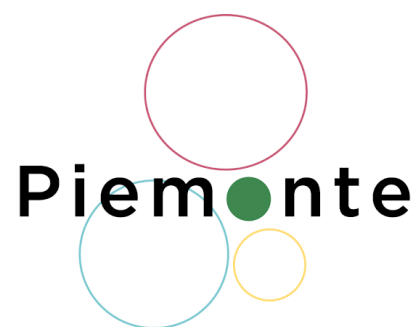
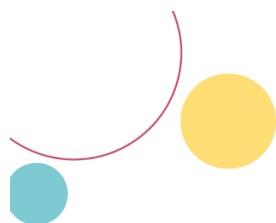




PIANO SVILUPPO E COESIONE REGIONE PIEMONTE

RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE ALLA DATA DEL 31 DICEMBRE 2021

(approvata dal CDS il 16 maggio 2022 ai sensi art. 4, lettera
ii, delibera CIPESS 2/2021)

1. IDENTIFICAZIONE PIANO: Delibere CIPESS di riferimento e altri riferimenti amministrativi utili.	4
2. AUTORITA' RESPONSABILE	4
3. AUTORITA' DI CERTIFICAZIONE	4
4. GENESI DEL PIANO	5
5. PSC- QUADRO D'INSIEME (Sezione ordinaria e Sezioni speciali)	12
6. STATO DI ATTUAZIONE DEL PSC	28
6.1 PROCEDURE DI ATTIVAZIONE	30
6.2 AVANZAMENTO PROCEDURALE AFFIDAMENTI PER CIASCUN INTERVENTO	31
6.3 SEZIONE ORDINARIA.....	36
6.4 SEZIONE SPECIALE 1: RISORSE FSC CONTRASTO COVID	45
6.5 SEZIONE SPECIALE 2: RISORSE FSC A COPERTURA INTERVENTI EX FONDI STRUTTURALI 2014- 2020 (Art.242 d.l.34/2020)	45
7. MOTIVAZIONI IN MERITO ALL'EVENTUALE SCOSTAMENTO DELLA SPESA REALIZZATA RISPETTO ALLE PREVISIONI CONTENUTE NEL PIANO FINANZIARIO.....	47
8. QUADRO DELLE ECONOMIE.....	48
9. MODALITA' DI GESTIONE DEI MECCANISMI SANZIONATORI	49
10. PROBLEMI SIGNIFICATIVI INCONTRATI E MISURE ADOTTATE PER RISOLVERLI	49
11. MODIFICHE NELL'AMBITO DELL'ATTUAZIONE.....	50
12. OBBLIGAZIONI GIURIDICAMENTE VINCOLANTI – OGV (Punto 4, delibera CIPESS n.2/2021) – FOCUS	52
13. INTERVENTI OGGETTO DI RENDICONTAZIONE IN ITINERE O CONCLUSA SUI PROGETTI COMUNITARI (Punto 4, delibera CIPESS 2/2021).....	52
14. VALUTAZIONE.....	53
15. SORVEGLIANZA	54
16. ATTIVITA' DI MONITORAGGIO	56
17. ATTIVITA' DI CONTROLLO	60
18. ASSISTENZA TECNICA.....	62
19. INFORMAZIONE E PUBBLICITA'	64
20. PROGETTI ESEMPLARI.....	65
21. INFORMATIVA SUI CONTRATTI DI SVILUPPO	66

Premessa

La presente Relazione è definita secondo lo schema previsto dall'allegato B "Contenuti della relazione di attuazione annuale" delle Linee Guida per la definizione dei Sistemi di Gestione e Controllo del Piano Sviluppo e Coesione rilasciate dall'Agenzia per la Coesione Territoriale e contiene informazioni sull'attuazione del PSC e sulle sue priorità con riferimento ai dati finanziari, agli indicatori di realizzazione e di risultato.

La stessa, come disposto dalla Delibera CIPESS n.2/2021, è predisposta dall'Autorità responsabile del Piano Sviluppo e Coesione - per la Regione Piemonte - Direzione coordinamento politiche e fondi europei, turismo e sport - Settore Programmazione Negoziata che svolge la sua funzione in raccordo con l'organismo di certificazione (quale autorità dedicata a richiedere i trasferimenti delle risorse FSC per anticipazioni e pagamenti ai beneficiari) le direzioni regionali coinvolte nelle operazioni e l'Agenzia per la Coesione territoriale.

Si tratta del primo documento annuale riferito al PSC al 31.12.2021 che va a sostituire i due Rapporti Annuali di Esecuzione (RAE) previsti per i cicli di programmazione 2000-2006 e 2007-2013.

La redazione del documento è il risultato del lavoro integrato con IRES Piemonte e con il CSI Piemonte e si compone di più sezioni tra cui: una prima parte riguardante i dati generali, una parte dedicata alla genesi che ricostruisce l'assetto complessivo del Programma, una parte dedicata a illustrare lo stato di attuazione del Piano e una parte finale dedicata ad alcuni aspetti specifici di dettaglio operativo.

I documenti principali riferiti all'attuazione del Programma sono disponibili sul sito regionale:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/approvato-piano-sviluppo-coesione-2000-2020-piemonte>

1. IDENTIFICAZIONE PIANO: Delibere CIPESS di riferimento e altri riferimenti amministrativi utili.

Delibera CIPESS n. 25 del 29 aprile 2021, Piano Sviluppo e Coesione Regione Piemonte

Delibera CIPESS n. 2 del 29 aprile 2021, Fondo sviluppo e coesione. Disposizioni quadro per il piano sviluppo e coesione

Deliberazione della Giunta Regionale 1 ottobre 2021, n. 40-3880, Piano di Sviluppo e Coesione della Regione Piemonte, individuazione dell'Autorità responsabile e dell'Organismo di certificazione, istituzione del Comitato di Sorveglianza ai sensi della Delibera CIPESS 2/2021

Delibera CIPESS n. 41 del 28 luglio 2020, Fondo sviluppo e coesione 2014–2020. Riprogrammazione e nuove assegnazioni per emergenza Covid ai sensi degli articoli 241 e 242 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77. Accordo Regione Piemonte - Ministro per il sud e la coesione territoriale

CODICE IDENTIFICAZIONE PIANO: PSCPIEMONTE

2. AUTORITA' RESPONSABILE

Regione Piemonte - Direzione regionale Coordinamento Politiche e Fondi Europei- Turismo e Sport
Settore Programmazione negoziata

3. AUTORITA' DI CERTIFICAZIONE

Regione Piemonte - Direzione Risorse finanziarie e Patrimonio
Settore acquisizione e controllo risorse finanziarie

4. GENESI DEL PIANO

Il Fondo per lo sviluppo e la coesione (FSC) è, congiuntamente ai Fondi strutturali europei, lo strumento finanziario principale attraverso cui vengono attuate le politiche per lo sviluppo della coesione economica, sociale e territoriale e la rimozione degli squilibri economici e sociali. Nel corso della sua ventennale vicenda il fondo¹ ha conosciuto sviluppi e modificazioni sostanziali nelle sue regole di funzionamento. Si è infatti soliti articolare la sua vicenda in tre periodi, in ragione delle diverse logiche, regole e strumenti che hanno disciplinato l'utilizzo del fondo. Il primo periodo (2000- 2006) è stato realizzato avvalendosi del meccanismo "Intesa e Accordi" ed i programmi di investimento venivano con processi negoziali di cadenza annuale innescati dalla legge finanziaria. Il secondo periodo (2007-2013) ha invece adottato una logica simile a quella in uso per i fondi strutturali europei, introducendo il Programma Attuativo Regionale ed un orizzonte programmatico settennale. Il terzo periodo (2014-2020) si è fondato su un percorso di programmazione più accentrato (introduzione di Cabina di regia nazionale) avvalendosi, per la componente regionale, di una pluralità di strumenti attuativi (patti per lo sviluppo, programmi territoriali) non estesi in modo uniforme in tutte le Regioni.

Per migliorare il coordinamento unitario, la qualità degli investimenti e promuovere un'accelerazione nella spesa delle risorse del fondo, l'art 44 del d.l. 34/2019 e s.m.i. ha introdotto il Piano Sviluppo e Coesione (PSC), quale strumento unitario in cui ricondurre le risorse FSC dei tre cicli di programmazione. Più in particolare, la norma ha affidato all'Agenzia per la Coesione Territoriale il compito di svolgere, di concerto con le amministrazioni interessate, una riclassificazione dei documenti programmatori vigenti, relativi ai vari cicli di programmazione (2000-2006, 2007-2013, 2014-2020), al fine di predisporre, in loro sostituzione e per ogni amministrazione titolare di risorse FSC, un unico Piano Sviluppo e Coesione, con modalità unitarie di gestione e monitoraggio (ferme restando le dotazioni finanziarie degli strumenti di programmazione oggetto di riclassificazione, gli interventi individuati e il relativo finanziamento, la titolarità dei programmi o delle assegnazioni deliberate dal CIPE ed i soggetti attuatori).

Sulla base degli elementi emersi dalle attività di ricognizione e valutazione svolte in fase istruttoria, nel marzo 2021 il CIPESS ha approvato il Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020 relativo alla Regione Piemonte (delibera CIPESS 25/2021). Le prime due tavole del PSC indicano rispettivamente gli strumenti confluiti nel PSC e le risorse complessive del piano, articolate per ciclo di programmazione (vedi pagina successiva). Per quanto concerne gli strumenti di programmazione confluiti nel PSC si richiamano: l'Intesa Istituzionale di Programma (sottoscritta nel 2000 tra il Governo nazionale e la Giunta regionale) ed i 37 Accordi di Programma Quadro attuativi per il ciclo 2000-2006; il Programma Attuativo Regionale, originariamente adottato nel 2008, per il

¹ Il fondo ha preso questa denominazione con il d.lgs. 88/ 2011, in precedenza era denominato Fondo aree sottoutilizzate (FAS)

ciclo 2007-2013; gli interventi a titolarità regionale (programmati con Delibere CIPE 107/2017 e 18/2018) per il ciclo 2014-2020. Per quanto riguarda il profilo finanziario, il PSC del Piemonte approvato dal CIPESS ha un valore di 1.522,41 milioni di €, di cui 639,08 milioni sono attribuiti al ciclo di programmazione 2000-2006, 502,58 milioni al ciclo 2007-2013 e 380,75 al ciclo 2014-2020. Più in particolare, le risorse confermate ad esito della valutazione ammontano a 1.168,82 milioni (e compongono la sezione ordinaria) mentre le risorse destinate ad affrontare la pandemia (sezione speciale) sono pari a 345,17 milioni e costituiscono parte prevalente delle risorse dell'ultimo ciclo di programmazione.

TABELLA 1 – Risorse totali PSC per ciclo di programmazione ad esito istruttoria - Delibera CIPESS 25/2021 (valori in milioni di €)

			Risorse originariamente assegnate all'Amministrazione			
Atto di riferimento	Strumento di programmazione	Provenienza contabile delle risorse ¹	Ciclo di programmazione (strategia di riferimento e monitoraggio) ²			
			2000-2006	2007-2013	2014-2020	Totale
Delibera CIPE n. 18 del 28/02/2018	PARCO CITTÀ DELLA SALUTE DI TORINO	2014-2020	0	0	90	90
Delibera CIPE n. 107 del 22/12/2017	OSPEDALE UNICO VERBANO-CUSIO-OSSOLA DI ORNAVASSO	2014-2020	0	0	60	60
Delibera CIPE n. 11 del 06/03/2009, Delibera CIPE n. 1 del 11/01/2011, Delibera CIPE n. 71 del 06/08/2015, Delibera CIPE n. 97 del 22/12/2017	PROGRAMMA ATTUATIVO REGIONALE (PAR) PIEMONTE ^{3 4 5 6}	2007-2013	0	502,58	0	502,58
Legge n. 662/1996, Delibera CIPE n. 29 del 21/03/1997, Delibera CIPE n. 41 del 23/03/2012	INTESA PIEMONTE ⁷	2000-2006	639,08	0	0	639,08
[A] Totale assegnazioni (non destinate a CIS o normate da disposizioni di legge)			639,08	502,58	150	1.291,66
[B] Totale assegnazioni destinate a CIS			0	0	0	0
[C] Totale assegnazioni normate da disposizioni di legge			0	0	0	0
[D] Totale risorse assegnate ante istruttoria ex art. 44 [D = A + B + C]			639,08	502,58	150	1.291,66
[E] Totale risorse confermate post istruttoria ex art. 44 e ai sensi degli art. 241 e 242 [E = F + G + H + I]			639,08	502,58	150	1.291,66
	[F] Risorse confermate a esito valutazione ex art. 44 per interventi		636,9	501,92	30	1.168,82
	[F1] Risorse di cui al comma 7.a ⁸		633,8	484,4	0	1.118,20
Esito istruttoria ex art. 44 comma 7 e ex art. 241 e 242	[F2] Risorse di cui al comma 7.b ⁹		3,1	17,52	30	50,62
	[G] Risorse per CIS		0	0	0	0
	[H] Risorse derivanti da assegnazioni di legge		0	0	0	0
	[I] Risorse riprogrammabili a esito valutazione ex art. 44 e assegnate in sezioni speciali ex art. 241 e 242		2,18	0,66	120	122,84
[L] Nuove assegnazioni FSC 2014-2020 per sezioni speciali PSC¹⁰			0	0	222,33	222,33
[L.1] Compensazione risorse da atto CSR 25/03/2021¹¹			0	0	8,42	8,42
[M] Totale risorse PSC [M = E + L + L.1]			639,08	502,58	380,75	1.522,41
di cui:	[N] Sezione ordinaria PSC [N = F + G + H]		636,9	501,92	30	1.168,82
Articolazione per sezioni PSC	[O] Sezioni speciali PSC [O = I + L] ¹²		2,18	0,66	342,33	345,17
	Da programmare [L.1] ¹¹		0	0	8,42	8,42

Note

- 1 Per provenienza contabile delle risorse si intende il periodo di programmazione da cui origina la dotazione finanziaria, mentre per strategia di riferimento e monitoraggio si intende il ciclo al quale appartiene lo strumento di programmazione, la cui dotazione può comprendere risorse provenienti contabilmente da diversi cicli.
- 2 La dotazione FSC 2007-2013 è al netto delle risorse utilizzate dall'Amministrazione, in base a norme di legge, per ripiano di debiti per complessivi 49,37 Meuro. A questi si aggiungono 40,00 Meuro di risorse 2014-2020 sempre destinate a ripiano di debiti.
- 3 La dotazione FSC 2007-2013 è al netto di risorse per sanzioni per il mancato conseguimento di Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti, disposte con delibera n.
- 4 La dotazione FSC 2007-2013 è anche al netto delle risorse destinate alla costituzione del fondo premiale dei Conti Pubblici Territoriali per tale ciclo di
- 5 La dotazione FSC 2007-2013 è integrata delle risorse di cui all'Accordo CSR 16/10/2014 per 8,02 Meuro.
- 6 La dotazione FSC 2000-2006 e 2007-2013 è anche al netto dei tagli originari di risorse per contributi straordinari di finanza pubblica disposti in base a norme di legge: ex D.L. 95/2012, art. 16, c.2 (annualità 2015) per 91,67 Meuro, ex L. 147/2013 art. 1, cc. 522-525 (annualità 2014) per 51,18 Meuro, ex D.L. n. 66/2014, art. 46, c. 6 (annualità 2014) per 17,46 Meuro, ex D.L. n. 66/2014, art. 46, c. 6 e s.m.i. (annualità 2015) per 65,47 Meuro (di cui 20,37 Meuro di risorse 2000-2006). Eventuali successive rettifiche a tali tagli sono considerate, se rilevanti, in altre poste della Tavola.
- 7 La dotazione FSC 2000-2006 è al netto di risorse per sanzioni, economie e riduzioni già accertate dalla delibera CIPE n. 41/2012.
- 8 In [F1] sono incluse le risorse dei progetti che soddisfano i criteri di cui al comma 7a del DL 34/2019 in base ai dati di monitoraggio al 31.12.2019.
- 9 In [F2] sono inclusi progetti e iniziative che pur non soddisfacendo i requisiti di cui al comma 7a del DL 34/2019 alla data di riferimento sono stati considerati di rilievo strategico ad esito delle istruttorie svolte.
- 10 Assegnazione in [L] stabilita con Delibera CIPE n. 41 del 28/07/2020
- 11 In [L.1] sono rappresentate le risorse riassegnate a seguito dell'intesa in Conferenza Stato Regioni del 25/03/2021 (atto CSR n.25/2021) per riproposizionamento del taglio ex D.L. n. 66/2014, art. 46, c. 6 (annualità 2014, operato originariamente in eccesso in via prudenziale) contestualmente all'adozione del PSC e quindi convenzionalmente imputate al ciclo 2014-2020. Tali risorse sono da programmare (finalizzare a interventi) nel rispetto delle modalità previste dalle disposizioni quadro per il PSC.
- 12 Il valore delle sezioni speciali in [O] è soggetto a quanto stabilito al punto 1.2 della Delibera CIPE n. 41 del 28/07/2020

Le risorse della sezione speciale provengono in parte da nuove assegnazioni ad hoc (222,33 milioni, delibera CIPESS 41/2020) e in parte da risorse riprogrammate ex art. 44 ed assegnate in sezioni speciali ex art 241 e 242 d.l.34/2020 (122,84 milioni). Quest'ultime sono risorse relative ad interventi di precedenti programmazioni che sono stati defianziati per mancanza dei requisiti previsti per poter confluire nel Piano Sviluppo e Coesione. Il PSC deliberato dal CIPESS riporta infine una quota relativamente modesta di risorse da programmare (pari a 8,42 milioni) che sono poi state finalizzate dalla Cabina di Regia nella riunione del 17 dicembre 2021 su proposta presentata in occasione della prima riunione del Comitato di Sorveglianza (per maggiori informazioni su questi ultimi aspetti si rinvia al punto 11 -Modifiche nell'ambito dell'attuazione).

Per la componente relativa alla Sezione ordinaria, in appendice al PSC approvato dal CIPESS è riportata una tabella in cui si ripartiscono le risorse per ciclo di programmazione e per stato di attuazione, ovvero se riferite ad interventi in corso o completati (con fase di esecuzione effettivamente conclusa). La tabella è stata elaborata prendendo in esame i dati contenuti nel Sistema Nazionale di Monitoraggio al 30 giugno 2020 e riporta una quota di risorse relativa ad interventi completati di 823,68 milioni, pari al 70% circa delle risorse complessive (Tabella 2). In seguito ad una successiva disamina, svolta in sede regionale, sono state apportate delle modificazioni a questa classificazione che non investono le grandezze principali e restituiscono un quadro più rappresentativo del PSC (Tabella 3). Innanzitutto, si è provveduto ad una diversa e più coerente ripartizione degli interventi per area tematica (comunicata in data 29 giugno 2021 alla segreteria del Dipartimento delle Politiche di Coesione - oggetto "Tavole PSC Piemonte - elenco progetti con riclassificazione tematica provvisoria"). Per effetto di ciò aumentano le risorse relative all'Area Trasporti e mobilità e diminuiscono quelle relative all'Area Competitività e imprese. In secondo luogo si è rivisto lo stato di attuazione degli interventi adottando un approccio più prudente e restrittivo per giudicarne la conclusione. In particolare, per determinare la chiusura o meno degli interventi sono stati utilizzati, in sede regionale, i seguenti criteri:

- a) stato "completato" secondo il report dell'Agenzia relativo al monitoraggio di fine giugno 2021
- b) costo totale ammesso al netto delle economie = validato (costo realizzato)
- c) impegni totali $\geq$ costo pubblico (Stato FSC + Regione cofinanziamento FSC)
- d) erogato (pagamenti della Regione al beneficiario) $\geq$ costo pubblico (Stato FSC + Regione cofinanziamento FSC).

In ragione di tali criteri la quota di risorse relative ad interventi conclusi è diminuita. Nella Relazione finale di chiusura parziale le risorse FSC per interventi conclusi è di 782,84 milioni (pari al 67% delle risorse PSC, sezione ordinaria), in gran parte relativi a tre Aree tematiche (Ambiente e risorse naturali, Trasporti e mobilità, Cultura). Le risorse FSC relative ad interventi in corso ammontano invece a 385,98 milioni (33% della sezione ordinaria) ed esse si concentrano soprattutto in due Aree Tematiche: Trasporti e mobilità (219,57 milioni) ed Ambiente e risorse naturali (73,81 milioni). La maggior parte delle risorse relative ad interventi in corso appartengono al periodo di programmazione 2007-2013 (279,95 milioni) e riguardano soprattutto progetti e

lavori nell'Area Trasporti e mobilità (200,72 milioni). Relativamente più modesto l'ammontare di risorse per interventi in corso a valere sugli altri due periodi di programmazione (43,44 milioni per il 2000-2006 e 30 milioni per 2014-2020). Tali modificazioni sono state consolidate nella Relazione finale di chiusura parziale (approvata con procedura scritta nel gennaio 2022).

TABELLA 2 - PSC Sezione Ordinaria – Interventi per articolazione tematica, ciclo di programmazione e stato di attuazione (delibera CIPESS 25/2021)

Area tematica	2000-2006			2007-2013			2014-2020			PSC 2000-2020		
	Risorse relative a interventi in corso	Risorse relative a interventi completati ¹	Totale risorse	Risorse relative a interventi in corso	Risorse relative a interventi completati ¹	Totale risorse	Risorse relative a interventi in corso	Risorse relative a interventi completati ¹	Totale risorse	Risorse relative a interventi in corso	Risorse relative a interventi completati ¹	Totale risorse
1 RICERCA E INNOVAZIONE	7,22	41,05	48,27	0,35	1,82	2,17	30,00	-	30,00	37,57	42,87	80,44
2 DIGITALIZZAZIONE	-	20,23	20,23	-	20,89	20,89	-	-	-	-	41,12	41,12
3 COMPETITIVITA' IMPRESE	-	115,14	115,14	5,83	53,18	59,01	-	-	-	5,83	168,32	174,15
4 ENERGIA	-	-	-	4,22	13,31	17,53	-	-	-	4,22	13,31	17,53
5 AMBIENTE E RISORSE NATURALI	17,88	235,46	253,34	25,66	43,92	69,58	-	-	-	43,54	279,38	322,92
6 CULTURA	0,02	89,44	89,46	0,78	21,95	22,73	-	-	-	0,80	111,39	112,19
7 TRASPORTI E MOBILITA'	9,14	67,26	76,40	200,72	19,54	220,26	-	-	-	209,86	86,80	296,66
8 RIQUALIFICAZIONE URBANA	-	31,46	31,46	3,60	5,31	8,91	-	-	-	3,60	36,77	40,37
9 LAVORO E OCCUPABILITA'	-	-	-	-	3,36	3,36	-	-	-	-	3,36	3,36
10 SOCIALE E SALUTE	-	0,64	0,64	24,64	33,51	58,15	-	-	-	24,64	34,15	58,79
11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE	-	-	-	0,01	2,93	2,94	-	-	-	0,01	2,93	2,94
12 CAPACITA' AMMINISTRATIVA	-	1,03	1,03	3,70	2,25	5,95	-	-	-	3,70	3,28	6,98
NON ATTRIBUITO / DA ASSESTARE NEL MONITORAGGIO ²	0,93	-	0,93	10,44	-	10,44	-	-	-	11,37	-	11,37
Totale	35,19	601,71	636,90	279,95	221,97	501,92	30,00	-	30,00	345,14	823,68	1.168,82

TABELLA 3 – PSC Sezione Ordinaria – risorse FSC e interventi per articolazione tematica e ciclo di programmazione (Relazione finale chiusura parziale)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000-2006			2007-2013			2014-2020			2000-2020		
	Risorse FSC interventi in corso	Risorse FSC interventi conclusi	Risorse FSC periodo	Risorse FSC interventi in corso	Risorse FSC interventi conclusi	Risorse FSC periodo	Risorse FSC interventi in corso	Risorse FSC interventi conclusi	Risorse FSC periodo	Risorse FSC interventi in corso	Risorse FSC interventi conclusi	Risorse FSC periodo
01 RICERCA E INNOVAZIONE	-	48,27	48,27	-	1,78	1,78	30,00	-	30,00	30,00	50,05	80,05
02 DIGITALIZZAZIONE	-	20,23	20,23	-	20,89	20,89	-	-	-	-	41,13	41,13
03 COMPETITIVITA' IMPRESE	-	17,43	17,43	7,41	49,69	57,09	-	-	-	7,41	67,12	74,53
04 ENERGIA	-	-	-	13,50	4,75	18,25	-	-	-	13,50	4,75	18,25
05 AMBIENTE E RISORSE NATURALI	33,43	238,55	271,99	40,37	27,12	67,49	-	-	-	73,81	265,67	339,47
06 CULTURA	-	89,46	89,46	1,98	22,83	24,81	-	-	-	1,98	112,29	114,27
07 TRASPORTI E MOBILITA'	10,01	164,02	174,03	209,57	18,67	228,24	-	-	-	219,57	182,70	402,27
08 RIQUALIFICAZIONE URBANA	-	13,82	13,82	4,46	5,82	10,28	-	-	-	4,46	19,64	24,10
09 LAVORO E OCCUPABILITA'	-	-	-	-	3,36	3,36	-	-	-	-	3,36	3,36
10 SOCIALE E SALUTE	-	0,64	0,64	31,39	29,43	60,82	-	-	-	31,39	30,07	61,45
11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE	-	-	-	0,09	2,84	2,94	-	-	-	0,09	2,84	2,94
12 CAPACITA' AMMINISTRATIVA	-	1,03	1,03	3,78	2,19	5,97	-	-	-	3,78	3,22	7,01
TOTALE	43,44	593,46	636,90	312,54	189,38	501,92	30,00	-	30,00	385,98	782,84	1.168,82

In merito alle risorse trasferite, al 31. 12 2021 per quanto riguarda l'Intesa Piemonte FSC 2000-2006 i trasferimenti sono pari a **633,877 milioni di €**; per il Programma Attuativo Regionale PAR FSC Piemonte 2007-2013 sono stati trasferiti **395,18 milioni di €**; infine per il ciclo di programmazione FSC 2014 2020, strumento "Parco Città della Salute" di Torino, sono stati trasferiti **9,00 milioni di €**.

