



Distretto Idrografico dell' Appennino Meridionale



Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni

UoM: ITR153 - Sinistra Sele

Allegato 1g - Schedario delle misure

n. misure di tipo M2 : 27

n. misure di tipo M3 : 17

n. misure di tipo M4 : 25

n. misure di tipo M5 : 7

PGRA - Il Ciclo

Misure di Piano

Scala: varie

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
1	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_001	X	M21	Procedimenti tecnico-amministrativi di aggiornamento (riperimetrazioni, classificazioni, varianti) PAI	GS_4 - Uo	84000		OGC - On-going construction	Distrettuale	Regione Campania	Moderate - Moderate
				Varianti puntuali PAI e MdS				OGC - On-going construction			
				Varianti puntuali PAI e MdS per aggiornamento al PGRA				OGC - On-going construction			
				Varianti puntuali relative ai piani stralcio di difesa delle coste				NS - Not started			
2	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_002	X	M21	Aggiornamento Norme Tecniche di Attuazione (NTA) PAI e documenti correlati	GS_4 - Uo	370528		OGC - On-going construction	Distrettuale	Regione Campania	Moderate - Moderate
				A.2.3 - Azioni non strutturali fondo per lo sviluppo e la coesione linea di intervento L.2: Indirizzi operativi per la omogeneizzazione delle procedure e delle norme dei vigenti Piani Stralcio di Assetto Idrogeologico e rapporti con il PGRA				OGC - On-going construction			
				Aggiornamento NTA PAI				NS - Not started			
				A.2.4 Indirizzi operativi per il censimento e l'adeguamento e monitoraggio degli strumenti urbanistici ai contenuti e disposizioni del PGRA e del PAI				NS - Not started			
				Direttive e indirizzi per la tutela e il corretto uso delle fasce fluviali e delle aree costiere e per la progettazione di strutture e infrastrutture in relazione alle previsioni del PAI				NS - Not started			
3	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_003	X	M21	Norme di inibizione aree inondabili (MdS - Misure di Salvaguardia PGRA, Ordinanze di protezione civile, Ordinanze regionali, sindacali)	GS_4 - Uo	36000		OGC - On-going construction	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale	Regione Campania	Moderate - Moderate
				Norme di inibizione derivanti da studi su versanti, sul reticolo (alvei strada, catasto dei tratti tombati, attraversamenti, ecc.) e sulla costa con ricadute sui PAI e PDC				NS - Not started			
				Ulteriori misure di vincolo sul territorio (ordinanze di protezione civile, ecc.)				NS - Not started			
4	MS.SUP.PL.77	X	M21	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_4 - Uo	98000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale	Regione Campania	Moderate - Moderate
				Azioni per la gestione aree demaniali sulla UoM				NS - Not started			
5	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_004	X	M21	Politiche/azioni di gestione del territorio nelle aree inondabili	GS_4 - Uo	48000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Regione Campania	Critical - Critical
				Definizione di norme/incentivi per la protezione del suolo, il ripristino della naturale copertura vegetale, la riduzione del livello di impermeabilizzazione dei suoli				NS - Not started			
				Promozione/incentivazione di pratiche agricole conservative				NS - Not started			
				Indirizzi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle aree inondabili e delle regioni costiere				NS - Not started			
				Azioni di salvaguardia delle aree dunali				AB - Abandoned/interrupted			
6	MG.PL.51	X	M21	Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione e degrado dei suoli	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Regione Campania	Critical - Critical
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione				NS - Not started			
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di degrado dei suoli				NS - Not started			
7	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_005	X	M22	Definizione di linee guida, politiche, incentivi e programmi di rimozione/ricollocazione anche su aree pilota di beni e strutture incompatibili in aree di pericolosità idraulica	GS_4 - Uo	120000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Regione Campania	Very high - Very high
				Delocalizzazione di beni o servizi				NS - Not started			
				Demolizione e/o rimozione di manufatti che interferiscono con il libero deflusso delle acque				NS - Not started			
				Sviluppo di norme/iniziative/incentivi per la l'attuazione della delocalizzazione di beni e servizi				NS - Not started			
8	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_006	X	M23	Misure per la riduzione della vulnerabilità di beni, strutture, infrastrutture e servizi esposti (degli elementi a rischio) in caso di inondazione	GS_4 - Uo	120000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Regione Campania	Low - Low
				Promozione di iniziative, norme e incentivi per la riduzione della vulnerabilità di beni, infrastrutture e servizi				NS - Not started			
				Programmazione interventi per la riduzione della vulnerabilità di beni e servizi				NS - Not started			
				Programmazione interventi di rimozione di rifiuti o materiali inquinanti in aree inondabili				OGC - On-going construction			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
9	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_007	X	M24	Linee guida, direttive e Programmi di monitoraggio e manutenzione del territorio, dei beni, delle strutture e infrastrutture in aree inondabili	GS_4 - Uo	2040074		NS - Not started	Distrettuale	Regione Campania	High - High
				A.2.2 Linee guida e buone pratiche per i programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua e del sistema delle aree costiere				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli e delle dinamiche di desertificazione e buone pratiche per programmazione di misure di contenimento dell'erosione e degrado dei suoli				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				NS - Not started			
				Linee guida e Monitoraggio dei beni culturali e ambientali				NS - Not started			
				Studi conoscitivi sulle interferenze delle principali infrastrutture e strutture strategiche sulla capacità di deflusso nelle intersezioni con il reticolo idrografico e Programma di monitoraggio				NS - Not started			
				Linee guida e programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera				NS - Not started			
				Valutazione della coerenza con la pianificazione di Distretto/Bacino della programmazione degli interventi inseriti dalle regioni nella piattaforma RENDIS				NS - Not started			
10	MG.PL.28	X	M24	Monitoraggio delle aree di crisi ambientale	GS_4 - Uo	24000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale	Regione Campania	High - High
				Monitoraggio delle aree di crisi ambientale sulla UoM				NS - Not started			
11	MS.SUP.PL.73	X	M24	Monitoraggio e manutenzione dei sistemi arginali e delle opere idrauliche	GS_4 - Uo	1170583	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Regione Campania	High - High
				Definizione di azioni e indagini conoscitive sui sistemi spondali e arginali e sul relativo livello di vulnerabilità e sviluppo di un programma di monitoraggio				NS - Not started			
12	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_008	X	M24	Programmi di monitoraggio, di difesa e manutenzione del territorio, del reticolo idrografico, delle aree costiere e delle opere di difesa e regimazione idraulica e studi conoscitivi correlati	GS_4 - Uo	240000		NS - Not started	Regionale	Regione Campania	High - High
				Programmi di manutenzione della rete idrografica naturale e artificiale				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				NS - Not started			
