



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

**COMITATO ISTITUZIONALE**

**DELIBERAZIONE N. 5 DEL 23.11.2016**

**Oggetto: Comune di Aglientu – Studio di compatibilità idraulica e di compatibilità geologica e geotecnica del territorio comunale di Aglientu ai sensi dell’art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del P.A.I. - Approvazione**

L’anno duemilasedici, addì ventitre del mese di novembre nella sede della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico, in Via Mameli n. 88 a Cagliari, a seguito di convocazione del 16.11.2016 Prot. n.11251, 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:

|                              |   |            | <b>Presenza</b> | <b>Assenza</b> |
|------------------------------|---|------------|-----------------|----------------|
| Francesco Pigliaru           | Presidente della Regione Sardegna                                     | Presidente |                 | <b>X</b>       |
| Paolo Giovanni Maninchedda   | Assessore Regionale dei Lavori Pubblici                               | Componente | <b>X</b>        |                |
| Donatella Emma Ignazia Spano | Assessore Regionale della Difesa dell’Ambiente                        | Componente | <b>X</b>        |                |
| Elisabetta Falchi            | Assessore Regionale dell’Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale         | Componente | <b>X</b>        |                |
| Maria Grazia Piras           | Assessore Regionale dell’Industria                                    | Componente | <b>X</b>        |                |
| Vacante                      | Rappresentante delle Province   | Componente |                 |                |
| Vacante                      | 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 | <b>X</b>        |                |

Su delega del Presidente, di cui alla nota prot. 4734 del 06.05.2014 assume la Presidenza l’Assessore dei Lavori Pubblici Dott. Paolo Giovanni Maninchedda.

È presente il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino Ing. Roberto Silvano.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 5

DEL 23.11.2016

## 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 (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.;

**VISTE** le N.A. del P.A.I. che prevedono all'art. 8 comma 2 che in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrate 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"*;

**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);

**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. 2 del 17.12.2015 avente ad oggetto *Predisposizione del complesso di "Studi, indagini, elaborazioni attinenti all'ingegneria integrata, necessari alla redazione dello Studio denominato Progetto di Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.)"* con la quale è stato approvato in via definitiva il Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (P.S.F.F.);



**CONSIDERATO** che L'amministrazione comunale di Aglientu è risultata beneficiaria di un contributo L.R. n. 12/2011 art. 16 comma 6 – Assegnazione risorse finanziarie da destinare, quale contributo, agli enti locali per la gestione del P.A.I. nell'ambito della pianificazione locale;

**VISTA** la nota del Comune di Aglientu acquisita al prot. n. 3771 del 09.04.2014 della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico con la quale è stato trasmesso lo studio di compatibilità idraulica e di compatibilità geologica e geotecnica, redatto ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I. relativo al procedimento di adozione del Piano Urbanistico Comunale;

**CONSIDERATA** la documentazione tecnica trasmessa con la nota succitata e con le successive note acquisite ai prot. n. 258 del 13.1.2015; n. 6745 del 30.06.2016 e n. 8435 del 29.08.2016, redatta dai tecnici Dott. Ing. Alberto Luciano e Dott. Geol. Domenico Praticò, costituita complessivamente dai seguenti elaborati:

| <i>n</i> | <i>Elaborati</i> | <i>Descrizione</i>  | <i>Rif.</i>                 |
|----------|------------------|---|-----------------------------|
|          |                  | <b>Studio di compatibilità idraulica</b>  |                             |
| 1        | ---              | Relazione generale  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 2        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Canneddi  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 3        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Vignola   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 4        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di La Palma   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 5        | ---              | Relazione descrittiva e elaborati quantitativi – Riu Chixinagghju   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 6        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di Li Saldi   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 7        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Lu Litarroni  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 8        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Sperandeu   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 9        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Pischina  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 10       | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di la Faa   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 11       | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Cantaru   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 12       | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Jaconi  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 13       | IDR.01a          | Individuazione sulla Carta Tecnica Regionale del territorio oggetto di studio   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 14       | IDR.01b          | Individuazione del territorio oggetto di studio - Aree studiate con metodi analitici e centri abitati presenti nel territorio | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 5

