA LARGA NELLE AREE RURALI E A BASSA DENSITÀ TERRITORIALE DELLA TOSCANA E SUPERAMENTO DEL DIGITAL DIVIDE DI SECONDO LIVELLO.....	44
<u>ASSE V – VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE ENDOGENE PER LO SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE.....</u>	46
ATTIVITÀ 5.1 INTERVENTI DI RECUPERO E RIQUALIFICAZIONE DELL'AMBIENTE URBANO E DELLE AREE PER INSEDIAMENTI PRODUTTIVI FINALIZZATI ALLA CREAZIONE E AL MIGLIORAMENTO DI AREE DA DESTINARE A SPAZI E SERVIZI A FRUIZIONE COLLETTIVA, AL TERZIARIO AVANZATO, NONCHÉ ALLA REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE DI SERVIZI ALLA PERSONA.....	47
ATTIVITÀ 5.2: INTERVENTI DI TUTELA, VALORIZZAZIONE E PROMOZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE NEI CONTESTI URBANI FUNZIONALI ALLA FRUIZIONE DI UN TURISMO SOSTENIBILE.....	52
ATTIVITÀ 5.3: ATTIVAZIONE DI INIZIATIVE MIRATE DI MARKETING FINALIZZATE A PROMUOVERE LE RISORSE ENDOGENE E AD ATTRARRE INVESTIMENTI ESTERI NEI SETTORI AVANZATI	53
ATTIVITÀ 5.4 SOSTEGNO PER LA TUTELA, LA VALORIZZAZIONE E LA PROMOZIONE DELLE RISORSE CULTURALI AI FINI DELLO SVILUPPO DI UN TURISMO SOSTENIBILE NELLE AREE DI SVANTAGGIO GEOGRAFICO.....	54
ATTIVITÀ 5.5 ATTIVAZIONE DI INIZIATIVE DI PROMOZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE E AMBIENTALE AI FINI DI TURISMO SOSTENIBILE.....	58
<u>ASSE VI – ASSISTENZA TECNICA.....</u>	60
ATTIVITÀ 6.1: ASSISTENZA TECNICA	61

**ASSE I – RICERCA, SVILUPPO E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO,
INNOVAZIONE E IMPRENDITORIALITÀ**

ATTIVITÀ 1.1 - SOSTEGNO ALLA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE CONGIUNTI TRA GRUPPI DI IMPRESE, UNIVERSITÀ E CENTRI DI RICERCA

Linea di intervento 1.1.a – Sostegno alla realizzazione di progetti di ricerca in materia di ambiente e trasporti, logistica, infomobilità

Linea di intervento 1.1.b – Sostegno alla realizzazione di progetti di sviluppo sperimentale in materia di sostegno alla realizzazione di progetti di sviluppo sperimentale in materia di energia

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Consolidare la capacità regionale in R&S finalizzato al trasferimento tecnologico e sostegno ai processi di innovazione	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	16
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	5
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	16

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	13,7
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	13,7
	Domande di brevetto inerenti il mercato nazionale	N	0	8
	- di cui presentate all'EPO	N	0	6

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	156
	- di cui donne	ULA	0	47
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	52
	- di cui donne	ULA	0	11
	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	18
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.1.c – Sostegno alla realizzazione di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale in materia di salute

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Consolidare la capacità regionale in R&S finalizzato al trasferimento tecnologico e sostegno ai processi di innovazione	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	24
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	2
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	11

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	19,30
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	8,8
	Domande di brevetto inerenti il mercato nazionale	N	0	25
	- di cui presentate all'EPO	N	0	25

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	96
	- di cui donne	ULA	0	48
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	40
	- di cui donne	ULA	0	29
	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	21
	- di cui donne	ULA	0	11

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.1.d – Sostegno alla realizzazione di progetti di ricerca in materia di scienze socio economiche e umane, con particolare riferimento a beni a attività culturali e scienze e tecnologie della formazione

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Consolidare la capacità regionale in R&S finalizzato al trasferimento tecnologico e sostegno ai processi di innovazione	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	21
	Numero di progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale	N	7
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	7
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	2
	Numero di progetti di R&S per la realizzazione di progetti di fattibilità	N	14
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	7
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	2

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	10,53
	- di cui per R&S	Meuro	0	10,53
	- di cui per progetti di fattibilità	Meuro	0	0,72
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	2,25
	Domande di brevetto inerenti il mercato nazionale	N	0	1
	- di cui presentate all'EPO	N	0	1

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	200
	- di cui donne	ULA	0	84
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	58
	- di cui donne	ULA	0	33
	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	13
	- di cui donne	ULA	0	7

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

ATTIVITÀ 1.2: SOSTEGNO ALLA QUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI TRASFERIMENTO DIRETTO A FAVORE DEI PROCESSI DI INNOVAZIONE NEL SISTEMA DELLE IMPRESE

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Consolidare la capacità regionale in R&S finalizzato al trasferimento tecnologico e sostegno ai processi di innovazione	Numero di progetti	N	27
	- di cui incubatori	N	14
	- di cui Poli	N	13

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di piani di business plan preliminari compilati	N.	0	402
	Numero di imprese contattate dai Poli	N.	0	600

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nei soggetti gestori dei Poli e degli incubatori	ULA	0	35
	- di cui donne	ULA	0	8
	Numero di business plan che sono stati realizzati (si tratta delle imprese che si costituiranno, ovvero che saranno incubate)	N.	0	40
	Numero di servizi prestati alle imprese dal Polo	N.	0	550

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

ATTIVITÀ 1.3 SOSTEGNO A PROGRAMMI DI INVESTIMENTO DELLE IMPRESE PER L'INNOVAZIONE, ANCHE NEI SETTORI DEL TERZIARIO E DEI SERVIZI, INCLUSI GLI INCENTIVI PER L'ACQUISIZIONE DI SERVIZI QUALIFICATI