				Programmi di interventi per la difesa delle aree costiere				NS - Not started			
				Programmi di intervento per la difesa del suolo dalle dinamiche gravitative di versante, anche in riferimento alle interferenze col reticoloidrografico				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli e dei beni architettonici e culturali				NS - Not started			
				Monitoraggio dei suoli				AB - Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua principali, del reticolo minore, dei litorali				AB - Abandoned/interrupted			
13	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_009	X	M24	Programmi di monitoraggio per la manutenzione/adequamento/salvaguardia e studi riguardanti infrastrutture di trasporto e di servizio in aree di pericolosità idraulica	GS_4 - Uo	72000		NS - Not started	Gestori infrastrutture di trasporto e servizi	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Monitoraggio e studi finalizzati alla valutazione degli interventi di difesa/adequamento degli attraversamenti				NS - Not started			
				Programmi di manutenzione/adequamento delle opere di attraversamento del reticolo idrografico e delle aree allagabili				NS - Not started			
				Programmazione studi sulla funzionalità idraulica delle opere di attraversamento delle infrastrutture di trasporto e di servizio in corrispondenza del reticolo idrografico e predisposizione di conseguente programma di adeguamento				NS - Not started			
				Programma di monitoraggio sullo stato e comportamento delle infrastrutture e strutture strategiche collegate alle aree di pericolosità idraulica				AB - Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio e controllo degli invas				AB - Abandoned/interrupted			
14	MS.SUP.PL.83	X	M24	Programma di monitoraggio del trasporto solido	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Programma di monitoraggio del trasporto solido per la UoM				NS - Not started			
15	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_010	X	M24	Gestione proattiva/propositiva: accordi di programma, protocolli d'intesa, patti territoriali per la conoscenza e gestione del rischio di inondazioni e dei beni esposti (con Enti Statali, Regionali e locali)	GS_4 - Uo	18000		OGC - On-going construct	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti statali				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - accordi Regione Campania				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - Consorzio di Bonifica del bacino inferiore del Volturno				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con altri Enti; Istituzioni scientifiche e altri soggetti pubblici e/o privati				OGC - On-going construction			
				Tavolo tecnico per la definizione dei criteri per il risarcimento danni alluvioni ex DGR 410/2010 Regione Campania				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: Accordi e intese di programma per la tutela e riqualificazione delle acque e dei sistemi territoriali, ambientali e culturali connessi, nonché per la correlazione della mitigazione del rischio di alluvioni				NS - Not started			
				Gestione proattiva/propositiva: Correlazione e condivisione delle azioni del PGRA tra Enti a livello di Distretto/UoM mediante stipula di accordi, piattaforme informative comuni, linee guida				AB - Abandoned/interrupted			
16	MS.SUP.PL.74	X	M24	Contratti di fiume, di costa, di lago	GS_4 - Uo	0	WFD	OGC - On-going construct	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di fiume (al netto dei singoli interventi)				OGC - On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di costa (al netto dei singoli interventi)				NS - Not started			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di lago (al netto dei singoli interventi)				NS - Not started			
17	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_011	X	M24	Studi di pericolosità e rischio idraulico	GS_4 - Uo	3869674		OGC - On-going construct	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.1.1 Aggiornamento dei limiti dei sottobacini e del reticolo idrografico e della linea di costa				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio idraulico - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Identificazione e mappatura degli attraversamenti critici, che inducono significative condizioni di rigurgito in rapporto agli eventi di piena				OGC - On-going construction			
				Individuazione e gestione di superfici naturali in grado di intercettare o immagazzinare il deflusso delle piene nel rispetto della conservazione e del ripristino degli ecosistemi acquatici				NS - Not started			
				Valutazione influenza dei processi di versante, trasporto solido, tratti tombati, alvei strada sulle aree di pericolosità di alluvione				NS - Not started			
				Analisi specifica delle aree ad alto rischio idraulico ai fini della loro gestione anche a supporto delle azioni/misure di protezione civile Il parte PGRA				NS - Not started			
				Studi finalizzati all'analisi della vulnerabilità degli elementi a rischio				NS - Not started			
18	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_012	X	M24	Studi di pericolosità e rischio costiero	GS_8 - Co	2115875		NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio costiero - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
19	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_013	X	M24	Studi, criteri, metodologie, direttive/indirizzi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici	GS_3 - RB	92588		NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.1.2 Aggiornamento di modelli idrologici-idraulici anche in relazione delle valutazioni legate ai cambiamenti climatici				NS - Not started			
				Definizione di criteri e metodologie per la riduzione della pericolosità di alluvione in ambiti urbani attraverso il miglioramento dei sistemi artificiali di drenaggio				NS - Not started			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Indirizzi operativi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici - invarianza idrologica, idraulica, ecc.				NS - Not started			
				Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamneto climatico				AB - Abandoned/interrupted			
20	MG.PL.40	X	M24	Realizzazione e/o implementazione di banca dati e di Sistemi Informativi Territoriali	GS_3 - RB	5345277	WFD	OGC - On-going construct	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				A.2.1 Catalogazione ed indirizzi di gestione delle opere idraulico-marittime				NS - Not started			
				A.2.6 Sistema Informativo Territoriale per la condivisione e divulgazione dei dati.				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti dei beni esposti e vulnerabilità del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti della cartografia e del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti delle conoscenze sul sistema fisico di riferimento - D.S. 357 del 11/03/2021				NS - Not started			
				Catasto delle concessioni, dei prelievi e degli scarichi				OGC - On-going constructio			
				Digitalizzazione e innovazione delle reti tecnologiche - Distretto - Appennino Meridionale				NS - Not started			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio di alluvione				NS - Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere idrauliche				NS - Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere marittime				NS - Not started			
				Banca dati e SIT dei sistemi irrigui (Accordo CREA - SIGRIAN)				NS - Not started			
				Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio				OGC - On-going constructio			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio idraulico				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi laghi invasi				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei laghi invasi				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque marino costieri				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque di transizione				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche				AB - Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche costiere				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo				AB - Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile				AB - Abandoned/interrupted			
				Redazione di indirizzi per l'uso del suolo finalizzati alla riduzione dell'impermeabilizzazione ed a un aumento dell'infiltrazione nelle zone di ricarica degli acquiferi				AB - Abandoned/interrupted			
				Censimento e valutazioni delle aree potenzialmente contaminate ai fini della tutela delle risorse idriche				AB - Abandoned/interrupted			
21	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_014	X	M24	Predisposizione/aggiornamento di Piani Distrettuali a diretto impatto sul PGRA	GS_3 - RB	2115875		NS - Not started	Distrettuale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Analisi e aggiornamento, a differenti scale territoriali, delle conoscenze sulla pericolosità, vulnerabilità e rischio idrogeologico indotto da fenomeni di flusso e di dissesto idrolgeologico, in considerazione degli effetti dei cambiamenti climatici				NS - Not started			
22	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_015	X	M24	Analisi dello stato ambientale in ambito fluviale e costiero	GS_4 - Uo	126000		NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Analisi dello stato ambientale (con particolare riferimento alla parte vegetazionale) in ambito fluviale e costiero				NS - Not started			
				Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità				NS - Not started			
				Creazione ed implementazione di reti ecologiche-ambientali fluviali e costiere				NS - Not started			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Mantenimento e miglioramento delle condizioni morfologiche legate al buon livello di qualità del corpo idrico				NS - Not started			
				Programma di monitoraggio sui processi di bonifica ambientale in correlazione con le aree/misure individuate nel PGA e il PGRA				NS - Not started			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				NS - Not started			
				Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza				NS - Not started			
				Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali				NS - Not started			
				Ridefinizione concertata dei corpi idrici superficiali e sotterranei individuati dal Piano di Gestione Acque (PGA) e dai Piani di Tutela delle Acque (PTA)				AB - Abandoned/interrupted			
				Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo				AB - Abandoned/interrupted			
				Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				AB - Abandoned/interrupted			
				Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				AB - Abandoned/interrupted			
				Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi				AB - Abandoned/interrupted			
				Adeguamento Piani e Programmi alle direttive CE: PTU e Piani di Settore (energia; trasporti; rifiuti; attività estrattive; attività industriali; attività agricole, forestali, sistemi irrigui, pesca; attività turistiche).				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere				AB - Abandoned/interrupted			
23	MG.A.4	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo		WFD	OGC - On-going construct	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				NS - Not started			
24	MG.A.9	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo		WFD	OGC - On-going construct	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				NS - Not started			
25	MS.SUP.PL.81	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere e fluviali	GS_4 - Uo	24000	WFD	NS - Not started	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali				NS - Not started			
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere				NS - Not started			
26	MS.SUP.PL.86	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_4 - Uo	36000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Valutazione degli equilibri sedimentologici per la UoM				NS - Not started			
27	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_016	X	M24	Misure conoscitive preventive volte alla salvaguardia della vita, degli abitati, delle attività economiche e del patrimonio ambientale e culturale	GS_4 - Uo	0		NS - Not started	Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Valutazione di potenziali inquinamenti, in caso di alluvione, derivati da industrie e siti a rischio rilevante				AB - Abandoned/interrupted			
				Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola				AB - Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci				AB - Abandoned/interrupted			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsibility	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				Mappatura delle zone/edifici abbandonati e dismessi e dei beni e strutture incompatibili in aree di pericolosità idraulica. Definizione di linee guida e programmi di rimozione/ricollocazione anche su aree pilota.				AB - Abandoned/interrupted			
				Salvaguardia delle opere di approvvigionamento idrico dai possibili effetti di eventi alluvionali				AB - Abandoned/interrupted			
				Implementazione di politiche e pratiche agricole e forestali sostenibili e/o conservative in ambito fluviale e costiero				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo dei fitofarmaci				AB - Abandoned/interrupted			
				Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale				AB - Abandoned/interrupted			
				Azioni di tutela delle zone umide				AB - Abandoned/interrupted			
				Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali				AB - Abandoned/interrupted			
				Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali				AB - Abandoned/interrupted			
28	MS.SUP.PL.71	X	M31	Realizzazione di fasce tampone	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Very high - Very high
				Programma di realizzazione di fasce tampone in aree compromesse per la qualità ambientale in relazione al rischio idraulico				NS - Not started			
29	MG.B.21	X	M34	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di bonifica anche con la costruzione di nuovi impianti	GS_4 - Uo	280000	WFD	NS - Not started	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di bonifica				NS - Not started			
				Predisposizione del Piano di Gestione dei Sedimenti a livello distrettuale, per la tutela e salvaguardia del reticolo superficiale con particolare riferimento al trasporto solido da attuarsi mediante studi, rilievi, indagini, monitoraggio strumentale				NS - Not started			
30	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_017	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio (individuazione e gestione di superfici naturali, conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità dei corsi d'acqua, opere di sistemazione idraulica e idraulico-forestale) per la UoM	GS_4 - Uo	500000		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Very high - Very high
				Conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità dei corsi d'acqua e dei tratti costieri e delle foci - area pilota				NS - Not started			
31	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_018	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino dell'Alento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata Commissario Straordinario	Very high - Very high
32	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_019	X	M31	Misure per ridurre il deflusso in sistemi di drenaggio del Bacino del Bussento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	Very high - Very high
