



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8 DEL 24.05.2024

Oggetto: Disposizioni operative per l'attuazione della Deliberazione n. 7 del 08.05.2024 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino e aggiornamento del quadro delle assegnazioni.

L'anno duemilaventiquattro, addì 24 del mese di maggio, a seguito di apposita convocazione del 22.05.2024 prot. n. 6057, si è riunito a Cagliari presso gli Uffici della Presidenza in v.le Trento 69, 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:

			Presenza
Alessandra Todde	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	X
Antonio Piu	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	X
Rosanna Laconi	Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente	Componente	X
Gian Franco Satta	Assessore Regionale dell'Agricoltura e Riforma Agro-Pastorale	Componente	X
Emanuele Cani	Assessore Regionale dell'Industria	Componente	X
Costantino Tidu	Rappresentante delle Province	Componente	X
-----	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000 abitanti	Componente	
Anton Pietro Stangoni	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti	Componente	

Assume la Presidenza la Presidente della Regione Alessandra Todde.

E' presente il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Antonio Sanna.



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

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.

II COMITATO ISTITUZIONALE

VISTI

- la Direttiva CE 23 ottobre 2000, n. 60, recante "Quadro per l'azione comunitaria in materia di acque", in particolare l'articolo 4 comma 6 della suddetta direttiva;
- il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale" e ss.mm.ii., con particolare riferimento alla parte terza relativa a "Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche";
- l'art. 64 del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, e successive modificazioni, il quale, al comma 1, lettera g), individua il distretto idrografico della Sardegna, comprendente i bacini idrografici che ne fanno parte;
- la Legge regionale 6 dicembre 2006 n. 19, recante "Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici";
- il D.L. 30 dicembre 2008, n. 208, convertito con la legge 27 febbraio 2009, n. 13, recante "Misure straordinarie in materia di risorse idriche e di protezione dell'ambiente";
- il Piano di gestione del Distretto Idrografico della Sardegna adottato in sede regionale, ai sensi della L.R. 19/2006, ai fini della successiva approvazione in sede statale prevista dall'art. 66 del D. Lgs 152/06, con Deliberazioni del Comitato Istituzionale n. 16 del 21.12.2021 e n. 2 del 11.02.2022;
- la Legge n. 68 del 13 giugno 2023 di conversione del Decreto Legge n. 39 del 14 aprile 2023 recante "Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche";



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

CONSIDERATI

- la deliberazione n.1 del 21.01.2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino "*Attività unitaria conoscitiva e di monitoraggio del bilancio idrico volta alla gestione delle crisi idriche a seguito degli eventi siccitosi nel distretto idrografico della Sardegna. Istituzione della cabina di regia*", al fine di garantire una procedura unitaria e coordinata di monitoraggio, controllo e previsione delle disponibilità e delle utilizzazioni idriche del bacino, in sintesi il controllo del bilancio idrico, e nella predisposizione di quadri conoscitivi e conseguenti scenari di programmazione delle risorse idriche, che ha costituito una "Cabina di regia per il controllo del bilancio idrico";
- la deliberazione del Comitato Istituzionale sopra citata che ha istituito un Comitato Tecnico le cui funzioni di segreteria sono state affidate alla Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna - Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione della siccità;
- l'attività della Segreteria Tecnica della Cabina di Regia che ha effettuato i necessari approfondimenti e le previste istruttorie sull'argomento in oggetto;
- la deliberazione n. 7 del 08.05.2024 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino "*Attività di cui alla deliberazione n. 1 del 21.01.2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino: Programmazione risorse idriche annualità 2024 – Assegnazioni per gli utilizzi multisettoriali*" che ha autorizzato, dall'invaso di Maccheronis, per il solo comparto zootecnico e per gli utilizzi strettamente assimilabili a quello civile del comprensorio Posada gestito dal Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale, un volume idrico pari a 1.2 Mm³ per il periodo maggio – dicembre 2024, condizionandolo alla verifica del corretto andamento dei volumi prelevati sulla base di specifico monitoraggio in capo ad ADIS con la collaborazione di ENAS, di Abbanoa S.p.A. e del citato Consorzio di Bonifica;

