



ASSEMBLÉE NATIONALE

14ème législature

cours d'eau, étangs et lacs

Question écrite n° 29403

Texte de la question

M. Jacques Bompard attire l'attention de Mme la ministre de l'écologie, du développement durable et de l'énergie sur la pollution des cours d'eaux qui entraîne celle de la mer. Les PCB ainsi que d'autres polluants extrêmement toxiques se retrouvent dans les eaux des cours d'eau puis dans les mers, intoxiquant les poissons puis les consommateurs. Des textes de loi tentent de limiter les rejets mais se heurtent à de nombreuses difficultés. La législation sur le traitement des eaux s'est grandement renforcée, la règle devenant une généralisation des eaux dites de baignade pour les rejets des stations d'épuration. Toutefois, il regrette le refus de traiter les alluvions des fleuves très pollués, comme le Rhône, qui conduit à ne plus respecter les traditions de dragage, dragage qui limiterait les inondations en période de crue. Il lui demande donc quelles mesures elle compte prendre afin que la législation et la pratique nous amènent à reconquérir par la dépollution, la propreté de nos fleuves.

Texte de la réponse

Des événements naturels tels que les crues, mais aussi et surtout, les travaux d'entretien des ouvrages hydrauliques des voies d'eau, peuvent être à l'origine d'une remobilisation de sédiments contaminés, notamment par les polychlorobiphényles (PCB). La question du devenir de ces polluants lors de la remise en suspension est encore mal renseignée. La récente étude du bureau de recherches géologiques et minières (BRGM) menée dans le cadre du programme PCB-Axelera a montré qu'il ne faut pas négliger l'impact environnemental du dragage. En effet, après remise en suspension des sédiments, le BRGM constate que les PCB sont 10 fois plus solubles qu'attendus et ceci pendant quarante jours. Il a également été démontré qu'après 160 jours, le sédiment de surface contient 33 % de plus de PCB que le sédiment initial. Ainsi, ces phénomènes doivent être bien considérés lors de l'estimation des risques éco-systémiques menée avant les opérations d'entretien des cours d'eau. Les premiers résultats des travaux confiés au pôle de compétitivité Axelera concernant les technologies qui permettraient de dépolluer, à terre, les sédiments dragués, bien que prometteurs, ne laissent pas entrevoir à court terme de solutions efficaces et à un coût acceptable, à l'échelle industrielle, sauf la dépollution par désorption thermique. Dans cette attente, il est donc indispensable de continuer à accorder une attention vigilante à l'impact environnemental et sanitaire des opérations de dragage. La réduction à la source de la pollution par suppression progressive des installations qui contiennent des PCB se poursuit en parallèle mais elle est sans effet sur le stock de PCB accumulé dans les sédiments depuis des années voire des décennies.

Données clés

Auteur : [M. Jacques Bompard](#)

Circonscription : Vaucluse (4^e circonscription) - Non inscrit

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 29403

Rubrique : Déchets, pollution et nuisances

Ministère interrogé : Écologie, développement durable et énergie

Ministère attributaire : Écologie, développement durable et énergie

Date(s) clé(s)

Question publiée au JO le : [18 juin 2013](#), page 6297

Réponse publiée au JO le : [8 avril 2014](#), page 3208