Linea di intervento 1.3.a – Aiuti alla ricerca e innovazione per le imprese nei settori manifatturieri

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	377
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	17
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	240
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	N	9

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10) per R&S	Meuro	0	66,66
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	46,17
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	Meuro	0	2,43
	Domande di brevetto inerenti il mercato nazionale	N.	0	78

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	1.219
	- di cui donne	ULA	0	148
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	167
	- di cui donne	ULA	0	26
	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	146
	- di cui donne	ULA	0	45

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.3.b – Aiuti alle PMI manifatturiere per l'acquisizione di servizi qualificati

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti (aiuti agli investimenti delle PMI) (CI 7)	N	2050
	- di cui per l'acquisizione di servizi	N	1260
	- di cui per la messa a disposizione di personale qualificato	N	46
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	237
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	691
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	N	29

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10)	Meuro	0	56,68
	- di cui per acquisizione di servizi	Meuro	0	27,16
	- di cui per la messa a disposizione di personale qualificato	Meuro	0	0,92
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	13,59
	- di cui per progetti realizzati da gruppi di imprese	Meuro	0	0,68

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati dagli aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	763
	- di cui donne	ULA	0	165

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.3.c – Acquisto di servizi qualificati turismo e settore terziario

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti (aiuti agli investimenti delle PMI) (CI 7)	N	150
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	13
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	28
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	N	0
	- di cui destinati ai Centri Commerciali Naturali	N	16

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	1,06
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	0,09
	- di cui per progetti realizzati da gruppi di imprese	Meuro	0	0,0

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	53
	- di cui donne	ULA	0	33

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.3 d – Aiuti per la qualificazione dei servizi turistici

La Linea di Intervento è stata deprogrammata, pertanto non sono previsti indicatori.

Linea di intervento 1.3.e – Innovazione settore terziario e servizi Turismo/Commercio e servizi connessi

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti (aiuti agli investimenti delle PMI) (CI 7)	N	193
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	21
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	9
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	N	4
	- di cui destinati ai Centri Commerciali Naturali	N	35

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10)	Meuro	0	14,36
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	0,91
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	Meuro	0	0,13

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	65
	- di cui donne	ULA	0	31

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

ATTIVITÀ 1.4 SOSTEGNO ALLO SPIN OFF, ALLA CREAZIONE, ALLA CRESCITA E SVILUPPO DELLE IMPRESE, ATTRAVERSO STRUMENTI DI INGEGNERIA FINANZIARIA, ED INCLUSE LE ATTIVITÀ DI SUPPORTO PER I SERVIZI DI CARATTERE STRATEGICO FINALIZZATI ALL'INNOVAZIONE

Linea di intervento 1.4 a Ingegneria finanziaria

Sub Linea di intervento 1.4.a1 – Fondo per la partecipazione al capitale di rischio delle imprese (early stage e expansion)

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti per partecipazione al capitale di rischio	N	17
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	0
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	8

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10) a seguito della partecipazione al capitale di rischio	Meuro	0	14,99
	-di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	9,83
	Numero di nuove imprese assistite (CI 8)	N.	0	5
	- di cui condotte da donne	N.	0	0

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da progetti per la partecipazione al capitale di rischio	ULA	0	139
	- di cui donne	ULA	0	41

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
789	Quota del capitale conferito	% sul Totale di riferimento

Sub Linea di intervento 1.4.a2 – Fondo per prestiti e altri strumenti finanziari

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti	N	686
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	56
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	210

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10) a seguito della fruizione del prestito	Meuro	0	250,67
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	62,04
	- di cui per innovazione	Meuro	0	54,59

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie delle operazioni del fondo	ULA	0	672
	- di cui donne	ULA	0	224

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
767	Occupazione creata	N di unità

Sub Linea di intervento 1.4.a3 – Fondo per prestiti e altri strumenti finanziari per il turismo, commercio, cultura e terziario

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti	N	170
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	40
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	28

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10) a seguito della fruizione del prestito	Meuro	0	2,5
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	0,217
	- di cui per innovazione	Meuro	0	0,120

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie delle operazioni del fondo	ULA	0	80
	- di cui donne	ULA	0	20

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
767	Occupazione creata	N di unità

Linea di intervento 1.4 b Fondi di Garanzia

Sub Linea di intervento 1.4.b1 – Fondo di garanzia

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	22
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	5
	Numero di progetti (aiuti agli investimenti delle PMI) (CI 7)	N	1.883
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	286
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	9

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10) a seguito della garanzia	Meuro	0	407,46
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	5,15
	- di cui a favore della ricerca	Meuro	0	10

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	0
	- di cui donne	ULA	0	0
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	33
	- di cui donne	ULA	0	16
	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	1.323
	- di cui donne	ULA	0	781

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
767	Occupazione creata	N di unità

Sub Linea di intervento 1.4.b2 – Interventi a sostegno alla patrimonializzazione e all'evoluzione organizzativa degli organismi di garanzia

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di confidi beneficiari degli interventi di patrimonializzazione	N	5

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10) dalle operazioni di garanzia fornite dai confidi a seguito dell'intervento di patrimonializzazione	Meuro	0	78

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro che si creano presso i Confidi	ULA	0	6
	- di cui donne	ULA	0	4

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
767	Occupazione creata	N di unità

Sub Linea di intervento 1.4.b3 – Fondi di garanzia per il turismo, commercio, cultura e terziario

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti (aiuti agli investimenti delle PMI) (CI 7)	N	26
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	4
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	2

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10) a seguito della garanzia	Meuro	0	12
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	1

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	10
	- di cui donne	ULA	0	6

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
767	Occupazione creata	N di unità

