



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-05-00 - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna

Comune di Arzachena  
Comune di Palau  
Comune di Olbia  
Comune di Tempio Pausania  
Comune di Luogosanto  
Comune di Luras  
Comune di Sant'Antonio di Gallura  
Provincia di Sassari Area Lavori Pubblici Servizio  
Pianificazione  
protocollo@pec.provincia.sassari.it  
01-07-00 - Direzione Generale della Protezione Civile  
08-01-00 - Direzione Generale dei Lavori Pubblici  
08-01-33 - Servizio del Genio civile di Sassari  
04-02-00 - Direzione Generale Pianificazione  
Urbanistica Territoriale della Vigilanza Edilizia  
05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente  
06-01-00 - Direzione Generale dell'Agricoltura  
09-01-00 - Direzione Generale dell'Industria  
11-01-00 - Direzione Generale dei Beni Culturali,  
Informazione, Spettacolo e Sport  
01-05-01 - Servizio Difesa del suolo, Assetto  
Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni -  
MICHELA OLIVARI  
01-05-01 - Servizio Difesa del suolo, Assetto  
Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni -  
GIUSEPPE CANE  
01-05-01 - Servizio Difesa del suolo, Assetto  
Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni -  
PIERCARLO CIABATTI

**Oggetto:** **Comune di Arzachena – Proposta di modifiche della perimetrazione e classificazione delle aree a pericolosità e rischio dei piani stralcio relativi all'assetto idrogeologico conseguente a “Approfondimenti puntuali o locali del quadro conoscitivo, relativo allo studio di assetto idrogeologico di cui all'art.8 c. 2 ter delle Norme di Attuazione del PAI per la perimetrazione delle aree a pericolosità idraulica del territorio comunale di Arzachena” - Avviso di pubblicazione della proposta istruita di variante puntuale -**



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

**Indizione Conferenza Operativa in forma semplificata e in modalità asincrona, ai sensi dell'art. 14, comma 2 e dell'art. 14 bis, comma 3 della L. n. 241/1990 e apertura della fase di partecipazione e osservazione**

**Proposta istruita di variante puntuale**

**Proposta istruita di variante puntuale**

Si da atto che con nota prot. 2455 del 07.03.2024 del Servizio Difesa del Suolo Assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvioni della Direzione Generale dell'Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna è stata trasmessa la proposta istruita di modifiche della perimetrazione e classificazione delle aree a pericolosità e rischio dei piani stralcio relativi all'assetto idrogeologico conseguente a:

- Approfondimenti puntuali o locali del quadro conoscitivo, relativo allo studio di assetto idrogeologico di cui all'art.8 c. 2 ter delle Norme di Attuazione del PAI del territorio comunale di "Arzachena".

La suddetta proposta istruita, corredata dall'intesa ai sensi del comma 4 bis dell'articolo 68 del d.lgs. 152 /2006 e del parere istruttorio espressi nella suddetta nota, è costituita dalla documentazione oggetto di consultazione e partecipazione, in formato .pdf di cui al seguente elenco:

	<b><i>Elaborati</i></b>	<b><i>Prot. ADIS</i></b>
	<b><i>Parte Idraulica</i></b>	
1	Relazione tecnico-illustrativa (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
2	Allegato A: –Analisi idrologica e idraulica di dettaglio (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
3	Allegato B: Risultati delle simulazioni idrauliche (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
4	Allegato C: Sezione idrauliche di moto permanente (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
5	Allegato D: Profili idraulici di moto permanente (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
6	Allegato E: Schede degli interventi (agosto 2020)	n. 12578 del 06.12.2022