33	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_020	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) per la UoM	GS_4 - Uo	685650		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	High - High
				Ripristino funzionale di torrenti e valloni per la salvaguardia di centri abitati				NS - Not started			
34	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_021	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Bacino dell'Alento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Basilicata	High - High
35	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_022	X	M32	Misure che comprendono interventi strutturali per regolare i deflussi (strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata) del Bacino del Bussento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
36	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_023	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per la UoM	GS_4 - Uo	0		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		Critical - Critical
37	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_024	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Bacino dell'Alento	GS_7 - Su	3633433		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Critical - Critical
				Sistemazione idraulica del Vallone Verdarulo a valle dell'abitato di Cuccaro Vetere interessato da fenomeni di erosione				COM - Completed			
				Sistemazione Vallone Chiaia Cardile in comune di Gioi Cilento (SA).				COM - Completed			

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
				PROTEZIONE DEI VARCHI DELLE SCOGLIERE ANTISTANTI IL LUNGOMARE DI MARINA DI CASAL VELINO ED IN LOCALI				NS - Not started			
				OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA.				COM - Completed			
				OPERE DI DIFESA SPONDALE				COM - Completed			
				Interventi strutturali di consolidamento dei terreni e protezione delle aree in erosione.				COM - Completed			
				Sistemazione idraulica confluenza Calore Lucano e Torrente Sicigliano. Ripristino difese spondali				OGC - On-going construction			
38	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_025	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti per il Bacino del Bussento	GS_7 - Su	6526172		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Critical - Critical
				MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO NELL'ABITATO DI POLICASTRO BUSSENTINO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENT.				NS - Not started			
				INTERVENTO FINALIZZATO ALLA PROTEZIONE DEL LITORALE DI ISPANI (SA) DAI FENOMENI DI EROSIONE COSTIERA				NS - Not started			
				Lavori di miglioramento delle caratteristiche di stabilità e di sicurezza del territorio comunale				COM - Completed			
				Consolidamento e sistemazione idrogeologica				COM - Completed			
				Opere di prevenzione del rischio idrogeologico				COM - Completed			
				OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA				COM - Completed			
39	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_026	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per la UoM	GS_4 - Uo	0		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale		High - High
40	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_027	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Bacino dell'Alento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale		High - High
41	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_028	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per il Bacino del Bussento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale		High - High
42	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_029	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per la UoM	GS_4 - Uo	4123078		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Interventi di cui al DPCM 18.06.21				NS - Not started			
				Ulteriori interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sui corsi d'acqua e sulle opere idrauliche				NS - Not started			
				attuazione interventi di manutenzione diffusi di alta priorità di cui al finanziaria 2018				NS - Not started			
43	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_030	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per il Bacino dell'Alento	GS_7 - Su	0		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale	Soprintendenza regionale	Moderate - Moderate
44	ITR153_ITFABD_FRMP2021A_031	X	M35	Misure di manutenzione o ripristino delle opere di difesa compresi gli apparati che ne garantiscono il funzionamento; delle reti e degli impianti di bonifica per il Bacino del Bussento	GS_7 - Su	2700000		OGC - On-going construction	Regionale, Comunale	Autorità di Bacino Nazionale dei Fiumi Liri, Garigliano e Volturno	Moderate - Moderate
				Opere di prevenzione del rischio idrogeologico				OGC - On-going construction			
				Opere di prevenzione del rischio idrogeologico				OGC - On-going construction			
				Opere di prevenzione del rischio idrogeologico				OGC - On-going construction			
				riqualificazione e regimazione idraulica fiume Mingardo				NS - Not started			
45	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_032	X	M41	Potenziamento e manutenzione dei sistemi di monitoraggio strumentale e dei sistemi di trasmissione dati a supporto delle attività di previsione, monitoraggio ed allertamento delle popolazioni esposte al rischio idraulico	GS_10 - O	1671270		OGM - On-going maintenance			Very high - Very high
46	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_033	X	M41	Implementazione ed affinamento della modellistica di previsione meteorologica, idrologica ed idraulica	GS_10 - O	41030		OGC - On-going construction		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
47	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_034	X	M41	Pianificazione e conduzione di campagne di misura della portata per il bilancio idrologico a scala di bacino e per la stima delle portate di piena occorrenti in occasione di eventi estremi potendo inizializzare e validare i modelli previsionali.	GS_10 - O	92453		POG - In preparation		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
48	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_035	X	M41	Rimodulazione del sistema di allertamento regionale per il rischio alluvioni aggiornando le aree di allertamento, gli scenari d'evento, i precursori e le soglie pluviometriche, tenuto conto dei percorsi di omogeneizzazione promossi dal DPC.	GS_10 - O			COM - Completed			High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
49	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M41	Rimodulazione del sistema di allertamento regionale per il rischio alluvioni aggiornando le aree di allertamento, gli scenari d'evento, i precursori e le soglie pluvio-idrometriche, tenuto conto dei percorsi di omogeneizzazione promossi dal DPC.	GS_10 - O	21270		COM - Completed			High - High
50	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M41	Implementazione e potenziamento dei DSS concentrando informazioni in tempo reale provenienti dai sistemi di monitoraggio, modelli di previsione, presidi territoriali e in generale dai soggetti responsabili della risposta in condizioni di emergenza	GS_10 - O			COM - Completed			Moderate - Moderate
51	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M41	Implementazione e potenziamento dei DSS concentrando informazioni in tempo reale provenienti dai sistemi di monitoraggio, modelli di previsione, presidi territoriali e in generale dai soggetti responsabili della risposta in condizioni di emergenza	GS_10 - O	54953		POG - In preparation		Autorità di Bacino della Basilicata	Moderate - Moderate
