



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 18 DEL 09.09.2020

Oggetto: Comune di Palau – Studio comunale di assetto idrogeologico, ai sensi dell’art. 37, comma 3, lett. B delle Norme di Attuazione (N.A.) del P.A.I., per le aree di pericolosità e rischio riferito al Piano di Utilizzo dei Litorali (P.U.L.) - Adozione preliminare con prescrizioni - Adozione preliminare

L’anno duemilaventi addì nove del mese di settembre, a seguito di apposita convocazione del 04.09.2020 prot. n. 8425, in modalità videoconferenza, ai sensi delle disposizioni nazionali e regionali in tema di emergenza COVID19, si è tenuto 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
Christian Solinas	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	
Roberto Frongia	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	X
Gianni Lampis	Assessore Regionale della Difesa dell’Ambiente	Componente	X
Gabriella Murgia	Assessore Regionale dell’Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	X
Anita Pili	Assessore Regionale dell’Industria	Componente	
Costantino Tidu	Rappresentante delle Province	Componente	X
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

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. n. 5795 del 16.07.2019, assume la Presidenza l’Assessore dei Lavori Pubblici Roberto Frongia.

E’ presente il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino ing. Antonio Sanna.

IL PRESIDENTE



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N 18

DEL 09.09.2020

CONSTATATA la validità dell'adunanza, ai sensi dell' art. 7 c. 2 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, 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

ATTESO che la Segreteria Tecnica ha effettuato le necessarie e previste attività istruttorie sull'argomento in oggetto, dichiarandolo procedibile per l'inserimento all'ordine del giorno;

ATTESO che il Presidente del Comitato Istituzionale ha proposto l'adozione del presente atto deliberativo;

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" ;

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);

VISTE le deliberazioni del Comitato Istituzionale di modifica e aggiornamento delle suddette Norme di Attuazione, da ultimo modificate con deliberazioni del Comitato Istituzionale n. 1 del 3 ottobre 2019, n. 1 del 28 ottobre 2019 e n.1 del 16.06.2020, approvate, rispettivamente con deliberazioni della Giunta Regionale n. 40/25 del 10 ottobre 2019, n. 44/23 del 12 novembre 2019, n. 34/1 del 07.07.2020 e con successivi decreti del Presidente della Regione n. 128 del 14 novembre 2019, pubblicato sul B.U.R.A.S. n. 50 del 21 novembre 2019, avente ad oggetto "*Piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico (PAI). Modifica e integrazione delle norme di attuazione e semplificazione delle procedure. Direttiva 2007/60/CE - D.Lgs. 49/2010*", avente ad oggetto "*Direttiva 2007/60/CE – D.Lgs. 49/2010 "Valutazione e gestione dei rischi di alluvioni – Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni del distretto idrografico della Regione Autonoma della Sardegna" – Secondo ciclo di pianificazione –Norme di Attuazione del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI). Aggiornamenti e semplificazione delle procedure*";

VISTO il decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 12 del 12 gennaio 2016, con il quale è stato approvato il Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (PSFF);



VISTA la deliberazione del Comitato Istituzionale n. 2 del 26 aprile 2007, recante: "Preso d'atto e recepimento della documentazione e delle procedure inerenti alla gestione, l'aggiornamento e l'attuazione del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI). Nomina del rappresentante dell' Autorità di Bacino per le fasi di evidenza pubblica preordinate alla adozione delle varianti del PAI.";

EVIDENZIATO che l'amministrazione comunale di Palau, con nota prot. n. 19447 del 26.11.2015, acquisita al protocollo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico n. 12637 del 30.11.2015, ha trasmesso specifica istanza avente ad oggetto "*Adeguamento del Piano Urbanistico Comunale al PPR e al PAI - Verifica assetto idrogeologico*" riferita all'intero territorio comunale, in relazione alla quale devono essere trasmesse specifiche integrazioni documentali;