In allegato alla Relazione, si riporta l'elenco dei progetti confluiti nel Piano Sviluppo e Coesione, per ciclo di programmazione.

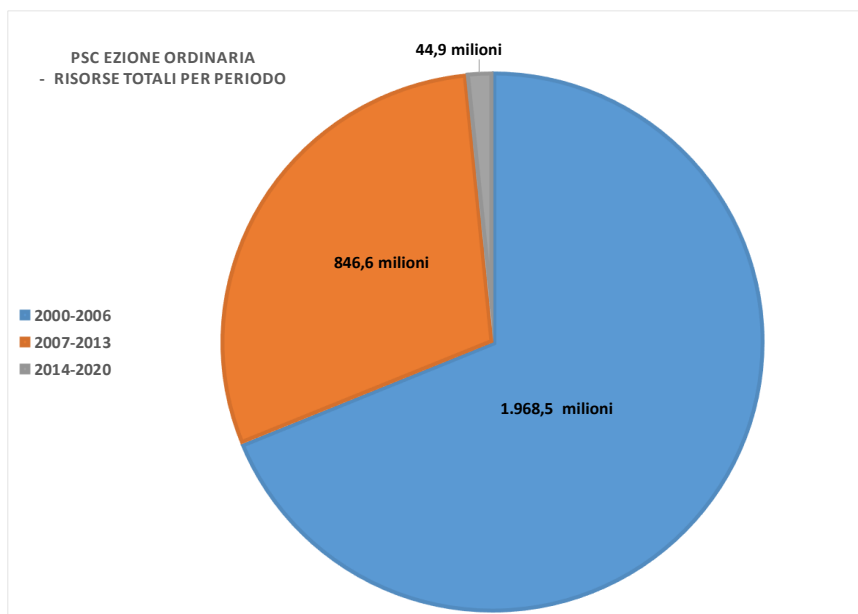
Si ricorda infine che attraverso gli strumenti di programmazione che hanno accompagnato la vicenda del Fondo Sviluppo Coesione nei diversi periodi di programmazione (Intese, Accordi di Programma Quadro, Programma Attuativo Regionale, ecc.) sono stati promossi e realizzati progetti, interventi e misure finanziate con risorse non provenienti dal FSC. In altre parole, a fianco di interventi finanziati completamente o in parte con risorse FSC, nei diversi strumenti di programmazione hanno trovato posto anche numerosi interventi sostenuti esclusivamente da altre fonti di finanziamento. In particolare, per l'intero periodo (2000-2020) rientrano in questa categoria 1.145 interventi per un ammontare di 620 milioni circa, in gran parte giunti a conclusione (dati riferiti al 31 dicembre 2021).

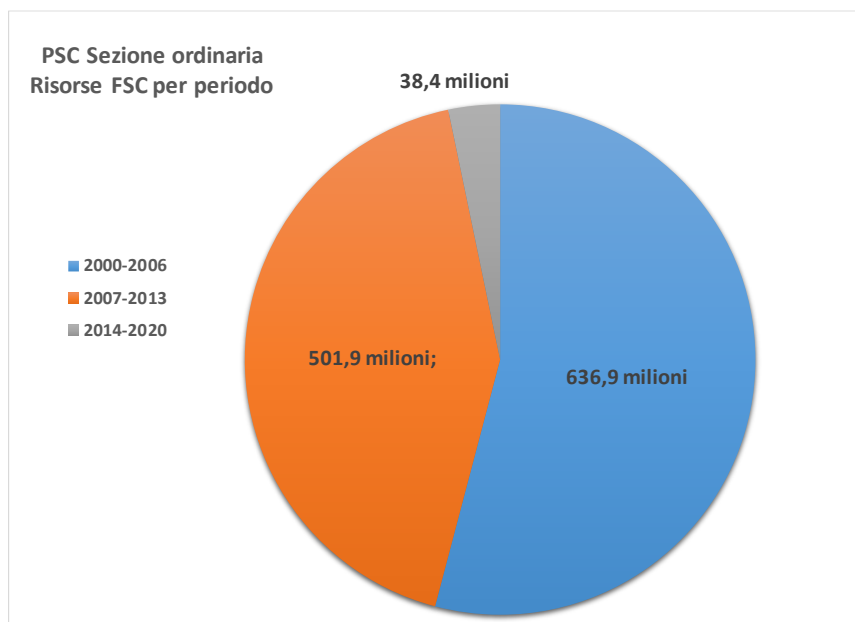
TABELLA 4: PSC - Progetti senza risorse FSC

Periodo di programmazione	Totale interventi		Interventi conclusi		Interventi in corso	
	n°	valore	n°	valore	n°	valore
2000-2006	553	571.727.493	545	547.827.770	8	23.899.723
2007-2013	592	48.320.667	456	25.390.318	136	22.930.348
2014-2020	-	-	-	-	-	-
Totale	1.145	620.048.160	1.001	573.218.088	144	46.830.071

5. PSC- QUADRO D'INSIEME (Sezione ordinaria e Sezioni speciali)

Il Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020, sezione ordinaria (in cui confluiscono le risorse provenienti dalle precedenti programmazioni a titolarità regionale), registra un **valore complessivo di € 2.860.186.582, di cui 1.177.240.000 a valere del FSC**. Il Fondo per lo Sviluppo e la Coesione rappresenta pertanto il 41% delle risorse. I valori della quota del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC), per i diversi periodi di programmazione, sono allineati a quanto indicato nella deliberazione CIPESS 25/2021 (approvazione PSC Regione Piemonte). La ripartizione delle risorse per area tematica evidenzia una forte concentrazione (73% delle risorse) in tre sole aree. In particolare, Trasporti e mobilità è l'area che registra il valore finanziario più elevato (circa 819 milioni pari al 28,8% delle risorse complessive), seguita da Ambiente e risorse naturali (circa 737 milioni, 25,9%) e Cultura (583 milioni, 20,5%). Si tratta di aree tematiche in cui i programmi di intervento consistono in massima parte di opere infrastrutturali. Le aree relative a Competitività imprese e Ricerca e innovazione assorbono il 14% delle risorse finanziarie complessive, distribuite in parti quasi uguali (rispettivamente 218 milioni e 188 milioni circa). Si tratta di aree di intervento in cui ricadono i programmi rivolti in modo diretto o indiretto al mondo produttivo. Chiudono il quadro una serie di programmi di investimento nelle restanti aree tematiche (Sociale e salute, Digitalizzazione, Energia, ecc.), di importo relativamente inferiore ma non per questo meno rilevanti nel contesto regionale. Questo quadro complessivo è tuttavia l'esito di una vicenda ventennale che si è sviluppata lungo tre periodi di programmazione molto differenziati, per profilo finanziario e per modalità e strumenti di programmazione ed attuazione.





Nel **primo periodo (2000-2006)** è stato messo in campo un programma di investimento di quasi 2 miliardi (1.968.554.135) di cui il 32% (pari a 636.900.000) a valere sul FSC ed il resto proveniente da altre fonti, pubbliche e private. In questa prima stagione, la concentrazione tematica è molto evidente: le prime tre aree tematiche per dimensione finanziaria (Ambiente e risorse naturali, Trasporti e mobilità, Cultura) assorbono infatti l'86% delle risorse complessive del periodo. Il programma di investimento relativo al **secondo periodo di programmazione (2007-2013)**, condizionato dalle crisi economiche finanziarie, ha un valore complessivo di 846.644.446 di € di cui 501.920.000 (pari al 59%) a carico del FSC. Rispetto al passato si amplia il raggio di azione sotto il profilo dei settori ma si conferma anche una significativa concentrazione tematica - il 70% delle risorse è infatti dedicato a tre aree tematiche: Trasporti e mobilità (272 milioni circa, 32% del periodo), Competitività e imprese (191 milioni, 23%), Ambiente e risorse naturali (126 milioni, 15%) – con misure e progetti di investimento programmati talora in continuità/completamento di quelli avviati nella prima stagione. Il terzo ed ultimo **periodo di programmazione (2014-2020)** segna una sostanziale cesura. La dimensione del programma di investimento è molto modesta rispetto al passato; il piano finanziario prevede risorse per 30 milioni di € (interamente a valere sul FSC) impiegate in un'unica Area tematica, Ricerca e innovazione.

TABELLA 5- PIANO FINANZIARIO PSC PER AREA TEMATICA E SETTORE D'INTERVENTO (SEZIONE ORDINARIA)

AMBITO E SETTORE TEMATICO	2000-2006			2007-2013			2014-2020			2000-2020		
	FSC	ALTRE FONTI	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE FONTI	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE FONTI	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE FONTI	TOTALE RISORSE
01 RICERCA E INNOVAZIONE	48.269.645	107.060.087	155.329.732	1.781.580	1.139.752	2.921.332	30.000.000		30.000.000	80.051.225	108.199.839	188.251.063
01.01 Ricerca e sviluppo	48.269.645	107.060.087	155.329.732	148.077	82.885	230.962				48.417.722	107.142.972	155.560.693
01.02 Strutture di ricerca		-		1.633.503	1.056.867	2.690.370	30.000.000		30.000.000	31.633.503	1.056.867	32.690.370
02 DIGITALIZZAZIONE	20.232.807	27.531.370	47.764.177	20.894.697	17.983.708	38.878.405				41.127.504	45.515.078	86.642.582
02.01 Tecnologie e servizi digitali	20.232.807	27.531.370	47.764.177	20.894.697	17.983.708	38.878.405				41.127.504	45.515.078	86.642.582
03 COMPETITIVITA' IMPRESE	17.431.088	10.154.739	27.585.827	57.094.124	134.256.758	191.350.882	2.500.000		2.500.000	77.025.212	144.411.497	221.436.710
03.01 Industria e servizi		-		39.495.311	113.344.598	152.839.909				39.495.311	113.344.598	152.839.909
03.02 Turismo e ospitalità	12.461.228	4.957.462	17.418.690	11.779.917	20.687.276	32.467.193	2.500.000		2.500.000	26.741.145	25.644.738	52.385.883
03.03 Agricoltura		-		1.618.896	224.884	1.843.780				1.618.896	224.884	1.843.780
03.04 Competenze	4.969.860	5.197.277	10.167.137	4.200.000	-	4.200.000				9.169.860	5.197.277	14.367.137
04 ENERGIA		-		18.251.073	10.756.748	29.007.821				18.251.073	10.756.748	29.007.821
04.01 Efficienza energetica		-		2.682.178	2.965.819	5.647.997				2.682.178	2.965.819	5.647.997
04.02 Energia rinnovabile		-		14.769.074	7.790.929	22.560.003				14.769.074	7.790.929	22.560.003
04.03 Reti e accumulo		-		799.821	-	799.821				799.821	-	799.821
05 AMBIENTE E RISORSE NATURALI	271.987.481	340.094.771	612.082.252	67.486.747	58.207.818	125.694.565				339.474.228	398.302.589	737.776.817
05.01 Rischio e adattamenti climatico	119.352.660	30.944.531	150.297.191	29.790.791	12.961.641	42.752.432				149.143.451	43.906.172	193.049.623
05.02 Risorse idriche	126.300.620	296.863.760	423.164.379	33.581.493	40.147.900	73.729.393				159.882.112	337.011.660	496.893.772
05.03 Rifiuti		-		124.246	88.854	213.100				124.246	88.854	213.100
05.04 Bonifiche	26.334.202	12.286.480	38.620.682	1.100.000	77.224	1.177.224				27.434.202	12.363.705	39.797.906
05.05 Natura e biodiversità		-		2.890.217	4.932.199	7.822.415				2.890.217	4.932.199	7.822.415
06 CULTURA	89.457.311	445.111.802	534.569.113	24.810.317	23.801.657	48.611.974	4.500.000	6.568.000	11.068.000	118.767.628	475.481.460	594.249.088
06.01 Patrimonio e paesaggio	89.457.311	445.111.802	534.569.113	19.811.215	20.416.362	40.227.576	4.500.000	6.568.000	11.068.000	113.768.526	472.096.164	585.864.690
06.02 Attività culturali		-		4.999.102	3.385.296	8.384.398				4.999.102	3.385.296	8.384.398
07 TRASPORTI E MOBILITA'	174.030.719	372.934.472	546.965.191	228.240.296	44.120.356	272.360.652				402.271.014	417.054.828	819.325.843
07.01 Trasporto stradale	133.939.217	172.302.088	306.241.306	10.563.552	3.931.448	14.495.000				144.502.769	176.233.536	320.736.306
07.02 Trasporto ferroviario	6.235.551	55.674.911	61.910.462	172.112.593	18.173.645	190.286.238				178.348.143	73.848.556	252.196.699
07.04 Trasporto aereo		60.643.177	60.643.177		-					-	60.643.177	60.643.177
07.05 Mobilità urbana	33.855.951	84.314.295	118.170.246	41.564.151	19.465.264	61.029.414				75.420.102	103.779.559	179.199.661
07.06 Logistica		-		4.000.000	2.550.000	6.550.000				4.000.000	2.550.000	6.550.000
08 RIQUALIFICAZIONE URBANA	13.823.592	27.015.562	40.839.154	10.275.486	6.259.227	16.534.712				24.099.077	33.274.789	57.373.866
08.01 Edilizia e spazi pubblici	13.823.592	27.015.562	40.839.154	10.275.486	6.259.227	16.534.712				24.099.077	33.274.789	57.373.866
09 LAVORO E OCCUPABILITA'		-		3.358.307	-	3.358.307				3.358.307	-	3.358.307
09.01 Sviluppo dell'occupazione		-		3.358.307	-	3.358.307				3.358.307	-	3.358.307
10. SOCIALE E SALUTE	635.825	704.965	1.340.790	60.817.364	46.256.910	107.074.274				61.453.189	46.961.875	108.415.064
10.01 Strutture sociali		-		7.451.473	21.658.034	29.109.507				7.451.473	21.658.034	29.109.507
10.02 Strutture e attrezzature sanitarie	635.825	704.965	1.340.790	48.269.190	23.629.257	71.898.447				48.905.014	24.334.223	73.239.237
10.03 Servizi socio-assistenziali		-		5.096.701	969.619	6.066.320				5.096.701	969.619	6.066.320
11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE		-		2.935.601	256.168	3.191.769				2.935.601	256.168	3.191.769
11.01 Strutture educative e formative		-		208.000	-	208.000				208.000	-	208.000
11.02 Educazione e formazione		-		2.727.601	256.168	2.983.769				2.727.601	256.168	2.983.769
12. CAPACITA' AMMINISTRATIVA	1.031.533	1.046.367	2.077.900	5.974.410	1.685.344	7.659.754	1.420.000		1.420.000	8.425.943	2.731.711	11.157.654
12.02 Assistenza tecnica	1.031.533	1.046.367	2.077.900	5.974.410	1.685.344	7.659.754	1.420.000		1.420.000	8.425.943	2.731.711	11.157.654
TOTALE	636.900.000	1.331.654.136	1.968.554.136	501.920.000	344.724.446	846.644.446	38.420.000	6.568.000	44.988.000	1.177.240.000	1.682.946.582	2.860.186.582

TABELLA 6 - PIANO FINANZIARIO PSC PER AREA TEMATICA E SETTORE D'INTERVENTO (SEZIONE ORDINARIA – PARTE ATTIVA)

AREA TEMATICA E SEZIONE DI INTERVENTO	Sezione ordinaria											
	2000-2006			2007-2013			2014-2020			2000-2020		
	FSC	ALTRE RISORSE	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE RISORSE	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE RISORSE	TOTALE RISORSE	FSC	ALTRE RISORSE	TOTALE RISORSE
01 RICERCA E INNOVAZIONE	-		-				30.000.000	-	30.000.000	30.000.000	-	30.000.000
01.01 Ricerca e sviluppo										-		-
01.02 Strutture di ricerca							30.000.000		30.000.000	30.000.000		30.000.000
02 DIGITALIZZAZIONE	-		-							-		-
02.01 Tecnologie e servizi digitali										-		-
02.02 Connettività										-		-
03 COMPETITIVITA' IMPRESE				7.405.026	30.802.014	38.207.040	2.500.000		2.500.000	9.905.026	30.802.014	40.707.040
03.01 Industria e servizi				3.462.983	24.718.225	28.181.208				3.462.983	24.718.225	28.181.208
03.02 Turismo e ospitalità				3.942.042	6.083.790	10.025.832	2.500.000		2.500.000	6.442.042	6.083.790	12.525.832
03.03 Agricoltura										-	-	-
03.04 Competenze					-					-	-	-
04 ENERGIA	-		-	13.496.669	1.792.256	15.288.924				13.496.669	1.792.256	15.288.924
04.01 Efficienza energetica				9.213	113.002	122.215				9.213	113.002	122.215
04.02 Energia rinnovabile				12.687.635	1.679.254	14.366.888				12.687.635	1.679.254	14.366.888
04.03 Reti e accumulo				799.821	-	799.821				799.821	-	799.821
05 AMBIENTE E RISORSE NATURALI	33.433.738	60.606.642	94.040.381	40.371.417	36.228.565	76.599.982				73.805.155	96.835.207	170.640.363
05.01 Rischi e adattamenti climatico	25.487.736	1.695.336	27.183.071	16.054.645	2.620.676	18.675.321				41.542.381	4.316.011	45.858.392
05.02 Risorse idriche	7.018.249	58.911.307	65.929.556	24.109.078	32.961.337	57.070.415				31.127.327	91.872.644	122.999.971
05.03 Rifiuti		-			-					-	-	-
05.04 Bonifiche	927.753	-	927.753		-					927.753	-	927.753
05.05 Natura e biodiversità		-		207.694	646.552	854.246				207.694	646.552	854.246
06 CULTURA	-	-	-	1.982.473	1.555.274	3.537.747	4.500.000	6.568.000	11.068.000	6.482.473	8.123.274	14.605.747
06.01 Patrimonio e paesaggio		-		1.257.356	935.526	2.192.883	4.500.000	6.568.000	11.068.000	5.757.356	7.503.526	13.260.883
06.02 Attività culturali		-		725.117	619.748	1.344.864				725.117	619.748	1.344.864
07 TRASPORTI E MOBILITA'	10.008.580	18.304.905	28.313.485	209.565.707	32.470.253	242.035.960				219.574.287	50.775.158	270.349.445
07.01 Trasporto stradale		-			-					-	-	-
07.02 Trasporto ferroviario	3.500.000	9.956.396	13.456.396	172.000.000	18.000.000	190.000.000				175.500.000	27.956.396	203.456.396
07.04 Trasporto aereo		-			-					-	-	-
07.05 Mobilità urbana	6.508.580	8.348.509	14.857.089	37.565.707	14.470.253	52.035.960				44.074.287	22.818.762	66.893.049
07.06 Logistica		-			-					-	-	-
08 RIQUALIFICAZIONE URBANA		-		4.457.016	1.761.472	6.218.488				4.457.016	1.761.472	6.218.488
08.01 Edilizia e spazi pubblici		-		4.457.016	1.761.472	6.218.488				4.457.016	1.761.472	6.218.488
09 LAVORO E OCCUPABILITA'	-	-	-		-					-	-	-
09.01 Sviluppo dell'occupazione		-			-					-	-	-
10. SOCIALE E SALUTE	-	-	-	31.385.860	17.883.884	49.269.744				31.385.860	17.883.884	49.269.744
10.01 Strutture sociali		-		1.732.765	1.829.335	3.562.100				1.732.765	1.829.335	3.562.100
10.02 Strutture e attrezzature sanitarie		-		28.653.095	16.054.549	44.707.644				28.653.095	16.054.549	44.707.644
10.03 Servizi socio-assistenziali		-		1.000.000	-	1.000.000				1.000.000	-	1.000.000
11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE	-	-	-	93.266	28.519	121.785				93.266	28.519	121.785
11.01 Strutture educative e formative		-			-					-	-	-
11.02 Educazione e formazione		-		93.266	28.519	121.785				93.266	28.519	121.785
12. CAPACITA' AMMINISTRATIVA	-	-	-	3.784.978	1.678.644	5.463.622	1.420.000		1.420.000	5.204.978	1.678.644	6.883.622
12.02 Assistenza tecnica		-		3.784.978	1.678.644	5.463.622	1.420.000		1.420.000	5.204.978	1.678.644	6.883.622
TOTALE	43.442.318	78.911.547	122.353.865	312.542.412	124.200.881	436.743.293	38.420.000	6.568.000	44.988.000	394.404.730	209.680.429	604.085.159

Se soffermiamo l'attenzione sulla sola parte attiva della Sezione ordinaria del Piano Sviluppo e Coesione (ovvero sugli interventi che la Relazione finale di chiusura parziale dello scorso dicembre individuava come ancora in corso) si rileva che il relativo piano finanziario ammonta complessivamente a 604.085.159 € di cui 394.404.730 (pari al 65% circa) provengono dal Fondo Sviluppo e Coesione a titolarità regionale ed il resto da una pluralità di fonti di finanziamento, sia pubbliche (amministrazioni locali e centrali) che private. Le Aree tematiche che registrano il maggior impegno finanziario sono Trasporti e Mobilità ed Ambiente e risorse naturali, in esse si concentra quasi il 75% delle risorse complessive. In particolare, nell'Area Trasporti e mobilità sono previsti finanziamenti per oltre 270,3 milioni (di cui 219,5 provengono dal FSC) la maggior parte dei quali destinati al Trasporto ferroviario (203,4 milioni di cui 175,5 di fonte FSC). Nell'Area Ambiente e risorse naturali sono invece allocati 170,6 milioni (di cui 73,8 a valere su FSC) in gran parte destinati ad interventi nel Settore Risorse idriche (123 milioni di €). In questo Settore si registra inoltre la quota più elevata di risorse provenienti ad altre fonti di finanziamento; ai 31,1 milioni di risorse FSC si uniscono infatti 91,8 milioni di cofinanziamento. Se guardiamo alle diverse componenti programmatiche del PSC si rileva che oltre il 70% della dotazione ovvero 436,7 milioni (di cui 312,5 a valere FSC) sono riconducibili al ciclo di programmazione 2007-2013 che quindi rappresenta la componente di maggior peso finanziario. Ammontano invece a 122,3 milioni (di cui 43,4 FSC) le risorse relative al primo ciclo di programmazione (2000-2006); si tratta di finanziamenti che riguardano due sole Aree tematiche: Ambiente e risorse naturali e Trasporti e mobilità. Per quanto riguarda infine l'ultimo periodo di programmazione (2014-2020), si registrano 44,9 milioni (di cui 38,4 a valere su FSC a titolarità regionale) che, oltre all'Assistenza tecnica, investono due Aree tematiche (Ricerca e innovazione, Competitività e imprese).