TENUTO CONTO, IN RELAZIONE AL SISTEMA POSADA, CHE

- nel corso della Cabina di regia, riunitasi in data 06.05.2024 e convocata dalla Presidente della Regione con nota prot. n. 5172 del 03.05.2024, avente ad oggetto l'analisi delle criticità inerenti alla gestione dell'invaso di Posada a Maccheronis, si è condivisa la proposta operativa di non disporre la chiusura immediata della rete idrica ma di coinvolgere i soggetti istituzionalmente competenti nelle attività di controllo della stessa al fine di ridurre i prelievi, limitandoli ai soli utilizzi autorizzati, e salvaguardare la risorsa idrica.
- il volume idrico accumulato nell'invaso di Maccheronis alla data del 15.05.2024 risultava pari a 8.28 Mm³, corrispondente al 36% del volume utile di regolazione autorizzato;



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

- come descritto dettagliatamente nell'Allegato tecnico alla presente deliberazione, le derivazioni dall'invaso di Maccheronis nelle due settimane dal 02.05.2024 al 08.05.2024 e dal 09.05.2024 al 15.05.2024 anziché essersi ridotte hanno subito un incremento. In particolare il comparto idropotabile ha registrato un incremento di circa 1'600 m³/giorno (passando dal valore di 17'378 m³/giorno a quello di 18'949 m³/giorno), mentre quello agrozootecnico ha registrato un incremento di circa 10'000 m³/giorno (passando dal valore di 30'553 m³/giorno a quello di 40'571 m³/giorno); pertanto, si è registrato un consumo totale medio nel secondo periodo di 59.520 m³/giorno;
- la gestione della rete di adduzione, in capo al Consorzio di bonifica della Sardegna centrale, è molto complessa e articolata, e non presenta caratteristiche tali da permettere chiusure parziali mirate a salvaguardare gli usi prioritari (idropotabili ed industriali) e quelli assimilabili ad essi (per abbeveraggio animali, per servizi igienico-sanitari correlati alle case sparse, al comparto turistico ed all'agrozootecnica, nonché per l'irrigazione delle colture arboree);
- al fine di salvaguardare i consumi prioritari per la durata di 12 mesi, come previsto per la gestione degli invasi a regolazione annuale, si rende necessaria, come indicato nell'Allegato Tecnico, una forte riduzione dei consumi che, per quanto osservato e stante le caratteristiche della rete, è conseguibile esclusivamente attraverso la chiusura delle reti ad eccezione dei rami che alimentano la domanda prioritaria (tramite gli impianti di potabilizzazione gestiti da Abbanoa SpA) e quella assimilabile alla prioritaria (attraverso un limitato numero di idranti che potranno essere utilizzati per garantire un servizio di fornitura idrica tramite autobotti);
- al fine di salvaguardare la risorsa e garantire gli utilizzi prioritari e rilevato il perdurare delle situazioni di criticità nel Sistema Posada, si ritiene opportuno che le Amministrazioni Comunali allacciate ad esso adottino tutti i provvedimenti ritenuti opportuni, ivi comprese le Ordinanze Sindacali, al fine di vietare gli usi di risorsa per finalità differenti da quella civile-potabile o assimilate ed a verificarne la relativa osservanza;
- con riferimento al Sistema Maccheronis, il volume disponibile per il comparto assimilabile a quello prioritario per l'annualità 2024 è da stabilire pari a 4.0 Mm³, e rilevato che alla data del 30.04.2024 il volume già utilizzato, registrato per tale tipologia di utenza, è risultato pari a 3.6 Mm³, il volume residuo che potrà essere reso disponibile per il periodo maggio-dicembre non potrà superare il valore di 0.4 Mm³. Conseguentemente il quadro delle assegnazioni per il comparto agrozootecnico per l'annualità 2024 riferito al singolo nodo o invaso di cui alla citata deliberazione di questo Comitato Istituzionale n. 7 del 08.05.2024 è da intendersi aggiornato secondo quanto riportato nella seguente tabella 1:



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

Tab. 1 – Volumi disponibili per le utenze agrozootecniche SIMR, annualità 2024, per nodo di prelievo o invaso

