



Distretto Idrografico dell' Appennino Meridionale



Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni

UoM: ITR181I016 - Calabria e Lao

Allegato 1i - Schedario delle misure

n. misure di tipo M2 : 27

n. misure di tipo M3 : 8

n. misure di tipo M4 : 21

n. misure di tipo M5 : 2

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	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M21	Procedimenti tecnico-amministrativi di aggiornamento (riperimetrazioni, classificazioni, varianti) PAI	GS_4 - Uo	84000		OGC - On-going construct	Distrettuale, Regionale		Moderate - Moderate
				Varianti puntuali PAI e MdS				On-going construction			
				Varianti puntuali PAI e MdS per aggiornamento al PGRA				On-going construction			
				Varianti puntuali relative ai piani stralcio di difesa delle coste				On-going construction			
2	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M21	Aggiornamento Norme Tecniche di Attuazione (NTA) PAI e documenti correlati	GS_4 - Uo	241560		OGC - On-going construct	Distrettuale	Autorità di Bacino della Basilicata	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				On-going construction			
				Aggiornamento NTA PAI				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				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				Not started			
3	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M21	Norme di inibizione aree inondabili (MdS - Misure di Salvaguardia PGRA, Ordinanze di protezione civile, Ordinanze regionali, sindacali)	GS_4 - Uo	12000		OGC - On-going construct	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale		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				Not started			
				Ulteriori misure di vincolo sul territorio (ordinanze di protezione civile, ecc.)				Not started			
4	MS.SUP.PL.77	X	M21	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale, Comunale		Moderate - Moderate
				Azioni per la gestione aree demaniali sulla UoM				Not started			
5	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M21	Politiche/azioni di gestione del territorio nelle aree inondabili	GS_4 - Uo	48000		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale		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				Not started			
				Promozione/incentivazione di pratiche agricole conservative				Not started			
				Indirizzi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle aree inondabili e delle regioni costiere				Not started			
				Azioni di salvaguardia delle aree dunali				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		Critical - Critical
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di desertificazione				Not started			
				Programmi di azioni per la mitigazione dei fenomeni di degrado dei suoli				Not started			
7	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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		Very high - Very high
				Delocalizzazione di beni o servizi				Not started			
				Demolizione e/o rimozione di manufatti che interferiscono con il libero deflusso delle acque				Not started			
				Sviluppo di norme/iniziative/incentivi per la l'attuazione della delocalizzazione di beni e servizi				Not started			
8	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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		Low - Low
				Promozione di iniziative, norme e incentivi per la riduzione della vulnerabilità di beni, infrastrutture e servizi				Not started			
				Programmazione interventi per la riduzione della vulnerabilità di beni e servizi				Not started			
				Programmazione interventi di rimozione di rifiuti o materiali inquinanti in aree inondabili				On-going construction			
9	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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	462687		NS - Not started	Distrettuale		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
				A.2.2 Linee guida e buone pratiche per i programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua e del sistema delle aree costiere				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				Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				Not started			
				Linee guida e Monitoraggio dei beni culturali e ambientali				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				Not started			
				Linee guida e programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera				Not started			
				Valutazione della coerenza con la pianificazione di Distretto/Bacino della programmazione degli interventi inseriti dalle regioni nella piattaforma RENDIS				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		High - High
				Monitoraggio delle aree di crisi ambientale sulla UoM				Not started			
11	MS.SUP.PL.73	X	M24	Monitoraggio e manutenzione dei sistemi arginali e delle opere idrauliche	GS_4 - Uo	1170584	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
12	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M24	Definizione di azioni e indagini conoscitive sui sistemi spondali e arginali e sul relativo livello di vulnerabilità e sviluppo di un programma di monitoraggio	GS_3 - RB	235294		NS - Not started	Nazionale, Distrettuale, Regionale		High - High
13	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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		High - High
				Programmi di manutenzione della rete idrografica naturale e artificiale				Not started			
				Programmi di manutenzione idraulico- forestale				Not started			
				Programmi di interventi per la difesa delle aree costiere				Not started			
				Programmi di intervento per la difesa del suolo dalle dinamiche gravitative di versante, anche in riferimento alle interferenze col reticoloidrografico				Not started			
				Monitoraggio dei suoli e dei beni architettonici e culturali				Not started			
				Monitoraggio dei suoli				Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio, censimento ed analisi dei beni culturali (archeologici, storici, architettonici, paesaggistici) connessi al sistema della risorsa idrica				Abandoned/interrupted			
				Programmi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua principali, del reticolo minore, dei litorali				Abandoned/interrupted			
14	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M24	Programmi di monitoraggio, programmi di azioni per la manutenzione/adeguamento /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 della Basilicata	High - High
				Monitoraggio e studi finalizzati alla valutazione degli interventi di difesa/adeguamento degli attraversamenti				Not started			
				Programmi di manutenzione/adeguamento delle opere di attraversamento del reticolo idrografico e delle aree allagabili				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				Not started			
				Programma di monitoraggio sullo stato e comportamento delle infrastrutture e strutture strategiche collegate alle aree di pericolosità idraulica				Abandoned/interrupted			
				Monitoraggio e controllo degli invasi				Abandoned/interrupted			
15	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 della Basilicata	High - High
				Programma di monitoraggio del trasporto solido per la UoM				Not started			
16	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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		Moderate - Moderate

