



## REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

### DELIBERAZIONE N. 15 DEL 08.09.2011

**Oggetto: Comune di Badesi –Variante idraulica del tratto terminale del Fiume Coghinias, a seguito dello studio dei siti a rischio idraulico proposti dal Comune di Badesi, ai sensi dell'art.37 comma 3 punto b delle Norme di Attuazione del P.A.I. - Adozione definitiva per il solo territorio di Badesi**

L'anno duemilaundici, addì otto del mese di Settembre nella sede della Presidenza della Giunta Regionale, a seguito di convocazione del 07.09.2011, prot. n.7107, 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	Assenza
Ugo Cappellacci	Presidente della Regione Sardegna	Presidente		X
Ugo Cappellacci	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici <i>ad interim</i>	Componente		X
Giorgio Oppi	Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente	Componente	X	
Oscar Cherchi	Assessore Regionale dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	X	
Alessandra Zedda	Assessore Regionale dell'Industria	Componente	X	
Walter Marongiu	Rappresentante delle Province	Componente	X	
Mariella Scanu	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	

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. 6975 del 08.09.2011, assume la Presidenza l'Assessore della difesa dell'ambiente Giorgio Oppi.

E' presente il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Ing. Maurizio Cittadini.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 15

DEL 08.09.2011

### 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 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 deliberazione 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 Norme di Attuazione del P.A.I., così come aggiornate con Decreto del Presidente della Regione n.35 del 21.03.2008.

**VISTA** la deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 4 del 10.03.2010 avente ad oggetto "Approvazione Circolare 1/2010" recante "Indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle norme di attuazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)", che attribuisce, al Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico, la competenza sul rilascio del parere delle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio;

**CONSIDERATO** lo "Studio di Compatibilità geologica e geotecnica e/o idraulica relativo allo studio generale di siti a rischio idraulico" prodotto dal Comune di Badesi e trasmesso con nota n.21049 del 14.09.2010 alla Direzione Generale Agenzia del Distretto Idrografico della Sardegna (prot. n.4811 del 14.09.2010), costituito dai seguenti elaborati:



N°	elaborato	descrizione
1	Allegato 1	Relazione generale
2		Relazione integrativa
3	Allegato 2	Relazione idrologica-idraulica
4	Allegato 2.1	Relazione geologica
5	Allegato 3a	Allegato dello studio di moto permanente: sezioni
6	Tavola 1	Corografia – sc.1:25000
7	Tavola 2	Delimitazione del bacino idrografico – sc.1:100000
8	Tavola 3	Planimetria dell'area di studio e documentazione fotografica – sc.1:10000
9	Tavola 4.1	Profilo dell'asta fluviale tratto sez. 1-14 – sc.1:2000/200
10	Tavola 4.2	Profilo dell'asta fluviale tratto sez. 14-53 – sc.1:2000/200
11	Tavola 4.3	Profilo dell'asta fluviale tratto sez. 53-94 – sc.1:2000/200
12	Tavola 5	Carta delle aree inondabili – sc.1:10000
13	Tavola 5.1	Carta di dettaglio delle aree inondabili – sc.1:4000
14	Tavola 5.1a	Carta di dettaglio delle aree inondabili (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
15	Tavola 5.1b	Carta di dettaglio delle aree inondabili (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
16	Tavola 6	Carta delle aree a rischio di piena – sc.1:10000
17	Tavola 6.1	Carta di dettaglio delle aree a rischio di piena – sc.1:10000
18	Tavola 7	Carta degli elementi a rischio – sc.1:10000
19	Tavola 7a	Carta geologica del bacino idrografico – sc.1:100000
20	Tavola 7b	Carta della morfodinamica fluviale nell'area litorale – sc.1:4000
21	Tav. Integr.	Estratto strumento urbanistico – sc.1:10000

