



ASSEMBLÉE NATIONALE

9ème législature

Accidents

Question écrite n° 17125

Texte de la question

M Henri Bayard attire l'attention de M le ministre de l'industrie et de l'aménagement du territoire sur le fait que les medias semblent actuellement se faire l'écho, de plus en plus frequemment, d'explosions ou d'incendies d'immeubles dont les causes seraient pour partie dues au gaz. Devant cette situation qui ne manque pas de preoccuper le public, il lui demande quelles mesures pourraient etre prises pour pallier et prevenir ces « incidents » qui malheureusement trop souvent font des victimes.

Texte de la réponse

Reponse. - L'analyse des explosions et incendies dus au gaz met en evidence trois causes principales. Le reseau de distribution du gaz est partiellement constitue de canalisations en fonte grise cassante, sensibles aux contraintes dues aux fouilles et aux mouvements de sol, ce qui occasionne des risques de rupture et de fuites susceptibles de provoquer des accumulations de gaz et des explosions. Les canalisations employees actuellement sont en acier ou, le plus souvent, en polyethylene non fragile. Quant aux canalisations existantes, leur remplacement systematique est en cours, en commençant par les secteurs les plus sensibles. Les canalisations principales situees dans les immeubles peuvent etre la source d'explosions lorsqu'elles sont endommagees. C'est le cas, par exemple, d'anciennes conduites en plomb prises dans un incendie. Des recherches sont en cours pour augmenter la resistance au feu de telles installations. En outre, l'extension progressive de l'usage de detendeurs- declencheurs qui coupent automatiquement l'arrivee du gaz en cas de fuite importante en aval du raccordement est de nature a reduire la probabilite d'accident. Enfin, les relations entre les services d'incendie et Gaz de France ont ete clarifiees et ameliorees, ce qui a permis de reduire le delai avant coupure du gaz en cas d'incendie. Les explosions et incendies provoques par les installations interieures ou les appareils a gaz sont tres peu nombreux en raison de l'efficacite du systeme d'odorisation du gaz. Gaz de France mene une campagne permanente de sensibilisation aux fuites de gaz et d'information sur les risques d'explosion.

Données clés

Auteur : [M. Bayard Henri](#)

Circonscription : - Union pour la démocratie française

Type de question : Question écrite

Numéro de la question : 17125

Rubrique : Electricite et gaz

Ministère interrogé : industrie et aménagement du territoire

Ministère attributaire : industrie et aménagement du territoire

Date(s) clé(s)

Question publiée le : 4 septembre 1989, page 3890