

Mesures concernant les milieux humides dans le cadre du projet de la piste des Hauts Lieux – Les Saisies

Extrait de la note environnementale du dossier de déclaration Loi sur l'Eau

CHAPITRE 2. INCIDENCES DU PROJET SUR LA RESSOURCE EN EAU

Le projet d'aménagement de la piste des Hauts - Lieux est concerné par le franchissement d'un cours d'eau expertisé comme tel par l'OFB le 29/06/2020 (**Cf. Annexe n°1**). Le projet n'entraînera aucune incidence significative sur la ressource en eau ni aucune variation du débit du cours d'eau.

La réalisation du projet entraînera la destruction de surfaces de zones humides situées sur l'emprise des 2 futures buses inscrites au projet. Au total, 145 m² de zones humides seront détruits par les travaux d'aménagement de la piste de ski.

Pour compenser cette destruction de zones humides, conformément aux préconisations du SDAGE, le projet prévoit la création de 290 m² de zone humide en amont de la zone de travaux sur les rives gauche et droite du cours d'eau expertisé par l'OFB (**Cf. carte page suivante**). La zone humide recréée sera irriguée par les eaux du cours d'eau afin de permettre l'installation d'une végétation caractéristique de zone humide. Cette végétation sera notamment prélevée, grâce à la technique d'étrépage/replaquage de mottes, sur les surfaces de zones humides qui seront impactées par les travaux.

La superficie de la zones humides impactées par le projet étant très faible (145 m²), aucun plan de gestion ne sera mis en place.

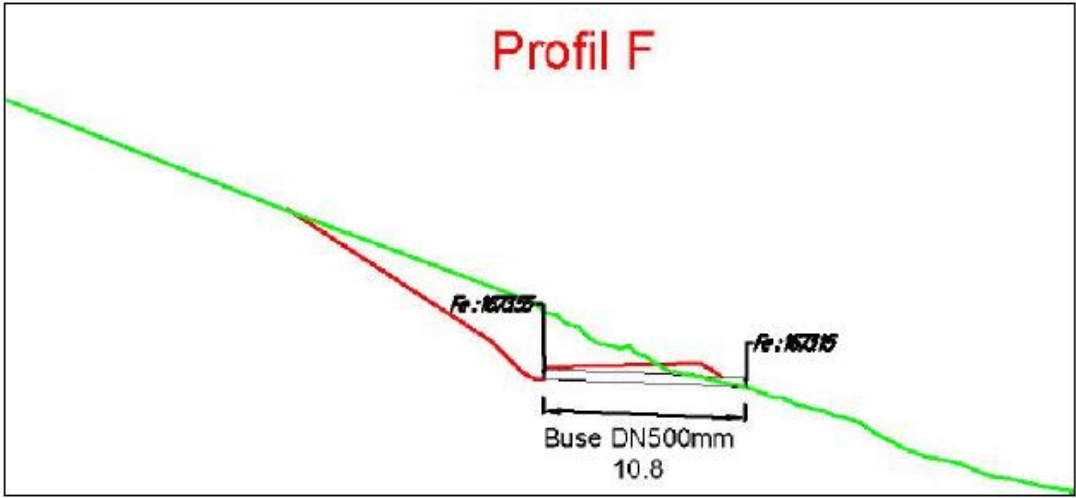
Afin de garantir la pérennité de la mesure de compensation, la SPL Domaines skiables des Saisies a obtenu l'accord oral du SIVOM des Saisies, propriétaire de la parcelle, pour la mettre en œuvre dans le cadre des futurs travaux d'aménagement de la piste de ski. Une délibération du SIVOM des Saisies sera prochainement prise pour confirmer officiellement cet accord.

