



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE  
COMITATO ISTITUZIONALE

**DELIBERAZIONE N. 11 DEL 17.12.2019**

**Oggetto: Comune di Solarussa – Procedimento di Variante ai sensi dell’art. 37 c. 3 lett. b, relativo allo studio di assetto idrogeologico per l’adeguamento del PUC al PAI dell’intero territorio comunale ai sensi dell’art. 8, comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI - Adozione preliminare -**

L’anno duemiladiciannove, addì diciassette del mese di dicembre, nella sede della Direzione Generale – Agenzia Regionale del Distretto Idrografico, via Mameli n. 88 1°piano in Cagliari, a seguito di apposita convocazione del 16.12.2019 prot. n. 12232, 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>Christian Solinas</b>	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	
<b>Roberto Frongia</b>	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	<b>x</b>
<b>Gianni Lampis</b>	Assessore Regionale della Difesa dell’Ambiente	Componente	<b>x(*)</b>
<b>Gabriella Murgia</b>	Assessore Regionale dell’Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	
<b>Anita Pili</b>	Assessore Regionale dell’Industria	Componente	
<b>Costantino Tidu</b>	Rappresentante delle Province	Componente	<b>x</b>
<b>Giuseppe Porcheddu</b>	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti	Componente	<b>x(*)</b>
<b>Anton Pietro Stangoni</b>	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Componente	<b>x</b>

(\*) In collegamento telefonico

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.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 17.12.2019

## 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** lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;

**VISTA** la Legge Regionale 7.1.1977, n.1 recante "Norme sull'organizzazione amministrativa della Regione Sarda e sulle competenze della Giunta, della Presidenza e degli Assessorati Regionali" e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTA** la Legge Regionale 13.11.1998, n.31 recante "Disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione" e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la Legge Regionale 6.12.2006, n.19, che istituisce l'Autorità di bacino regionale, così come modificata dalla L.R. 28/2015;

**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);

**VISTA** la deliberazione 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;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 12 del 12.01.2016, con il quale è stato approvato il Piano Stralcio delle Fasce Fluviali (PSFF);

**VISTE** le Norme di Attuazione del PAI vigenti;

**VISTA** la nota del comune di Solarussa prot. n. 705 del 31/01/2019 (prot. ADIS 1255 del 11.02.2019) con la quale è stato trasmesso lo "studio di assetto idrogeologico per l'adeguamento del PUC al PAI dell'intero territorio comunale ai sensi dell'art. 8, comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI" finalizzato alla variante ai sensi dell'art. 37 c. 3 delle NA del PAI per le aree a pericolosità idraulica e da frana del territorio comunale e le integrazioni trasmesse con nota n. 6889



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 17.12.2019

del 16.12.2019 (prot. ADIS n.12191 del 16.12.2019);

**VISTO** l'art. 8 commi 2, 2bis e 2ter delle norme di Attuazione del PAI adottate con Delibera del Comitato Istituzionale n. 1 del 03.10.2019 che prevede che, in sede di adozione di nuovi strumenti urbanistici e di varianti generali agli strumenti urbanistici vigenti, indipendentemente dall'esistenza di aree perimetrare dal PAI, i comuni *“con le procedure delle varianti al PAI, assumono e valutano le indicazioni di appositi studi comunali di assetto idrogeologico concernenti la pericolosità e il rischio idraulico, in riferimento ai soli elementi idrici appartenenti al reticolo idrografico regionale, e la pericolosità e il rischio da frana, riferiti a tutto il territorio comunale o a rilevanti parti di esso, anche in coordinamento con gli altri Comuni confinanti”*;

**VISTA** la propria Deliberazione n. 1 in data 03.07.2018 con la quale vengono forniti chiarimenti in merito alle modifiche dell'art. 8 delle Norme di Attuazione del PAI approvate con deliberazione n. 1 del 27.02.2018;

**VISTA** la Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 2 del 19/02/2019 con la quale è stata approvata la Circolare n. 1/2019 recante *“Indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle norme di attuazione del Piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico (PAI)”*;

**CONSIDERATO** lo studio in argomento, trasmesso con la nota prot. n. 705 del 31/01/2019 (prot. ADIS 1255 del 11.02.2019) e le integrazioni tramesse con nota n. 6889 del 16.12.2019 (prot. ADIS n.12191 del 16.12.2019) redatto dai professionisti Marco Muroni, ing. Paolo Scarteddu, geol. Angelo Zancudi e geol. Andrea Serreli, composto dai seguenti elaborati:

PARTE FRANE		
n.	Elaborato	Titolo
1	A0	Relazione illustrativa parte frane
2	Tav. 1a	Carta geologica - NORD
3	Tav. 1b	Carta geologica - SUD
4	Tav. 2a	Carta dell'uso del suolo - NORD
5	Tav. 2b	Carta dell'uso del suolo - SUD
6	Tav. 3a	Carta delle pendenze - NORD
7	Tav. 3b	Carta dell'uso del suolo - SUD
8	Tav. 4a	Carta dell'instabilità potenziale - NORD
9	Tav. 4b	Carta dell'instabilità potenziale - SUD
10	Tav. 5a	Carta geomorfologica - NORD
11	Tav. 5b	Carta geomorfologica - SUD
12	Tav. 6a	Carta della pericolosità da frana - NORD
13	Tav. 6b	Carta della pericolosità da frana - SUD
14	Tav. 6c	Carta della pericolosità da frana – CENTRO URBANO
15	Tav. 7a	Carta degli elementi a rischio – NORD
16	Tav. 7b	Carta degli elementi a rischio – SUD
17	Tav. 7c	Carta degli elementi a rischio – CENTRO URBANO



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 17.12.2019

18	Tav. 8a	Carta del rischio frana - NORD
19	Tav. 8b	Carta del rischio frana - SUD
20	Tav. 8c	Carta del rischio frana – CENTRO URBANO
<b>PARTE IDRAULICA</b>		
<b>n.</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Titolo</b>
1	Elaborato 1	Relazione idrologica idraulica
2	Allegato A	Sezioni e profili idraulici
3	Allegato B	Tabelle di Output
4	Tav. IDRA1	Carta dei bacini idrografici
5	Tav. IDRA2	Carta della pericolosità idraulica stato attuale PGRA_2017
6	Tav. IDRA3	Carta del rischio idraulico stato attuale PGRA_2017
7	Tav. IDRA4A	Carta della pericolosità idraulica – Area nord
8	Tav. IDRA4B	Carta della pericolosità idraulica – Area sud
9	Tav. IDRA4C	Carta della pericolosità idraulica – Area urbana di Solarussa
10	Tav. IDRA4D	Carta della pericolosità idraulica – Edificato sparso di Pardu Nou
11	Tav. IDRA5A	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area nord
12	Tav. IDRA5B	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area sud
13	Tav. IDRA5D	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area urbana di Solarussa
14	Tav. IDRA6A	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Edificato sparso di Pardu Nou
15	Tav. IDRA6B	Carta degli elementi a rischio – Area nord
16	Tav. IDRA6C	Carta degli elementi a rischio – Area sud
17	Tav. IDRA6D	Carta degli elementi a rischio – Area urbana di Solarussa
18	Tav. IDRA7A	Carta degli elementi a rischio – Edificato sparso di Pardu Nou
19	Tav. IDRA7B	Carta del rischio idraulico – Area nord
20	Tav. IDRA7C	Carta del rischio idraulico – Area sud
21	Tav. IDRA7D	Carta del rischio idraulico – Area urbana di Solarussa
Elaborati shp e HecRas		
01	Parte geologica - dati geografici.shp	
02	Parte idraulica - dati geografici.shp	

**CONSIDERATA** la Deliberazione del Consiglio Comunale di Solarussa n. 32 del 13.12.2019 di adozione dello Studio di Compatibilità idraulica, geologica e geotecnica, finalizzato all'adeguamento del PUC al PAI dell'intero territorio comunale ;

**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 sugli studi di assetto idrogeologico presentati dai comuni relativamente al proprio territorio ai sensi dell'art. 8 c. 2 delle N.A. del P.A.I.;

**VISTA** la relazione Istruttoria del Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvione della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna, con la quale si esprime parere favorevole sullo studio presentato dal Comune di Solarussa, finalizzato alla proposta di variante al PAI, ai sensi dell'art. 37 , comma 3 delle relative Norme di Attuazione;



**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 proposta di variante al PAI relativa alle aree a pericolosità idraulica e da frana del territorio comunale di Solarussa;

### 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 PAI, la variante al PAI proposta dall'Amministrazione comunale di Solarussa, relativa alle aree a pericolosità idraulica e da frana del territorio comunale, limitatamente ai seguenti elaborati:

PARTE FRANE		
n.	Elaborato	Titolo
1	A0	Relazione illustrativa parte frane
12	Tav. 6a	Carta della pericolosità da frana - NORD
13	Tav. 6b	Carta della pericolosità da frana - SUD
14	Tav. 6c	Carta della pericolosità da frana – CENTRO URBANO
15	Tav. 7a	Carta degli elementi a rischio – NORD
16	Tav. 7b	Carta degli elementi a rischio – SUD
17	Tav. 7c	Carta degli elementi a rischio – CENTRO URBANO
18	Tav. 8a	Carta del rischio frana - NORD
19	Tav. 8b	Carta del rischio frana - SUD
20	Tav. 8c	Carta del rischio frana – CENTRO URBANO
PARTE IDRAULICA		
n.	Elaborato	Titolo
1	Elaborato 1	Relazione illustrativa Idrologica - Idraulica
11	Tav. IDRA5A	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area nord
12	Tav. IDRA5B	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area sud
13	Tav. IDRA5C	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Area urbana di Solarussa
14	Tav. IDRA5D	Carta di inviluppo della pericolosità idraulica – Edificato sparso di Pardu Nou
15	Tav. IDRA6A	Carta degli elementi a rischio – Area nord
16	Tav. IDRA6B	Carta degli elementi a rischio – Area sud
17	Tav. IDRA6C	Carta degli elementi a rischio – Area urbana di Solarussa
18	Tav. IDRA6D	Carta degli elementi a rischio – Edificato sparso di Pardu Nou
19	Tav. IDRA7A	Carta del rischio idraulico – Area nord
20	Tav. IDRA7B	Carta del rischio idraulico – Area sud
21	Tav. IDRA7C	Carta del rischio idraulico – Area urbana di Solarussa
22	Tav. IDRA7D	Carta del rischio idraulico – Edificato sparso di Pardu Nou

- che l'adozione di cui al precedente punto 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 e del rischio idrogeologico. Tale cartografia costituirà, ad avvenuta approvazione della presente proposta di variante, 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 aree di pericolosità idraulica e da frana, 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 alle pertinenti Norme di Attuazione del PAI. Nel caso di sovrapposizione di perimetri di aree pericolose di diversa tipologia o grado di pericolosità, fra quelle di altri strumenti di pianificazione vigente, diversi dal PAI, in materia di assetto idrogeologico e quelle individuate dallo studio in oggetto, si applicano le prescrizioni più restrittive nelle sole zone di sovrapposizione;
- di dare atto che, per le aste appartenenti al reticolo idrografico ufficiale della Regione Sardegna, così come identificato con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 3 del 30.07.2015, qualora non oggetto di analisi nel presente studio, vige l'art.30-ter delle Norme di attuazione del PAI approvate con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 35 del 27.04.2018 e sono istituite le pertinenti fasce di pericolosità quale misura di prima salvaguardia;
- che particolare considerazione dovrà essere posta nell'osservanza dell'art. 8 commi 8, 9, 10, 11, 11 bis e 12 delle Norme di Attuazione del PAI in relazione alla regolamentazione delle fasce speciali di tutela per quanto concerne le aree individuate a pericolosità sia idraulica che da frana;
- che in ottemperanza all'art.47, "Invarianza Idraulica", delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune, in relazione alla trasformazione dei luoghi, provveda a garantire il rispetto del principio dell'invarianza idraulica e all'individuazione delle necessarie infrastrutture e provveda a vigilare sull'effettiva attuazione degli interventi a tal fine definiti;
- che in relazione alla presenza delle aree a pericolosità idrogeologica individuate e per le variate condizioni di rischio, il Comune dovrà predisporre o adeguare la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D. Lgs.1/2018;
- che, conformemente a quanto specificato con Deliberazione del Comitato Istituzionale n. 1 del 03.07.2018, gli adempimenti in capo al Comune di Solarussa in sede di adozione di nuovi



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

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N.11

DEL 17.12.2019

strumenti urbanistici, loro varianti generali e piani attuativi sono da intendersi assolti con l'adozione preliminare da parte del Comitato Istituzionale della variante ai sensi dell'art. 37 delle Norme di Attuazione del PAI.

La presente deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale dovrà essere pubblicata all'albo pretorio del Comune.

Gli elaborati sopra adottati 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 integralmente sul sito internet della Regione Sardegna e, per estratto, nel B.U.R.A.S.

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Segretario Generale**

Antonio Sanna

**Per il Presidente del Comitato Istituzionale**

Roberto Frongia