



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*

DIREZIONE GENERALE
PER LA SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO E DELLE ACQUE

IL DIRETTORE GENERALE

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio
e delle Acque

Elenco indirizzi in allegato

REGISTRO UFFICIALE - USCITA
Prot. 0010292/STA del 18/05/2017
UFF. DIR. GEN.

OGGETTO: monitoraggio di sostanze perfluoroalchiliche (PFAS) nei corpi idrici superficiali, sotterranei e negli scarichi di acque reflue.

Sulla base delle informazioni trasmesse da ISPRA in data 17 ottobre 2016, su richiesta di questa Direzione generale formulata in data 5/7/2016 (allegata in copia), risulta che solo 4 Regioni (Veneto, Lombardia, Piemonte e Lazio) tra quelle nel cui territorio sono ubicate le aree che, sulla base agli esiti dello studio del CNR IRSA, sono risultate interessate dalla presenza di tali composti in concentrazioni superiori agli SQA di cui alla tabella 1/A e 1/B dell'allegato 1 della parte terza al decreto legislativo n.152/06, come modificato dal dlgs 172/15, hanno predisposto i programmi di monitoraggio nelle acque dei composti perfluoroalchilici, in adempimento alle disposizioni della nota 8 alla tabella 1/B della Parte terza dell'Allegato 1 al dlgs 152/06.

Come è noto, in base a tali disposizioni è fatto obbligo di elaborare e riportare nei Piani di Gestione dei Distretti idrografici, entro il 22 dicembre 2015, specifici programmi di monitoraggio ed un programma preliminare di misure relative a tali sostanze, immediatamente operativi per le Regioni che, sulla base di monitoraggi pregressi, abbiano già evidenziato superamenti degli SQA per le sostanze medesime.

Premesso quanto sopra questo Ministero, nell'esercizio delle funzioni di indirizzo e coordinamento sull'attività regionale, tenuto conto delle caratteristiche di persistenza e ubiquitarità di tali composti, che vengono utilizzati in svariati settori produttivi, ritiene necessario estendere a livello nazionale gli approfondimenti tesi a valutare l'estensione e l'entità del fenomeno di contaminazione delle acque e di individuare le eventuali fonti di inquinamento, tramite una attenta analisi delle pressioni e degli impatti, necessaria per la predisposizione di programmi di monitoraggio ad hoc.

Inoltre, in considerazione dei risultati dello studio di bio-monitoraggio di recente condotto dalla regione Veneto, con il supporto dell'Istituto Superiore di Sanità, sulla popolazione del Vicentino, che hanno evidenziato un diffuso stato di esposizione della popolazione ai predetti contaminanti, si ritiene che, al fine di integrare il quadro conoscitivo, vadano assunte a livello regionale tutte le iniziative

di competenza volte a controllare i corpi idrici, sia superficiali che sotterranei, ivi compresi quelli utilizzati a scopo idropotabile, per verificare l'eventuale presenza di tali composti, nonché le loro concentrazioni in relazione agli SQA e ai valori soglia stabiliti, rispettivamente, con il D. Lgs. 172/15 e il D.M. 6 luglio 2016.

In continuità con le iniziative assunte dallo scrivente Ministero per affrontare tale problematica ambientale e delineare un quadro nazionale esaustivo dell'entità e dell'estensione della contaminazione dei corpi idrici da parte dei summenzionati composti, si richiede a codeste Regioni di attivarsi, tramite il sistema agenziale nazionale, al fine di attuare le azioni di cui sopra.

Sulla base dell'esito del monitoraggio dei corpi idrici codeste Regioni vorranno estendere la ricerca di tali composti anche alle acque di scarico urbane/industriali che recapitano, direttamente o indirettamente, nei corpi idrici interessati dalla contaminazione.

Tramite il sistema agenziale, ISPRA è invitato a formulare le proprie valutazioni e proposte, a seguito dei riscontri da parte di codeste Regioni, al fine di assicurare la migliore riuscita delle attività di monitoraggio, il cui coordinamento potrà essere realizzato anche mediante accordi tra le Agenzie ambientali regionali, in analogia con l'attività effettuata per il monitoraggio delle sostanze *dell'elenco di controllo* di cui all'art. 78 *undecies* del dlgs 152/06, prevedendo, ove necessario, di affidare l'esecuzione delle analisi alle ARPA che allo stato attuale sono dotate di strumentazione analitica adeguata e conforme ai requisiti di legge.

Si ringrazia per la collaborazione.