ATTIVITÀ 1.5: SOSTEGNO A PROGRAMMI INTEGRATI DI INVESTIMENTO PER LA RICERCA INDUSTRIALE E INNOVAZIONE DIRETTI A FAVORIRE PROCESSI DI AGGREGAZIONE DELLE IMPRESE, ATTRAVERSO FORME DI ALLEANZA STRATEGICA SU SPECIFICI PROGETTI, LA CREAZIONE DI RETI E ALTRE FORME DI COOPERAZIONE

Linea di intervento 1.5.a – Sostegno a programmi integrati di investimento per ricerca industriale e innovazione diretti a favorire processi di aggregazione delle imprese attraverso forme di alleanza strategica su specifici progetti, la creazione di reti e altre forme di cooperazione a livello nazionale

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	62
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	10
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	26
	Numero di imprese partecipanti ai raggruppamenti	N	240

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	40,93
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	14,59
	Numero di brevetti presentati all'EPO	N	0	41

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	54
	- di cui occupati da donne	ULA	0	6
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	135
	- di cui donne	ULA	0	15
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	65
	- di cui donne	ULA	0	11

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.5.b – Sostegno a programmi integrati di investimento per ricerca industriale e innovazione diretti a favorire processi di aggregazione delle imprese attraverso forme di alleanza strategica su specifici progetti, la creazione di reti e altre forme di cooperazione a livello transazionale.

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	29
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	3
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	10
	Numero di imprese partecipanti ai raggruppamenti	N	100
	- di cui imprese estere	N	50

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	4,18
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	1,12
	Numero di brevetti presentati all'EPO		0	20

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	28
	- di cui occupati da donne	ULA	0	17
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	80
	- di cui donne	ULA	0	12
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	31
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.5.c – Sostegno a programmi integrati di investimento per ricerca industriale e innovazione diretti a favorire processi di aggregazione delle imprese attraverso forme di alleanza strategica su specifici progetti, la creazione di reti e altre forme di cooperazione a livello transazionale

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	4
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	2
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	1

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	0,19
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	0,04

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	1
	- di cui donne	ULA	0	0
	Numero di posti di lavoro creati nella Ricerca in fase di cantiere	ULA	0	0
	- di cui donne	ULA	0	0

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

Linea di intervento 1.5.d – “Sostegno a programmi integrati di investimento per ricerca industriale e innovazione diretti a favorire processi di aggregazione delle imprese attraverso forme di alleanza strategica su specifici progetti, la creazione di reti e altre forme di cooperazione a livello nazionale

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	16
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	9
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	7

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI10)	Meuro	0	1,2
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	0

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati da aiuti agli investimenti delle PMI (CI 9)	ULA	0	22
	- di cui donne	ULA	0	11
	Numero di posti di lavoro creati nella Ricerca in fase di cantiere	ULA	0	38
	- di cui donne	ULA	0	18

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

ATTIVITÀ 1.6: AIUTI ALLE IMPRESE PER RST NELLE TECNOLOGIE CHIAVE ABILITANTI E NEI SETTORI AD ALTA TECNOLOGIA

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare il sistema produttivo regionale sostenendo i processi di crescita, la ricerca e l'innovazione nel sistema delle imprese, con particolare riferimento alle PMI, anche mediante interventi integrati, innovativi e di miglioramento della qualità	Numero di progetti di R&S (CI 4)	N	255
	- di cui che coinvolgono imprese condotte da donne	N	15
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	N	95
	- di cui realizzati da gruppi di imprese	N	69
	Numero di imprese coinvolte nei raggruppamenti	N	380

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Investimenti indotti (CI 10)	Meuro	0	261,49
	- di cui che contribuiscono alla riduzione delle pressioni ambientali	Meuro	0	82,88
	- di cui per progetti realizzati da gruppi di imprese	Meuro	0	81,07
	Numero di brevetti presentati all'EPO"		0	192

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Consolidare la competitività del sistema produttivo regionale promuovendo la ricerca, il trasferimento tecnologico e rafforzando i processi di innovazione e l'imprenditorialità	Numero di posti di lavoro creati nelle imprese beneficiarie	ULA	0	333
	- di donne	ULA	0	164
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di cantiere	ULA	0	1.455
	- di cui donne	ULA	0	235
	Numero di posti di lavoro creati nella ricerca in fase di gestione (CI 6)	ULA	0	316
	- di cui donne	ULA	0	46

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
798	Giornate/uomo prestate	N

ASSE II – SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

ATTIVITÀ 2.1: REALIZZAZIONE INTERVENTI FINALIZZATI A RESTITUIRE ALL'USO CIVILE E PRODUTTIVO I SITI INQUINATI E A RICONVERTIRE LE AREE INDUSTRIALI ABBANDONATE E/O DEGRADATE

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire la riabilitazione dell'ambiente fisico e il risanamento del territorio	Numero di siti inquinati e/o degradati recuperati	N	15

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Area bonificata (CI 29)	Kmq	0	0,2

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	40
	- di cui donne	ULA	0	2

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq

ATTIVITÀ 2.2: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI FINALIZZATI ALL'IMPLEMENTAZIONE DI INFRASTRUTTURE ED INVESTIMENTI PRODUTTIVI, AL FINE DI PROMUOVERE LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE NELL'AMBITO DELLE AREE PROTETTE

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Realizzare infrastrutture dirette a valorizzare la qualità della rete Natura 2000 e la biodiversità	Numero di progetti finanziati nell'ambito delle aree protette e Siti Natura 2000, di cui (*):	N	38
	- per centri di conservazione	N	3
	- per interventi ambientali	N	14
	- per infrastrutture	N	20

(*) i valori dei "di cui" devono essere aggiornati

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Superficie di aree protette e SIR interessate dagli interventi	mq	0	1.500.000
	Investimenti attivati per le aree protette e la rete dei Siti Natura 2000	Meuro	0	10,2

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	24
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	13
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	11
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	117
	- di cui donne	ULA	0	11

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq

ATTIVITÀ 2.3: RETI DI RILEVAMENTO ED OPERE FINALIZZATE AL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA NELLE AREE URBANE CON MAGGIOR TASSO DI INQUINAMENTO ATMOSFERICO

Linea di intervento 2.3.a – Realizzazione ed implementazione di reti provinciali di rilevamento della qualità dell'aria.