52	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M42	Aggiornamento ed attuazione delle procedure di attivazione e funzionamento dei presidi territoriali idrogeologici ed idraulici di cui alla D.G.R.C n.208 del 28/06/2013 e D.G.R.C n.208 del 28/06/2013 e n.28 del 09/02/2015	GS_10 - O	23876		OGC - On-going construct			High - High
53	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M42	Aggiornamento delle linee guida per la pianificazione di emergenza (D.G.R.C 146/2013), tenendo conto di un linguaggio comune e di raccordo tra pianificazione e allertamento (scenari, allerte, soglie, presidi territoriali)	GS_10 - O	23876		OGC - On-going construct		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
54	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M42	Verifica dell'operatività delle strutture del sistema regionale di protezione civile nella gestione delle emergenze di tipo alluvionale, individuando risorse per la messa in sicurezza delle principali strutture vulnerabili.	GS_10 - O	16846		NS - Not started			Moderate - Moderate
55	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M43	Campagne informative per le popolazioni esposte al rischio alluvioni al fine di promuovere la conoscenza degli scenari di pericolosità e delle norme comportamentali di auto protezione.	GS_10 - O	51135		OGC - On-going construct		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
56	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M43	Promuovere la conoscenza del sistema di allertamento al fine di rendere inequivocabili i messaggi veicolati ai soggetti preposti all'attuazione delle procedure di prevenzione e alle popolazioni esposte al rischio.	GS_10 - O	13635		OGC - On-going construct			High - High
57	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M43	Definire una strategia di comunicazione del rischio alluvioni, promuovendo l'organizzazione del sistema di protezione civile al fine di creare una maggiore consapevolezza del rischio potenziale.	GS_10 - O	13635		OGC - On-going construct			High - High
58	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M43	Favorire ed attuare iniziative di formazione sul rischio alluvioni e sulla risposta all'emergenza alluvionale	GS_10 - O	17453		NS - Not started		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
59	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M51	Redazione Piano degli interventi urgenti di cui alle OCDPC in seguito a dichiarazione dello stato di emergenza (L. 100/2012)	GS_10 - O	0		OGM - On-going mainten			High - High
60	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M51	Aggiornamento della reportistica relativa ai danni prodotti da eventi alluvionali, in accordo a quanto richiesto per accedere ai meccanismi nazionali ed europei di richiesta contributi per il ripristino dei danni alluvionali.	GS_10 - O	23876		NS - Not started		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
61	ITR153_ITCAREG15_FRMP2021B_	X	M53	Acquisizione di elementi informativi nel post-evento di tipo georeferenziato, ai fini della redazione di rapporti d'evento e dell'aggiornamento del catalogo degli eventi alluvionali anche ai fini della valutazione e adozione di politiche assicurative	GS_10 - O	23876		OGM - On-going mainten			High - High
62	ITF_FD_ITR153_47a	X	M42	Censimento dello stato di attuazione dei Piani di Emergenza relativamente al rischio idraulico, supporto agli enti preposti nella redazione dei Piani di Emergenza, ove essi non siano stati predisposti	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Moderate - Moderate
63	ITF_FD_ITR153_47b	X	M42	Censimento dello stato di attuazione dei Piani di Emergenza relativamente al rischio idraulico, supporto agli enti preposti nella redazione dei Piani di Emergenza, ove essi non siano stati predisposti	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Moderate - Moderate
64	ITF_FD_ITR153_49	X	M42	Realizzazione di protocolli di intervento da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia del patrimonio culturale, compresa l'individuazione di depositi sicuri	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Moderate - Moderate

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsdability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
65	ITF_FD_ITR153_51	X	M42	Definizione di accordi tra soggetti istituzionali coinvolti nella gestione del rischio alluvioni per la condivisione di dati e metodologie	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Moderate - Moderate
66	ITF_FD_ITR153_53	X	M43	Adozione di difese provvisorie localizzate, segnaletica e sistemi di allarme	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Moderate - Moderate
67	ITF_FD_ITR153_56a	X	M51	Ripristino delle condizioni pre-evento	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
68	ITF_FD_ITR153_56b	X	M51	Ripristino delle condizioni pre-evento	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
69	ITF_FD_ITR153_57	X	M51	Richiesta dello Stato di Emergenza Nazionale in caso di calamità L. 225/1992 e s.m.i.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
70	ITF_FD_ITR153_58	X	M51	Richiesta finanziamento delle attività conseguenti il primo intervento, soccorso, superamento dell'emergenza e ritorno alla normalità	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
71	ITF_FD_ITR153_59	X	M51	Definizione di protocolli per l'organizzazione di assistenza economica, fiscale e legale e per la ricollocazione temporanea o permanente	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
72	ITF_FD_ITR153_61	X	M52	Definizione protocolli per il ripristino ambientale	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
73	ITF_FD_ITR153_62	X	M52	Valutazione della pericolosità derivante dalla presenza di particolari siti industriali a rischio (anche dismessi) valutazione del rischio o del danno indiretto.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
74	ITF_FD_ITR153_63b	X	M53	Acquisizione di elementi informativi georeferenziati nel post-evento, ai fini della redazione di rapporti d'evento, dell'aggiornamento del catalogo degli eventi alluvionali anche ai fini della valutazione e adozione di politiche assicurative	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
75	ITF_FD_ITR153_64	X	M53	Analisi e studi sui tempi di propagazione delle piene, sulla base di eventi del passato, per fornire elementi utili di supporto alle decisioni nell'ambito della gestione delle emergenze quindi avere scenari dinamici rispetto ai vari elementi esposti	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
76	ITF_FD_ITR153_65a	X	M53	Valutazione degli impatti anche indiretti provocati dagli eventi alluvionali per elementi anche fisicamente lontani dalle aree dell'evento (rischio indotto).	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
77	ITF_FD_ITR153_65b	X	M53	Valutazione degli impatti anche indiretti provocati dagli eventi alluvionali per elementi anche fisicamente lontani dalle aree dell'evento (rischio indotto).	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
78	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Formazione degli operatori di protezione civile	GS_10 - O	3140		OGM - On-going maintena			Moderate - Moderate
79	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Esercitazioni comunali o a scala di bacino per la verifica e la diffusione dei piani di emergenza	GS_10 - O			POG - In preparation		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
80	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Censimento dello stato di attuazione dei Piani di Emergenza relativamente al rischio idraulico	GS_10 - O	1570		OGM - On-going maintena			High - High
