



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-05-00 - Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna

**Oggetto: Comune di Masainas - Variante puntuale al PAI, ai sensi degli artt. 8 e 37 delle Norme di Attuazione parte idraulica - Deliberazione Consiglio Comunale n. 35 del 25 /08/2021 – Approvazione.**

IL SEGRETARIO GENERALE

VISTA la L.R. 19 del 6.12.2006 recante “Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici” con la quale è stata istituita l’Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna quale Direzione Generale della Presidenza;

VISTO il D.Lgs. n. 152 del 03.04.2006, ed in particolare l’art. 68, commi 4 bis e 4 ter;

VISTO il Decreto del Presidente della Regione del 10.07.2006 n. 67 con il quale è stato approvato il Piano Stralcio di Bacino per l’Assetto Idrogeologico (PAI);

VISTO il Decreto del Presidente della Regione del 4 settembre 2008 n.102 concernente l’Assetto organizzativo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Presidenza della Regione;

VISTE le vigenti Norme di Attuazione del PAI;

VISTE le trasmissioni del comune di Masainas acquisite ai prot. ADIS n. 9054, 9056, 9057, 9058, 9059, 9060 e 9072 del 06/09/2021, con le quali è stata presentata, unitamente alla Deliberazione Consiglio Comunale n. 35 del 25/08/2021, idonea istanza di variante puntuale al PAI ai sensi degli artt. 8 e 37 delle Norme di Attuazione, e le successive integrazioni trasmesse dal Comune con le note prot. n. 840 del 17/2 /2022 (prot. ADIS n. 1422 del 17/2/2022) e n. 2033 del 14/4/2022 (prot. ADIS n. 3739 del 19/4/2022), in considerazione delle quali lo studio risulta costituito dai seguenti elaborati:

PARTE IDRAULICA			
n.	Elaborato	Titolo	PROT. ADIS
1		Relazione tecnica studio di compatibilità idraulica	9054 del 06/09/2021
2	All. 1	Caratteristiche morfometriche dei bacini e tempo di corrivazione	9054 del 06/09/2021



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

3	All. 2	Profili longitudinali modello HEC-RAS	9054 del 06/09/2021
4	All. 3	Sezioni modello HEC-RAS	9054 del 06/09/2021
5	All. 4	Tabelle risultati modello HEC-RAS	9054 del 06/09/2021
6	Tav_01	Rete e rilievi	9054 del 06/09/2021
7	Tav_02	Studi di riferimento	9054 del 06/09/2021
8	Tav_03	CN II	9056 del 06/09/2021
9	Tav_04	Idrologia	9056 del 06/09/2021
10	Tav_05	Sezioni HEC-RAS	9072 del 06/09/2021
11	Tav_06	Pericolosità idraulica solo extraurbano	9072 del 06/09/2021
12	Tav_07	Pericolosità idraulica solo extraurbano integrata con PAI e PSFF	9072 del 06/09/2021
13	Tav_08	Interferenza con il PUL	9072 del 06/09/2021
14	Tav_10	Rischio idraulico solo extraurbano	9072 del 06/09/2021
15		Relazione tecnica studio di dettaglio per la zona del centro abitato di Masainas	9057 del 06/09/2021
16	Tav_01	Aree di pericolosità idraulica centro abitato	9057 del 06/09/2021
17	Tav_02	Elementi a rischio centro abitato	9057 del 06/09/2021
18	Tav_03	Rischio idraulico centro abitato	9057 del 06/09/2021
19	Tav. B1	Aree di pericolosità idraulica intero territorio – senza fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
20	Tav_B2	Elementi a rischio intero territorio comunale	3739 del 19/4/2022
21	Tav. B3	Rischio idraulico intero territorio – senza fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
22	Tav. B4	Aree di pericolosità idraulica intero territorio – solo fasce 30ter	3739 del 19/4/2022



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

23		Shapefile pericolosità, danno potenziale e rischio idraulico – rev. ADIS	3739 del 19/4/2022
24		Shapefile pericolosità idraulica – solo fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
25		Shapefile bacini, sezioni modellazione, reticolo idrografico comunale	9072 del 06/09/2021
26		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 1	9057 del 06/09/2021
27		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 2	9057 del 06/09/2021
28		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 3	9057 del 06/09/2021
29		Schede intervento aree a rischio (1 Is Solinas, 2 Is Murronis, 3 Cannigonis, 4 Is Fiascus Is Murronis)	9059 del 06/09/2021
30		Schede per la caratterizzazione degli attraversamenti	9058 del 06/09/2021
31		Schede per la caratterizzazione dei canali tombati esistenti	9058 del 06/09/2021
32		Tabella riepilogativa degli attraversamenti schedati	9058 del 06/09/2021
33	Tavola 1	Ubicazione degli attraversamenti	9058 del 06/09/2021
34		Shp attraversamenti e tratti tombati	9058 del 06/09/2021
PARTE FRANA			
n.	Elaborato	Titolo	PROT. ADIS
1		Relazione tecnica	2117 del 03/03/2020



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

2	Tavola 1	Carta litologica	2117 del 03/03/2020
3	Tavola 2	Carta delle pendenze dei versanti	2117 del 03/03/2020
4	Tavola 3	Carta dell'uso del suolo	2117 del 03/03/2020
5	Tavola 4	Carta dell'instabilità dei versanti	2117 del 03/03/2020
6	Tavola 5	Carta geomorfologica	2117 del 03/03/2020
7	Tavola 6	Carta dell'esposizione dei versanti	2117 del 03/03/2020
8	Tavola 7	Carta di sintesi della pericolosità da frana	2117 del 03/03/2020
9	Tavola 8	Interferenza tra il PUL e le aree a pericolosità da frana	2117 del 03/03/2020
10	Tavola 9	Carta degli elementi a rischio	3739 del 19/4/2022
11	Tavola 10	Carta del rischio da frana	2117 del 03/03/2020
12		Shapefile pericolosità, danno potenziale e rischio da frana – rev. ADIS	3739 del 19/4/2022

