



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 11 DEL 19.06.2018

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

L'anno duemiladiciotto, addì diciannove del mese di giugno presso Villa Devoto, in via Oslavia, 2, a Cagliari, a seguito di convocazione del 18.06.2018, Prot. n. 5177 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
Francesco Pigliaru	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	
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
vacante	Rappresentante delle Province	Componente	
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	x(*)

*In collegamento telefonico

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. 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.11

DEL 19.06.2018

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

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 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 vigenti Norme di Attuazione del P.A.I., con particolare riferimento all'art. 37, comma 3 lett. b e all'art. 41 comma 4;

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);

VISTA la nota del comune di Ula Tirso prot. n. 4407 del 23.04.2015 con la quale è stata trasmessa al Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni, istanza di variante al P.A.I. ai sensi dell'art. 37, comma 3 lett. b delle relative N.A., per le aree di pericolosità da frana e idraulica sull'intero territorio comunale;

VISTA la Deliberazione del Consiglio Comunale di Ula Tirso, n. 8 del 17.02.2015, con la quale si prende atto dello studio inerente alla proposta di variante in oggetto;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 19.06.2018

CONSIDERATO lo studio di variante idraulica e geologica e geotecnica al PAI acquisito con la succitata nota n. 4407 del 23.04.2015 e, in integrazione e sostituzione, con le successive note prot. n. 6298 del 22.06.2016, prot. n. 6299 del 22.06.2016 e prot.10138 del 18.12.2017, redatto dai tecnici Dott. Geol. Michele Arcangelo Ena e Dott. Ing. Italo Frau e costituito dai seguenti elaborati:

<i>n.</i>	<i>elaborato</i>	<i>descrizione</i>	<i>protocollo</i>
Studio geologico e geotecnico			
1	1 REV_2	Revisione n. 2 alla relazione geologica e geomorfologica	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
2	2 REV	P.A.I. vigente. Stralcio Tavv. B2Hg031-3/49 e B2 Hg 031-4/49 scala 1:10.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
3	3 REV	Carta litologica e ubicazione stazioni di analisi strutturale scala 1:10.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
4	4 REV	Carta delle pendenze scala 1:10.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
5	5 REV	Carta dell'uso del suolo scala 1:10.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
6	6 REV_2	Carta geomorfologica ed inventario dei fenomeni franosi scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
7	7 REV	Carta dell'instabilità potenziale scala 1:10.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
8	8 REV_2	Carta di sintesi di pericolosità da frana Hg (territorio comunale) scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
9	9 REV	Carta di sintesi di pericolosità da frana Hg (ambito urbano) scala 1:2.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
10	10 REV_2	Carta degli elementi a rischio E scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
11	11 REV_2	Carta del rischio frana Rg scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
Studio idraulico			
1	All.1idro	Relazione tecnico illustrativa – rev.02	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
2	All.2idro	Relazione idrologica-idraulica – rev.01	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
3	All.3idro	Risultati delle elaborazioni numeriche, sezioni idrauliche e profili – rev.02	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
4	All.4idro	Schede di intervento – rev.01	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
5	All.5idro	Schede di caratterizzazione degli attraversamenti -rev.00	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
6	Tav.1 idro	Carta del reticolo idrografico – rev.02 – sc.1:10'000	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
7	Tav.2 idro-A	Carta dei bacini idrografici e portate di calcolo ambito territoriale – rev.01 – sc.varie	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
8	Tav.2 idro-B	Carta dei bacini idrografici e portate di calcolo ambito urbano – rev.00 – sc.1:2'000	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
9	Tav.3 idro	Carta della pericolosità idraulica ambito urbano – rev.01 – sc.1:2'000	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
10	Tav.4 idro	Carta della pericolosità idraulica ambito territoriale – rev.02 – sc.1:10'000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
11	Tav.5 idro	Carta del rischio idraulico ambito urbano – rev.02 – sc.1:2'000	<i>n. 10138 - 18.12.2017</i>
12	Tav.6 idro	Carta del rischio idraulico ambito territoriale – rev.03 – sc.1:10'000	<i>n. 10138 - 18.12.2017</i>

VISTE le relazioni istruttorie predisposte dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico contenenti



parere favorevole in merito alla variante presentata dal Comune di Ula Tirso;

