



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

**Emergenza regionale ex Delib.G.R. n. 27/1 del
30.07.2024.**

**Piano dei primi interventi urgenti – 2° stralcio
“spese per interventi infrastrutturali”**

12 Settembre 2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

Relazione descrittiva

1. Quadro dei riferimenti normativi

Il territorio della Regione Sardegna è interessato da un rilevante fenomeno di siccità causato sia dalle scarse precipitazioni pluviometriche delle ultime stagioni autunnali e invernali e sia dalle temperature più alte degli ultimi anni rispetto alle medie stagionali. I dati rilevati hanno anche evidenziato una riduzione dei deflussi idrici superficiali e della ricarica delle falde con conseguente esigua disponibilità di acqua negli invasi e nelle falde idriche.

Sulla base delle informazioni e delle analisi prodotte dagli uffici competenti con riferimento al rischio derivante da deficit idrico, la Regione ha ritenuto di dichiarare lo stato di emergenza di livello regionale ai sensi dell'articolo 24 del D. Lgs. 1/2018 lettera b), con conseguente avvio di misure urgenti idonee a contrastare il peggioramento della situazione in atto.

Pertanto, a seguito della deliberazione di Giunta regionale n. 27/1 del 30 luglio 2024, la Presidente della Regione Sardegna ha emanato l'ordinanza n. 7 del 2 agosto 2024, con la quale ha delegato il Direttore generale della protezione civile della Regione Autonoma della Sardegna (di seguito DGPC) al coordinamento degli interventi finalizzati a fronteggiare l'emergenza in argomento.

Il DGPC, con l'ordinanza di protezione civile n. 1 del 5 agosto 2024, ha delimitato il territorio interessato dall'emergenza regionale per deficit idrico prevedendo che la delimitazione può essere aggiornata attraverso successive pubblicazioni sul sito istituzionale di riferimento e, inoltre, ha disposto le prime misure urgenti.

Con riferimento ad interventi infrastrutturali, la Regione, nel considerare la situazione del sistema Posada alimentato dal serbatoio Maccheronis, delineata allarmante dal Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino, ha emanato la Deliberazione di Giunta regionale n. 19/6 del 25.06.2024, che prevede l'assegnazione di risorse per interventi finalizzati a mitigare la situazione di criticità in rassegna.

2. Territorio interessato dal rischio da deficit idrico

I territori comunali ricompresi all'interno della delimitazione di cui alla ordinanza di protezione civile n. 1/2024 sono i seguenti:

Comune	Estremi provvedimento di dichiarazione dello stato di calamità
Alà dei sardi	Delibera di Giunta comunale n. 58 del 28/06/2024
Armungia	Delibera di Giunta comunale n. 21 del 29/04/2024
Arzachena	Delibera di Giunta comunale n. 131 del 27/06/2024
Arzana	Delibera di Giunta comunale n. 66 del 07/08/2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

Comune	Estremi provvedimento di dichiarazione dello stato di calamità
Assemini	Delibera di Giunta comunale n. 94 del 26/06/2024
Ballao	Delibera di Giunta comunale n. 34 del 07/05/2024
Bari Sardo	Delibera di Giunta comunale n. 31 del 04/04/2024
Barumini	Delibera di Giunta comunale n. 59 del 15/07/2024
Baunei	Delibera di Giunta comunale n. 65 del 19/07/2024
Benetutti	Delibera di Giunta comunale n. 39 del 28/06/2024
Berchidda	Delibera di Giunta comunale n. 58 del 25/06/2024
Bitti	Delibera di Giunta comunale n. 41 del 31/05/2024
Budoni	Delibera di Giunta comunale n. 23 del 29/03/2024
Bultei	Delibera di Giunta comunale n. 46 del 26/06/2024
Burcei	Delibera di Giunta comunale n. 37 del 01/07/2024
Cardedu	Delibera di Giunta comunale n. 61 del 28/06/2024
Cargeghe	Delibera di Giunta comunale n. 88 del 11/07/2024
Castiadas	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 15/04/2024 e delibera dell'Unione dei Comuni n. 6 del 21/06/2024
Decimomannu	Delibera di Giunta comunale n. 88 del 20/06/2024
Decimoputzu	Delibera di Giunta comunale n. 37 del 03/05/2024
Dolianova	Delibera di Giunta comunale n. 88 del 19/07/2024
Domus de Maria	Delibera di Giunta comunale n. 53 del 15/05/2024
Dorgali	Delibera di Giunta comunale n. 44 del 16/05/2024
Escalaplano	Delibera di Giunta comunale n. 52 del 27/06/2024
Gairo	Delibera di Giunta comunale n. 48 del 04/07/2024
Galtelli	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 18 del 14/05/2024
Girasole	Delibera di Giunta comunale n. 32 del 12/06/2024
Ilbono	Delibera di Giunta comunale n. 28 del 24/04/2024
Illorai	Delibera di Giunta comunale n. 38 del 26/06/2024
Irgoli	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 18 del 14/05/2024
Jerzu	Delibera di Giunta comunale n. 20 del 19/03/2024
Laconi	Delibera di Giunta comunale n. 52 del 15/07/2024
Lanusei	Delibera di Giunta comunale n. 90 del 06/08/2024
Loceri	Delibera di Giunta comunale n. 11 del 16/04/2024
Loculi	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 18 del 14/05/2024
Lodè	Delibera di Giunta comunale n. 8 del 06/02/2024
Loiri Porto San Paolo	Delibera di Giunta comunale n. 72 del 28/06/2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