Si segnala infine che il valore complessivo delle risorse FSC dell'attuale Piano finanziario si discosta marginalmente rispetto al valore riportato nelle principali tabelle della Relazione definitiva di chiusura parziale (in cui sommava a 385.984.730) poiché in quello attuale sono state integrate le risorse relative alla già richiamata proposta di riprogrammazione (pari a 8.420.000).

Per quanto concerne infine la Sezione speciale - risorse a copertura di interventi ex fondi strutturali 2014-2020 - il relativo piano finanziario ha un valore complessivo di 460.783.851, di cui 345.167.526 a valere FSC (cifra derivante dall'“Accordo Provenzano” come declinato nella DGR n. 50-2397 del 27 novembre 2020). Le Aree tematiche di maggior dimensione sono Istruzione e formazione (195,3 milioni di cui 97,5 FSC), Competitività imprese (78,2 milioni, in massima parte FSC), Ricerca innovazione (44,1 milioni, interamente FSC) e Cultura (43,1 di cui 33,4 a valere sul FSC). Nel loro insieme queste aree assorbono oltre il 70% della dotazione finanziaria. La maggior parte delle risorse sono state utilizzate a sostegno di misure previste nel POR FESR. In quest'ambito, i settori di intervento che hanno maggiormente beneficiato di quest'operazione sono Industria e servizi, Ricerca e sviluppo e Patrimonio Paesaggio. Una quota significativa di risorse FSC (16 milioni) è stata

indirizzata al sostegno della Strategia Nazionale Aree Interne; le quattro esperienze pilota messe in finora in campo nel territorio regionale poggiano su programmi che investono diversi settori di intervento (competitività imprese, energia, cultura, ecc.).

Le risorse FSC destinate al POR FSE ammontano 121.167.526 (pari al 35% della dotazione FSC); in quest'ambito, oltre ad una quota dedicata ad azioni per il Rafforzamento della P.A., la maggior parte delle risorse sono state impiegate per sostenere misure in due settori (Educazione e formazione e Sviluppo dell'occupazione), tradizionali ambiti di intervento del programma FSE.

TABELLA 7- PIANO FINANZIARIO PSC – SEZIONE SPECIALE

AREA TEMATICA E SETTORE INTERVENTO	RISORSE FSC				ALTRE FONTI	TOTALE RISORSE
	Ex- FESR	Ex FESR - Aree interne	Ex-FSE	Totale FSC		
01 RICERCA E INNOVAZIONE	44.166.700			44.166.700		44.166.700
01.01 Ricerca e sviluppo	34.166.700			34.166.700		34.166.700
01.02 Strutture di ricerca	10.000.000			10.000.000		10.000.000
02 DIGITALIZZAZIONE	32.393.341	400.000		32.793.341	28.000	32.821.341
02.01 Tecnologie e servizi digitali	26.575.341			26.575.341		26.575.341
02.02 Connettività	5.818.000	400.000		6.218.000	28.000	6.246.000
03 COMPETITIVITA' IMPRESE	74.500.000	2.968.000		77.468.000	750.000	78.218.000
03.01 Industria e servizi	74.500.000	2.968.000		77.468.000	750.000	78.218.000
03.02 Turismo e ospitalità				-		-
03.03 Agricoltura				-		-
03.04 Competenze				-		-
04 ENERGIA	75.000	4.500.000		4.575.000	656.000	5.231.000
04.01 Efficienza energetica	75.000	1.500.000		1.575.000	56.000	1.631.000
04.02 Energia rinnovabile		3.000.000		3.000.000	600.000	3.600.000
04.03 Reti e accumulo				-		-
05 AMBIENTE E RISORSE NATURALI		880.000		880.000	220.000	1.100.000
05.01 Rischi e adattamenti climatico				-		-
05.02 Risorse idriche				-		-
05.03 Rifiuti				-		-
05.04 Bonifiche				-		-
05.05 Natura e biodiversità		880.000		880.000	220.000	1.100.000
06 CULTURA	28.175.691	5.252.000		33.427.691	9.755.928	43.183.619
06.01 Patrimonio e paesaggio	28.175.691	5.252.000		33.427.691	8.927.630	42.355.321
06.02 Attività culturali				-	828.298	828.298
07 TRASPORTI E MOBILITA'				-	1.402.800	1.402.800
07.01 Trasporto stradale				-	740.000	740.000
07.02 Trasporto ferroviario				-		-
07.04 Trasporto aereo				-		-
07.05 Mobilità urbana				-		-
07.06 Logistica				-	662.800	662.800
08 RIQUALIFICAZIONE URBANA	25.682.280	1.000.000		26.682.280		26.682.280
08.01 Edilizia e spazi pubblici	25.682.280	1.000.000		26.682.280		26.682.280
09 LAVORO E OCCUPABILITA'			20.515.415	20.515.415		20.515.415
09.01 Sviluppo dell'occupazione			20.515.415	20.515.415		20.515.415
10. SOCIALE E SALUTE				-	4.241.790	4.241.790
10.01 Strutture sociali				-		-
10.02 Strutture e attrezzature sanitarie				-	1.183.155	1.183.155
10.03 Servizi socio-assistenziali				-	3.058.635	3.058.635
11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE		1.000.000	96.517.849	97.517.849	97.819.807	195.337.656
11.01 Strutture educative e formative		1.000.000		1.000.000	4.355.588	5.355.588
11.02 Educazione e formazione			96.517.849	96.517.849	93.464.219	189.982.068
12 CAPACITA' AMMINISTRATIVA	3.006.988		4.134.262	7.141.250	742.000	7.883.250
12.01 Rafforzamento P.A.			4.134.262	4.134.262		4.134.262
12.02 Assistenza tecnica	3.006.988			3.006.988	742.000	3.748.988
TOTALE RISORSE	208.000.000	16.000.000	121.167.526	345.167.526	115.616.325	460.783.851

OBIETTIVI PERSEGUITI CON INDICAZIONI DEI PRINCIPALI INDICATORI DI REALIZZAZIONE E DI RISULTATO

Il programma di investimento realizzato grazie al Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (sezione ordinaria) ha interessato l'intero territorio regionale e ha consentito di conseguire risultati importanti nelle aree tematiche e relativi settori di policy (trasporti, difesa del suolo, risorse idriche, cultura, ecc.). Le informazioni acquisite attraverso i sistemi di monitoraggio restituiscono tuttavia un quadro assai poco rappresentativo dei risultati raggiunti e dell'impatto del programma sul contesto regionale. Questo per diverse ragioni. Innanzitutto bisogna tenere conto che l'attuale PSC è composto da interventi messi in campo in diversi periodi di programmazione, ognuno dei quali caratterizzato da specifiche regole in materia di monitoraggio dei risultati. Lo stesso obbligo di prevedere indicatori di risultato per ogni singolo intervento per gli interventi del periodo di programmazione 2000-2006) è stato introdotto nel 2010. Per gli interventi chiusi in data antecedente non è stato possibile recuperare alcun dato ed anche per quelli già avviati non è stato semplice individuare in modo sistematico indicatori di prodotto e di risultato affidabili. Per quanto concerne la Sezione ordinaria la maggior parte delle risorse riguarda interventi relativi alla stagione 2007-2013 nella quale sono stati utilizzati tre tipi di indicatori: a) indicatore di realizzazione occupazionale, per misurare l'occupazione o l'impiego di lavoro direttamente attivati dal progetto; b) indicatori di realizzazione fisica (CORE), volti a misurare le realizzazioni dirette del progetto in termini fisici; c) indicatore di risultato o impatto, orientati a misurare gli obiettivi ultimi del programma, consapevoli tuttavia che questi ultimi sono condizionati da una pluralità di variabili per cui il loro andamento non è riconducibile al solo programma/intervento. Ai soggetti attuatori è stata inoltre concessa la possibilità di proporre e introdurre indicatori ad hoc, ritenuti più rappresentativi. Da un lato ciò ha arricchito il set informativo ma dall'altro ha contribuito a frammentarlo notevolmente. Il compito di indicare obiettivi perseguiti e relativi indicatori si complica ancor più se si devono prendere in considerazione anche gli interventi della sezione speciale che, sotto il profilo del monitoraggio dei risultati, seguono le regole previste dai rispettivi fondi di finanziamento (FESR, FSE), non sempre coincidenti con quanto previste nelle diverse stagioni del FAS/FSC.

Ciò premesso, in questa prima edizione del rapporto si è scelto di procedere come segue. Innanzitutto, per il programma di investimento sostenuti con le risorse della sezione ordinaria, si riportano nelle tabelle che seguono gli indicatori restituiti dai sistemi di monitoraggio, distinguendo gli indicatori occupazionale (le giornate uomo attivate, in gran parte per la realizzazione delle opere) e gli indicatori tematici (per ambito di policy riportando i relativi progetti associati). Ad integrazione di questa parte si propone, una descrizione più generale e qualitativa, articolata per ambiti di policy, dei risultati conseguiti dagli interventi del PSC, sezione ordinaria. Per quanto riguarda invece la Sezione speciale, si propone una tabella riassuntiva degli obiettivi perseguiti e dei principali indicatori di realizzazione e di risultato proposti. Si tratta di una prima opera di assemblaggio che sarà successivamente integrata, raffinata ed aggiornata.

TABELLA 8 - INDICATORI OCCUPAZIONALI E DI RISULTATO (PSC Sezione ordinaria)

Indicatori occupazionali		Valore Programmato Iniziale	Valore raggiunto al 31/12/2021	Totale finanziamento
	N.			
Giornate/uomo attivate (n°)	1339	1.454.690	963.176	759.343.862
Occupazione creata (n°)	248	2.753	3.094	98.458.227
	Indicatori di realizzazione e di risultato per aree di policy			
AREE TEMATICHE E SETTORI INTERVENTO	Indicatori di realizzazione e di programma (unita di misura)	Ultimo valore disponibile	n° progetti	Valore Finanziario progetti
COMPETITIVITA' IMPRESE	Imprese beneficiarie	632	61	942.081
	Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	23	4	1.164.915
	Km di percorsi escursionistici valorizzati (km)	608	13	864.962
ENERGIA	Impianti realizzati per la produzione di energia da biomassa (n°)	14	12	8.636.535
	Potenza installata oggetto di intervento	400	4	2.524.068
AMBIENTE E RISORSE NATURALI	Infrastrutture mantenute (viabilità forestale, antincendi - (n°)	300	1	430.454
	Opere di difesa da esondazioni e di sistemazione idraulica (n°)	86	93	21.106.168
	Numero di abitanti equivalenti serviti (n°)	285.506	22	28.044.172
	Numero di abitanti equivalenti trattati (n°)	373.501	14	26.218.050
	Lunghezza rete (metri lineari)	18.266	50	60.736.005
	Portata media equivalente (metri cubi al secondo)	901	46	125.912.102
	Lunghezza rete realizzata - (Km)	169	24	9.408.896
	Ml di corsi d'acqua mantenuti (metri lineari)	3.928.180	2	17.312.106
	Capacità trattamento reflui oggetto di intervento (metri cubi al secondo)	403	37	79.286.985
	Superficie oggetto di intervento (mq)	2.590	16	1.008.100
TRASPORTI E MOBILITA'	Riduzione nei consumi energetici (tonnellate equiv. di petrolio)	5.852	38	131.169.554
	Ampliamento lunghezza rete (metri lineari)	770	6	8.770.998
RIQUALIFICAZIONE URBANA	Numero di beni riqualificati (n°)	14.310	131	14.387.051
CULTURA	visitatori nelle strutture/aree oggetto di riqualificazione (n°)	2.288.523	212	26.649.182
SOCIALE E SALUTE	Accessi ai servizi sanitari on line (n°)	151.000	1	25.108.175
	N. di cittadini registrati ai servizi del Portale della Salute (n°)	368.000	1	25.108.175
	Pazienti che afferiscono al Fascicolo Sanitario Elettronico (n°)	15.300	1	25.108.175
	Referti e immagini accessibili nel contesto del progetto (n°)	2.650	1	25.108.615
	Pazienti che afferiscono alla Rete oncologica (n°)	18.750	1	25.108.175
	Posti letto creati in residenze in affitto temporaneo - (n°)	13	3	2.895.258
	Servizi di pertinenza attivati (n°)	49	17	16.726.335
	Tasso di copertura domanda di servizio per target 0-2 anni - (% su totale di riferimento)	76	7	7.529.853
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Alunni coinvolti nel progetto di teleinsegnamento (n°)	71	1	13.600.000
	Azioni per l'innovazione e lo sviluppo delle Agenzie Formative (n°)	288	42	990.708
	Formatori beneficiari azioni aggiornamento delle competenze - (n°)	4.033	42	990.708
CAPACITA' AMMINISTRATIVA	Incontri divulgativi/informativi del FSC realizzati (n°)	30	7	351.134

Come si è detto, il programma di investimento messo in campo grazie al Fondo per lo Sviluppo e la Coesione ha consentito di conseguire risultati importanti nelle diverse aree tematiche e settori di policy interessati da questa esperienza di programmazione negoziata, con riflessi estesi all'intero territorio regionale.

Nel campo delle **risorse idriche** si è contribuito da un lato a tutelare i corpi idrici, riducendone l'inquinamento, dall'altro a rispondere ai fabbisogni idrici dell'intero territorio regionale, sia incentivando la riduzione dei consumi, sia potenziando e adeguando le infrastrutture (ristrutturazione impianti, realizzazione condotte di interconnessione, messa in sicurezza canali esistenti, ecc.). L'azione si è sviluppata in coerenza e accompagnando l'evoluzione normativa e gli strumenti di pianificazione settoriale (piano di gestione del distretto idrografico del fiume Po, piano regionale di tutela delle acque, piano idrico nazionale, ecc.). un altro rilevante tassello dell'area tematica ambiente e risorse naturali risiede negli interventi di **difesa del suolo**, un'area di policy particolarmente importante nel contesto piemontese in cui quasi tutti i comuni presentano aree a rischio frane o alluvioni ed è periodicamente colpito da intensi eventi calamitosi. Il programma di investimento, in coerenza con la pianificazione settoriale, ha permesso di realizzare da un lato numerose opere di mitigazione del rischio (argini, difese di sponda, manutenzione idraulica, sistemazione e consolidamento dei versanti, ecc.), distribuite sul territorio regionale, con le quali si è cercato non solo di invertire il fenomeno dell'emergenza ma di affrontare in chiave preventiva il manifestarsi degli effetti potenzialmente dannosi di eventi idrogeologici (anche attraverso il monitoraggio movimenti franosi). A completare il quadro di questa area tematica si richiamano le opere per la **bonifica di siti inquinati** con interventi di messa in sicurezza, di caratterizzazione ambientale, progettazione e realizzazione di interventi di bonifica e la realizzazione di interventi per sostenere la **filiera bosco-legno energia** con la quale sono stati realizzati una serie di progetti per sperimentare e consolidare la produzione di energia da biomasse forestali.

Nell'area tematica **cultura**, grazie alla convergenza di interessi e soggetti diversi, pubblici e privati (Fondazioni) è stato promosso un importante programma di valorizzazione del sistema culturale regionale con un significativo volume d'investimenti 530 milioni (446 di provenienza pubblica). Tra i numerosi progetti realizzati merita richiamare le iniziative per il recupero, il restauro e la valorizzazione del Sistema delle Residenze Sabaude di cui l'intervento inerente "La Reggia di Venaria Reale" ha rappresentato il fulcro centrale. Il grandioso complesso monumentale alle porte di Torino, capolavoro dell'architettura e del paesaggio barocco universale, dichiarato Patrimonio dell'Umanità dall'Unesco, registra un elevato numero di visitatori (circa un milione all'anno) ed è una realtà fondamentale nel sistema culturale piemontese. Nel corso degli anni sono stati inoltre realizzate numerose opere diffuse sul territorio promuovendo la progettazione, il recupero e la rifunzionalizzazione di numerosi beni culturali.

I programmi di investimenti dell'area tematica **trasporti e mobilità** hanno consentito di realizzare importanti progetti di infrastrutturazione per migliorare la mobilità di merci e persone, riequilibrare i modi di trasporti, rafforzare il trasporto pubblico, potenziare i collegamenti regionali e sovra regionali. Tra le iniziative messe in

campo per promuovere forme di trasporto più sostenibili, un ruolo di rilievo - per rilevanza strategica, risorse finanziarie ed impatto sul territorio - è stato svolto dal **Progetto Movicentro**, attraverso il quale, in corrispondenza dei principali nodi regionali delle reti di trasporto pubblico e privato (per lo più stazioni ferroviarie), sono stati realizzati dei poli di interscambio al fine di rendere più agevole e funzionale la mobilità delle persone. Oltre a questo programma sono stati realizzati una serie di interventi più puntuali per governare la mobilità, rispondere a specifiche domande e affrontare nodi irrisolti. In occasione dei **giochi olimpici 2006**, si è intervenuti sulla viabilità di collegamento tra l'area metropolitana e le valli olimpiche, potenziando nel contempo il sistema aeroportuale piemontese. Nel periodo più recente si è inoltre affrontato il nodo del collegamento stradale e ferroviario tra il capoluogo e il suo aeroporto (interconnessione tra passante ferroviario di Torino con la linea ferroviaria Torino Ceres) e potenziato il trasporto pubblico (prolungamento linea metropolitana, acquisto materiale rotabile, ecc.).

Nell'ambito dei programmi dedicati al **turismo** si richiama il programma dedicato alla valorizzazione delle risorse termali presenti sul territorio regionale in una logica di diversificazione dei prodotti turistici regionali ed una serie di progetti di valorizzazione del patrimonio escursionistico regionale (tra i quali si può richiamare l'infrastrutturazione del tour escursionistico del Monviso), accompagnati anche dalla realizzazione di alcuni interventi sull'impiantistica sportiva (impianti di risalita e attrezzatura piste di sci)

Sul versante della **società dell'informazione, ora riconducibile all'area tematica Digitalizzazione**, il programma ha agito su diversi ambiti. Innanzitutto, in parallelo all'evoluzione tecnologica, si è provveduto ad ampliare e consolidare il processo di infrastrutturazione digitale del territorio al fine di garantire l'accesso alla rete, dedicando particolare attenzione alle aree marginali e deboli del territorio regionale. In secondo luogo si è sostenuto il percorso di trasformazione nella p.a., per cogliere le potenzialità dall'uso delle tecnologie ICT al fine di migliorare i rapporti con cittadini e imprese. Nel campo della sanità digitale si è accompagnato lo sviluppo del **fascicolo sanitario elettronico**, con alcune iniziative su specifiche agenzie sanitarie locali, e promosso le infrastrutture per la gestione delle ricette elettroniche. Nel campo della mobilità e del trasporto pubblico è stato realizzato il **Biglietto Integrato Piemonte (BIP)**, il sistema integrato di bigliettazione regionale che si basa principalmente su una *smart card contactless*, la carta BIP, che consente di accedere in modo semplice e veloce al trasporto pubblico e ai servizi di *bike sharing*. Quest'ultima iniziativa si inserisce in un quadro più articolato della **piattaforma pubblica dell'infomobilità regionale**, nella quale si sono realizzate una serie di infrastrutture a sostegno del sistema informativo del trasporto pubblico locale, destinato sia all'amministrazione regionale e alle aziende (per attività di programmazione e consuntivazione), sia all'utenza (servizi informativi in tempo reale traffico e trasporto pubblico).

Ricerca e innovazione è stato un altro ambito tematico rilevante del programma di investimento complessivo con il quale si è accompagnato il cambiamento del tessuto produttivo piemontese, l'innovazione e il trasferimento tecnologico. In esso sono collocabili diversi programmi ed iniziative messe in campo con il

settore imprenditoriale e il mondo dell'università. In conformità con le disposizioni comunitarie, la Regione ha infatti individuato e sostenuto **progetti di ricerca applicata** in una serie di settori strategici di riferimento, il cui quadro complessivo si è arricchito nel tempo (scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute, sicurezza e qualità dei prodotti alimentari; sviluppo sostenibile, trasporti di superfici sostenibili, nanotecnologie e nano scienze, aeronautica e spazio), anche in attuazione della legge regionale di settore (l.r. 4/2006 e s.m.i. "Sistema regionale per la ricerca e l'innovazione"). Nel periodo più recente (2007-2013) si è inoltre sostenuto il programma relativo ai **Poli di innovazione** - con il quale sono stati realizzati progetti di ricerca collaborativa tra imprese, talora con la partecipazione di organismi di ricerca – e contribuito alla costituzione del Centro di eccellenza per le malattie autoimmuni.

Un ambito di policy particolarmente significativo nel programma di investimento complessivo risiede nelle iniziative messe in campo per lo **sviluppo locale** fondate su modelli di programmazione integrata, intersettoriale e multilivello. Si tratta di una strategia di intervento particolarmente appropriata al contesto piemontese, caratterizzato da diverse e distinte vocazioni territoriali ed una significativa frammentazione istituzionale (il 70% dei comuni ha meno di 2000 abitanti). In questo ambito sono state realizzate sia iniziative a sostegno dei patti territoriali (opere di completamento), in seguito la loro processo di regionalizzazione, sia iniziative ex novo quali i **programmi territoriali integrati** (PTI). Quest'ultima iniziativa, giunta a conclusione, ha coinvolto quasi tutti i comuni piemontesi, nell'elaborazione di 30 strategie di sviluppo locale, in seguito ai quali sono state realizzate numerosi interventi ed opere infrastrutturali (in gran parte di riqualificazione territoriale).

Nell'ambito **competitività imprese** sono state realizzate diverse iniziative, destinate in prevalenza a piccole e medie imprese. Innanzitutto alcune misure volte a favorire l'esportazione delle imprese artigiane e non (progetti integrati di filiera e di mercato), in attuazione del piano strategico per l'internazionalizzazione. Si è inoltre sostenuto il rafforzamento patrimoniale delle piccole e medie imprese (BEI), attraverso prestiti partecipativi in grado di assicurare autonomia gestionale e diversificazione delle fonti di finanziamento. Per rendere la presenza sul mercato delle imprese più robusta e attrezzata sono state sostenute iniziative per diffondere la certificazione di prodotto e di processo (non obbligatoria). In parte riconducibile a questo ambito sono anche le quattro edizioni di **Botteghe scuola**, una misura che ha favorito l'incontro tra il mondo imprenditoriale e i giovani attraverso un'esperienza lavorativa nel laboratorio artigiano, in imprese di eccellenza, volta a costruire percorsi di inserimento professionale e rafforzare l'imprenditorialità artigiana (l'iniziativa è proseguita successivamente avvalendosi di altre fonti di finanziamento)

Nell'ambito **sociale e salute** sono state realizzate sia iniziative di carattere infrastrutturale sia misure di rafforzamento dei servizi alla popolazione. Per quanto riguarda la salute, nel più generale percorso strategico di riorganizzazione della rete dei servizi ospedalieri, sono stati realizzati una serie di interventi, distribuiti nel territorio regionale, volti all'ammodernamento e messa in sicurezza dei **presidi ospedalieri**. Sul versante

sociale, sono stati attuati, talora in collaborazione con enti del terzo settore, alcuni interventi sperimentali di **housing sociale** attraverso i quali sono stati realizzati alloggi destinati (locazione) a nuclei familiari o persone in condizioni di disagio. È inoltre riconducibile a questo ambito la realizzazione del servizio denominato **Sezioni Primavera**, il servizio socio educativo rivolto ai bambini al di sotto dei tre anni, finanziato per quattro annualità (in aggiunta e talora in sostituzione di altre fonti finanziarie). Si è infine realizzato un programma di intervento per lo sviluppo e il rafforzamento dei portali informativi destinati ai **giovani** (Informagiovani) e promossa la carta Pyou card, una tessera destinata a giovani (15-29 anni) che consente di usufruire di offerte e sconti per eventi culturali (ad es. acquisto abbonamenti musei) e sulla quale è inoltre possibile caricare gli abbonamenti ai trasporti.

