

Les risques liés au projet CIGEO

- Les risques liés à la construction
 - Transports
 - Creusement
 - Localisation du fond en fonction des acquisitions foncières ? Quelle transposition des résultats acquis ?
- Les risques en exploitation
 - Transports
 - Contrôle des colis
 - Entreposage de surface
 - Surveillance de l'installation en cours d'exploitation (fond et surface)
 - Exposition des travailleurs
 - Risques chimiques
 - dégagement d'hydrogène et risques d'explosion (alvéoles B)
 - incendie
 - rejet d'hydrogène en surface
 - rejet de radioactivité en surface
 - risque de criticité (CU)
 - intrusion humaine
 - risques lors des transferts, lors de la mise en alvéoles
 - chute de colis
 - reprise de réactions exothermiques dans les colis bitumes
 - séparation effective creusement / stockage
 - risque en cas de reprise de colis, de réouverture d'alvéole
- Les risques post fermeture
 - retraits
 - dégagement d'hydrogène et risques d'explosion
 - incendie
 - rejet d'hydrogène en surface
 - capacité effective de scellement
 - endommagement de la roche
 - risque de criticité (CU)
 - intrusion humaine
 - risque d'abandon du site
 - arrivée d'eau sur les colis (scénario altéré)