



DEPARTAMENTUL PENTRU
APE, PĂDURI ȘI PISCICULTURĂ

DIRECȚIA POLITICI, STRATEGII, PROIECTE
ȘI MANAGEMENTUL RESURSELOR DE APĂ
Nr. 45488 /G.C./ 11.06.2014

SE APROBĂ,
SECRETAR DE STAT

PÁSZTOR Sándor

REFERAT DE APROBARE

Directiva 2006/118/CE privind protecția apelor subterane împotriva poluării și a deteriorării, transpusă în legislația românească prin Hotărârea Guvernului nr. 53/2009 pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării, stabilește criteriile pentru evaluarea stării chimice bune a apelor subterane, criteriile pentru identificarea tendințelor de poluare și definirea punctelor de pornire pentru inversarea tendințelor, precum și elemente complementare ale programelor de măsuri, constând în prevenirea și limitarea introducerilor de poluanți în apele subterane. Toate aceste elemente sunt legate de elaborarea și implementarea planurilor de management bazinale, al căror scop este realizarea "stării bune a apelor".

Criteriile pentru evaluarea stării chimice bune a apelor subterane sunt împărțite în standarde de calitate, fixate la nivel european (pentru nitrați și pesticide) și în valori de prag pentru poluanții, ionii sau indicatorii de poluare care determină riscul ca apele subterane să nu atingă starea bună. Valorile de prag trebuie fixate de fiecare dintre statele membre, în funcție de caracteristicile fondului geochimic natural, la nivel național, la nivel de district hidrografic, la nivelul unui corp sau al unui grup de corpuri de ape subterane.

În conformitate cu prevederile art. 3 alin. (6) din Planul național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 53/2009, autoritatea de implementare a acestui plan, și anume Administrația Națională „Apele Române”, stabilește propunerile pentru valorile de prag și le transmite autorității responsabile, și anume autorității publice centrale în domeniul apelor, în vederea aprobării prin ordin al conducătorului acesteia.

Pentru ca România să poată îndeplini cerințele menționate mai sus, încă din anul 2006 au fost demarate studii pentru determinarea parametrilor calitativi ai corpurilor de ape subterane, ghidul de determinare la nivel național a valorilor de prag pentru ape subterane, precum și aplicarea acestuia pentru prima dată au fost realizate în cadrul proiectului pilot Matra „Stabilirea măsurilor pentru reabilitarea apelor subterane afectate datorită depozitelor de deseuri menajere, cu scopul atingerii obiectivelor de mediu cerute de Directiva Cadru a Apelor și Directiva Apelor Subterane” desfășurat în cadrul Direcției Apelor Banat în perioada 2007 - 2008. Ulterior toate administrațiile bazinale de ape au determinat până la sfârșitul anului 2008 valorile fondului natural și valorile de

prag pentru corpurile de ape subterane alocate, la indicatorii pentru care existau analize pe perioade suficient de îndelungate pentru a fi posibilă aplicarea ghidului menționat (perioada 1990-2007). Valorile de prag pentru corpurile de ape subterane din România propuse de Administrația Națională „Apele Române” au fost aprobate prin Ordinul ministrului mediului nr. 137/2009 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România, publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 170 din 18/03/2009.

Valorile de prag astfel aprobate și modul de determinare a acestora au fost raportate de România prin completarea unui formular transmis de Comisia Europeană. Sinteza informațiilor transmise de statele membre în Raportul C(2010)1096 al Comisiei cu privire la stabilirea valorilor de prag pentru apele subterane arată faptul că, referitor la numărul de indicatori pentru care au fost stabilite valori de prag, România se situează în cea de-a doua jumătate a clasamentului statelor membre. În plus, investigațiile ulterioare asupra calității apelor subterane în diferite amplasamente au demonstrat necesitatea stabilirii valori de prag la benzen, tricloretilenă și tetracloretilenă.

Din aceste cauze, procesul de determinare a valorilor de prag pentru apele subterane din România a fost reluat la nivelul administrațiilor bazinale de apă în anul 2013, cu includerea rezultatelor analizelor chimice efectuate în programul de monitorizare din perioada 2008-2011. Acest proces a fost finalizat prin *Studiul privind validarea noilor valori de prag propuse de administrațiile bazinale de apă și propuneri pentru completarea Ordinului ministrului mediului nr. 137/2009 privind aprobarea valorilor de prag pentru apele subterane din România, inclusiv pentru substanțe artificiale sintetice*, elaborat de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și transmis Departamentului pentru Ape, Păduri și Piscicultură de Administrația Națională „Apele Române” cu adresa nr. 19649/26.11.2013.

Pe baza studiului menționat, în cadrul Direcției Politici, Strategii, Proiecte și Managementul Resurselor de Apă a fost elaborat un nou **proiect de Ordin privind aprobarea valorilor de prag pentru corpurile de ape subterane din România**, anexat prezentului referat, pe care îl propunem pentru aprobare.

Director

Gheorghe CONSTANTIN

Intocmit:

Consilier superior

Ruxandra Bălăeț