DEL 23.11.2016

|               |                      |  |                       |
|---------------|----------------------|--|-----------------------|
| 15<br>-<br>18 | IDR.02 a-b-c-d       | Aree di pericolosità idraulica – Sezioni di calcolo delle portate di piena e relativi bacini idrografici | n. 6745 - 30.06.2016  |
| 19<br>-<br>22 | IDR.03 a-b-c-d       | Aree di pericolosità idraulica – Individuazione delle sezioni utilizzate per le verifiche                | n. 6745 - 30.06.2016  |
| 23<br>-<br>26 | IDR.04 a-b-c-d       | Aree di pericolosità idraulica   | n. 8435 - 29.08.2016  |
| 27<br>-<br>33 | IDR.05 a-b-c-d-e-f-g | Aree di pericolosità idraulica lungo la fascia costiera  | n. 8435 - 29.08.2016  |
|               |                      | <b>Studio di compatibilità geologica e geotecnica</b>  |                       |
| 1             | GEO                  | Relazione di compatibilità geologica e geotecnica – Ottobre 2014   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 2             | GEO.01               | Carta geolitologica – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 3             | GEO.02               | Carta geolitologica – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 4             | GEO.03               | Carta geolitologica – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 5             | GEO.04               | Carta geolitologica – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 6             | GEO.ACCL.0<br>1      | Carta delle acclività – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 7             | GEO.ACCL.0<br>2      | Carta delle acclività – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 8             | GEO.ACCL.0<br>3      | Carta delle acclività – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 9             | GEO.ACCL.0<br>4      | Carta delle acclività – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 10            | Q.01                 | Carta uso del suolo - scala 1:10.000   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 11            | Q.02                 | Carta uso del suolo - scala 1:10.000   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 12            | Q.03                 | Carta uso del suolo - scala 1:10.000   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 13            | Q.04                 | Carta uso del suolo - scala 1:10.000   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 14            | GEO.01               | Carta geomorfologica e dei fenomeni franosi – Ottobre 2014 scala 1:10.000                                | n. 258 del 13.01.2015 |
| 15            | GEO.02               | Carta geomorfologica e dei fenomeni franosi – Ottobre 2014 scala 1:10.000                                | n. 258 del 13.01.2015 |
| 16            | GEO.03               | Carta geomorfologica e dei fenomeni franosi – Ottobre 2014 scala 1:10.000                                | n. 258 del 13.01.2015 |
| 17            | GEO.04               | Carta geomorfologica e dei fenomeni franosi – Ottobre 2014 scala 1:10.000                                | n. 258 del 13.01.2015 |
| 18            | GEO.01               | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 19            | GEO.02               | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 20            | GEO.03               | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |
| 21            | GEO.03U              | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:2.000   | n. 258 del 13.01.2015 |
| 22            | GEO.04               | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 del 13.01.2015 |

**VISTA** la deliberazione del Consiglio Comunale di Aglientu n. 24 del 17.7.2016, nella quale l'Amministrazione prende atto delle risultanze dei suddetti studi;



**VISTA** la relazione istruttoria del 16.11.2016 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 presentato ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I. dal Comune di Aglientu;

**CONSIDERATO** che dai contenuti degli elaborati di studio s'individuano nel territorio comunale di Aglientu nuove aree a significativa pericolosità idraulica le cui risultanze sono rappresentate, in maniera coordinata con le perimetrazioni risultanti nella pianificazione vigente (P.A.I./P.S.F.F./P.G.R.A.), nelle tavole *IDR.04 a-b-c-d "Aree di pericolosità idraulica" (rif. 8435 /2016)* e *IDR.05 a-b-c-d-e-f-g "Aree di pericolosità idraulica lungo la fascia costiera" (rif. 8435 /2016)*;

**CONSIDERATO** che dai contenuti degli elaborati "*Tav GEO.01 Carta della pericolosità da frana Ottobre 2014 scala 1:10.000; TAV GEO 02 Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000; TAV GEO 03 Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000; TAV GEO 03U Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:2.000; TAV GEO04 Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000*;" si individuano per le aree del territorio del Comune di Aglientu nuove aree a significativa pericolosità da frana Hg4, Hg3, Hg2 e Hg1;