Utenza Irrigua	Nodo di prelievo/Invaso	Volume invasato al 30.04.2024 [Mm ³]	Potabile allacciato [Mm ³]	Volume vincolato [Mm ³]	Volume annuo erogabile per usi irrigui [Mm ³]
Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale	Invaso Leni	12.99	2.70	2.7	8.5
	Invaso Simbirizzi	10.59	0	0	8.0
	Nodo di Uvini				64.0
Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale - Isili Nord	(Flumendosa-Mulgargia)	259.46	80.00	122.0	1.0
Da Tirso per Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale	Tirso al nodo di Sa Forada	vedasi CB Oristanese	-	60.0	33.0
Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale - ex CB Cixerri	Invaso Genna Is Abis	18.29	0	13.0	5.0
	Punta Gennarta	3.04	0	0.5	2.5
	Medau Zirimilis				-
Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale - ex CB Basso Sulcis	Invaso Monti Pranu	28.69	3.50	-	10.0
C.B. Oristanese	Trav. S. Vittoria	417.70	-	60.0	150.0
	Invaso Cantoniera sul Tirso				
C.B. Nord Sardegna - Piana di Chilivani	Invaso di Monte Lerno	22.51	9.50	11.5	12.0
C.B. Nord Sardegna - Piana di Perfugas	Trav. Donigazza sul Coghinas	138.43	43.50		5.0
C.B. Nord Sardegna - Bassa Valle Coghinas (**)	Invaso di Casteldoria	2.11		12.0	
C.B. Nurra - Coghinas (Truncu Reale)	Nodo di Truncu Reale			1.5	
C.B. Nurra - Coghinas (La Crucca)	Nodo di La Crucca		-		6.0
C.B. Nurra (Temo-Cuga-Surigheddu)	Invasi Temo-Cuga-Surigheddu	56.24	21.72	29.0	20.0
Valle dei Giunchi	Invaso Bidighinzu	7.59			
C.B. Gallura	Invaso Liscia	83.91	28.50		22.0
C.B. Sardegna Centrale - Posada	Invaso Maccheronis	9.04	5.85	5.9	4.0
C.B. Sardegna Centrale - Cedrino	Invaso Pedra 'e Othoni	14.96	3.68		21.0
C.B. Sardegna Centrale - Taloro	Invaso Benzone (Sistema Taloro)	63.14	3.50		8.0
C.B. Ogliastra	Invaso Santa Lucia (Alto Flumendosa)	23.77	3.69	12.0	14.0
TOTALE		1172.46	206.14	316.6	407.5

TENUTO CONTO, in relazione al comprensorio della Valle dei giunchi nel Sistema Temo-Cuga-Bidighinzu, che

- il Comitato istituzionale aveva disposto nella deliberazione n. 7 del 08.05.2024, in considerazione dei ridotti volumi invasati, che, precauzionalmente, non potesse, in quel



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

momento, essere resa disponibile risorsa idrica dall'invaso del Bidighinzu per la campagna irrigua 2024 della Valle dei Giunchi;

- il monitoraggio dello stato della risorsa conferma la situazione di criticità. Tuttavia potrebbero essere valutate alcune soluzioni, che richiedendo il confronto con i Soggetti coinvolti, rendono necessaria la convocazione urgente e immediata della cabina di regia ristretta;

TENUTO, ALTRESÌ, CONTO, CHE

- con riferimento al volume assegnato, per l'annualità 2024, al Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna (CIPNES) con la citata deliberazione n. 7 del 08.05.2024 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino della Sardegna, si ritiene che, alla luce dei consumi registrati negli ultimi anni, debba essere portato dal valore di 630'000 m³ al valore pari a 980'000 m³. Il quadro delle assegnazioni per l'annualità 2024 per i Consorzi Industriali è da intendersi aggiornato dalla seguente Tabella 2:

Tab. 2 – Volumi disponibili per le utenze industriali SIMR per l'anno 2024 da invasi gestione ENAS

