



REGIONE TOSCANA
UFFICI REGIONALI GIUNTA REGIONALE

ESTRATTO DAL VERBALE DELLA SEDUTA DEL 20-03-2018 (punto N 19)

Delibera

N 264

del 20-03-2018

Proponente

FEDERICA FRATONI
DIREZIONE AMBIENTE ED ENERGIA

Pubblicita'/Pubblicazione Atto soggetto a pubblicazione integrale (PBURT/BD)

Dirigente Responsabile Gilda RUBERTI

Estensore MARISA IOZZELLI

Oggetto

D.Lgs n. 152/2006 e 172/2015. Aggiornamento del monitoraggio dei corpi idrici marino-costieri della Toscana e adozione dei nuovi valori di fondo in acqua e sedimenti. Integrazione dell'allegato "C" alla DGRT N. 608/2015 e sostituzione dell'allegato "A" alla DGRT N. 1273/2016.

Presenti

ENRICO ROSSI	VITTORIO BUGLI	VINCENZO CECCARELLI
FEDERICA FRATONI	CRISTINA GRIECO	MONICA BARNI

Assenti

STEFANO CIUOFFO	MARCO REMASCHI	STEFANIA SACCARDI
-----------------	----------------	-------------------

ALLEGATI N°2

ALLEGATI

<i>Denominazion</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo di trasmissione</i>	<i>Riferimento</i>
A	Si	Cartaceo+Digitale	Monitoraggio Biota e vita molluschi
B	Si	Cartaceo+Digitale	Valori di fondo naturale in acque

LA GIUNTA REGIONALE

Vista la Direttiva 2000/60/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque e, in particolare l' art. 5 e l' allegato II , punto 1 relativamente alle acque superficiali ed alla loro caratterizzazione;

Vista la parte III del D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 “Norme in materia ambientale”, titolata “Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche”;

Visti in particolare gli articoli 87 e 88 del sopracitato decreto che impongono alla Regione di individuare le zone di mare e di acque salmastre che necessitano di protezione e miglioramento per consentire la vita e lo sviluppo dei molluschi bivalvi e gasteropodi, procedendo ad un monitoraggio delle acque che sono sede di banchi e di popolazioni di questi organismi;

Vista la precedente DGRT n. 608/2015 “Monitoraggio dei corpi idrici marino costieri della Toscana - modifiche e integrazioni alla DGRT n. 550/2014” e n. 1273/2016 “Determinazione dei valori di fondo naturali per lo stato chimico ed ecologico delle acque marino costiere e modifica del codice regionale dei corpi idrici marino costieri”;

Visto il D.Lgs 172/2015, relativo al controllo delle sostanze prioritarie nelle acque che prevede che il monitoraggio chimico venga eseguito nella colonna d'acqua e nel biota portando, di conseguenza, ad una sovrapposizione degli obiettivi di qualità ambientale dei corpi idrici costieri con quelli delle acque destinate alla vita dei molluschi;

Considerato, pertanto, che il monitoraggio delle acque destinate alla vita dei molluschi deve essere pianificato in modo diverso rispetto a quello destinato alla classificazione della qualità ambientale dei corpi idrici mantenendo, comunque, un legame territoriale e di contesto ambientale;

Preso atto che ARPAT durante il 2017 ha eseguito un programma sperimentale di monitoraggio del biota, ricercando alcune delle sostanze prioritarie previste dalla tab. 1/A del succitato D.Lgs. n. 172/2015;

Valutata la necessità di una pianificazione del monitoraggio dei corpi idrici costieri e delle acque destinate alla vita dei molluschi;

Preso atto della proposta di ARPAT prot. n. AOOGRT/558320/P.090 del 21/11/2017 di modifica all'attuale piano di monitoraggio regionale per le acque destinate alla vita dei molluschi redatto tenendo conto di vari elementi oggettivi fra cui le difficoltà nel reperimento di popolazioni naturali di mitili riscontrate nel corso degli anni nonchè le linee guida di ISPRA sul biota;