VISTA la Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 04 Dicembre 2020 di approvazione delle Direttive per l'applicazione della Legge n. 120/2020 ai procedimenti dell'Autorità di Bacino della Sardegna;

ACQUISITA la nota del Servizio Difesa del Suolo prot. n. 2170 del 09/03/2022, con la quale è stata trasmessa la relazione istruttoria ed è stata espressa l'intesa ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 68, comma 4 bis del D.Lgs. n. 152/2006 al fine di avviare la fase procedimentale disciplinata dal paragrafo 3.d) delle Direttive sopra richiamate;

DATO ATTO che il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino ha provveduto ad indire, previa comunicazione ai soggetti istituzionalmente interessati (prot. n. 2183 del 9/3/2022 pubblicata sul BURAS n. 12 del 17/3/2022), la Conferenza Operativa prevista dalle Direttive di cui alla citata Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino n. 1 del 04 Dicembre 2020;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

VISTE le risultanze della fase di consultazione e osservazione svoltasi in sede di Conferenza Operativa, contenute nel relativo verbale acquisito agli atti del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino al prot. n. 4420 del 6/5/2022;

DATO ATTO 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

DETERMINA

1. di approvare, ai sensi degli artt. 8 e 37 delle Norme di Attuazione del PAI ed in attuazione delle Direttive approvate dal Comitato Istituzionale dell'Autorità di bacino con deliberazione n. 1 del 4 dicembre 2020, la variante puntuale al PAI del Comune di Masainas, di cui alla Deliberazione Consiglio Comunale n. 35 del 25/08/2021, composta dai seguenti elaborati allegati alla presente per costituirne parte integrante e sostanziale:

PARTE IDRAULICA			
n.	Elaborato	Titolo	PROT. ADIS
1		Relazione tecnica studio di compatibilità idraulica	9054 del 06/09/2021
2		Relazione tecnica studio di dettaglio per la zona del centro abitato di Masainas	9057 del 06/09/2021
3	Tav. B1	Aree di pericolosità idraulica intero territorio – senza fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
4	Tav_B2	Elementi a rischio intero territorio comunale	3739 del 19/4/2022
5	Tav. B3	Rischio idraulico intero territorio – senza fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
6	Tav. B4	Aree di pericolosità idraulica intero territorio – solo fasce 30ter	3739 del 19/4/2022
7		Shapefile pericolosità, danno potenziale e rischio idraulico – rev. ADIS	3739 del 19/4/2022
8		Shapefile pericolosità idraulica – solo fasce 30ter	3739 del 19/4/2022



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

9		Shapefile bacini, sezioni modellazione, reticolo idrografico comunale	9072 del 06/09/2021
10		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 1	9057 del 06/09/2021
11		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 2	9057 del 06/09/2021
12		Scheda informativa per gli interventi connessi ai fenomeni alluvionali per il centro abitato – Scheda Masainas 3	9057 del 06/09/2021
13		Schede intervento aree a rischio (1 Is Solinas, 2 Is Murronis, 3 Cannigonis, 4 Is Fiascus Is Murronis)	9059 del 06/09/2021
PARTE FRANA			
n.	Elaborato	Titolo	PROT. ADIS
1		Relazione tecnica	2117 del 03/03/2020
2	Tavola 1	Carta litologica	2117 del 03/03/2020
3	Tavola 2	Carta delle pendenze dei versanti	2117 del 03/03/2020
4	Tavola 3	Carta dell'uso del suolo	2117 del 03/03/2020
5	Tavola 4	Carta dell'instabilità dei versanti	2117 del 03/03/2020
6	Tavola 5	Carta geomorfologica	2117 del 03/03/2020
7	Tavola 6	Carta dell'esposizione dei versanti	2117 del 03/03/2020
8	Tavola 7	Carta di sintesi della pericolosità da frana	2117 del 03/03/2020
9	Tavola 8	Interferenza tra il PUL e le aree a pericolosità da frana	2117 del 03/03/2020
10	Tavola 9	Carta degli elementi a rischio	3739 del 19/4/2022



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

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

11	Tavola 10	Carta del rischio da frana	2117 del 03/03/2020
12		Shapefile pericolosità, danno potenziale e rischio da frana – rev. ADIS	3739 del 19/4/2022

2. di disporre che le aree di pericolosità idraulica e da frana in territorio comunale di Masainas, così come individuate dallo studio di cui ai precedenti punti, sono immediatamente soggette alle Norme di Attuazione del PAI;

3. di evidenziare che in relazione alla presenza di aree a pericolosità idrogeologica e di aree a rischio idrogeologico, conformemente all'art. 23 comma 15 delle Norme di Attuazione del PAI, il Comune è tenuto a predisporre o adeguare la pianificazione comunale di Protezione Civile di cui al D.Lgs. n. 1/2018.

La presente determinazione sarà trasmessa, per gli eventuali adempimenti di competenza alla Direzione Generale della Protezione Civile e all'Ente proponente, e sarà pubblicata sul sito internet della Regione Sardegna e, per avviso, nel B.U.R.A.S.

Il Segretario Generale

Antonio Sanna

**Sigliato da :**

LUISA MANIGAS

CORRADO SECHI

MARCO MELIS