



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AUTORITA' DI BACINO

Il Segretario Generale
Classifica I.4.3
Fascicolo Autorità di Bacino

DETERMINAZIONE PROT N. /REP. N. DEL

Oggetto: Comune di Calangianus - Studio di compatibilità idraulica, ai sensi dell'art. 24 delle Norme di Attuazione del P.A.I. riferito alla pratica SUAPE - n. 10809170961-21072020-1628.198960 avente ad oggetto il "Progetto per la messa in sicurezza delle opere di sbarramento di un laghetto collinare sito in località Stazzo di Ladas - Bacino A" - Approvazione

IL SEGRETARIO GENERALE

- VISTO** lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;
- VISTA** la Legge Regionale 7 gennaio 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 novembre 1998, n. 31 recante "Disciplina del personale regionale e dell'organizzazione degli uffici della Regione" e successive modifiche ed integrazioni;
- 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);
- 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;
- VISTE** le Norme di Attuazione (N.A.) del P.A.I vigenti;
- VISTA** la Legge Regionale n. 33 del 15.12.2014 recante "Norma di semplificazione amministrativa in materia di difesa del suolo";
- 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*



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AUTORITA' DI BACINO

IL SEGRETARIO GENERALE

Classifica I.4.3

D.S.G. PROT N. _____/REP. N. _____ DEL _____

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”;

CONSIDERATO che le opere in argomento, localizzate all'interno del territorio comunale di Calangianus (località Canucciu/la Sarra), ricadono in aree caratterizzate dalla presenza di fasce di prima salvaguardia, ai sensi dell'art. 30ter delle N.A. del P.A.I., riferite all'asta denominata Fiume_173959 nel reticolo idrografico di riferimento ai fini del P.A.I.;

CONSIDERATO che gli interventi in progetto consistono nella messa in sicurezza delle opere di sbarramento, in terra, di un laghetto collinare mediante l'apertura di una breccia per tutta l'altezza dell'opera di ritenuta e approfondimento del laghetto in scavo, ovvero al di sotto del piano di campagna preesistente l'opera di sbarramento, per una profondità media di circa 1,70 m dal fondo attuale, finalizzato a ricavare un volume di invaso complessivo pari a 20700 mc;

CONSIDERATO che, relativamente alle norme che regolano le aree a pericolosità idraulica, la tipologia attribuibile agli interventi descritti nel punto precedente risultano essere quelle assimilabili a quelle previste dell'art. 27 comma 3 lett. B e D e art. 27 comma 5 bis delle N.A. del P.A.I e che il comma 6 del medesimo articolo 27 richiede per gli interventi predetti la redazione dello studio di compatibilità idraulica di cui all'art. 24 delle N.A. del P.A.I.;

PRESO ATTO dei contenuti della dichiarazione del Comune di Calangianus, ex allegato 2 alla Circolare n.1/2019, approvata con Delibera del Comitato Istituzionale n.4 del 17.12.2015 (*Indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle Norme di Attuazione del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico*), consultabile nel portale SardegnaSuape, a firma del responsabile dell'ufficio tecnico del Comune di Calangianus, con cui si attesta l'inclusione delle opere in aree di pericolosità idraulica molto elevata (Hi4), la conformità con gli strumenti urbanistici e si afferma l'ammissibilità con le N.A. del P.A.I. ai sensi dell'art. 27 comma 3 lett. B e D e art. 27 comma 5 bis delle N.A.;



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 AUTORITA' DI BACINO

IL SEGRETARIO GENERALE

Classifica I.4.3

D.S.G. PROT N. _____ /REP. N. _____ DEL _____

VISTA la documentazione tecnica, in formato digitale (conservata alla data 27.1.2021 nel portale SUAPE di SardegnaImpresa sotto la pratica 10809170961-21072020-1628.198960), riferita al "Progetto per la messa in sicurezza delle opere di sbarramento di un laghetto collinare sito in località Stazzo di Ladas - Bacino A", a firma digitale, ognuno per le parti di sua competenza, dell'Ing. Fabio Molinari, iscritto al n. 1238 dell'Ordine degli Ingegneri della Sassari e Olbia Tempio, e Dott. Geol. Paolo Santino Tusacciu, iscritto al n. 416 dell'Ordine Regionale dei Geologi Regione Sardegna, costituita dai seguenti elaborati di interesse:

Elaborato
All.21072020.163023. 0 - ELENCO DEGLI ELABORATI.pdf.p7m
All. A Relazione tecnica.pdf.p7m
All. B Relazione idrologica ed idraulica.pdf.p7m
All. C Studio di compatibilità idraulica.pdf.p7m
All.21072020.163051. D - Relazione paesaggistica.pdf.p7m
All.21072020.163059. E - Documentazione fotografica.pdf.p7m
Tav_21072020_163133.1 - Inquadramento cartografico.dwf.p7m
Tav_21072020.163142.2 - SA_Planimetria.dwf.p7m
Tav_21072020.163150.3 - SA.Profilo Longitudinale e Sezioni.dwf.p7m
Tav_21072020.163157.4 - SP_Planimetria.dwf.p7m
Tav.5 - SP.Profilo Longitudinale e Sezioni-Modello.dwf.p7m
relazione geologica vascone a.21072020.163127.pdf.p7m

VISTA la relazione istruttoria redatta dal Servizio Difesa del Suolo, Assetto Idrogeologico e Gestione del Rischio Alluvioni della Direzione Generale Agenzia del Distretto Idrografico (ADIS), nella quale si esprime "parere favorevole", ai sensi dell'art. 23, comma 6, lett. B delle N.A. del P.A.I., ai fini dell'approvazione dello studio di compatibilità idraulica riferito al progetto di cui al punto precedente;

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



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AUTORITA' DI BACINO

IL SEGRETARIO GENERALE

Classifica I.4.3

D.S.G. PROT N. _____ /REP. N. _____ DEL _____

DETERMINA

- 1) di approvare lo studio di compatibilità idraulica riferito al progetto per la *“Progetto per la messa in sicurezza delle opere di sbarramento di un laghetto collinare sito in località Stazzo di Ladas - Bacino A”* redatto, ai sensi dell'art. 24 delle N.A. del P.A.I., dall'Ing. Fabio Molinari e dal Dott. Geol. Paolo Santino Tusacciu:

Elaborato
All. A Relazione tecnica.pdf.p7m
All. B Relazione idrologica ed idraulica.pdf.p7m
All. C Studio di compatibilità idraulica.pdf.p7m
Tav.5 - SP.Profilo Longitudinale e Sezioni-Modello.dwf.p7m

- 2) L'approvazione dello studio sopra richiamato è limitato agli elaborati citati ed ai relativi interventi in esso descritti;
- 3) il soggetto competente è tenuto, una volta realizzati gli interventi, a garantire il costante monitoraggio e manutenzione delle opere in progetto, con particolare riferimento ai tratti di alveo sistemati, all'opera di scarico e alle parti residue del corpo di ritenuta eventualmente interferenti con i deflussi, in quanto l'efficacia delle stesse opere è strettamente correlata alla loro regolare cura e manutenzione;

Ai sensi dell'art. 4 comma 13 delle N.A. del P.A.I. il presente provvedimento *“non equivale a dichiarazione di messa in sicurezza e pertanto eventuali oneri dovuti a danni, alle opere realizzate, per effetto del dissesto idrogeologico o in occasione di fenomeni alluvionali o gravitativi restano in capo al proprietario delle opere o all'avente titolo che ne assume la piena responsabilità*

Ai sensi dell'art. 23 comma 6 lett. A delle N.A. del P.A.I. *“Gli interventi, le opere e le attività ammissibili nelle aree di pericolosità idrogeologica molto elevata, elevata e media, sono effettivamente realizzabili soltanto se conformi agli strumenti urbanistici vigenti e forniti di tutti i provvedimenti di assenso richiesti dalla legge”.*

La presente approvazione deve intendersi ai soli sensi e per gli effetti di quanto prescritto dell'art. 24 delle vigenti N.A. del P.A.I., e non costituisce pertanto presupposto necessario ai fini del rilascio



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AUTORITA' DI BACINO

IL SEGRETARIO GENERALE

Classifica I.4.3

D.S.G. PROT N. _____/REP. N. _____ DEL _____

del provvedimento di autorizzazione previsto ai sensi dell'art. 93 del Regio Decreto n. 523/1904, e successive modifiche ed integrazioni ed ai sensi dell'art. 61 del D.P.R. n. 380/2001.

Il Segretario Generale

Ing. Antonio Sanna

M.Melis / Dir. Serv.dif. suolo, assetto idrogeol. gest. rischio alluvioni

G. Canè / Ist. Serv.dif. suolo, assetto idrogeol. gest. rischio alluvioni

Firmato digitalmente da

**ANTONIO
SANNA**