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
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti statali				On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - accordi Regione Calabria				On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con enti regionali - Consorzio di Bonifica				On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: accordi con altri Enti; Istituzioni scientifiche e altri soggetti pubblici e/o privati				On-going construction			
				Tavolo tecnico per la definizione dei criteri per il risarcimento danni alluvioni				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				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				Abandoned/interrupted			
17	MS.SUP.PL.74	X	M24	Contratti di fiume, di costa, di lago	GS_4 - Uo	108000	WFD	OGC - On-going construction	Regionale		Moderate - Moderate
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di fiume (al netto dei singoli interventi)				On-going construction			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di costa (al netto dei singoli interventi)				Not started			
				Gestione proattiva/propositiva: contratti di lago (al netto dei singoli interventi)				Not started			
18	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A	X	M24	Studi di pericolosità e rischio idraulico	GS_4 - Uo	648118		OGC - On-going construction	Distrettuale, Regionale		High - High
				A.1.1 Aggiornamento dei limiti dei sottobacini e del reticolo idrografico e della linea di costa				Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio idraulico - D.S. 357 del 11/03/2021				On-going construction			
				Identificazione e mappatura degli attraversamenti critici, che inducono significative condizioni di rigurgito in rapporto agli eventi di piena				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				On-going construction			
				Valutazione influenza dei processi di versante, trasporto solido, tratti tombati, alvei strada sulle aree di pericolosità di alluvione				Not started			
				Analisi specifica delle aree ad alto rischio idraulico ai fini della loro gestione anche a supporto delle azioni/misure di protezione civile II parte PGRA				Not started			
				Studi finalizzati all'analisi della vulnerabilità degli elementi a rischio				Not started			
19	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A	X	M24	Studi di pericolosità e rischio costiero	GS_8 - Co	352941		NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti degli studi di pericolosità e rischio costiero - D.S. 357 del 11/03/2021				Not started			
20	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A	X	M24	Studi, criteri, metodologie, direttive/indirizzi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici	GS_3 - RB	92588		NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
				A.1.2 Aggiornamento di modelli idrologici-idraulici anche in relazione delle valutazioni legate ai cambiamenti climatici				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				Not started			
				Indirizzi operativi per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici - invarianza idrologica, idraulica, ecc.				Not started			
				Favorire l'aumento delle superfici boscate in ambiti urbani, fluviali e costieri anche ai fini dell'adattamento del cambiamento climatico				Abandoned/interrupted			
				A.2.1 Catalogazione ed indirizzi di gestione delle opere idraulico-marittime				Not started			
				A.2.6 Sistema Informativo Territoriale per la condivisione e divulgazione dei dati.				Not started			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti dei beni esposti e vulnerabilità del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				On-going construction			
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti della cartografia e del costruito - D.S. 357 del 11/03/2021				Not started			

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
				Aggiornamento, estensione, approfondimenti delle conoscenze sul sistema fisico di riferimento - D.S. 357 del 11/03/2021				Not started			
				Catasto delle concessioni, dei prelievi e degli scarichi				On-going construction			
				Digitalizzazione e innovazione delle reti tecnologiche - Distretto - Appennino Meridionale				On-going construction			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio di alluvione				Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere idrauliche				Not started			
				Realizzazione del catasto delle opere marittime				Not started			
				Banca dati e SIT dei sistemi irrigui (Accordo CREA - SIGRIAN)				Not started			
				Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio				On-going construction			
				Implementazione delle conoscenze e dei dati relativi ai beni culturali a rischio idraulico				Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali				Abandoned/interrupted			
				Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali				Abandoned/interrupted			
				Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi				Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi laghi invasi				Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei laghi invasi				Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque marino costiere				Abandoned/interrupted			
				Catasto degli scarichi nelle acque di transizione				Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche				Abandoned/interrupted			
				Catasto delle opere idrauliche costiere				Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo				Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT del sistema industriale e energetico-produttivo				Abandoned/interrupted			
				Banca dati e SIT dei sistemi di approvvigionamento idropotabile				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				Abandoned/interrupted			
				Censimento e valutazioni delle aree potenzialmente contaminate ai fini della tutela delle risorse idriche				Abandoned/interrupted			
21	MG.PL.40	X	M24	Realizzazione e/o implementazione di banca dati e di Sistemi Informativi Territoriali	GS_3 - RB	1231765	WFD	OGC - On-going construction	Distrettuale, Regionale		High - High
22	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A	X	M24	Predisposizione/aggiornamento di Piani Distrettuali a diretto impatto sul PGRA	GS_3 - RB	352941		NS - Not started	Distrettuale		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 idrogeologico, in considerazione degli effetti dei cambiamenti climatici				Not started			
23	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A	X	M24	Analisi dello stato ambientale in ambito fluviale e costiero	GS_4 - Uo	390000		NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
				Analisi dello stato ambientale (con particolare riferimento alla parte vegetazionale) in ambito fluviale e costiero				Not started			
				Azioni di protezione e ripristino degli habitat per arrestare la conseguente perdita di biodiversità				Not started			
				Creazione ed implementazione di reti ecologiche-ambientali fluviali e costiere				Not started			
				Mantenimento e miglioramento delle condizioni morfologiche legate al buon livello di qualità del corpo idrico				Not started			
				Programma di monitoraggio sui processi di bonifica ambientale in correlazione con le aree/misure individuate nel PGA e il PGRA				Not started			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				Not started			
				Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza				Not started			
				Controllo e monitoraggio dell'applicazione del codice di buona pratica agricola e delle misure agroambientali				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)				Abandoned/interrupted			
				Regolamentazione e controllo dei prelievi (idrici, inerti, ecc.) e degli scarichi (idrici e non) e lotta all'abusivismo				Abandoned/interrupted			
				Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				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
				Individuazione aree di salvaguardia degli acquiferi e sistema connesso e/o relative misure per pozzi, sorgenti e corpi idrici sotterranei				Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e inquinanti				Abandoned/interrupted			
				Programmi finalizzati alla conoscenza, analisi e valutazione interazione acque, ambiente, beni archeologici, storici ed architettonici				Abandoned/interrupted			
				Controllo dell'attuazione di coltivazioni biologiche o per colture che utilizzano fertilizzanti a basso contenuto di inquinanti				Abandoned/interrupted			
				Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi				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).				Abandoned/interrupted			
				Programmi per la tutela, la riqualificazione e il corretto uso delle fasce fluviali e delle regioni costiere				Abandoned/interrupted			
24	MG.A.4	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo	36000	WFD	OGC - On-going construct	Regionale		High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				On-going construction			
25	MG.A.9	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)	GS_4 - Uo	36000	WFD	OGC - On-going construct	Regionale		High - High
				Ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)				On-going construction			
26	MS.SUP.PL.81	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere e fluviali	GS_4 - Uo	24000	WFD	NS - Not started	Regionale		High - High
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali				Not started			
				Caratterizzazione ecosistemica delle fasce costiere				Not started			
27	MS.SUP.PL.86	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_4 - Uo	36000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale		High - High
				Valutazione degli equilibri sedimentologici per la UoM				Not started			
				Misure conoscitive preventive volte alla salvaguardia della vita, degli abitati, delle attività economiche e del patrimonio ambientale e culturale				Not started			
				Valutazione di potenziali inquinamenti, in caso di alluvione, derivati da industrie e siti a rischio rilevante				Abandoned/interrupted			
				Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua suolo negli agglomerati industriali				Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola				Abandoned/interrupted			
				Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci				Abandoned/interrupted			
				Mappatura delle zone/edifici abbandonati e dismessi e dei beni e strutture incompatibili in aree di pericolositp idraulica. Definizione di linee guida e programmi di rimozione/ricollocazione anche su aree pilota.				Abandoned/interrupted			
				Salvaguardia delle opere di approvvigionamento idrico dai possibili effetti di eventi alluvionali				Abandoned/interrupted			
				Implementazione di politiche e pratiche agricole e forestali sostenibili e/o conservative in ambito fluviale e costiero				Abandoned/interrupted			
				Azioni di verifica, controllo e riduzione dello scarico di sostanze pericolose e dell'utilizzo dei fitofarmaci				Abandoned/interrupted			
				Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale				Abandoned/interrupted			
				Azioni di tutela delle zone umide				Abandoned/interrupted			
				Promuovere il ripristino della qualità ambientale delle aree protette, delle aree libere e di quelle degradate e vulnerabili nei paesaggi fluviali				Abandoned/interrupted			
				Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali				Abandoned/interrupted			
28	MS.SUP.PL.71	X	M31	Realizzazione di fasce tampone	GS_4 - Uo	48000	WFD	NS - Not started	Distrettuale, Regionale		Very high - Very high
				Programma di realizzazione di fasce tampone in aree compromesse per la qualità ambientale in relazione al rischio idraulico				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		High - High
				Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi di bonifica				Not started			