**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;

#### DELIBERA

1. di approvare, con le prescrizioni di cui ai successivi punti, lo studio di compatibilità idraulica e compatibilità geologica e geotecnica presentato dal Comune di Aglientu in osservanza dell'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I., limitatamente alla definizione delle aree a pericolosità da frana e idraulica e costituito dai seguenti elaborati e tavole:

| <i>n</i> | <i>Elaborati</i> | <i>Descrizione</i>   | <i>Rif.</i>                 |
|----------|------------------|--|-----------------------------|
|          |                  | <b>Studio di compatibilità idraulica</b>                           |                             |
| 1        | ---              | Relazione generale   | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 2        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Canneddi     | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 3        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Vignola      | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 4        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di La Palma  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 5        | ---              | Relazione descrittiva e elaborati quantitativi – Riu Chixinagghju  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 6        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di Li Saldi  | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |
| 7        | ---              | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Lu Litarroni | <i>n. 6745 - 30.06.2016</i> |



|               |                          |  |                      |
|---------------|--------------------------|--|----------------------|
| 8             | ---                      | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Sperandeu  | n. 6745 - 30.06.2016 |
| 9             | ---                      | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Pischina   | n. 6745 - 30.06.2016 |
| 10            | ---                      | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu di la Faa  | n. 6745 - 30.06.2016 |
| 11            | ---                      | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Cantaru    | n. 6745 - 30.06.2016 |
| 12            | ---                      | Relazione descrittiva ed elaborati quantitativi – Riu Jaconi     | n. 6745 - 30.06.2016 |
| 13<br>-<br>16 | IDR.04 a-<br>b-c-d       | Aree di pericolosità idraulica                                   | n. 8435 - 29.08.2016 |
| 17<br>-<br>23 | IDR.05 a-<br>b-c-d-e-f-g | Aree di pericolosità idraulica lungo la fascia costiera          | n. 8435 - 29.08.2016 |
|               |                          | <b>Studio di compatibilità geologica e geotecnica</b>            |                      |
| 1             | GEO                      | Relazione di compatibilità geologica e geotecnica – Ottobre 2014 | n. 258 - 13.01.2015  |
| 2             | GEO.01                   | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 - 13.01.2015  |
| 3             | GEO.02                   | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 - 13.01.2015  |
| 4             | GEO.03                   | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 - 13.01.2015  |
| 5             | GEO.03U                  | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:2.000   | n. 258 - 13.01.2015  |
| 6             | GEO.04                   | Carta della pericolosità da frana – Ottobre 2014 scala 1:10.000  | n. 258 - 13.01.2015  |

2. 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, 11 e 12, artt. 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33 e 34 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;
3. che, in considerazione della validità triennale delle norme di salvaguardia di cui al punto precedente, il Comune di Aglientu 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;
4. che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti P.A.I., il Comune di Aglientu 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 da frana e idraulica individuati nel presente studio;
5. 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



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 5

DEL 23.11.2016

Aglientu predisponga i piani urgenti di emergenza così come previsto dall'art. 1 comma 4 del Decreto Legge n. 180/1998 convertito dalla legge n. 267/1998.

6. 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;
7. 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 P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;
8. di dare mandato alla Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna, in considerazione delle nuove aree di pericolosità idraulica individuate nel presente studio ricadenti nei territori dei comuni limitrofi ((Luogosanto, Tempio Pausania e Aggius), di comunicare alle citate amministrazioni comunali tali risultanze e di fornire alle medesime tutti gli elementi di dettaglio (idrologici, idraulici e cartografici) con particolare riferimento alla perimetrazione della pericolosità idraulica derivante dall'inviluppo di quella eventualmente vigente e di quelle individuate presente studio; nella definizione dell'inviluppo, nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione; su tali aree, ricadenti nei territori dei comuni limitrofi (Luogosanto, Tempio Pausania e Aggius), si applicano prescrizioni analoghe a quelle indicate nei punti di cui da 2 a 6.

Gli elaborati approvati con la presente deliberazione sono depositati in originale, unitamente alla copia conforme della stessa deliberazione, presso la Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna.

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.

**Il Segretario Generale**

Roberto Silvano

**Per il Presidente del Comitato Istituzionale**

Paolo Giovanni Maninchedda