Linea di intervento 2.3.b – Attuazione di progetti pe il miglioramento della qualità dell'area in aree urbane

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere la tutela e il miglioramento della qualità dell'aria a livello regionale	Numero di postazioni per il monitoraggio della qualità dell'aria	N	7
	Numero di progetti per il miglioramento della qualità dell'area (CI 28)	N	40

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Riduzione delle emissioni di PM10	%	0	4,11

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Popolazione esposta a livelli di inquinamento dell'aria superiori ai valori limite/ totale popolazione regionale	%	42*	- 2
	Numero di posti di lavoro creati nella fase di cantiere	ULA	0	35
	- di cui donne	ULA	0	2

*Il valore dell'indicatore fa riferimento alla "Relazione sullo stato dell'Ambiente" ARPAT 2011 (Cap. 3.1.2)

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Linea di Intervento 2.3a:

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
766	Giornate/uomo necessarie alla messa in opera	N
794	Unità di beni acquistati	N

Linea di Intervento 2.3b:

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq

ATTIVITÀ 2.4: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE E DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO, DI FRANA E L'EROSIONE COSTIERA PER I TERRITORI REGIONALI A PIÙ ELEVATO RISCHIO

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Prevenire e sostenere la gestione dei rischi naturali e tecnologici	Numero dei progetti (Prevenzione dei Rischi), di cui (CI 31):	N	82
	- idraulico	N	39
	- di cui destinati ad interventi nelle zone colpite da eventi alluvionali nel novembre 2012	N	7
	- frana	N	32
	- erosione costiera	N	4

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Riduzione della fascia costiera interessata dall'erosione costiera, estensione	Km	0	7,1
	Riduzione del rischio idraulico, superficie interessata	Kmq	0	53
	- di cui derivante da interventi nelle zone colpite da eventi alluvionali nel novembre 2012	Kmq	0	15
	Riduzione del rischio di frana, superficie interessata	Kmq	0	9,6

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di beneficiari di misure di protezione da incendi ed altri rischi (CI 33):	N.	0	31.000
	- idraulico	N	0	19.400
	- di cui derivante da interventi nelle zone colpite da eventi alluvionali nel novembre 2012	N	0	10.000
	- di frana	N	0	1.600
	Riduzione del territorio interessato dal rischio di erosione costiera	%	0	10,14
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	60
	- di cui donne	ULA	0	4

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq
778	Estensione dell'intervento in lunghezza	km

ATTIVITÀ 2.5: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO LIMITATAMENTE AD EDIFICI PUBBLICI E AL PATRIMONIO EDILIZIO SCOLASTICO

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Prevenire e sostenere la gestione dei rischi naturali e tecnologici	Numero dei progetti (Prevenzione dei Rischi), di cui (CI 31) sismico	N	69

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero degli edifici oggetto di intervento di miglioramento/ adeguamento sismico	N	0	69

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di beneficiari di misure di protezione da incendi ed altri rischi (CI 33) sismico	N.	0	7.800
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	54
	- di cui donne	ULA	0	3

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq

ATTIVITÀ 2.6: REALIZZAZIONE DI STUDI E SISTEMI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE E/O ALLA MITIGAZIONE DEGLI EFFETTI PRODOTTI DA INCIDENTE INDUSTRIALE RILEVANTE

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Prevenire e sostenere la gestione dei rischi naturali e tecnologici	Numero dei progetti (Prevenzione dei Rischi), di cui (CI 31) incidente industriale rilevante	N	4

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di aziende interessate da interventi di riduzione e/o mitigazione degli effetti prodotti da un incidente industriale rilevante	N	0	10

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Promuovere la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse locali ai fini della sostenibilità ambientale	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	20
	- di cui donne	ULA	0	6

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	mq

**ASSE III – COMPETITIVITA' E SOSTENIBILITA' DEL SISTEMA
ENERGETICO**

ATTIVITÀ 3.1: SOSTEGNO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI. SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Sostenere l'attivazione di filiere produttive connesse alla diversificazione delle fonti energetiche, promuovendo la produzione e l'utilizzo delle energie rinnovabili	Numero di progetti (Energie rinnovabili) (CI 23)	N	90
	Capacità addizionale installata per la produzione di energia da fonti rinnovabili (CI 24), per tipologia	Mw	27,7
	- idroelettrico	MWe	3
	- eolico	MWe	0,1
	- solare fvt	MWe	8
	- solare termico	MWtermico	0,5
	- biomasse elettrico	MWe	6
	- biomasse termico	MWtermico	10
	- geotermia usi diretti	MWe	0,1

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Energia elettrica prodotta da FER	Ktep	0	15

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti, kilton/anno) (CI 30)	kilton di CO ₂ equivalenti/anno	0	65
	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	27
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	6
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	21
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	200
	- di cui donne	ULA	0	15

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
786	Potenza installata oggetto di intervento	kw

ATTIVITÀ 3.2: AZIONI DI PROMOZIONE E SOSTEGNO PER LA REALIZZAZIONE E LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA NEI SISTEMI PRODUTTIVI. SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere l'efficienza energetica e lo sviluppo di sistemi efficienti di gestione dell'energia	Numero di progetti finanziati per la riduzione dei consumi energetici	N	60

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Energia annua risparmiata (in termini di consumi di combustibili tradizionali)	Ktep	0	9

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti, kilton/anno) (CI 30)	kilton di CO ₂ equivalenti/anno	0	29
	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	20
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	4
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	16