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 del Comune di Ula Tirso

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 Ula Tirso a seguito di studio di maggior dettaglio, relativa alle aree di pericolosità da frana per l'intero territorio comunale, costituita dalle seguenti tavole:

<i>n</i>	<i>elaborato</i>	<i>descrizione</i>	<i>protocollo</i>
1	1 REV_2	Revisione n. 2 alla relazione geologica e geomorfologica	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
2	8 REV_2	Carta di sintesi di pericolosità da frana Hg (territorio comunale) scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
3	9 REV	Carta di sintesi di pericolosità da frana Hg (ambito urbano) scala 1:2.000	<i>n. 6298 - 22.06.2016</i>
4	10 REV_2	Carta degli elementi a rischio E scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>
5	11 REV_2	Carta del rischio frana Rg scala 1:10.000	<i>n. 10138 - 19.12.2017</i>

- 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 variante al PAI proposta dall'Amministrazione Comunale di Ula Tirso, relativa alle aree a pericolosità idraulica dell'intero territorio comunale e costituita dai seguenti elaborati:

<i>n.</i>	<i>elaborato</i>	<i>Descrizione</i>	<i>protocollo</i>
1	All.1idro	Relazione tecnico illustrativa – rev.02	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
2	All.2idro	Relazione idrologica-idraulica – rev.01	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
3	All.4idro	Schede di intervento – rev.01	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
4	Tav.3 idro	Carta della pericolosità idraulica ambito urbano – rev.01 – sc.1:2'000	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
5	Tav.4 idro	Carta della pericolosità idraulica ambito territoriale – rev.02 – sc.1:10'000	<i>n. 6299 - 22.06.2016</i>
6	Tav.5 idro	Carta del rischio idraulico ambito urbano – rev.02 – sc.1:2'000	<i>n. 10138 - 18.12.2017</i>
7	Tav.6 idro	Carta del rischio idraulico ambito territoriale – rev.03 – sc.1:10'000	<i>n. 10138 - 18.12.2017</i>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 19.06.2018

- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale relativa agli elaborati di cui al punto 1, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo, delle mappe della pericolosità e del rischio idrogeologico. Tale cartografia costituirà, ad avvenuta approvazione definitiva della presente proposta di variante, aggiornamento della banca dati del P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;
- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale relativa agli elaborati di cui al punto 2, rielaborata dal Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvioni della Direzione generale Agenzia di distretto idrografico, rispetto a quella desumibile dai corrispondenti elaborati in formato cartaceo caratterizzati, questi ultimi, da modeste inesattezze, delle mappe della pericolosità idraulica in sviluppo tra studio e pianificazione vigente di cui sopra; tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;
- l'Amministrazione comunale di Ula Tirso dovrà recepire i risultati derivanti dalla rielaborazione della cartografia in formato digitale vettoriale di cui al punto 4 precedente attraverso specifico atto del competente organo comunale e trasmettere alla Direzione generale Agenzia di distretto idrografico dell'Autorità di bacino i corrispondenti elaborati in formato cartaceo relativi alla pericolosità idraulica di sviluppo tra quella derivante dallo studio e quella della pianificazione vigente;
- che, conformemente a quanto previsto nell'art. 65 comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le aree di pericolosità, così come individuate dallo studio di cui ai precedenti punti, 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. vigente;
- che nelle zone di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, fra quelle della pianificazione vigente in materia di assetto idrogeologico e quelle individuate dallo studio di dettaglio in oggetto, si applicano le prescrizioni più restrittive; resta fermo che per tutte le restanti aree pericolose del territorio non oggetto della presente proposta di variante permane quanto definito e disciplinato dalla pianificazione vigente di settore;
- che, particolare considerazione venga posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10 e 12 delle Norme di Attuazione del PAI in relazione alla regolamentazione e istituzione delle fasce speciali di tutela, per quanto concerne le aree individuate a pericolosità idrogeologica;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 19.06.2018

- che in ottemperanza all'art. 47, "*Invarianza Idraulica*", delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune provveda a vigilare sull'effettiva attuazione degli interventi atti a garantire il rispetto del principio dell'invarianza idraulica a seguito della trasformazione dei luoghi;
- che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio il Comune predisponga o adegui la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D. Lgs.1/2018.

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

Gli elaborati sopra approvati 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 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