



Regione Calabria

DIPARTIMENTO "TUTELA DELL'AMBIENTE"
SETTORE CICLO INTEGRATO DELLE ACQUE

Protocollo Generale - SIAR n° 95869
del 01/03/2021

**Autorità di Bacino Distrettuale
dell'Appennino Meridionale**

Alla c.a. del Segretario Generale

Dott.ssa Vera Corbelli

protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it

DAMinformaPGA@distrettoappenninomeridionale.it

Oggetto: Progetto di Piano di Gestione Acque – III Ciclo (Direttiva 2000/60/CE, D.Lgs. n. 152/06).

Con riferimento alle attività di aggiornamento del Piano di Gestione Acque per il III Ciclo (2021-2027) ed al processo di partecipazione pubblica avviato da Codesto Distretto, si trasmettono in allegato n. 2 schede di osservazioni con relativi allegati.

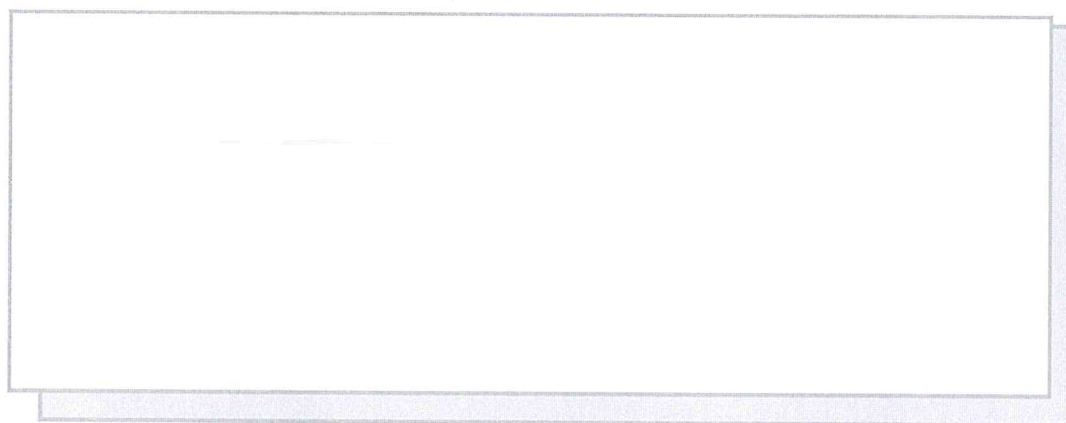
Cordiali saluti.

Il Funzionario tecnico
Ing. Luigi Gugliuzzi

IL DIRIGENTE
(Ing. Pietro Cerchiara)



Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale





Autorità di *Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale*

La presente scheda, debitamente compilata, dovrà essere trasmessa al seguente indirizzo email dedicato: DAMinformaPGA@distrettoappenninomeridionale.it

Nome e Cognome

Ing. Pietro Cerchiara
Ing. Luigi Gugliuzzi

Ragione Sociale o Ente di appartenenza

Regione Calabria
Dipartimento Tutela dell'Ambiente

Numero Telefonico

340.0815971
389.7915014

Indirizzo Email

pi.cerchiara@regione.calabria.it
l.gugliuzzi@regione.calabria.it

Data

28/01/2021

PROGETTO PIANO DI GESTIONE ACQUE- CICLO 2021/2027
SCHEDA OSSERVAZIONI STAKEHOLDERS

1. Programma di informazione e consultazione.

1.1. Definizione delle attività di consultazione e cronoprogramma delle attività di partecipazione Pubblica.
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

1.2. Individuazione Stakeholder
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2. Progetto di Piano

2.1 Caratterizzazione del Distretto Idrografico: — Caratterizzazione dei corpi idrici superficiali e sotterranei; — analisi delle pressioni; — esame degli impatti delle attività umane;
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.2 Registro aree protette

Osservazioni:

Con riferimento alla Relazione Generale del Progetto di Piano di Gestione delle Acque Ciclo 2021/2027 ed in particolare al **par. 3 “Registro delle aree protette” sottoparagrafo 3.3.2 riferito alle Zone Vulnerabili da Nitrati** si rileva quanto segue.

Nel ciclo di monitoraggio ambientale 2016/2019 la Regione Calabria ha disposto e completato il monitoraggio dei nitrati provenienti da fonti agricole sulle stazioni di controllo riportate nelle carte tematiche riportate in **allegato A**.

Al termine del suddetto ciclo, i cui shapefile si ripropongono nello stesso allegato, la Regione Calabria attraverso la D.G.R. n. 551 del 25/11/2019 ha inteso garantire il mantenimento di uno specifico programma di monitoraggio per il controllo dei nitrati su una rete dedicata al controllo dei nitrati dando mandato alla So.Ri.Cal. Spa di rendere disponibili, a titolo gratuito e per il quadriennio 2020-2023, le determinazioni analitiche svolte dal servizio interno di analisi di laboratorio sulle acque sotterranee per n. 87 punti di monitoraggio.