Per quanto riguarda la **Sezione Speciale**, i cui interventi sono ancora in corso di realizzazione, nelle pagine seguenti si riporta in modo schematico, per ogni Area tematica, gli obiettivi perseguiti ed i principali indicatori di realizzazione e di risultato.

TABELLA 9 – PSC SEZIONE SPECIALE: OBIETTIVI E PRINCIPALI INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO PER AREA TEMATICA

AREA TEMATICA	OBIETTIVI PERSEGUITI	INDICATORI DI REALIZZAZIONE	INDICATORI DI RISULTATO
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	Sviluppare le capacità di internazionalizzazione	Numero di imprese beneficiarie delle agevolazioni	Occupazione creata
02.02 - DIGITALIZZAZIONE - CONNETTIVITÀ DIGITALE	Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche Nascita e consolidamento delle micro, piccole e medie imprese	Progetti per la fruizione integrata e la promozione Numero di Comuni servizi da banda larga e ultralarga	Tasso di turisticità Tasso di natalità delle imprese
03 COMPETITIVITA' IMPRESE	Nascita e consolidamento delle micro, piccole e medie imprese Consolidamento, modernizzazione e diversificazione dei sistemi produttivi territoriali	Numero di azioni finanziate Numero di imprese che ricevono un sostegno	Tasso di natalità imprese Numero di imprese attive Investimenti privati sul PIL in percentuale
04.01 - ENERGIA - EFFICIENZA ENERGETICA	Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili	n° edifici riqualificati energeticamente Numero punti luce riqualificati energeticamente Numero di azioni/progetti finanziati Centraline installate Numero impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili realizzati	Consumi di energia elettrica della PA per Unità di lavoro Riduzione spesa energetica da parte dei comuni Consumi di energia elettrica coperti con produzione da bioenergie Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale	n° progetti per la fruizione integrata e la promozione	Tasso di turisticità
06.01 - CULTURA - PATRIMONIO E PAESAGGIO	Riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio nelle aree di attrazione naturale Miglioramento delle condizioni e degli standard di offerta e fruizione del patrimonio culturale, materiale e immateriale, nelle aree Di attrazione attraverso la valorizzazione integrata di risorse e competenze territoriali Promuovere e gestire iniziative per l'uso pubblico, a fini ricreativi, didattici, scientifici Riqualificazione della rete dei tracciati esistenti per migliorare la fruibilità del Parco Recuperare il patrimonio storico. Promuovere gestire iniziative per l'uso pubblico, a fini ricreativi, didattici, scientifici	km di percorso ciclo-pedonale realizzati n° interventi di riqualificazione/valorizzazione Realizzazione di applicativi e sistemi informativi n° progetti per la fruizione integrata e la promozione Numero di azioni/progetti finanziati Superficie (mq) del patrimonio recuperata/riqualificata Popolazione coperta dagli interventi Numero porte di Valle realizzate	Incremento di domanda culturale del patrimonio statale e non statale Crescita numero atteso visitatori Miglioramento standard qualitativi del patrimonio culturale % Quota superficie interessata da regimi di protez.ambiente.
06.02 - CULTURA - ATTIVITA' CULTURALI	Miglioramento delle competenze chiave degli allievi Innalzamento dei livelli di competenze, di partecipazione e di successo formativo nell'istruzione universitaria e/o equivalente	Durata in ore numero corsi attivati; numero partecipanti Durata in ore; Unità beni acquistati Beneficiari/Popolazione Beneficiaria	Partecipanti che hanno ottenuto una certificazione linguistica Grado di soddisfazione dell'offerta formativa scolastica Tasso di istruzione universitaria

TABELLA 9 – PSC SEZIONE SPECIALE: OBIETTIVI E PRINCIPALI INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO PER AREA TEMATICA

AREA TEMATICA	OBIETTIVI PERSEGUITI	INDICATORI DI REALIZZAZIONE	INDICATORI DI RISULTATO
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	Miglioramento della mobilità regionale, integrazione modale e miglioramento dei collegamenti multimodali	Estensione dell'intervento in lunghezza Numero di servizi integrativi attivati studio e piano di riorganizzazione della mobilità dell'area interna Unità beni acquistati Numero applicativi per la gestione della mobilità realizzati	Utilizzo di servizi collettivi innovativi per la mobilità sostenibile Incremento indice di utilizzazione del trasporto pubblico locale Grado di soddisfazione dei passeggeri a livello regionale per genere n° servizi innovativi per la mobilità sostenibile realizzati
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	Promuovere un'occupazione sostenibile e di qualità e sostenere la mobilità dei lavoratori; Promuovere l'inclusione sociale e combattere la povertà e ogni discriminazione	n° disoccupati coinvolti, compresi i disoccupati di lungo periodo n° migranti, i partecipanti di origine straniera, le minoranze (comprese le comunità emarginate quali i Rom) / i partecipanti con disabilità n° di micro, piccole e medie imprese finanziate (incluse società cooperative e imprese dell'economia sociale)	partecipanti che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento partecipanti svantaggiati impegnati nella ricerca di un lavoro, in un percorso di istruzione/formazione, nell'acquisizione di una qualifica, in un'occupazione, anche autonoma, al momento della conclusione della loro partecipazione all'intervento / partecipanti svantaggiati che hanno un lavoro, anche autonomo, entro i sei mesi successivi alla fine della loro partecipazione all'intervento
10.02 - SOCIALE E SALUTE - STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	Aumento/consolidamento/qualificazione dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali	n° locali realizzati Unità di beni acquistati	Incremento Prestazioni di specialistica ambulatoriale Incremento numero cittadini che usufruiscono di servizi di telemedicina Primo soccorso: durata (in minuti) dell'Intervallo Allarme Aumento prestazioni sanitarie di prossimità
10.03 - SOCIALE E SALUTE - SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	Aumento/consolidamento/qualificazione dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali	Unità beni acquistati n° contratti stipulati n° di partecipanti alla formazione Popolazione coperta dai servizi sanitari migliorati Numero di infermieri attivi sul territorio	Cittadini che usufruiscono di servizi di telemedicina Riduzione tasso di ospedalizzazione evitabile Utilizzo dell'ostetrica di comunità Prestazioni sanitarie di prossimità Prestazioni di specialistica ambulatoriale Incremento Quota Anziani trattati in Assistenza Domiciliare Integrata

TABELLA 9 – PSC SEZIONE SPECIALE: OBIETTIVI E PRINCIPALI INDICATORI DI REALIZZAZIONE E RISULTATO PER AREA TEMATICA

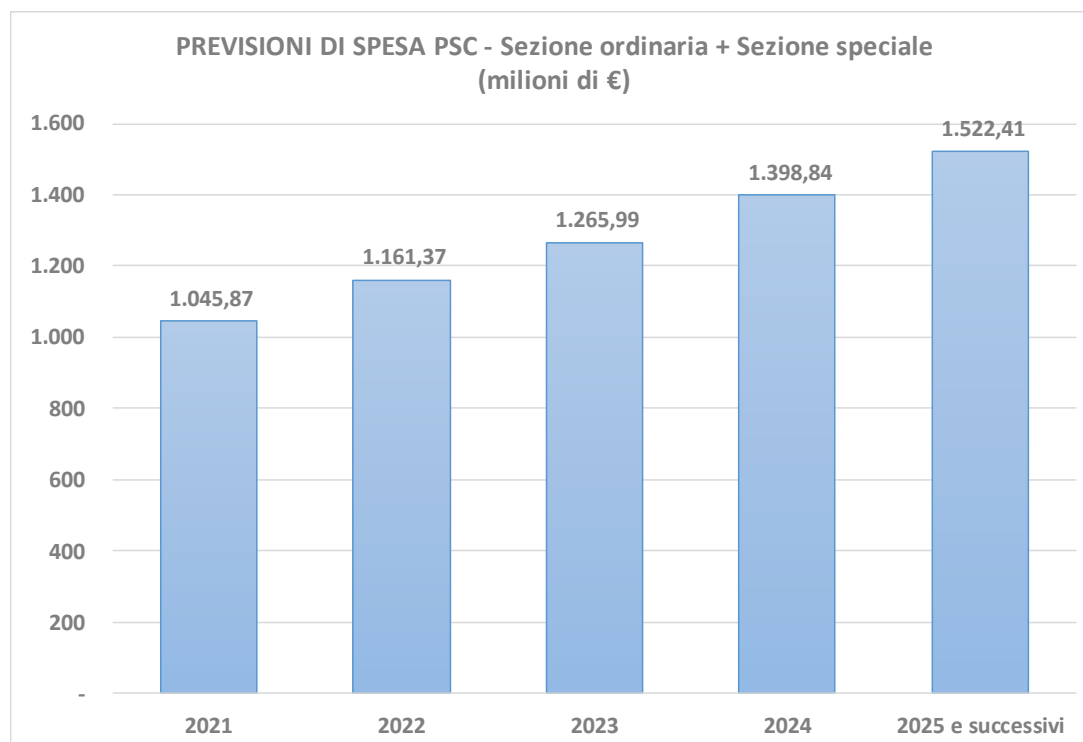
AREA TEMATICA	OBIETTIVI PERSEGUITI	INDICATORI DI REALIZZAZIONE	INDICATORI DI RISULTATO
11.01 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE - EDUCAZIONE E FORMAZIONE	Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi e miglioramento della sicurezza e della fluidità degli ambienti scolastici Miglioramento delle competenze chiave degli allievi Aumento/consolidamento/qualificazione dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali Qualificazione dell'offerta di istruzione e formazione tecnica e professionale Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi	n° pc/tablet/applicativi digitali acquistati – n° laboratori digitali realizzati Unità beni acquistati; durata in ore attività svolte Durata in ore delle attività n° attività extracurricolari realizzate Numero di progetti dedicati alla partecipazione sostenibile e al progresso delle donne nel mondo del lavoro n° pc/tablet/applicativi digitali acquistati – n° laboratori digitali realizzati Superficie oggetto di intervento	incremento punteggio Invalsi annuale riduzione tasso di abbandono degli studenti alla fine del biennio delle scuole secondarie superiori Quota di insegnanti che hanno partecipato ad attività di formazione e aggiornamento Bambini tra zero e fino al compimento dei 3 anni che hanno usufruito dei servizi per l'infanzia Grado di soddisfazione dell'offerta formativa scolastica Partecipanti che godono di una migliore situazione sul mercato del lavoro entro i 6 mesi successivi alla fine della loro partecipazione
11.02 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE - STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	Aumento/consolidamento/qualificazione dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi e miglioramento della sicurezza e della fluidità degli ambienti scolastici Miglioramento delle competenze chiave degli allievi Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi	n° ambienti realizzati n° spazi realizzati Realizzazione di micronido unità di beni acquistati Superficie oggetto di intervento	bambini tra 0-3 che hanno usufruito dei servizi per l'infanzia da baseline diminuzione tasso di abbandono degli studenti alla fine del biennio delle scuole secondarie superiori Sicurezza degli edifici scolastici Disponibilità di nuove tecnologie per fini didattici Grado di soddisfazione dell'offerta formativa scolastica Disponibilità di nuove tecnologie per fini didattici
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	Miglioramento della governance multilivello e della capacità amministrativa e tecnica delle pubbliche amministrazioni nei programmi d'investimento pubblico	Durata in ore attività di formazione Giornate uomo prestate n° di progetti finanziati per il rafforzamento dell'AdG n° di progetti di valutazione e studio e ricerca finanziati n° di eventi di comunicazione organizzati	Progetti e interventi che rispettano i cronoprogrammi di attuazione e un tracciato unico completo n° delle operazioni concluse, mediante la verifica delle rendicontazioni e monitoraggio in capo ad singolo beneficiario. Pieno rispetto del performance framework Grado di soddisfazione degli utenti dei servizi al lavoro

PREVISIONI DI SPESA

La previsione triennale di spesa delle risorse FSC stima di raggiungere il 76% della spesa realizzata complessiva (sezione ordinaria + sezione speciale) alla fine dell'anno in corso (2022) per poi proseguire con un andamento tendenzialmente regolare negli anni successivi e giungere, per la fine del triennio (2022-2024) al 92% della spesa realizzata. Tale dinamica è l'esito combinato di diverse componenti. Per le risorse della sezione ordinaria a valere dei primi due cicli di programmazione (2000-2006 e 2007-2013), si prevede di raggiungere una spesa realizzata superiore al 95% delle rispettive dotazione già entro il 2022.

TABELLA 10 - PREVISIONI DI SPESA RISORSE FSC

SEZIONI PSC	DOTAZIONI FINANZIARIE	Spesa cumulata realizzata alla fine anno t	Spesa cumulata realizzata alla fine anno t +1	Spesa cumulata realizzata alla fine anno t + 2	Spesa cumulata realizzata alla fine anno t + 3	Spesa cumulata realizzata alla fine anno t + n
		2021	2022	2023	2024	2025 e successivi
Sezione ordinaria	1.168,82	1.045,87	1.090,66	1.124,55	1.151,33	1.168,82
Parte chiusa	782,84	782,84	782,84	782,84	782,84	782,84
Parte attiva	385,98	263,03	307,82	341,71	368,49	385,98
Risorse finalizzate	8,42		1,68	3,37	5,89	8,42
Sezione speciale 1						
Sezione speciale 2	345,17	-	69,03	138,07	241,62	345,17
Totale Sezioni PSC	1.522,41	1.045,87	1.161,37	1.265,99	1.398,84	1.522,41
		69%	76%	83%	92%	100%



Per le risorse relative all'ultimo ciclo di programmazione (2014-2020), una parte delle quali programmate nel 2021, si stima di giungere, entro il triennio, ad una spesa realizzata pari al 70% della dotazione. Per le risorse

della Sezione speciale si prevede raggiungere, alla fine del primo triennio (2022-2024), una spesa realizzata pari al 70% circa della dotazione prevista.

Per quanto riguarda la sezione speciale si segnala che non essendoci ancora un sistema di monitoraggio disponibile per caricare le spese il dato sul costo realizzato non è ancora disponibile, pertanto è stato ripartito negli anni successivi al 2021.

Le previsioni inerenti la sezione speciale dovranno essere verificate in concomitanza con la redazione dei POC della Regione Piemonte di cui alla delibera CIPESS 41/2021.

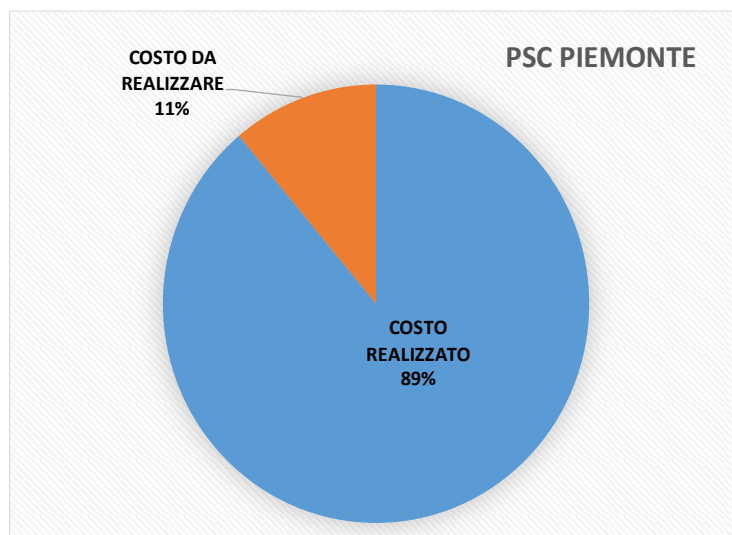
6. STATO DI ATTUAZIONE DEL PSC

Prosegue la fase di attuazione della Parte attiva del Piano Sviluppo e Coesione. Per quanto concerne la sezione ordinaria, prendendo come riferimento l'intero periodo (2000-2020), al 31 dicembre 2021 si registrano nel complesso 3.484 interventi, di cui 125 ancora attivi; il 96% degli interventi risulta pertanto terminato. Sotto il profilo finanziario, e prendendo in esame solo la componente FSC, si rileva un ammontare di risorse pari a 1,177 miliardi ed un costo realizzato FSC di circa 1,046 miliardi (pari all'88% delle disponibilità). Il programma di investimento promosso con risorse FSC a valere sulla prima stagione di programmazione risulta sostanzialmente terminato (costo realizzato FSC pari al 98,7%). Ad uno stadio avanzato anche il programma messo in campo nel periodo 2007-2013 (costo realizzato FSC pari all'83%). Ancora in fase di avvio invece il programma relativo al periodo 2014-2020, di dimensioni relativamente modeste; una quota importante di interventi è peraltro entrata in ambito FSC in tempi recenti.

TABELLA 11 – Sintesi Stato Attuazione PSC

CICLO DI PROGRAMMAZIONE	N° Progetti Attivi al 31/12/2021	Risorse FSC assegnate (A)	Costo realizzato - Pagamenti FSC (B)	Costo da realizzare FSC	Quota realizzato - pagamenti / FSC assegnate (C=B/A)	Valore FSC progetti attivi
FSC 2000-2006	19	636.900.000	628.840.444	8.059.556	98,73%	24.408.452
FSC 2007-2013	95	501.920.000	417.492.843	84.427.157	83,18%	289.943.804
FSC 2014-2020 (1)	11	38.420.000	-	38.420.000	0,00%	38.420.000
Totale PSC PIEMONTE	125	1.177.240.000	1.046.333.287	130.906.713	88,88%	352.772.256

(1) I valori ricomprendono anche gli interventi e le risorse finalizzate (pari a 8.420.000)



Nelle pagine che seguono si restituiscono informazioni di maggior dettaglio sullo stato di attuazione del Piano Sviluppo e Coesione, in conformità con quanto richiesto dalle linee guida.

6.1 PROCEDURE DI ATTIVAZIONE

Per quanto riguarda la **Sezione ordinaria** del PSC Piemonte nell'anno 2021 non risultano procedure di attivazione in quanto espletate negli anni precedenti.

Per quanto riguarda l'area del PSC Piemonte - Risorse finalizzate - si procederà a partire dal 2022 con procedure attuate con strumenti di attuazione diretta.

A tal riguardo, per eventuali approfondimenti, si rimanda ai RAE delle annualità precedenti al 2021 disponibili al seguente link:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/programma-par-fsc-2007-13/rapporto-annuale-esecuzione-rae-par-fsc-2007-2013>

Per quanto riguarda la **Sezione speciale** del Piano le procedure di attivazione riferite all'annualità 2021 riguardano per il FESR gli APQ AREE INTERNE:

APQ "Area interna – Valle Bormida" del 15.9.2021

APQ "Area interna-- Valli di Lanzo" del 1.10.2021

APQ "Area interna- Valli dell'Ossola" del 20.1.2022

Per quanto riguarda le risorse FSE la complessità degli interventi inseriti nel Piano risultano attivati nel corso del 2021 attraverso Bandi/avvisi pubblici e procedure di gara.

6.2 AVANZAMENTO PROCEDURALE AFFIDAMENTI PER CIASCUN INTERVENTO

Sono 3.484 gli interventi promossi nel periodo 2000-2020 attraverso i diversi strumenti di programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione e oggi confluiti nel Piano Sviluppo e Coesione. Al 31 dicembre 2021 ne risultano conclusi ben 3.484 (pari al 96% del totale) per un valore di risorse FSC di 824,5 milioni circa (il 70% delle risorse FSC).



In termini assoluti, il maggior numero di interventi conclusi si registrano in due Aree tematiche: Competitività e imprese (975 interventi), Ambiente e risorse naturali (946 interventi). Quest'ultima Area è anche quella che presenta il più alto valore di risorse FSC associato ad interventi conclusi (287,5 milioni circa) seguita dall'Area Trasporti e Mobilità (185,4 milioni).

Sono tre le Aree tematiche in cui tutti gli interventi promossi risultano conclusi: Digitalizzazione, Lavoro e occupabilità, Istruzione e formazione. In quasi tutte le altre Aree tematiche la quota di interventi conclusi supera comunque il 90%, uniche eccezioni sono Capacità amministrativa (quota interventi conclusi pari a 78%) e Sociale e salute (76%). Nel complesso sono 125 gli interventi ancora in corso (4% del totale) per un valore FSC pari a 352,7 milioni (30% della disponibilità totale). Il maggior numero di interventi in corso si registra nell'Area Ambiente e risorse naturali (39 interventi per 52,2 milioni di risorse FSC) e in Sociale e Salute (32 interventi per circa 24 milioni di risorse FSC). Sotto il profilo finanziario, la maggior quota di risorse FSC associata ad interventi in corso si rileva in Trasporti e Mobilità (9 interventi per 216,8 milioni di risorse FSC, in gran parte relativi al settore del Trasporto ferroviario), Ambiente e risorse naturali (52,2 milioni per 39 interventi distribuiti in parti quasi uguali nei settori Risorse idriche e Rischi e adattamento climatico), Ricerca e Sviluppo (1 intervento per 30 milioni) e Sociale e salute (32 interventi per 24 milioni in massima parte riferiti al settore Strutture e attrezzature sanitarie). In sostanza rimangono da concludere gli interventi di più recente programmazione (è il caso di quelli promossi nel ciclo 2014-2020) e alcuni di significativa dimensione

finanziaria. Questi ultimi – presenti soprattutto in alcuni settori quali il Trasporto ferroviario, la Mobilità urbana e le Risorse idriche - richiedono generalmente operazioni impegnative e tempi di attuazione più lunghi.