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
30	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M33	Predisposizione del Piano di Gestione dei Sedimenti a livello distrettuale	GS_3 - RB	21001		NS - Not started	Regionale, Comunale	Comune di Tolve	Very high - Very high
31	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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	12200000		NS - Not started	Regionale, Comunale		Very high - Very high
				Conservazione/ripristino delle condizioni di naturalità dei corsi d'acqua e dei tratti costieri e delle foci - area pilota				not started			
				Realizzazione vasca di laminazione lungo il torrente Papaniciaro				on going			
				Realizzazione di una vasca di laminazione sul Torrente Papaniciaro				on going			
				Realizzazione di una vasca di laminazione sul Torrente Tuvolo-Migliarello				on going			
32	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	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	3185650		NS - Not started	Regionale, Comunale		Very high - Very high
				Ripristino funzionale di torrenti e valloni per la salvaguardia di centri abitati				Not started			
				Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti a monte della SS 177 e nella Frazione Destro (Vallone Immacolata)				on going			
				Interventi di regimazione idraulica nel tratto terminale del T. Lipuda				on going			
33	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_	X	M33	Misure riguardanti interventi strutturali in canali, corsi d'acqua montani, acque costiere e aree soggette a inondazione; gestione delle dinamiche dei sedimenti, opere di difesa costiere e marittime per la UoM	GS_4 - Uo	343406,04		NS - Not started	Regionale, Comunale		Very high - Very high
				Esecuzione di opere di contenimento e sistemazione dell'alveo del Torrente				completed			
				Mitigazione rischio idraulico				completed			
				OPERE DI DIFESA IDRAULICA, CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO AMBIENTALE				Abandoned/interrupted			
				OPERE DI DIFESA IDRAULICA, CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO AMBIENTALE dell'affluente Mosorrofa				completed			
				OPERE DI DIFESA IDRAULICA, CONSOLIDAMENTO E RISANAMENTO AMBIENTALE				completed			
				Messa in sicurezza e sistemazione idraulica di un tratto del Torrente Annea				completed			
				Sistemazione idraulica di tratti dei Torrenti Trivio e Cerasia				completed			
				Mitigazione rischio idraulico				completed			
				sistemazione per la mitigazione del rischio idraulico e la riqualificazione ambientale				completed			
				Sistemazione idrogeologica a seguito degli eventi calamitosi del luglio 2006				completed			
				sistemazione idraulica				completed			
				Lavori di consolidamento e risanamento ambientale				completed			
				Lavori di difesa idraulica ed idrogeologica				completed			
				risanamento e regimazione alveo del Torrente Scacciotti				on going			
				risanamento e regimazione alveo della Fiumarqa Valanidi				on going			
				risanamento e regimazione alveo della Fiumara Gallico				on going			
				Scolmo torrente laconi. costruzione argini				completed			
				SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUR DEGLI AFFLUENTI DELLA FIU ANNUNZIATA				not started			
				SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA ARMO				not started			
				INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA CATONA NEL COMUNE DI RE				not started			
				INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA Pellaro_S Giov_Macellari				not started			
				SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA GALLICO				not started			
				SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL TORRENTE TORBIDO				not started			
				SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA VALANIDI				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
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				“INTERVENTI INTEGRATI DI RIPRISTINO FUNZIONALE E AMBIENTALE DEL RETICOLO IDROGRAFICO PRESENTE NELLA				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica ed idrogeologica sul torrente Gallizzi per la messa in sicurezz				not started			
				Completamento e regimentazione idraulica del torrente San Giacomo				not started			
				Ripristino dell'officiosità idraulica e ricostruzione argini del fiume Vitravo				not started			
				INTERVENTI DI REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE BACINO IN DESTRA IDRAULICA DEL TORRENTE LA FIUMAREL				not started			
				Intervento per la riduzione del rischio area PIP				not started			
				Mitigazione del rischio idrogeologico e idraulico del torrente Malachia				not started			
				Mitigazione del rischio idrogeologico e ripristino officiosità idraulica del Fiume Crati				not started			
				Regimazione alveo e costruzione bretella				completed			
				Riprofilatura alveo nel tratto compreso tra autostra e sbocco a mare				completed			
				Messa in sicurezza aree a rischio idraulico nel centro abitato della frazione Marina				completed			
				Lavori di eliminazione del rischio idraulico dell'abitato nella località Gagliano ed in prossimità della strada comunale FIDA				on going			
				Sistemazione e messa in sicurezza tratto T. Corvino				completed			
				Completamento opere di sistemazione idraulica per la messa in sicurezza del tratto terminale del t. Fiumarella				completed			
				Difese spondali. spurgo e abbassamento dell'alveo. scotico superficiale. ripristino sezione idraulica. SISTEMAZIONE IDRAULICA CENTRO ABITATO SAMBIASE E TRATTO FINALE S. EUFEMIA LAMEZIA				completed			
				Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Fiume Trionto. (Comuni di: Rossano / Crosia)				completed			
				Messa in sicurezza del Fosso San Giuseppe e del Torrente Capopiazza				on going			
				Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Leccalardo				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti dei corsi d'acqua all'interno dell'abitato				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica del Fiume Crati in territorio comunale di Corigliano e Cassano				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica e di consolidamento dei versanti in destra e sinistra idraulica del torrente Macrocioli				on going			
				Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Acquanti (in comune di Pietrapaola e Mandatoriccio)				completed			
				Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Pagliaro				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente fiumarella (in comune di Calopezzati e Crosia)				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica del Torrente San Mauro				on going			
				Interventi di regimazione idraulica nel tratto terminale della conoide del T. Satanasso				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Catocastro				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Colognati				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Malfrancato				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Fiume Ancinale				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica del Fiume Savuto nel tratto medio - basso fino alla foce. comuni di: San Mango d'Aquino / Nocera Terinese				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Fiume Simeri. comuni di: Simeri Crichi e Soveria Simeri				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica del tratto fociale del Fiume Corace				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica dei Fossi Valeo I e II nel bacino del Fosso Pia Lupia				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica dei Bacini dei Valloni Sciabica. Chioccia (compreso V. Monacella) e Marevitano				on going			

