

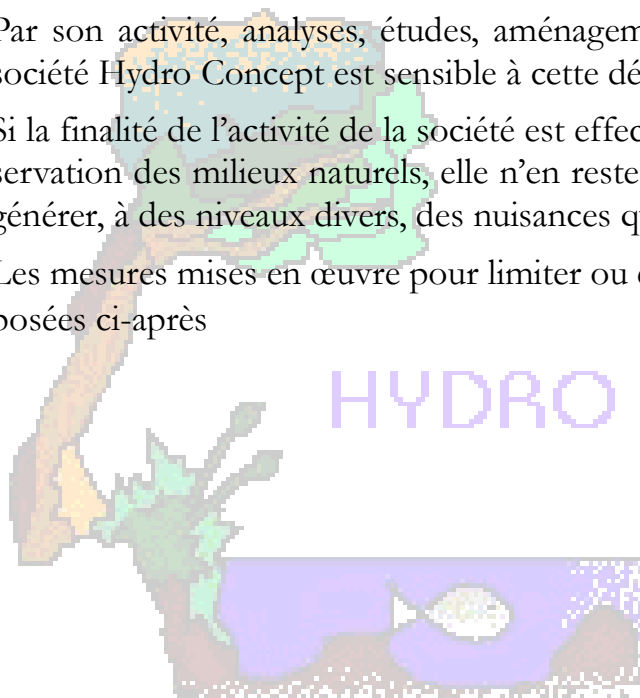
L'approche risque est la grande nouveauté de la nouvelle version de la norme iso 9001 v 2015 à venir, aussi notre société souhaite vous expliquer dans le détail la démarche environnementale et la maîtrise des risques environnementaux pris au sein de notre entreprise.

## PREAMBULE

Par son activité, analyses, études, aménagements des milieux aquatiques, la société Hydro Concept est sensible à cette démarche.

Si la finalité de l'activité de la société est effectivement de contribuer à la préservation des milieux naturels, elle n'en reste pas moins une société pouvant générer, à des niveaux divers, des nuisances qu'il convient d'analyser.

Les mesures mises en œuvre pour limiter ou éliminer ces nuisances sont exposées ci-après



## LE CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Il s'agit de préciser l'exposition des biens, du terrain, l'environnement humain avoisinant et préciser la présence d'éventuelles zones naturelles dans le voisinage.

### L'ENVIRONNEMENT HUMAIN

Nos locaux sont situés dans une zone artisanale récente (- 20 ans). Cette zone jouxte un lotissement dont elle est séparée par un merlon boisé de 3 m de hauteur.

Une double voie et une contre allée permettent l'accès à nos locaux.

Nos voisins mitoyens sont une société de vente et de réparation d'engins de motoculture et de jardinage, et une société de vente de pièces détachées pour l'automobile.

Notre activité n'engendre pas de désaccord avec nos voisins de la zone artisanale ou du lotissement.

Les mouvements sont ceux liés à une zone d'activité avec un surcroît de déplacement aux périodes de début et de fin de journée de travail.

Notre assainissement est raccordé au réseau collectif de la communauté de communes des Olonnes.

### L'EXPOSITION DES BIENS ET DU TERRAIN

**Nous sommes installés sur une parcelle de 1000 m<sup>2</sup>, dans des locaux à ossature bois. Cette parcelle n'est pas drainée, le terrain est enherbé et ceint par un talus boisé : la parcelle est entièrement autonome quant à la gestion de son impluvium.**

L'orientation des locaux et la présence de baies vitrées plein sud assurent des économies d'énergies évidentes.

Les locaux ne sont pas climatisés et il est possible, grâce à de grandes ouvertures au sud et des plus petites au nord d'avoir une aération efficace des lieux.

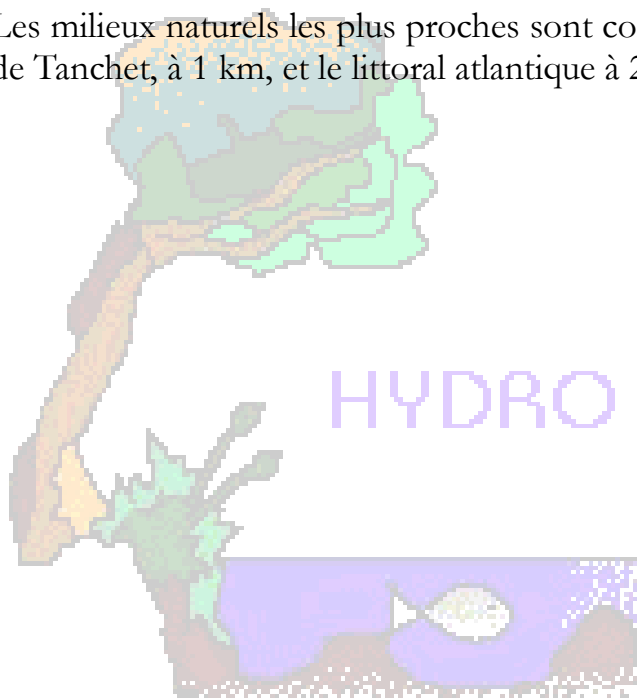
## LES MILIEUX NATURELS AVOISINANTS

Notre implantation en zone artisanale ne se trouve pas à proximité de milieux naturels.

La zone artisanale a été implantée sur d'anciennes terres agricoles et a été imperméabilisée au fur et à mesure de l'implantation des sociétés, **à l'exception de notre parcelle.**

La seule végétation présente dans la zone artisanale, en dehors de celle du merlon de séparation avec le lotissement, est celle des talus boisés que nous avons mis en place : genêts, ajoncs, chênes verts...

