



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 13 DEL 31.10.2012

Oggetto: **Comune di Villacidro** – Studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI, dell'area denominata **Comparto SC** destinata a insediamenti commerciali situata all'interno dell'agglomerato industriale di Villacidro di proprietà del consorzio Industriale Provinciale del Medio Campidano
Approvazione

L'anno duemiladodici, addì trentuno del mese di Ottobre, nella sede della Direzione Generale – Agenzia Regionale del Distretto Idrografico, Via Mameli n. 88 a Cagliari, a seguito di convocazione del 12.10.2012, prot. n. 8852 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	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 AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 13

DEL 31.10.2012

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 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 PAI;

VISTE le Norme di Attuazione del P.A.I., così come aggiornate con Decreto del Presidente della Regione n.35 del 21.03.2008. 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 Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 4 del 10.03.2010 avente ad oggetto "Approvazione Circolare 1/2010" recante "Indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle norme di attuazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI)", che attribuisce, al Servizio difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico, la competenza sul rilascio del parere delle analisi di compatibilità presentate dai comuni relativamente al proprio territorio;

VISTA la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale n. 1 del 3.09.2012 inerente l'adozione preliminare 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.)" pubblicato nel Supplemento Straordinario n. 29 del BURAS



n. 40 del 13.09.2012;

CONSIDERATO che l'area in esame, individuata come Comparto SC all'interno dell'area del Consorzio Industriale Provinciale del Medio Campidano, localizzata in zona "Su Filixi" in comune di Villacidro, destinata ad insediamento commerciale, non rientra, in nessuna classe di pericolosità idraulica e geomorfologica indicata nel PAI, né in alcuna fascia di pericolosità idraulica indicata nel PSFF;

VISTA la nota, prot. n. 15053 del 28.06.2012, con la quale il Comune di Villacidro ha trasmesso al Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico, il progetto relativo alle opere di infrastrutturazione primaria per l'urbanizzazione di tale Comparto SC costituito dalla seguente documentazione;

<i>n</i>	<i>Elaborati</i>	<i>Descrizione</i>
1	D01	Relazione illustrativa calcoli idraulici
2	D02	Relazione geologico-tecnica
3	D03	Relazione idrologica
4	D04A	Simulazione in moto permanente con software Hec-Ras nella situazione attuale
5	D04B	Simulazione in moto permanente con software Hec-Ras nella situazione di progetto
6	D05	Computo metrico estimativo
7	D06	Elenco prezzi
8	D07	Quadro economico
9	T01	Corografia
10	T01a	Compluvio naturale su Filixi: fasce di esondazione nella situazione attuale
11	T02	Nuovo canale artificiale e compluvio naturale "Su Filixi". Planimetria generale
12	T03	Nuovo canale artificiale a sezione trapezia: Profilo longitudinale
13	T04	Nuovo canale artificiale a sezione trapezia: Sezioni trasversali
14	T05	Compluvio naturale su Filixi: profilo (post operam)
15	T05a	Compluvio naturale su Filixi: sezioni tipo (post operam)
16	T06	Opera di presa: planimetria sezioni significative
17	T07	Attraversamento n. 1 strada consortile di ingresso al centro servizi
18	T08	Attraversamento n. 2 strada consortile C
19	T09	Attraversamento n. 3 strada provinciale 61 Villacidro- San Gavino Monreale

VISTA la nota, prot. n. 6083 del 11.07.2012, nella quale la Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico, a seguito di un primo esame della documentazione consegnata, ha precisato la documentazione da presentare, ai fini e ai sensi di quanto specificato dall'art. 8 c. 2 delle N.A. del PAI;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 13

DEL 31.10.2012

VISTA la nota, prot. n. 21176 del 25.09.2012, con la quale il Comune di Villacidro ha trasmesso coerentemente a quanto previsto all'art. 8 comma 2 delle N.A. del P.A.I., al Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia Regionale Distretto Idrografico, lo studio di compatibilità idraulica, geologica-geotecnica, riferito all' "Area del comparto SC destinato ad insediamenti commerciali" del proprio territorio comunale;