Comune	Estremi provvedimento di dichiarazione dello stato di calamità
Lotzorai	Delibera di Giunta comunale n. 31 del 22/05/2024
Lula	Delibera di Giunta comunale n. 26 del 03/06/2024
Mandas	Delibera di Giunta comunale n. 74 del 25/07/2024
Maracalagonis	Delibera di Giunta comunale n. 61 del 28/06/2024
Marrubiu	Delibera di Giunta comunale n.73 del 24/06/2024
Meana Sardo	Delibera di Giunta comunale n. 58 del 01/08/2024
Monastir	Delibera di Giunta comunale n. 35 del 09/05/2024
Monti	Delibera di Giunta comunale n. 70 del 28/06/2024
Muravera	Delibera di Giunta comunale n. 66 del 24/04/2024 e delibera dell'Unione dei Comuni n. 6 del 21/06/2024
Nuoro	Delibera del Commissario straordinario n. 130 del 04/07/2024
Nurri	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 17/07/2024
Olbia	Delibera di Giunta comunale n. 277 del 23/07/2024
Oliena	Delibera di Giunta comunale n. 45 del 31/05/2024
Olzai	Delibera di Giunta comunale n. 32 del 28/06/2024
Onani	Delibera di Giunta comunale n. 37 del 28/06/2024
Onifai	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 18 del 14/05/2024
Orani	Delibera di Giunta comunale n. 47 del 11/07/2024
Orgosolo	Delibera di Giunta comunale n. 65 del 31/07/2024
Orosei	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 18 del 14/05/2024
Orroli	Delibera di Giunta comunale n. 53 del 05/08/2024
Orune	Delibera di Giunta comunale n. 28 del 31/05/2024
Osini	Delibera di Giunta comunale n. 58 del 21/06/2024
Ozieri	Delibera di Giunta comunale n. 116 del 09/07/2024
Padru	Delibera di Giunta comunale n. 53 del 27/06/2024
Perdasdefogu	Delibera di Giunta comunale n. 24 del 23/04/2024
Perdaxius	Delibera di Giunta comunale n. 48 del 26/06/2024
Perfugas	Delibera di Giunta comunale n. 60 del 18/07/2024
Posada	Delibera di Giunta comunale n. 14 del 14/02/2024
Quartucciu	Delibera di Giunta comunale n. 101 del 19/08/2024
Riola Sardo	Delibera di Giunta comunale n. 42 del 28/06/2024
Samassi	Delibera di Giunta comunale n. 54 del 08/05/2024
San Basilio	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 19/07/2024
San Gavino Monreale	Delibera di Giunta comunale n. 98 del 17/07/2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

