



**REGIONE CALABRIA  
GIUNTA REGIONALE**

**Deliberazione n. 119 della seduta del 31 Marzo 2021**

**Oggetto:** APPROVAZIONE DEL "DISCIPLINARE PER L'UTILIZZAZIONE AGRONOMICA DEGLI EFFLUENTI DI ALLEVAMENTO, DEI DIGESTATI E DELLE ACQUE REFLUE E PROGRAMMA D'AZIONE PER LE ZONE VULNERABILI ALL'INQUINAMENTO DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA E PER LE ZONE NON VULNERABILI" CON ALLEGATI.

**Presidente, Assessori Proponenti: Sergio De Caprio – Gianluca Gallo**

**Relatore (se diverso dal proponente): \_\_\_\_\_** (timbro e firma)

**Dirigente Generale Reggente: Dott. Giacomo Giovinazzo**

**Dirigente Generale Reggente: Ing. Gianfranco Comito**

**Dirigente di Settore: Ing. Pietro Cerchiara**

Alla trattazione dell'argomento in oggetto partecipano:

			Presente	Assente
1	ANTONINO SPIRLÌ	Presidente F.F.	X	
2	DOMENICA CATALFAMO	Componente	X	
3	SERGIO DE CAPRIO	Componente	X	
4	GIANLUCA GALLO	Componente	X	
5	FAUSTO ORSOMARSO	Componente	X	
6	SANDRA SAVAGLIO	Componente	x	

Assiste il Segretario Generale Reggente della Giunta Regionale.

La delibera si compone di n. 4 pagine compreso il frontespizio e di n. 3 allegati.

Il Dirigente Generale del Dipartimento Bilancio  
conferma la compatibilità finanziaria del presente provvedimento  
con nota n°138489 del 24 marzo 2021

## LA GIUNTA REGIONALE

### VISTI

- la Direttiva 91/676/CEE «Protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole» che mira a ridurre l'inquinamento delle acque causato direttamente o indirettamente dai nitrati di origine agricola e prevenire qualsiasi ulteriore inquinamento di questo tipo;
- il Decreto Legislativo n. 152 del 3/4/2006 "Norme in materia ambientale" che recepisce la Direttiva 91/676/CEE, ed in particolare l'art. 92 "(Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola), a mente del quale, tra l'altro è previsto, che le regioni ogni quattro anni, rivedano le designazioni delle zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola e del programma d'azione sulla base dei risultati di un programma di monitoraggio sulle acque al fine di tenere conto di cambiamenti e di fattori imprevisti rispetto al momento della precedente designazione;
- il D.M. n. 5046 del 25 febbraio 2016 recante "Criteri e norme tecniche generali per la disciplina regionale dell'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e delle acque reflue di cui all'art. 113 del Decreto legislativo 3 aprile 2006 n.152, nonché per la produzione e l'utilizzazione agronomica del digestato di cui all'art. 52, comma 2-bis del decreto legge 22 giugno 2012, n.83, convertito in legge 7 agosto 2012 n.134";

### CONSIDERATO CHE

la Regione Calabria, avvalendosi del Servizio Agropedologia dell'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e per i Servizi in Agricoltura (ARSAC), giusta D.G.R. n. 817 del 23 settembre 2005, ha provveduto alla designazione delle aree vulnerabili da nitrati attraverso l'elaborazione di una relazione tecnica e di un documento cartografico (All. A) riportante la perimetrazione delle aree vulnerabili ai nitrati di origine agricola (ZVN);

con DGR n. 393 del 6/6/2006 ha adottato il Programma d'azione per le Zone Vulnerabili da Nitrati di Origine Agricole;

con DGR 301 del 2012 sono stati confermati, con un livello di maggior dettaglio derivante da più approfondite informazioni pedo-ambientali, la delimitazione delle ZVN ed il Programma d'azione per le zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola;

la delimitazione è frutto dell'implementazione di due modelli parametrici IPNOA (Indice di Pericolosità da Nitrati di Origine Agricola) e SINTACS (Vulnerabilità Intrinseca degli Acquiferi);

la rete di monitoraggio per la caratterizzazione dello stato qualitativo delle acque è stata implementata dal competente Dipartimento regionale Tutela dell'Ambiente nel triennio 2016/2019 attraverso un progetto dedicato all'esternalizzazione del servizio di monitoraggio ambientale approvato con decreto n. 12730 del 13/9/2013 e nel 2020/2021 attraverso specifico protocollo d'intesa n. 6674 del 6/3/2020 stipulato con SORICAL s.p.a. unitamente alla stipula di una convenzione rep. n. 6779 del 6/5/2020 con ARPACAL, nel rispetto della DGR 551 del 25/11/2019 (Attuazione della Direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole - approvazione della rete di monitoraggio dei nitrati);

sulla scorta dei valori dei dati di monitoraggio non si sono evidenziati situazioni di criticità riguardo il contenuto di azoto nelle acque a conferma dell'efficacia del programma di azione approvato con DGR n. 301 del 28/06/2012;

