



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

**AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE**

DELIBERAZIONE N. 8 DEL 09.01.2018

Oggetto: Comune di Meana Sardo – Studio di compatibilità idraulica e di compatibilità geologica e geotecnica del territorio comunale di Meana Sardo ai sensi dell’art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del P.A.I. – Approvazione

L’anno duemiladiciotto, addì nove del mese di gennaio nella sede della Direzione Generale – Agenzia Regionale del Distretto Idrografico, Via Mameli n. 88 a Cagliari, a seguito di convocazione del 29.12.2017, Prot. n. 10513 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		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	x	
Maria Grazia Piras	Assessore Regionale dell’Industria	Componente		x
Giorgio Sanna	Rappresentante delle Province	Componente		x
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 videoconferenza

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. n. 5608 del 11.08.2017, assume la Presidenza l’Assessore dei Lavori Pubblici Ing. 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. 8

DEL 09.01.2018

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

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 Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 2 del 17.12.2015 avente ad oggetto *Predisposizione del complesso di "Studi, indagini, elaborazioni attinenti*



all'ingegneria integrata, necessari alla redazione dello Studio denominato Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.)” con la quale è stato approvato in via definitiva il Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.);

CONSIDERATO che L'amministrazione comunale di Meana Sardo è risultata beneficiaria di un contributo L.R. n. 12/2011 art. 16 comma 6 – Assegnazione risorse finanziarie da destinare, quale contributo, agli enti locali per la gestione del P.A.I. nell'ambito della pianificazione locale;

VISTA la nota del Comune di Meana Sardo acquisita al prot. n. 14245 del 24.12.2014 della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico con la quale 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 Urbanistico Comunale;

CONSIDERATA la documentazione tecnica trasmessa con la nota succitata e con le successive note acquisite ai prot. n. 10891 del 15.10.2015; n. 2219 del 16.03.2017; n. 8375 del 27.10.2017 e n. 9842 del 11.12.17 redatta dai tecnici Dott. Ing. Saverio Liberatore e Dott. Geol. Antonio Trogu, costituita complessivamente dai seguenti elaborati:

n	Elaborati	Descrizione	Rif.
		Studio di compatibilità idraulica	
1	1.1	Relazione	14245 del 24.12.2014
2	1.2	Relazione dello studio idrologico ed idraulico	14245 del 24.12.2014
3	1.3	Allegati alla relazione dello studio idraulico - planimetrie e profili	14245 del 24.12.2014
4	1.4	Allegati alla relazione dello studio idraulico - tabelle	14245 del 24.12.2014
5	1.5	Allegati alla relazione dello studio idraulico – sezioni trasversali	14245 del 24.12.2014
6	2.1	Carta dell'idrografia superficiale e degli attraversamenti	14245 del 24.12.2014
7	2.2	Carta dell'idrografia superficiale e degli attraversamenti	14245 del 24.12.2014
8	3.1	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014
9	3.2	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014
10	3.3	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014
11	3.4	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014
12	3.5	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014
13	3.6	Attuale mappatura delle aree a pericolosità idraulica (PAI, 2011 – PSFF, 2013)	14245 del 24.12.2014



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 09.01.2018

14	4.1	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
15	4.2	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
16	4.3	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
17	4.4	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
18	4.5	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
19	4.6	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
20	4.7	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
		Studio di compatibilità geologica e geotecnica	
21	1.2	Relazione dello Studio di compatibilità geologica e geotecnica – Ottobre 2017	8375 del 27.10.2017
22	2.3 A/B	Carta Geomorfologica	2219 del 16.03.2017
23	3.2 A/B	Carta dei pesi delle litologie	2219 del 16.03.2017
24	3.3 A/B	Carta dei pesi delle pendenze	2219 del 16.03.2017
25	3.4 A/B	Carta dei pesi dell'uso del suolo	2219 del 16.03.2017
26	3.5 A/B	Carta della instabilità potenziale	2219 del 16.03.2017
27	3.6 A/B	Carta delle aree percorse da incendio	2219 del 16.03.2017
28	3.7 A	Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017
29	3.7 B	Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017
30	3.8	Carta di pericolosità da frana (urbano) Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale di Meana Sardo n. 5 del 20.02.2017, nella quale l'Amministrazione prende atto delle risultanze dei suddetti studi;