Ritenuto, pertanto, opportuno approvare il piano di monitoraggio annuale del biota e il monitoraggio trimestrale della vita dei molluschi proposto da ARPAT, di cui alla tabella Allegato “A”, facente parte integrante e sostanziale del presente atto, ad integrazione della sezione “Struttura della rete di monitoraggio e matrici indagate” dell’Allegato “C” alla DGRT n. 608/2015;

Vista la comunicazione di ARPAT prot. n. AOOGRT/284526/P.100.020 del 01/06/2017 dalla quale si evince che i dati dei valori di fondo naturale in acqua e sedimenti rilevati durante uno studio condotto nel 2016 sono stati confrontati con valori più recenti che hanno portato ad un quadro generale il più possibile corrispondente alle evidenze tecniche attuali e riassunto nella tabella Allegato “B”;

Ritenuto, pertanto, opportuno adottare i valori di fondo naturale in acqua e sedimenti di cui alla sopracitata tabella Allegato “B”, facente parte integrante e sostanziale del presente atto, che sostituisce l’Allegato “A” alla DGRT n. 1273/2016;

Visto il Piano di Tutela delle Acque della Toscana approvato con delibera del CRT n. 6 del 25 gennaio 2005;

Visto quanto disposto dai punti 4 e 5 della delibera del CRT n. 6 del 25 gennaio 2005 e dall’art. 11 delle “Norme di Piano” del Piano di Tutela, che attribuisce alla Giunta Regionale tutte le modifiche del piano citato diverse dalle disposizioni normative e dagli obiettivi del piano stesso;

Vista la LR 22 giugno 2009 n. 30 “Nuova disciplina dell’Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana – ARPAT”;

Visti gli esiti della seduta del CD del 8 marzo 2018;

a voti unanimi

DELIBERA

- di approvare il piano di monitoraggio annuale del biota e il piano di monitoraggio trimestrale della vita dei molluschi proposto da ARPAT, di cui alla tabella Allegato “A”, facente parte integrante e sostanziale del presente atto.
- di dare atto che il sopracitato Allegato “A” (piano di monitoraggio annuale del biota e piano di monitoraggio trimestrale della vita dei molluschi) costituisce aggiornamento della DGRT n. 608/2015 “Monitoraggio dei corpi idrici marino costieri della Toscana - modifiche e integrazioni alla DGRT n. 550/2014” integrando la sezione “Struttura della rete di monitoraggio e matrici indagate” dell’Allegato “C” alla medesima;
- di adottare i valori di fondo naturale in acqua e sedimenti di cui alla sopracitata tabella Allegato “B”, facente parte integrante e sostanziale del presente atto.
- di dare atto che il sopracitato Allegato “B” sostituisce l’Allegato “A” alla DGRT n. 1273/2016 “Determinazione dei valori di fondo naturali per lo stato chimico ed ecologico delle acque marino costiere e modifica del codice regionale dei corpi idrici marino costieri”;
- di stabilire che in attuazione a quanto previsto dalla Carta dei Servizi e delle Attività approvata con DCRT 9/2013 punti 1, e 5 l’esecuzione del monitoraggio qualitativo delle acque marino costiere di cui al presente atto è compito di ARPAT, in quanto attività istituzionale obbligatoria di cui all’art. 11 comma 1 della L.R. 30/2009;
- di stabilire che il presente atto costituisce aggiornamento del quadro conoscitivo del Piano di Tutela delle Acque della Toscana approvato con delibera del Consiglio Regionale Toscano n. 6 del 25 gennaio 2005;
- di disporre che il presente atto e relativi allegati, siano trasmessi agli Enti interessati alla stessa, e siano resi disponibili e consultabili sul sito web della Regione Toscana.

Il presente atto è pubblicato integralmente sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della L.R. 23/2007 e sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art. 18 della L.R. 23/2007.

