



**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 Nule - variante al PAI, ai sensi dell'art. 37, comma 3, lett. b) delle Norme Tecniche di Attuazione (N.T.A.) del P.A.I., riguardante l'intero territorio comunale. Deliberazione Consiglio Comunale n. 34 del 08.07.2022 - Approvazione

IL SEGRETARIO GENERALE DELL'AUTORITA' DI BACINO

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 4 settembre 2008 n.102 concernente l'Assetto organizzativo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Presidenza della Regione;

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);

VISTE le vigenti Norme di Attuazione del PAI;

VISTA la nota del comune di Nule prot. n. 3664 del 30.08.2022 (prot. ADIS n. 8424 del 30.08.2023) con la quale è stata presentata idonea istanza di variante al PAI, ai sensi dell'art. 37, comma 3, lett. b) delle Norme Tecniche di Attuazione (N.T.A.) del P.A.I., riguardante l'intero territorio comunale di cui alla Deliberazione del Consiglio Comunale di Nule n. 34 del 08.07.2022, e la nota prot. n. 948 del 17.02.2023 (prot. ADIS n. 2323 del 07.03.2023), con cui si trasmettevano le integrazioni relative alla parte frane;

VISTA la relazione istruttoria del Servizio Difesa del Suolo, con cui si rilevava su una limitata porzione di territorio ubicata immediatamente a sud-ovest del centro abitato, a valle della S.P. n. 7 in direzione Benetutti, un cambio di classificazione delle aree, che da pericolosità elevata (Hg3) passano a media (Hg2) e che per tale modifica è stato proposto il ripristino all'originale classificazione (Hg3), determinando la predisposizione di quattro tavole individuate come GEO.10a Rev. ADIS, GEO.10b Rev. ADIS, GEO.



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

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

12a Rev. ADIS e GEO.12b Rev. ADIS, e che conseguentemente l'istanza risulta corredata dai seguenti elaborati:

Parte Idraulica

1. All. IDR. 1.0: Relazione generale idrologica e idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. All. IDR. 2.0: Report simulazione idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. All. IDR. 3.0: Schede di caratterizzazione dei canali tombati esistenti (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
4. All. IDR. 4.0: Schede di intervento di mitigazione del rischio idraulico (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
5. Tav. IDR. 1.0: Carta della pericolosità idraulica come da pianificazione vigente – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. Tav. IDR. 2.0: Carta dei corsi d'acqua indagati – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. Tav. IDR. 3.0: Carta dei sub-bacini idrografici – sc. 1:20000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
8. Tav. IDR. 4.1: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
9. Tav. IDR. 4.2: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
10. Tav. IDR. 4.3: Carta della pericolosità idraulica in sviluppo ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
11. Tav. IDR. 5.1: Carta del danno potenziale ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
12. Tav. IDR. 5.2: Carta del danno potenziale ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
13. Tav. IDR. 6.1: Carta del rischio idraulico ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
14. Tav. IDR. 6.2: Carta del rischio idraulico ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)

Parte Frane

1. GEO - R1: Analisi dell'assetto geomorfologico del territorio comunale ai sensi delle NTA del PAI (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. GEO - S1: Schede degli interventi di mitigazione del rischio da frana (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. GEO.10a: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
4. GEO.10b: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS



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

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

5. GEO.11a: Danno potenziale in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. GEO.11b: Danno potenziale in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. GEO.12a: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
8. GEO.12b: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS

- VISTA** la deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino n. 1 del 4 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, assetto idrogeologico e gestione del rischio alluvione della Direzione Generale Agenzia di Distretto Idrografico (ADIS) n. 3321 del 29.03.2023, 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 le successive fasi procedurali disciplinate dalle Direttive sopra richiamate;
- DATO ATTO** che il Segretario Generale dell’Autorità di Bacino ha provveduto ad indire, previa comunicazione (nota prot. n. 3594 del 05.04.2023, pubblicata sul BURAS n. 19 del 13.04.2023) ai soggetti istituzionalmente interessati, la Conferenza Operativa prevista dalle Direttive di cui alla citata Deliberazione del Comitato Istituzionale dell’Autorità di Bacino n. 1 del 4 dicembre 2020
- VISTE** le risultanze della fase di consultazione e osservazione svoltesi in sede di Conferenza Operativa contenute nel relativo verbale acquisito agli atti del Segretario Generale dell’Autorità di Bacino;
- CONSIDERATO** che lo studio, anche a seguito delle integrazioni o modifiche resesi necessarie in fase di svolgimento della conferenza operativa, risulta complessivamente e definitivamente costituito dai seguenti elaborati:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Parte Idraulica