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

7	Allegato F: Verifica Opere interferenti – Relazione tecnico illustrativa (agosto 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
8	Allegato F.1: Verifica Opere interferenti – Schede Opere Interferenti (agosto 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
9	Allegato F.2: Verifica Opere interferenti – Schede Canali Tombati (agosto 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
10	Tav. 01: inquadramento territoriale dell'area di studio 25k (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
11	tav. 02.1: Aree di pericolosità idraulica inviluppo ex art. 8 comma 2 (est) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
12	tav. 02.2: Aree di pericolosità idraulica inviluppo ex art. 8 comma 2 (nord ovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
13	tav. 02.3: Aree di pericolosità idraulica inviluppo ex art. 8 comma 2 (sudovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
14	tav.03.1: aree di pericolosità derivanti da inondazioni costiere (est) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
15	tav.03.2: aree di pericolosità derivanti da inondazioni costiere (nordovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
16	tav.04.1: reticolo idrografico regionale sulla base della deliberazione comitato istituzionale n. 3 del 30.07.2015, su base cartografica IGM '58-'65 (est) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
17	tav.04.2: reticolo idrografico regionale sulla base della deliberazione comitato istituzionale n. 3 del 30.07.2015, su base cartografica IGM '58-'65 (nordovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
18	tav.04.3: reticolo idrografico regionale sulla base della deliberazione comitato istituzionale n. 3 del 30.07.2015, su base cartografica IGM '58-'65 (sudovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
19	tav.05.1: bacini idrografici analizzati con indicazione della denominazione delle aste considerate (est)	n. 12354 del 21.11.2023



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

20	tav.05.2: bacini idrografici analizzati con indicazione della denominazione delle aste considerate (nordovest) (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
21	tav.05.3: bacini idrografici analizzati con indicazione della denominazione delle aste considerate (sudovest)	n. 12354 del 21.11.2023
22	tav.06.1: Carta del Curve Number per ciascun bacino analizzato (est) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
23	tav.06.2: Carta del Curve Number per ciascun bacino analizzato (nordovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
24	tav.06.3: Carta del Curve Number per ciascun bacino analizzato (sudovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
25	tav.07.1: Carta delle infrastrutture esistenti di attraversamento del reticolo idrografico e dei canali tombati (est) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
26	tav.07.2 Carta delle infrastrutture esistenti di attraversamento del reticolo idrografico e dei canali tombati (nordovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
27	tav.07.3: Carta delle infrastrutture esistenti di attraversamento del reticolo idrografico e dei canali tombati (sudovest) (Luglio 2020)	n. 12578 del 06.12.2022
28	tav. 08.1: Aree di pericolosità idraulica derivanti dallo studio di variante proposto, e fasce di prima salvaguardia di cui all'art. 30-ter delle NA del PAI (est) (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
29	tav. 08.2: Aree di pericolosità idraulica derivanti dallo studio di variante proposto, e fasce di prima salvaguardia di cui all'art. 30-ter delle NA del PAI (nord ovest) (febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
30	tav. 08.3: Aree di pericolosità idraulica derivanti dallo studio di variante proposto, e fasce di prima salvaguardia di cui all'art. 30-ter delle NA del PAI (sud ovest) (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
31	tav. 09.1: carta del danno potenziale derivante dallo studio di variante proposto (est) (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
32	tav. 09.2: carta del danno potenziale derivante dallo studio di variante proposto (nord ovest) (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

