

RD 13/218
Aménagement de l'accès au lieu-dit « Chattemoue »
Sur la commune de de Javron-les-Chapelles

Dossier cas par cas
- Annexe 9 -

9 – A : Fonctionnalités écologiques des zones humides et impact potentiel sur elles

Sur les bases de la carte des zones humides du Département, une caractérisation sommaire des 720 m² identifiés comme zones humides impactées a été réalisée.

Sur la parcelle AL 94, il est noté la présence d'un terrain d'agrément attenant au bâtiment (pas de sondage effectué, pas d'intérêt écologique relevé).

Sur les parcelles AL 55 et AK 1, il est noté la présence d'une prairie pâturée où aucune espèce végétale caractéristique n'est relevée (pas de relevé exhaustif toutefois). Sur ces deux parcelles, les caractéristiques pédologiques montrent la présence de traces d'oxydation dans les 25 premiers centimètres (plus de 5 %) avec une intensification en profondeur (jusqu'à au moins 70 cm) confirmant ainsi la présence d'horizons ré-doxiques.

Les 720 m² de zones humides concernés par le projet ne présentent donc pas d'intérêt écologique particulier. Les critères biologiques et écologiques peuvent être qualifiés de faibles voir nuls au regard de l'évaluation des fonctionnalités zone humide. De plus, cette surface inférieure à 1000 m² jouxtant des secteurs humides plus vastes limite les conséquences hydrologiques et biogéochimiques du projet.

9 – B : L'intérêt écologique des haies impactées et l'impact potentiel sur elles

Concernant les haies détruites par le projet en bordure de la RD 218.

La haie située à l'Ouest, composée de jeunes sujets, est entretenue latéralement avec un matériel de type lamier et son épaisseur n'atteint pas 1 mètre. Dans le cadre de la replantation des tronçons, il pourra être intéressant de veiller à replanter les mêmes espèces et de s'assurer de la provenance biogéographique des plants. Ces haies ne semblent pas présenter d'intérêt écologique important même si l'aspect corridor n'est pas à exclure.

Les haies situées à l'Est de la voie verte sont des haies discontinues subissant une taille sommitale limitant ainsi l'intérêt écologique et le développement de différentes strates.

Sur le secteur amont du projet, au droit du lieu-dit « *La Heudinière* », il est prévu la suppression d'une haie plus ancienne (sur environ 50 ml) après avoir étudié les solutions d'évitement. La présence de quelques chênes dans cette haie plutôt dense laisse supposer un intérêt écologique plus important qu'il conviendra, le cas échéant, de caractériser plus finement en terme d'habitats.