

## DELIBERAZIONE N. 21 DEL 11.12.2018

COMITATO ISTITUZIONALE

Oggetto: Comune di Capoterra – Studio di compatibilità idraulica e geologico-geotecnica ex art. 8, comma 2 della Norme Tecniche di Attuazione del P.A.I. relativo al Piano di Utilizzo dei Litorali di Capoterra. Approvazione

L'anno duemiladiciotto, addì 11 del mese di dicembre, presso Villa Devoto, in via Oslavia, 2, a Cagliari, a seguito di apposita convocazione del 03.12.2018 prot. n. 11460, 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 |
|---------------------------------|---|------------|----------|
| Francesco Pigliaru              | Presidente della Regione Sardegna                                     | Presidente |          |
| Edoardo Balzarini               | Assessore Regionale dei Lavori<br>Pubblici                            | Componente | х        |
| Donatella Emma Ignazia<br>Spano | Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente                        | Componente | x(*)     |
| Pier Luigi Caria                | Assessore Regionale dell'Agricoltura e<br>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 | x(*)     |
| Anton Pietro Stangoni           | Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti | Componente |          |

<sup>(\*)</sup> 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.

E' presente il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Ing. Alberto Piras.



COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 21 DEL 11.12.2018

## **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 (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 delibera 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 Delibera del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino nº 1 del 03.07.2018 che ha stabilito che per gli studi di compatibilità approvati dai Comuni antecedentemente alla data del 3 maggio 2018 di pubblicazione sul BURAS del Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018 si applicano le previsioni dell'articolo 8, comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI previgenti al citato decreto;

VISTE le N.A. del P.A.I. previgenti al citato decreto Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018, che prevedono all'art. 8 comma 2 che in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrale dal P.A.I. i Comuni, "assumono e valutano le indicazioni di appositi studi di compatibilità idraulica e geologica - geotecnica, predisposti in osservanza dei successivi art. 24 e 25, riferiti a tutto il territorio comunale o alle sole aree interessate dagli atti proposti all'adozione";



COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 21 DEL 11.12.2018

**VISTA** la propria Deliberazione n. 4 in data 17.12.2015 inerente alla Circolare n. 1/2015, con la quale vengono indicati gli indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle Norme di Attuazione (N.A.) del Piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico (P.A.I.);

**CONSIDERATO** che il Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico è competente in materia di rilascio del parere sulle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio ai sensi dell'art. 8 c. 2 delle N.A. del P.A.I.;

VISTA la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 9 del 09/08/2018, con la quale è stata adottata in via definitiva ai sensi dell'art.37 c.3 lett.b) delle N.A. del P.A.I. la variante al PAI così come proposta dall'Amministrazione comunale di Capoterra relativa alle aree a pericolosità idraulica e da frana dell'intero territorio comunale.

VISTA la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n.3 del 30.07.2015 avente per 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 – Reticolo idrografico di riferimento per le finalità di applicazione delle Norme Tecniche di Attuazione del PAI e delle relative Direttive":

VISTA la comunicazione prot. n. 14841 del 26/04/2018 acquisita al prot. ADIS n. 3441 del 02/05/2018 con cui il Comune di Capoterra ha trasmesso lo Studio di compatibilità idraulica e geologico-geotecnica ai sensi dell'art. 8 delle NA del PAI per l'ambito PUL del Comune e le successive integrazioni del Comune di Capoterra prot. n. 33515 del 12/10/2018 (prot. ADIS n. 9473 del 15/102018) e PEC del 14/11/2018 (prot. ADIS n. 10731 del 16/11/2018);

