



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 9 DEL 01.08.2012

Oggetto: Comune di Galtellì - Proposta di variante al P.A.I. ai sensi dell'art. 37, comma 3 lett. b delle N.A. del P.A.I., per le aree di pericolosità idraulica e da frana del territorio comunale di Galtellì . Adozione preliminare

L'anno duemiladodici, addì 1 del mese di agosto nella sede della Presidenza della Giunta Regionale a seguito di convocazione del 24.07.2012, Prot. n.6478, 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
Angela Nonnis	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	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	
Roberto Desini	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. 7491 del 27.09.2011, assume la Presidenza l'Assessore dei Lavori Pubblici Dott.ssa Angela Nonnis.

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 01.08.2012

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 (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 dell'Autorità di Bacino 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 (N.A.) del P.A.I., così come aggiornate con Decreto del Presidente della Regione n.35 del 21.03.2008, con particolare riferimento all'art. 37, comma 3 – lett. b;

VISTA la nota, prot. n. 1758 del 11.04.2011, con la quale il Comune di Galtelli ha trasmesso al Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico, corredata della relativa Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 24.03.2011, istanza di variante al P.A.I. ai sensi dell'art. 37, comma 3 lett. b delle relative N.A. per le aree a pericolosità idraulica e da frana dell'intero territorio comunale;

VISTA la documentazione tecnica, trasmessa con la predetta nota prot. n. 1758 del 11.04.2011 e con le successive note, ad integrazione e parziale sostituzione, prot. n. 60 del 05.01.2012, prot. n. 134 del 10.01.2012, prot. n. 870 del 24.02.2012, prot. n. 2246 del 23.05.2012 e prot. n. 2998 del 03.07.2012 per effetto delle quali gli studi di dettaglio relativi alla parte idraulica e alla parte frana sono costituiti dai seguenti elaborati redatti dai tecnici Dott. Ing. Maddalena Idili, Dott.Geol. Giovanni Salvatore Calia e Dott. Geol. Selis:



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9

DEL 01.08.2012

n	Elaborati	Descrizione
1	Allegato A	Allegato A – Relazione variante parte frane
2	Allegato B	Allegato B – Relazione variante parte idraulica
3	Allegato C	Allegato C – Schede interventi mitigazione rischio franoso
4	Tav. 0.1	Carta dei bacini imbriferi
5	Tav.1	Carta geolitologica
6	Tav.1.1	Carta idrogeologica e delle permeabilità
7	Tav.1.2	Carta geomorfologica
8	Tav.1.2	Relazione idrologica e idraulica
9	Tav. 1.3	Carta geologico-tecnica
10	Tav.2	Carta dei fenomeni franosi
11	Tav.3	Carta dell'uso del suolo
12	Tav.3.2.1	Rio Sologo - Calcolo idrologico
13	Tav.3.2.2	Rio Sologo - Calcolo idraulico
14	Tav.3.2.3	Rio Sologo - Schede di intervento
15	Tav.3.3.1	Rio Taddore - Calcolo idrologico
16	Tav.3.3.2	Rio Taddore - Calcolo idraulico
17	Tav.3.3.3	Rio Taddore - Schede di intervento
18	Tav.3.4.1	Rio Asquidde - Calcolo idrologico
19	Tav.3.4.2	Rio Asquidde - Calcolo idraulico
20	Tav.3.4.3	Rio Asquidde - Schede di intervento
21	Tav.3.5.1	Rio Settile - Calcolo idrologico
22	Tav.3.5.2	Rio Settile - Calcolo idraulico
23	Tav.3.5.3	Rio Settile - Schede di intervento
24	Tav.3.5 bis.1	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Calcolo idrologico
25	Tav.3.5 bis.2	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Calcolo idraulico
26	Tav.3.5 bis.3	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Schede di intervento
27	Tav.3.6.1	Su Rieddu - Calcolo idrologico
28	Tav.3.6.2	Su Rieddu - Calcolo idraulico
29	Tav.3.6.3	Su Rieddu - Schede di intervento
30	Tav.3.7.1	Rio Olovesco - Calcolo idrologico
31	Tav.3.7.2	Rio Olovesco - Calcolo idraulico
32	Tav.3.8.1	Rio Aradores - Calcolo idrologico
33	Tav.3.8.2	Rio Aradores - Calcolo idraulico
34	Tav.3.9.1	Rio Pentuma - Calcolo idrologico
35	Tav.3.9.2	Rio Pentuma - Calcolo idraulico
36	Tav.3.10.1	Rio Funtana Arjentu - Calcolo idrologico
37	Tav.3.10.2	Rio Funtana Arjentu - Calcolo idraulico
38	Tav.3.10.3	Rio Funtana Arjentu - Schede di intervento
39	Tav.3.11.1	Rio Chindamu - Calcolo idrologico
40	Tav.3.11.2	Rio Chindamu - Calcolo idraulico