UTENZE INDUSTRIALI	VOLUME ASSEGNABILE [m ³]
CIP Sulcis Iglesiente (ex CNISI)	3'500'000
CIP Medio Campidano - Villacidro (ex CIV Villacidro)	700'000
CIP Sassari	2'300'000
CIP N.E.S. Gallura	980'000
Consorzio per la Z.I. Siniscola	50'000
CIP Ogliastra (ex ZIR Tortoli – Arbatax)	120'000
CACIP Cagliari	13'500'000
Uso industriale – utenze dirette ENAS	80'000
CIP Nuoro - Sardegna Centrale-Agglomerato Ottana	1'400'000
TOTALE USO INDUSTRIALE	22'630'000

DELIBERA

Art. 1 Rilevato il perdurare delle situazioni di criticità nel Sistema Posada, al fine di salvaguardare la risorsa e garantire gli utilizzi prioritari si invitano le Amministrazioni Comunali allacciate ad esso ad adottare tutti i provvedimenti ritenuti opportuni, ivi comprese le Ordinanze Sindacali, al fine di vietare gli usi di risorsa per finalità differenti da quella civile-potabile o assimilate ed a verificarne la relativa osservanza.



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

- Art. 2 In accordo con quanto contenuto nella sopra riportata tabella 1, alle utenze assimilabili a quelle prioritarie (abbeveraggio animali, servizi igienico-sanitari correlati alle case sparse, comparto turistico ed all'agrozootecnica, irrigazione delle colture arboree) allacciate all'invaso del Posada a Maccheronis, alimentate dalle reti gestite dal Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale, è assegnato, per l'intera annualità 2024, un volume idrico pari a 4.0 Mm³.
- Art. 3 Con decorrenza immediata il Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale dovrà gestire la propria rete idrica consortile prevedendo la chiusura di tutte le diramazioni che non alimentano gli impianti di potabilizzazione gestiti da Abbanoa SpA e dovrà garantire, nei tratti di rete in esercizio, la funzionalità di un numero sufficiente di idranti o prese al fine di consentire, mediante l'uso di autobotti, l'approvvigionamento idrico per le utenze assimilabili a quelle prioritarie, più sopra descritte.
- Art. 4 Per quanto riguarda la definizione delle valutazioni inerenti il comprensorio irriguo della Valle dei Giunchi, ricadente nel Sistema Temo-Cuga-Bidighinzu si dispone la convocazione urgente e immediata della cabina di regia ristretta ai Soggetti direttamente coinvolti, per un confronto sulle possibili soluzioni ai fini di una eventuale assegnazione della risorsa da stabilirsi con successiva deliberazione del Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino.
- Art.5 In accordo con quanto contenuto nella sopra riportata tabella 2, al Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna CIPNES è assegnato, per l'annualità 2024, un volume di risorsa idrica pari a 980'000 m³.
- Art. 5 Si dà mandato al Servizio tutela e gestione delle risorse idriche dell'ADIS di notificare l'avvenuta pubblicazione sul sito dell'Autorità di Bacino della presente deliberazione all'ENAS, ad EGAS e ABBANOVA, al Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale, al Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna CIPNES.
- Art. 6 L'ENAS dovrà trasmettere all'ADIS, con frequenza settimanale, i volumi erogati dall'invaso di Maccheronis alle varie utenze di valle.



**REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 24.05.2024

Art. 7 Si dà mandato al Servizio Servizio Tutela e gestione delle risorse idriche di predisporre gli atti necessari per la successiva Deliberazione da parte della Giunta Regionale ai sensi dell'art.17 della L.R. 19/2006.

Art.8 Si dà mandato al Servizio Servizio Tutela e gestione delle risorse idriche di predisporre un report settimanale, da inviare ai componenti il Comitato Istituzionale, con l'andamento delle erogazioni ai vari comparti d'utenza dall'invaso di Maccheronis, acquisendo le necessarie informazioni dal Consorzio di Bonifica della Sardegna centrale, da Abbanoa e da ENAS.

La presente Deliberazione sarà pubblicata mediante avviso nel B.U.R.A.S e sul sito Internet dell'Autorità di Bacino della Regione Sardegna

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Segretario Generale

Antonio Sanna

La Presidente del Comitato Istituzionale

Alessandra Todde