81	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Informazione agli enti interessati sui fenomeni in atto e le aree critiche	GS_10 - O	1308		OGM - On-going maintena		Consorzio di Bonifica	Moderate - Moderate
82	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Verifica ed aggiornamento delle procedure e dei sistemi per la diramazione dei bollettini e degli avvisi di criticità	GS_10 - O	1439		OGM - On-going maintena		Soprintendenza regionale	High - High
83	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Aggiornamento di linee guida per la pianificazione comunale d'emergenza e supporto agli enti territoriali per la definizione degli scenari d'evento	GS_10 - O	130		POG - In preparation			High - High
84	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Aggiornamento delle procedure di allertamento a seguito di nuovi sviluppi e indirizzi normativi	GS_10 - O	261		POG - In preparation		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
85	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Redazione/aggiornamento della pianificazione di emergenza ai vari livelli territoriali (Regione, Ambito, intercomunale)	GS_10 - O			POG - In preparation			High - High
86	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Funzionamento del Presidio territoriale idraulico (organizzazione, formazione, fornitura attrezzature, ecc.)	GS_10 - O	2263		POG - In preparation			High - High
87	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M42	Realizzazione di protocolli di intervento da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia dei beni culturali	GS_10 - O			POG - In preparation		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
88	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M43	Iniziative di informazione sul rischio idraulico rivolte alla popolazione (brochure informative, pubblicazioni, alert su siti web, social network), diffusione della campagna "Io non rischio"	GS_10 - O	489		OGM - On-going maintena			High - High
89	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M51	Richiesta stato di emergenza (D.lgs. 1/2018)	GS_10 - O			OGM - On-going maintena		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
90	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M51	Piano degli interventi urgenti di cui alle OPCM di Protezione Civile in seguito a dichiarazione dello stato di emergenza (D.lgs. 1/2018)	GS_10 - O			OGM - On-going maintenat		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
91	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M51	Attivazione delle procedure necessarie per l'accesso al finanziamento delle attività conseguenti il primo intervento, soccorso, superamento dell'emergenza e ritorno alla normalità con fondi regionali o statali	GS_10 - O			OGM - On-going maintenat			High - High
92	ITR153_ITCAREG17_FRMP2021B_	X	M53	Aggiornamento del catalogo georeferenziato degli eventi alluvionali	GS_10 - O	436		OGM - On-going maintenat		Autorità di Bacino della Basilicata	High - High
93	AG.01	X	M24	Ridefinizione concertata dei corpi idrici superficiali e sotterranei individuati dal Piano di Gestione Acque (PGA) e dai Piani di Tutela delle Acque (PTA)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
94	AG.08	X	M24	Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
95	AG.10	X	M43	Attuazione del Percorso di Partecipazione Pubblica, anche mediante progetti di informazione, formazione e partecipazione di “Laboratorio Ambientale”	GS_3 - RB			COM - Completed			Very high - Very high
96	AG.11	X	M24	Gestione proattiva/propositiva: Accordi e intese di programma per la tutela e riqualificazione delle acque e dei sistemi territoriali, ambientali e culturali connessi, nonché per la correlazione della mitigazione del rischio di alluvioni	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
97	AG.15	X	M24	Definizione di norme e prescrizioni per l'uso e tutela delle fasce adiacenti ai corpi idrici superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
98	AG.18	X	M24	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
99	AG.19	X	M24	Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
100	AG.22	X	M24	Adeguamento Piani e Programmi alle direttive CE: PTU e Piani di Settore (energia; trasporti; rifiuti; attività estrattive; attività industriali; attività agricole, forestali, sistemi irrigui, pesca; attività turistiche).	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
101	ITF_FD_ITR153_1	X	M21	Adeguamento/aggiornamento PAI e Norme di Attuazione PAI	GS_4 - Uo			COM - Completed			Very high - Very high
102	ITF_FD_ITR153_10	X	M24	Identificazione e integrazione del reticolo idrografico di competenza	GS_4 - Uo			COM - Completed		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
103	ITF_FD_ITR153_11	X	M24	Valorizzazione del livello di conoscenza delle caratteristiche del reticolo idrografico compreso quello secondario, delle procedure per la modellazione idraulica e per la delimitazione delle aree inondabili	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
104	ITF_FD_ITR153_12	X	M24	Prima valutazione sulla probabilità di erosione degli ambiti morfologici sottesi a conoidi e ad aste definite ad elevato trasporto solido mediante metodi speditivi e/o di prima individuazione e valutazione (Gravilovic, Rusle, ecc.)	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
105	ITF_FD_ITR153_13	X	M24	Censimento e prima valutazione degli invasi interferenti con la rete idrografica principale e secondaria	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
106	ITF_FD_ITR153_14	X	M24	Acquisizione dei nuovi dati del PTA, in particolare su corsi d'acqua stagionali, effimeri o temporanei in modo da implementare il database del reticolo idrografico	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
107	ITF_FD_ITR153_15	X	M24	Aggiornamento e integrazione dei layer tematici relativi al livello di antropizzazione del territorio, acquisendo anche le stereo foto per tutto il territorio di competenza (Campania).	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
108	ITF_FD_ITR153_16	X	M24	Acquisizione ed implementazione dello studio realizzato dall'ARCADIS sui tratti tombati.	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
109	ITF_FD_ITR153_17	X	M24	Acquisizione ed implementazione delle informazioni con studi realizzati sulla pericolosità dei conoidi e degli alvei caratterizzati da elevato trasporto solido in sospensione, ivi compreso il materiale legnoso in sospensione	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
110	ITF_FD_ITR153_18	X	M24	Acquisizione di nuovi elementi cartografici e ogni altra informazione di maggior dettaglio, per la rappresentazione del territorio (orto immagini 2011, lidar Minambiente, ecc.).	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
111	ITF_FD_ITR153_19	X	M24	Acquisizione, analisi e implementazione di studi meteo-marini, rilievi e indagini lungo costa	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
112	ITF_FD_ITR153_20	X	M24	Sviluppo di intese e convenzioni, con università e centri di ricerca, per lo sviluppo di attività di ricerca e modelli concettuali di dettaglio di comune interesse, per l'analisi di fenomeni complessi quali debris flow, flash flood e urban flood.	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
113	ITF_FD_ITR153_21	X	M24	Attuazione Programmi di Monitoraggio	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
114	ITF_FD_ITR153_22	X	M24	Avvio sperimentazione percorsi pilota in ambiti fluviali e costieri	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
115	ITF_FD_ITR153_23	X	M24	Programma miglioramento dello stato di qualità del corpo idrico e salvaguardia dei prelievi	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