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
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Patella				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica nel centro abitato di Guardavalle Marina. loc. Borgorosso				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica nel tratto focale del Fiume Alli (in comune di Catanzaro-Simeri Crichi)				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Barone				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente S. Ippolito				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Crocchio (in comune di Cropani e Botricello)				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Fiume Beltrame				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo i Torrenti Randace. Turrina e La Grazia				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Scilotraco (in comune di Cropani e Sellia Marina)				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica alla foce del Fiume Tacina. comuni di Cutro /Belcastro / Mesoraca				completed			
				Interventi in alveo sul Torrente Tuvolo / Migliarello				completed			
				Interventi in alveo sul Fiume Esaro				completed			
				Interventi in alveo sul Vallone Lamps Papaniciaro				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Fiume Nicà (in comune di Cariatì-CS e Crucoli-KR)				completed			
				Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Puzzofieto				on going			
				interventi di messa in sicurezza in loc. Prato e Via del Mulino e di sistemazione idraulica del Vallone delle Pere - Via Firenze				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Gallico				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Annunziata				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara d'Armo				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Menga				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Valanidi				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica dei corsi d'acqua minori delle Frazioni Archi. Catona e Gallico				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Sant'Agata				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Budello				on going			
				Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori nella Provincia di Reggio Calabria				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Vallone Fondo e Torrente Santo Stefano				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica della Fiumara Bonamico (in comune di Casignana. Bovalino e San Luca)				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Gallizzi (in comune di Gioiosa Ionica e Marina di Gioiosa Ionica)				not started			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Crasta				on going			
				Interventi di sistemazione dei corsi d'acqua per la messa in sicurezza del centro abitato				on going			
				Completamento degli interventi di messa in sicurezza dei fiumi Fermano e Metramo				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo la Fiumara Calopinace				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo la Fiumara Scacciotti				on going			
				Interventi di mitigazione del rischio di frana e idraulico nella frazione Trecroci				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti dei corsi d'acqua all'interno dell'abitato				completed			
				Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti dei corsi d'acqua all'interno dell'abitato				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti dei corsi d'acqua all'interno dell'abitato				on going			
				Interventi di sistemazione idraulica lungo la Fiumara Trainiti (in comune di Vibo Valentia e Briatico)				not started			
				Ricostruzione spiaggia prospiciente il lungomare di Mandatoriccio				not started			

