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 Bortigiadas - Aggiornamento e ricognizione, ai sensi dell'art. 30ter, comma 6, e dell'art. 51, comma 1, lett. g) delle Norme di Attuazione del PAI, del reticolo idrografico comunale di Bortigiadas – 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);

VISTA

- la Deliberazione della Giunta Regionale n.7/5 del 18 febbraio 2010, con la quale è stato definito l' assetto organizzativo della Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna;

VISTO

- il Decreto del Presidente della Regione n. 44 del 22.05.2015, recante "Direzione Generale Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna - Riorganizzazione della Direzione";

VISTE

- le vigenti Norme di Attuazione (N.A.) del PAI;

VISTO

- in particolare, l'art. 51, comma 2 delle Norme di Attuazione del PAI, che elenca i procedimenti di competenza del Segretario generale dell'Autorità di bacino;

VISTO

- in particolare, l'art. 30 ter, comma 6 delle citate N.A. del PAI che prevede che "*i Comuni possono presentare al Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino, motivate proposte, previa deliberazione del Consiglio Comunale, di correzione e/o integrazione del reticolo idrografico e/o di riclassificazione dell'ordine gerarchico, in presenza nel reticolo idrografico di documentati errori cartografici, di elementi idrici non significativi quali gli effimeri, di situazioni di carsismo, di canali adduttori e/o di bonifica disconnessi dal sistema idrografico nonché di canali afferenti a sistemi stagnali e lagunari e delle saline*";

VISTA

- la deliberazione del C.I. n. 3 del 30.07.2015, avente ad oggetto "*Direttiva 2007/60/CE – D. Lgs. 49 /2010 - Valutazione e gestione dei rischi di alluvioni – Piano di Gestione del Rischio di 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*";

DATO ATTO

- che, ai sensi dell'art. 7 bis, comma 1 delle N.A. del PAI, ai fini dell'applicazione delle suddette Norme, si intende per reticolo idrografico e/o rete idrografica: "*l'insieme degli elementi del reticolo effimerico e permanente che costituiscono il sistema drenante del bacino idrografico attraverso cui defluiscono le acque a superficie libera, rilevante ai soli fini dell'applicazione delle presenti Norme di Attuazione del PAI*";

EVIDENZIATO

- pertanto, che l'attività di aggiornamento del reticolo idrografico ha rilievo esclusivamente ai fini dell' applicazione delle N.A. del PAI e che la suddetta revisione, nelle more dell'approvazione dello studio di variante al PAI eventualmente presentato dall'Ente locale, non determina modifiche ad eventuali aree di pericolosità correlate al reticolo originario;

CONSIDERATO

- che,
  - con Deliberazione del C.I. n. 9 del 3 giugno 2021, sono state approvate le "*Linee guida e indicazioni metodologiche per la corretta individuazione e rappresentazione cartografica del reticolo idrografico ai sensi dell'art. 30 ter, comma 6 delle Norme di attuazione del PAI*";
  - con Deliberazione del C.I. dell'Autorità di Bacino n. 9 del 14.05.2025, di approvazione della modifica e aggiornamento delle "*Linee guida e indicazioni metodologiche per la corretta individuazione e rappresentazione cartografica del reticolo idrografico ai sensi dell'art.30 ter, comma 6 delle N.A. del PAI*";

VISTA

- la motivata proposta, corredata dal relativo studio di "*Verifica del reticolo idrografico ai sensi del comma 6, art. 30ter delle N.A. del P.A.I. (Deliberazione G.R. n. 57/4 del 27.11.2020)*", presentata dal Comune di Bortigiadas e accompagnata dalla relativa deliberazione del Consiglio comunale, n. 2 del 22.1.2024;

RILEVATO

- che il citato studio, redatto dall'Ing. Pietro Pasella, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della prov. di Sassari al n. 646, nella sua versione definitiva risulta costituito dai sottoelencati elaborati e *shape file*, acquisiti ai prott. ADIS nn. 6724, 6726, 6727, 6728, 6729 del 17.06.2025, nn. 13855, 13856, 13857, 13858 del 28.11.2025:

Elaborato	Titolo	Prot. ADIS
All._A_Relazione_illustrativa_rev_01	Relazione illustrativa	6724/2025
All._B_Report_sintetico_delle_modifiche_rev_01	Report sintetico delle modifiche	6724/2025
All._C_Reticolo_Attuale_rev_02	Reticolo idrografico Attuale (1:10.000)	13855/2025
Tavola D - Reticolo idrografico proposto - REV_ADIS (Dicembre 2025)	Reticolo idrografico Proposto (1:10.000)	593/2026
All._E_Confronto_reticolo_attuale_reticol	Confronto tra reticolo attuale e reticolo idrografico proposto (1:10.000)	13857/2025
shape file	Reticolo idrografico attuale	13858/2025
shape file	Reticolo idrografico proposto	13858/2025

CONSIDERATO

- che il Comune di Bortigiadas propone un aggiornamento ai fini del PAI, ai sensi delle citate "*Linee guida e indicazioni metodologiche per la corretta individuazione e rappresentazione cartografica del reticolo idrografico ai sensi dell'art.30 ter, comma 6 delle N.A. del PAI*" del reticolo idrografico rispetto a come attualmente individuato nel reticolo di riferimento ai fini del PAI di cui alla Delibera del C.I. n. 3 del 30.07.2015;

