

Projet Eridan

Débat Public

Retours d'expérience en matière de biodiversité

Lors de la réunion de Eurre, le 16 juillet 2009, une participante a posé les questions suivantes à GRTgaz

« Je voudrais savoir si vous avez eu connaissance d'études, toujours d'études, sur lesquelles, peut-être, vous vous seriez basés pour connaître, après travaux, sur un chantier de cette nature, l'impact sur l'environnement naturel. Est-ce que vous avez connaissance d'enquêtes permettant de faire remonter ces informations, et est-ce que vous pourriez me dire lesquelles, par exemple, que nous pourrions nous-mêmes aller consulter si l'envie nous en prenait ? »

« Mais, est-ce que vous vous êtes basé sur le résultat d'enquêtes post-travaux avec des travaux équivalents ? Même si c'est un milieu spécifique, une région particulière, est-ce qu'il y a quand même des enquêtes réalisées sur ce plan à l'échelle nationale puisque les travaux ont une grande importance ? Est-ce que c'est en cours ou est-ce que c'est déjà fait ? »

En complément aux réponses apportées en séance, nous proposons ici plusieurs éléments.

Plusieurs démarches récentes, relatives aux canalisations de transport de gaz naturel, constituent des retours d'expérience qui permettent d'optimiser l'insertion de ce type de projet dans les milieux naturels.

Nous avons participé à **un inventaire floristique des bandes de servitudes des gazoducs** en partenariat avec le Conservatoire National Botanique du Bassin Parisien (Muséum d'histoire naturelle), et apporté notre contribution au réseau régional des continuités écologiques (2007 – 2009). Cette étude a notamment permis de montrer que les milieux ouverts au dessus des zones d'implantation des gazoducs constituent des opportunités pour la flore (préservation et renforcement des espèces endémiques) et ne constituent pas un vecteur de propagation des espèces invasives. Le Conservatoire Botanique liste, à cet égard, certaines préconisations que GRTgaz doit respecter lors de la pose des canalisations et de l'entretien de la bande des servitudes..

Un lien vers cette étude est disponible sur le site du débat public ainsi que sur le site du projet Eridan.

En 2007 et 2008, nous avons expérimenté **l'intervention d'un naturaliste régional sur le chantier** de l'Artère du Nord Est¹. Cette intervention a permis une bonne maîtrise des engagements pris lors de l'étude d'impact afin d'éviter voire de réduire les impacts du chantier sur le milieu naturel. Un retour d'expérience a été dressé : il est consultable sur le site du débat public.

¹ Pose d'un gazoduc sur une centaine de km sur le plateau lorrain

Entre 2006 et 2008 nous avons pris plusieurs mesures pour éviter et réduire les impacts du chantier Artère de Crau². **Un programme de recherche est en cours pour trouver comment favoriser la restauration écologique** des milieux impactés³.

Un résumé de ce qui a été entrepris dans le cadre de ce projet en rapport avec la biodiversité est publié dans le Guide 2008 de l'association OREE : l'extrait de ce guide relatif à GRTgaz est disponible sur le site du débat public.

Nous avons noué un partenariat avec L'Office National des Forêts en 2009 ; il vise à favoriser **l'insertion des canalisations en milieu forestier**. La convention de partenariat est consultable sur le site du projet Eridan.

² Pose d'un gazoduc sur une trentaine de km dans la Crau

³ Thèse sur « l'Application à la restauration écologique des écosystèmes herbacés méditerranéens »