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
				Interventi di Difesa Costiera a salvaguardia delle infrastrutture ed abitazioni esistenti lungo un t				not started			
				Interventi di difesa costiera a protezione della SS18 nel Comune di Amantea (CS)				not started			
				Interventi di Difesa Costiera a Valle della SS18 nel Comune di Falerna (CZ)				not started			
				Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera - II Str. Funz. - Ricadi				not started			
				Interventi di difesa costiera				not started			
				Intervento integrato per le opere di difesa costiera del litorale di Siderno - I Stralcio funzionale				not started			
				Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera - II Str. San Lucido				not started			
				Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera - III Str. Palizzi				not started			
				LAVORI DI SISTEMAZIONE DI DIFESA COSTIERA E SALVAGUARDIA DELLE ABITAZIONE ESISTENTI LUNGO IL TRATT				not started			
				INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA A SALVAGUARDIA DELLE INFRASTRUTTURE ED ABITAZIONI ESISTENTI LUNGO UN T				not started			
				INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA IN LOCALITA' CAPOSUVERO-SPERONE DEL COMUNE DI GIZZERIA				not started			
				INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA A SALVAGUARDIA DELLE ABITAZIONI ESISTENTI LUNGO UN TRATTO DI LITORALE				not started			
				Interventi di Difesa Costiera in località Marina del Comune di Gizzeria (CZ)				not started			
				INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA A SALVAGUARDIA DELLE ABITAZIONI ESISTENTI LUNGO UN TRATTO DI LITORALE				not started			
				Interventi di difesa costiera in località S.Pietro e S.Maria del Comune di Bonifati (CS). in localit				not started			
				INTERVENTI DI DIFESA COSTIERA A SALVAGUARDIA DELLE ABITAZIONI ESISTENTI LUNGO UN TRATTO DI LITORALE				not started			
				Ricostruzione e stabilizzazione della spiaggia prospiciente il lungomare di Caulonia				not started			
				Completamento intervento di difesa costiera via Glauco				not started			
				SALVAGUARDIA LITORALE COSTIERO DI CALOPEZZATI (CS)				not started			
				Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litoral				not started			
				Messa in sicurezza arenile vibo valentia in località pennello				not started			
				PROGETTO PRELIMINARE PER LA SALVAGUARDIA DEL LITORALE COSTIERO – 2° STRALCIO				not started			
				INTERVENTI PER LA SALVAGUARDIA DEL LITORALE DI TORTORA E DEGLI ARGINI DEL F.NOCE E DEL T.FIUMARELLA				not started			
34	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_0	X	M34	Misure per aumentare la capacità di drenaggio artificiale/infiltrazione anche in ambito urbano per la UoM	GS_4 - Uo			OGC - On-going construct	Regionale, Comunale		High - High
35	ITR181I016_ITFABD_FRMP2021A_0	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	45011562		OGC - On-going construct	Regionale, Comunale	Regione Calabria	High - High
				Interventi di cui al DPCM 18.06.21				not started			
				Ulteriori interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sui corsi d'acqua e sulle opere idrauliche				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Ripristino sezione idraulica dei canali costituenti il reticolo idrografico della Piana di Nicotera				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				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
				"INTERVENTI INTEGRATI DI RIPRISTINO FUNZIONALE E AMBIENTALE DEL RETICOLO IDROGRAFICO PRESENTE NELLA				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Lavori di manutenzione e ripristino rete idrografica fascia costiera prov. Crotone				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				Interventi integrati di ripristino funzionale e ambientale del reticolo idrografico				not started			
				"INTERVENTI INTEGRATI DI RIPRISTINO FUNZIONALE E AMBIENTALE DEL RETICOLO IDROGRAFICO PRESENTE NELLA				not started			
				Interventi di valorizzazione ambientale nel tratto terminale del Fiume Neto				not started			
				"Interventi di valorizzazione ambientale nel tratto terminale del Fiume Crati				not started			
				Recupero idrogeologico				on going			
				Primo stralcio delle opere di difesa idraulica. consolidamento e risanamento ambientale				on going			
				Lavori di pulizia alveo				completed			
				Lavori di pulizia alveo				completed			
				Primo stralcio delle opere di difesa idraulica. consolidamento e risanamento ambientale				completed			
				Primo stralcio delle opere di difesa idraulica. consolidamento e risanamento ambientale				not started			
				Regimazione e manutenzione idraulica.				on going			
				Ripristino officiosità idraulica dalla foce alla SS 522 del Fosso Cutura (La Badessa)				on going			
				Ripristino officiosità idraulica tra la linea ferroviaria ed immediatamente a monte della SS 522 del Fosso Galera (Antonucci)				on going			
				Ripristino officiosità idraulica dalla foce alla SS 522 del torrente S. Anna e sistemazione idraulica del fosso Libanio				on going			
				Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori nella Provincia di Cosenza				not started			
				Interventi di ripristino dell'officiosità idraulica con pulizia in alveo del Torrente Grammisato				completed			
				Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori nella Provincia di Catanzaro				not started			
				Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori nella Provincia di Crotone				completed			
				Ripristino della officiosità idraulica del Torrente S. Anna a monte della SS 522				not started			
				Ripristino della officiosità idraulica a monte della Variante alla SS 522 (Antonucci e affluente)				not started			
				Ripristino della officiosità idraulica del Torrente Trainiti a monte della SP n° 11 (Torrente Candrilli)				not started			
				Ripristino della officiosità idraulica del Fosso Tomarchiello o Libanio				not started			
				Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori nella Provincia di Vibo Valentia				not started			
				Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Cutura (La Badessa)				not started			
				Ripristino dell'officiosità idraulica del Fosso Calzone				not started			
				Intervento di ripascimento Marina Grande di Scilla				not started			