Tabella 12- Interventi conclusi e in corso 2000-2020 (n° e valore risorse FSC)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000 - 2020					
	Interventi conclusi al 31/12/2021		Interventi in corso		Interventi totali PSC 2000-2020	
	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	499	50.051.225	1	30.000.000	500	80.051.225
01.01 RICERCA E SVILUPPO	495	48.417.722	-	-	495	48.417.722
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	4	1.633.503	1	30.000.000	5	31.633.503
02 - DIGITALIZZAZIONE	30	41.127.504	-	-	30	41.127.504
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	30	41.127.504	-	-	30	41.127.504
02.02 CONNETTIVITA'	-	-	-	-	-	-
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	975	72.457.128	19	4.568.085	994	77.025.212
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	673	39.058.352	4	436.959	677	39.495.311
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	212	22.610.020	15	4.131.125	227	26.741.145
03.03 AGRICOLTURA	2	1.618.896	-	-	2	1.618.896
03.04 COMPETENZE	88	9.169.860	-	-	88	9.169.860
04 - ENERGIA	55	5.145.816	4	13.105.256	59	18.251.073
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	12	2.682.178	-	-	12	2.682.178
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	43	2.463.639	3	12.305.435	46	14.769.074
04.03 RETI E ACCUMULO	-	-	1	799.821	1	799.821
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	946	287.565.713	39	52.259.897	985	339.825.610
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	614	121.586.498	21	27.406.699	635	148.993.197
05.02 RISORSE IDRICHE	267	135.177.191	18	24.853.198	285	160.030.389
05.03 RIFIUTI	2	124.246	-	-	2	124.246
05.04 BONIFICHE	18	27.787.561	-	-	18	27.787.561
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	45	2.890.217	-	-	45	2.890.217
06 - CULTURA	487	112.547.362	8	6.220.266	495	118.767.628
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	432	108.273.377	6	5.495.149	438	113.768.526
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	55	4.273.985	2	725.117	57	4.999.102
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	121	185.450.994	9	216.829.270	130	402.280.264
07.01 TRASPORTO STRADALE	9	144.502.769	-	-	9	144.502.769
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	11	2.848.143	6	175.500.000	17	178.348.143
07.04 TRASPORTO AEREO	8	-	-	-	8	-
07.05 MOBILITA' URBANA	92	34.100.081	3	41.329.270	95	75.429.352
07.06 LOGISTICA	1	4.000.000	-	-	1	4.000.000
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	68	20.564.711	6	3.173.734	74	23.738.445
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	68	20.564.711	6	3.173.734	74	23.738.445
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	1	3.358.307	-	-	1	3.358.307
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	1	3.358.307	-	-	1	3.358.307
10 - SOCIALE E SALUTE	103	37.372.080	32	24.081.109	135	61.453.189
10.01 STRUTTURE SOCIALI	78	6.455.608	2	995.865	80	7.451.473
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	18	25.183.946	30	23.085.244	48	48.269.190
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	7	5.732.526	-	-	7	5.732.526
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	49	2.935.601	-	-	49	2.935.601
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	2	208.000	-	-	2	208.000
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	47	2.727.601	-	-	47	2.727.601
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	25	5.891.304	7	2.534.639	32	8.425.943
12.02 ASSISTENZA TECNICA	25	5.891.304	7	2.534.639	32	8.425.943
TOTALE	3.359	824.467.744	125	352.772.256	3.484	1.177.240.000

Il quadro complessivo del Piano Sviluppo e Coesione risulta dalla sommatoria dei dati relativi ai tre distinti periodi di programmazione che si differenziano, oltre che dal punto di vista temporale, anche per altre caratteristiche (aree e settori interessati, tipologia di interventi promossi, risorse FSC, ecc.). Se entriamo nel dettaglio dei diversi periodi di programmazione, si rileva che 1.778 interventi (per risorse FSC pari a circa 636,9 milioni) appartengono alla stagione 2000-2006. Al 31 dicembre 2021, di questi ne risultano conclusi 1.759 (pari al 99%). per un ammontare di risorse FSC di 612,49 milioni (96% delle risorse FSC del periodo). Per 10 Aree tematiche, tutti gli interventi previsti risultano completati. Il programma di investimento promosso con risorse

FSC a valere su questa stagione risulta pertanto sostanzialmente terminato. Risultano in corso solo 19 interventi (per un ammontare di risorse FSC pari a circa 24,4 milioni) concentrati in due Aree tematiche: Ambiente e risorse naturali, Trasporti e mobilità. Nella prima si registrano 13 interventi (circa 16 milioni di risorse FSC) relativi alle Risorse idriche (7 interventi per 1,2 milioni) e Rischi e adattamento climatico (6 interventi per 14,7 milioni). Sono invece 6 gli interventi ancora in corso nell'Area Trasporti e mobilità, di cui 4 relativi al Trasporto ferroviario (3,5 milioni) e 2 nella Mobilità urbana (4,9 milioni).

TABELLA 13- Interventi conclusi e in corso 2000-2006 (n° e valore risorse FSC)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000-2006					
	Interventi conclusi al 31/12/2021		Interventi in corso		Interventi totali FSC 2000-2006	
	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	492	48.269.645		-	492	48.269.645
01.01 RICERCA E SVILUPPO	492	48.269.645		-	492	48.269.645
01.02 STRUTTURE DI RICERCA				-		
02 - DIGITALIZZAZIONE	28	20.232.807		-	28	20.232.807
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	28	20.232.807		-	28	20.232.807
02.02 CONNETTIVITA'				-		
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	110	17.431.088		-	110	17.431.088
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI				-		
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	26	12.461.228		-	26	12.461.228
03.03 AGRICOLTURA				-		
03.04 COMPETENZE	84	4.969.860		-	84	4.969.860
04 - ENERGIA				-		
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA				-		
04.02 ENERGIA RINNOVABILE				-		
04.03 RETI E ACCUMULO				-		
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	756	256.340.412	13	15.998.452	769	272.338.863
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	499	104.453.405	6	14.749.000	505	119.202.405
05.02 RISORSE IDRICHE	240	125.199.445	7	1.249.452	247	126.448.897
05.03 RIFIUTI				-		
05.04 BONIFICHE	17	26.687.561		-	17	26.687.561
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'				-		
06 - CULTURA	261	89.457.311		-	261	89.457.311
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	241	89.457.311		-	241	89.457.311
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	20	0		-	20	-
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	86	165.629.969	6	8.410.000	92	174.039.969
07.01 TRASPORTO STRADALE	6	133.939.217		-	6	133.939.217
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	10	2.735.551	4	3.500.000	14	6.235.551
07.04 TRASPORTO AEREO	8	-		-	8	-
07.05 MOBILITA' URBANA	62	28.955.201	2	4.910.000	64	33.865.201
07.06 LOGISTICA				-		
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	22	13.462.959		-	22	13.462.959
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	22	13.462.959		-	22	13.462.959
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'				-		
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE				-		
10 - SOCIALE E SALUTE	1	635.825		-	1	635.825
10.01 STRUTTURE SOCIALI				-		
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE				-		
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	1	635.825		-	1	635.825
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE				-		
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE				-		
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE				-		
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	3	1.031.533		-	3	1.031.533
12.02 ASSISTENZA TECNICA	3	1.031.533		-	3	1.031.533
TOTALE	1.759	612.491.548	19	24.408.452	1778	636.900.000

Anche il programma di investimenti messo in campo a valere sulle risorse FSC del periodo 2007-2013, sotto il profilo degli interventi conclusi, presenta uno stato di avanzamento molto elevato. Sono infatti 1.600 gli interventi già terminati, al 31 dicembre 2021, pari al 95% di quelli promossi nel periodo. Risultano interamente

completate 2 Aree tematiche (Ricerca e Innovazione, Digitalizzazione) e gli interventi promossi in 10 Settori di intervento (Agricoltura, Competenze, Efficienza energetica, Rifiuti, Bonifiche, Natura e biodiversità, Trasporto stradale, Servizi socio-assistenziali, Strutture educative e formative, Educazione e formazione). Sotto il profilo finanziario, l'avanzamento è decisamente inferiore; ai 1.600 interventi terminati sono infatti associate risorse FSC per 211,9 milioni, il 42% delle risorse FSC disponibili (501,9 milioni) a valere sul periodo 2007-2013. Una significativa mole di risorse FSC per interventi in corso (208,4 milioni) si rileva tuttavia in un'unica Area, Trasporti e mobilità, in cui sono presenti tre soli interventi ma di grandi dimensioni, relativi ad opere nel settore Trasporto ferroviario e Mobilità urbana. Altre Aree rilevanti sotto il profilo di interventi in corso e risorse FSC ad essi associate sono Ambiente e risorse naturali (26 interventi per 46,2 milioni in prevalenza destinati ad opere nel settore delle Risorse idriche) e Sociale e Salute (31 interventi per 24 milioni di risorse FSC, destinate in massima al settore Strutture e attrezzature sanitarie).

TABELLA 14- Interventi conclusi e in corso 2007-2013 (n° e risorse finanziarie FSC)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2007-2013					
	Interventi conclusi al 31/12/2021		Interventi in corso		Interventi totali FSC 2007-2013	
	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	7	1.781.579,95	-	-	7	1.781.580
01.01 RICERCA E SVILUPPO	3	148.077,11			3	148.077
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	4	1.633.502,84			4	1.633.503
02 - DIGITALIZZAZIONE	2	20.894.697	-	-	2	20.894.697
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	2	20.894.696,92			2	20.894.697
02.02 CONNETTIVITA'						
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	865	55.026.040	11	2.068.085	876	57.094.124
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	673	39.058.352,29	4	436.959	677	39.495.311
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	186	10.148.791,20	7	1.631.125	193	11.779.917
03.03 AGRICOLTURA	2	1.618.896,19			2	1.618.896
03.04 COMPETENZE	4	4.200.000,00			4	4.200.000
04 - ENERGIA	55	5.145.816	4	13.105.256	59	18.251.073
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	12	2.682.177,66			12	2.682.178
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	43	2.463.638,69	3	12.305.435	46	14.769.074
04.03 RETI E ACCUMULO	-	-	1	799.821	1	799.821
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	190	31.225.301	26	36.261.445	216	67.486.747
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	115	17.133.092,49	15	12.657.699	130	29.790.791
05.02 RISORSE IDRICHE	27	9.977.745,78	11	23.603.746	38	33.581.492
05.03 RIFIUTI	2	124.246,46			2	124.246
05.04 BONIFICHE	1	1.100.000,00			1	1.100.000
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	45	2.890.216,50			45	2.890.217
06 - CULTURA	226	23.090.051	7	1.720.266	233	24.810.317
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	191	18.816.065,42	5	995.149	196	19.811.215
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	35	4.273.985,38	2	725.117	37	4.999.102
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	35	19.821.025	3	208.419.270	38	228.240.296
07.01 TRASPORTO STRADALE	3	10.563.552,18			3	10.563.552
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	1	112.592,82	2	172.000.000	3	172.112.593
07.04 TRASPORTO AEREO						
07.05 MOBILITA' URBANA	30	5.144.880,30	1	36.419.270	31	41.564.151
07.06 LOGISTICA	1	4.000.000,00			1	4.000.000
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	46	7.101.751	6	3.173.734	52	10.275.486
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	46	7.101.751,25	6	3.173.734	52	10.275.486
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	1	3.358.307	-	-	1	3.358.307
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	1	3.358.307,20			1	3.358.307
10 - SOCIALE E SALUTE	102	36.736.256	32	24.081.109	134	60.817.364
10.01 STRUTTURE SOCIALI	78	6.455.608,15	2	995.865	80	7.451.473
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	18	25.183.946,03	30	23.085.244	48	48.269.190
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	6	5.096.701,32			6	5.096.701
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	49	2.935.601	-	-	49	2.935.601
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	2	208.000,00			2	208.000
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	47	2.727.600,92			47	2.727.601
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	22	4.859.771	6	1.114.639	28	5.974.410
12.02 ASSISTENZA TECNICA	22	4.859.770,50	6	1.114.639	28	5.974.410
TOTALE	1.600	211.976.195,60	95	289.943.804	1.695	501.920.000

Il periodo di programmazione 2014-2020 rappresenta la componente di minor dimensione del Piano Sviluppo e Coesione. In essa sono infatti presenti solo 11 interventi (in massima parte relativi alla realizzazione di opere pubbliche) per un valore complessivo di risorse FSC pari a 38,4 milioni circa. Al 31 dicembre 2021 tutti gli interventi risultavano ancora in corso. La maggior parte di questi interventi peraltro ha fatto il suo ingresso in ambito PSC in tempi molto recenti (alla fine dell'anno appena trascorso).

TABELLA 15- Interventi conclusi e in corso 2014-2020 (n° e risorse finanziarie FSC)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2014-2020					
	Interventi conclusi al 31/12/2021		Interventi in corso		Interventi totali FSC 2014-2020	
	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC	n°	Valore FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE			1	30.000.000	1	30.000.000,00
01.01 RICERCA E SVILUPPO			-	-	-	-
01.02 STRUTTURE DI RICERCA			1	30.000.000	1	30.000.000,00
02 - DIGITALIZZAZIONE			-	-	-	-
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI			-	-	-	-
02.02 CONNETTIVITA'			-	-	-	-
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE			8	2.500.000	8	2.500.000,00
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI			-	-	-	-
03.02 TURISMO E OSPITALITA'			8	2.500.000	8	2.500.000,00
03.03 AGRICOLTURA			-	-	-	-
03.04 COMPETENZE			-	-	-	-
04 - ENERGIA			-	-	-	-
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA			-	-	-	-
04.02 ENERGIA RINNOVABILE			-	-	-	-
04.03 RETI E ACCUMULO			-	-	-	-
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI			-	-	-	-
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO			-	-	-	-
05.02 RISORSE IDRICHE			-	-	-	-
05.03 RIFIUTI			-	-	-	-
05.04 BONIFICHE			-	-	-	-
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'			-	-	-	-
06 - CULTURA			1	4.500.000	1	4.500.000,00
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO			1	4.500.000	1	4.500.000,00
06.02 ATTIVITA' CULTURALI			-	-	-	-
07 - TRASPORTI E MOBILITA'			-	-	-	-
07.01 TRASPORTO STRADALE			-	-	-	-
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO			-	-	-	-
07.04 TRASPORTO AEREO			-	-	-	-
07.05 MOBILITA' URBANA			-	-	-	-
07.06 LOGISTICA			-	-	-	-
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA			-	-	-	-
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI			-	-	-	-
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'			-	-	-	-
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE			-	-	-	-
10 - SOCIALE E SALUTE			-	-	-	-
10.01 STRUTTURE SOCIALI			-	-	-	-
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE			-	-	-	-
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI			-	-	-	-
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE			-	-	-	-
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE			-	-	-	-
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE			-	-	-	-
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA			1	1.420.000	1	1.420.000,00
12.02 ASSISTENZA TECNICA			1	1.420.000	1	1.420.000,00
TOTALE			11	38.420.000	11	38.420.000,00

6.3 SEZIONE ORDINARIA

Il Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020 ha un valore finanziario complessivo di 2,86 miliardi; la quota a valere sul FSC ammonta a 1,17 miliardi (pari al 41,3% delle risorse totali), il resto proviene da una molteplicità di fonti di finanziamento, sia pubbliche che private. Il programma di investimento messo in campo nel corso degli anni grazie a queste risorse si trova ad un elevato stato di avanzamento finanziario; al 31 dicembre 2021, si registrano infatti impegni totali 2,74 miliardi e pagamenti totali per 2,45 miliardi (rispettivamente il 95% e l'85% delle risorse complessivamente disponibili).

TABELLA 16 – Avanzamento finanziario PSC 2000-2020

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000-2020						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	TOTALE RISORSE	FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	188.951.063	80.051.225	158.197.404	157.111.312	49.497.215	50.051.225	63%
01.01 RICERCA E SVILUPPO	156.260.693	48.417.722	155.514.356	155.477.809	48.388.485	48.417.722	100%
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	32.690.370	31.633.503	2.683.048	1.633.503	1.108.730	1.633.503	5%
02 - DIGITALIZZAZIONE	86.642.582	41.127.504	86.642.142	84.980.967	39.867.134	41.127.504	100%
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	86.642.582	41.127.504	86.642.142	84.980.967	39.867.134	41.127.504	100%
02.02 CONNETTIVITA'	-	-	-	-	-	-	-
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	221.540.957	77.025.212	169.578.249	88.543.210	60.800.782	73.539.566	95%
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	152.839.909	39.495.311	110.496.147	40.658.865	24.333.844	38.940.262	99%
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	52.490.131	26.741.145	42.873.799	31.898.312	25.871.688	23.810.548	89%
03.03 AGRICOLTURA	1.843.780	1.618.896	1.841.166	1.618.896	1.425.390	1.618.896	100%
03.04 COMPETENZE	14.367.137	9.169.860	14.367.137	14.367.137	9.169.860	9.169.860	100%
04 - ENERGIA	30.030.965	18.251.073	28.465.041	15.605.467	15.848.015	13.531.309	74%
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	5.648.001	2.682.178	5.617.624	2.740.141	1.886.058	2.199.945	82%
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	23.583.144	14.769.074	22.407.596	12.065.505	13.162.136	10.602.858	72%
04.03 RETI E ACCUMULO	799.821	799.821	799.821	799.821	799.821	728.506	91%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	738.055.087	339.825.610	733.380.453	673.509.222	312.453.325	317.790.527	94%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	193.697.633	148.993.197	189.929.083	173.662.332	135.233.089	132.308.179	89%
05.02 RISORSE IDRICHE	496.497.442	160.030.389	496.392.825	455.644.883	147.709.908	155.019.958	97%
05.03 RIFIUTI	213.100	124.246	211.712	190.453	111.770	124.246	100%
05.04 BONIFICHE	39.797.906	27.787.561	39.444.547	39.367.322	27.362.043	27.434.202	99%
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	7.849.006	2.890.217	7.402.287	4.644.232	2.036.515	2.903.943	100%
06 - CULTURA	594.585.984	118.767.628	575.092.909	564.707.879	108.341.579	113.352.830	95%
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	586.201.586	113.768.526	568.438.558	559.306.881	103.998.347	108.904.170	96%
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	8.384.398	4.999.102	6.654.352	5.400.998	4.343.232	4.448.661	89%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	819.448.850	402.280.264	812.182.558	717.003.551	323.308.199	345.248.434	86%
07.01 TRASPORTO STRADALE	320.736.306	144.502.769	320.610.198	316.804.858	141.762.180	144.502.769	100%
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	252.196.699	178.348.143	245.854.064	183.158.387	122.923.550	130.871.780	73%
07.04 TRASPORTO AEREO	60.643.177	-	60.643.177	60.643.177	-	-	-
07.05 MOBILITA' URBANA	179.322.668	75.429.352	178.525.119	149.857.434	54.622.469	65.873.884	87%
07.06 LOGISTICA	6.550.000	4.000.000	6.550.000	6.539.695	4.000.000	4.000.000	100%
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	57.424.772	23.738.445	56.997.544	51.372.667	20.518.025	22.634.301	95%
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	57.424.772	23.738.445	56.997.544	51.372.667	20.518.025	22.634.301	95%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	100%
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	100%
10 - SOCIALE E SALUTE	108.418.534	61.453.189	102.450.838	79.514.668	46.032.770	56.307.117	92%
10.01 STRUTTURE SOCIALI	29.112.977	7.451.473	22.994.829	19.640.234	4.201.647	7.266.159	98%
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	71.898.447	48.269.190	72.078.755	52.497.180	36.096.155	43.308.431	90%
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	7.407.110	5.732.526	7.377.254	7.377.254	5.734.968	5.732.526	100%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	3.191.769	2.935.601	3.132.401	3.231.196	3.038.028	2.935.601	100%
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	208.000	208.000	208.000	216.599	216.599	208.000	100%
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	2.983.769	2.727.601	2.924.401	3.014.597	2.821.429	2.727.601	100%
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	11.263.034	8.425.943	10.330.983	8.485.686	6.470.754	6.456.566	77%
12.02 ASSISTENZA TECNICA	11.263.034	8.425.943	10.330.983	8.485.686	6.470.754	6.456.566	77%
TOTALE	2.862.911.905	1.177.240.000	2.739.808.829	2.447.424.131	989.534.134	1.046.333.287	89%

Per quanto concerne le risorse FSC, i pagamenti ammontano a 989,5 milioni (l'83,5% delle risorse FSC previste) ed il costo realizzato somma a 1,046 miliardi (pari all'88% delle risorse). Se prendiamo in considerazione il costo realizzato FSC, tre Aree registrano un valore pari a 100%: Digitalizzazione, Lavoro e occupabilità, Istruzione e formazione. Altre 5 Aree presentano un costo realizzato FSC superiore o pari al 90%: Competitività imprese (95%) Riqualificazione urbana (95%), Ambiente e risorse naturali (94%), Sociale e Salute (92%) e Cultura (90%). L'Area con la quota di realizzato meno avanzata è quella della Ricerca e innovazione (63%) in cui la maggior parte delle risorse FSC (30 milioni) è stata programmata nell'ultima stagione (2014-2020). Entrando nel dettaglio dei singoli settori di intervento, si registra una quota di costo realizzato FSC superiore al 90% in ben 20 dei 30 settori che hanno beneficiato di risorse FSC.

TABELLA 17 – Avanzamento finanziario 2000-2006

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000 -2006						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	RISORSE TOTALI	RISORSE FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	155.329.732	48.269.645	155.329.732	155.329.732	48.269.645	48.269.645	100%
01.01 RICERCA E SVILUPPO	155.329.732	48.269.645	155.329.732	155.329.732	48.269.645	48.269.645	100%
01.02 STRUTTURE DI RICERCA							
02 - DIGITALIZZAZIONE	47.764.177	20.232.807	47.764.177	47.764.177	20.232.807	20.232.807	100%
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	47.764.177	20.232.807	47.764.177	47.764.177	20.232.807	20.232.807	100%
02.02 CONNETTIVITA'							
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	27.585.827	17.431.088	27.585.827	27.585.827	17.431.088	17.431.088	100%
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI							
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	17.418.690	12.461.228	17.418.690	17.418.690	12.461.228	12.461.228	100%
03.03 AGRICOLTURA							
03.04 COMPETENZE	10.167.137	4.969.860	10.167.137	10.167.137	4.969.860	4.969.860	100%
04 - ENERGIA							
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA							
04.02 ENERGIA RINNOVABILE							
04.03 RETI E ACCUMULO							
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	612.082.252	272.338.863	605.639.116	599.388.198	263.782.917	265.262.224	97,40%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	150.297.191	119.202.405	145.443.468	142.009.102	111.431.221	112.530.006	94,40%
05.02 RISORSE IDRICHE	423.164.379	126.448.897	421.928.325	419.111.773	126.017.494	126.398.016	99,96%
05.03 RIFIUTI							
05.04 BONIFICHE	38.620.682	26.687.561	38.267.322	38.267.322	26.334.202	26.334.202	98,68%
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'							
06 - CULTURA	534.569.113	89.457.311	534.569.113	534.569.113	89.457.311	89.457.311	100%
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	534.569.113	89.457.311	534.569.113	534.569.113	89.457.311	89.457.311	100%
06.02 ATTIVITA' CULTURALI							
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	546.965.191	174.039.969	540.098.631	537.525.115	170.702.981	173.057.052	99,44%
07.01 TRASPORTO STRADALE	306.241.306	133.939.217	306.241.306	306.241.306	133.939.217	133.939.217	100%
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	61.910.462	6.235.551	55.594.066	54.485.805	5.613.329	5.613.329	90,02%
07.04 TRASPORTO AEREO	60.643.177		60.643.177	60.643.177			
07.05 MOBILITA' URBANA	118.170.246	33.865.201	117.620.082	116.154.827	31.150.435	33.504.506	98,93%
07.06 LOGISTICA							
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	40.839.154	13.462.959	40.839.154	40.839.154	13.462.959	13.462.959	100%
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	40.839.154	13.462.959	40.839.154	40.839.154	13.462.959	13.462.959	100%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'							
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE							
10 - SOCIALE E SALUTE	1.340.790	635.825	1.340.790	1.340.790	635.825	635.825	100%
10.01 STRUTTURE SOCIALI							
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE							
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	1.340.790	635.825	1.340.790	1.340.790	635.825	635.825	100%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE							
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE							
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE							
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	2.077.900	1.031.533	2.077.900	2.077.900	1.031.533	1.031.533	100%
12.02 ASSISTENZA TECNICA	2.077.900	1.031.533	2.077.900	2.077.900	1.031.533	1.031.533	100%
TOTALE	1.968.554.136	636.900.000	1.955.244.439	1.946.420.005	625.007.066	628.840.444	98,73%

Scomponendo il Piano Sviluppo e Coesione nelle sue tre diverse articolazioni programmatiche si rileva, per il periodo 2000-2006 un piano finanziario che sfiora i 2 miliardi ed un livello di impegni totali, pagamenti totali

e costo realizzato molto elevato, prossimo alla soglia massima del 100%. Per quanto concerne invece la stagione 2007-2013, il piano finanziario ha un valore complessivo di 849, 3 milioni e si registrano, al 31 dicembre 2021, impegni totali per 784,5 milioni e pagamenti totali per 501 milioni (pari al 92% e al 59% delle risorse disponibili). Per quanto riguarda le risorse FSC, la quota complessiva di costo realizzato è piuttosto alta (83%) ed evidenzia quindi un elevato stato di avanzamento complessivo. Quattro le Aree tematiche con una quota di realizzato FSC pari al 100%: Ricerca e innovazione, Digitalizzazione, Lavoro e occupabilità, Istruzione e formazione. Sotto questo profilo, le Aree tematiche meno avanzata sono Energia (74% di costo realizzato FSC) e Trasporti e mobilità (75%).