PRESO ATTO della richiesta dell'amministrazione comunale di Palau di sospensione del procedimento riferito all' "*Adeguamento del Piano Urbanistico Comunale al PPR e al PAI - Verifica assetto idrogeologico*" sopra richiamato formulata nel corso dell'incontro tecnico del 20.10.2019 presso gli uffici della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico e di contestuale avvio del procedimento di esame dello studio comunale di assetto idrogeologico riferito al Piano di Utilizzo dei Litorali di Palau;

VISTA la nota del Comune di Palau prot. n. 8629 del 15.6.2020, acquisita al protocollo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico n. 5544 del 15.6.2020, con la quale il Comune di Palau ha presentato lo studio di assetto idrogeologico, ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione (N.A.) del P.A.I., riferito al Piano di Utilizzo dei Litorali (P.U.L.);

EVIDENZIATO che lo studio comunale di assetto idrogeologico allegato all'istanza sopra richiamata, integrato con successive note del Comune di Palau del 9.9.2020, acquisite al protocollo ADIS al n. 8569 e al n. 8591 del 9.9.2020, redatto, per la parte idraulica, dall'Ing. Giovanni Piero Cassitta iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari al n. 229, e, per la parte frane, dal Dott. Geol. Luigino Gianelo Pala, iscritto al n. 200 dell'Ordine Regionale dei Geologi Regione Sardegna, e costituito, complessivamente, dai seguenti elaborati:

PARTE FRANE		
File	Titolo	Rif.
R-00-Relazione di compatibilità geologica e geotecnica.pdf.p7m	Relazione di compatibilità geologica e geotecnica	5544/2020
R-03-01P-Punta Sardegna.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - PUNTA SARDEGNA	5544/2020



R-03-02 P Monte Altura.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - MONTE ALTURA	5544/2020
R-03-02-C- Monte Altura inviluppo pul.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - MONTE ALTURA INVILUPPO	5544/2020
R-03-02b Monte AlturaPAI Vigente PUL.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - MONTE ALTURA PAI VIGENTE	5544/2020
R-03-03-CENTRO URBANO.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - CENTRO URBANO	5544/2020
R-03-04-CAPO D'ORSO PUL.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - LO STINTINO-CAPO D'ORSO	5544/2020
R-03-p pericolosità fascia costier-corretta.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana fascia costiera 2000m	5544/2020
R-04-Carta del Rischio da frana fascia costiera.pdf.p7m	Carta del Rischio da frana Fascia costiera 2000m	5544/2020
R-05-P-Carta elementi a rischio fascia costiera.pdf.p7m	Carta degli elementi a rischio fascia costiera 2000m	5544/2020
PARTE IDRAULICA		
File	Titolo	Rif.
TAV. A RELAZIONE COMPATIBILITA' IDRAULICA AGGIORNATA CON ALLEGATI.pdf.p7m	RELAZIONE COMPATIBILITA' IDRAULICA	8569/2020
TAVOLA H,09 Tavola di sintesi.pdf.p7m	Carta di sintesi	8591/2020

VISTA la relazione istruttoria del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico, con la quale si esprime parere favorevole in merito alla proposta di variante in argomento con le seguenti prescrizioni con i rilievi di seguito elencati:

A) si dà atto che sono in corso di completamento le verifiche topologiche della cartografia digitale da parte dell'ufficio e che l'avvenuto assolvimento, da parte dell'amministrazione comunale proponente, delle prescrizioni di cui ai punti seguenti consentirà la pubblicazione sul BURAS dell'avviso relativo alla presente deliberazione:

1. Redazione della carta della pericolosità derivante da inondazione costiera;
2. Indicazione del limite che individua la fascia di territorio interessato dal P.U.L. in tutte le carte in cui tale limite non risulta riportato;
3. Redazione delle carte della pericolosità, danno potenziale e del rischio non inferiori alla scala 1:10000 per i tematismi di insieme e non inferiori alla scala dello strumento urbanistico negli ambiti urbani anche secondo le indicazioni di cui al punto seguente;