Allo stesso tempo la medesima DGR ha dato mandato alla Direzione Generale di ARPACAL per l'attuazione di un piano di monitoraggio nello stesso quadriennio da realizzare sui punti di monitoraggio delle acque superficiali per n. 25 punti, nel concreto avviato dall'Agenzia a seguito di stipula di apposita convenzione con il Dipartimento regionale Tutela dell'Ambiente (rep. n. 6779 del 06/05/2020).

Per la suddetta rete si rinvia all'**allegato B** recante specifica carta tematica e relativi shapefile.

La Regione Calabria pertanto, in mancanza di superamenti riscontrati nella precedente rete 2016/2019, ha inteso efficientare il monitoraggio utilizzando un rinnovato assetto, garantendo al contempo, con il valido ausilio di ARPACAL, una continuità dell'intera campagna di monitoraggio dei nitrati per le acque superficiali la cui estensione è da intendersi invariabile per l'intero quadriennio 2020-2023.

<i>Proposte:</i>
Relativamente all'osservazione su descritta, si propone nell'ambito del Progetto di PGA 2021-2027 di confermare la rete di monitoraggio dei nitrati proveniente da fonte agricola esposta nell' <i>allegato B</i> alla presente scheda. Si chiede, inoltre, di inserire nella tabella 7.2 "Rete di monitoraggio ZVN per le acque superficiali della Calabria" il c.i. superficiale "Torrente Gennarito" (coord. WGS84: 16,5563470000; 39,6382690000) appartenente alla suddetta rete a completamento delle 25 stazioni di monitoraggio, ma probabilmente causa refuso non riportato nella Relazione del PDG.

2.3 Stato dei corpi idrici
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.4 Monitoraggio e Programmi di Monitoraggio
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.5 Gestione della risorsa per i principali comparti idrici
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.6 Programma di Misure strutturali e non strutturali
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>
2.7 Analisi Economica sull'utilizzo idrico
<i>Osservazioni:</i>

<i>Proposte:</i>

2.8 Altre Opinioni:

<i>Osservazioni:</i>

<i>Proposte:</i>

Luogo e data

Catanzaro 28/01/2021

Firma



Il conferimento e il trattamento dei dati personali da parte dell'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale avviene in conformità alla normativa di settore vigente, in particolare al Regolamento UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati". A tal fine si comunica che il titolare del trattamento dei dati è l'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale con sede principale a Caserta - Viale Lincoln - ex Area Saint Gobain - 81100, in persona del Segretario Generale, dr.ssa Vera Corbelli ed il Responsabile della protezione dei dati (RPD), nominato con Decreto Segretariale n. 267 del 22 maggio 2018, è il dr. Sergio Lubrano Lavadera – s.lubrano@distrettoappenninomeridionale.it.

Luogo e data

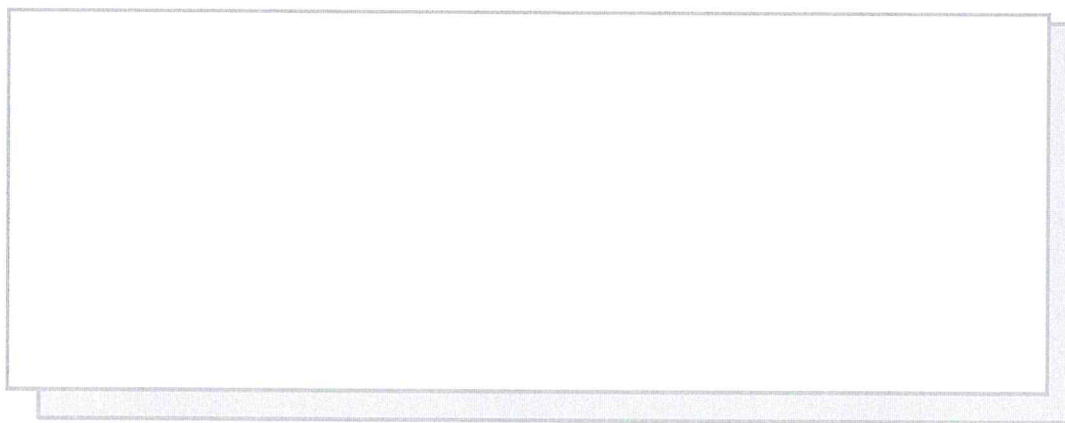
Catanzaro 28/01/2021

Firma





Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale





Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

La presente scheda, debitamente compilata, dovrà essere trasmessa al seguente indirizzo email dedicato: DAMinformaPGA@distrettoappenninomeridionale.it