TABELLA 18 – Avanzamento finanziario 2007-2013

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2007 - 2013						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	RISORSE TOTALI	RISORSE FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	3.621.331,55	1.781.579,95	2.867.672,66	1.781.579,95	1.227.570,67	1.781.579,95	100%
01.01 RICERCA E SVILUPPO	930.961,75	148.077,11	184.624,55	148.077,11	118.840,46	148.077,11	100%
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	2.690.369,80	1.633.502,84	2.683.048,11	1.633.502,84	1.108.730,20	1.633.502,84	100%
02 - DIGITALIZZAZIONE	38.878.405,00	20.894.696,92	38.877.965,00	37.216.790,00	19.634.327,22	20.894.696,92	100%
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	38.878.405,00	20.894.696,92	38.877.965,00	37.216.790,00	19.634.327,22	20.894.696,92	100%
02.02 CONNETTIVITA'							
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	191.455.129	57.094.124	141.992.422	60.957.382	43.369.694	56.108.478	98%
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	152.839.909	39.495.311	110.496.147	40.658.865	24.333.844	38.940.262	99%
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	32.571.440	11.779.917	25.455.108	14.479.622	13.410.460	11.349.319	96%
03.03 AGRICOLTURA	1.843.780	1.618.896	1.841.166	1.618.896	1.425.390	1.618.896	100%
03.04 COMPETENZE	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000	100%
04 - ENERGIA	30.030.965	18.251.073	28.465.041	15.605.467	15.848.015	13.531.309	74%
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	5.648.001	2.682.178	5.617.624	2.740.141	1.886.058	2.199.945	82%
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	23.583.144	14.769.074	22.047.596	12.065.505	13.162.136	10.602.858	72%
04.03 RETI E ACCUMULO	799.821	799.821	799.821	799.821	799.821	728.506	91%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	125.972.835	67.486.747	127.741.338	74.121.024	48.670.408	52.528.304	78%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	43.400.442	29.790.791	44.485.615	31.653.230	23.801.867	19.778.172	66%
05.02 RISORSE IDRICHE	73.333.063	33.581.492	74.464.499	36.533.109	21.692.414	28.621.942	85%
05.03 RIFIUTI	213.100	124.246	211.712	190.453	111.770	124.246	100%
05.04 BONIFICHE	1.177.224	1.100.000	1.177.224	1.100.000	1.027.842	1.100.000	100%
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	7.849.006	2.890.217	7.402.287	4.644.232	2.036.515	2.903.943	100%
06 - CULTURA	48.948.870	24.810.317	40.523.796	30.138.765	18.884.268	23.895.519	96%
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	40.564.473	19.811.215	33.869.444	24.737.767	14.541.036	19.446.859	98%
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	8.384.398	4.999.102	6.654.352	5.400.998	4.343.232	4.448.661	89%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	272.483.659	228.240.296	272.083.927	179.478.436	152.605.218	172.191.382	75%
07.01 TRASPORTO STRADALE	14.495.000	10.563.552	14.368.892	10.563.552	7.822.963	10.563.552	100%
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	190.286.238	172.112.593	190.259.998	128.672.583	117.310.221	125.258.451	73%
07.04 TRASPORTO AEREO							
07.05 MOBILITA' URBANA	61.152.421	41.564.151	60.905.037	33.702.607	23.472.034	32.369.378	78%
07.06 LOGISTICA	6.550.000	4.000.000	6.550.000	6.539.695	4.000.000	4.000.000	100%
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	16.585.619	10.275.486	16.158.390	10.533.514	7.055.066	9.171.342	89%
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	16.585.619	10.275.486	16.158.390	10.533.514	7.055.066	9.171.342	89%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	100%
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	3.358.307	100%
10 - SOCIALE E SALUTE	107.077.744	60.817.364	101.110.048	78.173.878	45.396.946	55.671.292	92%
10.01 STRUTTURE SOCIALI	29.112.977	7.451.473	22.994.829	19.640.234	4.201.647	7.266.159	98%
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	71.898.447	48.269.190	72.078.755	52.497.180	36.096.155	43.308.431	90%
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	6.066.320	5.096.701	6.036.464	6.036.464	5.099.144	5.096.701	100%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	3.191.769	2.935.601	3.132.401	3.231.196	3.038.028	2.935.601	100%
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	208.000	208.000		216.599	216.599	208.000	100%
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	2.983.769	2.727.601	2.924.401	3.014.597	2.821.429	2.727.601	100%
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	7.765.134	5.974.410	8.253.083	6.407.786	5.439.221	5.425.033	91%
12.02 ASSISTENZA TECNICA	7.765.134	5.974.410	8.253.083	6.407.786	5.439.221	5.425.033	91%
Totale	849.369.769	501.920.000	784.564.389	501.004.126	364.527.069	417.492.843	83%

A livello di settore di intervento, sui 29 interessati si rileva che 21 hanno un costo realizzato FSC superiore al 95% e solo uno (Rischi e adattamento climatico) inferiore al 70%.

Si riporta infine per completezza l'avanzamento finanziario, al 31 dicembre 2021, relativo all'ultimo periodo di programmazione (2014-2020). A fronte di una dotazione complessiva di finanziamenti di 44,9 milioni per questo periodo non si rilevano impegni e pagamenti. Come già richiamato in altre parti del rapporto questa situazione è in gran parte legata al fatto che la maggior parte degli interventi sono entrati in ambito FSC in tempi recenti (ultimi mesi 2021).

TABELLA 19 – Avanzamento finanziario 2014-2020

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2014-2020						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	TOTALE RISORSE	FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	30.000.000	30.000.000					-
01.01 RICERCA E SVILUPPO							
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	30.000.000	30.000.000					-
02 - DIGITALIZZAZIONE							
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI							
02.02 CONNETTIVITA'							
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	2.500.000	2.500.000					-
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI							
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	2.500.000	2.500.000					-
03.03 AGRICOLTURA							
03.04 COMPETENZE							
04 - ENERGIA							
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA							
04.02 ENERGIA RINNOVABILE							
04.03 RETI E ACCUMULO							
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI							
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO							
05.02 RISORSE IDRICHE							
05.03 RIFIUTI							
05.04 BONIFICHE							
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'							
06 - CULTURA	11.068.000	4.500.000					-
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	11.068.000	4.500.000					-
06.02 ATTIVITA' CULTURALI							
07 - TRASPORTI E MOBILITA'							
07.01 TRASPORTO STRADALE							
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO							
07.04 TRASPORTO AEREO							
07.05 MOBILITA' URBANA							
07.06 LOGISTICA							
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA							
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI							
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'							
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE							
10 - SOCIALE E SALUTE							
10.01 STRUTTURE SOCIALI							
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE							
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI							
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE							
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE							
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE							
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	1.420.000	1.420.000					-
12.02 ASSISTENZA TECNICA	1.420.000	1.420.000					-
TOTALE	44.988.000	38.420.000					-

AVANZAMENTO FINANZIARIO DELLA PARTE APERTA

Se focalizziamo l'attenzione sulla sola **Parte attiva della Sezione ordinaria** si rileva che le risorse finanziarie complessive ammontano a 681,9 milioni. La maggior parte provengono dal Fondo Sviluppo e Coesione (394,4 milioni pari al 67,8% del totale). Per quanto riguarda l'avanzamento finanziario, al 31 dicembre 2021 si registrano impegni totali per 530,1 milioni e pagamenti per 350,2 milioni, rispettivamente pari al 91% e al 60% delle risorse totali. Il costo realizzato FSC è invece di 263, milioni (il 67% del finanziamento complessivo FSC). Tre settori (Reti e accumulo, Servizi socio-assistenziale ed Educazione e formazione) presentano un avanzamento finanziario pari a 100 (in termini di pagamenti su risorse totali) e hanno quindi terminato le operazioni. Sono invece nove i settori che hanno maturato una significativa quota di pagamenti, superiore al 60% (Energia rinnovabile, Rischi e adattamenti climatico, Risorse idriche, Bonifiche, Natura e biodiversità, Trasporto ferroviario, Mobilità urbana, Strutture sociali, Strutture e attrezzature sanitarie).

Tabella 20 – Avanzamento finanziario Piano Sviluppo Coesione 2000-2020 (Parte Attiva)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000-2020						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	TOTALE RISORSE	FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	30.000.000	30.000.000	-	-	-	-	0%
01.01 RICERCA E SVILUPPO	-	-	-	-	-	-	
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	30.000.000	30.000.000	-	-	-	-	
02 - DIGITALIZZAZIONE	-	-	-	-	-	-	
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	-	-	-	-	-	-	
02.02 CONNETTIVITA'	-	-	-	-	-	-	
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	22.859.415	9.905.026	20.796.589	6.563.588	3.745.458	6.627.101	67%
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	15.501.219	3.462.983	15.607.803	2.687.620	600.416	2.919.746	84%
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	7.358.196	6.442.042	5.188.786	3.875.967	3.145.041	3.707.355	58%
03.03 AGRICOLTURA	-	-	-	-	-	-	
03.04 COMPETENZE	-	-	-	-	-	-	
04 - ENERGIA	13.823.459	13.496.669	14.988.441	9.605.474	9.449.257	8.983.838	67%
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	122.215	9.213	122.215	11.343	855	9.213	100%
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	12.901.423	12.687.635	14.066.405	8.794.311	8.648.581	8.246.118	65%
04.03 RETI E ACCUMULO	799.821	799.821	799.821	799.821	799.821	728.506	91%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	170.142.621	73.805.155	165.682.973	118.292.067	44.593.376	50.637.242	69%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	45.555.016	41.542.381	41.622.668	28.180.258	25.830.653	24.889.822	60%
05.02 RISORSE IDRICHE	122.821.378	31.127.327	122.609.032	88.854.674	18.019.211	24.967.733	80%
05.03 RIFIUTI	-	-	-	-	-	-	
05.04 BONIFICHE	927.753	927.753	574.394	574.394	574.394	574.394	62%
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	838.474	207.694	876.879	682.742	169.119	205.293	99%
06 - CULTURA	14.415.684	6.482.473	3.238.401	1.559.740	942.029	1.218.886	19%
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	6.502.840	5.757.356	1.893.537	1.140.400	715.928	1.044.211	18%
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	1.344.844	725.117	1.344.864	419.341	226.101	174.675	24%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	270.028.657	219.574.287	263.482.886	175.278.348	143.267.951	162.499.875	74%
07.01 TRASPORTO STRADALE	-	-	-	-	-	-	
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	203.456.396	175.500.000	197.140.000	134.531.739	119.204.094	128.023.636	73%
07.05 MOBILITA' URBANA	66.572.261	44.074.287	66.342.886	40.746.609	24.063.858	34.476.238	78%
07.06 LOGISTICA	-	-	-	-	-	-	
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	5.264.705	4.457.016	6.218.488	2.526.364	2.138.780	3.434.005	77%
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	5.264.705	4.457.016	6.218.488	2.526.364	2.138.780	3.434.005	77%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	-	-	-	-	-	-	
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	-	-	-	-	-	-	
10 - SOCIALE E SALUTE	48.429.121	31.385.860	49.678.513	31.878.779	20.800.310	26.278.295	84%
10.01 STRUTTURE SOCIALI	3.259.754	1.732.765	3.057.700	1.972.331	1.048.419	1.434.006	83%
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	44.169.368	28.653.095	45.620.813	28.906.447	18.751.891	23.844.290	83%
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	100%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	100%
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	-	-	-	-	-	-	
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	100%
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	6.869.953	5.204.978	5.977.930	4.225.356	2.934.499	3.257.296	63%
12.02 ASSISTENZA TECNICA	6.869.953	5.204.978	5.977.930	4.225.356	2.934.499	3.257.296	63%
TOTALE	581.926.881	394.404.730	530.157.487	350.022.983	227.964.926	263.029.805	67%

I settori relativamente meno avanzati, pagamenti inferiori al 30% sono quattro (Strutture di ricerca, Industria e servizi, Efficienza energetica, Patrimonio e paesaggio). Per quanto riguarda la componente FSC si rileva un costo realizzato modesto nella sola Area della Cultura (19%) in cui, come già segnalato, alcuni interventi sono di recentissima programmazione. Nelle altre aree e settori, il costo realizzato FSC è sempre superiore al 60%. Scomponendo il quadro complessivo in relazione ai diversi periodi programmazione si rileva per il 2000-2006 un avanzamento finanziario relativamente elevato, sia in termini di pagamenti totali che con riferimento al costo realizzato FSC. Il complesso delle risorse finanziarie riconducibili a questo periodo di programmazione ammontano a 122,3 milioni (di cui 43,4 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione) e i pagamenti sono pari a 100,2 milioni (82% delle risorse totali).

Tabella 21– Avanzamento finanziario 2000-2006 (Parte Attiva)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2000 -2006						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	RISORSE TOTALI	RISORSE FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE							
01.01 RICERCA E SVILUPPO							
01.02 STRUTTURE DI RICERCA							
02 - DIGITALIZZAZIONE							
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI							
02.02 CONNETTIVITA'							
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE							
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI							
03.02 TURISMO E OSPITALITA'							
03.03 AGRICOLTURA							
03.04 COMPETENZE							
04 - ENERGIA							
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA							
04.02 ENERGIA RINNOVABILE							
04.03 RETI E ACCUMULO							
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	94.040.381	33.433.738	87.597.243	81.346.326	24.877.792	26.357.099	79%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	27.183.071	25.487.736	22.329.348	18.894.982	17.716.552	18.815.337	74%
05.02 RISORSE IDRICHE	65.929.556	7.018.249	64.693.502	61.876.950	6.586.846	6.967.368	99%
05.03 RIFIUTI							
05.04 BONIFICHE	927.753	927.753	574.394	574.394	574.394	574.394	62%
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'							
06 - CULTURA							
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO							
06.02 ATTIVITA' CULTURALI							
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	28.313.485	10.008.580	21.446.925	18.873.409	6.671.592	9.025.663	90%
07.01 TRASPORTO STRADALE							
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	13.456.396	3.500.000	7.140.000	6.031.739	2.877.778	2.877.778	82%
07.05 MOBILITA' URBANA	14.857.089	6.508.580	14.306.925	12.841.670	3.793.814	6.147.885	94%
07.06 LOGISTICA							
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA							
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI							
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'							
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE							
10 - SOCIALE E SALUTE							
10.01 STRUTTURE SOCIALI							
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE							
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI							
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE							
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE							
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE							
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA							
12.02 ASSISTENZA TECNICA							
	122.353.865	43.442.318	109.044.169	100.219.735	31.549.384	35.382.762	81%

Prendendo in considerazione il costo realizzato FSC, si registrano valori elevati in quasi tutti i settori interessati; in tre settori (Risorse idriche, Mobilità urbana e Trasporto ferroviario) la quota del realizzato supera l'80% e

nei due restanti si rilevano valori inferiori ma comunque rilevanti (74% per Rischi e adattamenti climatici e 62% per Bonifiche).

Per quanto riguarda il periodo di programmazione 2007-2013 le risorse complessive sommano a 414,5 milioni, di cui 312,5 (pari al 75%) provengono dal Fondo Sviluppo e Coesione. Al 31 dicembre 2021 si rilevano pagamenti per 249,8 milioni (pari al 60 delle risorse totali) ed un costo realizzato FSC di 227,6 milioni (55% rispetto risorse FSC). Come prevedibile, l'avanzamento finanziario 2007-2013 è inferiore a quello registrato per il precedente periodo di programmazione. In alcune aree tematiche e settori di intervento si rileva comunque un livello di avanzamento relativamente elevato (sia in termini di pagamenti che per costo realizzato FSC).

Tabella 22 – Avanzamento finanziario 2007-2013 (Parte Attiva)

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	2007 – 2013						
	AVANZAMENTO FINANZIARIO						
	RISORSE TOTALI	RISORSE FSC	IMPEGNI TOTALI	PAGAMENTI TOTALI	PAGAMENTI FSC	COSTO REALIZZATO FSC	QUOTA REALIZZATO FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	-	-	-	-	-	-	-
01.01 RICERCA E SVILUPPO	-	-	-	-	-	-	-
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	-	-	-	-	-	-	-
02 - DIGITALIZZAZIONE	-	-	-	-	-	-	-
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	-	-	-	-	-	-	-
02.02 CONNETTIVITA'	-	-	-	-	-	-	-
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	20.359.415	7.405.026	20.796.589	6.563.588	3.745.458	6.627.101	33%
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	15.501.219	3.462.983	15.607.803	2.687.620	600.416	2.919.746	19%
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	4.858.196	3.942.042	5.188.786	3.875.967	3.145.041	3.707.355	76%
03.03 AGRICOLTURA	-	-	-	-	-	-	-
03.04 COMPETENZE	-	-	-	-	-	-	-
04 - ENERGIA	13.823.459	13.496.669	14.988.441	9.605.474	9.449.257	8.983.838	65%
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	122.215	9.213	122.215	11.343	855	9.213	8%
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	12.901.423	12.687.635	14.066.405	8.794.311	8.648.581	8.246.118	64%
04.03 RETI E ACCUMULO	799.821	799.821	799.821	799.821	799.821	728.506	91%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	76.102.240	40.371.417	78.085.730	36.945.741	19.715.584	24.280.143	32%
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	18.371.944	16.054.645	19.293.321	9.285.276	8.114.101	6.074.485	33%
05.02 RISORSE IDRICHE	56.891.822	24.109.078	57.915.530	26.977.724	11.432.364	18.000.365	32%
05.03 RIFIUTI	-	-	-	-	-	-	-
05.04 BONIFICHE	-	-	-	-	-	-	-
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	838.474	207.694	876.879	682.742	169.119	205.293	24%
06 - CULTURA	3.347.684	1.982.473	3.238.401	1.559.740	942.029	1.218.886	36%
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	2.002.840	1.257.356	1.893.537	1.140.400	715.928	1.044.211	52%
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	1.344.844	725.117	1.344.864	419.341	226.101	174.675	13%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	241.715.172	209.565.707	242.035.960	156.404.939	136.596.359	153.474.212	63%
07.01 TRASPORTO STRADALE	-	-	-	-	-	-	-
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	190.000.000	172.000.000	190.000.000	128.500.000	116.326.316	125.145.859	66%
07.05 MOBILITA' URBANA	51.715.172	37.565.707	52.035.960	27.904.939	20.270.043	28.328.353	55%
07.06 LOGISTICA	-	-	-	-	-	-	-
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	5.264.705	4.457.016	6.218.488	2.526.364	2.138.780	3.434.005	65%
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	5.264.705	4.457.016	6.218.488	2.526.364	2.138.780	3.434.005	65%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'							
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	-	-	-	-	-	-	-
10 - SOCIALE E SALUTE	48.429.121	31.385.860	49.678.513	31.878.779	20.800.310	26.278.295	54%
10.01 STRUTTURE SOCIALI	3.259.754	1.732.765	3.057.700	1.972.331	1.048.419	1.434.006	44%
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	44.169.368	28.653.095	45.620.813	28.906.447	18.751.891	23.844.290	54%
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	100%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	100%
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	-	-	-	-	-	-	-
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	93.266	100%
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	5.449.953	3.784.978	5.977.930	4.225.356	2.934.499	3.257.296	60%
12.02 ASSISTENZA TECNICA	5.449.953	3.784.978	5.977.930	4.225.356	2.934.499	3.257.296	60%
Totale	414.585.016	312.542.412	421.113.318	249.803.249	196.415.542	227.647.043	55%

In particolare, nei settori Turismo e ospitalità, Energia rinnovabile, Reti e accumulo, Trasporto ferroviario, Edilizia e spazi pubblici e Servizi socio-assistenziali si registrano valori di avanzamento finanziario superiori o uguali al 65% delle risorse totali previste. Sono sei i settori con una quota di costo realizzato FSC poco avanzata, ovvero inferiore al 40% (Industria e servizi, Efficienza energetica, Rischi e adattamenti climatici, Risorse idriche, Natura e biodiversità, Attività culturali).

Per quanto riguarda il periodo di programmazione 2014-2020, la parte attiva della Sezione ordinaria coincide con l'intero piano finanziario, già illustrato nelle pagine precedenti.

STATO DI ATTUAZIONE ANALITICO PER AREA TEMATICA

L'area **Ricerca e innovazione** è composta da 500 interventi per valore complessivo di 188,9 milioni, di cui 80 milioni circa a valere sul FSC. La maggior parte degli interventi ricadono nel settore Ricerca e Sviluppo (495) e sono stati in gran parte promossi nella prima stagione di programmazione. Al 30 dicembre 2021 risulta 1 solo intervento ancora in corso, di grandi dimensioni (30 milioni), promosso nell'ultima stagione di programmazione.

All'Area **Digitalizzazione** sono riconducibili 30 interventi per un ammontare di risorse pari a 86,6 milioni (41,1 provenienti da FSC). Tutti gli interventi sono relativi al Settore Tecnologie e servizi digitali. Avviati nel corso del primo e secondo periodo di programmazione, gli interventi risultano tutti terminati.

L'Area **Competitività e imprese** presenta un elevato numero di intervento (sono infatti 994), la maggior parte dei quali risulta terminato (975 pari al 98%). Sotto il profilo finanziario l'Area ha un valore complessivo di 221,5 milioni, di cui 77 a carico del FSC. La quota di costo realizzato FSC è molto alta (95%) e risultano ancora in corso solo 19 interventi. La maggior parte degli interventi sono stati attivati nel periodo di programmazione 2007-2013 (677 interventi nel settore Industria e servizi).

L'Area **Energia** è composta 59 interventi per un valore complessivo di 30 milioni, 18,2 a valere su FSC. La maggior parte degli interventi e delle risorse sono riconducibili al settore Energia rinnovabile e risultano terminati. Sono ancora aperti 4 interventi (alcuni di grandi dimensioni), promossi con risorse del periodo 2007-2013. La quota di corso realizzato FSC è pari al 74% delle disponibilità.

Sono 985 gli interventi dell'Area **Ambiente e risorse naturali** per un ammontare di risorse totali di 738 milioni, 339,8 provenienti dal FSC. La maggior parte di interventi e risorse sono relativi a due settori: Rischi e adattamento climatico (635 interventi per 193,6 milioni di cui di cui 148 FSC) e Risorse idriche (285 interventi, 496 milioni, 160 FSC). I 39 interventi ancora aperti appartengono ai due settori appena richiamati. L'avanzamento finanziario è elevato, la quota realizzato FSC è infatti pari al 95%.

L'Area **Cultura** ha un valore finanziario complessivo di 594,5 milioni (118,7 a valere su FSC) e registra 495 interventi, distribuiti in modo quasi uguale tra i primi due periodi di programmazione e relativi in massima parte a opere e progetti nel settore Patrimonio e paesaggio. La maggior parte degli interventi (487) risulta terminata, quelli ancora in corso sono 8, di cui 1 avviato con risorse a valere su FSC 2014-2020. La quota di costo realizzato FSC è elevata, pari al 95% delle disponibilità.

Trasporti e mobilità costituisce l'Area tematica di maggior dimensione sotto il profilo finanziario: 819,4 milioni di risorse totali di cui 402,2 di provenienza FSC. 130 gli interventi, la maggior parte dei quali (121) risulta terminati. Gli interventi in corso sono 9, rispettivamente 6 con risorse FSC 2000-2006 e i restanti 3 riconducibili al PAR FSC 2007-2013. La quota di corso realizzato FSC è pari all'86% delle disponibilità.

Sono 74 gli interventi dell'Area **Riqualficazione urbana** (tutti relativi al settore Edilizia e spazi pubblici) per un valore complessivo di 57,4 milioni, 23,7 a valere su FSC. La maggior parte degli interventi (ovvero 68) risulta terminata, residuano 6 interventi relativi al secondo periodo di programmazione (2007-2013) La quota di costo realizzato FSC è pari al 95%.

L'unico intervento dell'Area **Lavoro e occupabilità** (3,3 milioni, interamente provenienti da FSC) risulta concluso. L'Area **Sociale e salute** è composta da 135 interventi per un valore complessivo di 108,4 milioni, 61,4 di fonte FSC. Quasi tutti gli interventi (ad eccezione di 1) sono stati promossi attraverso il PAR FSC 2007-2013. La maggior parte delle risorse riguardano interventi relativi al settore Strutture e attrezzature sanitarie (48,2 milioni per 48 interventi). Gli interventi ancora aperti sono 32 e la quota di costo realizzato FSC è pari al 92% delle disponibilità. L'Area **Istruzione e formazione**, 49 interventi per 3,19 milioni (2,9 a valere sul FSC), non registra interventi in corso.