DATO ATTO

- che, con Determina di impegno per affidamento diretto ex art. 50 comma 1 lett. b) del Codice degli appalti (dlgs 36/2023) del "*Servizio di supporto tecnico - amministrativo finalizzato all'accelerazione dell'attività istruttoria relativa ai procedimenti di variante puntuale al PAI, parte idraulica, ai sensi degli artt. 8 e 37 delle Norme di Attuazione del PAI e di revisione del reticolo idrografico rilevante ai fini PAI ai sensi dell'art.30 ter comma 6 delle N.A. del PAI*" (rif. CIG B81DAA32B6 - Codice fornitore

77858 - Cap. SC09.5751, FR, Missione 09, Programma 1, Pdcf U.1.03.02.11.999, Titolo 1, Macroaggregato 103, CDR 00.01.05.01), è stata approvata la lettera contratto rep. 2 prot. 10586 del 23.09.2025 RDO n. 472101 su SardegnaCAT a favore dell'ing. Alessio Cera;

VISTA

- la relazione di attività di supporto specialistico per la revisione del reticolo idrografico (prot. ADIS n. 390 del 15.1.2026) riferita allo studio in oggetto, predisposta dall' Ing. Alessio Cera, iscritto alla sez. A, nel settore: CIVILE-AMBIENTALE all'Ordine degli ingegneri al n° 8785 della prov. di Cagliari, con la quale è stato espresso parere positivo in merito all'approvazione dello studio relativi alla "*Verifica del reticolo idrografico ai sensi del comma 6, art. 30ter delle N.A. del P.A.I. (Deliberazione G.R. n. 57 /4 del 27.11.2020)*" presentata dal Comune di Bortigiadas;

DATO ATTO

- che, nell'ambito delle attività istruttorie si è reso necessarioprovvedere alla correzione di errori topologici e di costruzione geometrica del grafo relativo a connessione del reticolo idrografico proposto e relativa direzione del flusso nonché alla riclassificazione dell'ordine di Horton-Strahler per un totale di n. 11 elementi modificando i valori inizialmente proposti nella tabella attributi;

CONSIDERATO

- che, con note ADIS, prot. n. 15083 del 23.12.2025 e prot. n. 593 del 20.1.2026, gli *shape file* revisionati da ADIS, come specificato nel punto precedente, e la relativa tavola"*Allegato D - Reticolo idrografico proposto - REV_ADIS (Dicembre 2025)*" - in sostituzione di quella denominata"*Allegato D - Reticolo idrografico proposto*", inizialmente trasmessa dal comune di Bortigiadas (prot. ADIS n. 13856/2025) - sono state inviate al comune medesimo per la loro accettazione;

VISTA

- la relazione istruttoria predisposta dal Servizio Difesa del suolo, assetto idrogeologico e gestione del rischio di alluvioni, (prot. ADIS n. 629 del 21.1.2026) con la quale è stato espresso parere positivo in merito all'approvazione dello studio relativi alla "*Verifica del reticolo idrografico ai sensi del comma 6,*

art. 30ter delle N.A. del P.A.I. (Deliberazione G.R. n. 57/4 del 27.11.2020)" presentata dal Comune di Bortigiadas;

RICHIAMATO

- il Decreto dell'Assessore degli Affari generali personale e riforma della Regione n. 43/2800 del 28 giugno 2024 con il quale sono state conferite allo scrivente Ing. Costantino Azzena, le funzioni di Direttore generale della Direzione generale dell'Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna;

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;

DATO ATTO

- che lo scrivente non si trova in conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6/bis della L. n. 241/90 e del codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna, approvato con la D. G.R. n. 38/6 del 2 ottobre 2024, e che ha acquisito le dichiarazioni e valutato l'assenza di conflitti di interessi, come previste dalla normativa, da parte degli istruttori e di tutti coloro che, a qualunque titolo, hanno preso parte e/o concorso con il proprio operato all'esito del procedimento;

DETERMINA

ART. 1

- di approvare, ai sensi dell'art. 30 ter, comma 6 e dell'art. 51, comma 1, lett. g) delle Norme di Attuazione del PAI, l'aggiornamento del reticolo idrografico regionale sulla base delle motivate proposta, corredata dal relativo studio di "*Verifica del reticolo idrografico ai sensi del comma 6, art. 30ter delle N.A. del P.A.I. (Deliberazione G.R. n. 57/4 del 27.11.2020)*", presentato dal Comune di Bortigiadas costituita dai seguenti elaborati e *shape file* allegati alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale:

Elaborato	Titolo	Prot. ADIS
All._A_Relazione_illustrativa_rev_01	Relazione illustrativa	6724/2025
All._B_Report_sintetico_delle_modifiche_ rev_01	Report sintetico delle modifiche	6724/2025
All._C_Reticolo_Attuale_rev_02	Reticolo idrografico Attuale (1:10.000)	13855/2025
Tavola D - Reticolo idrografico proposto - REV_ADIS (Dicembre 2025)	Reticolo idrografico Proposto (1:10.000)	593/2026
All._E_Confronto_reticolo_attuale_reticol	Confronto tra reticolo attuale e reticolo idrografico proposto (1:10.000)	13857/2025
shape file	Reticolo idrografico proposto (revADIS)	15083/2025

Ai sensi dell'art. 52, comma 4 delle Norme di Attuazione del PAI, la presente deliberazione diviene efficace con la pubblicazione, per estratto, sul BURAS.

Il Segretario Generale

Costantino Azzena

Siglato da :

GIAN LUCA MARRAS

GIUSEPPE CANE

GIANLUIGI MANCOSU

Firmato digitalmente da
COSTANTINO AZZENA
21/01/2026 12:53:55