



**PIERRE ROUGE  
SCIENCES**

**Mairie  
Grand'rue  
34820 Assas**

**Mardi 8 avril 2014 de 18h à 20h**

**Salle des mariages à la Mairie d'Assas  
Conférence par Yves Maria-Sube**

Consultant en services pétroliers  
Ingénieur Centrale Nantes

Ancien ingénieur international chez Schlumberger Wireline  
Docteur ès Sciences de la Terre

**Gaz de schiste**

**Réalités scientifique et industrielle**

Que sont les hydrocarbures (pétrole et gaz), comment se créent-ils, comment se conservent-ils ? Comment se font l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures conventionnels ?

Que sont les hydrocarbures de schiste ? Comment se font l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures de schiste ? Quels sont les enjeux écologiques imaginaires ou réels liés à l'exploration et l'exploitation de ces hydrocarbures non-conventionnels ? Quels sont les réserves prouvées ou potentielles des hydrocarbures de schiste dans le monde, en Europe, et en France ?

Deux exemples récents d'expérience personnelle d'exploration par forage d'hydrocarbures en Lorraine seront présentés : l'un de gaz conventionnel, puis l'autre de gaz de schiste.

Une participation aux frais de 2€ par adulte sera demandée aux non-adhérents, entrée gratuite aux adhérents et étudiants, conformément aux nouveaux statuts de SBS Pierre Rouge.

[jean.dardenne@free.fr](mailto:jean.dardenne@free.fr)

## Itinéraire :

Assas se trouve à 12 km au nord de Montpellier. A partir de Montpellier, prendre les directions Castelnau (D21), Jacou (D21), puis, avant d'arriver à Jacou, tout droit vers Assas (D109).



Figure 1. Itinéraire Montpellier- Assas.



Figure 2. Les salles et les parkings à Assas. Les parkings de la Mairie sont petits et encombrés. Dans ce cas, il vaut peut-être mieux se garer près de la salle Euzet, à 300 m de la Mairie.