All'Area **Capacità amministrativa**, composta unicamente da misure relative all'Assistenza tecnica, appartengono 25 interventi per un valore complessivo di 11,2 milioni, di cui 8,4 a carico del FSC. Gli interventi ancora in corso sono 7 e la quota di costo realizzato FSC è pari al 77% della disponibilità.

6.4 SEZIONE SPECIALE 1: RISORSE FSC CONTRASTO COVID

Alla data del 31/12/2021 non risultano esserci risorse fsc contrasto covid.

6.5 SEZIONE SPECIALE 2: RISORSE FSC A COPERTURA INTERVENTI EX FONDI STRUTTURALI 2014- 2020 (Art.242 d.l.34/2020)

Come richiamato in altre parti del documento, i dati relativi ai progetti realizzati in ambito della sezione speciale non sono stati ancora completamente caricati e validati in BDU. Pertanto non risulta possibile una puntuale ed esaustiva ricostruzione dello stato di avanzamento dei relativi interventi.

Tuttavia, sulla base dei dati disponibili, si evidenzia quanto segue:

Per quanto concerne le risorse FESR:

- Area tematica **Digitalizzazione**, in particolare gli interventi sono rivolti alla banda ultra larga e alla piattaforma digitale per un importo totale di circa 150 milioni (di cui circa 26,5 FSC)
- Area tematica **Competitività imprese**, relativo alla promozione e al sostegno delle PMI, l'importo totale interventi ammonta a oltre a 2,9 mil. di euro (interamente a carico FSC) la maggior parte nello stato di progettazione;

- Area tematica **Energia**, relativa al sostegno dell'efficientamento energetico, l'importo totale ammonta a circa 5 milioni di euro (di cui FSC 4,5), gli interventi sono tutti nella fase iniziale di avanzamento;
- Area tematica **Ambiente e risorse naturali**, relativo alla riqualificazione ambientale, l'importo totale dell'intervento è pari ad oltre 1 milione di euro (di cui 880 mila euro FSC) ed è in fase di progettazione di fattibilità tecnico-economica;
- Area tematica **Cultura**, la maggior parte degli interventi riguarda la riqualificazione, valorizzazione, recupero di beni culturali e misure rivolte al sostegno delle attività culturali per un importo totale di circa 46 milioni di euro (di cui 34,4 FSC). La maggior parte degli interventi si trova o nelle fasi di progettazione o in corso di attuazione (ad es. interventi Unesco);
- Area tematica **Trasporti e mobilità**, gli interventi -relativi al miglioramento e efficientamento del trasporto pubblico locale, hanno un valore di circa 1,4 milioni di euro e per lo stato di attuazione si riporta uno stato di fattibilità iniziale.
- Area tematica **Sociale e salute** gli interventi, volti al miglioramento dell'erogazione dei servizi di medicina ambulatoriale, hanno valore di oltre 4,5 milioni di euro, la maggior parte si trova ad uno stato di avanzamento tra la fattibilità e progettazione finale;
- Area tematica **Istruzione e formazione**, la maggior parte degli interventi riguarda l'adeguamento/ riqualificazione degli edifici scolastici nonché volti al potenziamento della formazione, l'importo totale è circa 8 milioni euro (di cui 1,1 a carico FSC); la maggior parte degli interventi si trova come stato di avanzamento nelle fasi di progettazione o nella fase attuativa dei lavori;
- Area tematica **Capacità amministrativa**, supporto all'attuazione del programma, per un importo di oltre 950 mila euro totale finanziamento (di cui oltre 220 mila); gli interventi sono in fase precedenti all'avvio.

Per le risorse FSE:

- Area tematica **Lavoro e occupabilità**, interventi destinati al sostegno della creazione di impresa, per un importo di circa oltre 18 mil. di euro ad uno stato di attuazione per la maggior parte in pubblicazione graduatoria;
- Area tematica **Istruzione e formazione**, gli interventi riguardano la formazione e l'orientamento per un importo di oltre 186 mil. di euro, allo stato di attuazione delle fasi di pubblicazione bando e graduatoria;
- Area tematica **Capacità amministrativa**, interventi di assistenza tecnica per il supporto all'attuazione del programma per un valore di oltre 4 mil. di euro allo stato di aggiudicazione lavori.

TABELLA -23 – SEZIONE SPECIALE - FSE

AREA TEMATICA	Risorse		Oggetto intervento	
	Costo totale dell'intervento (euro)	Contributo FSC (euro)	Aiuti	Servizi e forniture
CAPACITA' AMMINISTRATIVA - ASSISTENZA TECNICA	4.079.710	4.079.710	10	
ISTRUZIONE E FORMAZIONE - EDUCAZIONE E FORMAZIONE	186.682.265	95.738.400		6
LAVORO E OCCUPABILITA' - SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	18.436.989	18.436.989		6
Totale complessivo	209.198.964	118.255.099	10	12

AREA TEMATICA	Stato di attuazione				Totale interventi
	Progettazione Esecutiva	Aggiudicazione e Contratto	Bando pubblicato	Pubblicazione graduatoria	
CAPACITA' AMMINISTRATIVA - ASSISTENZA TECNICA					
ISTRUZIONE E FORMAZIONE - EDUCAZIONE E FORMAZIONE		10			10
LAVORO E OCCUPABILITA' - SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE			2	4	6
Totale complessivo	1			5	6

7. MOTIVAZIONI IN MERITO ALL'EVENTUALE SCOSTAMENTO DELLA SPESA REALIZZATA RISPETTO ALLE PREVISIONI CONTENUTE NEL PIANO FINANZIARIO

Alla data del 31 dicembre 2021 non risultano scostamenti significativi della spesa realizzata secondo le previsioni contenute nel piano finanziario.

8. QUADRO DELLE ECONOMIE

Alla data del 31 dicembre 2021 si registrano economie per un ammontare complessivo pari a circa 1,86 milioni, in gran parte (1,73 milioni) provenienti da interventi promossi a valere sul periodo di programmazione 2000-2006. In particolare è nell'ambito degli interventi riconducibili all'Area tematica Ambiente e risorse naturali che si rileva la maggior parte delle economie (1,67 milioni). Per quanto riguarda il periodo di programmazione 2007-2013 si registra un valore relativamente modesto di economie (130 mila euro), provenienti nella maggior parte da due settori: Energia rinnovabile e Patrimonio e paesaggio.

Tabella 24– Quadro delle economie

AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO	ECONOMIE			
	2000-2006	2007-2013	2014-2020	TOTALE
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	-	-	-	-
01.01 RICERCA E SVILUPPO	-	-	-	-
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	-	-	-	-
02 - DIGITALIZZAZIONE	-	-	-	-
02.01 TECNOLOGIE E SERVIZI DIGITALI	-	-	-	-
02.02 CONNETTIVITA'	-	-	-	-
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	-	26.667,00	-	26.667,00
03.01 INDUSTRIA E SERVIZI	-	-	-	-
03.02 TURISMO E OSPITALITA'	-	26.667,00	-	26.667,00
03.03 AGRICOLTURA	-	-	-	-
03.04 COMPETENZE	-	-	-	-
04 - ENERGIA	-	40.473,00	-	40.473,00
04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	-	3,00	-	3,00
04.02 ENERGIA RINNOVABILE	-	40.470,00	-	40.470,00
04.03 RETI E ACCUMULO	-	-	-	-
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	1.666.608,26	-	-	1.666.608,26
05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	1.313.248,82	-	-	1.313.248,82
05.02 RISORSE IDRICHE	-	-	-	-
05.03 RIFIUTI	-	-	-	-
05.04 BONIFICHE	353.359,44	-	-	353.359,44
05.05 NATURA E BIODIVERSITA'	-	-	-	-
06 - CULTURA	-	37.282,00	-	37.282,00
06.01 PATRIMONIO E PAESAGGIO	-	37.282,00	-	37.282,00
06.02 ATTIVITA' CULTURALI	-	-	-	-
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	64.276,24	23.200,00	-	87.476,24
07.01 TRASPORTO STRADALE	-	-	-	-
07.02 TRASPORTO FERROVIARIO	-	-	-	-
07.05 MOBILITA' URBANA	64.276,24	23.200,00	-	87.476,24
07.06 LOGISTICA	-	-	-	-
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	-	-	-	-
08.01 EDILIZIA E SPAZI PUBBLICI	-	-	-	-
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	-	-	-	-
09.01 SVILUPPO DELL'OCCUPAZIONE	-	-	-	-
10 - SOCIALE E SALUTE	-	2.451,00	-	2.451,00
10.01 STRUTTURE SOCIALI	-	2.451,00	-	2.451,00
10.02 STRUTTURE E ATTREZZATURE SANITARIE	-	-	-	-
10.03 SERVIZI SOCIO-ASSISTENZIALI	-	-	-	-
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	-	-	-	-
11.01 STRUTTURE EDUCATIVE E FORMATIVE	-	-	-	-
11.02 EDUCAZIONE E FORMAZIONE	-	-	-	-
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	-	-	-	-
12.02 ASSISTENZA TECNICA	-	-	-	-
Totale	1.730.884,50	130.073,00	-	1.860.957,50

9. MODALITA' DI GESTIONE DEI MECCANISMI SANZIONATORI

Alla data del 31 dicembre 2021 non risultano attivati meccanismi sanzionatori.

10. PROBLEMI SIGNIFICATIVI INCONTRATI E MISURE ADOTTATE PER RISOLVERLI

Nel corso del 2021, il Settore ha condotto diverse attività per giungere all'approvazione del Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020, avvenuta con Delibera n. 25/2021 del 29 aprile 2021.

In parallelo sono state realizzate le tradizionali attività per verificare l'eventuale presenza di criticità nella fase di attuazione degli interventi (confluiti nel PSC) ed individuare le soluzioni per superarle. In particolare per la linea di azione Programmi Territoriali Integrati PAR FSC 2007-2013, si sono rese necessarie delle proroghe della scadenza di 4 Accordi di Programma relativi ai seguenti interventi:

- PTI Appennino Alto Monferrato “ Le energie, le acque, la natura” – Unione Montana Terre Alte
- PTI Alpi del Mare “Un distretto rurale e ambientale di qualità” – Unione Montana delle Alpi del Mare
- PTI VCO “Qualità e movimento” - Comune di Cossogno
- PTI Vercelli “Terre di mezzo” - Comune di Buronzo

Per quanto riguarda la sezione speciale sono emerse criticità rilevanti che si riversano anche nel processo di attuazione in ordine alla non univoca interpretazione dell'“Accordo Provenzano”. Pertanto si ritiene che sia necessario avere una chiara definizione delle risorse aggiuntive e del percorso attuativo dei relativi POC ai fini di pervenire ad una completa realizzazione degli interventi previsti, all'utilizzo delle risorse aggiuntive e alla riprogrammazione delle eventuali economie.

11. MODIFICHE NELL'AMBITO DELL'ATTUAZIONE

Nel corso del 2021 è giunto a maturazione il processo di approvazione del Piano Sviluppo e Coesione, attivato dall'art 44 del d.l. 34/2019 e s.m.i. In esso si dà conto delle risultanze delle istruttorie di ricognizione e valutazione dell'attuazione delle risorse FSC nonché della loro riprogrammazione già approvata con la delibera CIPESS 28 luglio 2021, n. 41. Attraverso quest'ultimo provvedimento, infatti, si prende atto che la Regione dispone di risorse FSC riprogrammabili per un importo di 122,84 milioni di €, di cui 120,00 milioni di euro provenienti da interventi FSC 2014-2020, 0,66 milioni di euro del Programma attuativo regionale (PAR) 2007-2013 e 2,18 milioni di euro dell'intesa Piemonte 2000-2006. In particolare, tali risorse provengono dal definanziamento di 9 interventi (tabella XX).

TABELLA 25– Interventi definanziati

Codice Progetto	Titolo Progetto	Finanziamento Totale	di cui FSC
PIEDV02RIP2015	Interventi di difesa spondale e arginatura fiume Toce in Comune di Pallanzeno	1.200.000,00	600.000,00
PIEDV03RIP2015	Interventi di difesa spondale e arginatura fiume Toce in Comune di Vogogna	1.500.000,00	750.000,00
PIEDV05 R2012	Completamento arginature fiume Po in comune di Verolengo	1.736.743,80	750.000,00
PIEMT02RIP2015	Terminal bus area Stura Torino	86.276,25	81.877,25
3PIPBAN-FAS18769	Realizzazione Scolmatore del Riolasso lotto 2	618.000,00	618.000,00
3PIPBAN-FAS16278	Assistenza Tecnica ai Responsabili di Linea - Linea 4	37.000,00	37.000,00
1MISEPSAL02	Progetto di ricerca e sviluppo e infrastrutture di ricerca	58.300.000,00	58.300.000,00
1MISEPSAL03	Azioni di pianificazione e gestione degli interventi	1.700.000,00	1.700.000,00
1MISEOVCO_01	Nuovo Ospedale Unico Verbanio-Cusio-Ossola di Ornavasso	149.128.150,00	60.000.000,00
		214.306.170,05	122.836.877,25

Per tali interventi (come richiamato in sede di Relazione finale di chiusura parziale) permane l'interesse della Regione alla realizzazione e per cui occorrerà individuare opportune forme di finanziamento (anche all'interno delle future riprogrammazione delle economie FSC).

Le risorse riprogrammabili provenienti dalle diverse programmazioni FSC (122,84 milioni), unitamente alle risorse provenienti dalla nuova assegnazione (di 222,33 milioni), disposta dalla Delibera CIPE 41/2020 in attuazione degli art. 241 e 242 del d.l. 34/2020 e s.m.i., sono state destinate a far fronte (in modo diretto e indiretto) agli effetti emergenziali della pandemia. In particolare, le risorse complessivamente disponibili (345,17 milioni) sono state impiegate al fine di assicurare copertura finanziaria agli impegni già assunti dalla Regione in relazione agli interventi/linee d'azione dei POR FESR e FSE, le cui risorse sono state riprogrammate in favore di interventi connessi all'emergenza. Nel loro insieme tali risorse compongono la Sezione speciale del

Piano Sviluppo e Coesione (di cui si dà conto in parte precedenti di questa Relazione in ordine anche alle criticità emerse).

In occasione dell'insediamento del Comitato di Sorveglianza, avvenuto il 15 novembre 2021, si è infine approvata la proposta, successivamente sottoposta alla Cabina di Regia FSC, di allocazione della quota residua di risorse ancora da programmare, prevista dal PSC (8,42 milioni). La proposta individua 10 interventi raggruppabili in tre linee: cofinanziamento di un più ampio progetto di recupero e valorizzazione della Villa Melano di Rivoli per 4,5 Milioni di Euro, azioni a sostegno del turismo in Valle di Susa per circa 2,5 milioni di Euro ed infine 1,42 milioni di Euro per l'assistenza tecnica (vedi tabella XX).

TABELLA 26 - Finalizzazione risorse PSC da programmare

Codice e Ambito	Titolo Progetto	Risorse FSC
0001 - CULTURA - PATRIMONIO E PAESAGGIO	Recupero e valorizzazione del complesso di proprietà comunale denominato Villa Melano adiacente al complesso del Castello di Rivoli e al relativo Museo di Arte Contemporanea.	4.500.000,00
0002 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione realizzazione area pista Principianti nei pressi del villaggio turistico	130.312,84
0003 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione riqualificazione area sciabile di San Sicario	142.771,18
0004 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione nuova seggiovia quadriposto "Cesana / Rafuyel"	
0005 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione realizzazione di un nuovo tratto di innevamento per garantire il collegamento internazionale con Monginevro	47.114,70
0006 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione realizzazione impianto di esploditori fissi a servizio della seggiovia Colletto Verde	10.089,06
0007 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione realizzazione nuovo innevamento programmato Vallone del Rio Nero	361.556,99
0008 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Nuovo innevamento programmato della pista Anfiteatro/Pattemouche	1.388.288,14
0009 – COMPETITIVITA' IMPRESE - TURISMO E OSPITALITA'	Progettazione riqualificazione area sciabile di Pragelato	199.034,40
0010 – CAPACITA' AMMINISTRATIVA - ASSISTENZA TECNICA	Assistenza Tecnica Piano Sviluppo e Coesione	1.420.000,00
Totale		8.420.000,00

12. OBBLIGAZIONI GIURIDICAMENTE VINCOLANTI – OGV (Punto 4, delibera CIPESS n.2/2021) – FOCUS

Secondo quanto disposto dall'art 8 del Decreto legislativo 56/2021 la scadenza dell'assunzione delle Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti è fissata al 31 dicembre 2022 per quanto riguarda le risorse inserite nella Sezione ordinaria del PSC.

Tale scadenza risulta posticipata di 1 anno, rispetto a quanto previsto originariamente dal DL n. 34/2019, a seguito degli effetti della pandemia sull'economia italiana.

Per quanto concerne le risorse della Sezione speciale, come disposto dalla delibera CIPESS n.2/2021, viene invece previsto il termine del 31 dicembre 2025.

Per quanto concerne il PSC Regione della Regione Piemonte sulla base di quanto inserito nel sistema di monitoraggio per la sezione ordinaria la scadenza risulta rispettata.

Per quanto riguarda le risorse finalizzate (cabina di regia del 17 dicembre 2021) si ritiene che la tempistica sia da assimilare a quanto previsto per le economie in quanto non è indicata una scadenza per le assunzioni delle OGV.

13. INTERVENTI OGGETTO DI RENDICONTAZIONE IN ITINERE O CONCLUSA SUI PROGETTI COMUNITARI (Punto 4, delibera CIPESS 2/2021)

Allo stato attuale non risultano interventi oggetto di rendicontazione in itinere o conclusa sui progetti comunitari.

14. VALUTAZIONE

Nel corso del 2021 si è conclusa la valutazione dei Programmi Territoriali Integrati (PTI), una linea d'azione prevista nel PAR FSC 2007-2013 (Asse III - Riqualificazione territoriali) ed avviata nel 2008. I PTI sono uno strumento attraverso il quale un insieme di attori interessati allo sviluppo strategico di un territorio (comunemente delimitato) elaborano e realizzano progetti condivisi per valorizzare le potenzialità dei relativi sistemi economico-locali. Essi hanno rappresentato un'iniziativa di rilievo nel contesto regionale poiché i 30 PTI messi in campo hanno coinvolto una parte notevole delle amministrazioni locali piemontesi che, nel loro insieme, coprivano quasi l'intero territorio regionale. La valutazione ha preso in esame il percorso attuativo e le principali opere realizzate, svolgendo anche alcuni approfondimenti ad hoc su specifici casi studio, ritenuti di particolare interesse. Il lavoro si è concluso formulando alcune raccomandazioni per il futuro. Per quanto concerne il percorso attuativo il lavoro ha evidenziato gli ostacoli sorti in fase attuativa, in gran parte esogeni, che hanno impedito lo sviluppo delle potenzialità dello strumento. Sulla vicenda dei PTI si sono infatti abbattuti gli effetti della crisi economica del 2008. I finanziamenti previsti in origine per la misura sono stati prima sospesi e poi decurtati in modo significativo. Ciò ha reso necessario rivisitare, a volte in modo significativo, le progettualità. Inoltre in molti casi le coalizioni sottese ai PTI (composte principalmente da amministrazioni locali) si sono disunite e frammentate; in altri hanno retto con maggior minor difficoltà. In ogni caso tutti i programmi sono stati portati a termine, nella forma rivisitata. La ricerca ha rilevato alcune caratteristiche dei PTI e delle coalizioni che hanno maggiormente retto l'urto della crisi: poggiano su consolidate reti di relazioni tra amministrazioni locali (maturate in precedenti esperienze); i comuni capofila hanno svolto appieno il loro ruolo, facendosi carico di oneri a beneficio della coalizione; i programmi contengono interventi e opere di natura infrastrutturale al servizio dell'intero territorio. Nell'ipotesi di eventuale rilancio di questa esperienza o di iniziative simili si formulano alcune raccomandazioni. Si suggerisce innanzitutto di ragionare in un'ottica di medio lungo periodo: PTI e strumenti analoghi possono richiedere tempi relativamente lunghi per consolidarsi (l'esperienza dell'iniziativa Leader sviluppata nell'ambito delle politiche rurali sembra confermare questa ipotesi). Si raccomanda infine un maggior coordinamento orizzontale tra settori e direzioni regionali affinché questi strumenti diventino il contesto programmatico in cui far interagire/integrare diversi ambiti di policy.

15. SORVEGLIANZA

ATTIVITA' DEL CDS

In conformità con quanto previsto dall'art. 44, comma 3, del decreto-legge n. 34 del 2019 e dalla Delibera CIPESS 29 aprile 2021 n. 2 "Disposizioni quadro per il Piano Sviluppo e Coesione" si è innanzitutto provveduto ad istituire il Comitato di Sorveglianza del Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020 (DGR n. 40-3880 dell'1 ottobre 2021). Il Comitato, che ha la funzione di accertare l'efficacia e la qualità dell'attuazione del Piano, è presieduto dal Presidente della Giunta Regionale o suo delegato ed è composto dai rappresentanti della Regione Piemonte, tra cui il Responsabile del Settore Programmazione Negoziata in qualità di Autorità Responsabile del PSC, dalle Amministrazioni Centrali e dal partenariato economico-sociale.

Il comitato svolge le seguenti funzioni:

- approva la metodologia e i criteri per la selezione delle nuove operazioni da inserire nel PSC dopo la prima approvazione;
- approva le relazioni di attuazione e/o finali;
- esamina eventuali proposte di modifiche al PSC;
- esprime il parere ai fini della sottoposizione delle modifiche di competenza del CIPESS;
- esamina ogni aspetto che incida sui risultati del Piano, comprese le verifiche sull'attuazione;
- esamina i risultati delle valutazioni.

La norma dispone inoltre che il Comitato sia convocato almeno una volta l'anno sulla base di specifiche esigenze indicate nell'ordine del giorno.

Il Comitato di Sorveglianza del PSC Piemonte si è insediato il 15 novembre 2021 con il seguente ordine del giorno approvato per tutti i seguenti punti:

1. Insediamento del Comitato di Sorveglianza del PSC Piemonte

2. Approvazione Ordine del Giorno

3. Adozione del Regolamento Interno del Comitato di Sorveglianza

4. Illustrazione del PSC Regione Piemonte e delle attività future del CdS

5. Valutazione delle proposte di allocazione delle risorse del PSC non finalizzate da sottoporre alla Cabina di Regia FSC

6. Varie e/o eventuali

Nei mesi successivi alla riunione del CdS, l'Autorità Responsabile del PSC 2000-2020 della Regione Piemonte ha avviato, ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento interno del Comitato di Sorveglianza approvato nella

riunione dello scorso 15/11/2021, due procedure di consultazione per iscritto. In particolare, la prima è stata avviata il 7 dicembre 2021 e aveva come oggetto “Metodologia e criteri di selezione delle operazioni”, la seconda è stata avviata il 29 dicembre 2021 e riguardava la “Relazione finale di chiusura parziale del PSC 2000-2020”. Entrambe le procedure si sono concluse positivamente nei tempi previsti.

SISTEMA DI GESTIONE E CONTROLLO

In data 28 dicembre 2021, come previsto dalla Delibera CIPESS n 2/2021, è stato inoltre adottato con DD n. 423 il Sistema di Gestione e Controllo (SiGeCo) del PSC 2000-2020.

Il sistema di gestione e controllo del PSC 2000-2020 della Regione Piemonte, in ossequio ai principi di proporzionalità e semplificazione e secondo quanto previsto dalle Linee guida per la definizione dei sistemi di gestione e controllo dei Piani di Sviluppo e Coesione pubblicate dall'Agenzia per la Coesione Territoriale, illustra la struttura organizzativa e le procedure messe in atto dall'Amministrazione regionale per l'attuazione, il controllo degli interventi e per il monitoraggio dell'avanzamento procedurale e finanziario delle singole iniziative. Esso fa riferimento, quindi, alle procedure e agli strumenti di gestione, monitoraggio e controllo che hanno regolato l'attuazione delle precedenti programmazioni e nel cui alveo sono stati programmati e attuati i diversi interventi confluiti nel PSC.