VISTA la relazione istruttoria del 15.12.2017 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 e compatibilità geologica e geotecnica presentato ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I. dal Comune di Meana Sardo;

CONSIDERATO che dai contenuti degli elaborati di studio s'individuano nel territorio comunale di Meana Sardo nuove aree a significativa pericolosità idraulica le cui risultanze sono rappresentate, in maniera coordinata con le perimetrazioni risultanti nella pianificazione vigente nelle tavole denominate "4.x - Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione";

CONSIDERATO che dai contenuti degli elaborati "3.7 A - Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017; 3.7 B - Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017; 3.8 - Carta di pericolosità da frana (urbano) Proposta di perimetrazione Dicembre



2017; si individuano per le aree del territorio del Comune di Meana Sardo nuove aree a significativa pericolosità da frana Hg4, Hg3, Hg2 e Hg1;

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 Meana Sardo in osservanza dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I., limitatamente alla definizione delle aree a pericolosità da frana e idraulica e costituito dai seguenti elaborati e tavole:

<i>n</i>	<i>Elaborati</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Rif.</i>
		Studio di compatibilità idraulica	
1	1.1	Relazione	14245 del 24.12.2014
2	1.2	Relazione dello studio idrologico ed idraulico	14245 del 24.12.2014
3	4.1	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
4	4.2	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
5	4.3	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
6	4.4	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
7	4.5	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
8	4.6	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
9	4.7	Aree a pericolosità idraulica. proposta di perimetrazione	14245 del 24.12.2014
		Studio di compatibilità geologica e geotecnica	
10	1.2	Relazione dello Studio di compatibilità geologica e geotecnica – Ottobre 2017	8375 del 27.10.2017
11	3.7 A	Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017
12	3.7 B	Carta di pericolosità da frana Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017
13	3.8	Carta di pericolosità da frana (urbano) Proposta di perimetrazione Dicembre 2017	9842 del 11.12.2017



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 09.01.2018

- che conformemente a quanto previsto nell'art. 65, comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le nuove aree di pericolosità idrogeologica 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, 31, 32, 33 e 34 delle N.A. del P.A.I.; nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, fra quelle del P.A.I. 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 Meana Sardo 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 Meana Sardo 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 da frana e idraulica individuati nel presente studio;
- che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio, ai sensi dell'art. 23 comma 15 delle N.A. del P.A.I., il Comune di Meana Sardo predisponga i piani urgenti di emergenza così come previsto dall'art. 1 comma 4 del Decreto Legge n. 180/1998 convertito dalla legge n. 267/1998;
- che particolare considerazione venga posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10 e 12 delle N.A. del P.A.I. in relazione alla regolamentazione e istituzione delle fasce di tutela dei corpi idrici superficiali, per quanto attiene le aree individuate, nel presente studio, a pericolosità idraulica, e di fasce speciali di tutela, per quanto concerne le aree individuate a pericolosità da frana, da istituire e regolare a cura dell'amministrazione comunale;
- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo, delle mappe della pericolosità idrogeologica di cui sopra. Tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 09.01.2018

- di dare mandato alla Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna, in considerazione delle nuove aree di pericolosità da frana e idraulica individuate nel presente studio ricadenti nei territori dei comuni limitrofi (Laconi, Atzara; Aritzo; Samugheo; Belvi), di comunicare alle citate amministrazioni comunali tali risultanze e di fornire alle medesime tutti gli elementi di dettaglio (geomorfologici, idrologici, idraulici e cartografici) con particolare riferimento alla perimetrazione della pericolosità da frana e pericolosità idraulica derivante dall'inviluppo di quella eventualmente vigente e di quelle individuate presente studio; nella definizione dell'inviluppo, 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; su tali aree, ricadenti nei territori dei comuni limitrofi (Laconi, Atzara; Aritzo; Samugheo; Belvi), si applicano prescrizioni analoghe a quelle indicate nei punti di cui da 2 a 6.

Gli elaborati sopra approvati relativi alla variante al PAI 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 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale dovrà essere pubblicata all'albo pretorio del Comune per 15 giorni e dell'avvenuta pubblicazione dovrà essere data informativa al Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale.

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