



REGIONE SICILIANA

PRESIDENZA

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO
DELLA SICILIA

SERVIZIO 1- TUTELA DELLE RISORSE IDRICHE

Palermo, _____

Risposta a _____

del _____

Protocollo n. **4935** del **10.04.2020**

**OGGETTO: PIANIFICAZIONE DELL'ECONOMIA IDRICA – GESTIONE DELLE CRISI IDRICHE
DA SICITÀ - MISURE DI REGOLAZIONE RISORSE PER GLI USI IRRIGUI E
POTABILI**

CONSORZIO DI BONIFICA SICILIA OCCIDENTALE

consorzibonificasiciliaoccidentale@legalmail.it

trapani@pec.consozibonificasicilia.it

palermo@pec.consozibonificasicilia.it

agrigento@pec.consozibonificasicilia.it

GELA@PEC.CONSOZIBONIFICASICILIA.IT

CONSORZIO DI BONIFICA SICILIA ORIENTALE

posta@pec.consoziodibonificasiciliaorientale.it

enna@pec.consozibonificasicilia.it

caltagirone@pec.consozibonificasicilia.it

ragusa@pec.consozibonificasicilia.it

catania@pec.consozibonificasicilia.it

siracusa@pec.consozibonificasicilia.it

A.T.I. – ENNA

atoidrico5.enna@legpec.it

A.T.I. – RAGUSA

protocollo@pec.provincia.ragusa.it

A.T.I. – SIRACUSA

atoidrico.siracusa@pec.it

A.T.I. – CATANIA

aticatania@certificata.com

A.T.I. – MESSINA

atiacquemessina@pec.it

A.T.I. – PALERMO

presidenteatipalermo@cert.comune.palermo.it

stoato1@pec-libero.it

A.T.I. – AGRIGENTO

atiag9@pec.it

A.T.I. – CALTANISSETTA

info@pec.atoidrico.caltanissetta.it

A.T.I. – TRAPANI

provincia.trapani@cert.prontotop.net

A.M.A.P. S.P.A.

amapsa@legalmail.it

SICILIACQUE S.P.A. – PALERMO

siciliacque@siciliacquspa.com

ENEL PRODUZIONE S.P.A.
enelproduzione@pec.enel.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – PALERMO
geniocivile.pa@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – TRAPANI
geniocivile.tp@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – AGRIGENTO
geniocivile.ag@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – CATANIA
geniocivile.ct@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – ENNA
geniocivile.en@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – RAGUSA
geniocivile.rg@certmail.regione.sicilia.it

UFFICIO DEL GENIO CIVILE – SIRACUSA
geniocivile.sr@certmail.regione.sicilia.it

ENEL PRODUZIONE S.P.A.
enelproduzione@pec.enel.it

RAFFINERIA DI GELA
raffineriadigela@pec.eni.com

DIPARTIMENTO REGIONALE ACQUA E RIFIUTI
SERVIZIO 1 – SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
SERVIZIO 2 – ADEMPIMENTI IN MATERIA DI RICERCA, DERIVAZIONE E UTILIZZO DI ACQUE PUBBLICHE
SERVIZIO 4 – GESTIONE INFRASTRUTTURE PER LE ACQUE
dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regiona.sicilia.it

DIPARTIMENTO REGIONALE AGRICOLTURA
dipartimento.agricoltura@certmail.regione.sicilia.it

DIPARTIMENTO REGIONALE DELLO SVILUPPO RURALE E TERRITORIALE
dipartimento.azienda.foreste@certmail.regione.sicilia.it

ASSOCIAZIONE ZAPPA PACECO
tommaso.lamantia@unipa.it

COOPERATIVA NAUTILUS S.R.L.
Via Ciaculli n.118 – 90100 Palermo

CONSORZIO IRRIGUO GABRIELE E BOCCADIFALCO
Via ALTarello n.88 – 90135 Palermo
giuseppe_fonatana56@libero.it