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N
804	Riduzione nei consumi energetici	tep

ATTIVITÀ 3.3: AZIONI DI ACCOMPAGNAMENTO (SENSIBILIZZAZIONE, SOSTEGNO TECNICO) AI SOGGETTI CHE OPERANO SUL TERRITORIO PER PROMUOVERE E MIGLIORARE L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI E PER LE MISURE DI RISPARMIO ENERGETICO

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Assicurare il sostegno tecnico ai potenziali beneficiari al fine di promuovere l'introduzione di tecnologie di produzione energetica da fonti rinnovabili e di accrescere l'efficienza energetica	Numero di progetti finanziati per azioni di accompagnamento	N	4

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Numero di soggetti coinvolti dalle attività realizzate	N	0	200

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Rafforzare la competitività del sistema energetico e di contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dal protocollo di Kyoto, accrescendo l'efficienza energetica e aumentando la quota di energia prodotta da fonti rinnovabili	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	8
	- di cui donne	ULA	0	4

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
798	Giornate/uomo prestate	N
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N

**ASSE IV – ACCESSIBILITÀ SERVIZI DI TRASPORTO E DI
TELECOMUNICAZIONI**

ATTIVITÀ 4.1 RAFFORZAMENTO DEL SISTEMA DI COLLEGAMENTI FERROVIARI TRA RETE PRINCIPALE, LINEE SECONDARIE, PIATTAFORMA LOGISTICA COSTIERA, SISTEMA PORTUALE E AEREOPORTUALE E POTENZIAMENTO DELL'ACCESSIBILITÀ AI NODI DI INTERSCAMBIO MODALE

Linea di intervento 4.1.a - 'Rafforzamento della connessione tra il porto di Livorno e la linea ferroviaria tirrenica, nell'ambito dello sviluppo della piattaforma logistica costiera'

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Potenziare i servizi di trasporto sostenibili e l'accessibilità ai nodi di interscambio modale per migliorare i collegamenti tra i poli produttivi, con la piattaforma logistica costiera e le reti TEN-T	Numero di progetti (Trasporti) (CI 13)	N	1
	Km di ferrovie ristrutturare (CI 19)	Km	0,9
	Km di nuove ferrovie (CI 17)	Km	1,55

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Incremento della capacità di offerta di trasporto merci tramite ferrovia	Tonnellate/anno	0	450.000

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti, kilton/anno) (CI 30)	kilton di CO ₂ equivalenti/anno	0	8, 578
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	75
	- di cui donne	ULA	0	5
	Valori in euro/anno dei risparmi di tempo risultati da progetti ferroviari (CI 21)	€/anno	0	Dato in corso di reperimento

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate in fase di cantiere	N
778	Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	N

Linea di intervento 4.1.b – Rafforzamento collegamenti ferroviari tra l'area metropolitana Livorno Pisa-Lucca e l'area metropolitana fiorentina

La Linea di Intervento è stata deprogrammata, pertanto non sono previsti indicatori.

Linea di intervento 4.1.c - Rafforzamento dell'accessibilità ai nodi di interscambio modale con i collegamenti ferroviari principali e secondari e con il sistema portuale, interportuale e aeroportuale

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Potenziare i servizi di trasporto sostenibili e l'accessibilità ai nodi di interscambio modale per migliorare i collegamenti tra i poli produttivi, con la piattaforma logistica costiera e le reti TEN-T	Numero di progetti (Trasporti) (CI 13)	N	1
	Km di ferrovie ristrutturate (CI 19)	Km	1,8

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Popolazione aggiuntiva servita da trasporti urbani migliorati (CI 22)	Numero di persone	0	1.553

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti, kilton/anno) (CI 30)	Kilton di CO ₂ equivalenti/anno	0	12,38
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	94
	- di cui donne	ULA	0	12
	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	22
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	8
	Valori in euro/anno dei risparmi di tempo risultati da progetti ferroviari (CI 21)	€/anno	0	3.626.664

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate in fase di cantiere	N
778	Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	N

ATTIVITÀ 4.2 REALIZZAZIONE DI SERVIZI SU VIE NAVIGABILI INTERNE REGIONALI TRA INTERPORTO DI GUASTICCE E DARSENA DI PISA E PORTO DI LIVORNO

L'Attività è stata deprogrammata, pertanto non sono previsti indicatori.

ATTIVITÀ 4.3: POTENZIAMENTO DEL SISTEMA TRANVIARIO E FERROVIARIO NELL'AREA METROPOLITANA FIORENTINA

Linea di Intervento 4.3.A – Completamento del sistema tranviario e ferroviario nell'area metropolitana fiorentina.

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare la mobilità urbana sostenibile nell'area metropolitana fiorentina	Numero di progetti (Trasporti) (CI 13)	N	1
	Km di rete tramviaria realizzata	Km	16,88

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Popolazione aggiuntiva servita da trasporti urbani migliorati (CI 22)	Numero di persone	0	24.200

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Riduzione delle emissioni di gas serra (CO2 equivalenti, kilton/anno) (CI 30)	kilton di CO ₂ equivalenti/anno	0	12,071
	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	186
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	65
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	511
	- di cui donne	ULA	0	62
	Risparmio di tempo risultato dal progetto	€/ANNO	0	60.509.351

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate in fase di cantiere	N
778	Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	N

ATTIVITÀ 4.4 REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA INFORMATIVA GEOGRAFICA PER L'ACCESSIBILITÀ I-MOBILITY

Linea di intervento 4.4a – Progetti degli enti locali per la creazione di basi dati geografiche inerenti la mobilità, per la gestione di informazioni sul traffico in tempo reale e per la gestione della disponibilità di posti auto nei parcheggi

Linea di intervento 4.4b – Progetti di sviluppo dei servizi infrastrutturali e gestionali regionali, di creazione delle banche dati per la mobilità di sviluppo degli applicativi per l'erogazione dei servizi

