



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 9 DEL 05.03.2019

Oggetto: Comune di Cossoine – Studio di compatibilità idraulica e geologica-geotecnica ex art. 8 c. 2 delle NA del PAI relativo alla Variante N.1 al Piano Urbanistico Comunale (Area Urbana) - Approvazione

L'anno duemiladiciannove, addì 5 del mese di marzo, presso Villa Devoto, in via Oslavia, 2, a Cagliari, a seguito di apposita convocazione del 01/03/2019 prot. n.1950, si è riunito il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Sardegna, istituito ai sensi dell'art. 6 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, costituito dai componenti sottoelencati:

			Presenza
Francesco Pigliaru	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	x
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	
Maria Grazia Piras	Assessore Regionale dell'Industria	Componente	x
Costantino Tidu	Rappresentante delle Province	Componente	x
Giuseppe Porcheddu	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti	Componente	
Anton Pietro Stangoni	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Componente	

E' 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. 9

DEL 05.03.2019

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 (PAI);

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 PAI;

VISTA la Delibera del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n° 1 del 03.07.2018 che ha stabilito che per gli studi di compatibilità approvati dai Comuni antecedentemente alla data del 3 maggio 2018 di pubblicazione sul BURAS del Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018 si applicano le previsioni dell'articolo 8, comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI previgenti al citato decreto

VISTE le Norme di Attuazione del PAI previgenti al Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018 (BURAS n. 23 del 03.05.2018) che recitano all'art. 8 comma 2 che in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici anche di livello attuativo, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrate dal PAI 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"*;

CONSIDERATO che il Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico (ADIS), è competente in materia di rilascio del parere sulle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle citate Norme di Attuazione del PAI;



VISTA la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino n.3 del 30.07.2015 avente ad oggetto la “Direttiva 2007/60/CE – D.Lgs.49/2010 - Valutazione e gestione dei rischi di alluvioni – Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni del Distretto Idrografico della Regione Autonoma della Sardegna – Reticolo idrografico di riferimento per le finalità di applicazione delle Norme Tecniche di Attuazione del PAI e delle relative Direttive”;

VISTA la propria Deliberazione n. 2 in data 19.2.2019 inerente alla Circolare n. 1/2019, 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);

VISTA la nota prot. n. 1604 del 30.3.2018, acquisita al n 2813 del 10.4.2018 con la quale il Comune di Cossoine ha trasmesso in formato digitale lo studio di compatibilità ai sensi dell’art 8 c. 2 delle NTA de PAI a firma del 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 riferito alla variante in oggetto;

VISTA la successiva stesura del citato studio, acquisita in allegato alla nota assunta al prot ADIS n. 2536 del 18.2.2019;

CONSIDERATA la documentazione tecnica costituente la stesura finale dello studio in oggetto, inoltrata dal Comune di Cossoine, completa degli elaborati dello studio di compatibilità idraulica allegati alla nota prot. 935 del 1.3.2019, (PEC acquisite ai prot ADIS n. 1998,1999 e 2000 del 4.3.2019), composta come sotto dettagliato:

STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA				
ELAB.	DESCRIZIONE	scala	Data/REV	prot.
1i	Relazione illustrativa		Feb 2019	1998 4.3.2018
2i	Quaderno di Hec-Ras		Dic 2017	2000 4.3.2019
3 i	Inquadramento bacino e uso del suolo	1:2.000	Dic 2018	2536 18 2 2019
4i	Inquadramento aree di pericolosità idraulica	1:2000	Feb 2019	1999 4.3.2019
5i	Pericolosità idraulica e rispettive sezioni di studio	1:2000	Feb 2019	1999 4.3.2019
6i	Pericolosità idraulica sovrapposizione con ortofoto	1:2000	Dic 2018	2536 18. 2. 2019
STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICO-GEOTECNICA				
ELAB.	DESCRIZIONE	scala	Data/REV	prot.
1	Corografia	1:5.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
2	Planimetria zonizzazione urbana	1:2000	Dic 2017	2813 10.4.2018
1g	Relazione illustrativa		Dic 2017	2813 10.4.2018
2g	Carta geolitologica e geomorfologica	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
3g	Carta delle pendenze	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
4g	Carta dell'uso del suolo	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
5g	Carta dell'instabilità potenziale dei versanti	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
6g	Carta delle aree a pericolosità da frana	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.2018
7g	Carta delle aree a pericolosità da frana - nuove aree	1:2.000	Dic 2017	2813 10.4.18
	Files shp			1536 18.2.19



