

## Presidenza Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Osservatorio Distrettuale Permanente Utilizzi Idrici Segreteria Tecnica

## **VERBALE SEDUTA DEL 24.01.2025**

Il giorno 24 gennaio 2025 alle ore 10:00, presso la sede dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia, via Bonsignore n.1, Palermo ed in modalità videoconferenza, ai sensi dell'art. 6 del regolamento, si è riunito in seduta urgente l'Osservatorio Distrettuale Permanente sugli Utilizzi Idrici del distretto Sicilia, convocato con note prot.n. 1636 del 21.01.2025 per discutere i seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1. Monitoraggio situazione invaso Garcia;
- 2. Monitoraggio della situazione dell'invaso Ragoleto, stato attuazione misure di mitigazione e piano di riduzione dei prelievi;
- 3. Monitoraggio della situazione dell'invaso Castello;
- 4. Monitoraggio situazione approvvigionamento Area Metropolitana di Palermo

COMPONENTI	PRESENZA IN SEDE	PRESENZA REMOTA
Segretario Generale dell'Autorità di Bacino del		
Distretto Idrografico della Sicilia		
PRESIDENTE	Si	
Leonardo Santoro		
Ufficio di Gabinetto Presidenza		
Dorotea Di Trapani	-	_
Assessorato per l'energia e i servizi di		
pubblica utilità	-	Si
Salvatore Stagno		
Assessore regionale per il territorio e ambiente		
Mariano Ragusa	-	-
Assessorato regionale per le infrastrutture e la		
mobilità	-	S1
Antonino Cimò		
Assessorato regionale per l'agricoltura, lo sviluppo		
rurale e la pesca mediterranea	-	-
Salvatore Barbagallo		
Assessorato regionale per i beni culturali e		
l'identità siciliana	-	-
Antonio De Marco		
Dipartimento regionale della Protezione Civile		si
Giuseppe Basile		31

## UDITORI/RELATORI

Dirigente Servizio 1 AdB Sicilia	Antonino Granata
ATI Agrigento	Greco Lucchina -
Dipartimento Protezione Civile	Duro - Conte
Siciliacque	Burruano
Consorzio Bonifica Sicilia Occidentale (Palermo)	Bono, Gennaro, Garraffa

Consorzio Bonifica Sicilia Occidentale (Agrigento)	Alongi
AMAP	Criminisi - Perniciaro
Enel	Baglio
AICA	

Dopo aver verificato le presenze dei membri dell'Osservatorio, apre i lavori il Segretario Generale di AdB Sicilia, sintetizzando gli argomenti oggetto della seduta

I lavori hanno inizio con il monitoraggio della situazione dell'invaso Garcia,

A tal riguardo l'ing. Bono del Consorzio di Bonifica comunica che le perdite degli organi di scarico della Diga sono stimabili in circa 150 l/s, da considerarsi una perdita fisiologica e che gli interventi attualmente in corso non incideranno sulle perdite.

Precisa che il dato è attualmente una stima e a tal proposito fa presente che devono procedere all'istallazione di un idrometro a valle e per i lavori necessari è stato richiesto Nulla Osta all'Autorità di Bacino.

Il Segretario Generale autorizza tale installazione e a seguire verrà inviato l'atto formale di autorizzazione.

Per quanto riguarda le risorse disponibili nell'invaso, l'ing Gennaro del Consorzio di Bonifica comunica che il volume è pari a 12.625.000 mc e il volume utile al netto del volume morto è pari a 6.625.000 mc.

Il volume morto non è prelevabile in quanto la quota delle opere di derivazione non consente la derivazione a gravità.

A tal riguardo si invita Siciliacque a studiare la fattibilità di un intervento finalizzato a prelevare il volume morto.

Si passa ad analizzare la situazione dell'invaso Ragoleto. Costatata l'assenza del rappresentante della Bioraffineria si chiede a Siciliacque di comunicare gli attuali prelievi per uso potabile.

A tal proposito l'ing. Burruano comunica che il prelievo attuale è pari a 100 l/s.

Tale valore considerato che il volume utile alla data del 21 Gennaio è pari a 1.834.000 mc si esaurirà in assenza di ulteriori apporti intorno a metà giugno e sarà necessario proseguire i prelievi utilizzando il volume riservato all'ittiofauna stimato pari a 1.600.000 mc. A tal fine si invita Siciliacque a verificare le modalità di utilizzo di tale volume approntando le opere eventualmente necessarie.

Si passa ad analizzare la situazione dell'invaso Castello.

ATI AG comunica che attualmente il prelievo idropotabile è pari a 112 l/s. AICA comunica che la zattera necessaria per proseguire il prelievo, nel caso di raggiungimento del livello minimo relativo alla funzionalità delle opere, è stata già montata e verrà installata al momento opportuno.

Per quanto riguarda la situazione dell'Area Metropolitana di Palermo l'ing Criminisi di AMAP rappresenta che a seguito della pioggia le risorse degli invasi sono aumentate. In particolare

l'intervento di pulizia della traversa Catagnano ha consentito accumuli significativi nell'invaso Scanzano per il quale, considerato l'approssimarsi del livello autorizzato, è stato avviato il prelievo, riducendo conseguentemente quello degli altri invasi,

Il prelievo complessivo dei 4 invasi a servizio dell'area metropolitana si attesta a 1200 l/s così ripartito:

Invaso Poma 600 l/s;

Invaso Rosamarina 200 l/s;

Invaso Scanzano 200 l/s;

Invaso Piana 200 l/s.

Al momento le previsioni di esaurimento degli invasi, nel caso di assenza di precipitazioni, si aggirano intorno a metà di agosto 2025.

Si è altresì registrato un aumento della resa delle sorgenti Scillato e Risalaimi.

Complessivamente la portata distribuita all'area metropolitana è pari a 3100 l/s di cui 2150 l/s per la città d Palermo. Continuano ad essere applicate le misure di razionamento già adottate.

Viene segnalata la necessità di alcuni interventi di pulizia dell'opera di presa Pernice (tributaria dell'invaso Poma) per i quali si chiede l'autorizzazione.

Per quanto riguarda le misure di mitigazione l'ing. Criminisi fornisce i seguenti aggiornamenti.

Il pozzo La Russa è stato completato, sono in corso le prove di portata in attesa dell'allaccio.

Il pozzo Morello è stato completato ed è stato chiesto il giudizio di idoneità sanitaria per poterlo immettere nel nuovo Scillato.

Per quanto riguarda l'invaso Rosamarina gli impianti per il prelievo sotto la quota a gravità sono pronti per l'installazione.

Per quanto riguarda l'intervento finalizzato all'utilizzo delle acque del fiume Oreto è stata aggiudicata la gara. Si segnala anche in questo caso la necessità di essere autorizzati ad effettuare la pulizia di un tratto del fiume in corrispondenza della traversa Santa Caterina.

Il Segretario Generale comunica l'autorizzazione all'accesso in attesa dell'istanza.

L'AMAP comunica infine che per quanto riguarda il comune di Corleone la resa della sorgente Raia è aumentata per cui sono stati sospesi i prelievi dall'invaso Prizzi.

Gli uditori abbandonano la seduta.

L'ing Stagno evidenzia che occorre approfondire la situazione delle perdite dell'invaso Garcia in quanto le paratoie dello scarico potrebbero presentare problemi strutturali. Il dr. Basile concorda. In conclusione su proposta del Segretario l'Osservatorio conferma lo stato di severità idrica alto e la necessità di continuare il monitoraggio.

Il Segretario Generale SANTORO