

# Communiqué de presse

2 octobre 2007



## Stockage géologique du carbone : une méthode encore méconnue pour lutter contre le changement climatique

Selon un sondage commandité par l'ADEME,  
86% des interrogés ne connaissent pas cette technologie

En préambule de la 2<sup>ème</sup> édition du colloque international sur le captage et le stockage du CO<sub>2</sub> organisé à Paris du 3 au 5 octobre 2007, l'ADEME présente les résultats d'un sondage sur la perception de la technologie de stockage du CO<sub>2</sub> par les Français. D'après cette enquête, plus d'un quart des interviewés ont entendu parler de stockage de CO<sub>2</sub> mais 78 % d'entre eux ne savent pas expliquer de quoi il s'agit.

Solution technique envisagée pour lutter contre l'émission de gaz à effet de serre (GES), le stockage géologique du CO<sub>2</sub> est une des thématiques discutées au Grenelle de l'Environnement mené par le ministère de l'Écologie, du Développement et de l'Aménagement durables s'inscrivant dans les actions prioritaires du gouvernement et du ministère de Jean-Louis Borloo.

### Le stockage géologique du CO<sub>2</sub> : un début de notoriété mais une technologie encore peu connue

Les Français s'intéressent aux solutions de lutte contre le réchauffement climatique et estiment à 79 % qu'il faut agir de manière concrète rapidement. Ils ont désormais une bonne connaissance des technologies alternatives : énergies renouvelables, appareils économes,... sont connus par plus de 80 % des sondés. En revanche, si 34 % des Français ont entendu parler du stockage géologique du CO<sub>2</sub>, seulement 12 % d'entre eux déclarent savoir de quoi il s'agit et 6 % apportent une réponse exacte à la question "*selon vous en quoi consiste le stockage géologique du CO<sub>2</sub> ?*".

### Un important travail d'information grand public est nécessaire...

Lorsqu'on leur explique le principe du stockage géologique, 59 % des sondés se déclarent *a priori* favorables à l'utilisation de ce procédé en France.

En revanche, une fois exposés les risques potentiels de cette technologie (fuite de CO<sub>2</sub>, possibilité de mouvement de terrain, pollution des eaux...), les doutes s'accroissent et ils ne sont plus que **9 % à estimer que les incertitudes sur les effets du stockage seront suffisamment maîtrisées et 63 % à trouver ces incertitudes inquiétantes et à souhaiter que les recherches soient approfondies**. De plus 61 % des sondés estiment que le stockage du CO<sub>2</sub> risque d'être une excuse pour ne pas modifier nos modes de productions énergétiques.

Ce sondage confirme **la nécessité d'informer le grand public sur le procédé et notamment sur les travaux de recherche réalisés pour assurer la sécurité du stockage du CO<sub>2</sub>**. De plus il ne faut pas oublier que même si cette option est un outil prometteur pour lutter contre le réchauffement climatique, elle reste une solution complémentaire aux actions entreprises pour maîtriser la consommation d'énergie et développer des énergies propres et renouvelables.

### Sondage "changement climatique et réduction des émissions du CO<sub>2</sub>"

Sondage, conçu par le CIRED dans le cadre des programmes CO<sub>2</sub> de l'ANR (projet SOCECO2) et de l'ADEME (projet METSTOR) et mené par TNS - SOFRES du 11 au 12 avril 2007 en face-à-face à domicile auprès d'un échantillon de 1083 personnes représentatif de l'ensemble de la population française de 5 ans et plus selon la méthode des quotas.

Etude complète disponible sur le site :  
<http://www.centre-cired.fr/forum/article516.html>

### En savoir plus

- Brochure ADEME, BRGM, IFP «Captage et stockage du CO<sub>2</sub>», dans la collection Les enjeux des Géosciences.
- <http://www.colloqueco2.com/>

---

#### L'ADEME en bref

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durables, et du ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Elle participe à la mise en oeuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. L'agence met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public et les aide à financer des projets dans cinq domaines (la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, la qualité de l'air et la lutte contre le bruit) et à progresser dans leurs démarches de développement durable. [www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

#### Relations presse ADEME - H & B Communication

Nadège Chapelin - 01 58 18 32 45 - [n.chapelin@hbcommunication.fr](mailto:n.chapelin@hbcommunication.fr)

Marine Lefebvre - 01 58 18 32 43 - [m.lefebvre@hbcommunication.fr](mailto:m.lefebvre@hbcommunication.fr)