

Géothermie : une contribution majeure à la lutte contre l'effet de serre

**Transcription des débats
de la journée du 8 juin 2005 organisée
à la Maison de la Chimie à Paris**

OUVERTURE	1
La place de la géothermie dans le paysage énergétique français : une réponse adaptée aux défis du changement climatique et de la réduction des gaz à effet de serre	1
Michèle PAPPALARDO Présidente de l'ADEME	
La région Ile-de-France et les enjeux du changement climatique	4
Michel VAMPOUILLE Vice-Président Environnement, Développement Durable et Eco-région de la Région Ile-de-France	
UNE NOUVELLE DYNAMIQUE EN FAVEUR DE LA GÉOTHERMIE EN FRANCE : CAS DE L'ILE-DE-FRANCE, DE L'AQUITAINE ET DE LA RÉGION CENTRE	7
Introduction	7
Philippe BEUTIN ADEME	
Ile-de-France : état des lieux et bilan des extensions 2002-2004	
Plan de relance proposé pour la région	7
Jean LEMALE ADEME Marie-Laure FALQUE-MASSET ARENE	
Les projets potentiels de réseaux de chaleur géothermiques en Ile-de-France : contraintes liées à la distribution de la chaleur	12
Robert COURDAVAULT Bureau d'études SERMET	
Questions	15
Les actions du service public BRGM dans le domaine de la géothermie	18
Loïc BEROUD BRGM	
Questions	20
Identification des ressources géothermiques valorisables : outils d'aide à la décision en appui de projets	21
Alain DESPLAN BRGM	
Ile-de-France : les enseignements tirés d'une opération réussie	
Le cas du réseau de chaleur géothermique de Maisons-Alfort	23
Jean-Luc NICAISE Ville de Maisons-Alfort	
Questions	27

Aquitaine : développements potentiels de la géothermie dans une région aux ressources importantes. Le cas de l'exploitation de Mios-Le Teich	28
Philippe LAPLAIGE ADEME Michel BERTHOMMIER Les Clouzioux-L'Esturgeonnaière	
Questions	30
Centre : exemplarité d'une opération collective valorisant une ressource géothermale pouvant être dupliquée	32
André TERRUSSE SA HLM Habitat 2036	
Questions	35
LES OUTILS AU SERVICE DU DÉVELOPPEMENT DE LA GÉOTHERMIE	36
Les perspectives de développement de la géothermie : point de vue de l'administration	36
Christophe JURCZAK DGEMP	
Questions	39
Les mécanismes « Certificats d'économie d'énergie » appliqués au domaine des énergies renouvelables : les principes et les champs d'application	41
Virginie SCHWARZ ADEME	
Questions	44
Fonds de garantie long terme : bilan de 24 années de fonctionnement et perspectives d'évolution	48
Hervé RAIMBAULT SAF Environnement	
Questions	51
Les outils d'investissement dans le domaine des énergies renouvelables et du changement climatique	52
Stéphane HAYEZ CDC	
Questions	56
COMMENT METTRE EN ŒUVRE UN PLAN D'ACTION POUR LA GÉOTHERMIE EN 2005-2015 ?	58
Table ronde de clôture	58