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Sviluppare sistemi innovativi di informazione a sostegno della mobilità integrata	Numero di progetti (Trasporti) (CI 13)	N	29
	Km di strade gestite nelle banche dati per la mobilità integrata realizzate	Km	60.000

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Popolazione aggiuntiva servita da infomobilità	N	0	2.000.000

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l'integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l'accessibilità e la coesione territoriale	Utenza dei servizi informativi creati	N/mese	0	138.500
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	10
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 4.4c – Progetti per l’implementazione del database territoriale integrato

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Sviluppare sistemi innovativi di informazione a sostegno della mobilità integrata	Numero di progetti per la creazione di sistemi informativi geografici	N	9

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Sviluppare una mobilità sostenibile e l’integrazione tra i modi, al fine di ridurre la congestione sugli assi portanti e di migliorare l’accessibilità e la coesione territoriale	Territorio regionale con cartografia aggiornata	Mq	0	884.597.922

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

ATTIVITÀ 4.5 POTENZIAMENTO E DIFFUSIONE DELLE INFRASTRUTTURE IN BANDA LARGA NELLE AREE RURALI E A BASSA DENSITÀ TERRITORIALE DELLA TOSCANA E SUPERAMENTO DEL DIGITAL DIVIDE DI SECONDO LIVELLO

Linea di Intervento 4.5a – Diffusione della banda larga nelle aree ancora non raggiunte dal servizio e nelle quali si manifesta un fallimento del mercato (c.d. Digital Divide di I livello)

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Potenziare le infrastrutture di telecomunicazione a banda larga	Numero di progetti finanziati nell'ambito della Società dell'Informazione (CI 11)	N	8

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Migliorare l'accessibilità ai servizi di TLC di interesse economico generale per favorire lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza	Popolazione aggiuntiva raggiunta da Banda Larga (CI 12)	N	0	259.498
	- di cui donne	N	0	130.122

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Migliorare l'accessibilità ai servizi di TLC di interesse economico generale per favorire lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza	Popolazione connessa alla banda larga nelle zone oggetto intervento – I Livello	N	0	34.000
	Imprese connesse alla banda larga nelle zone oggetto di intervento - I Livello	N	0	2.500
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	181
	- di cui donne	ULA	0	12

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
787	Punti di accesso alla rete	N

Linea di Intervento 4.5 b – Potenziamento della banda larga nelle aree già raggiunte dal servizio (Banda larga II livello)

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Potenziare le infrastrutture di telecomunicazione a banda larga	Numero di progetti finanziati nell'ambito della Società dell'Informazione (CI 11)	N	2

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Migliorare l'accessibilità ai servizi di TLC di interesse economico generale per favorire lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza	Numero di centrali raggiunte	N	0	39

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Migliorare l'accessibilità ai servizi di TLC di interesse economico generale per favorire lo sviluppo della società dell'informazione e della conoscenza	Popolazione aggiuntiva raggiunta da Banda Larga (CI 12)	N	0	23.000
	- di cui donne	N	0	11.500
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	120
	- di cui donne	ULA	0	1

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
778	Estensione dell'intervento in lunghezza	Km

**ASSE V – VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE ENDOGENE PER LO
SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE**

ATTIVITÀ 5.1 INTERVENTI DI RECUPERO E RIQUALIFICAZIONE DELL'AMBIENTE URBANO E DELLE AREE PER INSEDIAMENTI PRODUTTIVI FINALIZZATI ALLA CREAZIONE E AL MIGLIORAMENTO DI AREE DA DESTINARE A SPAZI E SERVIZI A FRUIZIONE COLLETTIVA, AL TERZIARIO AVANZATO, NONCHÉ ALLA REALIZZAZIONE DI INFRASTRUTTURE DI SERVIZI ALLA PERSONA

Linea di intervento 5.1a – Infrastrutture per lo sviluppo economico: centri servizi alle imprese, centri di competenza PMI, infrastrutture per insediamenti produttivi e per il terziario avanzato, infrastrutture per lo sviluppo socio-economico in aree urbane.

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti volti a promuovere le imprese, l'imprenditorialità e le nuove tecnologie (CI 40)	N	7
	Numero di progetti che offrono servizi per la promozione delle pari opportunità e l'inclusione sociale delle minoranze e dei giovani (CI 41)	N	1
	superficie urbana recuperata e riqualificata	MQ	27.500
	nuova superficie urbana edificata	MQ	5.500

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati finalizzati al recupero ed alla riqualificazione urbana	Meuro	0	17,04

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	26
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	9
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	17
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	150
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.1b – Interventi di recupero e riqualificazione dell’ambiente urbano e delle aree per insediamenti produttivi finalizzati a fruizione collettiva. Infrastrutture per il turismo e centri commerciali naturali

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell’ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti che assicurano sostenibilità e aumentano l’attrattività di città e centri minori (CI 39)	N	36
	- di cui numero di progetti per il turismo (CI 34)	N	21
	Superficie urbana recuperata e riqualificata	Mq	400.000

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l’attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati finalizzati al recupero ed alla riqualificazione urbana	Meuro	0	32,24
	Investimenti attivati nel settore del turismo sostenibile	Meuro	0	27,51

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l’attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	21
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	11
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	10
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	475
	- di cui donne	ULA	0	30

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.1c1 – Costruzione, recupero e riqualificazione di strutture per la tutela dei diritti di cittadinanza sociale – ex 5.1c PIUSS.