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9

DEL 01.08.2012

41	Tav.4	Carta delle acclività
42	Tav.5	Carta delle aree di pericolosità di frana stato di fatto
43	6 Galte 1.1	Via San Pietro: Carta geolitologica - Carta dell'uso del suolo - Carta dell'acclività
44	6 Galte 1.2	Via San Pietro: Carta geolitologica pesata - Carta dell'uso del suolo pesata - Carta dell'acclività pesata
45	6 Galte 1.3	Via San Pietro: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
46	6 Galte 2.1	Via Grazia Deledda: Carta geolitologica - Carta dell'uso del suolo - Carta dell'acclività
47	6 Galte 2.2	Via Grazia Deledda: Carta geolitologica pesata - Carta dell'uso del suolo pesata - Carta dell'acclività pesata
48	6 Galte 2.3	Via Grazia Deledda: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
49	6 Galte 3.1	Cuccuru Ruiu: Carta geolitologica - Carta dell'uso del suolo - Carta dell'acclività
50	6 Galte 3.2	Cuccuru Ruiu: Carta geolitologica pesata - Carta dell'uso del suolo pesata - Carta dell'acclività pesata
51	6 Galte 3.3	Cuccuru Ruiu: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
52	6 Galte 4.1	Bartara: Carta geolitologica - Carta dell'uso del suolo - Carta dell'acclività
53	6 Galte 4.2	Bartara: Carta geolitologica pesata - Carta dell'uso del suolo pesata - Carta dell'acclività pesata
54	6 Galte 4.3	Bartara: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
55	6 Galte 5.1	Via Venezia: Carta geolitologica - Carta dell'uso del suolo - Carta dell'acclività
56	6 Galte 5.2	Via Venezia: Carta geolitologica pesata - Carta dell'uso del suolo pesata - Carta dell'acclività pesata
57	6 Galte 5.3	Via Venezia: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
58	6 Galte 6.1	Gherghè: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta delle aree di pericolosità di frana
59	Tav.7.0	Carta dell'instabilità potenziale
60	Tav.7	Carta delle aree di pericolosità di frana - Variante
61	Tav. 7.1	Carta della pericolosità di frana - Quadrante 1 - Variante
62	Tav. 7.2	Carta della pericolosità di frana - Quadrante 2 - Variante
63	Tav.8	Carta della pericolosità idraulica - Stato di fatto
64	Tav.8.1	Carta della pericolosità idraulica – Quadrante 1 - Stato di fatto
65	Tav.8.2	Carta della pericolosità idraulica – Quadrante 2 - Stato di fatto
66	Tav.9	Carta della pericolosità idraulica - Variante
67	Tav.9.1	Carta della pericolosità idraulica – Quadrante 1 - Variante
68	Tav.9.2	Carta della pericolosità idraulica – Quadrante 2 - Variante
69	Tav. 10	Carta degli elementi
70	Tav. 10.1	Carta degli elementi a rischio - Quadrante Q.1
71	Tav. 10.2	Carta degli elementi a rischio - Quadrante Q.2
72	Tav.11	Carta delle aree a rischio di frana
73	Tav.11.1	Carta delle aree a rischio di frana - Quadrante Q.1 - Variante
74	Tav.11.2	Carta delle aree a rischio di frana - Quadrante Q.2 - Variante
75	Tav.12	Carta delle aree a rischio idraulico
76	Tav.12.1	Carta delle aree a rischio idraulico - Quadrante Q.1 - Variante



77	Tav.12.2	Carta delle aree a rischio idraulico - Quadrante Q.2 - Variante
----	----------	---

VISTA la relazione istruttoria del 25.07.2012 predisposta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico con la quale si esprime parere favorevole in merito alla proposta di variante presentata dal Comune di Galtelli;

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 preliminare, la citata proposta di variante interessante le aree a pericolosità idraulica e da frana dell'intero territorio comunale di Galtelli;

DELIBERA

- di adottare, in via preliminare, ai sensi dell'art. 31 della L.R. 19/2006, 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 Galtelli a seguito di studio di maggior dettaglio, relativa alle aree a pericolosità di frana le aree a pericolosità idraulica e da frana dell'intero territorio comunale, costituita dai seguenti elaborati e tavole:

<i>n</i>	<i>Elaborati</i>	<i>Descrizione</i>
1	Allegato A	Allegato A – Relazione variante parte frane
2	Allegato B	Allegato B – Relazione variante parte idraulica
3	Allegato C	Allegato C – Schede interventi mitigazione rischio franoso
4	Tav.1.2	Relazione idrologica e idraulica
5	Tav.3.2.1	Rio Sologo - Calcolo idrologico
6	Tav.3.2.2	Rio Sologo - Calcolo idraulico
7	Tav.3.2.3	Rio Sologo - Schede di intervento
8	Tav.3.3.1	Rio Taddore - Calcolo idrologico
9	Tav.3.3.2	Rio Taddore - Calcolo idraulico
10	Tav.3.3.3	Rio Taddore - Schede di intervento
11	Tav.3.4.1	Rio Asquidde - Calcolo idrologico
12	Tav.3.4.2	Rio Asquidde - Calcolo idraulico
13	Tav.3.4.3	Rio Asquidde - Schede di intervento
14	Tav.3.5.1	Rio Settile - Calcolo idrologico
15	Tav.3.5.2	Rio Settile - Calcolo idraulico
16	Tav.3.5.3	Rio Settile - Schede di intervento
17	Tav.3.5 bis.1	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Calcolo idrologico
18	Tav.3.5 bis.2	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Calcolo idraulico



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9

DEL 01.08.2012

19	Tav.3.5 bis.3	Compluvio S.S.129 km 12,8 - Schede di intervento
20	Tav.3.6.1	Su Rieddu - Calcolo idrologico
21	Tav.3.6.2	Su Rieddu - Calcolo idraulico
22	Tav.3.6.3	Su Rieddu - Schede di intervento
23	Tav.3.7.1	Rio Olovesco - Calcolo idrologico
24	Tav.3.7.2	Rio Olovesco - Calcolo idraulico
25	Tav.3.8.1	Rio Aradores - Calcolo idrologico
26	Tav.3.8.2	Rio Aradores - Calcolo idraulico
27	Tav.3.9.1	Rio Pentuma - Calcolo idrologico
28	Tav.3.9.2	Rio Pentuma - Calcolo idraulico
29	Tav.3.10.1	Rio Funtana Arjentu - Calcolo idrologico
30	Tav.3.10.2	Rio Funtana Arjentu - Calcolo idraulico
31	Tav.3.10.3	Rio Funtana Arjentu - Schede di intervento
32	Tav.3.11.1	Rio Chindamu - Calcolo idrologico
33	Tav.3.11.2	Rio Chindamu - Calcolo idraulico
34	6 Galte 1.3	Via San Pietro: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
35	6 Galte 2.3	Via Grazia Deledda: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
36	6 Galte 3.3	Cuccuru Ruiu: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
37	6 Galte 4.3	Bartara: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
38	6 Galte 5.3	Via Venezia: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta dell'instabilità potenziale - Carta delle aree di pericolosità di frana
39	6 Galte 6.1	Gherghè: Carta dell'acclività inferiore al 20% - Carta delle aree di pericolosità di frana
40	Tav.7	Carta delle aree di pericolosità di frana - Variante
41	Tav. 7.1	Carta della pericolosità di frana - Quadrante 1 - Variante
42	Tav. 7.2	Carta della pericolosità di frana - Quadrante 2 - Variante
43	Tav.9	Carta della pericolosità idraulica - Variante
44	Tav.9.1	Carta della pericolosità idraulica - Quadrante 1 - Variante
45	Tav.9.2	Carta della pericolosità idraulica - Quadrante 2 - Variante
46	Tav. 10	Carta degli elementi
47	Tav. 10.1	Carta degli elementi a rischio - Quadrante Q.1
48	Tav. 10.2	Carta degli elementi a rischio - Quadrante Q.2
49	Tav.11	Carta delle aree a rischio di frana
50	Tav.11.1	Carta delle aree a rischio di frana - Quadrante Q.1 - Variante
51	Tav.11.2	Carta delle aree a rischio di frana - Quadrante Q.2 - Variante
52	Tav.12	Carta delle aree a rischio idraulico
53	Tav.12.1	Carta delle aree a rischio idraulico - Quadrante Q.1 - Variante
54	Tav.12.2	Carta delle aree a rischio idraulico - Quadrante Q.2 - Variante



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.9

DEL 01.08.2012

- che, conformemente a quanto previsto nell'art. 65 comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le aree di pericolosità da frana, così come individuate dallo studio di cui al precedente punto, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS della presente delibera, saranno soggette alle misure di salvaguardia di cui agli articoli 4, 8 commi 8, 9, 10, 11 e 12, articoli 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 e 34 delle Norme di Attuazione 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; resta fermo che per tutte le restanti aree pericolose del territorio non oggetto della presente proposta di variante permane quanto definito e disciplinato dal P.A.I. vigente e dalle relative perimetrazioni;
- 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 Galtelli predisponga i piani urgenti di emergenza, così come previsto dall'art.1 c.4 del Decreto Legge n.180/1998 convertito dalla Legge n.267/1998;
- di dare mandato alla Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna di attivare le successive procedure, in accordo con la normativa vigente, necessarie all'approvazione della proposta di variante al P.A.I. presentata dal comune di Galtelli.

Copia completa degli elaborati relativi alla variante al P.A.I. 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, 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 di Galtelli 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

Angela Nonnis