### PRESO ATTO CHE

- con la procedura di infrazione (PI) 2018/2249, ai sensi dell'art. 258 TFUE, vengono rilevati tre addebiti a carico della Regione Calabria che riguardano rispettivamente il

mancato aggiornamento dei punti di monitoraggio per l'inquinamento da nitrati e la revisione delle zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) ed il relativo Piano d'Azione;

- la Commissione Europea ha concesso, per gli addebiti suindicati, una proroga (al 3/4/2021), lettera SG(2020) e notificazioni C(2020)7816;
- con riguardo al primo addebito, la Regione Calabria, giusta DGR n. 551 del 25/11/2019, recante *“Attuazione della Direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole – Approvazione della rete di monitoraggio dei nitrati “*, ha approvato la rete di monitoraggio dei nitrati provenienti da fonti agricole;
- relativamente al secondo e terzo addebito (revisione delle zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) e relativo Piano d'Azione), al fine di addivenire alla positiva risoluzione della richiamata procedura d'infrazione, si ritiene necessario riconfermare i limiti delle ZVN, attualmente in vigore (Allegato A), e procedere all'approvazione del Piano d'azione per le ZVN, contenuto nel Disciplinare, allegato (B), alla presente proposta deliberativa;

### **PRESO ATTO**

- che il Dirigente generale reggente del Dipartimento Agricoltura, il Dirigente Generale Reggente e il Dirigente del competente Settore del Dipartimento Tutela dell'Ambiente proponente attestano che l'istruttoria è completa e che sono stati acquisiti tutti gli atti e i documenti previsti dalle disposizioni di legge e di regolamento che disciplinano la materia;
- che il Dirigente generale reggente del Dipartimento Agricoltura, il Dirigente Generale Reggente e il Dirigente del competente Settore del Dipartimento Tutela dell'Ambiente, proponente ai sensi dell'art. 28, comma 2, lett. a, e dell'art. 30, comma 1, lett. a, della legge regionale 13 maggio 1996 n. 7, sulla scorta dell'istruttoria effettuata, attestano la regolarità amministrativa nonché la legittimità della deliberazione e la sua conformità alle disposizioni di legge e di regolamento comunitarie, nazionali e regionali, ai sensi della normativa vigente e del disciplinare dei lavori di Giunta approvato con D.G.R. n. 17/2020;
- che il Dirigente generale reggente del Dipartimento Agricoltura, il Dirigente Generale Reggente e il Dirigente del competente Settore del Dipartimento Tutela dell'Ambiente proponente attestano che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale regionale poiché le attività connesse alla sua attuazione rientrano nella Convenzione repertorio n. 6779 del 6/5/2020 sottoscritta tra Regione Calabria ed ARPACAL;

### **SU PROPOSTA** degli Assessori competenti

### **DELIBERA**

per le ragioni in premessa indicate, da intendersi parte integrante e sostanziale del presente atto:

**DI CONFERMARE** la designazione e perimetrazione delle zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola (ZVN) da considerarsi invariata rispetto a quanto previsto con DGR n. 301 del 28/06/2012 (Allegato A);

**DI APPROVARE** il “Disciplinare per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, dei digestati e delle acque reflue e programma d'azione per le zone vulnerabili all'inquinamento da nitrati di origine agricola” e per le zone non vulnerabili con allegati. ” allegato al presente atto deliberativo, (allegato B);

**DI DISPORRE** la pubblicazione in formato aperto del provvedimento sul BURC ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e la contestuale pubblicazione in formato

aperto sul sito istituzionale della Regione, ai sensi del d.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 e nel rispetto delle disposizioni di D. Lgs. 30 giugno 2003 n. 196, a cura del Dirigente Generale del Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari;

di notificare la presente Delibera:

- a) al Dipartimento Tutela dell'Ambiente;
- b) all'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale;
- c) al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;
- 4) al Ministero dell'Agricoltura e delle Politiche Agricole e Forestali;

IL SEGRETARIO GENERALE REGGENTE  
Montilla

IL PRESIDENTE F.F.  
Antonino Spirli