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti che offrono servizi per la promozione delle pari opportunità e l'inclusione sociale delle minoranze e dei giovani (CI 41), per tipologia:	N	25
	- centri diurni	N	4
	- centri per la socializzazione multiculturale	N	6
	- centri per servizi di assistenza alle persone fragili	N	6
	- centri per il contrasto al disagio	N	3
	- centri di aggregazione giovanile	N	4
	- centri per gli anziani	N	5
	superficie urbana recuperata e riqualificata	Mq	14.564
	nuova superficie urbana edificata	Mq	3.936

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati finalizzati al recupero ed alla riqualificazione urbana	Meuro	0	31,93
	Nuovi servizi per la popolazione attivati	N	0	48

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	154
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	111
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	43
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	170
	- di cui donne	ULA	0	15
	Utenza dei servizi attivati	Numero presenze medie anno		0

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.1c2 –Interventi pilota in materia di edilizia abitativa a favore di comunità emarginate

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti che offrono servizi per la promozione delle pari opportunità e l'inclusione sociale delle minoranze e dei giovani (CI 41)	N	4
	Alloggi per famiglie realizzati	N	33

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Famiglie a rischio di esclusione sociale che migliorano la propria condizione socio-abitativa	N	120 (Regione Toscana; anno 2012)*	61

(*) il valore base si riferisce al totale delle famiglie presenti nelle aree di riferimento degli interventi realizzati dal POR

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	3
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	2
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	1
	Numero di posti di lavoro creati in fase di cantiere	ULA	0	(*)
	- di cui donne	ULA	0	(*)
	Utenza dei servizi attivati	Numero presenze medie anno		0

(*) Valori da definire

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.1d – Realizzazione di strutture per asili nido e servizi integrativi per l'infanzia.

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti che offrono servizi per la promozione delle pari opportunità e l'inclusione sociale delle minoranze e dei giovani (CI 41), di cui	N	7
	- nidi di infanzia	N	8(*)
	- servizi educativi complementari al nido	N	3(*)
	- strutture educative che adottano criteri di edilizia sostenibile	N	10(*)
	Superficie urbana recuperata e riqualificata	Mq	5.000

(*) i valori dei "di cui" devono essere aggiornati

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati finalizzati al recupero ed alla riqualificazione urbana	Meuro	0	5,2
	Numero di bambini in età tra zero e 3 anni che hanno usufruito del servizio di asilo nido	N	954*	+ 230

*Dati rilevati da "I servizi educativi per la prima infanzia in Toscana" pubblicato dalla Regione Toscana e l'Istituto degli Innocenti di Firenze pag 32- TAV. 1.1.6 –Anno educativo 2006/2007. Il valore atteso prevede un aumento dell'utenza rispetto al valore base pari a 312 bambini. Ciò significa che a fine periodo è atteso un numero complessivo di bambini pari a 1.266.

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	50
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	40
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	10
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	45
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

ATTIVITÀ 5.2: INTERVENTI DI TUTELA, VALORIZZAZIONE E PROMOZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE NEI CONTESTI URBANI FUNZIONALI ALLA FRUIZIONE DI UN TURISMO SOSTENIBILE

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di progetti che assicurano sostenibilità e aumentano l'attrattività di città e centri minori (CI 39)	N	25
	superficie urbana recuperata e riqualificata	Mq	77.000

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati nel settore del turismo sostenibile	Meuro	0	53,57
	Beni culturali recuperati e riqualificati	N	0	20
	Beni e/o strutture culturali di nuova istituzione	N	0	5

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	34
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	17
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	17
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	50
	- di cui donne	ULA	0	5
	Aumento dei visitatori presso le strutture recuperate e riqualificate	%	0	20

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

ATTIVITÀ 5.3: ATTIVAZIONE DI INIZIATIVE MIRATE DI MARKETING FINALIZZATE A PROMUOVERE LE RISORSE ENDOGENE E AD ATTRARRE INVESTIMENTI ESTERI NEI SETTORI AVANZATI

Linea di Intervento 5.3 A e Linea di Intervento 5.3 B

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Promuovere il recupero e la riqualificazione dell'ambiente fisico e favorire la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali nei sistemi urbani e metropolitani	Numero di Piani che favoriscono sostenibilità e aumentano l'attrattività di città e centri minori	N	8
	Numero di studi per migliorare l'attrattività realizzati	N	1

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di soggetti con cui sono stati attivati confronti su opportunità di investimento specifico	N	0	100

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di soggetti che hanno manifestato interesse rispetto alle opportunità di investimento proposte	N	0	10

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
771	Giornate/uomo per la realizzazione dello studio o progetto	N
670	Studi o progettazioni	N

ATTIVITÀ 5.4 SOSTEGNO PER LA TUTELA, LA VALORIZZAZIONE E LA PROMOZIONE DELLE RISORSE CULTURALI AI FINI DELLO SVILUPPO DI UN TURISMO SOSTENIBILE NELLE AREE DI SVANTAGGIO GEOGRAFICO

Linea di intervento 5.4a – Sostegno per la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali ai fini dello svolgimento di un turismo sostenibile

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile, la promozione di servizi alla persona per favorire lo sviluppo integrato e sostenibile in tali aree	Numero di progetti per il turismo (CI 34)	N	22
	Superficie recuperata e/o riqualificata oggetto di intervento	mq	11.000

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati nel settore del turismo sostenibile	Meuro	0	17,5
	Beni culturali recuperati e riqualificati	N	0	22

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (Turismo) (CI n.35)	ULA	0	26
	- di cui donne	ULA	0	17
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	9
	- di cui donne	ULA	0	0
	Aumento dei visitatori presso le strutture recuperate e riqualificate	%	0	20

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate in fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento.	Mq

Linea di intervento 5.4b – Infrastrutture per lo sviluppo economico: centri servizi alle imprese, centri di competenza PMI nelle aree svantaggiate