Comune	Estremi provvedimento di dichiarazione dello stato di calamità
San Nicolò Gerrei	Delibera di Giunta comunale n. 31 del 14/05/2024
San Sperate	Delibera di Giunta comunale n. 87 del 15/07/2024
San Teodoro	Delibera di Giunta comunale n. 40 del 11/04/2024
San Vito	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 6 del 21/06/2024
Sanluri	Delibera di Giunta comunale n.104 del 10/05/2024
Sant'Anna Arresi	Delibera di Giunta comunale n. 47 del 27/06/2024
Sardara	Delibera di Giunta comunale n. 71 del 17/06/2024
Sarroch	Delibera di Giunta comunale n. 50 del 24/05/2024
Sassari	Delibera di Giunta comunale n. 229 del 06/08/2024
Serdiana	Delibera di Giunta comunale n. 32 del 29/04/2024
Serramanna	Delibera di Giunta comunale n. 77 del 23/05/2024
Serrenti	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 23/05/2024
Sestu	Delibera di Giunta comunale n. 83 del 30/05/2024
Settimo San Pietro	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 09/07/2024
Seui	Delibera di Giunta comunale n. 22 del 10/05/2024
Siliqua	Delibera di Giunta comunale n. 38 del 10/05/2024
Silius	Delibera di Giunta comunale n. 33 del 06/05/2024
Siniscola	Delibera di Giunta comunale n. 7 del 26/01/2024 e n. 50 del 08/04/2024
Sinnai	Delibera di Giunta comunale n. 85 del 03/07/2024
Talana	Delibera di Giunta comunale n. 74 del 11/07/2024
Telti	Delibera di Giunta comunale n. 59 del 28/06/2024
Tertenia	Delibera di Giunta comunale n. 23 del 13/03/2024
Teulada	Delibera di Giunta comunale n. 59 del 23/05/2024
Torpè	Delibera di Giunta comunale n. 37 del 13/06/2024
Tortolì	Delibera di Giunta comunale n. 76 del 19/04/2024 e n. 137 del 04/07/2024
Triei	Delibera di Giunta comunale n. 20 del 02/05/2024
Ulassai	Delibera di Giunta comunale n. 43 del 25/04/2024
Urzulei	Delibera di Giunta comunale n. 30 del 19/04/2024
Ussassai	Delibera di Giunta comunale n. 14 del 26/03/2024
Uta	Delibera di Giunta comunale n. 45 del 16/05/2024
Vallermosa	Delibera di Giunta comunale n. 30 del 03/05/2024
Villa San Pietro	Delibera di Giunta comunale n. 51 del 13/05/2024
Villacidro	Delibera di Giunta comunale n. 97 del 28/06/2024
Villagrande Strisaili	Delibera di Giunta comunale n. 30 del 09/04/2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

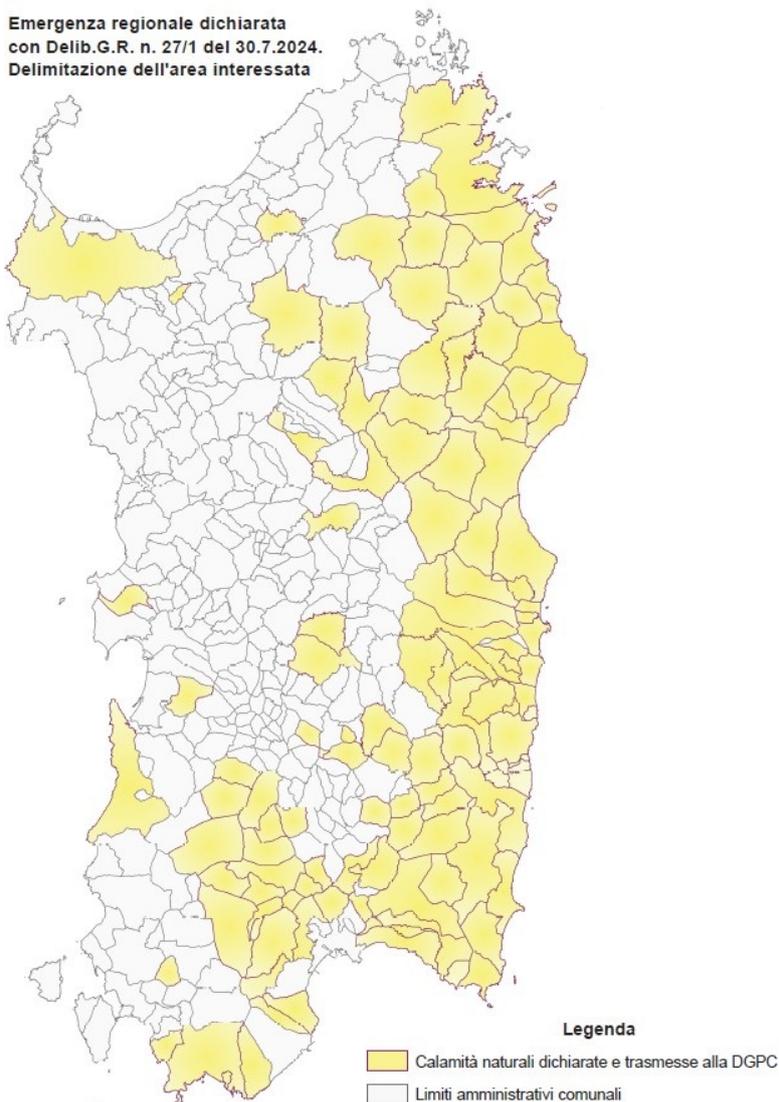
PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