**CONSIDERATO** lo studio trasmesso con la nota succitata, redatto dai tecnici ing. Alessia Vargiu, iscritta al n. 3934 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari e dott. Geol. Antonello Frau iscritto al n. 291 dell'Ordine dei Geologi della Regione Sardegna, costituito complessivamente dai seguenti elaborati:

| N. Elaborato     | Descrizione   | Nota trasmissione (prot. ADIS) |
|------------------|---|--------------------------------|
| ALL. IDR. 01     | Studio di assetto idrogeologico - Relazione illustrativa                              | 3441 del 02/05/2018            |
| ALL. IDR. 02     | Studio di assetto idrogeologico - Studio idrologico-idraulico                         | 3441 del 02/05/2018            |
| ALL. IDR. 03     | Studio di assetto idrogeologico - Invarianza idraulica                                | 3441 del 02/05/2018            |
| ALL. IDR. 04     | Studio di assetto idrogeologico – Reticolo minore Cala d'Orri                         | 9473 del 15/10/2018            |
| TAV.IDR.01_rev.1 | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – ambito PUL | 10731 del 16/11/2018           |

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 21 DEL 11.12.2018

| TAV. IDR. 02   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – Ambito PUL - Dettaglio reticolo minore Cala D'Orri   | 3441 del 02/05/2018  |
|--|---|----------------------|
| TAV. IDR. 02.a   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – dettaglio reticolo minore Cala D'Orri  | 9473 del 15/10/2018  |
| TAV. IDR. 02.b   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – dettaglio reticolo minore Cala D'Orri – Ubicazione sezioni di calcolo                      | 9473 del 15/10/2018  |
| TAV.IDR.03_rev.1   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI con sovrapposizione interventi proposti - ambito PUL   | 10731 del 16/11/2018 |
| TAV. IDR. 04   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI con sovrapposizione interventi proposti - ambito PUL – dettaglio reticolo minore Cala D'Orri | 3441 del 02/05/2018  |
| TAV. IDR. 05   | Carta della pericolosità idraulica da inondazione costiera con sovrapposizione interventi proposti - ambito PUL   | 3441 del 02/05/2018  |
| TAV. IDR. 06  Carta della pericolosità idraulica territoriale inviluppo ex art. 37 variante approvata DCi 9 del 9 agosto 2018 e perimetrazioni studio art. 8 PUL |   | 10731 del 16/11/2018 |
|  |   | ·                    |
| ALL. GEO. 01   | Studio di assetto idrogeologico - relazione geologica   | 3441 del 02/05/2018  |
| TAV. GEO. 01   | Carta della pericolosità da frana e cartografia tematica  | 3441 del 02/05/2018  |

**CONSIDERATO** che a seguito della richiesta della scrivente Direzione generale prot. n. 10128 del 31/10/2018 il Comune di Capoterra ha trasmesso la deliberazione del Consiglio comunale n. 67 del 27/11/2018 di presa d'atto dello studio in argomento (PEC del 3/12/2018 acquisita al prot. ADIS 11549 del 04/12/2018);

VISTA la relazione istruttoria predisposta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale del Distretto Idrografico con la quale si propone l'approvazione dello studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica, riferito alla variante al PUL, presentato ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle citate N.A. del P.A.I. dal Comune di Capoterra;

CONSIDERATO che dai contenuti degli elaborati di studio s'individuano nel territorio comunale di Capoterra nuove aree a significativa pericolosità idraulica, relative al sistema di aste individuate nel Reticolo idrografico minore di Cala d'Orri, le cui risultanze sono rappresentate, in maniera coordinata con le perimetrazioni risultanti nella pianificazione vigente, nella tavola "Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – dettaglio reticolo minore Cala D'Orri";

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 14 comma 3 della L.R. 19/2006, il Direttore Generale dell'Agenzia di distretto idrografico svolge le funzioni di Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;

SENTITO il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino;