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile, la promozione di servizi alla persona per favorire lo sviluppo integrato e sostenibile in tali aree	Numero di progetti volti a promuovere le imprese, l'imprenditorialità e le nuove tecnologie nelle aree svantaggiate	N	8
	Nuova superficie da destinare ad infrastrutture per lo sviluppo economico	Mq	1.800
	Superficie recuperata e/o riqualificata da destinare ad infrastrutture per lo sviluppo economico	Mq	3.500

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati per il recupero e riqualificazione di aree destinate ad infrastrutture per lo sviluppo economico	Meuro	0	3,8
	Investimenti attivati per la realizzazione di nuove aree destinate ad infrastrutture per lo sviluppo economico	Meuro	0	2

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	55
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	22
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	33
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	10
	- di cui donne	ULA	0	1

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.4c – Interventi di recupero e riqualificazione delle aree per insediamenti produttivi finalizzati a fruizione collettiva: infrastrutture per il turismo e centri commerciali naturali

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile, la promozione di servizi alla persona per favorire lo sviluppo integrato e sostenibile in tali aree	Numero di progetti che aumentano l'attrattività dei centri nelle aree svantaggiate	N	63
	- di cui numero di progetti per il turismo (CI 34)	N	31

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati nel settore del turismo sostenibile	Meuro	0	14,11
	Investimenti attivati per il recupero e riqualificazione di centri abitati nelle aree svantaggiate	Meuro	0	6,58

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	33
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	17
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	16
	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	80
	- di cui donne	ULA	0	5

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
689	Giornate/uomo attivate fase di cantiere	N
791	Superficie oggetto di intervento	Mq

Linea di intervento 5.4d – Costruzione, recupero e riqualificazione di strutture ed infrastrutture per la tutela dei diritti di cittadinanza sociale nelle aree di svantaggio geografico

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Sostenere il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile, la promozione di servizi alla persona per favorire lo sviluppo integrato e sostenibile in tali aree	Numero di progetti che offrono servizi per l'inclusione sociale dei soggetti più deboli e svantaggiati, dei disabili e malati cronici, dei giovani e per la promozione delle pari opportunità (aree a svantaggio geografico)	N	8

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di persone che beneficiano dei servizi e progetti per l'inclusione sociale attivati (aree a svantaggio geografico)	N	0	300
	Nuovi servizi per la popolazione attivati (aree a svantaggio geografico)	N	0	4

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro creati (CI 1)	ULA	0	6
	- di cui donne (CI 3)	ULA	0	3
	- di cui uomini (CI 2)	ULA	0	3

ATTIVITÀ 5.5 ATTIVAZIONE DI INIZIATIVE DI PROMOZIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE E AMBIENTALE AI FINI DI TURISMO SOSTENIBILE

Linea di intervento 5.5a – Attivazione di iniziative di marketing di destinazione a fini di turismo sostenibile. Progetti speciali finalizzati di promozione

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile	Numero di progetti per il turismo (CI 34)	N	2

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di visitatori unici ottenuti	N	0	4.000.000

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	20
	- di cui donne	ULA	0	7

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
798	giornate/uomo prestate	N
682	giornate/uomo complessivamente attivate	N

Linea di intervento 5.5b – Sperimentazione del modello territoriale di monitoraggio di turismo sostenibile e competitivo della rete di regioni europee Necstour

Indicatori di realizzazione

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Favorire il superamento delle difficoltà delle zone svantaggiate mediante lo sviluppo delle attività economiche, la tutela, la valorizzazione e la promozione delle risorse naturali e culturali, ai fini dello sviluppo di un turismo sostenibile	Numero di progetti per il turismo (CI 34)	N	28

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Investimenti attivati nel settore del turismo sostenibile	Meuro	0	1,07

Indicatori di impatto

Obiettivo specifico	Indicatore di impatto	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Valorizzare le risorse endogene per favorire lo sviluppo sostenibile, l'attrattività e la competitività sui mercati internazionali	Numero di posti di lavoro in fase di cantiere	ULA	0	4
	- di cui donne	ULA	0	2
	Numero di piani di gestione per la valutazione del turismo sostenibile predisposti	N	0	10

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
771	Giornate/uomo necessarie alla realizzazione dello studio o progetto	N
670	Studi o progettazioni	N

ASSE VI – ASSISTENZA TECNICA

ATTIVITÀ 6.1: ASSISTENZA TECNICA**Indicatori di realizzazione**

Obiettivo operativo	Indicatore di realizzazione	Unità di Misura	Valore atteso
Rafforzare i sistemi di programmazione, gestione, sorveglianza e verifica del POR, per accrescere le competenze e per migliorare il processo di implementazione degli interventi	Numero di progetti realizzati per tipologia		
	- assistenza tecnica	N	188
	- sorveglianza	N	16
	- controllo	N	1
	Sistemi informativi e banche dati realizzati	N	3
Sviluppare analisi ricerche e valutazione degli interventi e garantire la comunicazione sulle opportunità ed i risultati conseguiti dal POR	Numero di apparecchiature informatiche e telematiche acquistate	N	35
	Numero di progetti realizzati per tipologia		
	- studi e ricerche	N	13
	-valutazione	N	18
	-informazione e pubblicità	N	89

Indicatori di risultato

Obiettivo specifico	Indicatore di risultato	Unità di Misura	Valore base	Valore atteso
Garantire più elevati livelli di efficienza ed efficacia al processo di programmazione, attuazione e verifica del POR	Numero di soggetti contattati con le azioni di informazione ⁽¹⁾	N	0	1.850.000
	Pubblicazione di studi, ricerche e valutazioni realizzate	N	0	30
	Quota della popolazione a conoscenza del PO	%	0	25

(1) Il valore atteso è dato dalla somma dei soggetti contattati a livello nazionale negli anni di vigenza del Programma.

Indicatori del sistema di monitoraggio unitario nazionale

Codifica indicatore	Indicatore	Unità di Misura
798	Giornate/uomo prestate	N
682	Giornate/uomo complessivamente attivate	N