Comune	Estremi provvedimento di dichiarazione dello stato di calamità
Villaputzu	Delibera di Giunta comunale n. 60 del 22/04/2024 e delibera dell'Unione dei Comuni n. 6 del 21/06/2024
Villasalto	Delibera di Giunta comunale n. 43 del 26/04/2024
Villasimius	Delibera dell'Unione dei Comuni n. 6 del 21/06/2024
Villasor	Delibera di Giunta comunale n. 33 del 07/05/2024
Villaspeciosa	Delibera di Giunta comunale n. 23 del 06/05/2024

Il presente elenco di Comuni (113) ricompresi all'interno della perimetrazione di cui alla Ordinanza n. 1 del 05.08.2024, è aggiornato al 11 settembre 2024.





REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

3. Ricognizione fabbisogni per interventi infrastrutturali

La Regione Sardegna, attraverso le attività del Comitato istituzionale dell'Autorità di Bacino, ha rilevato il perdurare delle situazioni di criticità nei Sistemi idrici del Posada e dell'Ogliastra.

Per poter comporre un quadro dei primi fabbisogni finanziari necessari a fronteggiare la situazione di deficit idrico in atto, il DGPC ha convocato due tavoli tecnici, in data 7 agosto 2024, con i Comuni della Baronia e dell'Ogliastra con lo scopo di illustrare il quadro procedurale determinato dalla situazione emergenziale e descrivere la situazione in atto, nonché comporre il quadro delle situazioni in essere e delle azioni intraprese o da intraprendere.

EGAS e Direzione generale dei lavori pubblici sono i soggetti competenti alla individuazione delle misure finalizzate a scongiurare la situazione di deficit idrico in atto e a contrastare un'evoluzione emergenziale della stessa. Perciò attraverso le suddette Amministrazioni sono state raccolte le richieste di interventi infrastrutturali che compongono la ricognizione dei fabbisogni per interventi infrastrutturali dei Comuni.

Inoltre, con le note prot. nn. 10448, 10449 e 10450 del 06.08.2024, n. 10728 del 09.08.2024, n. 10901 del 14.08.2024 è stato richiesto ai Comuni ricompresi nella perimetrazione ex art. 1 dell'ordinanza n. 1/2024 e ai Consorzi di bonifica interessati, previa compilazione di apposito modulo su piattaforma informatica *Smartsheet*, di formulare la richiesta di rimborso delle spese derivanti dall'affidamento del servizio di noleggio di autobotti. In tale contesto sono state raccolte le esigenze economiche per interventi infrastrutturali che integra la ricognizione di cui sopra.

Complessivamente hanno dato riscontro 22 Comuni, Abbanoa e ENAS. Per un totale di 61 interventi di cui 3 non ammissibili in quanto non finalizzati a contrastare all'attuale deficit idrico (un intervento proposto da Abbanoa S.p.A. da ricondurre ad attività già programmate, un intervento proposto dal Comune di Tortolì in quanto realizzazione ex novo di rete idrica per zone turistiche prive di servizi essenziali e uno del Comune di Ilbono per allaccio alla rete idrica di una struttura comunale) e uno ammissibile ma già finanziato con il Piano interventi urgenti – 1° stralcio. L'importo complessivo della ricognizione ammonta a 12.310.521,56.

4. Piano dei primi interventi urgenti – secondo stralcio

Allo scopo di coordinare le prime misure urgenti finalizzate a contrastare l'aggravarsi della situazione di deficit idrico in atto, il direttore generale della protezione civile, in accordo con l'Assessore della difesa dell'ambiente, delegato in materia di protezione civile, ha convocato il COR ai sensi del comma 3, art. 8 della L.R. 3/1989.

I contributi che sono emersi durante la prima riunione, tenutasi in data 8 agosto 2024, hanno delineato una serie di criticità riguardanti le risorse idriche destinate all'uso domestico per le quali, oltre alla quantità, è da



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

considerarsi rilevante anche la caratteristica qualitativa della risorsa idrica. Per contrastare tali criticità, nell'immediato sono disposte alcune restrizioni idriche e sono già previsti degli interventi strutturali da parte degli enti competenti che potrebbero essere realizzati più tempestivamente se inseriti nell'attuale quadro procedurale emergenziale.