116	ITF_FD_ITR153_24	X	M24	Progetti per l'individuazione delle condizioni di rischio dei beni storico-culturali.	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
117	ITF_FD_ITR153_25	X	M24	Carta vegetazionale	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
118	ITF_FD_ITR153_26	X	M24	Progetti infrastrutture verdi	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
119	ITF_FD_ITR153_27	X	M24	Progetti per la conservazione agro-forestale	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
120	ITF_FD_ITR153_28	X	M24	Incentivi alla riforestazione ed alla riconversione agricola	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
121	ITF_FD_ITR153_29a	X	M24	Contratti di fiume	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
122	ITF_FD_ITR153_29b	X	M24	Contratti di fiume	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
123	ITF_FD_ITR153_2a	X	M21	Adeguamento dei Piani Urbanistici e di settore alle previsioni del PGRA/PAI	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
124	ITF_FD_ITR153_2b	X	M21	Adeguamento dei Piani Urbanistici e di settore alle previsioni del PGRA/PAI	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
125	ITF_FD_ITR153_2c	X	M21	Adeguamento dei Piani Urbanistici e di settore alle previsioni del PGRA/PAI	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
126	ITF_FD_ITR153_2d	X	M21	Adeguamento dei Piani Urbanistici e di settore alle previsioni del PGRA/PAI	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
127	ITF_FD_ITR153_3	X	M21	Adozione di misure di salvaguardia per quelle aree di attenzione e/o di criticità idraulica non normate dai PAI	GS_4 - Uo			COM - Completed			Very high - Very high
128	ITF_FD_ITR153_30	X	M24	Programmi di caratterizzazione e manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua e delle opere idrauliche interferenti con il reticolo idrografico. Correlazione alle Misure POR FESR	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
129	ITF_FD_ITR153_31H	X	M31	Individuazione e gestione di superfici naturali in grado di intercettare/immagazzinare il deflusso delle piene; conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità di corsi d'acqua, tratti costieri e foci; sistemazioni idraulico-forestali.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
130	ITF_FD_ITR153_31V	X	M31	Individuazione e gestione di superfici naturali in grado di intercettare/immagazzinare il deflusso delle piene; conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità di corsi d'acqua, tratti costieri e foci; sistemazioni idraulico-forestali.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
131	ITF_FD_ITR153_32H	X	M32	Costruzione, modifica o rimozione di strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata convogliabile e la regimazione/sistemazione idraulica dei bacini.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
132	ITF_FD_ITR153_32V	X	M32	Costruzione, modifica o rimozione di strutture di ritenzione dell'acqua e/o di opere per la regolazione della portata convogliabile e la regimazione/sistemazione idraulica dei bacini.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
133	ITF_FD_ITR153_33H	X	M31	Ripristino/realizzazione di opere di sistemazione/regimazione idraulica dei bacini.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
134	ITF_FD_ITR153_33V	X	M31	Ripristino/realizzazione di opere di sistemazione/regimazione idraulica dei bacini.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
135	ITF_FD_ITR153_34H	X	M33	Ripristino/realizzazione di opere di regimazione e stabilizzazione dei corsi d'acqua e di difesa costiera e marina.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
136	ITF_FD_ITR153_34V	X	M33	Ripristino/realizzazione di opere di regimazione e stabilizzazione dei corsi d'acqua e di difesa costiera e marina.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
137	ITF_FD_ITR153_35H	X	M33	Interventi per garantire l'ufficiosità idraulica dei corsi d'acqua principali e del reticolo idrografico secondario	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
138	ITF_FD_ITR153_35V	X	M33	Interventi per garantire l'ufficiosità idraulica dei corsi d'acqua principali e del reticolo idrografico secondario	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
139	ITF_FD_ITR153_36H	X	M35	Interventi di manutenzione idraulica straordinaria su tutti i corsi d'acqua principali e sui corsi d'acqua che, in funzione delle attività conoscitive effettuate, mostrino difficoltà di deflusso.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
140	ITF_FD_ITR153_36V	X	M33	Interventi di manutenzione idraulica straordinaria su tutti i corsi d'acqua principali e sui corsi d'acqua che, in funzione delle attività conoscitive effettuate, mostrino difficoltà di deflusso.	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
141	ITF_FD_ITR153_37H	X	M34	Ripristino/realizzazione di interventi per l'aumento della capacità di drenaggio artificiale e/o di sistemi urbani di drenaggio sostenibile e dell'infiltrazione - SuDS (Sustainable Drainage Systems)	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
142	ITF_FD_ITR153_37V	X	M34	Ripristino/realizzazione di interventi per l'aumento della capacità di drenaggio artificiale e/o di sistemi urbani di drenaggio sostenibile e dell'infiltrazione - SuDS (Sustainable Drainage Systems)	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
143	ITF_FD_ITR153_38	X	M35	Verifica e messa a sistema dei progetti inseriti nel Repertorio Nazionale per la Sistemazione Idraulica ed idrogeologica (ReNDIS) e nei Programmi degli Interventi di Mitigazione del Rischio regionali.	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
144	ITF_FD_ITR153_39H	X	M33	Definizione di un protocollo specifico per la gestione dei sedimenti fluviali	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte			High - High
145	ITF_FD_ITR153_39V	X	M35	Definizione di un protocollo specifico per la gestione dei sedimenti fluviali	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
146	ITF_FD_ITR153_4	X	M21	Integrazione e aggiornamento PAI vigenti in base alle nuove aree di attenzione e di criticità idraulica; aggiornamento cartografia di piano con inserimento di informazioni su reti fognarie bianche e miste e sistemi a rete dei Consorzi di Bonifica	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
147	ITF_FD_ITR153_40	X	M35	Individuazione degli attraversamenti critici ed opere per l'adeguamento allo smaltimento delle portate di piena attraverso rifacimenti e pulizia straordinaria delle luci, interventi di difesa e risanamento delle pile e delle spalle dei ponti	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
148	ITF_FD_ITR153_5	X	M21	Individuazione del processo per la unificazione dei Piani (PAI-PGRA), in modo da avere uno unico strumento di pianificazione/gestione del rischio idraulico e delle problematiche alluvionali	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Consorzio di Bonifica	Very high - Very high
149	ITF_FD_ITR153_7	X	M23	Elaborazione di studi pilota per l'adozione di interventi tesi a ridurre la vulnerabilità degli elementi esposti non delocalizzabili	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
150	ITF_FD_ITR153_8	X	M34	Inserimento nelle Norme di Attuazione dei PAI di specifiche misure per migliorare la capacità di drenaggio artificiale e l'infiltrazione, compresi i sistemi urbani di drenaggio sostenibile	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
151	ITF_FD_ITR153_9	X	M33	Supporto a stesura di strumenti legislativi per la pulizia dei fossi anche da parte dei privati, a collaborazione tra Enti locali per interventi su corsi d'acqua minori, a costituzione di un organismo che gestisca attività ordinarie ed emergenze	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