**CONSIDERATO** lo studio intitolato “Aspetti meteo-marini e stabilità dei sistemi dunali costieri” prodotto dal Comune di Badesi e trasmesso con la medesima nota citata in precedenza n.21049 del 14.09.2010 alla Direzione Generale Agenzia del Distretto Idrografico della Sardegna, costituito dai seguenti elaborati:

N°	elaborato	descrizione
22		Relazione
23	Tavola 8.01	Corografia – sc.varie
24	Tavola 8.02	Ambito costiero oggetto di modellazione numerica – sc.varie
25	Tavola 8.03	Analisi del clima meteomariniano piano d'onda con direzione di provenienza 325°N – sc.varie
26	Tavola 8.04	Analisi del clima meteomariniano piano d'onda con direzione di provenienza 275°N – sc.varie



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 15

DEL 08.09.2011

27	Tavola 8.05	Analisi del clima meteomarinario piano d'onda con direzione di provenienza 305°N – sc.varie
28	Tavola 8.06	Raffronto dei fotomosaici ricavati dai voli dell'IGM realizzati negli anni 1954 e 2001– sc.1:10000
29	Tavola 8.07	Andamento qualitativo dell'evoluzione delle linee di costa compreso tra gli anni 1899 e 1996 – sc.1:10000

**CONSIDERATA** la documentazione trasmessa dal Comune di Badesi con nota n.441 del 14.01.2011, che integra e sostituisce parte degli elaborati già trasmessi, recependo le indicazioni e le perimetrazioni di pericolosità rilevate dal "Piano Stralcio Fasce Fluviali" in via di approvazione da parte dell'amministrazione regionale, costituito dai seguenti elaborati:

N°	elaborato	descrizione
30	Allegato 0	Elenco elaborati
31	Allegato 1a	Integrazioni alla relazione generale
32	Tavola 7	Carta degli elementi a rischio – sc.1:10000
33	Tavola 8	Carta delle aree inondabili definitive – sc.1:10000
34	Tavola 8a	Carta delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:10000
35	Tavola 8.1	Carta delle aree di pericolosità idraulica – proposta di variante – sc.1:10000
36	Tavola 8.1a	Carta di dettaglio delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
37	Tavola 8.1b	Carta di dettaglio delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
38	Tavola 9	Carta delle aree a rischio piena definitive – sc.1:10000

**CONSIDERATO** che il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino, con propria deliberazione n. 1 in data 02.02.2011, ha adottato preliminarmente la "*variante idraulica del tratto terminale del Fiume Coghinas, a seguito dello studio dei siti a rischio idraulico proposti dal Comune di Badesi, ai sensi dell'art.37 comma 3 punto b delle Norme di Attuazione del P.A.I.*", riguardante i comuni di Badesi, S.M.Coghinas, Viddalba e Valledoria, che recepisce "*le indicazioni e le perimetrazioni di pericolosità rilevate dal Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali*";

**ATTESO** che come effetto della sopra citata deliberazione n.1 in data 02.02.2011, le aree di pericolosità idraulica, così come individuate nella tavola 8.1 "Carta della pericolosità idraulica – proposta di variante" dello studio e ricadenti nei territori comunali di Badesi, S. Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS n. 6 del 28.02.2011 della stessa deliberazione di adozione preliminare del Comitato Istituzionale, sono soggette alle misure di salvaguardia di cui agli artt. n.4, n.8 commi 8, 9, 10, e 11, n.23, n.24, n.27, n.28, n.29, n.30, e n.37 delle Norme di Attuazione del PAI;



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 15

DEL 08.09.2011

**ATTESO** che a seguito della deliberazione di adozione preliminare del Comitato Istituzionale, il Segretario dell'Autorità di Bacino con apposita nota prot. n. 2225 del 25.03.2011 ha convocato la conferenza programmatica relativa alla variante in argomento per il giorno 31.05.2011;

**CONSTATATO** che alla conferenza programmatica relativa alla variante in argomento non hanno partecipato e non hanno presentato osservazioni i comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba;

