



1er média web en environnement, écologie, nature et sciences de la Terre, depuis 2001

Google™ Recherche personnalisée [Rechercher]

Adresse email [] Mot de passe [] Connexion
 Mémoriser Devenir membre | Retrouver vos identifiants

- Actualités
- La Terre
- Environnement
- Éco-citoyen
- Nature
- Photos
- Communauté

0 0 0 22

Tweeter Partager Partager par email

Professionnels | Associations | Livres | Agenda | Emploi | Forums | Tchat

Actualités > Livres et DVD

Jeudi 05 mars 2015
119 connectés / 20 707 visites

Abonnement lettre d'informations

Recevez gratuitement, chaque semaine, toutes nos actualités dans votre boîte email !

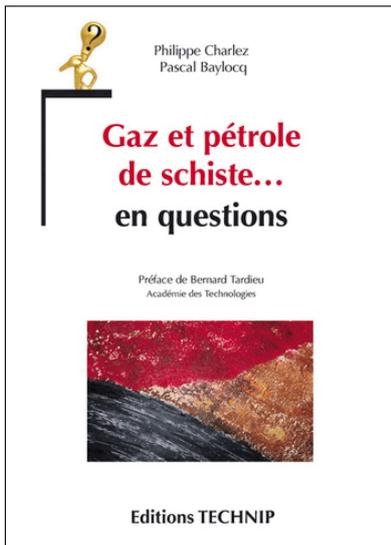
Adresse e-mail [] S'abonner [v] OK

+ Tous les livres et DVD + Alerte mail + Proposez-nous vos livres et documentaires

Gaz et pétrole de schiste... en questions

Auteur(s) : Philippe Charlez, Pascal Baylocc
Editeur : Editions Technip

Date de parution : 01/09/2014, prix indicatif : 19 Euros
22 lectures



En six ans les États-Unis ont réduit d'un tiers leur dépendance pétrolière et sont devenus presque autosuffisants en gaz. Cette « révolution des gaz et pétrole de schistes », leur a permis de redevenir l'un des pays les plus compétitifs au monde.

Cette nouvelle donne pourrait, à moyen terme, avoir des conséquences géopolitiques majeures. L'ensemble des flux pétroliers, gaziers et charbonniers seront profondément modifiés. Pendant que les importations américaines en provenance du golfe Persique se réduiront fortement, celles de la Chine et de l'Inde augmenteront significativement. Les États-Unis devenant exportateur de gaz, la Russie devra chercher de nouveaux débouchés.

Pourtant, la chute des cours du pétrole conventionnel affecte le secteur du pétrole de schiste qui connaît une crise inédite.

En Europe, les ressources semblent importantes. Mais la réalisation d'un grand projet demandera la levée de plusieurs verrous d'ordre géologique (les roches mères européennes sont-elles aussi bonnes que ses « consœurs » américaines ?), économique (l'Europe sera-t-elle capable de développer ses ressources à des coûts acceptables ?) mais aussi sociétal. Dans une Europe fortement urbanisée, fracturation hydraulique, approvisionnement en eau, microséismes et impact en surface représentent pour certaines parties prenantes autant de « menaces ». Changer cette perception demandera à la fois pédagogie et transparence vis-à-vis des communautés locales.

Acheter

Cet ouvrage, accessible aux non spécialistes, répond en 20 questions à « tout ce que vous voulez savoir sur les gaz et pétrole de schistes sans oser le demander », pour mieux comprendre les technologies utilisées et leurs conséquences notamment sur l'environnement.

amazon.fr Livraison Gratuite
Cliquez ici A propos de cet espace

notre-planete.info participe au Programme Partenaires d'Amazon EU, un programme d'affiliation conçu pour permettre à des sites de percevoir une rémunération grâce à la création de liens vers Amazon.fr.

salon **BOIS ÉNERGIE**
19-22 mars 2015 Nantes
21-22 mars Grand Public
19-20 mars Professionnels

Tout sur les cheminées chaleureuses

Partenaires: bees, Bois de la Loire, ARIA, Bois de France, Bois de France, Atlanbois, Aile, Trame, Pneu Ocean, bema, Pneuoluit

- Cartes et données actualisées**
- Cartes des impacts de foudre en Europe
 - Carte interactive de la Terre
 - Carte mondiale de la déforestation
 - Cartes de la pollution de l'air en Europe
 - Qualité de l'air des villes en Europe
 - Cartes des séismes en France et monde
 - Carte des éruptions volcaniques dans le monde
 - Cartes de la météo en Europe