4. redazione delle carte della pericolosità, del danno potenziale e del rischio del territorio analizzato nello studio in oggetto, nei formati di cui all'Allegato 1 alla Circolare 1/2019 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino, modificate secondo le indicazioni che saranno eventualmente fornite dalla Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale, in particolare tali carte dovranno riportare gli involuipi dei relativi tematismi con quelli individuati nello studio di variante al P.A.I., ai sensi dell'art. 37 comma 3 delle N.A. del P.A.I., con i corrispondenti tematismi (H, E, R) desumibili dalla cartografia P.A.I. e P.S.F.F. vigenti;
 5. redazione delle schede di intervento per la mitigazione del rischio;
 6. redazione degli *shape file* di interesse ai sensi della Circolare 1/2019 allegata alla deliberazione del Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino n. 2 del 19 febbraio 2019 e secondo le indicazioni che saranno eventualmente fornite dagli uffici dalla Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale;
- B) di subordinare l'indizione della conferenza programmatica per la variante in argomento alla trasmissione da parte dell'Amministrazione comunale di Palau delle eventuali revisioni alla cartografia digitale della pericolosità e del rischio idraulico e da frana, secondo le indicazioni che verranno fornite dagli uffici della Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale a seguito delle ulteriori verifiche sul suddetto materiale cartografico, tuttora in corso di svolgimento;

UDITA l'illustrazione della proposta da parte del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino

RITENUTO di adottare con prescrizioni, in via preliminare, la proposta di variante al PAI relativa alle aree a pericolosità e rischio idraulico e da frana che insistono nella fascia di territorio interessata dal Piano di Utilizzo dei Litorali del Comune di Palau;

DELIBERA

- di adottare, in via preliminare, ai sensi dell'art. 31 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19 e dell'art.37, comma 3 – lett. B, delle Norme di Attuazione del PAI, la variante P.A.I. proposta dall'Amministrazione comunale di Palau, relativa alle aree a pericolosità e rischio idraulico, che insistono nella fascia di territorio interessata dal Piano di Utilizzo dei Litorali del Comune di Palau, risultante dai seguenti elaborati:



PARTE FRANE		
File	Titolo	Rif.
R-00-Relazione di compatibilità geologica e geotecnica.pdf.p7m	Relazione di compatibilità geologica e geotecnica	5544/2020
R-03-01P-Punta Sardegna.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - PUNTA SARDEGNA	5544/2020
R-03-02-C- Monte Altura inviluppo pul.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - MONTE ALTURA INVILUPPO	5544/2020
R-03-03-CENTRO URBANO.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - CENTRO URBANO	5544/2020
R-03-04-CAPO D'ORSO PUL.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana - LO STINTINO-CAPO D'ORSO	5544/2020
R-03-p pericolosità fascia costiera-corretta.pdf.p7m	Carta della pericolosità da frana fascia costiera 2000m	5544/2020
R-04-Carta del Rischio da frana fascia costiera.pdf.p7m	Carta del Rischio da frana Fascia costiera 2000m	5544/2020
R-05-P-Carta elementi a rischio fascia costiera.pdf.p7m	Carta degli elementi a rischio fascia costiera 2000m	5544/2020
PARTE IDRAULICA		
File	Titolo	Rif.
TAV. A RELAZIONE COMPATIBILITA' IDRAULICA AGGIORNATA CON ALLEGATI.pdf.p7m	RELAZIONE COMPATIBILITA' IDRAULICA	8569/2020
TAVOLA H,09 Tavola di sintesi.pdf.p7m	Carta di sintesi	8591/2020

- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo, delle mappe della pericolosità e del rischio. Tali tematismi digitali costituiranno, ad avvenuta approvazione della presente proposta di variante, aggiornamento della banca dati del PAI pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;

- di subordinare la pubblicazione sul BURAS della presente deliberazione di adozione preliminare al recepimento da parte dell'Amministrazione comunale di Palau delle seguenti prescrizioni e alla trasmissione a questi Uffici:

- 1) redazione della carta della pericolosità derivante da inondazione costiera;
- 2) Indicazione del limite che individua la fascia di territorio interessato dal P.U.L. in tutte le carte in cui tale limite non risulta riportato;
- 3) redazione delle carte della pericolosità, danno potenziale e del rischio non inferiori alla scala 1:10000 per i tematismi di insieme e non inferiori alla scala dello strumento urbanistico negli ambiti urbani anche secondo le indicazioni di cui al punto seguente;



- 4) redazione delle carte della pericolosità, del danno potenziale e del rischio del territorio analizzato nello studio in oggetto, nei formati di cui all'Allegato 1 alla Circolare 1/2019 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino, modificate secondo le indicazioni che saranno eventualmente fornite dalla Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale, in particolare tali carte dovranno riportare gli involuipi dei relativi tematismi con quelli individuati nello studio di variante al P.A.I., ai sensi dell'art. 37 comma 3 delle N.A. del P.A.I., con i corrispondenti tematismi (H, E, R) desumibili dalla cartografia P.A.I. e P.S.F.F. vigenti;
 - 5) redazione delle schede di intervento per la mitigazione del rischio;
 - 6) redazione degli *shape file* di interesse ai sensi della Circolare 1/2019 allegata alla deliberazione del Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino n. 2 del 19 febbraio 2019 e secondo le indicazioni che saranno eventualmente fornite dagli uffici dalla Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale;
- di subordinare l'indizione della conferenza programmatica per la variante in argomento alla trasmissione da parte dell'Amministrazione comunale di Palau delle eventuali revisioni alla cartografia digitale della pericolosità e del rischio idraulico e da frana, secondo le indicazioni che verranno fornite dagli uffici della Direzione generale dell'Agenzia del distretto idrografico regionale a seguito delle verifiche sul suddetto materiale cartografico, tuttora in corso di svolgimento;
 - che, conformemente a quanto previsto dall'art. 65 comma 7 del D.lgs n. 152/2006 e dall'art. 10 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, si applicano le misure di salvaguardia fino alla pubblicazione nel BURAS del decreto del Presidente della Regione di approvazione definitiva della variante al PAI;
 - in caso di sovrapposizione tra perimetri di aree pericolose, qualificate con diversa tipologia o grado di pericolosità dai vigenti strumenti di pianificazione di assetto idrogeologico diversi dal PAI e dallo studio in oggetto, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione;
 - che particolare considerazione dovrà essere posta nell'osservanza dell'art. 8. delle Norme di Attuazione del PAI in relazione alla regolamentazione delle fasce di tutela per quanto concerne le aree individuate a pericolosità idraulica;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N 18

DEL 09.09.2020

- che in relazione alla presenza delle aree a pericolosità individuate e per le variate condizioni di rischio, conformemente all'art.23 c.15 delle Norme di Attuazione del PAI il Comune di Palau è tenuto a predisporre o adeguare pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D.Lgs.1/2018;
- che, ai sensi dell'art. 47 delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune di Palau, in relazione alla trasformazione dell'uso del suolo garantisca il rispetto del principio dell'invarianza idraulica con l'individuazione e la realizzazione delle necessarie infrastrutture e provveda a vigilare sull'effettiva attuazione degli interventi a tal fine definiti.

Gli elaborati adottati con la 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 viene trasmessa alla Direzione Generale della Protezione Civile per gli eventuali adempimenti di competenza, viene pubblicata integralmente in formato pdf sul sito istituzionale dell'Autorità di Bacino e, mediante avviso, sul B.U.R.A.S.

La presente deliberazione viene trasmessa al Comune proponente, affinché garantisca la partecipazione dei cittadini e degli altri soggetti interessati, mediante pubblicazione di avviso sull'Albo Pretorio, finalizzato all'acquisizione di eventuali osservazioni, che devono pervenire al Comune proponente entro il termine di 30 giorni dalla pubblicazione dell'avviso di adozione della presente deliberazione sul B.U.R.A.S.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Segretario Generale

Antonio Sanna

Per il Presidente del Comitato Istituzionale

Roberto Frongia