Le principali criticità che le Amministrazioni locali hanno segnalato sono da ricondurre a sistemi idrici alimentati da fonti locali soggette a importanti flessioni al ribasso, la cui difficoltà ha interessato soprattutto il settore agricolo e zootecnico.

Al fine di fronteggiare nell'immediato le suddette criticità, nell'ambito della pianificazione dei primi interventi urgenti è necessario individuare un Piano di interventi urgenti – secondo stralcio “interventi infrastrutturali” contenente le misure più urgenti delle fattispecie di cui all'art. 25, comma 2, lettere b) e d) del decreto legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018 che, nel limite delle risorse disponibili, individua gli interventi volti a scongiurare l'interruzione del servizio idropotabile ed a garantirne la piena funzionalità.

Previa raccolta e condivisione delle informazioni su apposita piattaforma informatica Smartsheet, gli interventi sono stati classificati dal tavolo tecnico riunito in data 9 settembre 2024, cui hanno partecipato le direzioni generali di:

- ENAS;
- EGAS;
- Abbanoa;
- Assessorato dei lavori pubblici;
- ADIS;
- Protezione civile.

Gli interventi consistono in:

- realizzazione e collegamento di serbatoi e accumuli, di impianti di pompaggio, anche per uso irriguo e per le esigenze del settore zootecnico se prioritariamente connessi al rilascio di risorsa idropotabile;
- rigenerazione/realizzazione di pozzi o di attingimenti a sorgenti e relativi impianti, di interconnessioni e manutenzioni di reti idriche esistenti e realizzazioni di nuovi tratti di condotta;
- rifacimento e/o realizzazione di captazioni;
- impianti di dissalazione.

Attraverso la suddetta classificazione nell'ambito della ricognizione dei fabbisogni sono stati individuati gli interventi infrastrutturali urgenti, di cui alla tabella A allegata alla presente Relazione descrittiva.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

A seguito di vari chiarimenti con i Comuni da parte di Egas e DGPC e tenendo che per il potenziamento dei sistemi idrici a beneficio delle aziende in agro non sono attualmente disponibili apposite misure finanziarie, le risorse sono assegnate come segue.

Gli interventi urgenti di soccorso e assistenza, quelli realizzati in somma urgenza e quelli finalizzati a ridurre il rischio che la situazione di deficit idrico possa peggiorare, nonché gli interventi migliorativi del sistema idropotabile sono stati finanziati per intero.

Gli interventi a beneficio di aziende in agro e prioritariamente di quelle zootecniche sono finanziati al 60%.

I Comuni potranno rimodulare l'intervento o cofinanziare e in quest'ultimo caso sarebbero riconsiderati qualora ci dovessero essere ulteriori risorse disponibili.

Gli interventi che rivestono una priorità secondaria e pertanto non sono oggetto del presente Piano sono:

- interventi che necessitano di una apposita programmazione e/o di un iter autorizzativo complesso e pertanto non sono coerenti con i fini e le tempistiche emergenziali;
- migliorativi ai fini antiincendio;
- opere di urbanizzazione primaria.

Il Piano può essere successivamente integrato e/o rimodulato nel limite delle risorse disponibili o di ulteriori risorse che potranno essere rese disponibili durante il periodo emergenziale.

5. Modalità di rendicontazione delle spese ed erogazione dei rimborsi

Con il presente Piano sono assegnate le risorse ai soggetti attuatori di cui alla Tabella A. L'assegnazione è propedeutica all'assunzione di apposito provvedimento di impegno delle somme. Le risorse finanziarie sono erogate ai soggetti attuatori di cui alla Tabella A previo rendiconto delle spese sostenute mediante presentazione di documentazione comprovante la spesa sostenuta ed attestazione della sussistenza del nesso di causalità con lo stato di emergenza. In alternativa, su richiesta motivata dei soggetti attuatori degli interventi, possono essere erogate risorse in conto anticipazione, sulla base di apposita convenzione di finanziamento ai sensi dell'articolo 8 della legge regionale 13 marzo 2018, n. 8 e relative deliberazioni attuative, da stipularsi tra il soggetto attuatore e l'ufficio regionale appositamente individuato.