CONSIDERATO lo studio di compatibilità suddetto, predisposto in osservanza degli art. 24 e 25 delle N.A. del P.A.I., redatto dai tecnici ing. Carlo Mulas e geol. Orlando Antonio Mereu è costituito dai seguenti elaborati e tavole:

n	Elaborati	Descrizione
1	D01	Studio di compatibilità idraulica
2	02	Studio di compatibilità geologico-geotecnica
3	D01A	Corografia
4	D01B	Bacino imbrifero e reticolo idraulico
5	D01C	Piano quotato – fasce di esondazione compluvio naturale
6	Integrazione	Carta dei processi geomorfologici

VISTA la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 47 del 17.09.2012 con la quale è stato stabilito di "approvare lo studio di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica predisposto dal Consorzio Industriale di Villacidro, che comporta varianti e aggiornamenti conseguenti alle nuove perimetrazioni dei livelli di pericolosità e di rischio delle aree del comparto SC destinate ad insediamenti commerciali, site nella zona industriale del Comune di Villacidro", composto dai seguenti elaborati di cui al punto precedente;

VISTA la relazione istruttoria predisposta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Prevenzione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico con la quale si propone l'approvazione dello studio di compatibilità idraulica e geologica - geotecnica in argomento presentato dal Comune di Villacidro;

CONSIDERATO che dai contenuti dello "Studio di compatibilità idraulica" si individuano nel territorio comunale di Villacidro nuove aree a significativa pericolosità idraulica rispetto al PAI vigente interenti il Rio Filixi, le cui risultanze sono rappresentate nella Tavola D01C denominata "Piano quotato – Fasce di esondazione compluvio naturale";

CONSIDERATO che dai contenuti dell'elaborato "Studio di compatibilità geologica e geotecnica", non viene individuata per l'area relativa al Comparto SC alcuna significativa pericolosità da frana;

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

- di approvare, con le prescrizioni di cui ai successivi punti, lo studio di compatibilità idraulica e lo studio di compatibilità geologica e geotecnica relativo al "Area del Comparto SC destinato ad insediamenti commerciali" del Comune di Villacidro, redatto ai sensi dell'art. 8 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI e costituito dai seguenti elaborati:

<i>n</i>	<i>Elaborati</i>	<i>Descrizione</i>
1	D01	Studio di compatibilità idraulica
2	02	Studio di compatibilità geologico-geotecnica
3	D01C	Piano quotato – fasce di esondazione compluvio naturale scala 1:2000

- 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, limitatamente ai limiti amministrativi comunali. Tale cartografia costituisce aggiornamento della banca dati del P.A.I. pubblicata sul Geoportale della Regione Sardegna;

- che, conformemente a quanto previsto nell'art. 65 comma 7 del Decreto Legislativo 152/2006, le aree di pericolosità idraulica, 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, 27, 28, 29 e 30 delle Norme di Attuazione del P.A.I.;

- che, in considerazione della validità triennale delle norme di salvaguardia di cui al punto precedente, il Comune di Villacidro attivi, ai sensi dell'art. 37 comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI, le procedure preordinate all'adozione e successiva approvazione delle varianti al PAI, per le nuove aree a pericolosità idrogeologica di cui sopra individuate nello studio;

- che, nelle more dell'approvazione delle nuove perimetrazioni come varianti PAI, il Comune di Villacidro recepisca, nelle Norme Tecniche di Attuazione dello strumento urbanistico vigente, le



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 13

DEL 31.10.2012

limitazioni d'uso prescritte dalle Norme di Attuazione del PAI per gli ambiti a pericolosità idraulica individuati nella Tavola D01C in allegato ai sopracitati studi;

- che, in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idraulica individuate e per le variate condizioni di rischio, ai sensi dell'art. 23 comma 15 delle N.A. del PAI, il Comune di Villacidro 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.

Gli elaborati citati nella presente delibera sono depositati in originale presso la Direzione Generale – Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna, Servizio Difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvioni.

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