33	tav. 09.3: <i>carta del</i> danno potenziale derivante dallo studio di variante proposto (sud ovest) (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
34	tav. 10.1: carta del rischio idraulico derivante dallo studio di variante proposto (est) (febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
35	tav. 10.2: carta del rischio idraulico derivante dallo studio di variante proposto (nord ovest) (febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
36	tav. 10.3: carta del rischio idraulico derivante dallo studio di variante proposto (sud ovest) (febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
37	tav. 11.1 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano - Arzachena (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
38	tav. 11.2 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano- Cannigione, Laconia (Febbraio 2024)	n. 1331 del 08.02.2024
39	tav. 11.3 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano-Cala Bitta, Baia Sardinia e Poltu Quatu (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
40	tav. 11.4 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano- Pitrizza, Porto Cervo (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
41	tav. 11.5 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano - Porto Paglia, Grande Pevero (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
42	tav. 11.6 - Aree di pericolosità idraulica dell'ambito urbano-Cala Di Volpe, Romazzino (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
43	tav.11.7 – Aree di pericolosità idraulica ambito urbano – Santa Teresina (novembre 2023)	n. 12354 del 21.11.2023
44	Shapefiles:Hi_Arzachena_20240202.shp; DP_Arzachena_Verificato_da_studio_Geo_Rev0.shp; Ri_Arzachena_da_Ricalcolo_Dp_Geo.shp; Reticolo_Arzachena_20240202.shp; Bacini_Arzachena_20240202; sezioni_idrauliche_modelli.shp	n. 12578 del 06.12.2022 e n. 1331 del 08.02.2024
	<b>Parte Frane</b>	
1	Relazione_SCGG_Arzachena_art.37.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

2	Allegato 1_ schede interventi_pdf-a.pdf.p7m	n. 12578 del 6.12.2022
3	Allegato 2_ Schede descrittive dei fenomeni franosi.pdf.p7m	n. 12578 del 6.12.2022
4	Tav_8_1_Aree di pericolosità da frana_Est.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
5	Tav_8_2_Aree di pericolosità da frana_NordOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
6	Tav_8_3_Aree di pericolosità da frana_SudOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
7	Tav_9_1_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
8	Tav_9_2_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
9	Tav_9_3_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
10	Tav_9_4_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
11	Tav_9_5_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
12	Tav_9_6_Aree di pericolosità da frana_urbano.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
13	Tav_10_1_Elementi a rischio_Est.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
14	Tav_10_2_Elementi a rischio_NordOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
15	Tav_10_3_Elementi a rischio_SudOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

16	Tav_11_1_Aree a rischio da frana_Est.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
17	Tav_11_2_Aree a rischio da frana_NordOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
18	Tav_11_3_Aree a rischio da frana_SudOvest.pdf.p7m	n. 9279 del 6.09.2023
	Shapefiles: E.shp, Hg.shp, Rg.shp	n. 9279 del 6.09.2023

Si precisa qui che le pericolosità idrauliche proposte da sottoporre all'attenzione della Conferenza Operativa, per l'approvazione, sono quelle individuate nelle tavole 8.1\_\_8.3 e 11.1\_\_11.7.

Considerato che nelle tavole 8.1\_\_8.3 sono rappresentate anche le fasce ex art. 30 ter delle N.A. del PAI e le sezioni idrauliche del modello, non oggetto di approvazione, si richiede sin d'ora la redazione di apposite tavole, in aggiunta a quelle presentate, nelle quali siano rappresentate unicamente le pericolosità idrauliche proposte nello studio di variante da sottoporre all'approvazione del Segretario Generale.

La suddetta proposta è consultabile nel sito istituzionale dell'Autorità di Bacino all'indirizzo: <https://autoritadibacino.regione.sardegna.it/conferenze-e-consultazioni/conferenze-operative/>

Dell'avvenuta pubblicazione e dell'apertura della fase di consultazione e partecipazione, è dato avviso sul BURAS.

#### **Parere istruttorio - Richiesta integrazioni e comunicazioni**

Il Servizio SDS ha positivamente concluso l'istruttoria chiedendo la prosecuzione dell'iter approvativo dello studio costituente la proposta di variante, con le seguenti prescrizioni alle quali l'Ente proponente è tenuto a ottemperare trasmettendo – entro il termine di 30 giorni dalla data di pubblicazione sul BURAS dell'avviso di indizione della Conferenza di cui al paragrafo successivo - alla Direzione Generale dell'Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna gli approfondimenti e gli elaborati integrativi in relazione ai seguenti punti:

- integrazione dell'analisi di significatività con inclusione delle aste non significative gravanti sui centri abitati di
  - Cala Volpe Ovest
  - Cala Bitta (affluenti in sinistra idraulica del canale Littareddu e del Canale Longu)



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

- Cannigione
- Golfo Pero;
- revisione delle tavole relative al reticolo idrografico analizzato (5.1, 5.2, 5.3), con rappresentazione con apposita simbologia delle aste modificate, e relativi bacini idrografici, in loc. Cala Bitta e Cala Volpe Ovest, e conseguente revisione dei corrispondenti shapefiles da predisporre nel rispetto delle indicazioni di cui al punto 2.8 delle delle *“Linee guida e indicazioni metodologiche per la corretta individuazione e rappresentazione cartografica del reticolo idrografico ai sensi dell’art.30 ter, comma 6 delle Norme di attuazione del PAI”* ( Del. del C.I. n. 4 del 29.01.2024);
- revisione delle tavv 8.2, 10.2, con eliminazione delle pericolosità e del rischio idraulici relativi al fiume IGM143 (Stelle Marine) non significativo e conseguente revisione dei corrispondenti shapefiles
- presentazione delle tavole con la rappresentazione delle sole pericolosità idrauliche proposte dallo studio di variante;
- revisione degli shapefiles relativi a bacini idrografici e sezioni idrauliche con completamento dellatabella di attributi come richiesto ai punti 4.1 4.2 dell’allegato alla Circolare 1/2019 del Comitato Istituzionale.
- trasmissione delle tavv 7.1, 7.2, 7.3 relative a *“Carta delle infrastrutture esistenti di attraversamento del reticolo idrografico e dei canali tombati”*.

### **Conferenza operativa**

#### ***Indizione***

In ottemperanza alla deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino n. 1 del 4 dicembre 2020 recante: *“Articolo 54 della Legge n. 120/2020 modificativo dell’art. 68 del d.lgs. 152/2006. Norme di Attuazione del Piano Stralcio di Bacino per l’Assetto Idrogeologico (PAI) e di coordinamento con il PGRA e il PSFF. Direttive per l’applicazione della Legge n. 120/2020 ai procedimenti dell’Autorità di Bacino della Sardegna”* è indetta, in forma semplificata ed in modalità asincrona, la Conferenza Operativa per l’acquisizione del parere di cui all’art. 68, comma 4-bis, del D.Lgs. n. 152/2006.

#### ***Pareri e osservazioni***



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Al riguardo, ai sensi e per gli effetti dell'art. 14 bis della L. n. 241/1990, gli uffici e le amministrazioni in indirizzo sono chiamati a rendere le proprie determinazioni, perentoriamente entro 30 giorni dalla data di pubblicazione sul BURAS dell'avviso di indizione della Conferenza e avvio della partecipazione.

Tali determinazioni, a pena di inammissibilità, devono possedere i seguenti requisiti:

- devono essere congruamente motivate;
- devono essere formulate esplicitamente in termini di assenso o dissenso;
- in caso di dissenso devono precisare se lo stesso è fondato sull'assoluta incompatibilità dell'intervento ovvero devono indicare le modifiche eventualmente necessarie ai fini dell'assenso, anche se di notevole rilevanza rispetto al progetto presentato o tali da configurare la necessità di redigere un nuovo progetto;
- le prescrizioni o condizioni eventualmente indicate ai fini dell'assenso o del superamento del dissenso devono essere espresse in modo chiaro e analitico, specificando se sono relative a un vincolo derivante da una disposizione normativa o da un atto amministrativo generale ovvero discrezionalmente apposte per la migliore tutela dell'interesse pubblico.

Entro il termine perentorio sopraindicato gli uffici e le amministrazioni coinvolte possono richiedere integrazioni documentali o chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni. Qualora la Conferenza Operativa in modalità asincrona non dovesse risultare risolutiva, l'eventuale riunione in modalità sincrona verrà formalmente convocata con successiva comunicazione.

