



ASSEMBLÉE NATIONALE

9ème législature

Pollution et nuisances : Finistere

Question écrite n° 4327

Texte de la question

M Charles Miossec appelle l'attention de M le ministre de la solidarite, de la sante et de la protection sociale, porte-parole du Gouvernement, sur les consequences du niveau eleve de nitrates dans les eaux de consommation du Finistere. Il lui demande si des etudes epidemiologiques ont permis d'etablir un eventuel lien entre cette pollution et l'emergence de cancers de l'appareil digestif dans ce departement.

Texte de la réponse

Reponse. - Si, en differentes zones du Finistere, la teneur en nitrates des eaux naturelles continue a se degrader ou se stabilise a des niveaux eleves, les travaux effectues sur les systemes de distribution d'eau (melanges d'eaux, installation d'usines de denitratation) apportent des ameliorations a la qualite de l'eau distribuee a la population et reduisent de facon notable la part de la population recevant des eaux dont la teneur en nitrates est comprise entre 50 et 100 milligrammes par litre. Concernant les effets des nitrates sur la sante, il faut tenir compte non seulement des apports hydriques mais egalement de ceux en provenance de l'alimentation qui peuvent représenter une part importante. Les nitrates peuvent ainsi etre a l'origine de methemoglobinemie, principalement chez les nourrissons. Dans le Finistere, aucun cas de methemoglobinemie du nourrisson, d'origine hydrique, n'a ete signale, l'utilisation d'eau embouteillee pour la preparation des biberons etant largement repandue. Au vu d'etudes particulieres realisees sur l'animal, le role causal des nitrates dans l'apparition de cancers, par l'intermediaire de leurs derives nitroses, ne peut etre formellement ecarte ; mais differentes etudes epidemiologiques menees notamment dans le nord de la France montrent qu'aux concentrations auxquelles les nitrates sont rencontres actuellement dans l'eau, et compte tenu des mesures prises, il n'apparait pas qu'il y ait de risque de cancer lie a la consommation des eaux.

Données clés

Auteur : [M. Miossec Charles](#)

Circonscription : - Rassemblement pour la République

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 4327

Rubrique : Eau

Ministère interrogé : solidarite,santé et protection sociale,porte-parole du gouvern

Ministère attributaire : solidarite, de la santé et de la protection sociale

Date(s) clé(s)

Question publiée le : 24 octobre 1988, page 2982