COMITATO ISTITUZIONALE DELIBERAZIONE N. 21

DEL 11.12.2018

## **DELIBERA**

di approvare lo studio di compatibilità idraulica e geologico-geotecnica presentato dal Comune di Capoterra in osservanza dell'art. 8, comma 2 delle N.A. del P.A.I. previgenti al Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018, relativo al PUL del Comune di Capoterra, a firma dei professionisti Ing. Alessia Vargiu e Dott. Geol. Antonello Frau per il quale il Consiglio Comunale ha deliberato la presa d'atto con Deliberazione n. 67 del 27/11/2018, costituito dai seguenti elaborati e tavole:

| N. Elaborato     | Descrizione  | Nota trasmissione (prot. ADIS) |  |
|------------------|--|--------------------------------|--|
| ALL. IDR. 02     | Studio di assetto idrogeologico - Studio idrologico-idraulico  | 3441 del 02/05/2018            |  |
| ALL. IDR. 04     | Studio di assetto idrogeologico – Reticolo minore Cala d'Orri  | 9473 del 15/10/2018            |  |
| TAV.IDR.01_rev.1 | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del PAI – ambito PUL  | 10731 del<br>16/11/2018        |  |
| TAV. IDR. 02.a   | Carta della pericolosità idraulica ai sensi dell'Art.8 delle NTA del<br>PAI – dettaglio reticolo minore Cala D'Orri                                | 9473 del 15/10/2018            |  |
| TAV. IDR. 06     | Carta della pericolosità idraulica territoriale inviluppo ex art. 37 variante approvata DCI 9 del 9 agosto 2018 e perimetrazioni studio art. 8 PUL | 10731 del<br>16/11/2018        |  |
|                  |  |                                |  |
| ALL. GEO. 01     | Studio di assetto idrogeologico - relazione geologica  | 3441 del 02/05/2018            |  |
| TAV. GEO. 01     | Carta della pericolosità da frana e cartografia tematica   | 3441 02/05/2018                |  |

- l'approvazione di cui al precedente articolo è limitata agli elaborati sopra citati ed alle aree di studio in essi esaminate:
- di adottare contestualmente anche la cartografia in formato digitale vettoriale, conforme ai corrispondenti elaborati in formato cartaceo, delle mappe della pericolosità idrogeologica di cui sopra; tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del PAI pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;
- che, conformemente a quanto previsto nell'art. 65, comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le nuove aree di pericolosità idrogeologica individuate dallo studio di cui al precedente punto, a decorrere dalla data di pubblicazione sul BURAS della presente delibera, siano soggette alle misure di salvaguardia di cui all'art. 4, art. 8 commi 8, 9, 10 e 11, artt. 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30 e 30bis delle N.A. 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;

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

DELIBERAZIONE N. 21 DEL 11.12.2018

- che, in considerazione della validità triennale delle norme di salvaguardia di cui al punto

precedente, il Comune di Capoterra attivi, ai sensi dell'art. 37 delle N.A. del P.A.I., le

procedure preordinate all'adozione e successiva approvazione delle varianti al P.A.I., per

le nuove aree a pericolosità idrogeologica di cui sopra individuate nello studio;

- che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti P.A.I., il

Comune di Capoterra recepisca, nelle Norme Tecniche di Attuazione dello strumento

urbanistico vigente, le limitazioni d'uso prescritte dalle N.A. del P.A.I. per gli ambiti a

pericolosità media, elevata e molto elevata individuati nel presente studio;

- 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 Capoterra predisponga o adegui la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al

D. Lgs.1/2018;

COMITATO ISTITUZIONALE

- che particolare considerazione venga posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10 e 12

delle N.A. del P.A.I. in relazione alla regolamentazione e istituzione delle fasce di tutela dei

corpi idrici superficiali, per quanto attiene le aree individuate, nel presente studio, a pericolosità idraulica, e di fasce speciali di tutela, per quanto concerne le aree individuate a

pericolosità da frana, da istituire e regolare a cura dell'amministrazione comunale.

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 alla Direzione Generale della Protezione Civile per gli

eventuali adempimenti di competenza e sarà pubblicata sul sito internet della Regione Sardegna e,

per estratto, nel B.U.R.A.S..

Letto, confermato e sottoscritto.

II Segretario Generale

Alberto Piras

Per il Presidente del Comitato Istituzionale

Edoardo Balzarini

6/6