L'Ente beneficiario, per il rendiconto delle spese, dovrà trasmettere la documentazione attestante i procedimenti di attuazione degli interventi, gli atti e le evidenze contabili relativi ai pagamenti (fatture comprovanti la spesa, atti di liquidazione della spesa, mandati di pagamento quietanzati, documentazione



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDÈNTZIA

PRESIDENZA

Direzione Generale della Protezione Civile

comprovante il versamento all'erario, secondo quanto previsto dalla normativa vigente, dell'IVA relativa alle fatture liquidate). Se l'importo rendicontato è inferiore alla quota anticipata, il beneficiario dovrà provvedere alla restituzione di quanto non rendicontato. Se l'importo rendicontato è superiore all'importo assegnato ed è valutato ammissibile, preliminarmente verrà liquidato il saldo mentre la parte eccedente verrà riconsiderata nelle successive assegnazioni.

Ulteriori documenti potranno essere richiesti in sede istruttoria o di controllo.

6. Modelli procedurali di supporto per l'approvazione dei progetti.

Stanti le vigenti tempistiche emergenziali, i soggetti attuatori sono invitati ad attivarsi con sollecitudine per l'acquisizione dei pareri, visti e nulla-osta relativi agli interventi che si dovessero rendere necessari e devono essere resi dalle amministrazioni competenti, anche attraverso la conferenza di servizi.

Nei casi di difficoltà nell'iter autorizzativo, i soggetti attuatori dovranno comunicare tempestivamente alla Direzione generale della protezione civile eventuali ritardi nell'acquisizione delle suddette autorizzazioni, al fine di consentire ogni possibile azione finalizzata a rimuovere le criticità e accelerare l'avvio dei lavori.

Direzione generale della protezione civile

Progr.	Soggetto proponente	Titolo/Descrizione	Tipologia dell'intervento	Comune interessato	Costo [€]	Importo assegnato [€]	Beneficiari finali
1_1	Comune di Tertenia	Interventi di emergenza idrica nel territorio di Tertenia. Noleggio (ed eventuale acquisto) di un impianto di dissalazione per l'approvvigionamento idropotabile della Marina di Tertenia (Sarrala).	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Tertenia	164.994,00	164.994,00	Centro abitato
1_2	Comune di Tertenia	Interventi di emergenza idrica nel territorio di Tertenia. Noleggio (ed eventuale acquisto) di un impianto di dissalazione per l'approvvigionamento idropotabile della Marina di Tertenia (Sarrala).	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Tertenia	130.296,00	130.296,00	Centro abitato
2	Comune di Urzulei	Indagini specialistiche al fine di individuare risorse sotterranee che possano essere estratte e introdotte all'interno del sistema di adduzione idrica	Individuazione e programmazione di soluzioni alternative di reperimento d'acqua	Urzulei	19.285,76	19.285,76	Centro abitato
4	Abbanoa SpA	Sostituzione di un tratto di collegamento tra le reti idriche di Tortoli e Girasole schemi 28 Ogliastra e 26 Bacu Turbina NPRGA	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Girasole	350.000,00	350.000,00	Centro abitato
5	Comune di Arzana	Sostituzione condotta adduttrice dalla sorgente n. 2 "Funtana Onniga" e riattivazione pozzo loc. Parco Carmine	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Arzana	45.000,00	45.000,00	Centro abitato
6	Comune di Arzana	Riattivazione pozzo in prossimità della sorgente n.1 Sturruisè	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Arzana	60.000,00	60.000,00	Centro abitato
7	Comune di Arzana	Riattivazione vecchio pozzo in loc. Accodula 3	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Arzana	85.000,00	85.000,00	Centro abitato
8	Comune di Arzana	Efficientamento rete di distribuzione dell'abitato di Arzana. Realizzazione anello via Brigata Sassari	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Arzana	40.000,00	40.000,00	Centro abitato
10	Comune di Lotzorai	Realizzazione pozzo nuovo in località Mammutturu, completo di impianto di emungimento e collegamento alla condotta esistente.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Lotzorai	25.000,00	25.000,00	Centro abitato
11	Comune di Lotzorai	Realizzazione nuovo pozzo in località Tancau con condotta di adduzione al serbatoio idrico e impianto di emungimento.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Lotzorai	45.000,00	45.000,00	Centro abitato
12	Comune di Lotzorai	Canalizzazione della sorgente in loc. Fund'e monti-Paule mou con condotta di adduzione.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Lotzorai	90.000,00	90.000,00	Centro abitato
13	Comune di Lotzorai	Interventi di manutenzione su condotte di adduzione e distribuzione.	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Lotzorai	90.000,00	90.000,00	Centro abitato
14	Comune di Nuxis	Realizzazione nuovo pozzo in territorio di Nuxis al fine di garantire le quantità idriche necessarie a soddisfare le necessità della cittadinanza.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Nuxis	32.500,00	32.500,00	Centro abitato
15	Comune di Teulada	Realizzazione n.4 nuovi pozzi trivellati per acqua potabile	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Teulada	60.000,00	60.000,00	Centro abitato