SEGRETERIA DELLA GIUNTA
IL DIRETTORE GENERALE
ANTONIO DAVIDE BARRETTA

Il Dirigente Responsabile
GILDA RUBERTI

Il Direttore Generale
EDO BERNINI

monitoraggio biota e vita dei molluschi

Allegato “A”

CIS costiero	Stazione Biota/ VTM - attuale	Stazione VTM - proposta		Stazione Biota - proposta			
		Denominazione	Mollusco	Denominazione	Mollusco	Denominazione	Pesci
Costa della Versilia	Forte dei Marmi					Costa della Versilia	muggine
Costa del Serchio	Nettuno	Viareggio Ovest	tellina	Viareggio Ovest	tellina	Costa del Serchio	muggine
Costa pisana	Fiume Morto	Tirrenia	tellina	Fiume Morto	tellina	Costa pisana	muggine
Costa livornese	Antignano			Livorno	mitili trapiantati	Costa livornese	muggine
Costa di Rosignano				Lillatro	mitili trapiantati	Costa di Rosignano	muggine
Costa del Cecina						Costa del Cecina	muggine
Costa di Piombino				Porto Piombino	mitili trapiantati	Costa di Piombino	muggine
Costa di Follonica	Carbonifera	Carbonifera	mitile	Carbonifera	mitile	Costa di Follonica	muggine
Costa di Punta Ala	Foce Bruna					Costa di Punta Ala	muggine
Costa dell'Ombrone	Foce Ombrone					Costa dell'Ombrone	muggine
Costa dell'Uccellina	Cala di Forno					Costa dell'Uccellina	muggine
Costa dell'Albegna						Costa dell'Albegna	muggine
Costa dell'Argentario	Porto S.Stefano			Porto S.Stefano	mitile	Costa dell'Argentario	muggine
Costa di Burano						Costa di Burano	muggine
Costa dell'Arcipelago - Isola d'Elba	Elba Nord			Elba Nord	mitili trapiantati	Costa dell'Arcipelago - Isola d'Elba	muggine
Costa dell'Arcipelago - Isole minori				Capraia	mitile	Costa dell'Arcipelago - Isole minori	muggine

valori di fondo naturale in acque e sedimenti

Allegato “B”

Stazione		Cd		Hg		Ni	Pb	As	Cr
		acq µg/L	sed mg/kg	acq µg/L	sed mg/kg	sed mg/kg	sed mg/kg	sed mg/kg	sed mg/kg
MC	Marina di Carrara	0,3	<SQA	0,09	0,5	79	<SQA	34	91
FR	Forte dei Marmi	<SQA	<SQA	0,09	0,5	79	<SQA	<SQA*	91
NT	Nettuno	0,3	1,2	0,09	0,5	79	<SQA*	34	91
FM	Fiume Morto	<SQA	0,6	0,09	0,5	79	<SQA*	<SQA*	91
FA	Foce Arno	NA	<SQA	NA	0,5	79	<SQA	<SQA	91
LV	Livorno	0,5	0,6	0,04	0,5	79	38	34	91
AT	Antignano	0,3	<SQA	0,04	0,5	79	38	34	138
RO	Rosignano	0,5	0,6	0,04	0,5	145	<SQA	34	138
CS	Castagneto	<SQA	0,6	0,04	0,5	145	<SQA	34	189
PB	Piombino	<SQA	1,2	0,04	0,5	79	38	142	138
CR	Carbonifera	0,3	0,6	0,14	1,4	79	38	34	91
FB	Foce Bruna	<SQA*	0,6	0,14	1,4	79	<SQA	34	91
FO	Foce Ombrone	<SQA*	0,6	0,26	1,4	79	<SQA	34	91
CF	Cala Forno	0,3	0,6	0,26	1,4	79	<SQA	34	91
AL	Foce Albegna	0,3	0,6	0,26	1,4	79	<SQA	34	91
SS	Santo Stefano	<SQA	0,6	0,26	1,4	79	38	34	91
AS	Ansedonia	0,3	0,6	0,26	1,4	79	38	34	91
EN	Elba Nord	<SQA	0,6	0,04	0,5	145	38	34	138
ES	Elba Sud	<SQA*	1,2	0,09	0,5	145	75	142	138
IC	Isola di Capraia	0,3	0,6	0,04	0,5	<SQA	<SQA	34	53
MS	Montecristo	<SQA	0,6	0,04	0,5	<SQA	<SQA	<SQA*	53