**CONSIDERATO** che il Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.), contenente anche le aree a pericolosità idraulica proposte dal Comune di Badesi per i territori comunali di Badesi, S.Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba, è stato adottato in via preliminare dal Comitato dell'Autorità di Bacino con deliberazione n. 1 in data 31.03.2011, pubblicata nel B.U.R.A.S. in data 28.04.2011, con la quale vennero anche adottate le norme di salvaguardia per le aree a pericolosità evidenziate dal medesimo Progetto di Piano;

**CONSIDERATO** che con deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 23.06.2011, pubblicata nel BURAS n. 21 del 15.07.2011, è stata disposta la revoca della succitata deliberazione n. 1 del 31.03.2011, sono state revocate le norme di salvaguardia, ed è stata inoltre definita una nuova procedura per l'adozione e l'approvazione finale del Progetto di Piano, al fine di *"procedere ad un confronto e ad un approfondimento sereno con le Amministrazioni locali di tutte le problematiche legate al Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (PSFF)";*

**ATTESO** che con nota prot.n. 3598 in data 19.07.2011, successiva alla conferenza programmatica, i Sindaci dei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba hanno contestato l'apposizione sul proprio territorio delle norme di salvaguardia di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 in data 02.02.2011, derivanti da una variante idraulica proposta dal solo comune di Badesi in recepimento del Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali, evidenziando la necessità di disporre del *"tempo necessario per elaborare osservazioni preliminari, basate su dati scientifici e non su impressioni personali"*, da presentare al medesimo Progetto di Piano, ed allegando una relazione con le prime osservazioni allo stesso;

**ATTESO** che il comune di S. Maria Coghinas, con nota prot.n. 3985 in data 19.07.2011, ha trasmesso delle ulteriori osservazioni alla variante presentata dal comune di Badesi;

**CONSIDERATO** che con nota prot. n. 6033 in data 14.06.2011, il Sindaco del Comune di Badesi evidenziando che la variante proposta non intendeva *"interessare territori di altri comuni"*, e neanche *"vincolare territori altrui"*, richiedeva al Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 15

DEL 08.09.2011

l'approvazione definitiva della variante in argomento relativamente al solo territorio comunale di Badesi, secondo le perimetrazioni delle aree a pericolosità proposte, che confermano quelle definite dal Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali;

**CONSIDERATO** che le osservazioni presentate nella conferenza programmatica tenutasi in data 31.05.2011 dai Geni Civili di Sassari e di Olbia-Tempio, con apposita nota prot. n. 20336 del 30.05.2011 e con successiva nota prot. n. 24049 del 01.07.2011, relativamente alle aree a pericolosità idraulica individuate dalla variante in oggetto, a seguito di apposito esame sono state giudicate, per quanto riguarda il solo territorio di Badesi, tali da non produrre variazioni delle medesime aree di pericolosità proposte nella stessa variante e ricadenti nel territorio comunale;

**CONSIDERATO** inoltre che in linea con la deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 23.06.2011, pubblicata nel BURAS n. 21 del 15.07.2011, si ritiene opportuno "*procedere ad un confronto e ad un approfondimento sereno*" con le Amministrazioni comunali di S. Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba in merito a tutte le problematiche legate al Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.), revocando le norme di salvaguardia adottate nei territori dei medesimi Comuni con la deliberazione n. 1 in data 02.02.2011 di adozione preliminare della variante idraulica proposta dal comune di Badesi, e rimandando l'esame delle aree a pericolosità idraulica individuate dal P.S.F.F. nel territorio dei comuni di S.M.Coghinas, Valledoria e Viddalba alla procedura di adozione ed approvazione finale del medesimo Piano Stralcio, così come definita dalla deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n.1 del 23.06.2011;

**VISTA** la relazione istruttoria relativa agli studi sopracitati, redatta dal Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e prevenzione del rischio alluvioni della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico.