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
				Interventi di manutenzione Idraulica "Torrente Fallao Comune di Crotone"				not started			
				Interventi di manutenzione idraulica "Corsi d'acqua Canali San Giovanni – Ravello – Santa Lucia"				not started			
				Interventi di manutenzione Idraulica "Torrenti Turrina e La Grazia Comuni di Curinga e Lamezia Terme (CZ)"				not started			
				Torrente Grima - Pulizia alveo (m3 22500)				not started			
				F Abatemarco - Pulizia alveo (m3 15000)				not started			
36	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M41	Manutenzione della rete di monitoraggio idropluviometrico regionale	GS_10 - O	1200000		NS - Not started			Very high - Very high
37	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M41	Implementazione prodotti previsionali a supporto delle valutazioni del Centro Funzionale Decentrato	GS_10 - O	2500000		NS - Not started			Very high - Very high
38	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M41	Implementazione di modelli di previsione meteo-idrologico-idraulica	GS_10 - O	540000		NS - Not started			Very high - Very high
39	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Realizzazione Centri operativi di monitoraggio ed allertamento del rischio meteo-idrogeologico ed idraulico	GS_10 - O	3000000		NS - Not started			Very high - Very high
40	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Censimento dello stato di adozione dei Piani di Protezione civile	GS_10 - O	6000		NS - Not started			Very high - Very high
41	ITR181I016_FD_0017	X	M42	Redazione dei Piani di Protezione civile, censimento dello stato di attuazione dei Piani di Protezione Civile relativamente al rischio idraulico, supporto agli enti preposti nella redazione dei Piani stessi, ove non siano stati predisposti	GS_10 - O	1500000		COM - Completed			High - High
42	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Aggiornamento di linee guida per la pianificazione comunale di emergenza e supporto agli enti territoriali per la definizione degli scenari d'evento.	GS_10 - O	500000		NS - Not started			High - High
43	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Aggiornamento delle procedure del CFD a seguito di percorso di omogeneizzazione promosso dal DPC	GS_10 - O	270000		NS - Not started			High - High
44	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Predisposizione di protocolli da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia dei beni culturali	GS_10 - O	150000		OGC - On-going construct			High - High
45	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Misure per migliorare la pianificazione della risposta istituzionale d'emergenza durante l'evento (Presidi territoriali idraulici)	GS_10 - O			OGC - On-going construct			High - High
46	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Preparazione e consapevolezza pubblica e degli operatori di Protezione Civile	GS_10 - O	300000		OGC - On-going construct			High - High
47	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Esercitazioni comunali o a scala di bacino per la verifica e la diffusione dei piani di emergenza	GS_10 - O	500000		NS - Not started			High - High
48	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Elaborazione del Piano Regionale di Protezione Civile ai sensi dell'art 11 c.1 lettera A del DLGS 1/2018	GS_10 - O	200000		NS - Not started			High - High
49	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Verifica ed aggiornamento delle procedure e dei sistemi per la diramazione dei bollettini e degli avvisi di criticità	GS_10 - O	260000		NS - Not started			High - High
50	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Predisposizione piattaforma web di comunicazione e diffusione	GS_10 - O	2200000		OGC - On-going construct			High - High
51	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Aggiornamento piattaforma web di comunicazione e diffusione	GS_10 - O	1000000		NS - Not started			High - High
52	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M42	Predisposizione piattaforma web di comunicazione e diffusione	GS_10 - O	200000		POG - In preparation			High - High
53	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M43	Preparazione e consapevolezza pubblica e degli operatori di Protezione Civile	GS_10 - O	100000		POG - In preparation			High - High
54	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	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	10000		NS - Not started			High - High
55	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	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 maintaina			High - High
56	ITR181I016_ITCAREG18_FRMP202	X	M53	Aggiornamento del catalogo georeferenziato degli eventi alluvionali	GS_10 - O	10000		OGM - On-going maintaina			High - High
57	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Formazione degli operatori di protezione civile	GS_10 - O	35438		OGM - On-going maintaina			High - High
58	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	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			High - High
59	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Censimento dello stato di attuazione dei Piani di Emergenza relativamente al rischio idraulico	GS_10 - O	17719		OGM - On-going maintaina			High - High
60	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Informazione agli enti interessati sui fenomeni in atto e le aree critiche	GS_10 - O	14766		OGM - On-going maintaina			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
61	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Verifica ed aggiornamento delle procedure e dei sistemi per la diramazione dei bollettini e degli avvisi di criticità	GS_10 - O	16246		OGM - On-going maintenat			High - High
62	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Aggiornamento di linee guida per la pianificazione comunale di emergenza e supporto agli enti territoriali per la definizione degli scenari d'evento	GS_10 - O	1474		POG - In preparation			High - High
63	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Aggiornamento delle procedure di allertamento a seguito di nuovi sviluppi e indirizzi normativi	GS_10 - O	2953		POG - In preparation			High - High
64	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Redazione/aggiornamento della pianificazione di emergenza ai vari livelli territoriali (Regione, Ambito, intercomunale)	GS_10 - O			POG - In preparation			High - High
65	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M42	Funzionamento del Presidio territoriale idraulico (organizzazione, formazione, fornitura attrezzature,...)	GS_10 - O	25539		POG - In preparation			High - High
66	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	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			High - High
67	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	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	5529		OGM - On-going maintenat			High - High
68	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M51	Richiesta stato di emergenza (D.lgs. 1/2018)	GS_10 - O			OGM - On-going maintenat			High - High
69	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	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			High - High
