



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE DEL COMITATO ISTITUZIONALE N. 9 DEL 24.11.2010

Oggetto: Comune di Muravera: Proposta di nuove perimetrazioni di pericolosità e rischio idraulico a seguito di interventi nel centro urbano di Muravera – Canale Acque Alte, in applicazione dell'art. 37 comma 7 delle Norme di Attuazione del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico - Adozione

L'anno duemiladieci, addì 24 del mese di novembre nella sede della Presidenza della Giunta Regionale a seguito di convocazione del 18.11.2010, prot. n.6555, 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
Ugo Cappellacci	Presidente della Regione Sardegna	Presidente		X
Sebastiano Sannitu	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	X	
Giorgio Oppi	Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente	Componente	X	
Andrea Prato	Assessore Regionale dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente		X
Oscar Cherchi	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. 6530 del 17.11.2010, assume la Presidenza l'Assessore dei Lavori Pubblici Sebastiano Sannitu.

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

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.

II 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 "Procedura 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.;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 30/32 del 02.08.2007 con la quale è stata approvata la variante al P.A.I. ai sensi dell'art. 31 della L.R. 19/2006 – Nuove perimetrazioni a seguito di studi di maggiore dettaglio, delle aree a pericolosità e rischio di inondazione e frana, ai sensi dell'art. 37 delle Norme di Attuazione del P.A.I. - Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico, inerenti il territorio comunale di Muravera;

VISTE le Norme di Attuazione del P.A.I. con particolare riferimento all'art.37 comma 7 "In deroga a quanto disposto dal comma 2 dell'art. medesimo, nuove perimetrazioni o ridefinizioni dei livelli di pericolosità delle aree delimitate dal PAI possono essere deliberate dalla Giunta Regionale senza procedura di variante esclusivamente dopo la realizzazione ed il collaudo o l'accertamento di regolare esecuzione di interventi strutturali o non strutturali per la riduzione o l'eliminazione dei pericoli idrogeologici rilevati dal P.A.I.";

VISTA la relazione del Servizio del Genio Civile di Cagliari in merito alla nota n. 2174 del 24.02.2010 del Comune di Muravera, relativa alla richiesta di ridefinizione dei livelli di pericolosità idraulica a seguito della realizzazione di interventi di mitigazione, delle aree del centro abitato definite nel P.A.I. a pericolosità di livello Hi4, corredata dai seguenti atti ed elaborati tecnici:

1. Deliberazione del Consiglio Comunale di Muravera n.12 del 10.02.2010 con la quale si deliberava di approvare la proposta di nuova perimetrazione e ridefinizione dei livelli di pericolosità delle aree del centro abitato perimetrale dal P.A.I. a seguito di interventi di mitigazione sulla base dello studio predisposto dai professionisti incaricati Dott. Geol.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

Gianfranco Piras e Ing. Alberto Stochino, ai sensi dell'art. 37 comma 7 delle norme di attuazione del P.A.I.;

2. Certificato di collaudo finale della "Sistemazione idraulica Riu Niu e Crobu e tronco terminale Acque Alte", realizzate dal Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, a firma dell'Ing. Antonio Cabras e dell'Ing. Sandro Portoghese;
3. Certificato di collaudo degli "Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in area P.A.I. sui bacini montani nel centro abitato di Muravera", realizzati dal Comune di Muravera, a firma dell'Ing. Renzo Busonera;
4. N° 2 copie della documentazione tecnica comprendente i seguenti elaborati (datati novembre 2009):

<i>n.</i>	<i>elaborato</i>	<i>Descrizione</i>
1	Allegato 1	Relazione generale
2	Allegato 2	Relazione idrologica
3	Allegato 3	Relazione idraulica
4	Allegato 3 A	Tabella dati
5	Allegato 3 B	Dati sezioni
6	Allegato 3 C	Profili
7	Allegato 3 D	Portate canale acque alte
8	Allegato 4	Relazione geologica geotecnica
		TAVOLE
9	Tavola 01	Corografia (scala 1:10.000)
10	Tavola 02	Inquadramento area di studio, tracciato delle sezioni di studio canale acque alte- profilo canale
11	Tavola 03	Carta degli elementi a rischio (scala 1:4.000)
12	Tavola 04	Carta delle aree inondabili (scala 1:2.000)
13	Tavola 05	Carta del rischio idraulico (scala 1:2.000)
14	Tavola 06	Carta degli elementi a rischio
15	Tavola 07	Carta delle aree inondabili (scala 1:10.000)
16	Tavola 08	Carta del rischio idraulico (scala 1:10.000)
17	Tavola 09	Carta geologica
18	Tavola 10	Carta di sintesi della pericolosità franosa- estratto dal PAI vigente
19	Tavola 11	Scheda del rischio franoso
20		Scheda degli interventi