CONSIDERATO che in esito allo studio di compatibilità idraulica sono state individuate, nella porzione del territorio Comunale di Cossoine oggetto di studio, nuove aree di pericolosità idraulica dal grado da molto elevato Hi4 a moderato Hi1;

CONSIDERATO che, dai contenuti dello studio di compatibilità geologica e geotecnica, nella porzione del territorio comunale di Cossoine oggetto di studio sono state individuate nuove aree a pericolosità da frana;

VISTA la relazione istruttoria del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna, con la quale si propone l'approvazione dello studio di compatibilità idraulica e geologico-geotecnica in argomento, presentato dal Comune di Cossoine ai sensi dell'art.8, c. 2 delle Norme di Attuazione del PAI;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 14 comma 3 della L.R. 19/20 06, 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 lo studio di compatibilità idraulica e compatibilità geologica e geotecnica presentato dal Comune di Cossoine in osservanza all'art. 8, comma 2 delle N.A. previgenti al Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018 (BURAS n. 23 del 03.05.2018), finalizzato all'adozione del Piano particolareggiato del Centro Storico, limitatamente ai seguenti allegati:

STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA				
ELAB.	DESCRIZIONE	scala	Data/REV	prot.
1i	Relazione illustrativa		Feb 2019	1998 4.3.2018
2i	Quaderno di Hec-Ras		Dic 2017	2000 4.3.2019
4i	Inquadramento aree di pericolosità idraulica	1:2000	Feb 2019	1999 4.3.2019
5i	Pericolosità idraulica e rispettive sezioni di studio	1:2000	Feb 2019	1999 4.3.2019
STUDIO DI COMPATIBILITA' GEOLOGICO-GEOTECNICA				
ELAB.	DESCRIZIONE	scala	Data/REV	prot.
1g	Relazione illustrativa		Dic 2017	2813 del 10.04.18
2g	Carta geolitologica e geomorfologica	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
3g	Carta delle pendenze	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
4g	Carta dell'uso del suolo	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
5g	Carta dell'instabilità potenziale dei versanti	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
6g	Carta delle aree a pericolosità da frana	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
7g	Carta delle aree a pericolosità da frana - nuove aree	1:2.000	Dic 2017	2813 del 10.04.18
	Files shp			1536 18.2.19



- di approvare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo. Tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del PAI 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 e da frana individuate dallo studio di cui al precedente punto, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS della presente delibera, siano soggette alle misure di salvaguardia di cui all'art. 4, art. 8 commi 8, 9, 10, 11 e 12, artt. 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 30 bis, 30 ter, delle N.A. del P.A.I. e che, nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, fra quelle del PAI vigente e quelle individuate dallo studio in oggetto, 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 Cossoine attivi, ai sensi dell'art. 37 delle Norme di Attuazione del PAI, le procedure preordinate all'adozione e successiva approvazione delle varianti al PAI, per le nuove aree a pericolosità idrogeologica di cui sopra individuate nello studio;
- di dare atto che, per le aste appartenenti al reticolo idrografico ufficiale della Regione Sardegna, così come identificato con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.07.2015, non oggetto di analisi nel presente studio, sono istituite le fasce di pericolosità quale misura di prima salvaguardia conformemente all'art. 30-ter delle Norme di attuazione del PAI approvate con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018;
- che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti PAI, il Comune di Cossoine recepisca, nelle Norme Tecniche di Attuazione dello strumento urbanistico vigente, le limitazioni d'uso prescritte dalle Norme di Attuazione del PAI per gli ambiti a pericolosità idraulica e da frana media, elevata e molto elevata individuati nel presente studio;
- che in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idraulica e da frana individuate e per le variate condizioni di rischio, il Comune di Cossoine dovrà predisporre o adeguare la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D. Lgs.1/2018;
- che venga posta particolare considerazione dovrà essere posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10, 11 e 12 delle Norme di Attuazione del PAI in relazione alla regolamentazione sia delle fasce di tutela dei corpi idrici superficiali e sia delle fasce speciali di tutela per quanto concerne le aree individuate nel presente studio a pericolosità, rispettivamente, idraulica e da frana;

La presente deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale dovrà essere pubblicata nell'albo pretorio del Comune.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 9

DEL 05.03.2019

Gli elaborati approvati con la presente deliberazione sono depositati in originale, unitamente alla copia conforme della stessa deliberazione, presso la Direzione Generale Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna.

La presente deliberazione sarà trasmessa alla Direzione Generale della Protezione Civile per gli eventuali adempimenti di competenza 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

Il Presidente del Comitato Istituzionale

Francesco Pigliaru