Il Direttore Generale
Dr.ssa Gaia Checcucci



Divisione II
Ing F. Gigliani
Telefono 06 5722 5257

Elenco Indirizzi

Regione Abruzzo
Dipartimento Opere Pubbliche,
Governio del Territorio e Politiche Ambientali
c.a. Direttore Dott. Emidio Rocco Ernesto Primavera
dpc@pec.regione.abruzzo.it

Regione Basilicata
Dipartimento Ambiente ed Energia
c.a. D.G. Dott.ssa Maria Carmela Santoro
ambiente.energia@cert.regione.basilicata.it

Regione Calabria
Dipartimento Politiche dell' Ambiente
c.a. D.G. Arch. Orsola Reillo
dipartimento.ambiente@pec.regione.calabria.it

Regione Campania
Direzione Generale per l' Ambiente
e l' Ecosistema
c.a. D.G. Dott. Michele Palmieri
dg.05@pec.regione.campania.it

Regione Emilia Romagna
Direzione Generale cura del Territorio e dell' Ambiente
c.a. D.G. Ing. Paolo Ferrecchi
dgcta@postacert.regione.emilia-romagna.it

Regione Friuli Venezia Giulia
Direzione centrale Ambiente ed Energia
c.a. Dir. Centr. Dott. Roberto Giovanetti
ambiente@certregione.fvg.it

Regione Lazio
Direzione regionale risorse idriche, difesa del suolo e rifiuti
c.a. D.G. Dott. Mauro Lasagna
direzioneacquaesuolo@regione.lazio.legalmail.it

Regione Liguria
Dipartimento territorio, ambiente, infrastrutture e trasporti
c.a. del D.G. Dott. Adriano Musitelli
protocollo@pec.regione.liguria.it

Regione Lombardia
Direzione Generale Ambiente, Energia
e Sviluppo Sostenibile
c.a. D.G. Dott. Mario Nova
ambiente@pec.regione.lombardia.it

Regione Marche
Ambiente - Tutela delle Acque
c.a. Ing. Guido Muzzi
regione.marche.tutelaacque@emarche.it

Regione Molise
Direzione Area IV
Governato del Territorio, Mobilità e Risorse Naturali
Dir. Ing. Massimo Pillarella
regionemolise@cert.regione.molise.it

Regione Piemonte
Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio
c.a. Dir. Dott. Roberto Ronco
territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

Regione Puglia
Area Politiche per la riqualificazione,
la tutela e la sicurezza ambientale
Dipartimento agricoltura, sviluppo rurale e tutela dell'ambiente
c.a. Dir. Dott. Gianluca Nardone
direttore.areasvilupporurale.regione@pec.rupar.puglia.it

Regione Sardegna
Direzione Generale Agenzia regionale
del distretto idrografico della Sardegna
c.a. Ing. Roberto Silvano
pres.ab.distrettoidrografico@pec.regione.sardegna.it

Regione Siciliana
Dipartimento Acqua e Rifiuti
c.a. D.G. Dott. Maurizio Pirillo
dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it

Regione Toscana
Direzione Ambiente ed energia
c.a. del D.G. Dott. Edo Bernini
regionetoscana@postacert.toscana.it

Regione Umbria
Servizio Risorse Idriche e Rischio Idraulico
c.a. Dir. Dott. Angelo Viterbo
direzioneambiente.regione@postacert.umbria.it

Regione Valle D'Aosta
Assessorato al Territorio e Ambiente
Dipartimento ambiente
c.a. Coordinatore Dott. Luca Franzoso
territorio_ambiente@pec.regione.vda.it

Regione Veneto
Area Tutela e Sviluppo del Territorio
Segreteria regionale per l'Ambiente
c.a. Dir. Dott. Alessandro Benassi
area.tutelasviluppoterritorio@pec.regione.veneto.it

Provincia Autonoma di Bolzano Alto Adige
Dipartimento sviluppo del territorio ambiente ed energia
Ufficio Tutela Acque
c.a. Dir. Geom. Ernesto Scarperi
gewaesserschutz.tutelaacque@pec.prov.bz.it

Provincia Autonoma di Trento
Dipartimento Territorio Agricoltura Ambiente e Foreste
c.a. D.G. Dott. Romano Masè
dip.taaf@pec.provincia.tn.it

ISPRA-SNPA
c. a. Direttore Generale Dott. Stefano Laporta
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

e p.c

Autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali
Segretario generale
adbve.segreteria@legalmail.it

Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino settentrionale
Segretario generale
adbarno@postacert.toscana.it

Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Centrale
Segretario generale
bacinotevere@pec.abtevere.it

Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Meridionale
Segretario generale
protocollo@pec.autoritalgv.it

Autorità di bacino distrettuale del fiume Po
Segretario generale
protocollo@postacert.adbpo.it