1. All. IDR. 1.0: Relazione generale idrologica e idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. All. IDR. 2.0: Report simulazione idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. All. IDR. 3.0: Schede di caratterizzazione dei canali tombati esistenti (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
4. All. IDR. 4.0: Schede di intervento di mitigazione del rischio idraulico (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
5. Tav. IDR. 1.0: Carta della pericolosità idraulica come da pianificazione vigente – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. Tav. IDR. 2.0: Carta dei corsi d'acqua indagati – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. Tav. IDR. 3.0: Carta dei sub-bacini idrografici – sc. 1:20000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
8. Tav. IDR. 4.1: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
9. Tav. IDR. 4.2: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
10. Tav. IDR. 4.3: Carta della pericolosità idraulica inviluppo ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
11. Tav. IDR. 5.1: Carta del danno potenziale ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
12. Tav. IDR. 5.2: Carta del danno potenziale ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
13. Tav. IDR. 6.1: Carta del rischio idraulico ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
14. Tav. IDR. 6.2: Carta del rischio idraulico ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)



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

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Parte Frane

1. GEO - R1: Analisi dell'assetto geomorfologico del territorio comunale ai sensi delle NTA del PAI (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. GEO - S1: Schede degli interventi di mitigazione del rischio da frana (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. GEO.10a: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
4. GEO.10b: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS
5. GEO.11a: Danno potenziale in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. GEO.11b: Danno potenziale in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. GEO.12a: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
8. GEO.12b: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS

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

ART.1

di approvare, ai sensi dell'art. 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 al PAI del Comune di Nule di cui



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

alla Deliberazione Consiglio Comunale n. 34 del 08.07.2022 composta dai seguenti elaborati, allegati alla presente per costituirne parte integrante e sostanziale:

Parte Idraulica

1. All. IDR. 1.0: Relazione generale idrologica e idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. All. IDR. 2.0: Report simulazione idraulica (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. All. IDR. 3.0: Schede di caratterizzazione dei canali tombati esistenti (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
4. All. IDR. 4.0: Schede di intervento di mitigazione del rischio idraulico (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
5. Tav. IDR. 1.0: Carta della pericolosità idraulica come da pianificazione vigente – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. Tav. IDR. 2.0: Carta dei corsi d'acqua indagati – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. Tav. IDR. 3.0: Carta dei sub-bacini idrografici – sc. 1:20000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
8. Tav. IDR. 4.1: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
9. Tav. IDR. 4.2: Carta della pericolosità idraulica Art.37 N.A. P.A.I. ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
10. Tav. IDR. 4.3: Carta della pericolosità idraulica inviluppo ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
11. Tav. IDR. 5.1: Carta del danno potenziale ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
12. Tav. IDR. 5.2: Carta del danno potenziale ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
13. Tav. IDR. 6.1: Carta del rischio idraulico ambito territoriale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
14. Tav. IDR. 6.2: Carta del rischio idraulico ambito urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Parte Frane

1. GEO - R1: Analisi dell'assetto geomorfologico del territorio comunale ai sensi delle NTA del PAI (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
2. GEO - S1: Schede degli interventi di mitigazione del rischio da frana (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
3. GEO.10a: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
4. GEO.10b: Pericolo Geomorfologico in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS
5. GEO.11a: Danno potenziale in adeguamento PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
6. GEO.11b: Danno potenziale in adeguamento PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 (prot. n. 8625 del 05.09.2022)
7. GEO.12a: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Territorio comunale – sc. 1:10000 – REV ADIS
8. GEO.12b: Aree a Rischio Geomorfologico in adeguamento al PAI – Settore Urbano – sc. 1:2000 – REV ADIS

ART.2 di disporre che le aree di pericolosità individuate dalla presente variante puntuale al PAI sono immediatamente soggette alla disciplina delle Norme di Attuazione del PAI

ART.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 ad 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 all'Ente proponente, sarà pubblicata sul sito internet dell'Autorità di Bacino e, per avviso, nel B.U.R.A.S.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino
Ing. Antonio Sanna

Ai sensi della Legge 241/1990 e della L.R. 24/2016:

- termine iniziale: 05.09.2022;
- termine di conclusione: 01.06.2023;
- periodo di sospensione per attività istruttoria: 163 gg;
- tempo standard per la definizione del procedimento ai sensi della Direttiva applicativa della Legge n. 120/2020 approvata con Deliberazione Comitato Istituzionale n. 1 del 4.12.2020: 210 gg;
- tempo effettivo impiegato: 106 gg.