CONSORZIO IRRIGUO DELLE FONTANE
Via Titina De Filippo 31 - Palermo

CONSORZIO IDROAGRICOLO DI BAGHERIA
consorzioidro-agricolobagheria@pec.it

ASSOCIAZIONE BALLESTREROS
giusepperamondo@pec.it

ASSOCIAZIONE GULINO

UTENZA RAMONDO-RIZZO
[Corso Vittorio Emanuele n.429 – Misilmeri \(PA\)](#)

ASSOCIAZIONE PORCARELLA REIATA

RAO, FIDUCIA LO FORTE

UTENZA OLIVERI – OLIVERI CARMELA
[Via Di Marco n. 25 Marineo \(PA\)](#)

ASSOCIAZIONE GIUDICE

ASSOCIAZIONE CORREGGIA DEL PARATORE
[Viale Europa n. 394 Misilmeri \(PA\)](#)

ASSOCIAZIONE SAN CARLO

COMUNE DI SCILLATO
protocollo.scillato@pec.it

CONFAGRICOLTURA SICILIA
confagricolturasicilia@pec.it

CONFEDERAZIONE ITALIANA AGRICOLTORI
ciasicilia@cia.it

COLDIRETTI
sicilia@coldiretti.it

La scrivente Autorità ha avviato la pianificazione delle risorse idriche per l'anno in corso e alla luce delle analisi e studi svolti, unitamente all'andamento climatico registrato dall'inizio dell'anno, è emersa una preoccupante tendenza verso fenomeni di siccità e di crisi idrica.

Le piogge occorse nell'ultima settimana del marzo scorso hanno solamente mitigato gli scenari di siccità e crisi idrica che ancora caratterizzano il periodo. Tale condizione potrà nel aggravarsi in relazione alla minore di disponibilità delle risorse sotterranee da pozzi e sorgenti.

La stima e gli scenari di bilancio idrico rendono necessario un approccio proattivo alla gestione del fenomeno adottando misure di pianificazione dell'economia idrica in funzione degli usi tenendo conto che è prioritario garantire l'utilizzo delle risorse per il consumo umano anche alla luce dell'attuale emergenza sanitaria.

Le misure individuate per la gestione della situazione sono di seguito indicate:

Restrizioni all'uso della risorsa idrica

La misura consiste in una riduzione in prima istanza delle risorse destinate agli usi irrigui nel caso di fonti di approvvigionamento a uso concorrente irriguo potabile e idroelettrico

Programmi di informazione ed educazione

Occorre attuare interventi di sensibilizzazione e informazione con gli utenti irrigui e potabili al fine limitare sprechi e conseguire riduzioni dei fabbisogni.

Inoltre l'informazione agli utenti irrigui consentirà di programmare impianti e interventi colturali che tengono conto delle limitazioni delle risorse disponibili

Misure non strutturali di riduzione delle perdite

Vanno attivate le misure non strutturali o gestionali a cura dei gestori del servizio idrico integrato e del servizio di distribuzione consortile quali il controllo delle pressioni di rete il controllo attivo delle perdite (controlli regolari in sito tramite apparecchiature di rilevamento, misure notturne, sistemi di telemetria e di sensori automatici per il monitoraggio in continuo) le operazioni di prevenzione, l'ispezione e la manutenzione delle condotte e la tempestività degli interventi di riparazione.

Utilizzo del volume morto

La misura prevede l'accesso ai volumi morti eventualmente non utilizzati sul fondo degli invasi con l'allestimento e utilizzo di sistemi di pompaggio superficiali

Utilizzo di risorse alternative strategiche

La misura prevede l'identificazione di risorse da utilizzare in caso di necessità. Tali risorse possono essere:

- risorse sotterranee comunemente non più utilizzate a seguito dell'entrata in esercizio di sistemi di approvvigionamento consortile
- risorse superficiali da destinare all'agricoltura in alternativa a quelle ordinariamente utilizzate in modo da preservarle per il consumo potabile per l'ordinaria gestione ma dotate di efficienti infrastrutture di prelievo e adduzione di rapida attuazione