Direzione generale della protezione civile

Progr.	Soggetto proponente	Titolo/Descrizione	Tipologia dell'intervento	Comune interessato	Costo [€]	Importo assegnato [€]	Beneficiari finali
16	Comune di Teulada	Realizzazione di 1 nuovo pozzo trivellato e della linea di collegamento con la vasca di clorazione e rilancio al serbatoio piezometrico esistente.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Teulada	50.000,00	50.000,00	Centro abitato
18	Comune di Teulada	Sostituire in alcune zone del centro abitato le vecchie tubazioni, per lo più obsolete, quindi con perdite frequenti, e talvolta di sezione insufficiente;	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Teulada	400.000,00	400.000,00	Centro abitato
19	Comune di Teulada	Sezionare tutto l'impianto di distribuzione onde poter chiudere a comparti e razionare l'acqua in maniera equa a tutta l'utenza;	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Teulada	250.000,00	250.000,00	Centro abitato
20	Comune di Teulada	Indagare il territorio e realizzare in prossimità degli attuali impianti ulteriori pozzi trivellati da utilizzare nel periodo di emergenza idrica.	Individuazione e programmazione di soluzioni alternative di reperimento d'acqua	Teulada	150.000,00	150.000,00	Centro abitato
21	Comune di Villagrande Strisaili	Ripristino di n.1 pozzo in disuso e realizzazione di n.5 nuovi pozzi trivellati e messa in rete degli stessi.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Villagrande Strisaili	288.896,00	288.896,00	Centro abitato
22	Comune di Bultei	Realizzazione pozzo trivellato per approvvigionamento idrico	Nuova realizzazione	Bultei	50.000,00	50.000,00	Centro abitato
24	Comune di Lanusei	Ricerca idrica, trivellazione e infrastrutturazione per collegamento a serbatoi di accumulo e distribuzione per realizzazione di n. 2 pozzi.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Lanusei	140.000,00	140.000,00	Centro abitato
25	Comune di Lanusei	Impermeabilizzazione e manutenzione apparecchiature di manovra del vascone di accumulo in loc. Seleni e manutenzione straordinaria viabilità di accesso	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Lanusei	30.000,00	18.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
26	Comune di Bari Sardo	Analisi dello stato dei 9 pozzi del territorio comunale e progettazione di un piano emergenziale	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Bari Sardo	9.000,00	5.400,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
27	Comune di Bari Sardo	Analisi della portata dei 9 pozzi	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Bari Sardo	27.000,00	16.200,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
28	Comune di Bari Sardo	Sostituzione delle pompe e ripristino condotte ammalorate	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Bari Sardo	45.000,00	27.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
29	Comune di Bari Sardo	Realizzazione nuovi serbatoi di accumulo	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Bari Sardo	54.000,00	32.400,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
30	Comune di Bari Sardo	Realizzazione di impianti di approvvigionamento controllati	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Bari Sardo	31.500,00	18.900,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
31	Comune di Bari Sardo	Realizzazione nuove ricerche idriche	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Bari Sardo	73.500,00	44.100,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche

Direzione generale della protezione civile

Progr.	Soggetto proponente	Titolo/Descrizione	Tipologia dell'intervento	Comune interessato	Costo [€]	Importo assegnato [€]	Beneficiari finali
32	Comune di Loceri	Interventi per fronteggiare la crisi idrica nell'abitato di Loceri	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Loceri	200.000,00	200.000,00	Centro abitato
33_1	Comune di Talana	Manutenzione Sorgenti/punti di presa	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Talana	84.000,00	84.000,00	Centro abitato
33_2	Comune di Talana	Manutenzione Cabine di raccolta acqua	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Talana	44.100,00	44.100,00	Centro abitato
33_3	Comune di Talana	Manutenzione Vasconi per raccolta acqua non potabile	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Talana	80.200,00	48.120,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
33_4	Comune di Talana	Serbatoio "Funtana Susu"	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Talana	25.000,00	25.000,00	Centro abitato
33_5	Comune di Talana	Invaso di Is Eras	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Talana	100.000,00	60.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
34_1	Comune di Ussassai	Interventi in somma urgenza	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Ussassai	25.000,00	25.000,00	Centro abitato
34_2	Comune di Ussassai	Realizzazione pozzo drenante "Perda Morta"	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Ussassai	160.000,00	160.000,00	Centro abitato
34_3	Comune di Ussassai	Collegamento Sorgente Milisai	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Ussassai	50.000,00	50.000,00	Centro abitato
34_4	Comune di Ussassai	Collegamento Sorgente Nuraxi	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Ussassai	60.000,00	60.000,00	Centro abitato
34_5	Comune di Ussassai	Ricerca idrica sorgente Nuraxi	Ripristino condizioni di esercizio ordinarie di linea acquedottistica	Ussassai	85.000,00	51.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
36	Comune di Seui	Collegamento Sorgente Sa Ucca de su Boi	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Seui	300.000,00	300.000,00	Centro abitato
38	Comune di Seui	Sistemazione sorgenti rurali	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Seui	100.000,00	60.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
41	Comune di Baunei	Perforazione di n° 2 pozzi artesiani in località Margine compresa fornitura di pompe di sollevamento, pannelli fotovoltaici e materiale idraulico vario	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Baunei	20.000,00	12.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche

Direzione generale della protezione civile

Progr.	Soggetto proponente	Titolo/Descrizione	Tipologia dell'intervento	Comune interessato	Costo [€]	Importo assegnato [€]	Beneficiari finali
42	Comune di Baunei	Scavo e posa in opera di N° 2 pozzi (da 2,00 m e 5,00 m di profondità) con anelli in cls rotocompresso ø 800, compresa tubazione di distribuzione in PEAD ø 32 (150 m)	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Baunei	5.000,00	3.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
43	Comune di Baunei	Fornitura di abbeveratoi in cls prefabbricato per uso zootecnico:	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Baunei	5.000,00	3.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
45	Comune di Jerzu	Realizzazione di nuovi pozzi trivellati, realizzazione di una condotta di mt lineari 2000 e acquisto di 2 elettropompe compatibili con le caratteristiche del pozzo da utilizzare.	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Jerzu	146.500,00	146.500,00	Centro abitato
47_1	Comune di Gairo	1) Potenziamento della rete di attingimento idrico e realizzazione di nuovi punti di prelievo per i mezzi antincendio e realizzazione di un nuovo serbatoio antincendio a ridosso della struttura esistente (€ 143.941,40 + € 262.798,30);	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Gairo	406.724,70	244.034,82	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
47_2	Comune di Gairo	2) Verifica della condotta realizzata per la fornitura dell' acqua potabile alla vecchia frazione di Cardedu (€ 350.000,00);	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Gairo	350.000,00	210.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
47_3	Comune di Gairo	3) Manutenzione straordinaria serbatoi idrici presenti nel territorio comunale (€ 61.000,00);	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Gairo	61.000,00	36.600,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
47_4	Comune di Gairo	4) Realizzazione pozzi trivellati nel territorio comunale (€ 363.031,06);	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Gairo	363.031,06	217.818,64	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
47_6	Comune di Gairo	6) Completamento interventi Diga Genna e Orruali (€ 305.000,00)	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Gairo	305.000,00	183.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
48	Comune di Mandas	Emergenza siccità 2024 (Delibera G.M.n. 74 Del. 25/07/2024). Interventi urgenti per utilizzo acqua dei pozzi e sorgenti comunali finalizzata al fabbisogno delle aziende zootecniche e agricole	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Mandas	134.000,00	80.400,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
50	Comune di Orroli	Lavori di ammodernamento e ripristino pozzi e fonti nelle località: Is Xidillis, Bruncu e Geroni, PIP, Campo Sportivo, Cue Putzu, Funtana e Pirastu, Santu Miali, Funtana e Cuccuru, Su Tramatzu. Rottamazione autobotte trattore e acquistoAutobotte 4x4 Scam/Unimog	Utilizzo di un sistema alternativo di approvvigionamento per supporto deficit fonti locali	Orroli	450.000,00	270.000,00	Aziende in agro prioritariamente zootecniche
51	ENAS	Interventi emergenziali di ripristino dell'acquedotto "Coghinas" finalizzati a supplire la carenza idrica del sistema alto Temo-Cuga-Bidighinzu	Supporto alle condizioni di esercizio ordinarie dell'alimentazione idropotabile	Sassari e Alghero	1.700.000,00	1.698.454,78	Centro abitato
TOTALE					8.095.527,52	7.000.000,00	