



PIANO SVILUPPO E COESIONE **MITE**

RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE

ALLA DATA DEL 31 DICEMBRE 2021

(approvata dal CdS con procedura scritta avviata con nota prot. 60914/16/05/2022 e conclusa con nota 76430 del 17/06/2022, ai sensi art.4, lettera ii delibera CIPESS 2/2021)¹

¹ Il par. 4 della Delibera CIPESS 2/2021 prevede che relazioni di attuazione siano approvate dal CdS entro il 15 maggio di ciascun anno.

Indice

Indice	2
1. IDENTIFICAZIONE DEL PIANO.....	9
1.1 APPROVAZIONE DEL PIANO DI SVILUPPO E COESIONE	10
2 AUTORITA' RESPONSABILE	14
3 ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE	15
4 GENESI DEL PIANO	19
4.1 Piano Operativo Ambiente FSC.....	19
4.2 Piano Dissesto Idrogeologico.....	22
4.3 Fondo Progettazione Dissesto Idrogeologico	24
5 PSC- QUADRO D'INSIEME (Sezione ordinaria)	26
5.1 Piano finanziario PSC per Area tematica e Settore d'intervento.....	26
5.2 Obiettivi perseguiti con indicazione dei principali indicatori di realizzazione e di risultato	31
5.2.1 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 04.1 - "Efficienza energetica" - Direzione	
Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)	31
5.2.2 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento Climatico"	
- Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione	
Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	33
5.2.3 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.02 - "Risorse idriche" - Direzione	
Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	34
5.2.4 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale	
Economia Circolare (DG EC).....	35
5.2.5 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale	
Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	36
5.2.6 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" - Autorità	
Responsabile del Piano (AR)	37
5.3 Previsioni di spesa per ciascuna annualità del primo triennio	37
5.3.1 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 04.01 - "Efficienza energetica"	
- Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	38
5.3.2 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento	
Climatico" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e	
Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	38
5.3.3 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.02 - "Risorse idriche" -	
Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	39
5.3.4 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione	
Generale Economia Circolare (DG EC)	40
5.3.5 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione	
Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	40

5.3.6	Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” - Autorità Responsabile del Piano (AR)	40
6	STATO DI ATTUAZIONE DEL PSC	41
6.1	6.1 PROCEDURE DI ATTIVAZIONE	41
6.1.1	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)	41
6.1.2	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM).....	42
6.1.3	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	44
6.1.4	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	45
6.1.5	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	46
6.1.6	Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” - Autorità Responsabile del Piano (AR)	47
6.2	AVANZAMENTO PROCEDURALE AFFIDAMENTI PER CIASCUN INTERVENTO	48
6.2.1	Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	48
6.2.2	Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	49
6.2.3	Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	54
6.2.4	Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	56
6.2.5	Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	60
6.2.6	Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	62
6.3	AVANZAMENTO FINANZIARIO SEZIONE ORDINARIA.....	63
6.3.1	AVANZAMENTO PER AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO.....	63
6.3.2	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)	65
6.3.3	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM).....	66
6.3.4	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	67
6.3.5	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	68

6.3.6	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	68
6.3.7	Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	69
7	MOTIVAZIONI IN MERITO ALL'EVENTUALE SCOSTAMENTO DELLA SPESA REALIZZATA RISPETTO ALLE PREVISIONI CONTENUTE NEL PIANO FINANZIARIO	69
7.1	Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	69
7.2	Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	70
7.3	Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	71
7.4	Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	71
7.5	- Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	71
7.6	Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	71
8	QUADRO DELLE ECONOMIE.....	71
8.1	Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	72
8.2	Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	72
8.3	Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	72
8.4	Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	72
8.5	Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	72
8.6	Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	73
9	MODALITÀ DI GESTIONE DEI MECCANISMI SANZIONATORI	73
10	PROBLEMI SIGNIFICATIVI INCONTRATI E MISURE ADOTTATE PER RISOLVERLI	73
11	MODIFICHE NELL'AMBITO DELL'ATTUAZIONE	73
11.1	RIPROGRAMMAZIONI	73
11.1.1	Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	73
11.1.2	Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	74

11.1.3	Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	74
11.1.4	Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)	74
11.1.5	Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	75
11.1.6	Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	77
11.2	DEFINANZIAMENTI.....	77
11.2.1	- Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Incentivi Energia (DG IE)	78
12	OBBLIGAZIONI GIURIDICAMENTE VINCOLANTI- OGV (Punto 4, delibera CIPESS n.2/2021) - FOCUS 78	
12.1	Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	78
12.2	Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)	79
12.3	Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI).....	79
12.4	Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	80
12.5	Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	80
12.6	Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	81
13	INTERVENTI OGGETTO DI RENDICONTAZIONE IN ITINERE O CONCLUSA SUI PROGRAMMI COMUNITARI (PUNTO 4, DELIBERA CIPESS N.2/2021)	81
14	VALUTAZIONE	82
15	SORVEGLIANZA	82
15.1	Sorveglianza degli interventi del POA 2014-2020	82
15.2	Sorveglianza degli interventi del Piano dissesto idrogeologico.....	82
15.3	Sorveglianza degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico	82
16	ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO	82
16.1	Monitoraggio degli interventi del POA 2014-2020.....	83
16.2	Monitoraggio degli interventi del Piano dissesto idrogeologico	83
16.3	Monitoraggio degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico	83
17	ATTIVITÀ DI CONTROLLO	83
17.1	Controllo degli interventi del POA 2014-2020.....	83
17.1.1	Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE).....	84

17.1.2	Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC).....	84
17.1.3	Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)	84
17.2	Controllo degli interventi del Piano dissesto idrogeologico	84
17.3	Controllo degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico	84
18	ASSISTENZA TECNICA.....	85
19	INFORMAZIONE E PUBBLICITÀ.....	85
20	ELENCO ALLEGATI	87

Elenco delle Tabelle

Tabella 1:	Strumenti di Programmazione e dotazione finanziaria del PSC del MiTE.....	11
Tabella 2:	Riepilogo degli elementi identificativi del Piano	12
Tabella 3:	Richieste di anticipazioni pervenute alle Direzioni Generali competenti al 31.12.2021 ...	17
Tabella 4:	Richieste di pagamenti intermedi pervenute alle Direzioni Generali competenti (procedura ordinaria/alternativa) al 31.12.2021.....	18
Tabella 5:	Trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE ad OdC al 31.12.2021	19
Tabella 6:	Articolazione PO Ambiente FSC 2014-2020 – ai sensi del DM 86/2020 e della Delibera CIPE n. 31/2020.....	21
Tabella 7:	Informazioni per ogni Sotto-Piano fornite dai rispettivi Responsabili relative ai trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE al 31.12.2020	21
Tabella 8:	PSC MITE – Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale: Complessivo (Centro Nord e Mezzogiorno).....	28
Tabella 9:	Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale Centro Nord	29
Tabella 10:	Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale Mezzogiorno	30
Tabella 11:	Linee di Azione e risorse programmate per Il Settore di Intervento preliminare 04.1 - “Efficienza energetica”, già Sotto-Piano 1 “Efficientamento energetico degli edifici pubblici e ad uso pubblico”	31
Tabella 12:	Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 04.01 - “Efficienza energetica” (valori in euro)	32
Tabella 13:	Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.01 – “Rischi e Adattamento climatico” (valori in euro)	33
Tabella 14:	Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.02 - “Risorse idriche” (valori in euro).....	35
Tabella 15:	Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.03 - “Rifiuti” (valori in euro)	36
Tabella 16:	Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.04 – “Bonifiche” (valori in euro)	37
Tabella 17:	Prospetto di spesa Triennale – Settore di intervento 04.01 – “Efficienza energetica” ...	38
Tabella 18:	Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.01 – “Rischi e Adattamento Climatico”	39
Tabella 19:	Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.02 – “Risorse idriche”	39
Tabella 20:	Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.03 - “Rifiuti”	40
Tabella 21:	Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.04 - “Bonifiche”	40

Tabella 22: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica”	41
Tabella 23: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 04.01 - “Efficienza energetica” (valori in euro).....	42
Tabella 24: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” (valori in euro).....	43
Tabella 25: Suddivisione dell’intervento da attuare nel comune di Petacciato (Regione Molise)	43
Tabella 26: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.02 - “Risorse idriche” (valori in euro).....	45
Tabella 27: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.03 - “Rifiuti” (valori in euro).....	46
Tabella 28: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.04 - “Bonifiche” (valori in euro)	46
Tabella 29: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” (valori in euro)	47
Tabella 30: Intervento “Realizzazione piattaforma supporto amministrativo-contabile P.O.A. FSC” e relativo importo	47
Tabella 31: Progetti speciali e relativi importi	48
Tabella 32: Interventi relativi alla “Tutela del territorio e delle acque: mitigazione rischio idrogeologico” dell’ex POA FSC 2014-2020 divisi per regione	50
Tabella 33: Accordi di Programma Piano Dissesto Idrogeologico (Piano Stralcio Aree Metropolitane) nel periodo 2015-2016	53
Tabella 34: Ripartizione per regione del Fondo Progettazione, relativi interventi finanziari ed importi finanziati.....	53
Tabella 35: Settore di intervento preliminare 05.02 Risorse Idriche (ex Sotto piano 5)	55
Tabella 36: Atti sottoscritti dalla DG EC.....	56
Tabella 37: Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” – (ex sotto piano n.6)	61
Tabella 38: Progetti e relativi costi ammessi – Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)	63
Tabella 39: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Energia” al 31.12.2021	63
Tabella 40: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” al 31.12.2021	63
Tabella 41: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Capacità Amministrativa” al 31.12.2021	64
Tabella 42: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ del PSC al 31.12.2021	64
Tabella 43: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Energia” – Settore di Intervento 04.01 - “Efficienza energetica” al 31.12.2021.....	65
Tabella 44: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” al 31.12.2021 ⁽¹⁾⁽²⁾	66
Tabella 45: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021	67
Tabella 46: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” – Settore di Intervento 05.03 - “Rifiuti” al 31.12.2021.....	68
Tabella 47: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” – Settore di Intervento 05.04 - “Bonifiche” al 31.12.2021	68
Tabella 48: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Capacità Amministrativa” – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” al 31.12.2021	69
Tabella 49: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 04.01 - “Efficienza energetica” al 31.12.2021	73
Tabella 50: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” al 31.12.2021.....	74

Tabella 51: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021	74
Tabella 52: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.03 - “Rifiuti” al 31.12.2021	74
Tabella 53: Quadro economico a seguito della rimodulazione	75
Tabella 54: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.04 - “Bonifiche” al 31.12.2021	76
Tabella 55: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” al 31.12.2021	77
Tabella 56: Stato Definanziamenti – Settore di Intervento 04.01 – “Efficienza energetica” al 31.12.2021	78
Tabella 57: Stato delle OGV – Settore di Intervento 04.01 – “Efficienza energetica” al 31.12.2021.	79
Tabella 58: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” al 31.12.2021	79
Tabella 59: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021.....	79
Tabella 60: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.03 - “Rifiuti” al 31.12.2021.....	80
Tabella 61: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.04 - “Bonifiche” al 31.12.2021	81
Tabella 62: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” al 31.12.2021	81

1. IDENTIFICAZIONE DEL PIANO

Il Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) è lo strumento di finanziamento delle politiche di riequilibrio economico e sociale fra le diverse aree del Paese, istituito in attuazione dell'articolo 119, comma 5 della Costituzione italiana, con l'obiettivo di attuare le politiche per lo sviluppo della coesione economica, sociale e territoriale rimuovendo gli squilibri economici e sociali.

Il Fondo, integrato dalle risorse aggiuntive stanziata dalla UE, concorre ad attuare il principio di sussidiarietà ed il principio di addizionalità previsti dai regolamenti comunitari.

La dotazione iniziale del FSC per il ciclo di programmazione 2014-2020, in attuazione dell'articolo 119, quinto comma, della Costituzione e in coerenza con le disposizioni di cui all'articolo 5, comma 2, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88, è determinata in complessivi 54.810 milioni di euro ed è stata individuata dall'articolo 1, comma 6, della legge di stabilità 2014 (legge 27 dicembre 2013, n. 147) che ne ha anche disposto l'iscrizione in bilancio dell'80 per cento (43.848 milioni di euro). Il complesso delle risorse è destinato a sostenere esclusivamente interventi per lo sviluppo, anche di natura ambientale, secondo la chiave di riparto 80 per cento nelle aree del Mezzogiorno e 20 per cento nelle aree del Centro-Nord.

La legge 11 dicembre 2016 n. 232 (Legge di Bilancio 2017) ha stanziato la quota del 20% (10.962 milioni di euro) inizialmente non iscritta in bilancio completando, così, la dotazione di risorse FSC 2014-2020 autorizzata dalla legge di stabilità per il 2014.

La legge 27 dicembre 2017, n. 205, recante il bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020, ha integrato la dotazione del Fondo per lo sviluppo e la coesione di ulteriori 5.000 milioni di euro.

La programmazione del Fondo di Sviluppo e Coesione è attuata per Aree Tematiche, attraverso Piani operativi nazionali (individuati da un'apposita Cabina di Regia, istituita ai sensi del comma 703 dell'articolo 1 della legge di stabilità 2015) e attraverso la stipula di appositi Accordi interistituzionali a livello politico, denominati "Patti per il Sud", tra Governo, Regioni e Città metropolitane.

Con l'art. 44 del DL 34/2019, convertito con modificazioni dalla L. 58/2019, è stato disposto che ciascuna Amministrazione centrale, Regione o Città metropolitana titolare di risorse a valere sul Fondo per lo sviluppo e coesione di cui all'art. 4 del D.lgs. 88/2011 sottoponesse all'approvazione del CIPE (ora CIPESS) un unico Piano operativo denominato «Piano sviluppo e coesione», con modalità unitarie di gestione e monitoraggio.

L'art. 41 comma 3 del DL 76/2020, convertito con modificazioni dalla L. 120/2020, ha aggiunto al citato art. 44 il seguente comma: "2-bis. I sistemi di gestione e controllo dei Piani di sviluppo e coesione di cui al comma 1 sono improntati, sulla base di linee guida definite dall'Agenzia per la coesione territoriale, a criteri di proporzionalità e semplificazione, fermi restando i controlli di regolarità amministrativo contabile degli atti di spesa previsti dalla legislazione".

Con la Delibera CIPESS n. 2/2021 "Disposizioni quadro per il piano sviluppo e coesione", sono stati definiti in tema di contenuti, aree tematiche, governance e modalità gestione, i Piani di Sviluppo e Coesione (PSC).

1.1 APPROVAZIONE DEL PIANO DI SVILUPPO E COESIONE

In sede di seduta CIPESS del 29 aprile 2021 è stata approvata la Delibera n. 6/2021 “Fondo sviluppo e coesione. Approvazione del piano sviluppo e coesione del Ministero della transizione ecologica” che ricomprende, per il PSC del Ministero della Transizione Ecologica (MiTE), interventi per un importo complessivo pari a 3.547,20 Meuro, pubblicata in G.U. n. 180 del 29-7-2021. Le risorse del PSC del MiTE sono state catalogate su 6 delle 12 aree tematiche definite nel piano, come indicato di seguito in tabella. Con Delibera CIPESS n.6/2021 è stato approvato il Piano sviluppo e coesione del Ministero della Transizione Ecologica, avente un valore complessivo FSC di **3.547,20 milioni di euro** di cui:

- risorse ex art. 44, comma 7, lettera a) del Decreto-legge n. 34 del 2019, per complessivi **867,63 milioni di euro**;
- risorse ex art. 44, comma 7, lettera b) del Decreto-legge n. 34 del 2019, per complessivi **2.639,57 milioni di euro**;
- risorse per contratti istituzionali di sviluppo per complessivi **40,00 milioni di euro**.

Il PSC del MiTE è articolato in n. 4 (quattro) Aree tematiche e n. 6 (sei) Settori di intervento preliminare, la cui ripartizione e dotazione finanziaria è illustrata nella Tabella n.1 riportata di seguito, coerentemente con quanto previsto dalla succitata delibera CIPESS, nonché dal DPCM 29 luglio 2021, n. 128 relativo alla riorganizzazione del MiTE.

Tabella 1: Strumenti di Programmazione e dotazione finanziaria del PSC del MiTE

Articolazione Piano sviluppo e Coesione (PSC) – Sezione Ordinaria									
Ambito tematico	Settore di intervento preliminare	Obiettivo specifico (OS)-Risultato Atteso (RA)	Atto di Riferimento	Strumento di programmazione	Provenienza contabile delle risorse	Interventi del MiTE	Importo (Meuro)	di cui Mezzogiorno	di cui Centro-Nord
04 - ENERGIA	04.01 - 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; Incremento della quota di fabbisogno energetico coperto da cogenerazione e trigenerazione di energia	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019	PIANO OPERATIVO AMBIENTE	2014-2020	Efficientamento energetico degli edifici pubblici	93,6	93,6	/
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.01 - RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019, Delibera CIPE n. 32 del 20/02/2015	PIANO OPERATIVO AMBIENTE	2014-2020	Infrastrutture verdi; Tutela del territorio e delle acque: mitigazione rischio idrogeologico	1.275,80	566,85	708,95
				PIANO DISSESTO IDROGEOLOGICO	2014- 2020; 2007 -2013				
				FONDO PROGETTAZIONE DISSESTO IDROGEOLOGICO	2014-2020				
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.02 - RISORSE IDRICHE	Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto; Mantenimento e miglioramento della qualità dei corpi idrici	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019	PIANO OPERATIVO AMBIENTE	2014-2020	Tutela del territorio e delle acque: miglioramento servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici	747,74	506,46	241,28
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.03 - RIFIUTI	Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019	PIANO OPERATIVO AMBIENTE	2014-2020	Gestione del ciclo dei rifiuti	155,27	155,27	/
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.04 - BONIFICHE	Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019	PIANO OPERATIVO AMBIENTE; CIS TARANTO – MATTM	2014-2020	Tutela del territorio e delle acque: bonifica aree inquinate	1.200,37	777,42 (di cui 40,00 CIS)	422,95
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	12.02 - ASSISTENZA TECNICA	/	Delibera CIPE n. 55 del 01/12/2016, Delibera CIPE n. 99 del 22/12/2017, Delibera CIPE n. 11 del 28/02/2018, Delibera CIPE n. 13 del 04/04/2019	PIANO OPERATIVO AMBIENTE	2014-2020	Assistenza tecnica	74,42	59,54	14,88
TOTALE							3.547,20	2.159,14	1.388,06

Ai sensi della Delibera CIPESS n. 6/2021, a valle della pubblicazione del nuovo regolamento di organizzazione dei ministeri di cui all'art. 10 del decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, il PSC dovrà integrare gli strumenti di finanziamento dell'ex- Ministero dello sviluppo economico, di competenza delle DG AECE e ISSEG, che verranno trasferiti con una successiva ulteriore delibera CIPESS, per un importo pari a circa 200 mln di euro

Si riporta di seguito una tabella riepilogativa in cui sono contenuti gli elementi identificativi del Piano.

Tabella 2: Riepilogo degli elementi identificativi del Piano	
ID Codice Piano	Codice Identificativo Piano: "2017POAMBIENFSC", "2016XXAMPSAP00", "2015XXXXXPSO000" Descrizione: "Piano Sviluppo e Coesione del Ministero della Transizione Ecologica"
Titolo del Piano	Piano di Sviluppo e Coesione del Ministero della transizione ecologica
Aree Tematiche	04 - Energia 05 - Ambiente e risorse naturali 08 - Riqualificazione urbana 12 - Capacità amministrativa
Settori di Intervento	04.01 - Efficienza energetica 05.01 - Rischi e adattamento climatico 05.02 - Risorse idriche 05.03 - Rifiuti 05.04 - Bonifiche 08.01 - Edilizia pubblica 12.02 - Assistenza tecnica
Delibere CIPE di assegnazione risorse	<ul style="list-style-type: none"> • la Deliberazione CIPE n. 32/2015 Pubblicata in G.U. in data 04 Luglio 2015 Assegnazione di risorse ad un piano stralcio di interventi prioritari, per livello di rischio e tempestivamente cantierabili, relativi alle aree metropolitane e alle aree urbane con un alto livello di popolazione esposta al rischio • Delibera CIPE n. 25 del 10 agosto 2016, pubblicata in G.U. n. 266 del 14.11.2016, registrata presso la Corte dei Conti in data 02.11. 2016, Registro: 1, Foglio: 2718, per "Individuazione delle aree tematiche di interesse del FSC e ripartizione delle risorse determinando l'ammontare complessivo per i singoli Piani Operativi"; • Delibera CIPE n. 55 del 1° dicembre 2016, registrata dalla Corte dei Conti in data 3.04.2017 e pubblicata in G.U. n. 88 del 14.04.2017. "Piano operativo ambiente (art. 1, c. 703, lett. c l. 190/2014)"; • Delibera CIPESS n.2/2021 del 29 aprile 2021, pubblicata in G.U. n. 142 del 16.06.2021, registrata dalla Corte dei Conti in data 07.06.2021, Registro: 1, Foglio: 858; • Delibera CIPESS n.6/2021 del 29 aprile 2021, pubblicata in G.U. n. 180 del 29.07.2021, registrata dalla Corte dei Conti in data 08.07.2021, Registro: 1, Foglio: 964.
Altre Delibere CIPE di rimodulazione delle risorse	<ul style="list-style-type: none"> • 1° addendum: Delibera CIPE n. 99 del 22 dicembre 2017, registrata dalla Corte dei Conti in data 4.06.2018 e pubblicata in G.U. n. 142 del 21.06.2018; • 2° addendum: Delibera CIPE n. 11 del 28 febbraio 2018, registrata dalla Corte dei Conti in data 13.07.2018 e pubblicata in G.U. n. 175 del 30.07.2018, "Addendum al Piano Operativo Ambiente – FSC 2014-2020" con le quali sono state assegnate ulteriori risorse al citato Piano Operativo "Ambiente", pari a circa 898,4 milioni di euro, per l'attuazione di ulteriori interventi; • Delibera CIPE n. 26 del 28/02/2018, "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020. Ridefinizione del quadro finanziario e programmatico complessivo;

	<ul style="list-style-type: none"> • 3° addendum: Delibera CIPE n. 13 del 04 aprile 2019, registrata dalla Corte dei Conti in data 31.07.2019 e pubblicata in G.U. n. 188 del 12.08.2019, per un'assegnazione finanziaria aggiuntiva al Piano, per interventi di risanamento ambientale per la mitigazione del rischio idrogeologico e di riqualificazione urbana di Bagnoli, con incremento della dotazione finanziaria pari a 420 milioni di euro; • Delibera CIPE n. 31 del 28 luglio 2020, registrata alla Corte dei Conti in data 24.08.2020 e pubblicata in G.U. n. 217 del 1/09/2020.
<p>Riclassificazione del Piano</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto-legge n. 34 del 30 aprile 2019, "Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi" all' art.44 prevede, per ciascuna Amministrazione centrale, Regione o Città metropolitana titolare di risorse del Fondo per lo sviluppo e la coesione, che, con riferimento ai cicli di programmazione 2000-2006, 2007-2013 e 2014-2020, in sostituzione della pluralità degli attuali documenti programmatori variamente denominati e tenendo conto degli interventi ivi inclusi, si proceda a una riclassificazione di tali strumenti al fine di sottoporre all'approvazione del CIPE, con modalità unitarie di gestione e monitoraggio e visti i commi 2, 2-bis, 3, 4 e 5, recanti i principi di governance e di gestione dello stesso; • Delibera CIPE n. 31 del 28/4/2020 "Fondo sviluppo e coesione 2014-2020. Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare. Esiti verifiche ai sensi dell'articolo 44 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 giugno 2019, n. 58. Riprogrammazione": riduzione di 361,19 milioni di euro della dotazione pari a 3.248,40 milioni di euro del Piano operativo «Ambiente» FSC 2014-2020, assestandola a 2.887.20 milioni di euro; • Delibera CIPESS n. 2 del 29/04/2021 "Fondo Sviluppo e Coesione - Disposizioni Quadro per Il Piano Sviluppo e Coesione": adozione dei provvedimenti necessari ad assicurare la fase transitoria dei cicli di programmazione 2000-2006 e 2007-2013 e per coordinare e armonizzare le regole vigenti in un quadro ordinamentale unitario, in conformità a quanto previsto dal citato art. 44, comma 14, del decreto-legge n. 34 del 2019; • Delibera CIPESS n. 6 del 29/04/2021 di "Approvazione del piano sviluppo e coesione del Ministero della transizione ecologica" approvazione del PSC del MiTE, con un valore complessivo di 3.547,20 milioni di euro.
<p>Amministrazione di Riferimento</p>	<p>Ministero della Transizione Ecologica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Decreto-legge n. 22 del 2021 "Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri" il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare è ridenominato in Ministero della Transizione Ecologica e sono trasferite sul PSC MiTE gli strumenti di programmazione e le relative risorse di competenza del Fondo di Sviluppo e Coesione attualmente allocate sul PSC presso il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare; <ol style="list-style-type: none"> 1. DPCM del n. 128 del 29/07/ 2021 approvazione del Regolamento di organizzazione del Ministero della Transizione Ecologica pubblicato in GU n. 228 del 23 settembre 2021, articolato in: n.3 dipartimenti e n.10 direzioni generali. 2. DM n.41 del 20.01. 2022 che ha definito l'articolazione del Piano di Sviluppo e Coesione del Ministero della transizione ecologica e la relativa struttura organizzativa, così definita: <ul style="list-style-type: none"> • l'Autorità Responsabile del Piano di Sviluppo e Coesione (A.R.) nel Capo Dipartimento del Dipartimento amministrazione generale, pianificazione e patrimonio naturale (DiAG); • i Responsabili della gestione e attuazione dei Settori di Intervento nei Direttori Generali competenti per materia, quali titolari dei settori di intervento: <ul style="list-style-type: none"> ○ per il Settore d'intervento "Efficienza energetica" 4.01 la Direzione generale incentivi energia (IE); ○ per il Settore d'intervento "Rischi e adattamento climatico" (5.01) la Direzione generale uso sostenibile del suolo e delle risorse idriche (USSRI); ○ per il Settore d'intervento "Risorse idriche" (5.02), la Direzione generale uso sostenibile del suolo e delle risorse idriche (USSRI);

	<ul style="list-style-type: none"> ○ per il Settore d'intervento "Rifiuti" (5.03) la Direzione generale economia circolare (EC); ○ per il Settore d'intervento: "Bonifiche" (5.04) la Direzione generale uso sostenibile del suolo e delle risorse idriche (USSRI); ○ per il Settore d'intervento: "Assistenza tecnica" (12.01) il Dipartimento amministrazione generale, pianificazione e patrimonio naturale (DiAG) • L'Unità per i Controlli (U.C.) è individuata nella Direzione Generale risorse umane e acquisti (RUA) del Dipartimento amministrazione generale, pianificazione e patrimonio sostenibile (DIAG). Il Responsabile dei Controlli è il Direttore Generale della Direzione Generale risorse umane e acquisti (RUA) del Dipartimento amministrazione generale, pianificazione e patrimonio sostenibile (DIAG). • L'Organismo di Certificazione (OdC) è individuato nel Dipartimento sviluppo sostenibile (DiSS). Il Responsabile dell'Organismo di Certificazione è il Capo Dipartimento sviluppo sostenibile (DiSS).
--	--

2 AUTORITA' RESPONSABILE

La Delibera CIPESS n. 2/2021 ha previsto che "per ciascun Piano è prevista una Autorità responsabile del PSC" e che "tale autorità è responsabile del coordinamento e della gestione complessiva del Piano in conformità alle norme applicabili e secondo il sistema di gestione e controllo (Si.Ge.Co.)".