Di seguito il link per la consultazione: <https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/governance/sistema-gestione-controllo-psc-2000-2020>

16. ATTIVITA' DI MONITORAGGIO

Il monitoraggio è uno strumento essenziale per tenere sotto osservazione i progressi nell'attuazione dei programmi, l'avanzamento della spesa, il decorso di interventi e misure ed il rispetto di tempi e impegni previsti. Al fine di consolidare e sviluppare le attività di monitoraggio sono state realizzate numerose iniziative rivolte principalmente all'organizzazione delle attività e all'adeguamento dei sistemi informativi talora accompagnate ad attività di ricerca (ad esempio analisi sui tempi di realizzazione degli interventi realizzate grazie alla disponibilità dei dati raccolti con il monitoraggio).

Nel corso del periodo di programmazione 2000-2006 il rafforzamento è passato principalmente attraverso il "Progetto Monitoraggio", avviato nel 2003, grazie al quale nel corso degli anni sono state realizzate una pluralità di azioni finalizzate a:

- supportare l'attività complessiva del monitoraggio degli APQ, attraverso la costituzione della Segreteria Tecnica Progetto monitoraggio APQ nell'ambito della Direzione regionale con il compito di sorvegliare le fasi del monitoraggio, fornire assistenza ai referenti settoriali di monitoraggio degli APQ ed ai soggetti responsabili dei progetti a livello locale, predisporre il Rapporto Annuale di Esecuzione (RAE), ecc.
- rafforzare le competenze tecnico amministrative ed informatiche in capo al coordinamento di programmazione per assicurare la qualità dei dati di monitoraggio, validare ed inserire i dati nel sistema informatico nazionale (Applicativo Intese/SGP), controllare lo stato di avanzamento degli APQ e dei progetti e svolgere l'istruttoria sulla riprogrammazione di risorse ed economie;
- rendere la base informativa facilmente accessibile e fruibile a tutti i soggetti coinvolti e al pubblico in generale attraverso un sito dedicato alle attività di monitoraggio degli APQ (www.progettomonitoraggio.piemonte.it) finalizzato anche alla diffusione di puntuali informazioni (variazioni quadro normativo, regole e procedure di monitoraggio e dello stato di avanzamento dei programmi e progetti);
- formare il personale interno (personale regionale a vario titolo coinvolto nelle attività di programmazione e monitoraggio degli APQ) ed esterno (enti attuatori pubblici e privati) per garantire l'applicazione delle procedure e il corretto utilizzo del sistema informatico di monitoraggio degli APQ;

Grazie alla struttura organizzativa costituita nel primo periodo di programmazione, nel corso degli anni successivi si sono garantiti gli adempimenti richiesti dalla disciplina relativa al monitoraggio degli APQ ed in particolare il rispetto delle tempistiche previste per i monitoraggi (passati da semestrali a bimestrali). In parallelo, grazie alla disponibilità dei dati sono state realizzate analisi sui tempi di realizzazione degli interventi.

Per quanto riguarda il periodo di programmazione 2007-2013, la Regione ha scelto di utilizzare la propria piattaforma informatica ("Gestionale finanziamenti"), anche impiegata per i fondi europei, in grado di svolgere funzioni ulteriori oltre a quelle connesse con il monitoraggio del programma. Tramite un'unica piattaforma informatica, il sistema permette la gestione dei singoli progetti, l'uniformità delle procedure amministrative, dei servizi di controllo e di tracciatura delle attività. Il sistema supporta i soggetti responsabili (l'Organismo di

Programmazione, i Responsabili di Linea, l'Organismo di Certificazione) nello svolgimento dei loro diversi compiti, consente un idoneo collegamento con i dati iscritti a bilancio regionale ed è in grado di garantire il flusso dei dati (di monitoraggio e della certificazione) verso i sistemi di livello nazionale (IGRUE). Inoltre il sistema consente ai soggetti beneficiari di caricare le schede relative a progetti, aggiornare i dati di monitoraggio (procedurale, fisico e occupazionale), rendicontare la spesa sostenuta e presentare le domande di pagamento. Nel corso degli anni il sistema informativo è stato aggiornato e adeguato per assicurare maggior interoperabilità con il sistema di monitoraggio nazionale ed in particolare una più corretta e agevole gestione delle economie. La gestione della documentazione di spesa e delle comunicazioni tra beneficiari e istruttori è inoltre stata completamente digitalizzata, e la piattaforma è stata messa in grado di interfacciarsi in modo automatico con DoQui-ACTA, il sistema di gestione documentale della Regione Piemonte. L'Organismo di Programmazione, in collaborazione con le altre competenti strutture regionali, ha pertanto garantito l'attivazione ed il corretto funzionamento del sistema informatizzato di monitoraggio, adottando le misure opportune affinché i dati forniti dagli organismi intermedi e/o dai beneficiari, siano sottoposti ad un adeguato processo di verifica e controllo tale da garantire la correttezza, l'affidabilità e la congruenza delle informazioni monitorate.

Il quadro degli adempimenti connessi alla funzione di monitoraggio richiede un adeguato supporto organizzativo a tale funzione, a tutti i livelli (Regione e soggetti attuatori) ed una costante attività di verifica del sistema in modo da fronteggiare agli eventuali mutamenti organizzativi e/o di flusso informativo tra i vari soggetti coinvolti. Il sistema ha recepito negli anni le regole comuni in materia di monitoraggio stabilite a livello nazionale

Per le attività di progettazione, implementazione e manutenzione dei sistemi informativi regionali, nonché per i trattamenti dati che richiedono una particolare competenza tecnica, la Regione si avvale del CSI Piemonte, il consorzio la quale sono affidati i principali sistemi informativi regionali.

Nel periodo più recente, oltre alle attività richieste dalla normativa legate alla realizzazione dei monitoraggi bimestrali, di particolare rilevanza è stata l'attività legata all'analisi dei progetti che presentavano criticità nella realizzazione, rispetto alle previsioni del cronoprogramma procedurale e di spesa e alle verifiche rispetto all'art.44 del DL 34/2019 per la predisposizione del Piano di Sviluppo e coesione 2000 – 2020. In questo ambito sono state incentivate le azioni ed i controlli sui dati in particolare analizzando ad ogni monitoraggio bimestrale:

- i dati caricati nel sistema di monitoraggio e le connessioni con la gestione amministrativa e finanziaria regionale e la predisposizione di documenti finali per il confronto con gli organi nazionali;
- i dati a livello aggregato e per strumento attuativo, rivolti alla verifica del target di spesa necessario alla

predisposizione delle richieste di trasferimento delle risorse FSC;

- i progetti ancora attivi, l'avanzamento dei cronoprogrammi, le eventuali motivazioni che rallentano la realizzazione dei progetti, le economie riprogrammabili, individuando le cause che impediscono la chiusura dei progetti residui;
- le risorse finanziarie FSC assegnate, rispetto a quelle trasferite, in raccordo con l'Agenzia di coesione e gli uffici regionali, in ragione di alcuni disallineamenti evidenziati dalla stessa ragioneria statale.

In riferimento al sistema di monitoraggio, come previsto dal Protocollo Unico di Colloquio 2014-2020, per i PSC regionali sarà attuata una migrazione di tutti i progetti (appartenenti ai diversi cicli di programmazione) inseriti nel Piano verso un unico sistema/programma centrale che raccoglierà tutti gli interventi al fine di avere un monitoraggio del Programma nella sua interezza.

A tal riguardo siamo in attesa di specifiche indicazioni e risposte alle problematiche evidenziate sia all'IGRUE sia all'agenzia di Coesione. Come già segnalato nei mesi precedenti alla stesura del presente documento, si riporta la situazione attuale:

- ex-programmazione 2000-2006: 1.778 progetti, dei quali 19 con ancora risorse da rendicontare, ad oggi monitorati con SGP
- ex-programmazione 2007-2013: 1.695 progetti, dei quali 95 con ancora risorse da rendicontare, ad oggi monitorati con il SIL "Gestionale Finanziamenti"
- ex-programmazione 2014-2020: un solo progetto, ad oggi monitorato con SGP (Il Piemonte non aveva sottoscritto il Patto per lo sviluppo)
- risorse recentemente finalizzate (per circa 8 milioni di risorse FSC, finalizzazione approvata dalla Cabina di regia a fine anno): 10 progetti non ancora monitorati, relativamente ai quali abbiamo trasmesso una tavola contenente la lista dei progetti e le relative informazioni nel formato che ci è stato indicato dall'Agenzia di Coesione.

Si precisa, inoltre che, per quanto riguarda la sezione speciale del PSC sono state trasmesse le tavole contenenti la lista dei progetti e le relative informazioni nel formato che ci è stato indicato dall'Agenzia di Coesione; nella sezione speciale del PSC regionale sono compresi una ottantina progetti della Strategia Nazionale Aree Interne (SNAI), e altri di provenienza FESR ed FSE.

Mentre i progetti SNAI (sui quali si trovano risorse FSC per complessivi 16 milioni) sono in buona parte già monitorati sulla BDU sul programma "2018AREAINPIEM", ed ogni bimestre tramite il nostro SIL aggiorniamo i dati, e il monitoraggio dei progetti di provenienza FSE continua con le modalità ordinarie dei sistemi FSE, i progetti di provenienza FESR non sono ancora invece monitorati in BDU. Questi ultimi assieme ai progetti delle risorse finalizzate costituiscono la nostra priorità per un monitoraggio puntuale e corretto anche ai fini dell'avanzamento e validazione della spesa. Peraltro la mancata migrazione dei dati sul sistema di monitoraggio inibisce alla Regione Piemonte la possibilità di richiedere il trasferimento delle risorse FSC con

evidenti criticità per la realizzazione degli interventi.

17. ATTIVITA' DI CONTROLLO

RISULTATI DEI CONTROLLI SULLA SPESA REALIZZATA E VERIFICHE SUI PROGETTI IN ATTUAZIONE O CONCLUSI

Nel periodo 2000-2006 le attività di controllo sul corretto impiego delle risorse sono state realizzate in collaborazione con l'Unità di verifica degli investimenti pubblici (UVER) dell'amministrazione centrale. In particolare, tali attività sono state svolte su campioni di interventi ed indirizzate, oltre alla verifica del corretto impiego delle risorse, ad esaminare in modo approfondito progetti e iniziative che manifestavano, sulla base dei dati di monitoraggio, la presenza di potenziali criticità (evidenziate da ritardi nell'avanzamento procedurale e della spesa). Tali attività di controllo si sono svolte con continuità negli anni, sulla base di programmi di lavoro condivisi tra l'UVER e l'amministrazione regionale, e poggiavano sull'analisi documentale, eventuali richieste di informazioni integrative e verifiche in loco.

Con l'avvio del PAR 2007-2013, le modalità di controllo sono state introdotte in modo formale e sistematico ed estese a tutti gli interventi, sulla scorta delle regole in uso per i fondi comunitari. Coerentemente con quanto previsto dalla Delibera CIPE n.166/2007, la Regione Piemonte ha pertanto attivato specifiche procedure di gestione e controllo. Le attività possono essere così sintetizzate:

- Controlli di I livello: diretti a verificare la corretta esecuzione delle operazioni gestionali, nonché la verifica delle eventuali irregolarità al fine della trasmissione delle informazioni agli organi centrali. Le verifiche vengono disposte dal Responsabile di Linea tramite la nomina di "responsabili dei controlli di primo livello" e riguardano sia il controllo documentale relativo al processo di attuazione dell'intervento che è eseguito prevalentemente al fine di verificare i regolari adempimenti giuridici amministrativi legati alle procedure di avvio dell'intervento, le rendicontazioni di spesa, la valutazione della coerenza del progetto rispetto a quello ammesso al contributo, le spese sostenute, la pertinenza dei costi dichiarati sia le verifiche in loco ovvero controlli fisici e finanziari effettuati su base campionaria sugli interventi.
- Controlli di II livello: sono affidati all' Organismo di Audit (OdA), secondo quanto previsto dal PAR FSC approvato con dgr n. 37-4154 del 12 luglio 2012. Tali attività vengono svolte da società esterne individuate tramite procedura ad evidenza pubblica. Tali attività riguardano la verifica delle funzionalità ed efficacia del Sistema di Gestione e Controllo, nonché la verifica della correttezza delle operazioni, mediante un esame campionario della documentazione amministrativa e contabile. Gli esiti di tale verifica vengono documentati e conservati e resi accessibili per ulteriori controlli condotti dal DPS- UVER.
- Controlli relativi alla Certificazione della spesa curati dall' Organismo di Certificazione ed eseguiti a campione.

Il controllo in loco è finalizzato principalmente alla verifica dell'effettivo stato di avanzamento dei progetti,

pertanto dopo un esame documentale della documentazione di spesa, si procede al sopralluogo con l'accertamento dell'assenza di impedimenti fisici e procedurali in merito alla positiva conclusione dell'intervento. Un ulteriore risultato atteso dalle verifiche in loco è una maggior conoscenza del grado di realizzazione della linea di azione nel suo complesso con le proprie specifiche eccellenze e criticità, conoscenza potenzialmente utile per lo sviluppo e la valorizzazione dei territori piemontesi e per la comunicazione al cittadino dei risultati fino ad ora ottenuti.

L'attività di verifica si conclude con l'inserimento dell'esito del verbale di verifica, della documentazione prodotta e dell'eventuale materiale raccolto, nel Sistema Informativo "Gestionale Finanziamenti In aggiunta ai controlli previsti dalla Regione, il DPS può prevedere ulteriori verifiche, svolte tramite l'Unità di Verifica degli Investimenti Pubblici, per valutare l'efficace funzionamento del sistema di gestione e controllo e la correttezza di singoli interventi e iniziative.

Per quanto riguarda i controlli della programmazione 2007-2013 tale attività è stata svolta sui singoli progetti a seguito della presentazione delle dichiarazioni di spesa intermedie e finali. Le verifiche nella maggior parte dei casi non hanno riscontrato particolari criticità. Le check list sui controlli documentali e in loco e i relativi verbali sono conservati nell'apposita area progetto del SIL di monitoraggio. Per quanto concerne i controlli di secondo livello, i rapporti annuali sull'Audit delle operazioni sono disponibili nella seguente pagina del sito regionale:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/programma-par-fsc-2007-13/strutture-organizzative>

L' Agenzia per la Coesione Territoriale, attraverso il NUVEC, può avviare specifiche azioni volte a verificare l'efficacia dei sistemi di gestione (audit di sistema), la regolarità delle procedure e delle spese dichiarate (audit operazioni), nonché il corretto conseguimento di target intermedi e/o finali (audit di performance).

18. ASSISTENZA TECNICA

L'Autorità Responsabile del PSC in coerenza con quanto stabilito dalla Delibera CIPESS 2/2021 e dalla DGR n. 40-3880 del 1° ottobre 2021, provvede alla destinazione delle risorse finanziarie per l'assistenza tecnica finalizzata a sostenere la gestione, il monitoraggio, i controlli le verifiche e le valutazioni del Piano. L'assistenza tecnica costituisce uno specifico settore d'intervento del PSC all'interno dell'area tematica "Capacità amministrativa". In tale contesto l'Autorità responsabile, nell'ottobre 2021 ha provveduto all'affidamento delle prime attività di assistenza tecnica del PSC con particolare riferimento al Comitato di Sorveglianza e alla redazione del Si.Ge.Co.

In parallelo, nel corso del 2021, sono proseguite le attività di assistenza tecnica già previste nelle precedenti programmazioni FSC e collegate al PAR FSC 2007-2013 e al Progetto Monitoraggio.

In questi ambiti sono stati gestiti i contratti collegati alle attività informatiche e di supporto alla rendicontazione stipulati con il CSI e quelli legati all'analisi di contesto, alle analisi settoriali e alle valutazioni degli interventi redatte dall'IRES.

Attraverso la gestione degli affidamenti sopra descritti sono stati realizzati i seguenti prodotti:

- Descrizione Analisi di contesto e dei seguenti progetti esemplari del Rapporto Annuale di Esecuzione 2020: Progetto sci di fondo in località Chiappi; Valorizzazione di una rete ecologica territoriale comune. Sviluppo del centro di educazione ambientale transfrontaliero "Casa del Fiume"; Legno Doc; Realizzazione ferrate del Falconera e potenziamento delle attività turistiche outdoor
- Analisi delle Politiche Pubbliche, con report finale "I Programmi Territoriali Integrati in Piemonte". La ricerca è stata discussa nel corso del seminario sulla Programmazione integrata in Piemonte organizzato in collaborazione con IRES Piemonte e svoltosi il 29-11-2021. La documentazione dell'incontro è disponibile sul sito regionale FSC al seguente link:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/comunicazione-fsc/programmazione-integrata-per-sviluppo-territoriale>

- Schede informative FSC 2014-2020
- Report "L'Assistenza Tecnica nelle Politiche di Coesione in Piemonte: programmi e pratiche"
- Relazione finale di chiusura parziale degli interventi PSC
- Il monitoraggio FSC 2014-2020 tra frammentazione e unitarietà (a valere sul Progetto Monitoraggio).

I rapporti di studio e di analisi, elaborati da IRES sono disponibili sulla pagina web istituzionale della Regione Piemonte nella sezione Comunicazione FSC.

Per quanto riguarda l'adeguamento informatico del programma PSC è stato avviato un confronto con l'Agenzia per la Coesione Territoriale e il MEF-IGRUE. Le linee guida nazionali sono state condivise con i tecnici del CSI-Piemonte che hanno iniziato ad analizzarle ed a collaborare con l'Autorità Responsabile del Piano per la redazione del SIGECO e la predisposizione della relazione finale di chiusura parziale. Inoltre sono stati garantiti i servizi in continuità con il CSI-Piemonte per la gestione e lo sviluppo del sistema informativo locale Gestionale Finanziamenti e dell'applicativo per la reportistica Decisionale Finanziamenti.

In occasione della riprogrammazione delle risorse pari a € 8.420.000,00, di cui alla delibera CIPESS 25/2021, è stato destinato l'importo di € 1.420.000,00 ad attività di assistenza tecnica del PSC. Tali risorse saranno oggetto di una specifica ripartizione in relazione ai diversi compiti dell'Autorità responsabile secondo la seguente previsione inserita nel bilancio regionale 2022-2024:

Linee di intervento	Risorse complessive annualità 2022-2024
PSC 2000-2020. Assistenza Tecnica. Spese per attuazione e gestione del Piano	Euro 420.000
PSC 2000-2020. Assistenza Tecnica. Spese per le attività di controllo	Euro 420.000
Assistenza Tecnica. Spese per le attività di studio, ricerca e valutazione	Euro 300.000
Assistenza Tecnica. Spese per le attività di rendicontazione e monitoraggio	Euro 280.000

19. INFORMAZIONE E PUBBLICITA'

I documenti principali riferiti all'attuazione del Programma sono disponibili sul sito regionale:

<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/approvato-piano-sviluppo-coesione-2000-2020-piemonte>

Nel corso del 2021 è proseguita l'attività di valorizzazione delle buone prassi e di rendicontazione dei principali risultati attraverso la sezione dedicata al **FSC del portale regionale** (<https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc>). Sono stati realizzati materiali informativi digitali, disponibili e consultabili sul web relativi alla divulgazione degli interventi oggetto di studio da parte di IRES Piemonte come casi di successo, analisi delle politiche e approfondimenti tematici. Tra i diversi prodotti realizzati negli anni per valorizzare i progetti finanziati dal FSC si possono richiamare alcune pubblicazioni (I progetti che cambiano il Piemonte, la Raccolta dei progetti esemplari e dei casi di successo) nonché una serie di videoclip su alcuni progetti particolarmente significativi (Sistema Ferroviario Metropolitano, restauro Appartamenti Reali Castello della Mandria, Tour escursionistico del Monviso Buco di Viso, formazione alla Digital Fabrication, Sezioni Primavera, Social Housing San Damiano d'Asti, Asti Città Museo, il recupero dell'ex Incet, Porta Sud Metropolitana, etc).

Nel corso del 2021 è stata implementata la sezione FSC del sito regionale con le pagine dedicate al Piano Sviluppo e Coesione 2000-2020, in particolare sono state create le schede informative riservate al Comitato di Sorveglianza e al Sistema di Gestione e Controllo.

Altri strumenti di comunicazione sviluppati negli anni e che continuano ad essere riferimento per la rendicontazione visiva degli interventi FSC sono il sito web dedicato al **Progetto Monitoraggio** (<http://www.progettomonitoraggio.piemonte.it/>) che raccoglie soprattutto l'esperienza FSC 2000-2006; il sistema di catalogazione **CATINT** (<https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/sistema-per-catalogazione-dei-progetti-fsc-per-programmazioni-2000-2006-2007-2013>) sviluppato negli anni con il supporto del CSI Piemonte, che ha lo scopo di descrivere e di rappresentare graficamente il processo di avanzamento dei progetti finanziati attraverso la programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione 2000-2006 e 2007-2013 e il sistema informatico di rappresentazione statistica degli investimenti pubblici **GEOSTATFIN** (<https://servizi.regione.piemonte.it/catalogo/rappresentazione-statistica-degli-investimenti-pubblici-geostatfin>) che permette la visualizzazione di dati a varie scale (di dettaglio e di sintesi) e la produzione di report e dashboard evolute per l'analisi statistica dei fenomeni e la comunicazione verso stakeholder.

20. PROGETTI ESEMPLARI

I programmi realizzati grazie al Fondo per lo Sviluppo e la Coesione hanno promosso la realizzazione di un elevato numero di interventi e progetti materiali ed immateriali. Al fine di dare una parziale rappresentazione delle opere e degli interventi realizzati, le diverse edizioni dei Rapporti Annuali di Esecuzione (RAE) proponevano una serie di progetti esemplari. La selezione dei progetti è stata orientata verso interventi di particolare rilevanza o originalità nonché dall'intenzione di offrire un gruppo, sia pur limitato, di casi in grado di costituire esempi di riferimento di un processo virtuoso di programmazione strategica (territoriale), ovvero progetti che contemplassero almeno una delle raccomandazioni prodotte dalla letteratura sulla programmazione, quali:

- comprensione chiara delle richieste e dei bisogni locali
- disegno di un buon sistema di comunicazione/relazione tra gli attori
- presenza di cofinanziamenti
- previsione di una certa separazione fra la fase di definizione della strategia, il policy making e l'implementazione dei programmi

Oltre alla tradizionale descrizione dell'intervento e dei benefici da esso derivati, il format comunicativo delle schede (già in uso per altre iniziative) prevede di ricostruire sinteticamente gli aspetti distintivi di ogni progetto (la genesi, le connessioni con altri progetti, il processo di messa in opera, ecc.). La scheda è inoltre arricchita (quando possibile) da immagini, precedenti e successive alla realizzazione del progetto, con l'obiettivo di fornire anche una rappresentazione visiva di quanto descritto. Nel corso degli anni sono state elaborate oltre 100 schede di Progetto esemplare che ricoprono pressoché tutti gli ambiti di intervento dei programmi e le province del territorio regionale.

I progetti possono essere consultati nelle singole edizioni dei RAE ai seguenti siti di riferimento:

RAE 2000-2006: <http://www.progettomonitoraggio.piemonte.it/rapporti/index.htm>

RAE 2007-2013: <https://www.regione.piemonte.it/web/temi/fondi-progetti-europei/fondo-sviluppo-coesione-fsc/programma-par-fsc-2007-13/rapporto-annuale-esecuzione-rae-par-fsc-2007-2013>

Inoltre i progetti esemplari della programmazione 2007-2013 sono stati raccolti nelle brochure. E' possibile consultarli cliccando qui: [progetti esemplari 2007-2013](#)

21. INFORMATIVA SUI CONTRATTI DI SVILUPPO

Non pertinente.