**CONSIDERATO** infine che è possibile procedere all'approvazione della variante proposta dal Comune di Badesi limitatamente alle aree a pericolosità idraulica ricadenti nel solo territorio comunale di Badesi;

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

**DELIBERA**

1. di revocare le norme di salvaguardia istituite al punto 2 della deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n.1 del 02.02.2011, per i soli territori comunali di Valledoria,



S.Maria Coghinas e Viddalba, rimandando l'esame delle aree a pericolosità idraulica individuate dal Piano Stralcio delle Fasce Fluviali nel territorio dei comuni di S.Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba alla procedura di adozione ed approvazione finale del medesimo Piano Stralcio, così come definita dalla deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 23.06.2011;

2. in linea con la deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n.1 del 23.06.2011, di invitare i comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria e Viddalba, nelle more dell'adozione e dell'approvazione finale del Progetto di Piano delle Fasce Fluviali secondo la procedura fissata dall'art.1 della medesima deliberazione, a valutare ed a tenere conto delle risultanze del medesimo studio;
3. di adottare, in via definitiva e per il solo territorio comunale di Badesi, ai sensi dell'art.31 della L.R. 19/2006 ed in conformità all'art.37, comma 3 lett. b) delle Norme di Attuazione del P.A.I., la proposta di variante presentata dal Comune di Badesi relativa alla nuova perimetrazione delle aree a pericolosità idraulica, in seguito a studi di maggior dettaglio, così come proposta dal Comune di Badesi e costituita dai seguenti elaborati:

<i>N°</i>	<i>elaborato</i>	<i>descrizione</i>
1	Allegato 1	Relazione generale
2		Relazione integrativa
31	Allegato 1a	Integrazioni alla relazione generale
3	Allegato 2	Relazione idrologica-idraulica
4	Allegato 2.1	Relazione geologica
6	Tavola 1	Corografia – sc.1:25000
7	Tavola 2	Delimitazione del bacino idrografico – sc.1:100000
8	Tavola 3	Planimetria dell'area di studio e documentazione fotografica – sc.1:10000
32	Tavola 7	Carta degli elementi a rischio – sc.1:10000
19	Tavola 7a	Carta geologica del bacino idrografico – sc.1:100000
20	Tavola 7b	Carta della morfodinamica fluviale nell'area litorale – sc.1:4000
33	Tavola 8	Carta delle aree inondabili definitive – sc.1:10000
34	Tavola 8a	Carta delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:10000
35	Tavola 8.1	Carta delle aree di pericolosità idraulica – proposta di variante – sc.1:10000
36	Tavola 8.1a	Carta di dettaglio delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
37	Tavola 8.1b	Carta di dettaglio delle aree inondabili definitive (stralcio del solo territorio di Badesi) – sc.1:4000
38	Tavola 9	Carta delle aree a rischio piena definitive – sc.1:10000



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

**AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE**

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 15

DEL 08.09.2011

4. che le aree di pericolosità idraulica, così come individuate nella tavola 8.1 "Carta della pericolosità idraulica – proposta di variante" dello studio in oggetto e ricadenti nel solo territorio comunale di Badesi, restino soggette alle misure di salvaguardia di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale n.1 del 02.02.2011, fino alla pubblicazione sul BURAS del Decreto di approvazione del Presidente della presente deliberazione;
5. che le aree di pericolosità di idraulica definite dal P.A.I. vigente nell'area oggetto dello studio restino soggette alle misure di salvaguardia di cui agli articoli n. 4, n. 8 commi 8, 9, 10, 11, n.27 n.28, n.29, n. 30 delle N.A. del PAI, fino alla pubblicazione sul BURAS del Decreto di approvazione del Presidente della presente deliberazione;
6. che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idraulica individuate e per le variate condizioni di rischio, ai sensi dell'art.23 comma 15 delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune di Badesi 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;

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Segretario Generale**

Maurizio Cittadini

**Per il Presidente del Comitato Istituzionale**

Giorgio Oppi