Tanto premesso, il Ministero della Transizione Ecologica con il D.M. n. 41 del 20.01.2022, ai sensi delle CIPESS n. 2 e n. 6 del 2021, ha individuato nel Capo del Dipartimento Amministrazione Generale Pianificazione e Patrimonio Naturale (DiAG) del Ministero, l'Autorità Responsabile del PSC, quale titolare del coordinamento e della gestione complessiva del Piano, nella persona della Dott.ssa Maria Carmela Giarratano.

Per l'espletamento delle proprie funzioni di coordinamento, l'Autorità Responsabile del PSC si avvale della Conferenza dei Dipartimenti e dei Direttori Generali per assicurare un adeguato scambio informativo tra le strutture coinvolte nell'attuazione del Piano e per elaborare e per mettere in atto ogni altra iniziativa utile ad assicurare l'efficace attuazione dello stesso.

L'Autorità Responsabile, nell'esercizio delle proprie funzioni, si avvale del personale di ruolo in servizio presso il proprio Dipartimento e del personale di assistenza tecnica specialistica dedicato, nonché di un *Responsabile Comunicazione e di un Responsabile del Sistema Informativo*.

Le funzioni dell'Autorità Responsabile del PSC sono attribuite al Capo Dipartimento del Dipartimento DiAG del MiTE che, tra i compiti assegnati dall'articolo 3 del Dpcm n.128 del 29 luglio recante l'"Organizzazione del Ministero della Transizione Ecologica" ha quello di "coordinare le politiche di coesione, gli strumenti finanziari europei, la programmazione regionale unitaria ed ogni altro fondo europeo di competenza del Ministero, esercitando anche le relative funzioni di controllo."

In particolare, con riferimento al PSC, l'Autorità Responsabile:

- presiede il Comitato di Sorveglianza;
- assicura e coordina la predisposizione delle Relazioni di attuazione annuali e delle Relazioni finali;

- effettua i controlli sulla spesa realizzata e le verifiche sui progetti in attuazione o conclusi, fermo restando controlli e verifiche puntuali o di sistema su iniziativa dell’Agenzia per la coesione territoriale;
- assicura l’adempimento degli obblighi di monitoraggio e trasparenza del Piano; provvede, anche con procedura scritta, a ogni informativa dovuta al CdS e alla sua convocazione, in presenza o in remoto, almeno una volta l’anno, curando la preventiva trasmissione della relativa documentazione in tempo utile;
- provvede, in confronto con il Comitato di Sorveglianza (CdS), a organizzare valutazioni (in itinere o ex post) su aspetti rilevanti del Piano, considerando gli orientamenti forniti dal Nucleo di valutazione e analisi per la programmazione (NUVAP) nell’ambito del Sistema nazionale di valutazione delle politiche di coesione. Tali valutazioni possono essere affidate al Nucleo di valutazione e verifica degli investimenti pubblici, in piena autonomia di giudizio;
- provvede, informandone il CdS, alla destinazione di risorse finanziarie per l’assistenza tecnica, finalizzata a sostenere la gestione, il monitoraggio, i controlli, le verifiche e le valutazioni del Piano, a valere su riprogrammazioni o economie, anche progressivamente, man mano che si rendano disponibili le risorse, fino a un massimo del 4% del valore del Piano, inclusivo delle risorse già eventualmente destinate all’assistenza tecnica nel PSC di prima approvazione. L’assistenza tecnica così definita costituisce specifico settore d’intervento del Piano all’interno dell’area tematica «Capacità amministrativa»;
- coordina l’aggiornamento del Sistema di Gestione e Controllo (Si.Ge.Co); garantisce e favorisce l’interlocazione con i soggetti istituzionali esterni coinvolti, a vario titolo, nell’attuazione del PSC.

3 ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE

La Delibera n. 2/2021 del 29 aprile 2021, stabilisce che l’Amministrazione titolare, vista la dimensione e l’articolazione del Piano, può identificare anche un organismo di certificazione, in qualità di autorità autorizzata a chiedere il trasferimento di risorse a valere sul Fondo Sviluppo per Coesione (FSC), sia a titolo di anticipazione che a titolo di pagamento ai Beneficiari.

A garanzia dell’autonomia della funzione di gestione e verifica del circuito finanziario del PSC, con D.M. n. 41/2021 l’Organismo di Certificazione è stato individuato nel Dipartimento Sviluppo Sostenibile (DiSS). Il Responsabile dell’Organismo di Certificazione, in particolare, è il Capo Dipartimento del DiSS.

L’OdC è responsabile della certificazione delle spese ed attesta che le spese sostenute e rendicontate (accertate e documentate), i cui dati sono presenti nella Banca Dati Unitaria del Sistema Nazionale di Monitoraggio istituita presso il MEF-RGS-IGRUE, sono coerenti ed eleggibili, e sono state sostenute a valere sul PSC. È competente per l’inoltro della conseguenziale domanda di pagamento alla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le politiche di coesione, come previsto dalla Circolare ministeriale 1/2017. In particolare:

- formula la richiesta di trasferimento al DPCoe, a titolo di anticipazione, dell'importo assegnato ai singoli interventi a valere sul PSC, delibera sulla base delle richieste ricevute, con apposita modulistica dai Responsabili dei Settori di Intervento;
- trasmette al DPCoe la richiesta di rimborso delle spese sostenute, predisponendo le domande di pagamento, a titolo di pagamento intermedio e/o saldo, formulata sulla base delle Dichiarazioni di Spesa trasmesse dai Responsabili dei Settori di Intervento, secondo le due procedure di seguito indicate:
 - a) successivamente all'acquisizione degli esiti dei controlli espletati dall'Unità per i Controlli di I livello,
 - b) nelle more dell'acquisizione degli esiti dei controlli espletati dall'Unità per i Controlli di I livello.

Relativamente a quest'ultimo caso, si fa riferimento alla facoltà da parte dell'OdC di derogare alla procedura di cui al punto 2.a) nei casi in cui si rilevi un potenziale squilibrio tra i fabbisogni finanziari dei Beneficiari derivanti dal ritmo di avanzamento dei lavori e la disponibilità finanziaria degli stessi.

La fase 2.b) viene attivata qualora il Responsabile del Settore di Intervento, rilevata la potenziale criticità finanziaria da parte del Beneficiario circa la disponibilità in cassa delle risorse del Piano, ovvero l'impossibilità di anticipare con fondi propri le spese per la realizzazione degli interventi e nei casi in cui l'anticipazione erogata non sia sufficiente ad attivare un efficace meccanismo rotativo, provvede alla trasmissione delle Dichiarazioni di spesa nelle more degli esiti dei controlli di I livello.

In tale caso, l'Organismo di Certificazione, valutata l'opportunità e la necessità rappresentata dal RSI, potrà procedere, previa verifica del raggiungimento delle soglie previste del "costo realizzato" (par. 5.1 del Si.Ge.Co) con la richiesta di pagamento intermedio nelle more dell'acquisizione degli esiti dei controlli espletati dall'Unità per i Controlli di I livello sulle domande di rimborso di cui alle predette Dichiarazioni di Spesa.

L'OdC inoltre garantisce un'adeguata informazione in merito all'avanzamento contabile e finanziario relativo agli interventi attuati a valere nell'ambito del PSC.

Ai fini del trasferimento delle risorse successive all'anticipazione, l'Organismo di Certificazione predisponde apposita richiesta, corredata dall'attestazione riepilogativa dell'ammontare delle spese sostenute. Per "spesa sostenuta" si intende la variabile "costo realizzato", che si desume dalla determinazione certificata del debito contratto a seguito dell'esecuzione della prestazione.

Acquisite le risorse nell'apposito conto tesoreria del MEF-IGRUE, l'OdC provvede al riparto delle risorse tra i titolari dei Settori di Intervento sulla base delle richieste di trasferimento anticipo o rimborsi intermedi/saldi formulate e trasmesse dagli stessi.

Per maggiori dettagli in merito alle procedure di anticipazione, pagamento/saldo e trasferimento delle risorse, si rimanda al paragrafo 4.2.2.2.

Ove non già avvenuto preliminarmente l'invio della domanda a titolo di pagamento intermedio, l'Organismo di Certificazione, prima di procedere alla già menzionata ripartizione, acquisisce gli esiti dei controlli espletati dall'Unità per i Controlli di I livello. Nel caso in cui la struttura di controllo di I livello riscontri una carenza documentale e/o una

anomalia nelle spese oggetto delle domande di rimborso, si procede così come previsto al paragrafo 4.2.3 e nel Manuale Operativo Interno (All.B).

L'OdC può richiedere al Responsabile del Settore di Intervento (RSI) ogni ulteriore dato o informazione necessari alla certificazione.

Secondo quanto sopra dettagliato in merito alle funzioni proprie dell'OdC, per l'anno di riferimento della presente RAA, l'Organismo di Certificazione ha provveduto, per il tramite della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le Politiche di Coesione, al trasferimento di risorse (sia a titolo di anticipazione che a titolo di pagamenti intermedi) relative alle richieste dei Beneficiari pervenute alle Direzioni Generali competenti, secondo quanto indicato nelle seguenti tabelle.

Tabella 3: Richieste di anticipazioni pervenute alle Direzioni Generali competenti al 31.12.2021					
Direzione Generale Responsabile	Data Richiesta Direzione	Importo Richiesta (Mln€)	Tipo Richiesta	Riferimenti Normativi	Note
RU	-	63,15	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera Cipe n. 25/2016	
RU	-	5,48	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera Cipe n. 25/2016	
DG EC (EX ECI)	26/05/2020	9,54	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera Cipe n. 25/2016	
DG EC (EX ECI)	26/05/2020	1,31	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX RIA)	25/05/2020	36,08	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera Cipe n. 25/2016	
DG USSRI (EX RIA)	25/05/2020	3,65	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX SUA)	26/05/2020	77,75	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera Cipe n. 25/2016	
DG USSRI (EX SUA)	26/05/2020	28,27	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX SUA)	26/05/2020	9,74	Ulteriore 20%	Delibera CIPE n. 64/2019	
DG EC (EX ECI)	14-gen-21	3,52	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera CIPE n. 25/2016	
DG EC (EX ECI)	14-gen-21	0,17	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX RIA)	16-apr-21	9,38	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera CIPE n. 25/2016	

Tabella 3: Richieste di anticipazioni pervenute alle Direzioni Generali competenti al 31.12.2021

Direzione Generale Responsabile	Data Richiesta Direzione	Importo Richiesta (Mln€)	Tipo Richiesta	Riferimenti Normativi	Note
DG USSRI (EX RIA)	16-apr-21	3,07	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX RIA)	15-nov-21	10,30	Ulteriore 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera CIPE n. 25/2016	
DG USSRI (EX RIA)	15-nov-21	2,11	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
DG USSRI (EX RIA)	N.D.	35,43	Erogazione al 100%		Richiesta in favore del Commissario straordinario per le Bonifiche
DG USSRI (EX SUA)	22-dic-21	24,44	Anticipazione 10%	Punto 2 lett. h) della Delibera CIPE n. 25/2016	
DG USSRI (EX SUA)	22-dic-21	8,90	Ulteriore 10%	Art. 97 del Decreto Legge 17 marzo 2020, n. 18	
Totale		332,29			

Tabella 4: Richieste di pagamenti intermedi pervenute alle Direzioni Generali competenti (procedura ordinaria/alternativa) al 31.12.2021

Tipologia procedura	DG Proponente	Beneficiario	Codice locale	Importo anticipazione	Importo richiesto dalla DDR	Importo verificato da OdC
Procedura alternativa	DG EC (EX ECI)	Regione Abruzzo: DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE - Servizio gestione dei rifiuti	DGRIN_21_4	233.400,00 €	€ 331.694,86.	331.694,86 €
Procedura alternativa	DG IE (EX CLEA)	Comune di Santa Maria del Cedro	DGCL_24_59	50.851,05 €	147.745,45 €	147.745,45 €
Procedura alternativa	DG IE (EX CLEA)	Comune di Atripalda	DGCL_24_08	€ 117.868,94	€ 221.719,56	€ 221.719,56
Procedura alternativa	DG IE (EX CLEA)	Comune di Ceraso	DGCL_24_17	€ 72.098,24	€ 415.520,74	€ 415.520,74
Totale				€ 474.218,23	€ 784.985,75	€ 1.116.680,61

Inoltre l'OdC, nelle more del completamento dei moduli aggiuntivi del Sistema Informativo Kronos, ha provveduto, grazie all'implementazione e all'aggiornamento di *tool* definiti *ad hoc*, al costante monitoraggio dell'avanzamento contabile e finanziario del Piano Operativo Ambiente, attraverso la mappatura di tutti le richieste di anticipazione e le domande di

rimborso pervenute al 31.12.2021 e dei relativi flussi di cassa che, a vario titolo, hanno interessato il MEF, l'OdC e le singole Direzioni Generali del MITE (al riguardo si veda la tabella di seguito riportata che dettaglia i trasferimenti effettuati dal MEF in favore dell'OdC al 31.12.2021).

Tabella 5: Trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE ad OdC al 31.12.2021

Articolazione tematica			Trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE ad OdC al 31.12.2021		
Aree tematiche	Settori di intervento preliminare	Importo totale (Mln€)	Di cui Anticipi	Di cui Pagamenti intermedi	Di cui Saldo
04 - ENERGIA	04.01 - EFFICIENZA ENERGETICA	9,08	8,64	0,44	0,00
05 – AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.01 - RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	117,10	117,10	0,00	0,00
05 – AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.02 - RISORSE IDRICHE	0,00	0,00	0,00	0,00
05 – AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.03 - RIFIUTI	17,52	17,19	0,33	0,00
05 – AMBIENTE E RISORSE NATURALI	05.04 - BONIFICHE	117,90	117,90	0,00	0,00
12 – CAPACITA' AMMINISTRATIVE	12.02 – ASSISTENZA TECNICA	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale		261,60	260,83	0,77	0,00

4 GENESI DEL PIANO

Nei paragrafi seguenti sono riassunti i principali elementi di programmazione relativi agli strumenti confluiti nel PSC MITE, mentre lo stato di avanzamento al 31.12.2021 è evidenziato nel capitolo 6.

4.1 Piano Operativo Ambiente FSC

L'articolo 1, comma 6, della legge 27 dicembre 2013, n. 147 (legge di stabilità 2014) ha individuato la dotazione iniziale del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) per il ciclo di programmazione 2014-2020. Successivamente, la legge 23 dicembre 2014, n. 190 (legge di stabilità 2015) ne ha ridefinito la cornice di programmazione delle risorse prevedendo, al comma 703 dell'articolo 1, l'impiego della dotazione finanziaria del Fondo attraverso specifici Piani Operativi (PO). In applicazione dell'art. 1, comma 703, lettera c) della Legge di stabilità 2015 sopra richiamata, la Delibera CIPE n. 25 del 10 agosto 2016 ha individuato le 6 aree tematiche di interesse del FSC – tra le quali l'area tematica 2 "Ambiente" - ripartendo

tra le stesse le risorse FSC disponibili ed individuando i principi/criteri di funzionamento e di utilizzo dei fondi. Le risorse destinate all'area tematica 2 "Ambiente" sono confluite nel Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 di competenza del MATTM - del valore complessivo di 1.900,00 milioni di euro, approvato con Delibera CIPE n. 55/2016, che ha suddiviso lo stesso in 4 sotto piani. Il Piano Operativo Ambiente è stato implementato con i tre Addenda sotto esplicitati:

- I "Addendum al Piano Operativo Ambiente – FSC 2014-2020" approvato con Delibera CIPE n. 99/2017, che ha assegnato risorse, pari a complessivi 116,4 milioni di euro, per l'attuazione di ulteriori interventi di cui al sotto piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque";
- II "Addendum al Piano Operativo Ambiente – FSC 2014-2020" approvato con Delibera CIPE n. 11/2018, che ha assegnato risorse, pari a 782 milioni di euro, per l'attuazione di ulteriori interventi di cui ai sotto piani "Interventi per la tutela del territorio e delle acque" e "Interventi per la gestione del ciclo dei rifiuti";
- III "Addendum al Piano Operativo Ambiente – FSC 2014-2020" approvato con Delibera CIPE n. 13/2019, che ha assegnato risorse, pari a 450 milioni di euro, per l'attuazione di ulteriori interventi di cui al sotto piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque".

A fronte della successiva riorganizzazione del Ministero, come da D.P.C.M. n. 97 del 19 giugno 2019 "Regolamento di organizzazione del ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare" e successivo decreto ministeriale n. 363 del 24/12/2019 "Individuazione e definizione dei compiti degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare", è stato predisposto e approvato il nuovo Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare n. 86 del 29 aprile 2020 ed è stata definita la nuova articolazione del Piano, inclusiva di 6 Sotto-Piani.

A seguito delle modifiche discendenti dalla Delibera CIPE n. 31 del 28.07.2020, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 217 del 01.09.2020, è stata disposta una riduzione del Piano di 361,19 milioni di euro, in considerazione degli esiti delle verifiche effettuate ai sensi dell'articolo 44 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla Legge 28 giugno 2019, n. 58. Nello specifico, per il Sotto- Piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque – Mitigazione rischio idrogeologico, Miglioramento servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici" è stata prevista una riduzione pari a € 106.037.320,79 e, relativamente al Sotto- Piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque - Bonifica aree inquinate", è stata prevista una riduzione pari a € 255.159.655,30.

Tale riduzione è articolata come segue:

- 240,48 milioni di euro relativi ad interventi originariamente finanziati dalla delibera n. 55 del 2016;
- 20,71 milioni di euro relativi ad interventi originariamente finanziati dalla delibera n. 11 del 2018;
- 100,00 milioni di euro relativi ad interventi originariamente finanziati dalla delibera n. 13 del 2019.

La dotazione finanziaria del Piano Operativo “Ambiente” ha quindi raggiunto un valore complessivo di 2.887,21 milioni di euro.

Tabella 6: Articolazione PO Ambiente FSC 2014-2020 – ai sensi del DM 86/2020 e della Delibera CIPE n. 31/2020

Sottopiani	Responsabili dei Sotto-Piani	Importo da DM 86/2020 (euro)	Importo aggiornato come da Delibera CIPE n. 31/2020 (euro)
1 Interventi per l'efficientamento energetico degli edifici pubblici e ad uso pubblico	Direzione generale per il clima, l'energia e l'aria (CIEA)	95.785.974,90	95.785.974,90
2 Interventi per la realizzazione, manutenzione e rinaturalizzazione di infrastrutture verdi - parchi nazionali	Direzione generale per il patrimonio naturalistico (PNA)	11.399.641,27	11.399.641,27
3 Interventi per la realizzazione, manutenzione e rinaturalizzazione di infrastrutture verdi - aree marine protette nazionali	Direzione generale per il mare e le coste (MAC)	2.447.932,73	2.447.932,73
4 Interventi per la gestione del ciclo dei rifiuti	Direzione generale per l'economia circolare (ECi)	159.155.037,47	159.155.037,47
5 Interventi per la tutela del territorio e delle acque – Mitigazione rischio idrogeologico, Miglioramento servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici	Direzione generale per la sicurezza del suolo e dell'acqua (SuA)	1.501.407.651,82	1.395.370.331,03
6 Interventi per la tutela del territorio e delle acque - Bonifica aree inquinate	Direzione generale per il risanamento ambientale (RiA)	1.478.203.762,50	1.223.044.107,20
	Totale	3.248.400.000,69	2.887.203.024,60

Nella Tabella seguente si riportano le informazioni per ogni Sotto-Piano fornite dai rispettivi Responsabili, relative ai trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE alla data del 31.12.2020, ultima rilevazione prima della approvazione del PSC MITE.

Tabella 7: Informazioni per ogni Sotto-Piano fornite dai rispettivi Responsabili relative ai trasferimenti delle risorse da parte del MEF-RGS-IGRUE al 31.12.2020

DG- CIEA	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
Anticipazione	8.642.227,33	0,00	0,00
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (a)	8.642.227,33	0,00	0,00
DG-PNA	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
Anticipazione	1.350.982,80	0,00	0,00
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (b)	1.350.982,80	0,00	0,00
DG-MAC	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020

Anticipazione	0,00	0,00	0,00
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (c)	0,00	0,00	0,00
DG-ECi	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
Anticipazione	2.637.515,30	0,00	10.103.786,51 €
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (d)	2.637.515,30	0,00	10.103.786,51 €
DG-SuA	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
Anticipazione	€ 37.715.098,65	0,00	107.692.149,48 €
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (e)	€ 37.715.098,65	0,00	107.692.149,48 €
DG-RiA	Importo	Importo	Importo
	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020
Anticipazione	€ 18.293.413,37	0,00	36.945.940,52 €
Pagamento intermedio	0,00	0,00	0,00
Saldo	0,00	0,00	0,00
TOTALE (f)	€ 18.293.413,37	0,00	36.945.940,52 €
Totale (a+b+c+d+e+f)	68.639.237,46	0,00	154.741.876,51 €

L'elenco complessivo degli interventi è fornito nell'Allegato 1 - Elenco degli interventi PSC MiTE al 31.12.2021.

4.2 Piano Dissesto Idrogeologico

Il CIPE con Delibera n. 32 del 20 febbraio 2015, punto 1.1, ha assegnato al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio (ora Ministero della transizione ecologica) e del mare l'importo di 450 milioni di euro a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione 2014-2020, al fine di assicurare l'avvio degli interventi più urgenti di contrasto al dissesto idrogeologico e tempestivamente cantierabili, caratterizzati da un livello prioritario di rischio e ricadenti nell'ambito delle aree metropolitane ed urbane interessate da fenomeni di esondazione ed alluvione.