Monitoraggio

Il monitoraggio è largamente riconosciuto come uno dei fattori chiave per una efficace mitigazione degli effetti negativi delle siccità. Difatti la rapida diffusione delle informazioni relative all'evoluzione di una siccità in atto agli organismi responsabili delle decisioni costituisce il presupposto per la scelta di appropriate misure di mitigazione della siccità, da adottarsi sulla base della gravità e delle caratteristiche del fenomeno. Un sistema di monitoraggio inoltre fornisce informazioni sulle siccità passate, consentendo così una più efficace azione di pianificazione a lungo termine delle misure da adottare, sulla base di un approccio improntato alla gestione del rischio.

Vigilanza

La misura è finalizzata a prevenire prelievi non autorizzati sia da fonti di approvvigionamento che lungo gli impianti acquedottistici esistenti.

In relazione alle misure sopra indicate pianificazione del riparto delle risorse idriche assume un valore ulteriore di misura di gestione della situazione di crisi idrica. In questo senso in relazione alla situazione dei bilanci delle disponibilità degli invasi alla situazione e agli scenari di siccità si rende necessario prevedere in questa fase una riduzione delle risorse da destinare agli usi irrigui in misura variabile in relazione ai volumi utili presenti negli invasi.

I volumi pianificati per i vari utilizzi per il periodo dal 1 aprile a 31 dicembre sono riportati per ciascun invaso nella **tabella allegata**. Nella tabella sono altresì individuati gli invasi in cui la pianificazione ha previsto una riduzione delle risorse destinate per l'uso irriguo.

La pianificazione prevede un'articolazione del riparto sui seguenti tre periodi:

- fino al 30 giugno riparto del 25% del volume previsto
- 1 luglio 30 settembre riparto del 50% del volume previsto fatto salvo gli esiti della verifica che verrà fatta nell'ultima settimana di giugno e degli esiti del monitoraggio che verrà effettuato
- 1 ottobre 31 dicembre riparto del restante 25% fatto salvo gli esiti della verifica che verrà effettuata nell'ultima settimana di settembre degli esiti del monitoraggio che verrà effettuato entro ogni giorno 20 del mese di fine periodo gli enti gestori degli invasi trasmetteranno i bilanci per ciascun invaso (completi di volumi di evaporazione volumi erogati e perdite nonché di volumi scaricati) e gli utilizzatori comunicheranno i volumi utilizzati.

Resta confermato l'obbligo per gli enti gestori degli invasi dell'invio settimanale delle quote e dei volumi invasati nonché dei volumi utili alla quota di presa.

Ciascun soggetto competente provvederà alla distribuzione delle risorse pianificate in relazione alle esigenze spazio temporali del comprensorio gestito sia per gli usi irrigui che per quelli potabili.

In relazione alle misure sopra individuate gli enti gestori sono invitati e i soggetti utilizzatori vorranno attivare tutte le iniziative utili dandone comunicazione a quest'Autorità che si riserva di fornire ulteriori indicazioni.

A tal riguardo relativamente all'utilizzo di risorse sotterranee comunemente non più utilizzate a seguito dell'entrata in esercizio di sistemi di approvvigionamento consortile si ritiene necessario:

- che i Consorzi di Bonifica individuino le aree del proprio comprensorio irriguo ove, non si può garantire un buon servizio idrico e che ne diano immediatamente contezza all'utenza tramite pubblicazioni sul sito dei consorzi e riunioni con le associazioni di categoria.

- che gli uffici dei Genio Civile organizzino una corsia preferenziale finalizzata al rilascio del titolo abilitativo all'attingimento o di derivazione per tutti i richiedenti muniti di attestato rilasciato dal Consorzio di bonifica ove viene manifestato l'impossibilità di servire adeguatamente quella porzione di territorio.

Il Segretario Generale

Ing. F. Greco

Il Dirigente del Servizio 1

Ing. A. Granata