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

21		CD PAI Muravera acque alte
22		CD DXF_shape

CONSIDERATO che con nota n° 15569 del 23.04.2010 il servizio del Genio Civile di Cagliari ha trasferito alla Direzione Generale dell'Agenzia di Distretto Idrografico la pratica in oggetto, in ottemperanza a quanto stabilito nella direttiva dell'Assessore ai LL.PP. della Regione Sardegna prot. n° 654/GAB del 22.03.2010;

CONSIDERATE le integrazioni alla documentazione tecnica richieste per le vie brevi da questo Servizio e consegnate il 18 ottobre 2010 con nota prot. n° 10242;

CONSIDERATO che lo studio della proposta di variante in argomento è costituito dai seguenti elaborati (datati settembre 2010):

<i>n.</i>	<i>elaborato</i>	<i>Descrizione</i>
1	Allegato 1	Relazione generale
2	Allegato 2	Relazione idrologica
3	Allegato 3	Relazione idraulica
4	Allegato 3 A	Tabella dati
5	Allegato 3 B	Dati sezioni
6	Allegato 3 B.1	Dati sezioni canali secondari
7	Allegato 3 C	Profili
8	Allegato 3 D	Portate canale acque alte
9	Allegato 4	Relazione geologica geotecnica
		TAVOLE
10	Tavola 01	Corografia (scala 1:10.000)
11	Tavola 02	Inquadramento area di studio, tracciato delle sezioni di studio canale acque alte- profilo canale
12	Tavola 03	Carta degli elementi a rischio (scala 1:4.000)
13	Tavola 04	Carta delle aree inondabili (scala 1:2.000)
14	Tavola 05	Carta del rischio idraulico (scala 1:2.000)
15	Tavola 06	Carta degli elementi a rischio
16	Tavola 07	Carta delle aree inondabili (scala 1:10.000)
17	Tavola 08	Carta del rischio idraulico (scala 1:10.000)
18	Tavola 09	Carta geologica - elaborato estratto dal PAI vigente



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

19	Tavola 10	Carta di sintesi della pericolosità franosa - elaborato estratto dal PAI vigente
20	Tavola 11	Carta del rischio geomorfologico - elaborato estratto dal PAI vigente
21	Tavola 12	Carta degli elementi a rischio - elaborato estratto dal PAI vigente
22	Tavola 13	Carta della pericolosità di inondazione- elaborato estratto dal PAI vigente
23	Tavola 14	Carta del rischio idraulico - elaborato estratto dal PAI vigente
24		Scheda degli interventi
25		CD Variante P.A.I. Muravera Canale Acque Alte

CONSIDERATO che gli ulteriori elaborati tecnici presentati (Allegato 3B.1, Tavole 12,13 e 14) costituenti l'integrazione all'originaria documentazione della proposta di variante in oggetto, non comportano alcuna variazione alle perimetrazioni della pericolosità e del rischio idraulico di cui alla Deliberazione del Consiglio Comunale di Muravera n.12 del 10.02.2010;

VISTA la Relazione Istruttoria del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della D.G. Agenzia del Distretto Idrografico della Sardegna del 26.10.2010, che: rileva una mitigazione del rischio in aree del centro abitato in sponda idraulica destra (da Ri4 a Ri2) ed un incremento del rischio in aree agricole in sponda idraulica sinistra (da Ri3 a Ri4); in conclusione afferma: "si ritiene che le nuove perimetrazioni siano ammissibili ai sensi delle Norme di Attuazione del P.A.I. e si esprime parere favorevole alla variante in oggetto";

SENTITO il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;

RITENUTO ai sensi della L.R. n° 19 del 6.12.2006 art. 31, di adottare in via definitiva la citata proposta di variante nel Comune di Muravera;

DELIBERA

- di adottare in via definitiva, ai sensi dell'art. 31 della L.R. 19/2006, la variante del Comune di Muravera inerente la ridefinizione dei livelli di pericolosità idraulica, a seguito della realizzazione e dell'avvenuto collaudo degli interventi di mitigazione del rischio, in aree del Comune di Muravera individuate nel P.A.I., ai sensi dell'art. 37 comma 7 delle Norme di Attuazione del P.A.I., così come definita nei seguenti allegati atti ed elaborati tecnici:

1. Certificato di collaudo finale della "Sistemazione idraulica Riu Niu e Crobu e tronco terminale Acque Alte", realizzate dal Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, a firma dell'Ing. Antonio Cabras e dell'Ing. Sandro Portoghese;



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

2. Certificato di collaudo degli “Interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in area P.A.I. sui bacini montani nel centro abitato di Muravera”, realizzati dal Comune di Muravera, a firma dell’Ing. Renzo Busonera;
3. Documentazione tecnica comprendente i seguenti elaborati (datati settembre 2010):

<i>n.</i>	<i>elaborato</i>	<i>Descrizione</i>
1	Allegato 1	Relazione generale
2	Allegato 2	Relazione idrologica
3	Allegato 3	Relazione idraulica
4	Allegato 3 A	Tabella dati
5	Allegato 3 B	Dati sezioni
6	Allegato 3 B.1	Dati sezioni canali secondari
7	Allegato 3 C	Profili
8	Allegato 3 D	Portate canale acque alte
9	Allegato 4	Relazione geologica geotecnica
		TAVOLE
10	Tavola 01	Corografia (scala 1:10.000)
11	Tavola 02	Inquadramento area di studio, tracciato delle sezioni di studio canale acque alte- profilo canale
12	Tavola 03	Carta degli elementi a rischio (scala 1:4.000)
13	Tavola 04	Carta delle aree inondabili (scala 1:2.000)
14	Tavola 05	Carta del rischio idraulico (scala 1:2.000)
15	Tavola 06	Carta degli elementi a rischio
16	Tavola 07	Carta delle aree inondabili (scala 1:10.000)
17	Tavola 08	Carta del rischio idraulico (scala 1:10.000)
18	Tavola 09	Carta geologica - elaborato estratto dal PAI vigente
19	Tavola 10	Carta di sintesi della pericolosità franosa - elaborato estratto dal PAI vigente
20	Tavola 11	Carta del rischio geomorfologico - elaborato estratto dal PAI vigente
21	Tavola 12	Carta degli elementi a rischio - elaborato estratto dal PAI vigente
22	Tavola 13	Carta della pericolosità di inondazione- elaborato estratto dal PAI vigente
23	Tavola 14	Carta del rischio idraulico - elaborato estratto dal PAI vigente
24		Scheda degli interventi
25		CD Variante P.A.I. Muravera Canale Acque Alte



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9
DEL 24.11.2010

- che conformemente a quanto previsto nell'art. 65 comma 7 del Decreto Legislativo 152 /2006, le aree di pericolosità idraulica, così come ridefinite nello studio, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS della presente delibera, ai sensi dell'art. 31 della L.R. 19/2006, siano 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 e n. 30 delle Norme di Attuazione del P.A.I.;
- che in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio, si tenga conto che ai sensi dell'art. 23 comma 15 delle Norme di Attuazione del P.A.I., il Comune di Muravera è tenuto alla predisposizione dei piani urgenti di emergenza così come previsto dall'art. 1 comma 4 del Decreto Legge n. 180/1998 convertito dalla legge n. 267/1998; in particolare si evidenzia la gestione delle emergenze ai 7 ponti presenti nel Canale Acque Alte e riportati nella cartografia allegata;
- che in accordo con le competenze stabilite dall'art. 61 della L.R. 9/2006, il Comune di Muravera provveda ed attivi tutte le misure di regolare manutenzione atte al mantenimento nel tempo della corretta funzionalità ed efficienza idraulica delle opere di mitigazione realizzate. Copia completa degli elaborati relativi alla variante al PAI di cui alla presente deliberazione sono depositati presso la Presidenza - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna – Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvione, Viale Trento, n°69 – 9° piano della Torre, Cagliari e l'Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio del Genio Civile di Cagliari, via San Simone, Cagliari.

La presente Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale dovrà essere pubblicata all'albo pretorio del Comune di Muravera per 15 giorni e dell'avvenuta pubblicazione dovrà essere data informativa al Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Regionale.

La presente deliberazione sarà pubblicata sul sito internet della Regione Sardegna e, per estratto, nel B.U.R.A.S.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Segretario Generale

Maurizio Cittadini

Per il Presidente del Comitato Istituzionale

Sebastiano Sannitu