Per le medesime finalità sono state, inoltre, individuate risorse disponibili a legislazione vigente pari a 110 milioni di euro a carico delle risorse del Fondo sviluppo e coesione 2007-2013, ai sensi dell'art. 7, comma 8, del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito con modificazioni dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 (cd. «Sblocca Italia») (punto 1.3 della medesima delibera CIPE n. 32/2015). In attuazione di tali disposizioni normative, con D.P.C.M. 15 settembre 2015 è stato approvato il programma di interventi del "Piano stralcio per le aree metropolitane e le aree urbane con alto livello di popolazione esposta al rischio di alluvioni" che si compone, in particolare, di una sezione attuativa di interventi urgenti e prioritari.

Gli interventi approvati sono stati selezionati tra quelli inseriti nel data-base on-line ReNDiS (Repertorio Nazionale degli Interventi per la Difesa del Suolo), a cura delle regioni e province

autonome o dei soggetti dalle stesse accreditati, istruiti nel rispetto dei criteri definiti dal D.P.C.M. del 28 maggio 2015. Successivi interventi sono selezionati nel rispetto del DPCM del 27 settembre 2021.

La dotazione finanziaria è considerata ai fini del rispetto della chiave di riparto prevista dall'art. 1, comma 6, della legge 27 dicembre 2013, n. 147 («Legge di stabilità 2014») che destina l'80 per cento delle risorse nelle aree del Mezzogiorno e il restante 20 per cento nelle aree del Centro Nord.

Pertanto, le risorse a carico del Fondo per lo sviluppo e la coesione (periodi di programmazione 2007-2013 e 2014-2020) ammontano, complessivamente, a 560.000.000,00 di euro, ripartite, per l'importo di euro 499.136.775,07, all'area d'intervento Centro-Nord e, per euro 60.863.224,93, all'area Mezzogiorno.

Completano la dotazione finanziaria del Piano anche risorse di bilancio del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (euro 40.000.000, a valere sulle disponibilità recate dall'art. 1, comma 111, della citata legge n. 47/2013, e ulteriori euro 56.438.142,00 euro dello stato di previsione dell'allora Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, esercizio 2015), nonché risorse regionali.

La Delibera CIPE del 32/2015 ha previsto che gli interventi fossero individuati con apposito decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, ai sensi dell'art. 7, comma 2, del suindicato decreto-legge n. 133/2014.

In attuazione di tale disposizione normativa, con D.P.C.M. 15 settembre 2015 è stato approvato il programma di interventi denominato "Piano stralcio per le aree metropolitane e le aree urbane con alto livello di popolazione esposta al rischio di alluvioni" che si compone, in particolare, di una sezione attuativa di interventi urgenti e prioritari.

Gli interventi della sezione attuativa sono localizzati in sette regioni, e precisamente: Abruzzo, Emilia-Romagna, Liguria, Lombardia, Sardegna, Toscana e Veneto.

Ai sensi dell'art. 2, comma 5, del D.P.C.M. 15 settembre 2015, in attuazione del suddetto articolo 7, comma 2, del decreto-legge n. 133 del 2014, sono stati sottoscritti n. 7 accordi di programma tra il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e i Presidenti delle regioni, in qualità di Commissari di Governo, ex art. 7, comma 2, del decreto-legge n. 133/2014, con i quali sono stati regolati il finanziamento e le modalità di attuazione e monitoraggio degli interventi. Hanno sottoscritto gli Accordi anche il Presidente del Consiglio dei ministri e i Sindaci delle Città metropolitane interessate.

Con ciascun Accordo di programma è stato istituito il "Comitato di indirizzo e controllo per la gestione dell'Accordo" con funzioni di indirizzo, controllo e gestione dell'Accordo, senza oneri a carico dell'Accordo medesimo.

Il soggetto responsabile dell'attuazione degli interventi è il Presidente della Regione nella qualità di Commissario di Governo che opera con i compiti, le modalità, la contabilità speciale e i poteri di cui all'articolo 10 del decreto-legge n. 91/2014 e s.m.i. nonché con le deroghe e le procedure di accelerazione previsti dall'art.36 ter del DL 77/2021.

Ai sensi dell'art. 2, comma 4, del D.P.C.M. 15 settembre 2015, le risorse disponibili sono trasferite, con riferimento al valore del complessivo finanziamento assegnato alla regione, attraverso:

- a) un'anticipazione del 15% dopo l'approvazione degli organi preposti dell'accordo di programma vigente (già trasferita a tutte le regioni interessate);
- b) ulteriori cinque anticipazioni della stessa entità (15%) fino al raggiungimento del 90% del finanziamento, una volta sostenuta e certificata la spesa del 75% della rata immediatamente precedente e del 100% di tutte le rate antecedenti;
- c) un'ultima rata del 10%, anch'essa una volta sostenuta e certificata la spesa del 75% della rata immediatamente precedente e del 100% di tutte le rate antecedenti.

L'elenco complessivo degli interventi è fornito nell'Allegato 1 - Elenco degli interventi PSC MiTE al 31.12.2021.

4.3 Fondo Progettazione Dissesto Idrogeologico

Il "*Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico*" è stato istituito presso l'ex Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, dall'art. 55 della Legge 28 dicembre 2015, n. 221 (cd. Collegato Ambientale) con lo scopo di favorire, in particolare nel Mezzogiorno, le attività progettuali fino al livello esecutivo che sono necessarie per il successivo appalto ed esecuzione dei lavori di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e, quindi, provvedere a rendere le stesse immediatamente cantierabili per inserirle nel Piano nazionale contro il dissesto. La dotazione economica del Fondo, pari ad euro 100.000.00,00, a valere su risorse del Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020, è stata assegnata con Delibera CIPE n. 32/2015 punto 1.4, da destinare quindi alla progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico.

L'utilizzo delle risorse del Fondo è disciplinato dal D.P.C.M. 14 luglio 2016 - "Modalità di funzionamento del fondo progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico di cui all'art. 55 legge 28 dicembre 2015 numero 221" - pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 215 del 14 settembre 2016. In ossequio all'art. 1 comma 3 del medesimo DPCM 14 luglio 2016 le risorse del Fondo sono state attribuite secondo la chiave di riparto ordinaria prevista dall'art. 1, comma 6, della legge n.147/2013, che attribuisce l'80 % nelle aree del Mezzogiorno e il 20% nelle aree del Centro-Nord. La ripartizione su base regionale è stata poi effettuata in base all'indicatore di riparto previsto dal DPCM del 5 dicembre 2016, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 26 gennaio 2017 sulla base di quanto previsto dall'art. 5 comma 1 del DPCM 14 luglio 2016.

In via prioritaria sono finanziate le progettazioni degli interventi con alto livello di popolazione esposta al rischio di alluvioni, di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 15 settembre 2015, ivi compresi gli incarichi di progettazione già conferiti a far data dal 15 settembre 2015. Gli ulteriori interventi per i quali il «Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico» finanzia la progettazione sono selezionati tra quelli inseriti nel data-base on-line ReNDiS (Repertorio Nazionale degli Interventi per la

Difesa del Suolo) a cura delle regioni e province autonome o dei soggetti dalle stesse accreditati.

Le risorse del Fondo confluiscono in un unico Capitolo di Bilancio n. 7513, di competenza di questo Ministero, denominato “Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico” ove far gravare la relativa spesa.

In ossequio all’art. 2 comma 1 del DPCM 14 luglio 2016, le risorse del Fondo sono assegnate con Decreto direttoriale, una volta istruite le proposte delle regioni, ai Soggetti Beneficiari Presidenti delle Regioni in qualità di Commissari di Governo contro il dissesto idrogeologico ai sensi dell’art. 7, comma 2, del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133 convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 e ss.mm.ii.

Il trasferimento del finanziamento assegnato al programma di ciascuna regione ed alla contabilità speciale intestata al Commissario di Governo è regolato dall’art. 6 del DPCM del 14 luglio 2016 ed ha luogo per quote con le seguenti modalità:

- a) la prima quota pari al 26% è trasferita all’atto dell’assegnazione del finanziamento;
- b) la seconda quota pari al 47% è trasferita dopo il completo inserimento dei dati dei singoli interventi nel Sistema di Monitoraggio Unitario, BDU (Banca Dati Unitaria), istituito presso il Ministero dell’Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato e una volta ottenuta la certificazione della spesa sostenuta nel medesimo sistema di monitoraggio pari al 75% del valore della prima quota;
- c) l’ultima quota, pari al saldo della spesa sostenuta e comunque non superiore al 27% del valore complessivo del finanziamento, è trasferita previa certificazione della spesa sostenuta nel sistema di monitoraggio unitario sopra richiamato pari al 75% del valore della seconda quota.

Attraverso l’utilizzo delle risorse a disposizione del Fondo sono state finanziate al 31 dicembre 2021 progettazioni esecutive per un impegno complessivo di euro 95.759.024,57, previo svolgimento dell’attività istruttoria prevista dal DPCM 14 luglio 2016². Al 31 dicembre 2021 sono state inoltre complessivamente erogate risorse per un importo pari a euro 31.149.913,94. In particolare, è stata erogata per tutte le regioni la prima quota del 26% mentre le sole regioni Marche e Puglia hanno raggiunto i requisiti per l’erogazione della seconda quota del 47%.

In attuazione dell’art. 8 del D.P.C.M. 14/7/2016 il Fondo ha caratteristiche di rotazione e quindi al momento del finanziamento dell’esecuzione dell’intervento, la cui progettazione è stata sostenuta dal Fondo, le somme già anticipate per la progettazione medesima sono recuperate e sono versate ad apposito capitolo dell’entrata del bilancio dello Stato per essere riassegnate al medesimo Fondo per il finanziamento di nuove progettazioni.

² Residuano da programmare euro 2.003.709,97, a favore delle Regioni Friuli Venezia-Giulia, Lazio, Lombardia, Piemonte, Abruzzo, Calabria, Campania e Puglia e delle Province Autonome di Trento e di Bolzano, ed euro 2.237.265,46, a favore delle Regioni Campania e Abruzzo, per le progettazioni sostenute con il Fondo che sono state oggetto di finanziamento nel 2020 e già revocate.

L'art. 7 del DPCM 14 luglio 2016 che regola il Fondo Progettazione stabilisce che, i Commissari di Governo sono responsabili del corretto e tempestivo inserimento dei dati di monitoraggio nel Sistema di monitoraggio unitario BDU (Banca Dati Unitaria) istituito presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze e gestito dallo stesso Ministero. La trasmissione dei dati è effettuata attraverso il sistema SGP (Sistema Gestione Progetti). Le attività di monitoraggio delle operazioni finanziate nell'ambito del Fondo, infatti, sono condotte mediante l'utilizzo del sistema informativo locale Sistema Gestione Progetti (SGP), creato e gestito dal Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica.

Attraverso SGP vanno inviati regolarmente alla Banca Dati Unitaria (BDU) i dati di attuazione degli interventi ammessi a finanziamento. I dati raccolti da SGP permettono, infine, il rilascio e l'aggiornamento di appositi report sulla BDU che consentono di descrivere l'avanzamento e il grado di conseguimento dei risultati, nonché la possibilità di elaborare specifiche interrogazioni necessarie per le attività di controllo amministrativo, di avanzamento della spesa e di valutazione.

Alla scadenza del VI bimestre 2021 di monitoraggio (relativo all'aggiornamento dei dati per i mesi novembre-dicembre 2021):

a) n. 15 regioni risultano censite sul sistema SGP (*Emilia-Romagna, Lazio, Liguria, Lombardia, Marche, Piemonte, Toscana, Umbria, Veneto, Abruzzo, Basilicata, Campania, Molise, Puglia, Sardegna*), ed hanno inserito l'elenco delle progettazioni finanziate nel sistema. Tuttavia, i dati per il bimestre novembre-dicembre 2021 sono stati validati in BDU solo per le regioni *Umbria, Veneto e Molise* in quanto per le restanti regioni si è rilevato il mancato aggiornamento degli elenchi delle progettazioni effettivamente vigenti in relazione alla attivazione della rotazione del Fondo;

b) n. 4 regioni (*Calabria, Valle d'Aosta, Friuli V.G., Sicilia*) sono ancora in attesa di concludere la procedura di "associazione" sul sistema SGP o di effettuare la migrazione dei dati dal proprio sistema mittente al citato sistema SGP e, quindi, le progettazioni finanziate non sono presenti nel sistema di monitoraggio.

La Provincia autonoma di Bolzano ha rinunciato alle risorse del Fondo progettazione, mentre la Provincia autonoma di Trento non ha ancora programmato la quota a propria disposizione.

L'elenco complessivo degli interventi è fornito nell'Allegato 1 - Elenco degli interventi PSC MiTE al 31.12.2021.

5 PSC- QUADRO D'INSIEME (Sezione ordinaria)

5.1 Piano finanziario PSC per Area tematica e Settore d'intervento

Il PSC è finalizzato principalmente alla realizzazione di interventi attuabili in tempi certi e considerati strategici in quanto destinati a risolvere tra l'altro varie criticità ambientali riscontrate sul territorio nazionale (accertato livello di rischio sanitario e ambientale; agglomerati oggetto di procedura di infrazione comunitaria; aspetti emergenziali connessi

all'esposizione di persone e cose al rischio idrogeologico, etc.).

Il Piano Sviluppo e Coesione del Ministero della Transizione Ecologica, approvato con Delibera CIPESS n.6/2021, ha un valore complessivo FSC di **3.547,20 milioni di euro** di cui:

- risorse ex art. 44, comma 7, lettera a) del Decreto-legge n. 34 del 2019, per complessivi **867,63 milioni di euro**;
- risorse ex art. 44, comma 7, lettera b) del Decreto-legge n. 34 del 2019, per complessivi **2.639,57 milioni di euro**;
- risorse per contratti istituzionali di sviluppo per complessivi **40,00 milioni di euro**.

La dotazione PSC MITE, come definita da Delibera CIPESS 6/2021 è stata confermata e approvata dal Comitato di Sorveglianza con procedura scritta conclusa con nota prot. n.60145 in data 13.05.2022, e la sua articolazione tematica e territoriale risulta ripartita come da tabelle seguenti:

Tabella 8: PSC MITE – Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale: Complessivo (Centro Nord e Mezzogiorno)					
AREE TEMATICHE E SETTORI DI INTERVENTO	PARTE PSC ATTIVA	PARTE PSC CHIUSA	TOTALE PSC ORDINARIA	Di cui risorse relative agli interventi completati al 31.12.2021	Di cui risorse relative agli interventi in corso al 31.12.2021
SETTORE INTERVENTO 04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	93.600.575,74 €	- €	93.600.575,74 €	- €	78.134.987,30 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA ENERGIA	93.600.575,74 €	- €	93.600.575,74 €	- €	78.134.987,30 €
SETTORE INTERVENTO 05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	1.275.804.604,01 €	- €	1.275.804.604,01 €	65.529.663,18 €	1.210.274.940,84 €
SETTORE INTERVENTO 05.02 RISORSE IDRICHE	747.735.555,02 €	- €	747.735.555,02 €	30.380.752,79 €	717.354.802,23 €
SETTORE INTERVENTO 05.03 RIFIUTI	155.273.207,28 €	- €	155.273.207,28 €	- €	155.273.207,28 €
SETTORE INTERVENTO 05.04 BONIFICHE	1.200.374.107,20 €	- €	1.200.374.107,20 €	16.261.329,92 €	1.184.112.777,28 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA AMBIENTE E RISORSE NATURALI	3.379.187.473,51 €	- €	3.379.187.473,51 €	112.171.745,89 €	3.267.015.727,63 €
SETTORE DI INTERVENTO 12.02 ASSISTENZA TECNICA	74.414.975,35 €	- €	74.414.975,35 €	- €	69.558.013,51 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA CAPACITA' AMMINISTRATIVA	74.414.975,35 €	- €	74.414.975,35 €	- €	69.558.013,51 €
TOTALE AREE TEMATICHE PER IL CENTRO NORD	3.547.203.024,60 €	€	3.547.203.024,60 €	112.171.745,89 €	3.414.708.728,44 €

Tabella 9: Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale Centro Nord

AREE TEMATICHE E SETTORI DI INTERVENTO	PARTE PSC ATTIVA	PARTE PSC CHIUSA	TOTALE PSC ORDINARIA	Di cui risorse relative agli interventi completati al 31.12.2021	Di cui risorse relative agli interventi in corso al 31.12.2021
SETTORE INTERVENTO 04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	- €	- €	- €	- €	- €
SUBTOTALE AREA TEMATICA ENERGIA	- €	- €	- €	- €	- €
SETTORE INTERVENTO 05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	708.952.558,40 €	- €	708.952.558,40 €	51.254.014,88 €	657.698.543,53 €
SETTORE INTERVENTO 05.02 RISORSE IDRICHE	€ 241.276.442,50	- €	241.276.442,50 €	26.080.752,79 €	215.195.689,71 €
SETTORE INTERVENTO 05.03 RIFIUTI	- €	- €	- €	- €	- €
SETTORE INTERVENTO 05.04 BONIFICHE	422.951.447,17 €	- €	422.951.447,17 €	16.261.329,92 €	406.690.117,25 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA AMBIENTE E RISORSE NATURALI	1.373.180.448,07 €	- €	1.373.180.448,07 €	93.596.097,59 €	1.279.584.350,49 €
SETTORE DI INTERVENTO 12.02 ASSISTENZA TECNICA	14.878.995,34 €	- €	14.878.995,34 €	- €	13.911.602,70 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA CAPACITA' AMMINISTRATIVA	14.878.995,34 €	- €	14.878.995,34 €	- €	13.911.602,70 €
TOTALE AREE TEMATICHE PER IL CENTRO NORD	1.388.059.443,41 €	- €	1.388.059.443,41 €	93.596.097,59 €	1.293.495.953,19 €

Tabella 10: Piano finanziario alla data del 31.12.2021 – Area territoriale Mezzogiorno					
AREE TEMATICHE E SETTORI DI INTERVENTO	PARTE PSC ATTIVA	PARTE PSC CHIUSA	TOTALE PSC ORDINARIA	Di cui risorse relative agli interventi completati al 31.12.2021	Di cui risorse relative agli interventi in corso al 31.12.2021
SETTORE INTERVENTO 04.01 EFFICIENZA ENERGETICA	93.600.575,74 €	- €	93.600.575,74 €	- €	78.134.987,30 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA ENERGIA	93.600.575,74 €	- €	93.600.575,74 €	- €	78.134.987,30 €
SETTORE INTERVENTO 05.01 RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO	566.852.045,61 €	- €	566.852.045,61 €	14.275.648,30 €	552.576.397,31 €
SETTORE INTERVENTO 05.02 RISORSE IDRICHE	506.459.112,52 €	- €	506.459.112,52 €	4.300.000,00 €	502.159.112,52 €
SETTORE INTERVENTO 05.03 RIFIUTI	155.273.207,28 €	- €	155.273.207,28 €	- €	155.273.207,28 €
SETTORE INTERVENTO 05.04 BONIFICHE	777.422.660,03 €	- €	777.422.660,03 €	- €	777.422.660,03 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA AMBIENTE E RISORSE NATURALI	2.006.007.025,44 €	- €	2.006.007.025,44 €	18.575.648,30 €	1.987.431.377,14 €
SETTORE DI INTERVENTO 12.02 ASSISTENZA TECNICA	59.535.980,01 €	- €	59.535.980,01 €	- €	55.646.410,81 €
SUBTOTALE AREA TEMATICA CAPACITA' AMMINISTRATIVA	59.535.980,01 €	- €	59.535.980,01 €	- €	55.646.410,81 €
TOTALE AREE TEMATICHE PER IL MEZZOGIORNO	2.159.143.581,19 €	- €	2.159.143.581,19 €	18.575.648,30 €	2.121.212.775,25 €

5.2 Obiettivi perseguiti con indicazione dei principali indicatori di realizzazione e di risultato

5.2.1 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 04.1 - "Efficienza energetica" - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Il Settore di Intervento preliminare 04.1 - "Efficienza energetica", già Sotto-Piano 1 "Efficientamento energetico degli edifici pubblici e ad uso pubblico", prevede la valorizzazione di quanto acquisito nel ciclo di programmazione 2007-2013, sia in termini di esperienza sulle tematiche oggetto del FSC sia in termini di relazioni e conoscenza del territorio di riferimento.

In particolare, sono stati inseriti nel Sotto-Piano i progetti individuati nell'ambito delle graduatorie afferenti agli Avvisi Pubblici destinati a comuni, scuole e aziende ospedaliere delle Regioni Obiettivo Convergenza (Campania, Puglia, Calabria e Sicilia), pubblicati a valere sul Programma Operativo Interregionale "Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico" 2007-2013, ritenuti meritevoli di interesse, ma non finanziati per carenza di risorse.

Il Sotto-Piano consta di 3 linee di azione e di una linea di Assistenza tecnica, ora confluita in altro settore di intervento, le cui dotazioni finanziarie complessive sono riportate di seguito:

<i>Tabella 11: Linee di Azione e risorse programmate per Il Settore di Intervento preliminare 04.1 - "Efficienza energetica", già Sotto-Piano 1 "Efficientamento energetico degli edifici pubblici e ad uso pubblico"</i>	
Linee di Azione	Risorse programmate
1 - Efficientamento energetico degli Edifici Scolastici	28.104.911,66
2 - Efficientamento energetico delle Aziende Sanitarie Locali e Aziende Ospedaliere Pubbliche	11.979.889,50
3 - Efficientamento energetico degli edifici pubblici dei Comuni sotto i 15.000 abitanti- Borghi Antichi e di Pregio	53.515.774,58
Assistenza Tecnica	2.185.399,16
TOTALE	95.785.974,90

L'efficienza energetica è un passaggio obbligato della transizione dell'UE verso un'economia basata sull'impiego efficiente delle risorse.

Attraverso gli investimenti in misure di efficientamento energetico del patrimonio edilizio è possibile contribuire a:

- raggiungere gli obiettivi di riduzione della CO₂, in linea con i target nazionali ed europei;
- ridurre i consumi di energia degli edifici per un valore stimato tra il 30 ed il 40%;

- garantire la complementarietà con altre linee di azione del Governo sulla riqualificazione energetica degli edifici pubblici;
- stimolare la crescita economica nelle 4 Regioni interessate, con significative ricadute sull'occupazione;
- migliorare la salute e il benessere degli utenti.

Con specifico riferimento agli indicatori riportati nella seguente tabella, si evidenzia che, considerata la natura degli interventi finanziati a valere sul Settore di Intervento in questione, riguardanti il miglioramento della prestazione energetica del sistema “edificio-impianto” degli immobili interessati, non è stato possibile procedere con il popolamento degli stessi; tale attività sarà possibile solo in seguito alla chiusura degli interventi, al conseguente collaudo delle opere e alla messa in uso degli impianti.

Solo in questa fase, infatti, si potrà procedere con la valutazione, ed il confronto rispetto alla situazione ex ante, dei dati necessari al popolamento degli indicatori in esame (riduzione consumi, produzione di energia da FER, ecc.).

Tabella 12: Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 04.01 - “Efficienza energetica” (valori in euro)

Obiettivo Specifico	Risultato Atteso	ID OS-RA Nel Piano	Territorio di Riferimento	Indicatore Di Risultato (IR)	Fonte (IR)	Anno Baseline	Baseline	Target al xxx
RA 4.1	Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazioni e di fonti rinnovabili	RA 4.1 - RA 4.4	Mezzogiorno Regioni meno sviluppate e in transizione	Produzione lorda di energia da fonti rinnovabili di cui: - Elettrica (MWh) - Termica (Mtep)	POI Energia 2007-2013	xxx	xx	xx
RA 4.4	Incremento della quota di fabbisogno energetico coperto da cogenerazione e trigenerazione di energia		Mezzogiorno Regioni meno sviluppate e in transizione	Produzione lorda aggiuntiva di energia da biomasse, di cui: - Elettrica (MWh) - Termica (Mtep)	POI Energia 2007-2013			
				Produzione lorda aggiuntiva di elettricità da fotovoltaico (MWh)	POI Energia 2007-2013			

				Produzione lorda addizionale di energia da fonte geotermica (MWh)	POI Energia 2007-2013			
				Riduzione consumi (% - TEP)	POI Energia 2007-2013			
				Incremento della rete di teleriscaldamento (%)	POI Energia 2007-2013			

5.2.2 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento Climatico" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

L'effetto del Piano verrà misurato tramite un sistema di valutazione e di monitoraggio basato su indicatori comuni stabiliti nell'Accordo di Partenariato; gli indicatori di Risultato applicati sono pertanto quelli associati all'Obiettivo Specifico "Riduzione del rischio idrogeologico" (OT5) e sono espressi in termini di "Popolazione esposta a rischio frane" e di "Popolazione esposta a rischio alluvione", per classi di rischio, e verranno calcolati anche per la ripartizione territoriale interessata (Tabella sotto riportata). Il valore di baseline fa riferimento al 2015 e ha fonte Ispra ad intervallo quinquennale. Date le informazioni a disposizione, il valore target invece è in corso di elaborazione.