L'Ente proponente è invitato a dare avviso ai cittadini ed agli utenti dell'avvenuta pubblicazione della suddetta proposta, mediante pubblicazione sull'Albo pretorio o altro strumento di diffusione dell'informazione, al fine di acquisire, entro il termine perentorio di 30 giorni dalla suddetta pubblicazione sul BURAS, osservazioni scritte. Decorsi 30 giorni dalla pubblicazione sul BURAS, le osservazioni tardivamente ricevute potranno non essere considerate e l'Ente proponente la variante non sarà tenuto a motivare l'eventuale mancato accoglimento.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

L'Ente proponente, ricevute le osservazioni dei cittadini e degli stakeholders, dovrà procedere alla relativa istruttoria, alla sintesi delle stesse ed a formulare obbligatoriamente, a pena di archiviazione della proposta da parte del Segretario Generale, le proprie controdeduzioni, da far pervenire alla Conferenza operativa, entro il termine perentorio di 15 giorni dal termine fissato per la ricezione delle osservazioni.

Le osservazioni ed i pareri potranno essere presentati esclusivamente via PEC, entro il termine assegnato. Non potranno essere esaminate osservazioni di cui non si conosca la provenienza, di cui non sia identificabile l'autore o anonime, non intelligibili o prive di attinenza con la proposta in consultazione. Le osservazioni da presentare all'Ente proponente, dovranno essere corredate di tutta la documentazione necessaria a comprova di quanto in esse asserito e dovrà esservi allegata la carta d'identità o altro documento di riconoscimento del sottoscrittore o sottoscritte con firma digitale in corso di validità.

#### **Specifici rinvii normativi**

Si rammenta che:

- ai sensi e per gli effetti del punto 6) delle *Direttive applicative della L. n. 120/2020 ai procedimenti di variante dei piani per l'assetto idrogeologico*, approvate con deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 04/12/2020, laddove la LR n. 45/1989 parla di deliberazione del Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino relativa alla adozione preliminare il riferimento, alla luce della normativa sopravvenuta, secondo l'iter delineato nella Direttiva, deve ordinariamente intendersi a tutti gli effetti, all'avviso sul BURAS di pubblicazione della proposta istruita di variante e convocazione della Conferenza Operativa, ai sensi dei punti 3.c) e 3.d) delle richiamate Direttive. Pertanto, dal momento della pubblicazione sul BURAS e sino all'approvazione della variante da parte del Segretario Generale, si applicano le misure di salvaguardia di cui al comma 7 dell'articolo 65 del D.Lgs. n. 152 del 2006, laddove non già deliberate dal Consiglio Comunale;
- ai sensi dell'art. 23, comma 14, delle Norme di Attuazione del PAI, in caso di sovrapposizione tra perimetri di aree pericolose, qualificate con diversa tipologia o grado di pericolosità dai vigenti strumenti di pianificazione di assetto idrogeologico diversi dal PAI e dallo studio in oggetto, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione;
- conformemente all'art. 23 comma 15 delle Norme di Attuazione del PAI, l'Ente proponente e le altre Autorità competenti, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità individuate e per le variare condizioni di rischio, sono tenuti a predisporre o adeguare la pianificazione comunale di Protezione



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Civile di cui al D.Lgs. n. 1/2018.

L' ing. Michela Olivari è delegata a presiedere la Conferenza Operativa in qualità di Coordinatrice della stessa e, ricevute e valutate positivamente le integrazioni documentali richieste, ad esprimere parere favorevole per conto del sottoscritto, e resta a disposizione ai seguenti recapiti:

tel. 070/6065878 - mail: molivari@regione.sardegna.it

Il Segretario Generale

Antonio Sanna

**Siglato da :**

CARLA VIRGINIA TORE

GIULIA VACCA

FRANCESCA VALENTINA CARIA