<i>Nome e Cognome</i>	Ing. Pietro Cerchiara Ing. Luigi Gugliuzzi
<i>Ragione Sociale o Ente di appartenenza</i>	Regione Calabria Dipartimento Tutela dell'Ambiente
<i>Numero Telefonico</i>	340.0815971 389.7915014
<i>Indirizzo Email</i>	pi.cerchiara@regione.calabria.it l.gugliuzzi@regione.calabria.it
<i>Data</i>	28/01/2021

PROGETTO PIANO DI GESTIONE ACQUE- CICLO 2021/2027
SCHEDA OSSERVAZIONI STAKEHOLDERS

1. Programma di informazione e consultazione.

1.1. Definizione delle attività di consultazione e cronoprogramma delle attività di partecipazione Pubblica.
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

1.2. Individuazione Stakeholder
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2. Progetto di Piano

2.1 Caratterizzazione del Distretto Idrografico: <ul style="list-style-type: none">- Caratterizzazione dei corpi idrici superficiali e sotterranei;- analisi delle pressioni;- esame degli impatti delle attività umane;
<i>Osservazioni:</i> <p>Con riferimento al par. 4.2.1.3.2 riportante le classificazioni dello stato ecologico e chimico dei c.i. marino costieri della Calabria, si rilevano inesattezze sui risultati riportati rispetto alla tabella riassuntiva desunta al termine del ciclo di monitoraggio triennale 2016/2019 che per completezza è esposta in Allegato C alla presente scheda.</p> <p>In particolare laddove viene riportato, per lo stato ecologico, una mancata disponibilità del dato per il 51% dei monitoraggio effettuati, tale valore corrisponde esclusivamente alle stazioni di monitoraggio di largo (p.es. stazione con codice</p>

18078CWIL) per i singoli transetti marini per le quali come da protocolli di riferimento¹ la classificazione dello stato ecologico non è dovuto, dovendosi riferire esclusivamente alle stazioni di costa (p.es. 18078CW1C).

Per le stazioni di largo il programma di monitoraggio rimane pertanto rilevato esclusivamente lo stato trofico delle acque, per il cui esito si rinvia al medesimo Allegato C.

Proposte:

Si prospettano le seguenti correzioni per il par. 4.2.1.3.2:

“Per quanto riguarda il monitoraggio dei corpi idrici marino-costieri: lo stato ecologico risulta “Buono” nel 3% dei casi (n. 2 stazioni), “Sufficiente” nel 97% (n. 63 stazioni)”

“Lo stato chimico per la matrice acqua è “Buono” per il 14% dei casi (n. 9 stazioni), per l’86% dei casi (n. 56 stazioni) risulta un mancato conseguimento dello stato “Buono”.

Lo stato chimico per la matrice sedimenti è “Buono” per l’86% dei casi (n. 56 stazioni), per il 14% dei casi (n. 9 stazioni) risulta un mancato conseguimento dello stato “Buono”.

2.2 Registro aree protette

Osservazioni:

Proposte:

2.3 Stato dei corpi idrici

Osservazioni:

Proposte:

¹ Manuali e Linee Guida APAT/CNR-IRSA n. 29/2003 e successivi aggiornamenti ed in Metodologie Analitiche di Riferimento.

Programma di Monitoraggio per il controllo dell'Ambiente marino costiero (Triennio 2001-2003).

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, ICRAM, Roma 2001 e successivi aggiornamenti (2008- 2009).

2.4 Monitoraggio e Programmi di Monitoraggio
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.5 Gestione della risorsa per i principali comparti idrici
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.6 Programma di Misure strutturali e non strutturali
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>
2.7 Analisi Economica sull'utilizzo idrico
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

2.8 Altre Opinioni:
<i>Osservazioni:</i>
<i>Proposte:</i>

Luogo e data

Catanzaro 17/02/2021

Firma



Il conferimento e il trattamento dei dati personali da parte dell'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale avviene in

conformità alla normativa di settore vigente, in particolare al Regolamento UE 2016/679 "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati". A tal fine si comunica che il titolare del trattamento dei dati è l'Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale con sede principale a Caserta - Viale Lincoln - ex Area Saint Gobain – 81100, in persona del Segretario Generale, dr.ssa Vera Corbelli ed il Responsabile della protezione dei dati (RPD), nominato con Decreto Segretariale n. 267 del 22 maggio 2018, è il dr. Sergio Lubrano Lavadera – s.lubrano@distrettoappenninomeridionale.it.

Luogo e data

Catanzaro 17/02/2021

Firma