Si specifica che tale sezione non si applica agli interventi di cui alla Delibera Cipe n. 32/2015.

Tabella 13: Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.01 – "Rischi e Adattamento climatico" (valori in euro)

Obiettivo Specifico	Risultato Atteso	ID OS-RA Nel Piano	Territorio di Riferimento	Indicatore Di Risultato (IR)	Fonte (IR)	Anno Baseline	Baseline	Target al 2025
Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	OS 1.1 (RA 5.1)	Mezzogiorno o Regioni meno sviluppate e in transizione	COM-Popolazione e esposta a rischio alluvione*	ISPRA	2015	2,8(elevata) 5,3(Media) 7,0(Bassa)	In elaborazione
				COM-Popolazione e esposta a rischio frane*		2015	2,3 (molto elevata) 2,8(elevata) 3,6(media) 6,0(moderata)	In elaborazione
Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	Riduzione del rischio idrogeologico e di erosione costiera	OS 1.1 (RA 5.1)	Centro-Nord - Regioni più sviluppate	COM-Popolazione esposta a rischio alluvione*	ISPRA	2015	8,8(elevata) 29,5(media) 45,8(bassa)	In elaborazione
				COM-Popolazione esposta a rischio frane*		2015	1,1 (molto elevata) 2,2(elevata) 6,3(media) 7,8(moderata)	In elaborazione

5.2.3 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Il Settore di Intervento **05.02 - “Risorse idriche” dell’Area tematica 05 “Ambiente e Risorse Naturali” del PSC MiTE**, attuato dalla Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI), già Sotto piano 5 “*Interventi per la tutela del territorio e delle acque- rischio idrogeologico, servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici*” di cui all’Asse 2 “*Tutelare l’ambiente e promuovere l’uso efficiente delle risorse*” dell’ex Piano Operativo Ambiente FSC 2014 - 2020, (attuato dalla ex DG SUA), riguarda gli interventi originariamente programmati a valere sulle seguenti linee di azione:

- La linea di azione 2.2.1 “*Miglioramento del servizio idrico integrato*”, finalizzata alla razionalizzazione dell’utilizzo della risorsa idrica ed alla maggiore efficienza dei servizi idrici, a beneficio anche di un minor prelievo di risorsa nonché alla restituzione di acque con caratteristiche qualitative tali da garantire una migliore funzionalità ecologica degli ecosistemi naturali.
- La linea di azione 2.3.1 “*Miglioramento della qualità dei corpi idrici*”, finalizzata a migliorare l’assetto delle conoscenze sullo stato quali-quantitativo della risorsa e rendere più efficace la pianificazione di distretto. Gli interventi programmati concorrono a risolvere le criticità ambientali legate a fenomeni di scarsità idrica, ai cambiamenti climatici ed alla presenza di sostanze tossiche persistenti e bioaccumulabili, per concorrere al raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici.

Detta programmazione individua interventi per i quali la copertura finanziaria delle risorse afferenti al Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 si configura come integrazione della programmazione ordinaria del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare articolata nell’ambito di altri Piani settoriali già in corso.

L’individuazione degli interventi è stata di tipo concertativo/negoziale tra il MATTM e le Regioni e/o le altre Amministrazioni interessate.

L’effetto degli interventi, di cui al Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” in parola, sarà misurato tramite un sistema di valutazione e di monitoraggio basato su indicatori comuni stabiliti nell’Accordo di Partenariato 2014-2020.

Per il Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” del PSC MiTE 2014-2020, quindi, nella tabella che segue sono indicati i dati degli indicatori di risultato, articolati in relazione all’Obiettivo Specifico originario di riferimento, di cui al Sotto piano 5, nonché all’area geografica di riferimento, Mezzogiorno e Centro Nord:

- **Obiettivo Specifico 2.2 - *Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto*** (RA 6.3). Indicatore di Risultato (IR) adottato sia per le Regioni più sviluppate che per quelle meno sviluppate e in transizione:

- Popolazione equivalente urbana servita da depurazione;
 - Dispersione di rete di distribuzione.
- **Obiettivo Specifico 2.3 – *Mantenimento e miglioramento della qualità dei corpi idrici*** (RA 6.4) Indicatore di Risultato (IR) adottato sia per le Regioni più sviluppate che per quelle meno sviluppate e in transizione:
- Corpi idrici in buono stato di qualità.

Tabella 14: Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.02 - “Risorse idriche” (valori in euro)

Obiettivo Specifico	Risultato Atteso	ID OS-RA Nel Piano	Territorio di Riferimento	Indicatore Di Risultato (IR)	Fonte (IR)	Anno Baseline	Baseline	Target al 2025
Miglioramento del servizio idrico integrato per usi civili e riduzione delle perdite di rete di acquedotto	RA 6.3	OS 2.2 (RA 6.3)	Mezzogiorno - Regioni meno sviluppate e in transizione	COM - Popolazione equivalente urbana servita da depurazione	ISTAT	2012	55,4%	In elaborazione
				COM - Dispersione di rete di distribuzione	ISTAT	2012	43,4%	In elaborazione
			Centro-Nord - Regioni più sviluppate	COM - Popolazione equivalente urbana servita da depurazione	ISTAT	2012	58,8%	In elaborazione
				COM - Dispersione di rete di distribuzione	ISTAT	2012	34,1%	In elaborazione
Mantenimento e miglioramento della qualità dei corpi idrici	RA 6.4	OS 2.3 (RA 6.4)	Mezzogiorno-Regioni meno sviluppate e in transizione	COM - Corpi idrici in buono stato di qualità	ISPRA	2015	37,4%	In elaborazione
			Centro-Nord - Regioni più sviluppate	COM - Corpi idrici in buono stato di qualità	ISPRA	2015	41%	In elaborazione

5.2.4 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Gli interventi riguardano il completamento/integrazione del ciclo dei rifiuti e la chiusura/adeguamento di discariche. Tali interventi sono articolati nell’ambito dell’asse “Tutelare l’Ambiente e promuovere l’uso efficiente delle risorse”, dell’obiettivo “Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria (RA 6.1)” e della Linea di azione “Rafforzare le dotazioni impiantistiche per il trattamento e per il recupero, anche di energia, ai fini della chiusura del ciclo di gestione, in base ai principi di autosufficienza, prossimità territoriale e minimizzazione degli impatti ambientali”, come indicato da Delibera CIPE 55/2016.

Tabella 15: Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.03 - “Rifiuti” (valori in euro)

Obiettivo Specifico	Risultato Atteso	ID OS-RA Nel Piano	Territorio di Riferimento	Indicatore Di Risultato (IR)	Fonte (IR)	Anno Baseline	Baseline	Target al 2025
Ottimizzazione della gestione dei rifiuti urbani secondo la gerarchia comunitaria (RA 6.1)	Rafforzare le dotazioni impiantistiche per il trattamento e per il recupero, anche di energia, ai fini della chiusura del ciclo di gestione, in base ai principi di autosufficienza, prossimità territoriale e minimizzazione degli impatti ambientali	I 1.1 – RA 6.1	Territori delle regioni in transizione ai sensi dell’intervento comunitario 14-20 (Mezzogiorno : Abruzzo) Territori delle regioni meno sviluppate ai sensi dell’intervento comunitario 14-20 (Mezzogiorno : PUGLIA, CAMPANIA, CALABRIA, SICILIA)	Rifiuti urbani smaltiti in discarica per abitante	ISPRA	2014	47%	In elaborazione (Riduzione percentuale dei rifiuti smaltiti in discarica rapportata alle sole regioni oggetto di finanziamento)
-	-	-	Centro-Nord - Regioni più sviluppate	-	-	-	-	-

5.2.5 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Il Settore di Intervento preliminare **05.04 - “Bonifiche” dell’Area tematica 05 “Ambiente e Risorse Naturali” del PSC MiTE**, attuato dalla Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI), già Sotto piano n.6 “*Interventi per la tutela del territorio e delle acque - Bonifica aree inquinate*” dell’ex Piano Operativo Ambiente FSC 2014 - 2020, attuato dalla ex DG RiA, riguarda gli “Interventi di Bonifica di aree inquinate” e mira ad accelerare la conclusione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica dei Siti di Interesse Nazionale e delle discariche in procedura di infrazione comunitaria e a potenziare le attività di bonifica e risanamento dei siti inquinati e la riqualificazione delle aree industriali. Si configura come integrazione della programmazione ordinaria del Ministero della Transizione Ecologica nell’ambito di altri Piani settoriali già in corso.

Ai suddetti interventi si aggiunge il “Piano di interventi di bonifica da amianto” negli edifici pubblici finalizzato, in particolare, alla rimozione e smaltimento dello stesso negli edifici

scolastici ed ospedalieri, adottato dalla Direzione Generale con uno specifico provvedimento, Decreto Direttoriale n.467 del 6.12.2019.

L'effetto degli interventi di cui al Settore di Intervento in parola sarà misurato tramite un sistema di valutazione e di monitoraggio basato su indicatori comuni stabiliti nell'Accordo di Partenariato 2014-2020.

Per il Settore di Intervento 05.04 del PSC MITE 2014-2020, quindi, nella tabella che segue sono indicati i dati degli indicatori di risultato, articolati in relazione all'Obiettivo Specifico originario di riferimento, di cui al Sotto piano 6, nonché all'area geografica di riferimento, Mezzogiorno e Centro Nord:

- **Obiettivo Specifico 2.1** - *Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate* (RA 6.2). Indicatore di Risultato (IR) adottato sia per le Regioni più sviluppate che per quelle meno sviluppate e in transizione:
 - Aree bonificate su totale aree.

Tabella 16: Obiettivi perseguiti al 31.12.2021 – Settore di intervento 05.04 – “Bonifiche” (valori in euro)								
Obiettivo Specifico	Risultato Atteso	ID OS-RA Nel Piano	Territorio di Riferimento	Indicatore Di Risultato (IR)	Fonte (IR)	Anno Baseline	Baseline*	Target al 2021
Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate	RA 6.2	OS 2.1 (RA 6.2)	Mezzogiorno Regioni meno sviluppate e in transizione	COM - Aree bonificate su totale aree	ISTAT	2019	23,50%	In elaborazione
Restituzione all'uso produttivo di aree inquinate	RA 6.2	OS 2.1 (RA 6.2)	Centro-Nord - Regioni più sviluppate	COM - Aree bonificate su totale aree	ISTAT	2019	61,07%	In elaborazione

*Fonte ISTAT: (Indicatori per obiettivi tematici dell'Accordo di Partenariato 2014-2020).

5.2.6 Obiettivi - Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” - Autorità Responsabile del Piano (AR)

Gli strumenti confluiti nel PSC non prevedono indicatori di risultato per le attività di Assistenza tecnica, pertanto nessun dato è stato rilevato nel periodo di riferimento della presente RAA.

5.3 Previsioni di spesa per ciascuna annualità del primo triennio

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

5.3.1 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Per quanto concerne la definizione dei potenziali profili di spesa riportati nella tabella seguente, si è fatto riferimento a parametri afferenti allo stato di attuazione dei progetti finanziati nell’ambito del Settore di Intervento (Cfr. par. 6.2.1).

In particolare, sono stati presi in considerazione, e opportunamente relazionati, dati e informazioni relative a:

- interventi in fase di Progettazione Esecutiva, espletamento della gara lavori e stipula del contratto lavori. In questo caso si è tenuto in considerazione la tempistica delle fasi riportate nel cronoprogramma aggiornato dell’intervento, con specifico riferimento alle date previste per la chiusura delle procedure di affidamento attivate, avvio e la chiusura dei lavori;
- interventi in fase di esecuzione dei lavori. In questo caso si è tenuto conto sia dello stato di avanzamento dei lavori sia della spesa già rendicontata o in fase di rendicontazione.

Tabella 17: Prospetto di spesa Triennale – Settore di intervento 04.01 – “Efficienza energetica”					
PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell’anno 2021 (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell’anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell’anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	7,5	10,2	34,0	41,9	93,6
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	7,5	10,2	34,0	41,9	93,6
<i>Di cui Centro Nord</i>	–	–	–	–	–

5.3.2 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Il Prospetto di spesa per il Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - ammonta ad euro 1.275.804.604,01 di cui euro 566.852.045,61 al Mezzogiorno ed euro 708.952.558,40 al Centro Nord ed è così suddivisa:

- La Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell’anno 2021 ammonta ad euro 172.137.774,00, di cui euro 67.767.870,35 al Mezzogiorno ed euro 104.369.903,65 al Centro Nord;
- La Spesa complessiva ulteriore prevista entro la fine dell’anno 2022 ammonta ad euro 185.401.012,52, di cui euro 83.854.971,09 al Mezzogiorno ed euro 101.546.041,43 al Centro Nord;

- La Spesa complessiva ulteriore prevista entro la fine dell'anno 2023 ammonta ad euro 426.340.574,01, di cui euro 189.399.810,67 al Mezzogiorno ed euro 236.940.763,34 al Centro Nord;
- La Spesa complessiva ulteriore da realizzarsi dal 2024 in poi ammonta ad euro 491.925.243,48, di cui euro 225.829.393,50 al Mezzogiorno ed euro 266.095.849,98 al Centro Nord.

Tabella 18: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.01 – “Rischi e Adattamento Climatico”

PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell'anno 2021 * (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	172.137.774,00 €	185.401.012,52 €	426.340.574,01 €	491.925.243,48 €	1.275.804.604,01 €
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	67.767.870,35 €	83.854.971,09 €	189.399.810,67 €	225.829.393,50 €	566.852.045,61 €
<i>Di cui Centro Nord</i>	104.369.903,65 €	101.546.041,43 €	236.940.763,34 €	266.095.849,98 €	708.952.558,40 €

(*) Per il Fondo Progettazione, sono riportati i trasferimenti effettuati al 31 dicembre 2021 dal Ministero sulle contabilità speciali dei Commissari di Governo relativi alle progettazioni vigenti a tale data. Nel computo non sono incluse le erogazioni effettuate per le progettazioni da riprogrammare a favore delle Regioni Campania e Abruzzo per un importo di euro 2.237.265,46 sostenute con il Fondo e già revocate a causa della attivazione della rotazione del Fondo.

5.3.3 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Per il Settore di Intervento preliminare 05.02 “Risorse Idriche”, nella tabella che segue sono state riportate le previsioni di spesa per gli anni dal 2022 al 2024 e oltre, a partire dal dato cumulato della spesa registrata al 31.12.2021.

Tabella 19: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.02 – “Risorse idriche”

PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell'anno 2021 (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	75.645.605,44 €	112.160.333,25 €	261.707.444,26 €	298.222.172,07 €	747.735.555,02 €
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	6.931.712,34 €	74.454.963,80 €	173.728.248,86 €	251.344.187,54 €	506.459.112,52 €
<i>Di cui Centro Nord</i>	68.713.893,11 €	37.705.369,46 €	87.979.195,40 €	46.877.984,53 €	241.276.442,50 €

1

5.3.4 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Di seguito si riportano i dati relativi alla spesa complessiva così come trasmesso in BDU al 31/12/21 nella sezione "Piano dei Costi".

Tabella 20: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.03 - "Rifiuti"

PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell'anno 2021 (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	11.977.310,02 €	67.111.064,68 €	73.428.714,83 €	2.756.117,75 €	155.273.207,28 €
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	11.977.310,02 €	67.111.064,68 €	73.428.714,83 €	2.756.117,75 €	155.273.207,28 €
<i>Di cui Centro Nord</i>	-	-	-	-	-

5.3.5 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Per il Settore di Intervento preliminare 05.04 "Bonifiche", nella tabella che segue sono state riportate le previsioni di spesa per gli anni 2022 e 2024 e oltre, a partire dal dato cumulato della spesa registrata al 31.12.2021.

Tabella 21: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 05.04 - "Bonifiche"

PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell'anno 2021 (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	19.759.512,22 €	180.056.116,08 €	420.130.937,52 €	580.427.541,37 €	1.200.374.107,20 €
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	5.101.681,81 €	116.613.399,00 €	272.097.931,01 €	383.609.648,20 €	777.422.660,03 €
<i>Di cui Centro Nord</i>	14.657.830,41 €	63.442.717,08 €	148.033.006,51 €	196.817.893,17 €	422.951.447,17 €

5.3.6 Previsioni di spesa - Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" - Autorità Responsabile del Piano (AR)

Si riporta di seguito il prospetto di spesa triennale relativo agli interventi confluiti nel Settore di Intervento 12.02 Assistenza Tecnica. Si precisa che, in attesa di un aggiornamento dei parametri del PUC e delle modalità di trasmissione dei dati dal SI locale, sia l'allocazione degli

interventi al settore 12.02 che la relativa suddivisione per aree territoriali non sono al momento rilevabile dai dati in BDU e verranno rettificate successivamente.

Tabella 22: Prospetto di spesa Triennale – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica”					
PSC	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell’anno 2021 (a)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell’anno 2022 (b)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell’anno 2023 (c)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi 2024 e oltre (d)	TOTALE (e) = (a+b+c+d)
TOTALE	2.415.549,17 €	11.162.246,30 €	26.045.241,37 €	34.791.938,51 €	74.414.975,35 €
<i>Di cui Mezzogiorno</i>	1.932.439,34 €	8.930.397,00 €	20.837.593,00 €	27.835.550,67 €	59.535.980,01 €
<i>Di cui Centro Nord</i>	483.109,83 €	2.231.849,30 €	5.207.648,37 €	6.956.387,84 €	14.878.995,34 €

6 STATO DI ATTUAZIONE DEL PSC³

6.1 6.1 PROCEDURE DI ATTIVAZIONE

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

6.1.1 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

In relazione all’aggiornamento dei dati richiesti, la scrivente Direzione ha trasmesso, con nota prot. n. 87053 del 06/08/2021, una proposta di riprogrammazione finalizzata ad utilizzare le risorse finanziarie di cui alla colonna “c” della Tabella seguente, che si sono rese disponibili a seguito di procedimenti di revoca e/o rinuncia ovvero di economie generatesi a conclusione delle procedure di gara espletate dai Beneficiari.

In tale prospettiva, al fine di selezionare ulteriori interventi, sono state analizzate le graduatorie degli Avvisi pubblici destinati a Scuole, Aziende Sanitarie Locali e Comuni fino a 15.000 abitanti, pubblicati a valere sul Programma Operativo Interregionale “Energie Rinnovabili e Risparmio Energetico” 2007-2013, dai quali sono stati estratti i progetti già finanziati con il POA FSC 2014-2020. La verifica dei potenziali nuovi beneficiari, rispettando la distribuzione delle economie sui singoli Avvisi, ha seguito l’approccio impiegato nei

³ Coerentemente con quanto indicato dalla delibera CIPESS n. 2/2021 Allegato 1 per il piano finanziario dei PSC, per i PSC a titolarità di Amministrazioni centrali vanno indicate le aree territoriali - Mezzogiorno e Centro-Nord - con compilazione, separata per ciascuna Area, dei diversi prospetti sullo stato di attuazione. **La fonte dei dati di attuazione da riportare all’interno della presente relazione è rappresentata esclusivamente dal Sistema Nazionale di Monitoraggio** con riferimento alla data dell’ultimo consolidamento dei dati effettuato da MEF- RGS-IGRUE che precede la redazione della presente relazione di attuazione annuale. Si specifica **che i dati di attuazione da riportare all’interno della relazione annuale sono aggiornati alla data del 31 dicembre dell’annualità precedente a quella di redazione.**

precedenti “scorrimenti” selezionando gli interventi con un grado di progettazione più “maturo” (definitivo/esecutivo).

A seguito di tale ricognizione, è stata avviata una manifestazione di interesse rivolta ai potenziali Beneficiari. Sono state, pertanto, invitate le Amministrazioni selezionate a manifestare il proprio interesse a realizzare l'intervento a suo tempo proposto qualora lo stesso non fosse già stato portato a compimento con ulteriori fonti di finanziamento.

Nella nota trasmessa è stata evidenziata la necessità di adeguare l'intervento in questione, sia sotto il profilo prettamente tecnico sia sotto quello economico, e che le Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti (OGV) dovranno essere assunte dai nuovi Beneficiari entro il termine ultimo del 31/12/2022. Le Amministrazioni interessate, hanno risposto alla manifestazione di interesse, compilando un apposito format.

Con successiva nota DiTEI prot. n. 91068 del 24/08/2021 è stato richiesto un supplemento istruttorio finalizzato ad integrare la documentazione già trasmessa con la citata nota prot. 87053/2021.

Con nota prot. n. 93374 del 02/09/2021 sono stati forniti gli elementi documentali ed informativi richiesti, tuttora in fase di valutazione da parte del DiAG.

Tabella 23: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 04.01 - “Efficienza energetica” (valori in euro)				
	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
Prevenzione e gestione dei rischi	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	<i>di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022</i>
	a	b	c	d
TOTALE	78,13	0,00	15,47	0,00
<i>di cui Centro Nord</i>				
<i>di cui Mezzogiorno</i>	78,13	0,00	15,47	0,00

6.1.2 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Le procedure al 15.05.2022 per l'ex POA sono state tutte attivate – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” (valori in euro) ammontano per l'ex POA FSC 2014-2020 ad euro 602.294.776,01 di cui euro 188.151.299,21 al Centro Nord ed euro 414.143.476,80 al Mezzogiorno.

Per quanto riguarda, invece, il Piano dissesto idrogeologico e il Fondo progettazione, di cui alla Delibera Cipe n. 32/2015, complessivamente le procedure attivate ammontano ad euro 565.668.127,33, di cui euro 501.513.420,01 al Centro Nord ed euro 64.154.707,32 al Mezzogiorno.

Gli ulteriori campi riferiti agli interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU nonché agli interventi da selezionare si riferiscono esclusivamente a questi ultimi strumenti di programmazione ex Delibera Cipe n. 32/2015.

Tabella 24: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” (valori in euro)

Prevenzione e gestione dei rischi	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022
	a	b	c	d
TOTALE	1.181.472.731,34	90.090.897,24	4.240.975,43	0,00
<i>di cui Centro Nord</i>	689.664.719,22	16.187.484,34	1.435.870,72	0,00
<i>di cui Mezzogiorno</i>	491.808.012,12	73.903.412,90	2.805.104,71	0,00

In riferimento ai n. 381 interventi finanziati a valere sull'ex POA FSC 2014-2020, si evidenzia che gli interventi complessivi monitorati in BDU risultano n. 379 interventi di cui:

- n. 372 interventi a “regia”;
- n.7 interventi a “titolarità”.

La discrasia deriva dal numero di interventi finanziati alla regione Molise per le motivazioni di seguito esposte.