70	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	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
71	ITR181I016_ITCAREG17_FRMP202	X	M53	Aggiornamento del catalogo georeferenziato degli eventi alluvionali	GS_10 - O	10158		OGM - On-going maintenat			High - High
72	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
73	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
74	AG.10	X	M43	Attuazione del Percorso di Partecipazione Pubblica, anche mediante progetti di informazione, formazione e partecipazione di "Laboratorio Ambientale"	GS_10 - O			COM - Completed			Very high - Very high
75	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			Very high - Very high
76	AG.15	X	M21	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
77	AG.18	X	M24	Azioni per la gestione aree demaniali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
78	AG.19	X	M21	Definizione di norme e prescrizioni per l'uso delle risorse acqua e suolo negli agglomerati industriali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte			Very high - Very high
79	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		Regione Campania	Very high - Very high
80	ITR181I016_FD_0001_a	X	M21	Aggiornamento delle norme del PAI o strumenti equivalenti e recepimento negli strumenti urbanistici di pianificazione territoriale per tener conto delle nuove conoscenze sul rischio idraulico	GS_3 - RB			COM - Completed		Regione Campania	Very high - Very high
81	ITR181I016_FD_0001_b	X	M21	Aggiornamento delle norme del PAI o strumenti equivalenti e recepimento negli strumenti urbanistici di pianificazione territoriale per tener conto delle nuove conoscenze sul rischio idraulico	GS_3 - RB			COM - Completed		Regione Campania	Very high - Very high
82	ITR181I016_FD_0001_c	X	M21	Aggiornamento delle norme del PAI o strumenti equivalenti e recepimento negli strumenti urbanistici di pianificazione territoriale per tener conto delle nuove conoscenze sul rischio idraulico	GS_3 - RB			COM - Completed		Regione Campania	Very high - Very high
83	ITR181I016_FD_0002_a	X	M23	Monitoraggio, manutenzione e adeguamento infrastrutture strategiche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	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
84	ITR181I016_FD_0002_b	X	M23	Monitoraggio, manutenzione e adeguamento infrastrutture strategiche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
85	ITR181I016_FD_0002_c	X	M23	Monitoraggio, manutenzione e adeguamento infrastrutture strategiche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
86	ITR181I016_FD_0002_d	X	M23	Monitoraggio, manutenzione e adeguamento infrastrutture strategiche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
87	ITR181I016_FD_0003_a	X	M24	Predisposizione catasto delle opere idrauliche e di difesa costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
88	ITR181I016_FD_0003_b	X	M24	Predisposizione catasto delle opere idrauliche e di difesa costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
89	ITR181I016_FD_0004	X	M24	Aggiornamento del Reticolo Idrografico	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
90	ITR181I016_FD_0005	X	M24	Aggiornamento delle aree soggette a pericolosità idraulica	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
91	ITR181I016_FD_0006	X	M24	Formazione dei tecnici delle Amministrazioni locali su rilevamento delle qualitp ambientali dei corsi d'acqua e sulla riqualificazione fluviale	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
92	ITR181I016_FD_0007	X	M24	Stesura di Linee Guida per la progettazione e realizzazione degli interventi di manutenzione ordinaria del reticolo idraulico	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
93	ITR181I016_FD_0008	X	M31	Individuazione zone da riqualificare ai fini della laminazione dei deflussi e del miglioramento dello stato ecologico dei corpi idrici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Moderate - Moderate
94	ITR181I016_FD_0009	X	M31	Piano di realizzazione di opere di sistemazione idraulico-forestale	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
95	ITR181I016_FD_0010	X	M32	Piano di realizzazione di casse d'espansione	GS_4 - Uo			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
96	ITR181I016_FD_0011	X	M33	Pianificazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
97	ITR181I016_FD_0012	X	M35	Verifica e messa a sistema dei progetti inseriti nel Repertorio Nazionale per la Sistemazione Idraulica ed idrogeologica (ReNDIS) ed eventuale integrazione nella pianificazione di bacino	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
98	ITR181I016_FD_0013	X	M35	Piani di manutenzione del reticolo idrografico	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
99	ITR181I016_FD_0014	X	M33	Predisposizione Piani di Gestione dei Sedimenti	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
100	ITR181I016_FD_0015_a	X	M41	Implementazione modelli di Previsione piene e allertamento	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
101	ITR181I016_FD_0015_b	X	M41	Implementazione modelli di Previsione piene e allertamento	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
102	ITR181I016_FD_0016_a	X	M42	Misure per migliorare la pianificazione della risposta istituzionale d'emergenza durante l'evento (Presidi territoriali idraulici)	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
103	ITR181I016_FD_0016_b	X	M42	Misure per migliorare la pianificazione della risposta istituzionale d'emergenza durante l'evento (Presidi territoriali idraulici)	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	Very high - Very high
104	ITR181I016_FD_0018_a	X	M42	Predisposizione Piani di Laminazione della Piena	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
105	ITR181I016_FD_0018_b	X	M42	Predisposizione Piani di Laminazione della Piena	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Campania	High - High
106	ITR181I016_FD_0019	X	M42	Azioni per la protezione della risorsa idrica nei confronti della diffusione delle sostanze inquinanti	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	High - High
107	ITR181I016_FD_0020_a	X	M42	Predisposizione di protocolli da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia dei beni culturali	GS_10 - O			OGM - On-going maintena		Regione Puglia	High - High
108	ITR181I016_FD_0020_b	X	M42	Predisposizione di protocolli da adottare in caso di emergenza per la salvaguardia dei beni culturali	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	High - High
109	ITR181I016_FD_0021_a	X	M43	Preparazione e consapevolezza pubblica e degli operatori di Protezione Civile	GS_10 - O			COM - Completed		Regione Puglia	Very high - Very high
110	ITR181I016_FD_0021_b	X	M43	Preparazione e consapevolezza pubblica e degli operatori di Protezione Civile	GS_10 - O			OGM - On-going maintena		Regione Puglia	Very high - Very high
111	ITR181I016_FD_0022_a	X	M42	Predisposizione piattaforma web di comunicazione e diffusione	GS_10 - O			COM - Completed		Regione Puglia	Very high - Very high
