



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

**COMITATO ISTITUZIONALE**

**DELIBERAZIONE N. 5 DEL 27.02.2018**

**Oggetto: COMUNE DI BULZI - Studio di compatibilità idraulica e geologica - geotecnica ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI per il Piano particolareggiato del centro matrice – APPROVAZIONE**

L'anno duemiladiciotto, addì ventisette del mese di febbraio nella sede della Regione Autonoma della Sardegna, Via Oslavia n. 2 a Cagliari, a seguito di convocazione del 23.02.2018, Prot. n. 1536 si è riunito il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Sardegna, istituito ai sensi dell'art. 6 della L.R. 14 dicembre 2006 n. 19, costituito dai componenti sottoelencati:

			Presenza	Assenza
Francesco Pigliaru	Presidente della Regione Sardegna	Presidente		
Edoardo Balzarini	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	x	
Donatella Emma Ignazia Spano	Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente	Componente	x	
Pier Luigi Caria	Assessore Regionale dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	x	
Maria Grazia Piras	Assessore Regionale dell'Industria	Componente	x	
vacante	Rappresentante delle Province	Componente		
Giuseppe Porcheddu	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti	Componente	x (*)	
Anton Pietro Stangoni	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Componente		x

(\*) in collegamento telefonico

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. 5608 del 11. 08. 2017 assume la Presidenza l'Assessore dei Lavori Pubblici Dott. Edoardo Balzarini.

È presente il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Ing. Alberto Piras.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 5

DEL 27.02.2018

## IL PRESIDENTE

**CONSTATATA** la legalità dell'adunanza, ai sensi dell' art. 7 c.2 della L.R.19/2006, dichiara aperta la seduta ed invita il Comitato Istituzionale ad esaminare e ad assumere le proprie decisioni in merito all'O.d.G. di cui all'oggetto.

## IL COMITATO ISTITUZIONALE

**ATTESO** che la Segreteria Tecnica ha effettuato le necessarie e previste attività istruttorie sull'argomento in oggetto, proponendo l'assunzione del presente atto deliberativo;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n° 67 del 10.07.2006 con il quale è stato approvato il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.);

**VISTO** il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale" e ss.mm.ii., con particolare riferimento alla parte terza relativa a "Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche";

**VISTA** la L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, recante "Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici" con particolare riferimento all'art.31 "Procedure transitorie";

**VISTA** la delibera del Comitato Istituzionale n° 2 del 26.04.2007, con la quale all'art. 1 vengono recepite le procedure, le modalità di gestione, l'aggiornamento e l'attuazione del P.A.I.;

**VISTE** le N.A. del P.A.I. che prevedono all'art. 8 comma 2 che in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrate dal P.A.I. i Comuni, *"assumono e valutano le indicazioni di appositi studi di compatibilità idraulica e geologica - geotecnica, predisposti in osservanza dei successivi art. 24 e 25, riferiti a tutto il territorio comunale o alle sole aree interessate dagli atti proposti all'adozione"*;

**VISTA** la propria Deliberazione n. 4 in data 17.12.2015 inerente la Circolare n. 1/2015, con la quale vengono indicati gli indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle norme di attuazione del Piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico (PAI);

**CONSIDERATO** che il Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico, è competente in materia di rilascio del parere sulle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio ai sensi dell'art. 8 c. 2 delle N.A. del P.A.I.;



**VISTA** la Delibera del Comitato Istituzionale n.3 del 17.05.2017 “Attuazione della Direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni e D.Lgs. 49/2010 - Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA) del distretto idrografico della Sardegna - Aggiornamento intermedio ai sensi dell'articolo 42 delle NTA del PAI”;

**VISTE** le note del Comune di Bulzi acquisite al protocollo n. 2955 del 10.4.2017, n. 892 del 5.2.2018 della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico con le quali è stato trasmesso lo studio di compatibilità idraulica e di compatibilità geologica e geotecnica, redatto ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I. relativo al procedimento di adozione del Piano Particolareggiato del Centro Matrice del Comune di Bulzi;

**CONSIDERATA** la documentazione tecnica trasmessa con le note di cui al punto precedente, redatta dai tecnici Dott. Ing Francesco Bosincu iscritto all'ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari e Olbia- Tempio al n. 175 e della Dott.ssa Geol Donatella Giannoni iscritta all'Ordine dei geologi della Sardegna al n. 216, costituita complessivamente dai seguenti elaborati:

N. All	Titolo	scala	Data	Allegato a prot n.
	STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA			
2 i	Relazione idrologica- idraulica	2000	Mar 2017	355 29.1.2018
3 i	Libretto di Hec- RAS (in formato digitale)		Mar 2017	892 5. 2.2018
4 i	Inquadramento bacini idraulici aree di pericolosità idraulica	2000	Mar 2017	355 29.1.2018
5 i	Planimetria del bacino 2B con sezione di modellazione idraulica e aree di allagamento		Mar 2017	355 29.1.2018
6 i	Planimetria interventi eseguiti		Mar 2017	355 29.1.2018
7 i	Documentazione fotografica		Mar 2017	355 29.1.2018
8 i	Relazione e calcoli idraulici: lavori di regimazione acque dei versanti a monte dell'abitato	500	Mar 2017	355 29.1.2018
	STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICO-GEOTECNICA			
1g	Relazione di compatibilità geologica e geotecnica		Gen 2018	355 29.1.2018
2g	Carta geologica e geomorfologica generale	2.500	Mar 2017	355 29.1.2018
3g	Carta geololitologica del centro abitato	2.000	Mar 2017	355 29.1.2018
4g	Carta delle aree a pericolosità da frana	2.000	Mar 2017	355 29.1.2018

**VISTA** la relazione istruttoria del 22.2.2018 predisposta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale del Distretto Idrografico con la quale si propone l'approvazione dello studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica presentato ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I. dal Comune di Bulzi;

**CONSIDERATO** che dai contenuti degli elaborati di studio s'individuano nel territorio comunale di Bulzi nuove aree a significativa pericolosità idraulica le cui risultanze sono rappresentate, in



maniera coordinata con le perimetrazioni risultanti nella pianificazione vigente (P.A.I./P.S.F.F./P.G.R.A.);

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 14 comma 3 della L.R. 19/2006, il Direttore Generale dell'Agenzia di distretto idrografico svolge le funzioni di Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;

**SENTITO** il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;

### DELIBERA

- di approvare, con le prescrizioni di cui ai successivi punti, lo studio di compatibilità idraulica e compatibilità geologica e geotecnica presentato dal Comune di Bulzi in osservanza dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I., a corredo del Piano particolareggiato del Centro Matrice, limitatamente alla definizione delle aree a pericolosità da frana e idraulica e limitatamente ai seguenti elaborati e tavole:

N. All	Titolo	scala	Data	Allegato a
	STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA			
1 i	Relazione d'inquadramento	10.00 0	Mar 2017	8147 26 8 2016
2 i	Relazione idrologica- idraulica	2000	Mar 2017	8147 26 8 2016
3 i	Libretto di Hec- RAS		Mar 2017	892 5. 2.2018
4 i	Inquadramento bacini idraulici aree di pericolosità idraulica	2000	Mar 2017	8147 26 8 2016
5 i	Planimetria del bacino 2B con sezione di modellazione idraulica e aree di allagamento		Mar 2017	8147 26 8 2016
7 i	Documentazione fotografica		Mar 2017	8147 26 8 2016
	STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICO- GEOTECNICA			
1g	Relazione di compatibilità geologica e geotecnica		Gen 2018	355 29.1.2018
2g	Carta geologica e geomorfologica generale	2.500	Mar 2017	355 29.1.2018
3g	Carta geololitologica del centro abitato	2.000	Mar 2017	355 29.1.2018
4g	Carta delle aree a pericolosità da frana	2.000	Mar 2017	355 29.1.2018

- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;

- che, conformemente a quanto previsto nell'art. 65 comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le nuove aree di pericolosità idraulica, siano soggette alle misure di salvaguardia di cui agli articoli 4, 8 commi 8, 9, 10 e 11, articoli 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30 delle Norme di Attuazione del P.A.I.; nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 5

DEL 27.02.2018

pericolosità, fra quelle del P.A.I., del P.S.F.F. e del P.G.R.A. e quelle rielaborate, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione; nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione;

- che, in considerazione della validità triennale delle norme di salvaguardia di cui al punto precedente, il Comune di Bulzi attivi, ai sensi dell'art. 37 delle N.A. del P.A.I., le procedure preordinate all'adozione e successiva approvazione delle varianti al P.A.I., per le nuove aree a pericolosità idrogeologica di cui sopra individuate nello studio;

- che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti P.A.I., il Comune di Bulzi recepisca, nelle Norme Tecniche di Attuazione dello strumento urbanistico vigente, le limitazioni d'uso prescritte dalle N.A. del P.A.I. per gli ambiti a pericolosità media, elevata e molto elevata idraulica individuati nel presente studio;

- che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio il Comune predisponga o adegui la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D.Lgs.1/2018;

La presente deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale dovrà essere pubblicata all'albo pretorio del Comune e dell'avvenuta pubblicazione dovrà essere data informativa al Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale.

Gli elaborati sopra approvati di cui alla presente deliberazione sono depositati presso la Presidenza - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna, in Via Mameli 88 – 1° piano, Cagliari.

La presente deliberazione sarà trasmessa, per gli eventuali adempimenti di competenza alla Direzione Generale della Protezione Civile, e sarà pubblicata sul sito internet della Regione Sardegna e, per estratto, nel B.U.R.A.S.

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Segretario Generale**

Alberto Piras

**Per il Presidente del Comitato Istituzionale**

Edoardo Balzarini