Gli interventi trasmessi in BDU, per la Regione Molise, risultano n. 25 anziché n. 27 presenti nel D.P.C.M. in quanto relativamente all'intervento da attuare nel comune di Petacciato, la regione Molise, con nota prot. 29312 del 17/02/2020 acquisita a prot. n. 11076/MATTM del 18/02/2020, ha rappresentato quanto segue:

- l'intervento è individuato in 4 distinti lotti caricati sulla piattaforma ReNDiS per un totale complessivo di € 40.599.460,00, come da tabella sottostante:

Tabella 25: Suddivisione dell'intervento da attuare nel comune di Petacciato (Regione Molise)

Codice ReNDiS	Titolo	Importo FSC 2014/2020 POA	Importo FSC 2014/2020 PATTI
14IR097/G1	Consolidamento idrogeologico interessanti Versante Nord-Est a valle dell'abitato - 1 Lotto		€ 6.246.000,00
14IR529/G1	Consolidamento idrogeologico interessanti Versante Nord-Est a valle dell'abitato - 2 Lotto	€ 4.457.016,33	€ 7.754.000,00
14IR530/G1	Consolidamento idrogeologico interessanti Versante Nord-Est a valle dell'abitato - 3 Lotto	€ 12.891.285,75	
14IR531/G1	Consolidamento idrogeologico interessanti Versante Nord-Est a valle dell'abitato - 4 Lotto	€ 9.251.157,92,	
IMPORTO FSC		€ 26.599.460,00	€ 14.000.000,00

- con il DPCM del 2/12/2019 sono stati finanziati a valere sul POA n. 3 lotti funzionali per un totale complessivo € 26.599.460,00;
- con il Patto per lo Sviluppo Molise sono stati finanziati n. 2 lotti funzionali per un importo complessivo € 14.000.000,00;
- specificatamente all'intervento contraddistinto con codice ReNDiS 14IR529/G1 trattasi di cofinanziamento per come specificato nella tabella sopra riportata;
- la scelta della Struttura Commissariale è quella di considerare, così come riportato nella nota sopra citata, l'intervento in maniera unitaria procedendo con un'unica gara per la progettazione esecutiva e successivamente con un'unica gara per l'affidamento dei lavori;
- a tal fine, è stato generato un unico CUP, "D33H19000390001", per l'importo complessivo di € 40.599.460,00.

Pertanto, poiché ai fini del monitoraggio nella Banca Dati Unitaria (BDU) ad un CUP deve essere associato un unico intervento, è stato inserito nel sistema KRONOS il progetto, relativo al CUP generato di cui sopra, per l'importo FSC 2014/2020 di € 26.599.460,00 corrispondente a n. 3 lotti funzionali finanziati, a valere sul POA.

Per tale motivazione, il numero di interventi "*a regia*" monitorati in BDU e risulta essere n. 372 e non n. 374, in particolare risultano n. 234 presenti nel DPCM rispetto a n. 236

Si fa presente che, inoltre, per alcuni interventi è stata inoltrata richiesta di riprogrammazione attualmente in corso di valutazione.

6.1.3 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.02 - "Risorse idriche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Rispetto allo stanziamento complessivo di risorse per il Settore di Intervento preliminare 05.02 "Risorse Idriche", pari a 747,74 M€, al 31.12.2021 sono stati programmati complessivamente **n. 472 interventi per un importo pari a 747,35 M€**, afferenti a n. 28 procedure di attivazione delle quali, n. 20 afferiscono alla linea di azione 2.2.1 "*Miglioramento del servizio idrico integrato*" e n. 8 alla linea di azione 2.3.1 "*Miglioramento della qualità dei corpi idrici*".

Gli interventi ammessi a finanziamento sono stati oggetto di confronto e condivisione con le Regioni e gli Enti territoriali competenti durante la fase di definizione del Piano Operativo Ambiente e dei Patti per lo Sviluppo.

La Direzione responsabile, infatti, ha predisposto in condivisione con i Soggetti Beneficiari e Attuatori, schede intervento dettagliate, nelle quali sono stati riportati i principali elementi dei singoli interventi (in particolare, sono indicati i cronoprogrammi di realizzazione e di spesa, che devono tener conto, tra l'altro, delle scadenze fissate dalle Delibere CIPE di riferimento). A valle della piena condivisione tecnica e amministrativa, si è giunti alla stipula

degli Atti che, pertanto, contengono, non solo l'individuazione puntuale degli interventi finanziati, ma un livello di dettaglio tale da renderli immediatamente e operativi.

Al 31.12.2021 risultano sottoscritti complessivamente n. 30 Atti di programmazione, per un importo pari a circa 747,35 M€, tra il Ministero, le Regioni di riferimento, le Autorità di Bacino ed i soggetti Beneficiari, finalizzati a disciplinare i rapporti tra le parti nell'attuazione degli interventi. In particolare:

- per la ex linea di azione 2.2.1 *“Miglioramento del servizio idrico integrato”*, sono stati sottoscritti 19 Accordi di Programma, 2 Atti integrativi e 1 Decreto Direttoriale, programmando risorse a carico del fondo POA FSC 14-20 paria a 645,21 M€;
- per la ex linea di azione 2.3.1 *“Miglioramento della qualità dei corpi idrici”* sono state sottoscritte n. 8 Convenzioni Attuative, di cui 7 con le Autorità di Distretto e 1 con ISPRA per un valore complessivo di risorse pari a € 102,14 M€, interamente a valere su POA FSC 2014-2020.

Per quanto concerne le risorse afferenti la DG PNM, ovvero per gli interventi in precedenza assegnati alla ex DGPNA ed ex DGMAC, le risorse disponibili sono state interamente assegnate e non risultano ulteriori programmazioni da effettuare.

Nella tabella che segue sono stati riportati gli importi degli interventi selezionati, presenti in BDU al 31.12.2021, afferenti al Settore di Intervento preliminare 05.02 *“Risorse Idriche”*. A tale riguardo si precisa che, sebbene già caricati sul sistema informativo locale KRONOS, a tale data in BDU non risultano validati n. 7 interventi ricompresi nell'Accordo di Programma sottoscritto con la Regione Siciliana in data 12.11.2021, per un valore pari a 12.449.998,33 euro. Pertanto, in BDU risultano validati complessivamente n. 465 interventi per un importo totale pari a 734.902.953,66 €.

<i>Tabella 26: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.02 - “Risorse idriche” (valori in euro)</i>				
Risorse Idriche	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022
	a	b	c	d
TOTALE	734.902.953,66	12.449.998,33	382.603,03	0,00
<i>di cui Centro Nord</i>	251.369.129,72	-	382.603,03	0,00
<i>di cui Mezzogiorno</i>	483.533.823,94	12.449.998,33	0,00	0,00

6.1.4 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.03 - *“Rifiuti”* - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

In BDU sono stati trasmessi tutti gli interventi di competenza della DG EC, per un totale complessivo di € 155,27 che coincide esattamente con le risorse assegnate con delibera CIPESS 6/2021.

Tabella 27: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.03 - “Rifiuti” (valori in euro)

	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022
Prevenzione e gestione dei rischi	a	b	c	d
TOTALE	155.273.207,28 €	-	-	-
<i>di cui Centro Nord</i>	-	-	-	-
<i>di cui Mezzogiorno</i>	155.273.207,28 €	-	-	-

6.1.5 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Rispetto allo stanziamento complessivo di risorse destinato al Settore di Intervento preliminare 05.04 “Bonifiche”, pari a € 1.200.374.107,20, al 31 dicembre 2021, risultano selezionati n. 681 interventi per un valore complessivo di € 914.673.551,99. Gli interventi menzionati sono programmati nell’ambito di Atti quali Accordi di Programma, Convenzioni, Decreti.

Nella tabella che segue sono stati riportati gli importi degli interventi selezionati e presenti in BDU al 31.12.2021, per un importo totale pari a € 720.074.016,39 per n. 642 interventi. A tale riguardo si precisa che al 31.12.2021, sebbene già selezionati, in BDU non risultano validati n. 39 interventi del valore di 194,6 milioni di euro.

Tabella 28: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 05.04 - “Bonifiche” (valori in euro)

	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022
“Bonifiche”	a	b	c	d
TOTALE	719.486.016,39	194.599.535,60	286.288.555,21	563.380,00
<i>di cui Centro Nord</i>	253.636.047,02	146.831.135,68	22.484.264,47	563.380,00
<i>di cui Mezzogiorno</i>	465.849.969,37	47.768.399,92	263.804.290,74	-

6.1.6 Procedure di attivazione - Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" - Autorità Responsabile del Piano (AR)

Rispetto allo stanziamento complessivo di risorse destinato al Settore di Intervento 12.01 "Assistenza tecnica", al 31 dicembre 2021, risultano selezionati n. 8 interventi, di cui 5 già monitorati in BDU, per un valore complessivo di € 72.634.963,93.

Tabella 29: Previsione delle procedure attivabili entro il 15.05.2022 – Settore di intervento 12.02 - "Assistenza Tecnica" (valori in euro)

	Importo interventi selezionati al 31.12.2021		Importo interventi da selezionare	
Prevenzione e gestione dei rischi	Importo interventi selezionati e presenti in BDU	Importo interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU	Totale	di cui importo interventi che si prevede di attivare entro il 15/05/2022
	a	b	c	d
TOTALE	€ 69.558.013,51	€ 3.076.950,42	€ 1.780.011,42	-
di cui Centro Nord	€ 13.911.602,70	€ 615.390,08	€ 356.002,28	-
di cui Mezzogiorno	€ 55.646.410,81	€ 2.461.560,33	€ 1.424.009,14	-

In particolare, gli interventi selezionati e non ancora inseriti in BDU si riferiscono a:

- **Intervento "Realizzazione piattaforma supporto amministrativo-contabile P.O.A. FSC"**: con DD n.86/SUA del 25/06/2021 la Direzione Generale per la la Sicurezza del Suolo e dell'Acqua (ex DG Sua, ora confluita in DG USSRI) ha approvato e reso esecutivo il contratto per l'affidamento del servizio di "Realizzazione piattaforma supporto amministrativo-contabile P.O.A. FSC" nell'ambito della convenzione Quadro Consip SPC3 "Servizi di interoperabilità dati e cooperazione applicativa" – CIG 8767796625, sottoscritto a mezzo firma digitale in data 15 giugno 2021 dal Ministero della Transizione Ecologica – Direzione Generale per la Sicurezza del Suolo e dell'Acqua e dal RTI Almaviva S.p.A. per un importo di Euro 1.458.424,62, IVA esclusa. Il Quadro Economico complessivo, che comprende anche IVA , Spese tecniche ed incentivi di cui all' art.113 co. 1 e co. 2 del D.Lgs. 50/2016, conseguente alla sottoscrizione del citato contratto ed all'affidamento dei relativi servizi, ammonta a complessivi **€ 1.838.918,65** IVA inclusa, a valere sulle risorse programmate nel Piano Operativo "Ambiente" – sotto-piano "Interventi per la tutela del territorio e delle acque" di cui alle Delibere CIPE n. 55/2016, n. 11/2018 e n. 13/2019.

Tabella 30: Intervento "Realizzazione piattaforma supporto amministrativo-contabile P.O.A. FSC" e relativo importo

Intervento	Importo
Realizzazione piattaforma supporto amministrativo-contabile P.O.A. FSC	€ 1.838.918,65

- Progetti di rafforzamento delle attività di programmazione, attuazione, sorveglianza, controllo e valutazione del PSC MiTE, con la partecipazione di personale interno e realizzati direttamente dalle PP.AA (c.d. progetti speciali), proposti dalla DG USSRI e

attualmente in istruttoria, che riguardano due operazioni a titolarità con beneficiario l'amministrazione centrale che gestisce il PSC MITE al fine di assicurare le necessarie azioni di programmazione, attuazione e monitoraggio, rispettivamente, per i Settori di intervento 05.01 – RISCHI E ADATTAMENTO CLIMATICO e 05.02 – RISORSE IDRICHE e per il Settore di intervento 05.04 – BONIFICHE, per i seguenti importi:

Tabella 31: Progetti speciali e relativi importi	
Progetto Speciale	Importo
Progetto speciale di rafforzamento delle attività di programmazione, attuazione, sorveglianza, controllo e valutazione del PSC MiTE, Area tematica: 05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI, Settore di intervento preliminare: 05.02 – RISORSE IDRICHE	€ 384.641,60
Progetto speciale di rafforzamento delle attività di programmazione, attuazione, sorveglianza, controllo e valutazione del PSC MiTE, Area tematica: 05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI, Settore di intervento preliminare: 05.04 – BONIFICHE	€ 384.641,60
Assistenza tecnica e specialistica alla programmazione, gestione ed attuazione del Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 - Sotto Piano 'Interventi per la tutela del territorio e delle acque' - Atto integrativo	€ 284.083,20
Assistenza tecnica e specialistica alla programmazione, gestione ed attuazione del Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 - Sotto Piano 'Interventi per la tutela del territorio e delle acque' - Atto integrativo	€ 184.665,37
TOTALE	€ 1.238.031,77

6.2 AVANZAMENTO PROCEDURALE AFFIDAMENTI PER CIASCUN INTERVENTO

6.2.1 Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

A seguito dell'approvazione dell'ex Piano Operativo “Ambiente”, la Direzione ha proceduto a:

- formalizzare l'ammissione a finanziamento di 66 progetti;
- condividere con i Beneficiari le modalità per l'adeguamento tecnico ed economico dei progetti originari, in particolare alle nuove disposizioni normative di settore, tra cui:
 - Decreto Legislativo 4 luglio 2014, n. 102, così come integrato dal Decreto Legislativo 18 luglio 2016, n. 141, per l'esecuzione della Diagnosi Energetica;
 - Decreti interministeriali del 26 giugno 2015 (DM “Requisiti Minimi” e DM “Relazioni Tecniche”);
 - Decreto Legislativo n. 28 del 3 marzo 2011 (“Uso dell'energia da fonti rinnovabili”);
 - Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 (nuovo Codice dei contratti pubblici) e ss.mm.ii.;
 - Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente recante “*Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici*”.
- verificare la coerenza dei progetti sottoposti a rimodulazione tecnica ed economica;

- approvare la rimodulazione tecnico-amministrativa dei progetti e procedere con la sottoscrizione degli atti convenzionali (Disciplinari);
- inserire i dati relativi ai progetti ammessi a finanziamento nella Banca dati Unitaria (BDU), attraverso il sistema informativo locale Kronos;
- verificare le richieste di proroga pervenute e predisporre gli Atti integrativi al Disciplinare, da trasmettere alla Corte dei Conti per i seguiti di competenza;
- verificare le procedure di affidamento e la rendicontazione delle spese presentate dai Beneficiari;
- gestire l'attuazione ed il monitoraggio fisico, finanziario e procedurale degli interventi.

Successivamente all'ammissione i beneficiari di 6 progetti (cfr. par. 6.1.1) hanno rinunciato o sono stati revocati; per i restanti 60 lo **stato di attuazione** al 31/12/2021 è il seguente:

- 28 progetti in fase di esecuzione lavori (47%)
- 8 progetti in fase di stipula del contratto lavori (13%)
- 13 progetto in fase di espletamento della gara lavori (22%)
- 11 progetti in fase di Progettazione Esecutiva (18%)

Relativamente ai 28 progetti in fase di esecuzione lavori, lo stato di avanzamento, alla stessa data, è il seguente:

- 17 progetti fino al 30% di realizzazione dei lavori;
- 7 progetti dal 30% al 60% di realizzazione dei lavori;
- 4 progetti all'80% di realizzazione dei lavori.

Alla fine del 2021 risultano, inoltre, sottoscritti **n. 58 Disciplinari** regolanti i rapporti tra il Ministero ed i Beneficiari.

Le **procedure di aggiudicazione** attivate da parte dei soggetti beneficiari al 31/12/2021 sono risultate complessivamente 202 e sono relative all'affidamento di Beni e Servizi (diagnosi energetica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, etc.) e all'affidamento dei lavori (esecuzione lavori, coordinamento sicurezza in fase esecuzione, etc.).

Relativamente alle **procedure di autocontrollo** di cui al paragrafo 4.2.2.3 del Si.Ge.Co, nel periodo di riferimento sono state acquisite **72 pratiche** afferenti a procedure di affidamento (Lavori e Servizi) e **13 Domande di Rimborso** relative alla rendicontazione delle spese sostenute nell'ambito di 47 procedure (14 lavori e 33 servizi).

A seguito della chiusura delle attività di verifica della congruità della documentazione trasmessa, sono stati attivati i controlli di I livello per le seguenti tipologie di procedure:

- N. 6 Domande di Rimborso;
- N. 72 Affidamento Lavori e Servizi.

6.2.2 Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento Climatico" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Di seguito si riporta la tabella per gli interventi relativi alla "Tutela del territorio e delle acque: mitigazione rischio idrogeologico" dell'ex POA FSC 2014-2020 divisi per regione. All'interno di ogni regione la suddivisione degli interventi finanziati con Atti Integrativi agli Accordi di

Programma 2010 e quelli finanziati con il DPCM 02/12/2019 e relativo importo FSC 2014-2020.

Tabella 32: Interventi relativi alla "Tutela del territorio e delle acque: mitigazione rischio idrogeologico" dell'ex POA FSC 2014-2020 divisi per regione			
BENEFICIARIO	DELIBERA CIPE	Numeri interventi	Importo finanziato FSC
ABRUZZO		22	30.717.044,03 €
III Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Abruzzo 2010 sottoscritto il 27/12/2018	55/2016	21	19.717.044,03 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	1	11.000.000,00 €
BASILICATA		18	31.598.694,87 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	55/2016 11/2018	18	31.598.694,87 €
CALABRIA		31	35.730.549,33 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Calabria 2010 sottoscritto il 09/01/2018	55/2016	24	25.930.549,33 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	7	9.800.000,00 €
CAMPANIA		18	70.802.360,24 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Campania 2010 sottoscritto il 19/12/2018	55/2016	13	32.627.656,43 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	5	38.174.703,81 €
EMILIA ROMAGNA		12	23.501.274,15 €
IV Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Emilia Romagna 2010 sottoscritto il 11/04/2018	55/2016	10	6.624.000,00 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	2	16.877.274,15 €
FRIULI VENEZIA GIULIA		14	17.391.107,50 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Friuli Venezia Giulia 2010 sottoscritto il 15/02/2018	55/2016	1	2.264.550,00 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	99/2017	13	15.126.557,50 €
LAZIO		10	35.865.000,00 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Lazio 2010 sottoscritto il 12/01/2018	55/2016	3	5.015.000,00 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	99/2017	7	30.850.000,00 €
LIGURIA		4	2.253.684,00 €

III Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Liguria 2010 sottoscritto il 09/01/2018	55/2016	4	2.253.684,00 €
MARCHE		4	10.780.000,00 €
III Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Marche del 2010 sottoscritto in data 20/12/2017	55/2016	3	2.780.000,00 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	99/2017	1	8.000.000,00 €
MOLISE		25	49.533.678,21 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	55/2016	25	49.533.678,21 €
PA BOLZANO		17	18.047.720,37 €
Accordo di Programma sottoscritto tra MATTM e Provincia Autonoma di Bolzano del 10/05/2018	55/2016	2	1.647.720,37 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	99/2017	15	16.400.000,00 €
PA TRENTO		8	1.525.033,22 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	55/2016	8	1.525.033,22 €
PIEMONTE		108	46.386.000,00 €
III Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Piemonte del 2010 sottoscritto in data 09/01/2018	55/2016	3	6.386.000,00 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	99/2017	105	40.000.000,00 €
PUGLIA		24	52.746.779,78 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Puglia 2010 sottoscritto il 19/12/2018	55/2016	16	32.896.313,33 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	8	19.850.466,45 €
SARDEGNA		1	33.768.000,00 €
I Atto integrativo all'Accordo di Programma 2015 (PS aree metropolitane) sottoscritto il 29/01/2019	55/2016	1	33.768.000,00 €
SICILIA		23	101.246.370,34 €
IV Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Sicilia 2010 sottoscritto il 29/01/2019	55/2016	20	44.378.782,82 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	3	56.867.587,52 €
TOSCANA		18	19.078.490,45 €
III Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Toscana 2010 sottoscritto il 19/12/2017	55/2016	13	7.877.790,45 €

DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	5	11.200.700,00 €
UMBRIA		12	6.190.709,88 €
IV Atto integrativo all'Accordo di Programma tra MATTM e Regione Umbria 2010 sottoscritto il 19/12/2017	55/2016	4	2.230.709,88 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	11/2018	8	3.960.000,00 €
VALLE D'AOSTA		3	1.132.279,64 €
DPCM del 2 dicembre 2019 - Piano operativo per il dissesto idrogeologico per il 2019 (pubblicato in GU n° 14 del 18/01/2020)	55/2016	3	1.132.279,64 €
MISURE PGRA		7	14.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e dall'AdB il 30/12/2019	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Centrale			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e dall'AdB il 09/01/2020	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale del fiume Po			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e dall'AdB il 19/12/2020	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale della Sicilia			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e dall'AdB 08/01/2020	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale della Sardegna			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e dall'AdB il 05/02/2020	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e AdB il 18/12/2019	55/2016	1	2.000.000,00 €
Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale			
Convenzione tra il MATTM e le Autorità di Distretto sottoscritta dal MATTM il 12/12/2019 e AdB il 17/12/2019	55/2016	1	2.000.000,00 €
Totale complessivo		379	602.294.776,01 €

Per gli interventi relativi di competenza della DG PNM, nel corso della precedente annualità i beneficiari hanno svolto le attività propedeutiche all'avvio dei lavori, in termini di definizione della progettazione e delle relative autorizzazioni.

Nello specifico, si evidenzia che per quanto riguarda l'AMP di Porto Cesareo in merito al progetto riferito al contrasto dell'erosione eolica lungo il litorale sabbioso di Torre Lapillo, si

sono concluse le fasi di acquisizione dei pareri ex art. 27 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., mentre per quanto riguarda il progetto di creazione di un percorso pedociclabile di collegamento fra il comune di Porto Cesareo e la punta della penisola La Strea con riqualificazione del water front della zona residenziale e la creazione di un percorso ecologico attrezzato, è stata avviata la fase di acquisizione dei pareri da parte degli enti competenti, e conseguentemente del titolo abilitativo a costruire d parte del Comune di Porto Cesareo. È stata altresì richiesta l'acquisizione di Documento di Valutazione del Rischio e impatto Archeologico (VIPIA) su richiesta della Commissione Locale Paesaggio.

Per quanto concerne gli interventi finanziati in favore dell'AMP di Capo Caccia – Isola Piana si rileva che al 31/12/2021 era stato avviato per entrambi i progetti l'iter per l'indizione delle Conferenze di Servizi.

In riferimento all'intervento di Messa in sicurezza versante roccioso Valle del Raganello, il beneficiario EPN del Pollino, nel corso del 2021 ha completato l'iter di progettazione e di autorizzazione e avviato i lavori.

Infine, in relazione all'intervento di Manutenzione e rinaturalizzazione delle infrastrutture verdi da parte dell'EPN dell'Aspromonte, è ancora in corso il completamento della progettazione.

Per quanto riguarda il Piano Dissesto Idrogeologico (Piano Stralcio Aree Metropolitane) sono stati sottoscritti n. 7 Accordi di Programma nel periodo 2015-2016, nell'ambito dei quali sono stati finanziati interventi per l'importo complessivo, a valere sul FSC di € 560 milioni (per i dettagli si rinvia all'Allegato 2).

Tabella 33: Accordi di Programma Piano Dissesto Idrogeologico (Piano Stralcio Aree Metropolitane) nel periodo 2015-2016

Regione	Estremi di approvazione Accordo di Programma	Importo finanziato FSC (euro) ⁽¹⁾
Abruzzo	D.D. n. 538/STA del 24/11/2015	46.910.052,41
Emilia-Romagna	D.D. n. 537/STA del 24/11/2015	23.352.303,46
Liguria	D.D. n. 551/STA del 26/11/2015	235.406.284,89
Lombardia	D.D. n. 69/STA del 02/03/2016	96.242.650,35
Sardegna	D.D. n. 536/STA del 24/11/2015	13.953.172,52
Toscana	D.D. n. 550/STA del 25/11/2015	54.994.817,83
Veneto	D.D. n. 4/STA del 21/01/2016	89.140.718,54
Totale		560.000.000,00

(1) Le risorse indicate si riferiscono ai Fondi FSC, periodi di programmazione 2007-2013 e 2014-2020.

Rispetto al Fondo Progettazione sono stati programmati n. 456 progettazioni esecutive, per un importo complessivo di € 95.759.024,57, rispetto alla dotazione complessiva di € 100 Milioni.