112	ITR181I016_FD_0022_b	X	M42	Predisposizione piattaforma web di comunicazione e diffusione	GS_10 - O			OGM - On-going maintena		Regione Puglia	Very high - Very high
113	ITR181I016_FD_0023	X	M53	Predisposizione Banca Dati Eventi Calamitosi	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	High - High
114	ITR181I016_FD_0024	X	M51	Ricostruzione e valutazione post evento	GS_10 - O			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	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
115	MG.F.06	X	M24	Catasto degli scarichi nei corpi idrici superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
116	MG.F.07	X	M24	Valutazione degli equilibri sedimentologici	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
117	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		Regione Puglia	Very high - Very high
118	MG.F.10	X	M24	Banca Dati e SIT del sistema delle acque superficiali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
119	MG.L.01	X	M24	Catasto degli invasi, delle concessioni e dei prelievi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
120	MG.L.03	X	M24	Catasto degli scarichi laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
121	MG.L.05	X	M24	Monitoraggio e controllo degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
122	MG.L.06	X	M32	Predisposizione di progetti di gestione degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
123	MG.L.07	X	M35	Programmi per la messa in sicurezza degli invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
124	MG.L.08	X	M24	Banca dati e SIT dei laghi invasi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
125	MG.M.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque marino costieri	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
126	MG.M.04	X	M24	Definizione delle aree soggette a erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
127	MG.M.06	X	M24	Realizzazione reti di monitoraggio trasporto solido	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
128	MG.S.07	X	M24	Monitoraggio dei suoli	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
129	MG.S.09	X	M24	Aggiornamento delle aree vulnerabili sulla base dei nuovi dati di monitoraggio	GS_3 - RB			COM - Completed		Regione Puglia	Very high - Very high
130	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		Regione Puglia	Very high - Very high
131	MG.T.02	X	M24	Catasto degli scarichi nelle acque di transizione	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
132	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		Regione Puglia	Very high - Very high
133	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		Regione Puglia	Very high - Very high
134	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 Puglia	Very high - Very high
135	MS.F.04	X	M24	Creazione ed implementazione di reti ecologiche/ambientali fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
136	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 Puglia	Very high - Very high
137	MS.F.07	X	M24	Valutazione degli impatti derivanti da impianti produttivi sul sistema idrico-morfologico ed ambientale	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
138	MS.F.08	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
139	MS.F.09	X	M24	Catasto delle opere idrauliche	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Puglia	Very high - Very high
140	MS.F.10	X	M24	Azioni di tutela delle zone umide	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
141	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
142	MS.F.13	X	M24	Gestione sostenibile delle politiche agro/forestale in ambiti fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
143	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		Regione Basilicata	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
144	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
145	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
146	MS.F.17	X	M31	Realizzazione di fasce tampone lungo le fasce fluviali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
147	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
148	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
149	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
150	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
151	MS.M01	X	M24	Caratterizzazione ecosistemica delle aree costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
152	MS.M02	X	M24	Catasto delle opere idrauliche costiere	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
153	MS.M03	X	M35	Programmi di intervento per la mitigazione dei fenomeni di erosione costiera	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
154	MS.M04	X	M33	Azioni di salvaguardia delle aree dunali	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
155	MS.S.08	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Nitrati ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			COM - Completed		Regione Basilicata	Very high - Very high
156	MS.S.09	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili da Fitofarmaci ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
157	MS.S.10	X	M24	Definizione e/o ridefinizione delle Zone Vulnerabili alla Desertificazione ai sensi del DLgs 152/06 (all.7)	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
158	MS.S.12	X	M24	Individuazione o ridefinizione delle aree soggette a subsidenza	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
159	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
160	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
161	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
162	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
163	MS.S.22	X	M21	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Nitrati di origine agricola	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
164	MS.S.23	X	M21	Programmi di azioni di riduzione della diffusione di Fitofarmaci	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
165	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
166	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
167	MS.S.27	X	M24	Azioni finalizzate alla mitigazione delle vulnerabilità degli acquiferi	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
168	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		Regione Basilicata	Very high - Very high
169	MU.A.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi irrigui	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
170	MU.A.05	X	M34	Piano di manutenzione canali di bonifica	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high

Id Misura	Codice	Misura	Type	Descrizione della misura	Coverage	Costo SUM	Win - Win	Stato di avanzam.	Level of Responsability	name Responsansible Authority	Priority_Level Metodo ISPRA 2021
171	MU.D.01	X	M24	Banca dati e SIT dei sistemi fognari e depurativo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
172	MU.D.02	X	M34	Ammodernamento, razionalizzazione, adeguamento e potenziamento dei sistemi fognari	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
173	MU.I.01	X	M24	Banca dati e SIT del sistema industriale ed energetico-produttivo	GS_3 - RB			AB - Abandoned/interrupte		Regione Basilicata	Very high - Very high
174	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