Les milieux naturels les plus proches sont constitués par la vallée du ruisseau de Tanchet, à 1 km, et le littoral atlantique à 2 km.



## LES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX GENERES LES SOLUTIONS POUR Y REMEDIER

Nous distinguerons les risques liés au fonctionnement des **infrastructures** et les risques liés à **l'activité**.

### LES RISQUES LIES AU FONCTIONNEMENT DES INFRASTRUCTURES

Notre système d'assainissement est raccordé au réseau collectif de la Communauté de Communes des Olonnes.

Notre parking réalisé en stabilisé est situé en bordure de contre allée. En cas de problème lié à une fuite d'hydrocarbure ou autre, les réseaux communaux sont équipés de bassins antipollution qui permettent de retenir et traiter les effluents polluants.

Tout le papier que nous utilisons est du papier recyclé ou issu de forêts gérées écologiquement.

Les cartouches d'encre sont récupérées et reconditionnées pour une utilisation ultérieure.

Les impressions courantes sont réalisées avec des polices économes.

Les déchets sont soigneusement triés :

- Papier :
  - o les feuilles imprimées en recto sont réutilisées pour usage interne
  - o les autres sont évacuées en déchetterie : benne papier
  - o les cartons sont isolés
  - o les cartouches d'encre sont expédiées chez le revendeur-recycleur
  - o un coin repas est disponible à l'intérieur des locaux
  - o les déchets sont tous recyclés : papiers, emballages, plastiques, verre

Les restes de pain ou de nourriture (épluchures...) sont donnés aux deux poules que nous possédons dans un enclos sur le terrain.

Les poubelles sont évacuées quand elles sont pleines vers les bennes communales installées dans la zone industrielle.

L'éclairage des bureaux est assuré par des LED.

Des instructions sont données quant à la gestion des extinctions des appareils électriques chaque soir. Le week-end, tout est éteint : serveur, lampes.

Le co-voiturage est instauré entre les personnels dès que cela est possible.

Nous avons souhaité, lors de la mise en place de notre nouveau site internet, la création d'un espace FTP afin de favoriser la dématérialisation des fichiers et limiter ainsi les consommations de papiers et d'encre.



La présence de nos locaux :

- ➔ Ne présente pas de dommage envers une autre activité que la nôtre
- ➔ Ne présente pas de dommage à l'homme
- ➔ Ne présente pas de dommage par rapport à l'environnement
- ➔ Ne présente pas de dommage par rapport à l'eau
- ➔ Ne présente pas de dommage par rapport aux sols
- ➔ Ne présente pas de dommage par rapport aux espèces et aux habitats naturels protégés.

## LES RISQUES ENVIRONNEMENTAUX LIES A NOTRE ACTIVITE

### Les déplacements

Les déplacements sont optimisés avec des véhicules ayant les plus petites motorisations de leur gamme. Les trajets sont optimisés de façon à consommer le moins possible de carburant.

Il nous arrive de nous déplacer en bateau à moteur thermique sur les cours d'eau et les plans d'eau autorisés : les règles de navigation sont respectées et il n'y a jamais de manipulation de carburant ou d'huile sur les cours d'eau. Nous possédons aussi un moteur électrique en cas d'interdiction de navigation au moteur thermique.

Nous choisissons pour notre logement quotidien en mission des acteurs qui participent à l'économie locale (gîte accueil paysan, ou gîte traditionnel).

### Les prélèvements

Tous les prélèvements réalisés sont encadrés par des normes et répondent à des protocoles précis.

Nous nous efforçons de minimiser l'impact sur l'environnement de la manière suivante :

Lors des prélèvements d'invertébrés, les taxons présentant une mesure de protection (écrevisses autochtones, grands odonates...) et les poissons sont identifiés et relâchés ;

Les substrats grossiers et les supports végétaux sont nettoyés sur place de manière à réaliser le moins d'export possible des cours d'eau ;

Lors des pêches à l'électricité, nous organisons les chantiers de pêche de manière à ce que la mortalité des juvéniles et les alevins (stades les plus sensibles) soit la plus faible possible : bonne organisation du chantier, compétence du personnel (pas de perte de temps à l'identification), composition avec le site de pêche (ombrage...).

**Après nos activités en cours d'eau (prélèvements, levés sur ouvrages,...) notre matériel et nos équipements sont désinfectés, afin d'éviter le transfert de germes pathogènes entre des bassins versants différents.**

### Les passages sur le terrain

Une grande part de notre activité consiste en l'expertise des milieux humides. Cette activité se pratique surtout à pied et ne présente aucun dommage pour l'environnement.

Nos agents sont des ingénieurs ou des techniciens de l'environnement qui ont des connaissances suffisamment développées pour diagnostiquer les espaces et les espèces sensibles afin de ne pas leur porter préjudice.

## CONCLUSION

Notre société présente peu de risques environnementaux.

Notre localisation ne met pas en jeu de territoires sensibles. Elle est sans risque avec la présence d'un voisinage artisanal ou d'un lotissement.

Notre fonctionnement quotidien intègre les grands principes d'économie d'énergie : construction bois exposée sud, éclairage maîtrisé, gestion des flux.

Nous gérons nos déchets et nos consommables le plus rationnellement qui soit en utilisant toutes les chaînes de traitement disponibles.

## HYDRO CONCEPT

La protection des milieux aquatiques et de l'environnement en général constitue la préoccupation majeure de notre équipe qui voit dans son travail l'aboutissement d'une démarche personnelle garante d'une maîtrise des risques environnementaux liés à l'activité d'HYDRO CONCEPT.