Tabella 34: Ripartizione per regione del Fondo Progettazione, relativi interventi finanziari ed importi finanziati

Regioni	Ripartizione per regione del Fondo Progettazione ai sensi del D.P.C.M. 5 dicembre 2016 [A]	N. Interventi finanziati	Importo finanziato con Decreto direttoriale di approvazione [B]
Emilia Romagna	€ 2.547.340,00	11	€ 2.547.340,00
Friuli Venezia Giulia	€ 871.600,00	5	€ 813.080,00

Lazio	€ 1.981.280,00	8	€ 1.975.569,38
Liguria	€ 869.220,00	3	€ 869.220,00
Lombardia	€ 3.082.900,00	13	€ 3.059.821,02
Marche	€ 1.070.120,00	10	€ 1.070.120,00
P.A. Bolzano	€ 634.200,00	0	€ 0,00
P.A. Trento	€ 589.200,00	0	€ 0,00
Piemonte	€ 2.471.200,00	15	€ 2.346.038,88
Toscana	€ 2.517.920,00	16	€ 2.517.920,00
Umbria	€ 857.780,00	3	€ 857.780,00
Valle d'Aosta	€ 437.240,00	3	€ 437.240,00
Veneto	€ 2.070.000,00	3	€ 2.070.000,00
Centro-Nord	€ 20.000.000,00	90	€ 18.564.129,28

Abruzzo *	€ 7.584.800,00	44	€ 6.169.497,24
Basilicata	€ 6.305.520,00	46	€ 6.305.520,00
Calabria	€ 9.205.840,00	53	€ 9.093.120,93
Campania *	€ 12.557.360,00	47	€ 11.706.901,91
Molise	€ 3.412.800,00	32	€ 3.412.800,00
Puglia	€ 12.659.840,00	68	€ 12.233.215,21
Sardegna	€ 12.348.640,00	11	€ 12.348.640,00
Sicilia	€ 15.925.200,00	65	€ 15.925.200,00
Mezzogiorno	€ 80.000.000,00	366	€ 77.194.895,29

Totale complessivo	€ 100.000.000,00	456	€ 95.759.024,57
---------------------------	-------------------------	------------	------------------------

**Nel computo degli interventi indicati in tabella non sono considerate n. 18 progettazioni per un importo di euro 2.237.265,46 per le quali deve essere attuata la rotazione del Fondo per finanziare nuove ed ulteriori progettazioni a seguito del loro avvenuto finanziamento.*

6.2.3 Settore di Intervento preliminare 05.02 - "Risorse idriche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

La Direzione Generale USSRI, con il supporto dell'assistenza tecnica, ha regolarmente proseguito le attività tecnico-amministrative di gestione del Sotto-Piano n.5 "Interventi per la tutela del territorio e delle acque – Mitigazione rischio idrogeologico, Miglioramento servizio idrico integrato e qualità dei corpi idrici", attualmente confluito nel Settore di Intervento preliminare 05.02 "Risorse Idriche", portando a termine le seguenti rilevanti attività.

Come già anticipato nella precedente sezione 6.1.3, al 31.12.2021 risultano sottoscritti complessivamente n. 30 Atti di programmazione, per un importo pari a circa 747,35 M€, tra il Ministero, le Regioni di riferimento, le Autorità di Bacino ed i soggetti Beneficiari, finalizzati a disciplinare i rapporti tra le parti nell'attuazione degli interventi. In particolare:

- per la linea di azione 2.2.1 "Miglioramento del servizio idrico integrato", sono stati sottoscritti 19 Accordi di Programma, 2 Atti integrativi e 1 Decreto Direttoriale, programmando risorse a carico del fondo POA FSC 14-20 paria a 645,21 M€;
- per la linea di azione 2.3.1 "Miglioramento della qualità dei corpi idrici" sono state sottoscritte n. 8 Convenzioni Attuative, di cui 7 con le Autorità di Distretto e 1 con ISPRA per un valore complessivo di risorse pari a € 102,14 M€, interamente a valere su POA FSC 2014-2020.

Nella tabella seguente sono stati riepilogati gli atti sottoscritti e le relative risorse programmate:

Tabella 35: Settore di intervento preliminare 05.02 Risorse Idriche (ex Sotto piano 5)				
Area	REGIONE/AdB/Ente	Settore 05.02 Risorse Idriche		
		Atto di programmazione	DATA	Importo programmato quota FSC 14-20 (euro)
Centro Nord	Abruzzo	Accordo di Programma	28/11/2018	17.293.963,16
Mezzogiorno	Basilicata	Accordo di Programma	06/04/2020	25.380.500,00
Mezzogiorno	Campania	Accordo di Programma	03/03/2020	47.378.000,00
		Accordo di Programma	20/07/2020	132.991.637,01
Centro Nord	E. Romagna	Accordo di Programma	26/07/2018	20.000.000,00
Centro Nord	Friuli V. Giulia	Accordo di Programma	22/07/2019	14.873.442,50
Centro Nord	Lazio	Accordo di Programma	31/12/2019	20.780.624,00
Centro Nord	Lombardia	Accordo di Programma	13/07/2018	30.000.000,00
Centro Nord	Marche	Accordo di Programma e Atto Integrativo	24/04/2019 - 13/05/2020	22.875.495,00
Mezzogiorno	Molise	Accordo di Programma	22/05/2020	19.979.264,91
Centro Nord	Piemonte	Accordo di Programma	31/12/2019	33.540.000,00
Mezzogiorno	Puglia	Accordo di Programma	19/06/2019	67.592.193,56
Mezzogiorno	Sardegna	Accordo di Programma	09/12/2019	30.000.000,00
Centro Nord	Umbria	Accordo di Programma e Atto Integrativo	27/06/2018 - 13/05/2020	20.679.214,00
Mezzogiorno	Autorità di Bacino dell'Appennino Meridionale	Accordo di Programma	17/04/2020	17.972.561,00
Mezzogiorno	Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia	Accordo di Programma	17/07/2020	7.050.305,00

Mezzogiorno	Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sardegna	Accordo di Programma	15/09/2020	4.977.134,00
Mezzogiorno	Commissario Unico per la Depurazione	Decreto Direttoriale n.160/2020	01/12/2020	33.091.999,11
Centro Nord	Veneto – Comune Venezia	Accordo di Programma	07/09/2021	66.300.000,00
Mezzogiorno	Sicilia	Accordo di Programma	12/11/2021	12.449.998,33
Centro Nord	Autorità di Bacino Alpi Orientali	Convenzione	02/12/2019	3.378.480,98
Centro Nord	Autorità di Bacino Fiume PO	Convenzione	04/12/2019	7.211.628,68
Centro Nord	Autorità di Bacino Settentrionale	Convenzione	02/12/2019	2.167.597,10
Centro Nord	Autorità di Bacino Centrale	Convenzione	26/11/2019	9.032.411,46
Mezzogiorno	Autorità di Bacino Meridionale	Convenzione	25/11/2019	36.048.399,89
Mezzogiorno	Autorità di bacino regionale della Sardegna	Convenzione	16/12/2019	14.257.420,30
Mezzogiorno	Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia	Convenzione	16/12/2019	€ 29.520.446,00
Centro Nord	ISPRA	Convenzione	07/01/2020	530.236,00
TOTALE				747.352.951,99

6.2.4 Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

La DG EC ha sottoscritto, ad oggi, **n. 5 Accordi di Programma** rispettivamente con la Regione Abruzzo, Calabria, Campania, Sicilia e Puglia. Si riportano di seguito i dati degli Atti sottoscritti da parte della Direzione EC:

<i>Tabella 36: Atti sottoscritti dalla DG EC</i>				
Regione	Atto	Data	Importo Atto	Di cui quota FSC 14-20 (euro)
Abruzzo	AdP sottoscritto in data 16.12.2019 registrato alla Corte dei Conti in data 13.01.2020 n.121	16.12.2019	€ 20.401.878,00	€ 15.422.544,00

Calabria	AdP sottoscritto in data 19.12.2019 registrato alla Corte dei Conti in data 13.01.2020 n.120	19.12.2019	€ 85.800.000,00	€ 56.000.000,00
Campania	AdP sottoscritto in data 18.02.2020 registrato alla Corte dei Conti in data 31.03.2020 n.1302	18.02.2020	€ 30.600.000,00	€ 30.600.000,00
Puglia	AdP sottoscritto in data 24.09.2020 registrato alla Corte dei Conti in data 25.10.2020 n.3406. Atto integrativo Brindisi sottoscritto in data 06.09.2021 registrato alla Corte dei Conti in data 28.10.2021 n.2886	24.09.2020	€ 47.900.000,00	€ 35.173.671,00
Sicilia	AdP sottoscritto in data 25.02.2020 registrato alla Corte dei Conti in data 07.04.2020 n.1377	25.02.2020	€ 22.000.516,00	€ 18.076.992,28
SUB-TOTALE			€ 206.702394,00	€ 155.273.207,28

Di seguito si riportano i dettagli relativi all'aggiornamento dello stato di avanzamento degli interventi, caricati sul sistema informativo KRONOS:

Beneficiario Regione Calabria

Interventi:

DGRIN_21_8 "Realizzazione dell'impianto di valorizzazione e recupero spinto di M.P.S. da RD e RU residui da avviare alla filiera del riciclaggio con annessa piattaforma di valorizzazione della frazione organica – FORSU in Loc. San Leo nel Comune di Siderno (RC), a servizio dell'ATO 5".

- Per il suddetto intervento è stato rilasciato il PAUR sul progetto definitivo, verso il quale sono pendenti, presso il TAR di Catanzaro per l'annullamento di tale provvedimento, n. 2 ricorsi presentati dal Comune di Siderno e dai proprietari dei terreni sottoposti a esproprio. Nelle more delle predette controversie giudiziarie è in corso la procedura di gara per l'affidamento del servizio di verifica del progetto definitivo e del progetto esecutivo. Una volta individuato l'affidatario sarà possibile richiedere la verifica della documentazione progettuale relativa alla nuova viabilità di accesso all'impianto e quindi procedere. Pertanto, in seguito all'esito dei due ricorsi sarà prevista una eventuale rimodulazione dell'intervento;
- La progettazione definitiva si è conclusa il 10.04.2020 e non si sono registrati ulteriori avanzamenti progettuali.

DGRIN_21_7 "Interventi vari di completamento adeguamento normativo e infrastrutturale dell'esistente piattaforma WTE di Gioia Tauro (RC)"

- Per il suddetto intervento la Regione Calabria ha provveduto ad affidare a tre distinti soggetti specializzati l'effettuazione di specifiche indagini in capo tese a supportare l'elaborazione del DOCFAP (Documento di fattibilità della alternative progettuali)

reso necessario al fine di realizzare, ottimizzando costi di investimento e di esercizio degli impatti ambientali e valorizzazione energetica, in un unico sito la termovalorizzazione del CSS prodotto in Calabria, posto in Gioia Tauro, usufruendo delle aree che costituiscono le linee WTE;

- La progettazione definitiva si è conclusa il 20.04.2020 e non si sono registrati avanzamenti progettuali.

Beneficiario Regione Puglia

Interventi:

DGRIN_21_0034 “Realizzazione di un impianto di trattamento e recupero rifiuti raccolti dal servizio di spazzamento stradale, in località Molfetta (BA) - C.da Coda della Volpe”;

- È stato rilasciato il PAUR giusta D.D. n. 393 del 27.09.2021. È in corso di completamento il procedimento di verifica del progetto definitivo al fine di procedere con l'appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione lavori

DGRIN_21_0033 “Realizzazione di un impianto di trattamento percolato e piattaforma di trasferimento dei rifiuti urbani in località Puro Vecchio - Trani (BAT)”

- È stata presentata istanza PAUR in data 02.03.2021, in attesa di rilascio per poter procedere alla validazione del progetto e successivamente all'appalto integrato

DGRIN_21_0032 “Realizzazione di una piattaforma integrata di trattamento dei rifiuti urbani costituita da: Impianto integrato anaerobico/aerobico per il trattamento della FORSU da RD e produzione di compost; impianto TMB per la biostabilizzazione della frazione residuale dei rifiuti urbani con revamping dell'impianto di produzione CDR/CSS esistente e impianto REMAT, da ubicarsi in Brindisi”

- È stata presentata istanza PAUR in data 04.12.2020, in attesa di rilascio per poter procedere alla validazione del progetto e successivamente all'appalto integrato;
- Per i suddetti interventi, allo stato attuale la progettazione è ferma alla definitiva dal 2020.

Beneficiario Regione Abruzzo

Interventi:

DGRIN_21_1 Revamping e potenziamento dell'impianto di trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani per l'inserimento di una linea di recupero di materia ed energia - Località Noce Mattei

- I lavori sono stati avviati il 27.02.2018, la conclusione è prevista per il 31.12.2022;
- È stato già avviato il collaudo il 01.09.2019 propedeutico per l'avanzamento dei lavori, la conclusione è prevista per il 31.03.2023.

DGRIN_21_2 Impianto di recupero della frazione organica dei rifiuti urbani provenienti da raccolta differenziata - Località Bel Luogo – Lanciano (CH)

- progettazione esecutiva conclusa il 29.07.2019, la data fine prevista stipula contratto il 30/09/2021;
- la procedura affidamento lavori per un importo di € 13.344.426,14 è stata aggiudicata il 23.07.2021. I lavori non sono ancora iniziati.

DGRIN_21_3 Ampliamento della piattaforma ecologica di Cerratina, Zona Industriale Cerratina Lanciano (CH)

- i lavori sono stati avviati il 02.11.2017 e conclusi il 25.02.2021;
- il collaudo è stato avviato il 01.08.2018 e non è ancora concluso.

DGRIN_21_4 Revamping tecnologico impianto di compostaggio Valle Cena – Cupello (CH)

- i lavori sono stati avviati il 28.12.2019 e sono tutt'ora in corso

DGRIN_21_5 Completamento piattaforma ecologica Valle Cena –Cupello (CH)

- è stata avviata la progettazione esecutiva il 03.08.2020, non ci sono stati ulteriori avanzamenti progettuali

DGRIN_21_6 “Revamping impianto di trattamento meccanico biologico dei rifiuti urbani, Bocche di Forlì – Castel di Sangro

- la progettazione definitiva si è conclusa il 28.02.2021, non ci sono stati ulteriori avanzamenti progettuali

DGRIN_21_25 “Completamento intervento di Revamping Impianto di trattamento meccanico biologico (TMB) – Castel di Sangro

- la progettazione definitiva si è conclusa il 28.02.2021, non ci sono stati ulteriori avanzamenti progettuali

DGRIN_21_26 Completamento intervento di Revamping impianto di trattamento meccanico biologico (TMB) –Complesso Polo Tecnologico Consorzio C.I.V.E.T.A – Valle Cena Cupello - Cupello (CH)

- la progettazione esecutiva si è conclusa il 10.12.2020, non ci sono stati ulteriori avanzamenti progettuali

Beneficiario Regione Campania

Interventi:

DGRIN_21_0028 Impianto di trattamento della frazione organica nel Comune di Teora

- la progettazione definitiva si è conclusa il 30.05.2019, avviata progettazione esecutiva il 25.11.2021 e data effettiva stipula contratto il 25.11.2021;
- In data 25.11.2021 è stato firmato il contratto di appalto con la Conscoop – Soc. Coop ed è in corso da parte della società aggiudicataria la redazione della progettazione esecutiva.

La data di inizio dei lavori è prevista per il 28.05.2022 ed il collaudo finale per il 30.12.2023.

DGRIN_21_0029 Impianto di digestione anaerobica di rifiuti organici raccolti in modo differenziato con produzione di biometano

- la progettazione definitiva è stata avviata in data 06.10.2018 e non ancora conclusa, data stipula contratto prevista per il 01.11.2022;
- Il PAUR, atteso entro il 15 novembre 2021, è stato adottato dal competente STAFF Tecnico Amministrativo Valutazioni Ambientali in data 2 dicembre 2021 ed è in corso l'attività di verifica del progetto definitivo. Allo stato è stato stimato uno slittamento di circa 60 giorni rispetto al cronoprogramma procedurale. Terminata la fase di validazione e approvazione del progetto definitivo verrà espletata la gara di appalto

integrato e la data prevista per la stipula del contratto è il 01.11.2022. Alla stipula del contratto di appalto integrato seguirà la redazione del progetto esecutivo la cui approvazione è prevista entro il 31.05.2023 data in cui inizieranno i lavori. Il collaudo finale è previsto entro il 26.11.2024.

Beneficiario Regione Siciliana

Interventi:

DGRIN_21_0030 Impianto di Compostaggio a Calatafimi Segesta (TP)

- la progettazione esecutiva si è conclusa in data 10.12.2019, data stipula contratto prevista per il **31.03.2022**;
- In data 23.06.2021 l'ente attuatore ha dato avvio alla procedura di affidamento del servizio di verifica – finalizzata alla successiva validazione di cui all'art. 26 D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. - del progetto esecutivo.

DGRIN_21_0031 Ampliamento dell'impianto per la produzione di "Ammendante compostato misto" sito in c/da Santa Maria- zona industriale di Sciacca

- la progettazione definitiva si è conclusa il 31.12.2020, data stipula contratto prevista per il 02/02/2022;
- La progettazione è ancora nella fase definitiva, gli scostamenti sono dovuti al protrarsi delle attività autorizzative, una volta ottenute le autorizzazioni ambientali provvederanno alla redazione del progetto esecutivo alla sua approvazione e conseguentemente ne verrà appaltata la realizzazione.

6.2.5 Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

La Direzione Generale USSRI, con il supporto dell'assistenza tecnica, ha regolarmente proseguito le attività tecnico-amministrative di gestione del Sotto-Piano n.6 "Interventi per la tutela del territorio e delle acque - Bonifica aree inquinate", attualmente confluito nel Settore di Intervento preliminare 05.04 "Bonifiche", portando a termine le seguenti rilevanti attività.

Con riferimento agli Atti formalizzati, al 31 dicembre 2021, risultano sottoscritti complessivamente n. 26 Atti di programmazione, per un importo pari a oltre 1.200 milioni di euro tra il Ministero, le Regioni di riferimento ed i soggetti Beneficiari, finalizzati alla disciplina dei rapporti tra le parti nell'attuazione degli interventi.

Come illustrato alla precedente sezione 6.1.5, relativamente ai suddetti n. 26 Atti di programmazione, aventi un valore complessivo pari a oltre 1.200 milioni di euro, al 31 dicembre 2021, risultano selezionati n. 681 interventi per un valore complessivo di € 914.673.551,99, di cui validati in BDU, alla stessa data, n. 642 interventi per un importo pari a € 720.074.016,39.

Si segnala che, pertanto, ad oggi sono stati sottoscritti e in fase avanzata di sottoscrizione ulteriori Atti integrativi (degli Atti di programmazione già sottoscritti) finalizzati all'individuazione degli interventi non ancora selezionati.

Tabella 37: Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" – (ex sotto piano n.6)			
Area	Regione	Atto di programmazione	Importo programmato quota FSC 14-20 (euro)
Centro Nord	Lazio	AdP del 12 marzo 2019 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del Sito di interesse nazionale Bacino del Fiume Sacco" e Atto integrativo del 21 aprile 2021	16.300.000,00
Centro Nord	Emilia - Romagna	AdP del 15 novembre 2018 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del Sito di Interesse Nazionale di Fidenza"	1.817.142,65
Centro Nord	Toscana	AdP del 29 maggio 2018 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del Sito di Interesse Nazionale di Orbetello – area ex SITOOCO" e Atto integrativo del 4 ottobre 2021	30.285.480,28
Centro Nord	Emilia - Romagna	AdP del 30 luglio 2019 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della discarica di rifiuti pericolosi in via Samoggia 26 nel Comune di San Giovanni in Persiceto (area ex L.Razzaboni S.r.l.)"	3.364.855,00
Centro Nord	Toscana	AdP del 5 agosto 2019 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica di aree inquinate nel territorio della Regione Toscana"	10.603.454,00
Centro Nord	Toscana	AdP del 7 maggio 2018 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica del Sito di Interesse Nazionale di Massa e Carrara"	21.000.000,00
Centro Nord	Piemonte	AdP Discariche fuori SIN	4.636.323,53
Centro Nord	Liguria	AdP SIN Cogoleto Stoppani	14.844.288,75
Centro Nord	Lombardia	AdP del 18 novembre 2020 SIN di Brescia Caffaro	55.000.000,00
Centro Nord	Friuli-Venezia Giulia	AdP SIN di Caffaro Torviscosa - per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica nel Sito di Interesse Nazionale Laguna di Grado e Marano	35.000.000,00
Centro Nord	Valle d'Aosta	AdP 3 novembre 2020 SIN Emarese	2.500.000,00
Centro Nord	Veneto	AdP SIN Porto Marghera del 14.04.2020 - Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale - Regione Veneto	70.151.079,12
Centro Nord	Veneto	AdP SIN Venezia Porto Marghera del 04.08.2020 Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche per il Veneto	44.216.314,41
Centro Nord	Lazio	Decreto Direttoriale n. 87 del 28.07.2020 - Commissario Vadalà	7.322.476,11
Centro Nord	Marche	Decreto Direttoriale n. 87 del 28.07.2020 - Commissario Vadalà	7.758.922,11

Centro Nord	Veneto	Decreto Direttoriale n. 87 del 28.07.2020 - Commissario Vadalà	20.346.750,82
Mezzogiorno	Basilicata	AdP 10.11.2020 - Discariche non a norma	5.080.000,00
Mezzogiorno	Basilicata	AdP 04.06.2020 SIN Tito e SIN Val Basento	26.637.799,42
Mezzogiorno	Calabria	AdP del 15 novembre 2018 "Per la realizzazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica di aree inquinate nel territorio della Regione Calabria"	46.400.000,00
Mezzogiorno	Abruzzo	AdP del 18 Luglio 2019 "Discariche in procedura di infrazione"	10.015.000,00
Mezzogiorno	Puglia	Adp del 23.12.2019 "Per la realizzazione degli interventi di chiusura e post gestione ex art. 12 D LGS. 36/2003 nel territorio della Regione Puglia"	4.210.000,00
Mezzogiorno	Campania	AdP del 3 marzo 2020 - per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza, bonifica, riqualificazione urbana e interventi riguardanti il servizio idrico integrato nell'area di Bagnoli	305.222.000,00
Mezzogiorno	Sicilia	AdP 12 ottobre 2020 SIN Biancavilla	5.000.000,00
Mezzogiorno	Calabria	Adp 21 gennaio 2021 SIN Crotone	10.000.000,00
Mezzogiorno	Sardegna	Decreto n.75 del 08.07.2020 - Commissario Straordinario di Governo	9.163.003,00
Mezzogiorno	Puglia	Protocollo d'intesa 28 febbraio 2018 MATTM, Ministro Sud, Commissario Taranto / Convenzione Operativa del 28 marzo 2018 per la realizzazione di interventi a finalità ambientale nell'area di Taranto	40.000.000,00
Tutto il territorio	Tutto il territorio	Mappatura edifici pubblici con presenza di amianto e digitalizzazione e catalogazione degli atti della DG in materia di bonifiche - Convenzione	7.918.690,34
Tutto il territorio	Tutto il territorio	Piano di interventi di bonifica da amianto - Decreto Direttoriale n. 467 del 6.12.2019	385.499.218,00
TOTALE			1.200.292.797,54

6.2.6 Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Per il Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" risultano finanziati e monitorati cinque interventi, rinvenenti dalla programmazione del POA FSC 2014-2020. Gli interventi, conformemente alla previgente struttura del POA FSC 2014-2020, sono stati attuati dalle Direzioni generali responsabili dei Sottopiani.

Si precisa che, in attesa di un aggiornamento dei parametri del PUC e delle modalità di trasmissione dei dati dal SI locale, sia l'allocazione degli interventi al settore 12.02 che la relativa suddivisione per aree territoriali non sono al momento rilevabile dai dati presenti nella BDU MEF -IGRUE e verranno rettificate successivamente.

Tabella 38: Progetti e relativi costi ammessi – Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Progetto - Codice	Progetto - Titolo	Costo Ammesso
DGCLE_24_0067	Assistenza Tecnica nell’ambito del sottopiano per l’efficientamento energetico degli edifici pubblici e ad uso pubblico	€ 1.095.820,47
DGRIN_21_0027	Assistenza Tecnica nell’ambito del sottopiano per la gestione del ciclo dei rifiuti	€ 1.698.989,00
DGSTA_22_23_25_0001	Assistenza tecnica e specialistica a supporto della programmazione, gestione e attuazione del Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 – “Sotto-piano Interventi per la tutela del territorio e delle Acque”	€ 18.000.000,00
DGSTA_22_0269	Assistenza tecnica e specialistica alla programmazione, gestione ed attuazione del Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 - Sotto Piano “Interventi per la tutela del territorio e delle acque”	€ 9.191.014,00
DGSTA_22_0270	Affidamento di servizi di supporto specialistico alla gestione attuazione e governance del Piano Operativo Ambiente FSC 2014 - 2020	€ 911.598,08

Per tutti gli interventi elencati sono stati effettuati gli affidamenti, attraverso il ricorso agli enti *in house* o tramite procedura di gara d’appalto, e sono in corso di attuazione le attività previste.

6.3 AVANZAMENTO FINANZIARIO SEZIONE ORDINARIA

6.3.1 AVANZAMENTO PER AREA TEMATICA E SETTORI DI INTERVENTO

Nelle tabelle seguenti si riportano i dati riepilogativi relativi allo stato di avanzamento finanziario per Area tematica.

