

Les BRIARDS disent STOP au saccage de leur territoire

La fracturation hydraulique est aujourd'hui le seul procédé permettant de récupérer ces fameux gaz et pétrole de schiste. Cette fracturation est associée à des produits chimiques fortement polluants, dangereux pour notre santé.

On nous explique que nous ne sommes pas aux Etats-Unis, et que tout sera bien mieux fait. En effet nous ne sommes pas aux Etats-Unis où 35 000 forages ont été réalisés en 2011. La Brie est une région peuplée, pas un désert comme l'est le Dakota du Nord ! Mais comment les pétroliers vont-ils rentabiliser les millions d'euros investis pour les explorations, si ce n'est en forant à tout va ? Il ne s'agira plus d'un ou deux puits «tests» mais de milliers de puits reliés par des pipe-lines.

Notre région vit du tourisme et de l'agriculture.

Que vont devenir ces deux ressources si le paysage est mité par les forages, si l'eau devient imbuvable, si la terre est polluée ?

Nous ne sommes pas aux Etats-Unis c'est vrai, mais c'est une entreprise pétrolière américaine, HESS, qui est chargée de l'exploration !

On nous dit qu'en France tout est parfaitement sous contrôle, est-ce l'impression que vous avez ? : amiante, laboratoire Servier et le Médiateur, viande 100% bœuf au cheval, ...

Contaminer les ressources en eau, c'est tuer la vie !

collectif du Pays Fertois: <http://colfertois.canalblog.com/>

BOITE POSTALE: mairie de la Ferté-sous-Jouarre 77260



**AU PÉTROLE ET GAZ DE SCHISTE
NI ICI, NI AILLEURS,**

**Le collectif du PAYS FERTOIS dit
STOP à l'exploration et l'exploitation
des hydrocarbures de roche-mère,
gaz et pétrole de schiste.**

le pétrole de schiste, ce n'est pas fini !

La loi du 13 juillet 2011 interdit la fracturation hydraulique, mais la “*stimulation*” ou le “*massaging*” ne sont pas interdits... on ne fracture plus la roche-mère, on la stimule ... on la masse ...

Le forage dans une couche de roche-mère, le schiste, c'est

◆ 3.000m verticalement et 3.000m horizontalement, possible jusqu'à 8.000m.

La fracturation (la stimulation, le massage), c'est

◆ 15 à 20.000m³ d'eau pour chaque drain... jusqu'à 16 drains par plateforme

◆ des dizaines de tonnes de produits chimiques, injectés en même temps que l'eau.

L'exploitation du pétrole de schiste et son rendement, c'est

◆ des dizaines de plateforme par permis. (35 000 réalisées au USA en 2011)

◆ des kilomètres de pipe line à travers les champs pour relier les plateformes entre elles.

◆ l'exploitation est de courte durée, au bout d'un an, la production décline.

◆ on n'exploite que 3% du pétrole de la roche-mère (15 à 20% pour le gaz), à la fermeture du puits, on laisse 97% du pétrole dans la roche-mère + les déchets de la fracturation.

Les emplois, c'est

◆ pendant les travaux : quelques dizaines d'emplois par plateforme pendant quelques mois, soit- 10 à 13 équivalents temps pleins par plateforme.

Pour créer 100 000 emplois il faudrait forer 40 000 plateformes !!!

◆ la maintenance des puits (pendant environ 5 ans) = 18 emplois pour 100 puits.

La pollution, c'est

◆ l'air, l'eau et la terre pollués par les fuites des puits : 4% à 9% de la production.

◆ les boues remontées après la fracturation : des centaines de tonnes que personne ne sait traiter.

Aux USA, en Grande Bretagne, elles sont réinjectées à haute pression dans les anciens puits. Résultats : tremblements de terre de force 2 à plus de 5 sur l'échelle de Richter.

L'effet de serre,

Difficile de parler de transition énergétique alors que le méthane est un gaz à effet de serre 100 fois plus puissant que le CO₂...

Les risques sanitaires durant ... des dizaines d'années.

| forage | fracturation | exploitation | fermeture |
|----------------------------|------------------------------------|---|-----------|
| 1. problèmes cardiaques | 1. cancers | 1. risques liés à la radioactivité. | |
| 2. problèmes respiratoires | 2. perturbations endocriniennes | 2. leucémie, | |
| 3. cancer du poumon | 3. affections du système nerveux | 3. cancers du sein, digestifs, de l'appareil reproducteur,... | |
| | 4. du système respiratoire | 4. troubles neurologiques, | |
| | 5. de l'appareil cardio-vasculaire | 5. troubles respiratoires... | |
| | 6. du système immunitaire | | |
| | 7. de la peau, des yeux, etc | | |