



# ASSEMBLÉE NATIONALE

12ème législature

## faune et flore

Question écrite n° 94812

### Texte de la question

M. Pierre Morel-A-L'Huissier attire l'attention de Mme la ministre de l'écologie et du développement durable sur la crise de la pollinisation. De nombreuses populations d'insectes pollinisateurs disparaissent, au rang desquels de nombreuses colonies d'abeilles domestiques mais également sauvages. On estime à quelque 2 500 espèces d'abeilles sauvages en voie de disparition en Europe. Les causes de la disparition sont multiples : utilisation massive d'insecticides, perte de la biodiversité végétale... Aussi, il souhaiterait savoir si le Gouvernement entend prendre des mesures en la matière.

### Texte de la réponse

La ministre de l'écologie et du développement durable a pris connaissance avec intérêt des questions relatives aux insectes pollinisateurs. La pollinisation joue un rôle essentiel dans la fécondation de la végétation sauvage et des cultures. Elle est indispensable à la survie des systèmes écologiques terrestres actuels, tels que nous les connaissons. L'essentiel de la pollinisation est effectuée par des insectes, en particulier par des milliers d'espèces de mouches et d'abeilles sauvages, un autre facteur important étant le vent, par exemple chez les résineux. Depuis des millions d'années, insectes et plantes à fleurs évoluent ensemble. Cette coévolution a conduit au développement d'adaptations dont beaucoup sont à bénéfice mutuel pour les plantes et pour les insectes. La diversité des plantes à fleurs et celle de leurs pollinisateurs se correspondent. Or un article paru dans le numéro du 21 juillet 2006 de la revue Science fait état d'un déclin significatif de diversité qui a été observé parallèlement chez des insectes pollinisateurs et chez les plantes qu'ils pollinisent. Ce constat repose sur l'analyse de données très nombreuses collectées sur une longue période aux Pays-Bas et en Grande-Bretagne, et non sur le développement d'un modèle théorique. Intervenant dans un contexte de dépérissement des ruchers d'abeilles domestiques, de diminution de la production française de miel, d'interrogations sur les responsabilités attribuables aux différents facteurs caractéristiques des évolutions agricoles, cet article scientifique doit évidemment être considéré comme un signal d'alarme supplémentaire. L'appauvrissement de la diversité biologique - en particulier lié aux pollutions d'origine agricole - représente aujourd'hui une menace aussi importante que celle des changements climatiques. Le fonctionnement des écosystèmes est menacé par la destruction des milieux naturels, leur transformation, leur dégradation et leur fragmentation. Selon certains experts, la moitié des espèces vivantes que nous connaissons pourrait disparaître d'ici un siècle. Or le bon fonctionnement écologique de la planète est une condition de notre survie. L'enjeu de la biodiversité est reconnu par la convention sur la diversité biologique, adoptée au sommet de la Terre à Rio de Janeiro en 1992, et confirmé par la communauté internationale à Johannesburg en 2002. La France a ratifié la convention sur la diversité biologique et s'est dotée d'une stratégie nationale pour la biodiversité, qui vise à stopper d'ici à 2010 l'érosion de la biodiversité sur son territoire. Dans ce contexte, la création de jachères fleuries malgré tout son intérêt, ne peut être considérée que comme une solution tout à fait marginale. Un arrêté interministériel du 28 novembre 2003 prévoit un ensemble de mesures pour protéger les abeilles d'espèces domestiques et sauvages, ainsi que les autres insectes pollinisateurs, lors de l'application des pesticides à usage agricole. Quand des besoins particuliers apparaissent, comme on l'a vu dans le cas de certains insecticides utilisés en

enrobages de semences, des mesures particulières, telles que la suspension de la mise sur le marché de ces insecticides, peuvent être adoptées en complément.

### Données clés

**Auteur** : [M. Pierre Morel-A-L'Huissier](#)

**Circonscription** : Lozère (2<sup>e</sup> circonscription) - Union pour un Mouvement Populaire

**Type de question** : Question écrite

**Numéro de la question** : 94812

**Rubrique** : Environnement

**Ministère interrogé** : écologie

**Ministère attributaire** : écologie

### Date(s) clé(s)

**Question publiée le** : 23 mai 2006, page 5297

**Réponse publiée le** : 3 avril 2007, page 3314