Tabella 39: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Energia” al 31.12.2021

(Valori in milioni €)

Area Tematica “Energia”	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
TOTALE	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%
<i>di cui Centro Nord</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>di cui Mezzogiorno</i>	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

Tabella 40: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” al 31.12.2021

(Valori in milioni €)

Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali”	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
TOTALE	3.379,18	2.886,05	85%	1.052,90	31%	2.148,29	64%
<i>di cui Centro Nord</i>	1.373,18	1.212,29	88%	624,32	45%	1.304,56	95%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	2.006,00	1.673,75	83%	428,90	21%	843,71	42%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

Tabella 41: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ per Area Tematica “Capacità Amministrativa” al 31.12.2021
(Valori in milioni €)

Area Tematica “Capacità Amministrativa”	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
TOTALE	74,42	69,56	93,47%	66,24	89,02%	7,37	9,90%
<i>di cui Centro Nord</i>	14,88	13,91	93,47%	13,25	89,02%	1,47	9,90%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	59,54	55,65	93,47%	52,99	89,02%	5,89	9,90%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

La tabella di seguito riporta in sintesi lo stato di attuazione finanziaria dell'intero Piano per ogni Settore di Intervento, meglio esplicitata nei paragrafi successivi.

Tabella 42: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ del PSC al 31.12.2021
(Valori in milioni €)

Settore di intervento	Risorse assegnate (Delibere CIPESS 2/2021 e 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
Settore di Intervento - 04.01 - “Efficienza energetica”							
TOTALE	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%
<i>di cui Centro Nord</i>	-						
<i>di cui Mezzogiorno</i>	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%
Settore di Intervento - 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico”							
TOTALE	1.275,80	1.275.804.604,01		773,37		181,46	
<i>di cui Centro Nord</i>	708,95	707,29		517,54		113,54	
<i>di cui Mezzogiorno</i>	566,85	568,52		256,15		67,92	
Settore di Intervento - 05.02 - “Risorse idriche”							
TOTALE	747,74	734,90	98,3%	211,31	28,3%	17,95	2,4%
<i>di cui Centro Nord</i>	241,28	251,37	100,0%	91,17	36,3%	7,26	2,9%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	506,46	483,534	97,5%	120,14	24,2%	10,69	2,2%
Settore di Intervento - 05.03 - “Rifiuti”							
TOTALE	155,27	155,27	100%	14,26	9%	5,64	3%
<i>di cui Centro Nord</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>di cui Mezzogiorno</i>	155,27	155,27	100%	14,26	9%	5,64	3%

Settore di Intervento - 05.04 - "Bonifiche"							
TOTALE	1.200,37	720,07	59,9%	53,97	4,5%	14.853.566,83	1,2%
<i>di cui Centro Nord</i>	422,95	253,64	60,0%	15,61	3,7%	9,65	2,3%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	777,42	466,44	59,9%	38,36	4,9%	5,20	0,7%
Settore di Intervento - 12.02 - "Assistenza Tecnica"							
TOTALE	74,42	69,56	93,47%	66,24	89,02%	7,37	9,90%
<i>di cui Centro Nord</i>	14,88	13,91	93,47%	13,25	89,02%	1,47	9,90%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	59,54	55,65	93,47%	52,99	89,02%	5,89	9,90%

6.3.2 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 04.01 - "Efficienza energetica" - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Nel corso del 2021 i progetti del Settore di Intervento 04.01 - "Efficienza energetica" hanno registrato un significativo incremento negli impegni di spesa assunti dagli enti beneficiari dovuto in prevalenza alla progressiva conclusione delle procedure di aggiudicazione dei lavori di efficientamento energetico nonché dell'avvio dei cantieri negli edifici di un numero crescente di enti beneficiari.

In particolare, gli impegni ammessi, cumulati al 31/12/2021, sono lievitati fino a 35,04 mln di euro rispetto ai 6,12 mln raggiunti nel corso del 2020 fino a superare il 37% della dotazione finanziaria complessiva. Analogamente i pagamenti a cui i beneficiari hanno provveduto grazie ai trasferimenti effettuati a titolo di anticipazione hanno raggiunto la quota di 3,67 mln di euro rispetto allo 0,2 registrato nell'annualità precedente. In controtendenza rispetto al 2020 il dato del costo ammesso che invece è diminuito in conseguenza della revoca di due progetti territoriali. Il costo ammesso rappresenta attualmente il 83,47% della dotazione finanziaria complessiva assegnata al settore di intervento in oggetto.

Tabella 43: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica "Energia" – Settore di Intervento 04.01 - "Efficienza energetica" al 31.12.2021

Area Tematica "Energia" Settore di intervento 04.01 - "Efficienza energetica"	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
TOTALE	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%
<i>di cui Centro Nord</i>	-						
<i>di cui Mezzogiorno</i>	93,60	78,13	83,47%	35,04	37,44%	3,67	3,92%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

6.3.3 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Per il Settore di Intervento preliminare 05.01 “Rischi e Adattamento Climatico”, risulta quanto segue:

- nell’ambito dell’ex PO Ambiente alla data del 31.12.2021, risulta un valore di costi ammessi pari a € 602.294.776,01. Relativamente all’avanzamento finanziario si registrano impegni ammessi per € 256.436.526,38 e pagamenti ammessi per € 53.692.154,05;
- nell’ambito del Piano Dissesto Idrogeologico e del Fondo Progettazione, complessivamente, risulta un valore di costi ammessi pari a € 660.000.000,00. Relativamente all’avanzamento finanziario si registrano impegni ammessi per € 516.930.655,35 e pagamenti ammessi per € 127.768.727,87.

Complessivamente, risultano costi ammessi per € 1.262.294.776,01, impegni ammessi pari a € 773.367.181,73 e pagamenti ammessi per 181.460.881,92 come da tabella seguente:

Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” Settore di intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico”	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f /a %
TOTALE	1.275,80	1.275.804.604,01		773.367.181,73		181.460.881,92	
<i>di cui Centro Nord</i>	708,95	707.288.074,28		517.542.755,21		113.544.488,23	
<i>di cui Mezzogiorno</i>	566,85	568.516.529,73		256.152.722,77		67.916.393,68	

(1) Per il Fondo Progettazione, la tabella riporta i dati delle progettazioni finanziate dei relativi trasferimenti sinora effettuati dal Ministero.

(2) Gli importi riferiti al Piano Dissesto Idrogeologico si riferiscono a risorse FSC dei periodi di programmazione 2007-2013 e 2014-2020.

Per quanto concerne lo stato di attuazione finanziaria, si evidenzia che nel mese di dicembre 2021 la ex DGMAC ha provveduto all’erogazione dell’anticipazione del 10% per complessivi € 238.822,70 a favore delle aree marine protette di Capo Caccia – Isola Piana e Porto Cesareo così suddivisi:

- Beneficiario Consorzio Area Marina Protetta Porto Cesareo, importo complessivo € 90.022,70, di cui:
 - Intervento PNM_25_02: “Percorso pedociclabile di collegamento” - CUP CUPJ73E17000200005, costo ammesso € 498.750,00, anticipazione 10% pari a € 49.875,00;

- Intervento PNM_25_03 “Interventi di contrasto dell'erosione eolica lungo il litorale sabbioso di Torre Lapillo in Comune di Porto Cesareo” - CUP J73E17000220005– costo ammesso € 401.477,00, anticipazione 10% pari a € 40.147,70.
- Beneficiario Area Marina Protetta di Capo Caccia - Isola Di Piana, importo complessivo € 148.800,00, di cui:
 - Intervento PNM_25_05 “Falesia Punta Giglio Alghero” – CUP G19H18000210001- costo ammesso € 787.300,00, anticipazione 10% pari a € 78.730,00
 - Intervento PNM_25_06 “Riorganizzazione, messa in sicurezza e valorizzazione del sistema di fruizione del comprensorio di Punta Giglio” - CUP D13H19000120001 - costo ammesso € 700.700,00, anticipazione 10% pari a € 70.070,00

In riferimento ai due interventi relativi ai parchi nazionali, le erogazioni del 10% dell’anticipo sono state eseguite nelle precedenti annualità.

6.3.4 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Per il Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse Idriche”, risultano attualmente programmati n. 472 interventi per un importo pari a 747,35 M€ dei quali, alla data del 31.12.2021, n. 465 risultano validati in BDU per un importo pari a 734,90 M€.

Infatti, come già anticipato, a tale data non risultano ancora validati in BDU n. 7 interventi ricompresi nell’Accordo di Programma sottoscritto con la Regione Siciliana in data 12.11.2021 per un importo pari a 12.449.998,33 euro.

Relativamente all’avanzamento finanziario dei n. 465 interventi, che risultano validati in BDU, al 31.12.2021 si registra un avanzamento degli impegni ammessi pari al 28,3% e dei pagamenti ammessi pari al 2,4%. Nella tabella che segue si riporta il dettaglio dei dati finanziari:

Tabella 45: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021							
Area Tematica “Ambiente e Risorse Naturali” Settore di intervento 05.02 - “Risorse idriche”	Risorse assegnat e (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b /a %	d	e=d /a %	f	g= f/ a %
TOTALE	747,74	734.902.953,66	98,3%	211.306.440 ,5	28,3%	17.950.902,65	2,4%
<i>di cui Centro Nord</i>	241,28	251.369.129,72 ²	100,0 %	91.167.839, 24	36,3%	7.259.211,58	2,9%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	506,46	483.533.823,94	97,5%	120.138.601 ,26	24,2%	10.691.691,07	2,2%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti
 (2) Il valore indicato pari a 251,37 milioni, risultante in BDU, è superiore al valore indicato in Delibera CIPESS 6/2021,

pari a 241,28, in quanto nel predetto sistema informativo BDU ad oggi non è possibile scorporare il valore di n. 2 progetti che impattano su entrambe le macro-aree territoriale (CN e MEZZ.)

6.3.5 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Relativamente al Settore di Intervento risulta che il costo ammesso coincide con le risorse assegnate. Infatti, la DG EC ha sottoscritto gli accordi di programma con le Regioni Abruzzo, Sicilia, Campania, Puglia e Calabria e comprendono interamente le risorse assegnate con delibera CIPESS 6/2021.

Relativamente agli impegni e ai pagamenti effettuati dalle regioni risulta invece un avanzamento rispettivamente del 9% e del 3%.

Tabella 46: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica "Ambiente e Risorse Naturali" – Settore di Intervento 05.03 - "Rifiuti" al 31.12.2021

Area Tematica "Ambiente e Risorse Naturali"	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
Settore di intervento 05.03 - "Rifiuti"							
TOTALE	155,27	155,27	100%	14,26	9%	5,64	3%
<i>di cui Centro Nord</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>di cui Mezzogiorno</i>	155,27	155,27	100%	14,26	9%	5,64	3%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

6.3.6 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Con riferimento all'avanzamento finanziario il Settore di Intervento preliminare 05.04 "Bonifiche", registra alla data del 31.12.2021 un avanzamento degli impegni pari al 4,5%, e delle spese pari al 1,2%.

Tabella 47: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica "Ambiente e Risorse Naturali" – Settore di Intervento 05.04 - "Bonifiche" al 31.12.2021

Area Tematica "Ambiente e Risorse Naturali"	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
Settore di intervento 05.04 - "Bonifiche"							
TOTALE	1.200,37	719.486.016, 39	59,9%	53.969.517, 83	4,5%	14.853.566 ,83	1,2%
<i>di cui Centro Nord</i>	422,95	253.636.047,0 2	60,0%	15.610.132,78	3,7%	9.653.674,45	2,3%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	777,42	466.437.969, 37	59,9%	38.359.385, 05	4,9%	5.199.892, 38	0,7%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

6.3.7 Avanzamento finanziario Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Si riporta di seguito lo stato di attuazione finanziaria relativo agli interventi confluiti nel Settore di Intervento 12.02 Assistenza Tecnica. Si precisa che, in attesa di un aggiornamento dei parametri del PUC e delle modalità di trasmissione dei dati dal SI locale, sia l’allocazione degli interventi al settore 12.02 che la relativa suddivisione per aree territoriali non sono al momento rilevabile dai dati in BDU e verranno rettificate successivamente.

Tabella 48: Stato di attuazione finanziaria ⁽¹⁾ Area Tematica “Capacità Amministrativa” – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” al 31.12.2021

Area Tematica “Capacità Amministrativa” Settore di intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica”	Risorse assegnate (Delibera CIPESS 6/2021)	Costo ammesso		Impegni ammessi		Pagamenti ammessi	
	a	b	c=b/a %	d	e=d/a %	f	g=f/a %
TOTALE	€ 74.414.975,35	€ 69.558.013,51	93,47%	€ 66.240.573,33	89,02%	€ 7.367.787,59	9,90%
<i>di cui Centro Nord</i>	14,88	€ 55.646.410,81	93,47%	€ 52.992.458,66	89,02%	€ 5.894.230,07	9,90%
<i>di cui Mezzogiorno</i>	59,54	€ 13.911.602,70	93,47%	€ 13.248.114,67	89,02%	€ 1.473.557,52	9,90%

(1) Le informazioni della tabella devono essere coerenti con quanto inserito in BDU relativamente alle voci Costo ammesso, Impegni, Pagamenti

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

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

7.1 Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Nel corso del 2021 l’emergenza pandemica da COVID-19 ha determinato un notevole rallentamento sia nello svolgimento delle attività amministrative necessarie all’espletamento delle procedure di gara per l’affidamento di lavori e servizi (a causa dell’elevato numero di contagi anche tra il personale della Pubblica Amministrazione) sia nelle fasi di realizzazione degli interventi.

Con specifico riferimento a tale ultimo aspetto, le principali problematiche possono essere riferite a:

- difficoltà di approvvigionamento dei materiali da costruzione, determinato dalla chiusura di diverse aziende produttrici delle materie prime necessarie alla

realizzazione degli interventi, in particolare di prodotti utilizzati per l'isolamento termico dell'involucro edilizio e gli impianti di produzione di energia;

- variazioni della originaria pianificazione delle attività di cantiere, a causa dell'impossibilità di eseguire più lavorazioni nello stesso momento e, in particolare, negli stessi spazi, che ha determinato la necessità di rivedere i cronoprogrammi di progetto.

Tali problematiche sono confermate dalle 19 richieste di proroga (a fronte dei 58 Disciplinari sottoscritti con i beneficiari) pervenute alla Direzione nel corso del 2021 e supportate dalle medesime motivazioni.

A tal proposito, il mancato rispetto dei cronoprogrammi inseriti nei Disciplinari dovuto sostanzialmente all'impossibilità di concludere le procedure di gara per gli affidamenti di servizi e lavori nonché la mancata esecuzione delle lavorazioni, ha determinato uno spostamento della spesa - realizzata e prevista - dall'annualità 2020 alle annualità successive.

7.2 Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento Climatico" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Allo stato attuale non è possibile confrontare scostamenti con la RAA precedente considerata la riorganizzazione delle Linee di intervento del precedente Piano Operativo Ambiente nei nuovi Settori di Intervento del Piano Sviluppo e Coesione, incluso l'utilizzo di indicatori diversi, nonché la confluenza nello stesso PSC del Fondo Progettazione e del Piano Stralcio Aree Metropolitane.

Per gli interventi di competenza della DGPNM si segnala nel 2021 un rallentamento rispetto all'avanzamento di spesa previsto nella precedente RAA, legato a ritardi nelle procedure di definizione della progettazione e dei corrispondenti iter autorizzatori. Il cronoprogramma degli interventi è stato aggiornato di conseguenza.

Per il Fondo Progettazione, ex Delibera CIPE n. 32 del 20/02/2015, si specifica che la spesa realizzata è stata considerata in relazione alle risorse erogate alle contabilità speciali dei Commissari di Governo secondo le quote previste dall'art. 6 del DPCM del 14 luglio 2016. In particolare, va specificato che, alla data del 31 dicembre 2021, risulta erogata da questo Ministero per tutte le regioni la prima quota del 26% (avvenuta all'atto del finanziamento), mentre successivamente solo per le regioni Marche e Puglia si sono realizzate le condizioni per l'erogazione della seconda quota del 47%.

Il livello ridotto delle erogazioni di tali risorse è conseguenza della particolare natura di rotazione del Fondo, in quanto il periodico finanziamento di interventi, la cui progettazione era stata sostenuta con il Fondo Progettazione, conduce ad un recupero delle relative somme anticipate dal fondo stesso. Ciò riduce il valore complessivo della residua spesa gravante sul fondo, è di fatto rende complesso il raggiungimento delle condizioni previste anche per la sola erogazione della seconda quota.

7.3 Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Allo stato attuale non è possibile confrontare scostamenti con la RAA precedente considerata la riorganizzazione delle Linee di intervento del precedente Piano Operativo Ambiente nei nuovi Settori di Intervento del Piano Sviluppo e Coesione, incluso l'utilizzo di indicatori diversi.

7.4 Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Nella Relazione annuale precedente è stata inserita la previsione dei trasferimenti dal Ministero verso i Beneficiari differentemente dalla presente RAA alla quale è stato attribuito il valore del piano dei costi presente in BDU al 31.12.2021.

7.5 - Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Allo stato attuale non è possibile confrontare scostamenti con la RAA precedente considerata la riorganizzazione delle Linee di intervento del precedente Piano Operativo Ambiente nei nuovi Settori di Intervento del Piano Sviluppo e Coesione, incluso l'utilizzo di indicatori diversi.

7.6 Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Allo stato attuale non è possibile confrontare scostamenti con la RAA precedente considerata la riorganizzazione delle Linee di intervento del precedente Piano Operativo Ambiente nei nuovi Settori di Intervento del Piano Sviluppo e Coesione, anche alla luce della diversa struttura dei dati inseriti nel SI locale e trasmessi in BDU.

8 QUADRO DELLE ECONOMIE

Il punto 2.2 della Delibera CIPE n. 26 del 28 febbraio 2018 (Delibera n. 26/2018) stabilisce che “Le Amministrazioni titolari possono, sotto la propria responsabilità, proporre la riprogrammazione delle economie accertate anche anteriormente all'ultimazione dell'opera di riferimento, a condizione che quest'ultima abbia raggiunto un avanzamento pari almeno al 90 per cento. In tal caso, gli eventuali maggiori oneri che si verifichino fino alla chiusura della contabilità dell'opera restano a carico dell'amministrazione che ha proposto la riprogrammazione”.

Ai sensi del Si.Ge.Co vigente, al paragrafo 7.1 “le economie derivanti da revoche, rinunce, ribassi d'asta nonché dall'attuazione degli interventi finanziati a qualunque titolo con risorse FSC 2014-2020 e desunte dalla contabilità delle opere eseguite, sono opportunamente

accertate dai soggetti responsabili dell'attuazione degli interventi (RSP, RLA e Beneficiari) in sede di monitoraggio e comunicate dal RSP all'OdC ai fini dell'aggiornamento della contabilità di progetto e dell'assunzione delle eventuali determinazioni conseguenti".

Allo stato attuale, non risultano formalmente accertate economie di progetto.

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

8.1 Settore di Intervento preliminare 04.01 - "Efficienza energetica" - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

La Direzione Generale, coerentemente con le disposizioni vigenti, ha richiesto ai soggetti Beneficiari, come previsto dal Disciplinare sottoscritto tra le parti, la trasmissione, a conclusione delle procedure di affidamento dei lavori, del Quadro Economico rideterminato ed approvato al netto delle economie generate dai ribassi offerti nell'ambito delle procedure di affidamento di lavori e/o servizi, nonché eventuali economie generate in seguito alla rimodulazione di una o più voci del QE.

Tale ricognizione è tutt'ora in corso; le economie generate a seguito dell'ultimazione delle opere saranno opportunamente comunicate al Responsabile dell'Attuazione a chiusura degli interventi.

8.2 Settore di Intervento preliminare 05.01 - "Rischi e Adattamento Climatico" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Allo stato attuale non si rilevano economie di progetto formalmente accertate.

8.3 Settore di Intervento preliminare 05.02 - "Risorse idriche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Allo stato attuale non si rilevano economie di progetto formalmente accertate.

8.4 Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Allo stato attuale non si rilevano economie di progetto formalmente accertate.

8.5 Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Allo stato attuale non si rilevano economie di progetto formalmente accertate.

8.6 Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Allo stato attuale non si rilevano economie di progetto formalmente accertate.

9 MODALITÀ DI GESTIONE DEI MECCANISMI SANZIONATORI

Nell’ambito dell’attuazione degli interventi del PSC non sono stati attivati meccanismi sanzionatori.

10 PROBLEMI SIGNIFICATIVI INCONTRATI E MISURE ADOTTATE PER RISOLVERLI

L’emergenza pandemica ha indubbiamente determinato un rallentamento generale nell’iter procedurale connesso alla realizzazione degli interventi finanziati dal Piano.

Il Ministero, pertanto, anche attraverso il coinvolgimento dell’Assistenza Tecnica, ha intensificato le attività di dialogo e di confronto con i Beneficiari/Soggetti attuatori al fine di colmare il gap temporale accumulato, mediante l’organizzazione di tavoli tecnici ovvero l’erogazione di un supporto specifico, in risposta alle esigenze espresse.

11 MODIFICHE NELL’AMBITO DELL’ATTUAZIONE

11.1 RIPROGRAMMAZIONI

Il PSC MITE non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all’articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, nelle more dell’approvazione della struttura finanziaria stessa avvenuta successivamente al periodo di riferimento della presente relazione.

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni riguardanti eventuali riprogrammazioni di singoli interventi per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

11.1.1 Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Il Settore di Intervento preliminare 04.01 “Efficienza energetica” non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all’articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, riportata nella tabella che segue:

Tabella 49: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 04.01 - “Efficienza energetica” al 31.12.2021

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
04 - Energia	04.01 – Efficienza energetica	93,60	-
	di cui Centro Nord	-	-
	di cui mezzogiorno	93,60	-

- (1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse.
 (2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.

11.1.2 Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

Il Settore di Intervento preliminare 05.01 “Rischi e Adattamento Climatico” non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all’articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, riportata nella tabella che segue:

Tabella 50: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” al 31.12.2021

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
05 – Ambiente e Risorse Naturali	05.01 – Rischi e Adattamento Climatico	1.275,80	-
	di cui Centro Nord	707,3	-
	di cui mezzogiorno	555,00	-

(1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse.
 (2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.

11.1.3 Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Il Settore di Intervento preliminare 05.02 “Risorse Idriche” non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all’articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, riportata nella tabella che segue:

Tabella 51: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
05 – Ambiente e Risorse Naturali	05.02 – Risorse idriche	747,74	-
	di cui Centro Nord	241,28	-
	di cui mezzogiorno	506,46	-

(1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse.
 (2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.

11.1.4 Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.03 - “Rifiuti” - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Ad oggi non risultano riprogrammazioni dei finanziamenti per il Settore di Intervento in oggetto.

Tabella 52: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.03 - “Rifiuti” al 31.12.2021

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
---------------	-----------------------	-------------------------------	----------------------

05 – Ambiente e Risorse Naturali	05.03 – Rifiuti	155,27	0,00
	di cui Centro Nord	-	-
	di cui mezzogiorno	155,27	0,00
(1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse. (2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.			

Con nota prot. 44683 del 28.04.2021 il Capo Dipartimento per la Transizione Ecologica e gli Investimenti Verdi ha attivato la procedura di consultazione scritta per la richiesta di approvazione della rimodulazione dei progetti della Regione Siciliana, formulata a valle della proposta presentata dalla DG ECI con nota 42527 del 23.04.2021. Nello specifico, in relazione agli interventi **DGRIN_21_0030 “Impianto di compostaggio Calatafimi Segesta”** e **DGRIN_21_0031 “Ampliamento dell’impianto per la produzione ammendante compostato misto Zona Industriale di Sciacca”**, la Regione ha richiesto, mantenendo il valore FSC 14-20 complessivo ammesso pari a € 18.076.992,28, la modifica di imputazione del finanziamento sui due interventi. A causa di un mero errore di imputazione IVA, la Regione ha proposto di utilizzare l’importo ammesso di €. 1.056.873,01 previsto sull’intervento di Segesta (DGRIN_21_0030) a favore dell’intervento di Sciacca (DGRIN_21_0031), restituendo il seguente quadro finanziario:

<i>Tabella 53: Quadro economico a seguito della rimodulazione</i>				
Intervento	Imponibile (€)	Iva (non recuperabile) (€)	Importo complessivo (€)	Importo FSC 14-20 (€)
DGRIN_21_0030 “Impianto di compostaggio Calatafimi Segesta”	14.597.126,99		14.597.126,99	14.597.126,99
DGRIN_21_0031 “Ampliamento dell’impianto per la produzione ammendante compostato misto Zona Industriale di Sciacca”	5.427.993,76		5.427.993,76	3.479.865,29
Totale				18.076.992,28

A valle della procedura attivata, il Comitato non ha riscontrato motivi ostativi; pertanto, la procedura medesima si è conclusa con un nulla osta alla procedibilità della richiesta di rimodulazione.

