

Suivi des chantiers en zones humides



Installation du chantier

A l'ouverture du chantier, la première étape consiste à définir les rôles de chacun des intervenants en ce qui concerne les questions environnementales.

Par exemple sur le chantier de la LGV Rhin-Rhône, des responsables environnement ont été désignés chez les entreprises mandatées, avant le démarrage des travaux.

La désignation des référents environnement peut se faire lors de la réunion d'ouverture du chantier, c'est également l'occasion de :

👉 Baliser l'ensemble des secteurs sensibles qui ne doivent pas être impactés. Il peut s'agir de stations de plantes rares, d'éléments du réseau hydrographique, etc. Ces zones ont été préalablement identifiées lors de la préparation du chantier (cf. fiche méthodologique N°1) grâce à des éléments de connaissance existants ou acquis grâce aux études spécifiques menées sur le site à cette occasion.

👉 D'une manière générale, repérer et matérialiser sur le terrain l'ensemble des zones définies lors de la préparation du chantier : aires de stockage des produits polluants, bassins de récupération des eaux, installation des préfabriqués, etc. (cf. fiche méthodologique N°1)

👉 Rappeler lors de cette réunion les engagements pris par l'entreprise en matière de respect des zones humides et des milieux aquatiques, les clauses inscrites dans le CCTP et les conséquences du non respect de ces engagements

Programmer une première visite de contrôle qui aura lieu dès que le chantier sera installé et en présence de l'ensemble du personnel.

Il est impératif qu'une personne compétente et informée des enjeux soit présente pendant toute la durée des travaux. Le rôle de ce référent est, entre autres, d'organiser une communication efficace avec l'ensemble des intervenants, il est le relais de l'information pour garantir le respect des précautions inscrite par le maître d'ouvrage dans le CCTP.



Crédit photos : A. Petit - RFF

Les préconisations de cette fiche sont issues des réunions de concertations organisées à Auxonne et Villeneuve-lès-Maguelone ainsi que d'entretiens individuels. Les comptes-rendus et listes des personnes interrogées sont disponibles dans le rapport général.



Démarrage des travaux

Il faut impérativement que le maître d'œuvre et le responsable environnement soient présents sur le site lors du démarrage des travaux, surtout s'il n'y a pas d'habitudes de travail avec le prestataire.

Une attention particulière doit être portée à la propreté des engins de chantier lors de leur arrivée sur le site (**cf. fiche « Espèces végétales exotiques envahissantes »**). Le maître d'ouvrage est en mesure d'exiger ce nettoyage dans la mesure où cette précaution a été inscrite dans le cahier des charges.

Organisation de la communication - sensibilisation

La communication est un élément clé de la réussite d'un chantier en zones humides. Elle débute dès la phase d'installation du chantier et doit se poursuivre jusqu'à la réception des travaux.

Les actions de communication et de sensibilisation peuvent s'organiser sous forme de quart d'heure environnement, qui seront programmés tant que besoin et particulièrement :

- à l'ouverture du chantier (cf. ci-dessus) ;
- lorsqu'un nouveau prestataire intervient sur le chantier ;
- en cas de changement de personnel dans les équipes travaux ;
- lorsque le chantier se déroule sur une portion particulièrement sensible où les enjeux de non dégradation sont importants.



> Quart d'heure environnement sur le chantier de la LGV Rhin-Rhône. (A. Petit - RFF)

Pour les interventions réalisées dans la zone humide (curage de mares par exemple), la présence du maître d'œuvre et du responsable environnement est indispensable lors des premiers coups de pelle. Les expériences montrent qu'un dialogue direct entre la personne en charge des questions environnementales et les conducteurs d'engins est la plus efficace. Il faut accompagner les conducteurs dans les premières interventions jusqu'à obtenir un résultat satisfaisant et conforme au cahier des charges.

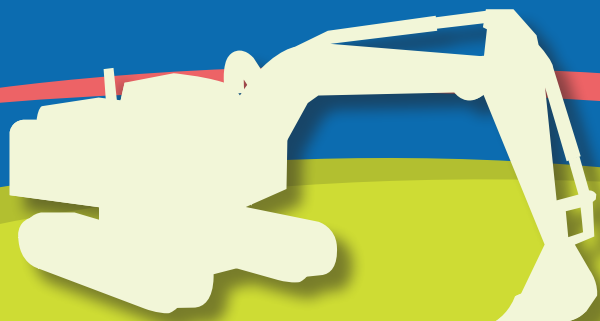
L'ensemble des équipes doivent être présentes lors des quarts d'heure environnement. Les principales consignes données lors de cette réunion peuvent être synthétisées sur des documents de sensibilisation :

- informations sur les espèces animales ou végétales protégées présentes à proximité du chantier ;
- informations sur les espèces exotiques envahissantes présentes ;
- rappel de la signalisation mise en place sur le chantier ;
- rappel des secteurs mis en place sur le chantier (nettoyage des véhicules, tri des déchets, stockage des produits polluants, plan de circulation, etc.) ;
- personne à contacter en cas d'incident ou de doute (responsable environnement).

Ces documents sont réalisés dans un format concis et illustrés de photos.

En cas d'absence, donner un numéro de téléphone pour rester joignable à tout moment. Il est préférable qu'en cas de doute sur la technique à utiliser ou l'attitude à adopter (en cas de découverte d'un nid par exemple) le prestataire contacte le responsable environnement qui relaie l'information au maître d'ouvrage, voire au gestionnaire du site s'il existe.

En complément, un questionnaire peut être remis aux ouvriers afin d'analyser leur compréhension de la problématique. Ceci permet par la suite d'améliorer les actions de communication et de sensibilisation.





Visites de chantier

Elles sont généralement organisées pour vérifier l'état d'avancement des travaux, la conformité des ouvrages commandés, etc. C'est également l'occasion de contrôler le respect des prescriptions environnementales.

👉 Maître d'ouvrage, maître d'œuvre, responsable du suivi environnemental du chantier et chef d'équipe travaux doivent être présents lors de ces visites de chantier.

👉 Un compte-rendu sera rédigé à l'issue de chacune des réunions. Il sera signé par l'ensemble des représentants présents qui en conserveront une copie. Ces documents sont utiles pour garder une mémoire des discussions techniques ou la trace de décisions prises lors des réunions de chantier, ils permettent de valider un choix de terrain ou de rappeler des impératifs à prendre en compte.

👉 Idéalement, le compte-rendu sera complété par un état des lieux photographique.

👉 Le suivi environnemental sera synthétisé sous forme d'une grille d'indicateurs, définis lors de la préparation du chantier et suivis par le responsable environnement.