152	MG.F.06	X	M24	Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
153	MG.F.07	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
154	MG.F.09	X	M24	Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere	GS_3 - RB			COM - Completed		Autorità di Bacino della Basilicata	Very high - Very high
155	MG.F.10	X	M24	Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
156	MG.L.01	X	M24	Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
157	MG.L.03	X	M24	Catasto degli scarichi laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Consorzio di Bonifica	Very high - Very high
158	MG.L.05	X	M24	Monitoraggio e controllo degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
159	MG.L.06	X	M32	Predisposizione di progetti di gestione degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
160	MG.L.07	X	M35	Programmi per la messa in sicurezza degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
161	MG.L.08	X	M24	Banca dati e SIT dei laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
162	MG.M.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque marino costieri	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
163	MG.M.04	X	M24	Definizione delle aree soggette a erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Consorzio di Bonifica	Very high - Very high
164	MG.M.06	X	M24	Realizzazione reti di monitoraggio trasporto solido	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
165	MG.S.07	X	M24	Monitoraggio dei suoli	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
166	MG.S.09	X	M24	Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio	GS_3 - RB			COM - Completed			Very high - Very high
167	MG.S.10	X	M24	Redazione di indirizzi per l'uso del suolo finalizzati alla riduzione dell'impermeabilizzazione ed a un aumento dell'infiltrazione nelle zone di ricarica degli acquiferi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
168	MG.T.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque di transizione	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
169	MS.C.01	X	M35	Programmi di interventi strutturali e non strutturali nelle aree di crisi ambientale ai fini della tutela delle risorse idriche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
170	MS.C.02	X	M24	Censimento e valutazioni delle aree potenzialmente contaminate ai fini della tutela delle risorse idriche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
171	MS.C.03	X	M24	Monitoraggio delle aree di crisi ambientale (SIN e SIR; Industrie a Rischio Incidente; Zone soggette a fenomeni di desertificazione)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
172	MS.F.04	X	M24	Creazione ed implementazione di reti ecologiche/ambientali fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
173	MS.F.06	X	M24	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo dei fitofarmaci	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
174	MS.F.07	X	M24	Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
175	MS.F.08	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Accettura	Very high - Very high
176	MS.F.09	X	M24	Catasto delle opere idrauliche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Accettura	Very high - Very high
177	MS.F.10	X	M24	Azioni di tutela delle zone umide	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Oliveto Lucano	Very high - Very high
178	MS.F.11	X	M24	Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Oliveto Lucano	Very high - Very high
179	MS.F.13	X	M24	Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Oliveto Lucano	Very high - Very high
180	MS.F.14	X	M24	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici e architettonici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di San Mauro Forte	Very high - Very high
181	MS.F.15	X	M24	Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica	GS_3 - RB			COM - Completed		Comune di San Mauro Forte	Very high - Very high
182	MS.F.16	X	M31	Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici superficiali con manutenzione della vegetazione spontanea nelle fasce adiacenti i corsi d'acqua, nonché conservazione della biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Garaguso	Very high - Very high
183	MS.F.17	X	M31	Realizzazione di fasce tampone lungo le fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Garaguso	Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Respondability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
184	MS.F.18	X	M24	Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamento climatico	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Garaguso	Very high - Very high
185	MS.L.01	X	M31	Azioni finalizzate all'integrazione delle reti ecologiche, al recupero fisico-ambientale di aree palustri da bonificare e da valorizzare, anche attraverso l'uso di acque non pregiate o di riutilizzo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Salandra	Very high - Very high
186	MS.L.03	X	M31	Azioni di protezione e ripristino degli habitat lacuali per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Salandra	Very high - Very high
187	MS.M.06	X	M31	Azioni di protezione e ripristino degli habitat fluviali, umidi e di foce per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Pisticci	Very high - Very high
188	MS.M01	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle aree costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Pisticci	Very high - Very high
189	MS.M02	X	M24	Catasto delle opere idrauliche costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Pisticci	Very high - Very high
190	MS.M03	X	M35	Programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Comune di Pisticci	Very high - Very high
191	MS.M04	X	M21	Azioni di salvaguardia delle aree dunali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
192	MS.S.08	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			COM - Completed			Very high - Very high
193	MS.S.09	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
194	MS.S.10	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del D.Lgs. 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
195	MS.S.12	X	M24	Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
196	MS.S.15	X	M24	Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
197	MS.S.17	X	M24	Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
198	MS.S.18	X	M24	Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
199	MS.S.21	X	M24	Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
200	MS.S.22	X	M21	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
201	MS.S.23	X	M24	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
202	MS.S.25	X	M21	Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione e degrado dei suoli	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
203	MS.S.26	X	M24	Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
204	MS.S.27	X	M24	Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
205	MS.S.28	X	M24	Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
206	MU.A.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi irrigui	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
207	MU.A.05	X	M34	Piano di manutenzione canali di bonifica	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Consorzio di Bonifica	Very high - Very high
208	MU.D.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
209	MU.D.02	X	M34	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi fognari	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
210	MU.I.01	X	M24	Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
211	MU.P.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high