11.1.5 Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 05.04 - “Bonifiche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Il Settore di Intervento preliminare 05.04 “Bonifiche” non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all’articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, riportata nella tabella che segue:

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
05 – Ambiente e Risorse Naturali	05.04 – Bonifiche	1.200,37	-
	di cui Centro Nord	422,95	-
	di cui mezzogiorno	777,42	-
(1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse. (2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.			

Con nota prot. 25790 del 11.03.2021 il Capo Dipartimento per la Transizione Ecologica e gli Investimenti Verdi ha attivato la procedura di consultazione scritta per la richiesta di approvazione della rimodulazione proposta dalla Direzione Generale per il Risanamento Ambientale (RiA), con nota di cui al prot. n. 21973 del 03/03/2021, relativamente al Sotto-Piano denominato “Interventi per la tutela del territorio e delle acque – Bonifica aree inquinate” di cui la DG è stata individuata quale soggetto competente. Nello specifico, nel suddetto Sotto Piano sono stati programmati, inizialmente degli interventi di messa in sicurezza e bonifica nel territorio della Regione Piemonte, per un investimento complessivo di € **16.264.061,84**, di cui:

- € 7.950.000,00 destinati al SIN di Serravalle Scrivia;
- € 2.314.061,84 per interventi nel SIN di Casale Monferrato;
- € 6.000.000,00 destinati ad altri interventi nel territorio regionale.

Con la successiva Delibera del 28 febbraio 2018, n. 11, il CIPE ha approvato il II Addendum al Piano Operativo “Ambiente” - Sotto Piano “Interventi per la tutela del territorio e delle acque”, nell’ambito del quale è stato programmato, a favore della Regione Piemonte, un ulteriore investimento pari ad € 6.161.800,00, di cui:

- € 5.000.000,00 destinati ad altri interventi nel territorio regionale;
- € 1.161.800,00, finalizzati all’attuazione di un Piano di interventi per la bonifica dell’amianto.

Tuttavia, con successiva Delibera CIPE 28 luglio 2020, n. 31, recante “Fondo sviluppo e coesione 2014-2020. Ministero dell’ambiente e della tutela del territorio e del mare. Esiti verifiche ai sensi dell’articolo 44 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 28 giugno 2019, n. 58. Riprogrammazione”, quota parte delle suddette risorse, pari a complessivi € 18.950.000,00, di cui:

- € 7.950.000,00 per il SIN di Serravalle (Delibera CIPE n. 55/2016);

- € 11.000.000,00 destinati agli interventi nel territorio regionale (Delibere CIPE n. 55/2016 e n. 11/2018);

è stata riprogrammata e, conseguentemente, gli interventi già individuati risultavano privi della necessaria copertura finanziaria.

Pertanto, la Regione Piemonte ha previsto di destinare le risorse stanziare per il SIN di Casale Monferrato (2,3 milioni di euro – Delibera CIPE n. 55/2016), nonché i residui di programmazione a valere sui fondi per la bonifica dell'amianto (Delibera CIPE n. 11/2018) a parziale copertura del finanziamento degli interventi nei territori comunali di Ciriè, Givoletto, Rivalta di Torino e Chivasso che, essendo opere già programmate, risultavano coerenti con i criteri e le finalità del Piano Operativo Ambiente. Poiché tale stanziamento non è sufficiente a garantire la completa realizzazione dei succitati interventi, che ammonta a complessivi € 4.636.323,53, la Direzione Generale competente ha proposto di destinare agli stessi un'ulteriore quota di risorse FSC, pari ad € 2.177.261,69, originariamente destinata a due interventi riguardanti la messa in sicurezza di discariche abusive, ricadenti nei territori delle Regioni Lazio (€ 1.521.261,69) e Umbria (€ 656.000,00).

A valle della procedura attivata, il Comitato non ha riscontrato motivi ostativi; pertanto, la procedura medesima si è conclusa con un nulla osta alla procedibilità della richiesta di rimodulazione.

11.1.6 Riprogrammazioni Settore di Intervento preliminare 12.02 - "Assistenza Tecnica" – Autorità Responsabile del Piano (AR)

"Per il Settore di Intervento 12.02 "Assistenza Tecnica" non è stato oggetto di riprogrammazioni rispetto all'articolazione finanziaria di cui alla Delibera CIPE n. 6 del 29.04.2021, riportata nella tabella che segue:

AREA TEMATICA	SETTORE DI INTERVENTO	PROGRAMMAZIONE ORIGINARIA (1)	RIPROGRAMMAZIONE (2)
12 – Capacità Amministrativa	12.02 – Assistenza Tecnica	74,42	0
	di cui Centro Nord	14,88	
	di cui mezzogiorno	59,54	
(1) Articolazione finanziaria del Piano come da delibera CIPE di assegnazione delle risorse.			
(2) Articolazione finanziaria del Piano come da ultima riprogrammazione approvata.			

11.2 DEFINANZIAMENTI

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per i Settore di Intervento per i quali sono stati avviati procedimenti di revoca.

11.2.1 - Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Incentivi Energia (DG IE)

Nel corso del 2021 è stata formalizzata la revoca del finanziamento di due progetti territoriali. Più in dettaglio con nota prot. 25849 del 11/03/2021 è stata comunicata la presa d’atto della rinuncia al finanziamento da parte del beneficiario per il progetto CLE_24_46 8 (Provincia di Cosenza), che prevedeva un importo pari a 0,69 mln di euro. Con nota prot. 25848 del 11/03/2021 è stata comunicata la chiusura del procedimento di revoca totale del finanziamento per il progetto CLE_24_01 (Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II), per un importo pari a 9,39 mln di euro.

Tabella 56: Stato Definanziamenti – Settore di Intervento 04.01 – “Efficienza energetica” al 31.12.2021

codice INTERVENTO	FINANZIAMENTO	DEFINANZIAMENTO	Area territoriale (Centro Nord o Mezzogiorno)
CLE_24_01	9,39	9,39	Mezzogiorno
CLE_24_46	0,69	0,69	Mezzogiorno

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

Ai sensi del Decreto Legge 30 aprile 2021, n. 56 - “Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi” l’OGV deve essere assunta entro il termine ultimo del 31 dicembre 2022. La mancata assunzione di Obbligazioni Giuridicamente Vincolati entro questo termine, accertata dall’Agenzia per la Coesione Territoriale, attraverso il sistema di monitoraggio unitario istituito presso il MEF-RGS-IGRUE, comporta la revoca delle risorse FSC 2014-2020 assegnate ai relativi interventi.

Il complesso delle somme recuperate in conseguenza delle revoche è annualmente riprogrammato dalla Cabina di Regia nel rispetto delle destinazioni per area tematica e per macro area territoriale.

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento fornite dai rispettivi Responsabili.

12.1 Settore di Intervento preliminare 04.01 - “Efficienza energetica” - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Nel corso del 2021 per i 60 progetti in corso di esecuzione si è verificato un significativo incremento degli impegni finanziari registrati nella BDU in conseguenza dell’assunzione di OGV da parte degli enti beneficiari. Il numero totale di impegni presenti in BDU al 31/12/2021 è pari a 250. Gli impegni di spesa collegati superano i 35 mln di euro e rappresentano il 40% ca. delle risorse complessivamente programmate. Una quota significativa di finanziamento è rappresentata dai progetti revocati nel corso dell’anno, fattore che ha “liberato risorse” per una quota superiore ai 10 mln di euro.

Tabella 57: Stato delle OGV – Settore di Intervento 04.01 – “Efficienza energetica” al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	–	–	–
di cui mezzogiorno	88,21	35,04	10,08
TOTALE	88,21	35,04	10,08

12.2 Settore di Intervento preliminare 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI) e Direzione Generale Patrimonio Naturalistico e Mare (DG PNM)

I dati inseriti sono riferiti unicamente agli strumenti di programmazione ex POA FSC2014_2020, in quanto i termini per l’assunzione delle OGV non si applicano agli interventi di cui alla Delibera CIPE n. 32/2015.

Tabella 58: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.01 - “Rischi e Adattamento Climatico” al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	201.661.127,21 €	64.785.934,56 €	-
di cui mezzogiorno	414.143.476,80 €	90.565.011,33 €	-
TOTALE	615.804.604,01 € €	155.350.945,89 €	-

Per gli interventi di competenza della DGPNM non sono state contratte OGV nell’anno 2021, tuttavia le procedure di affidamento e le attività delle conferenze di Servizi sul territorio sono state avviate ma non concluse alla data del 31.12.2021. Non ci sono procedimenti di revoca.

12.3 Settore di Intervento preliminare 05.02 - “Risorse idriche” - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Con riferimento agli interventi afferenti al Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche”, in generale si riscontrano, in alcuni casi, criticità in ordine alla corretta implementazione dei dati di monitoraggio da parte di alcuni Beneficiari.

Rispetto alle criticità riscontrate, con il supporto dell’assistenza tecnica, la DG USSRI ha avviato una puntuale ricognizione dei dati di monitoraggio, atta ad individuare il ritardo registrato nell’attuazione dei singoli interventi. L’analisi condotta ha consentito di individuare i potenziali interventi in ritardo di attuazione per i quali si procederà ad un approfondimento specifico al fine di comprendere se lo scostamento registrato sia imputabile ad un effettivo ritardo di attuazione piuttosto che ad una mancanza di aggiornamento dei dati nel sistema di monitoraggio KRONOS.

Tabella 59: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.02 - “Risorse idriche” al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	241,28	114.623.524,36	-
di cui mezzogiorno	506,46	126.692.693,35	-
TOTALE	747,74	241.316.544,71	-

12.4 Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

Per il Settore di Intervento in oggetto, le OGV sono state raggiunte dalle Regioni Abruzzo e Campania per i seguenti interventi:

- **Abruzzo DGRIN_21_3** CIG 7175453D20 di € 489.226,27 - CIG 75883833C0 di € 265.435,17;
- **Abruzzo DGRIN 21_1** CIG 74017873DC di € 482.890,00;
- **Abruzzo DGRIN 21_4** CIG 7026095F1B di € 307.472,94 – CIG 8544672665 di € 324.880,68;
- **Abruzzo DGRIN21_2** CIG 8621177452 di € 13.344.426,14;
- **Abruzzo DGRIN 21_26** CIG 8662363814 di € 346.562,78;
- **Campania DGRIN 21_0028** CIG 82895354AF di € 4.946.193,87 (Procedura di aggiudicazione non trasmesso in BDU al 31/12/21. La Regione integrerà l'informazione al prossimo monitoraggio).

Si specifica che, l'importo totale delle OGV inserito di cui alla tabella seguente fa riferimento alle sole gare di appalto relative all'esecuzione principale dei lavori:

Tabella 60: Stato delle OGV – Settore di Intervento 05.03 - "Rifiuti" al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	-	-	-
di cui mezzogiorno	155,27	20,50	0,00
TOTALE	155,27	20,50	0,00

12.5 Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

Da un'analisi sistematica svolta sui dati di monitoraggio al 31 dicembre 2021, è stata effettuata una valutazione circostanziata in relazione ai ritardi di attuazione in grado di esporre al rischio concreto di mancato rispetto delle scadenze previste per l'assunzione delle Obbligazioni Giuridicamente Vincolanti.

A tal riguardo, è stata avviata una iniziativa di monitoraggio rafforzato che, a partire dai dati di avanzamento procedurale presenti nel sistema informativo locale KRONOS, ha consentito di avviare un confronto con i soggetti Beneficiari, attraverso la definizione di schede illustrative del ritardo rilevato con specifico riferimento al conseguimento della stipula del contratto entro i termini previsti.

Pertanto, è stato segnalato ai Beneficiari interessati di provvedere all'aggiornamento dei dati di monitoraggio, comunicando eventuali ragioni del ritardo rispetto a quanto programmato e le azioni poste in essere per garantire l'aggiudicazione dei lavori e/o delle forniture (OGV, che può considerarsi assunta con l'intervento della proposta di aggiudicazione, disciplinata dall'art. 33 del D.Lgs. n. 50/2016) entro la data del 31 dicembre 2022.

Tabella 61: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 05.04 - “Bonifiche” al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	422,95	37.179.743,91	-
di cui mezzogiorno	777,42	38.643.329,85	-
TOTALE	1.200,37	75.823.073,76	-

12.6 Settore di Intervento preliminare 12.02 - “Assistenza Tecnica” – Autorità Responsabile del Piano (AR)

Per il Settore di Intervento 12.02 “Assistenza Tecnica” alla data del 31.12.2021 sono state contratte le seguenti obbligazioni vincolanti. Non sono stati emessi atti di revoca

Tabella 62: Stato delle riprogrammazioni – Settore di Intervento 12.02 - “Assistenza Tecnica” al 31.12.2021

OGV	Risorse programmate	OGV al 31.12.2021	Revoca
	a	b	c
di cui Centro Nord	€ 14.878.995,34	€ 13.911.602,70	-
di cui mezzogiorno	€ 59.535.980,01	€ 55.646.410,81	-
TOTALE	€ 74.414.975,35	€ 69.558.013,51	-

13 INTERVENTI OGGETTO DI RENDICONTAZIONE IN ITINERE O CONCLUSA SUI PROGRAMMI COMUNITARI (PUNTO 4, DELIBERA CIPESS N.2/2021)

La presente sezione non è valorizzata in quanto il PSC non interventi in itinere o conclusi sui Programmi Comunitari

14 VALUTAZIONE

La presente sezione non è valorizzata in quanto il PSC MITE ha avviato procedure di valutazione in itinere o ex post.

15 SORVEGLIANZA

Nelle more della approvazione del PSC MITE e della identificazione degli organi di controllo e sorveglianza, nel corso del 2021 hanno svolto attività i rispettivi organi competenti riferiti ai singoli strumenti di programmazione confluiti nel PSC MITE

15.1 Sorveglianza degli interventi del POA 2014-2020

Nel periodo di riferimento della presente relazione, il comitato di Sorveglianza del POA Ambiente FSC 2014-2020 ha svolto le seguenti attività:

- l'espletamento della procedura scritta - coerentemente con quanto previsto dall'art. 5 del Regolamento di funzioni del Comitato di Sorveglianza - finalizzata all'approvazione della riprogrammazione dei fondi assegnati alla Regione Piemonte nell'ambito del Sotto Piano - Interventi per la tutela del territorio e delle acque - Asse 2 - Linea di azione 2.1.1 Interventi di Bonifica di aree inquinate, approvato con Delibera CIPE n. 55/2016.
- l'espletamento della procedura scritta finalizzata all'approvazione della rimodulazione dei progetti della Regione Sicilia di cui al Sotto Piano – Gestione del Ciclo dei Rifiuti - Asse 2 - Linea di azione 2.1.1 Interventi di Bonifica di aree inquinate, approvato con Delibera CIPE n. 55/2016 (DG ECi).
- l'espletamento della procedura scritta finalizzata all'approvazione della Relazione Annuale sullo stato di Attuazione del POA FSC 2014-2020.

15.2 Sorveglianza degli interventi del Piano dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.2 Piano Dissesto Idrogeologico

15.3 Sorveglianza degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.3 Fondo Progettazione Dissesto Idrogeologico

16 ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO

Nelle more della transizione al monitoraggio unitario PSC avviata dal MEF - IGRUE, nel corso del 2021 i tre strumenti confluiti nel PSC hanno avuto modalità di monitoraggio interno distinte. L'Amministrazione, tuttavia, ha reso disponibili i dati di avanzamento finanziario, fisico e procedurale dei progetti e delle procedure di attivazione nella Banca dati unitaria del SNM del MEF - Dipartimento della ragioneria generale dello Stato, che ha provveduto ad effettuare consolidamenti bimestrali dei dati stessi.

16.1 Monitoraggio degli interventi del POA 2014-2020

Il sistema informativo locale (SI) implementato dal MITE a supporto della gestione, monitoraggio e sorveglianza del PSC, denominato “KRONOS”, ha garantito la raccolta e la trasmissione dei dati fisici, finanziari e procedurali necessari per l’alimentazione del Sistema Nazionale, secondo quanto specificato nel Protocollo unico di colloquio - Monitoraggio unitario progetti – IGRUE e in osservanza delle modalità operative delineate dal Si.Ge.Co e relativi allegati.

Nel periodo di riferimento relativo alla presente Relazione, le DDGG competenti per i sottopiani hanno provveduto alla periodica validazione dei dati aggiornati dai soggetti Beneficiari e alla successiva trasmissione al RU. Sono stati pertanto regolarmente effettuati i 6 monitoraggi bimestrali previsti.

16.2 Monitoraggio degli interventi del Piano dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.2 Piano Dissesto Idrogeologico

16.3 Monitoraggio degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.3 Fondo Progettazione Dissesto Idrogeologico

17 ATTIVITÀ DI CONTROLLO

Di seguito sono evidenziati i principali risultati dei controlli di I livello sulla spesa realizzata e delle verifiche sui progetti in attuazione o conclusi.

17.1 Controllo degli interventi del POA 2014-2020

Relativamente agli interventi riconducibili all’ex POA 2014-2020 sono stati attivati i controlli di I livello desk, su base documentale:

- per le sole procedure espletate dai Beneficiari, i cui atti e le relative check-list di autocontrollo sono stati trasmessi all’Amministrazione, in via preventiva, a seguito della sottoscrizione del contratto di appalto con il realizzatore, ai fini di verificare la regolarità delle procedure di gara;
- per le Domande di Rimborso (DdR), contenenti le spese sostenute dal Beneficiario nell’ambito della realizzazione dell’intervento, corredate dalla documentazione amministrativo contabile, dal rendiconto delle spese, dalla relazione tecnica di sintesi e dalle relative check-list di autocontrollo, ai fini di verificare l’ammissibilità della spesa rendicontata nonché di prevenire ed individuare eventuali criticità connesse ai progetti in corso di esecuzione, coerentemente con quanto previsto dal Si.Ge.Co. vigente.

In riferimento alle DdR, si precisa che nella quasi totalità di casi, il Direttore Generale competente, rilevata la potenziale criticità finanziaria da parte del soggetto Beneficiario circa la disponibilità in cassa delle risorse ovvero l'impossibilità di anticipare con fondi propri le spese per la realizzazione degli interventi e nei casi in cui l'anticipazione erogata non sia stata sufficiente ad attivare un efficace meccanismo rotativo, ha provveduto alla trasmissione delle Dichiarazioni di spesa nelle more degli esiti dei controlli espletati dall'Unità per i controlli di I livello, richiedendo all'Organismo di Certificazione l'attivazione del circuito finanziario alternativo.

Le verifiche avviate dall'Unità per i Controlli di I livello, a seguito della relativa attivazione da parte delle Direzioni Generali competenti, riguardano esclusivamente i progetti in stato di attuazione.

Le stesse, alla data del 31/12/2021, risultano non concluse per carenza documentale, che ha comportato la richiesta di integrazione del fascicolo progettuale, da parte dell'Unità preposta, alla Direzione Generale interessata.

Nei sotto-paragrafi che seguono si riportano le informazioni di dettaglio per ogni Settore di Intervento coinvolto.

17.1.1 Settore di Intervento preliminare 04.01 - "Efficienza energetica" - Direzione Generale Competitività ed Efficienza Energetica (DG IE)

Sono pervenute all'Unità preposta richieste di attivazione dei controlli di I livello relativamente a 15 interventi a regia, prese in carico e in lavorazione.

17.1.2 Settore di Intervento preliminare 05.03 - "Rifiuti" - Direzione Generale Economia Circolare (DG EC)

E' pervenuta all'Unità preposta la richiesta di attivazione dei controlli di I livello relativamente ad un solo intervento a regia, presa in carico e in lavorazione.

17.1.3 Settore di Intervento preliminare 05.04 - "Bonifiche" - Direzione Generale Uso Sostenibile del Suolo e delle Risorse Idriche (DG USSRI)

E' pervenuta all'Unità preposta la richiesta di attivazione dei controlli di I livello relativamente ad un solo intervento a regia, presa in carico e in lavorazione.

17.2 Controllo degli interventi del Piano dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.2 Piano Dissesto Idrogeologico

17.3 Controllo degli interventi del Fondo progettazione dissesto idrogeologico

Si rimanda a quanto indicato al par. 4.3 Fondo Progettazione Dissesto Idrogeologico

18 ASSISTENZA TECNICA

Lo stato di programmazione, attuazione e avanzamento procedurale e finanziario degli interventi di assistenza tecnica è stato dettagliato nei paragrafi dedicati al Settore di intervento 12.1 “Assistenza Tecnica” nei precedenti Capitoli.

19 INFORMAZIONE E PUBBLICITÀ

Con riferimento alle azioni di informazione e pubblicità del Piano, in particolare per quanto concerne il POA FSC 2014-2020, si è proceduto all’aggiornamento dell’immagine coordinata e coerente di diffusione dello stesso.

In un primo momento con specifico riferimento al logo del Ministero, a seguito del cambio della nomenclatura da “Ministero dell’ambiente e della tutela del territorio e del mare” a “Ministero della Transizione Ecologica”.

In un secondo momento invece, si è proceduto all’eliminazione da tutto il materiale di comunicazione del logo “POA”, in relazione alla riclassificazione del Piano Operativo Ambiente sul Piano di Sviluppo e Coesione del Ministero della Transizione Ecologica coerentemente con quanto previsto nella Delibere CIPESS 2/2021 e 6/2021, e del conseguente mantenimento del logo FSC relativo alla sola fonte finanziaria insieme a quello del MITE.

In una prima fase è stato implementato l’apposito Kit informativo/manuale d’uso per la realizzazione di targhe, cartelli e linee guida per informare i Beneficiari sugli adempimenti da osservare nel corso della realizzazione degli interventi e che possa anche agevolarli nel rispetto degli obblighi in materia di informazione e pubblicità per garantire un’adeguata visibilità agli interventi finanziati e l’assoluta trasparenza nell’utilizzo delle risorse di cui al FSC 2014-2020.

A seguito della riclassificazione nel PSC, si è provveduto all’aggiornamento delle “Linee Guida informazione e comunicazione” per la realizzazione di targhe, cartelli e linee guida per informare i Beneficiari sugli adempimenti da osservare nel corso della realizzazione degli interventi, sulla base delle prescrizioni delle CIPESS e del Si.ge.co. Le Linee guida sono state pubblicate sulla pagina web istituzionale del Piano Operativo Ambiente, in corso di aggiornamento e adeguamento rispetto al nuovo PSC, insieme alle FAQ aggiornate. A tal riguardo, sono inoltre stati inseriti ad inserire nella sopra citata pagina, i documenti ufficiali, le news, i collegamenti e quanto di interesse per gli utenti in relazione allo stato di avanzamento del Piano e, conformemente a quanto previsto dagli adempimenti normativi del POA relativi agli obblighi di pubblicità, si è provveduto a pubblicare sulla pagina web dedicata al Piano “la Relazione Annuale sullo Stato di Attuazione dei Piani Operativi / Piani Stralcio (FSC 2014-2020) - Annualità 2020” così come approvata dal Comitato di Sorveglianza.

Con riferimento alle azioni di informazione e pubblicità finalizzate alla diffusione del Piano, sono state redatte nel corso del 2021 n. 9 Newsletter che hanno riguardato il POA a partire

da una ricognizione generale del Piano fino ad una disamina approfondita di tutti gli ex Sottopiani.

In virtù dell'introduzione del Piano di Sviluppo e Coesione che implica una nuova governance del Fondo di Sviluppo e Coesione, la nona Newsletter è stata dedicata all'approfondimento delle suddette tematiche ed ha trattato i temi di rilievo del processo normativo che ha condotto alla riclassificazione del Piano Operativo Ambiente all'interno del PSC MiTE, dando evidenza dei contenuti del medesimo e a tutti gli strumenti programmatici in esso ricondotti.

20 [ELENCO ALLEGATI](#)

Allegato 1 - Elenco degli interventi PSC MiTE al 31.12.2021

Allegato 2 - Relazione semestrale dei Commissari di Governo per le progettazioni finanziate a valere sul “Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico”, vigenti al 31.12.2021