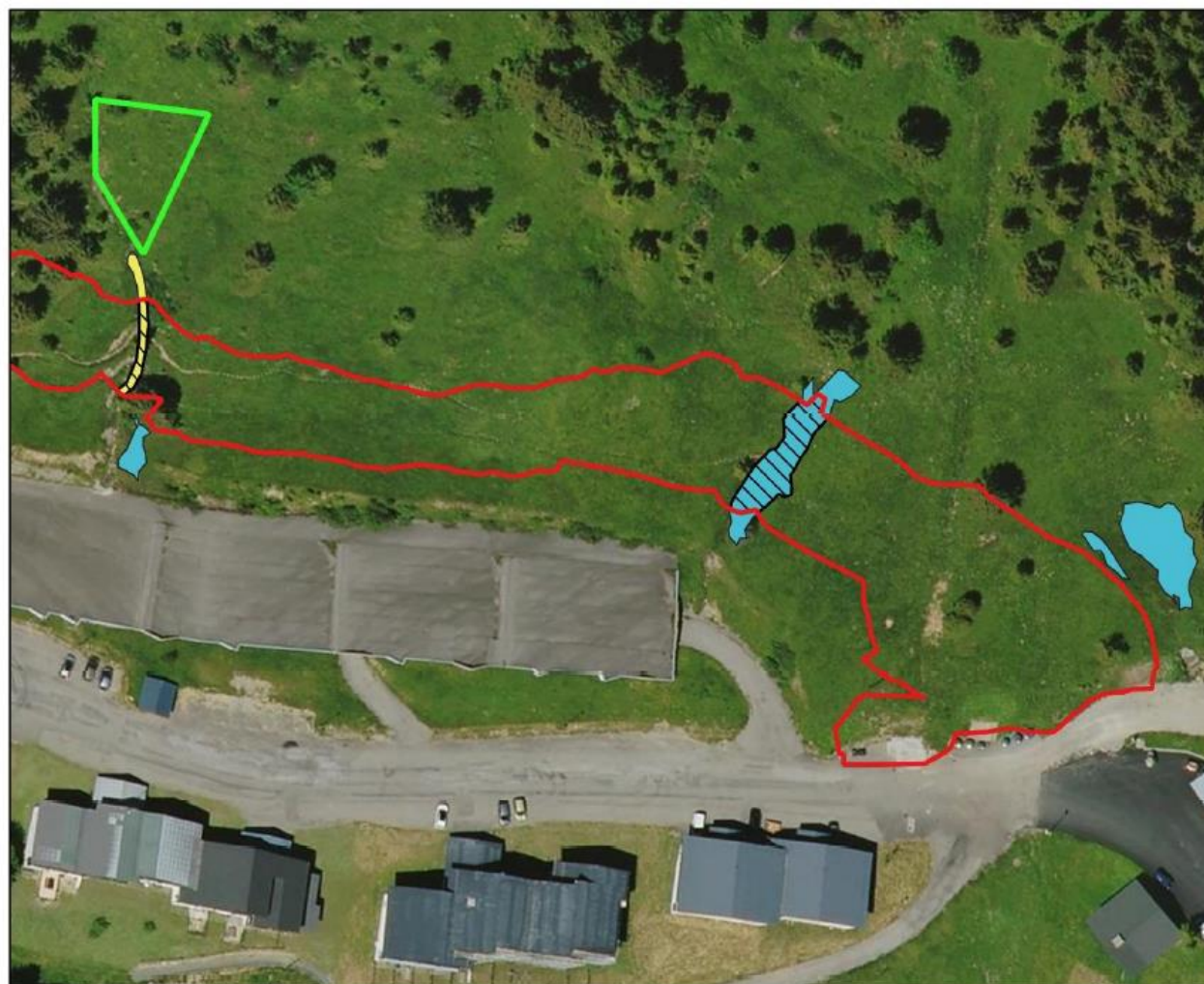
La bonne efficience de la mesure de compensation sera évaluée dans le cadre de l'animation annuelle l'Observatoire environnemental de la SPL Domaines skiables des Saisies.

L'installation d'une seconde buse d'une longueur de 10,8 m et de diamètre 500 mm au niveau de la zone humide qui sera impactée par les travaux permettra de maintenir l'écoulement des eaux entre les parties amont et aval de la zone humide qui seront préservées (**Cf. plan CNA, profil F**).

Voici ci-après un plan des zones impactées par le projet (cours d'eau et zone humide) ainsi que l'emplacement de la zone humide de compensation.

PROFIL EN LONG AU NIVEAU DE LA ZONE HUMIDE IMPACTEE SUR L'EMPRISE DU PROJET







Légende


 Emprise projet

Habitats humides

 Ruisseau

 Zone humide

 Habitats humides impactés

 Zone humide de compensation (290 m²)



Echelle : 1:1038

0 20 m

Conception: KARUM n°2020081 /
C.COQUIBUS
Fond de carte : BD ORTHO IGN (2016)
Source de données : KARUM
Date : 18/09/2020

CHAPITRE 5. SOLUTIONS ALTERNATIVES

Le projet du tracé de la piste des Hauts - Lieux a été défini en fonction des enjeux identifiés sur la zone d'étude et des objectifs du projet.

Plusieurs options (ou scénarios) de réorganisation ont été étudiées. Aussi, toute autre variante d'aménagement aurait été plus impactante sur le plan environnemental.

Concernant les différentes options, plusieurs choix d'aménagements ont été retenus :

- > Evitement de 138 m² de zones humides situées de part et d'autre de l'emprise du projet
- > Réduction d'impact en choisissant un ouvrage qui permet de ne pas rompre la continuité écologique du cours d'eau (busage sans chute d'eau qui ne fait pas obstacle au déplacement de la faune aquatique).

De plus, si l'option choisie avait été de mettre en place une passerelle au lieu d'un busage cela aurait nécessité des travaux de génie civil (fondations, terrassement, bétonnage) qui auraient impactés une surface plus importante de zones humides.

Dans ce contexte, le projet présenté constitue la solution d'aménagement pouvant être considérée comme la mieux intégrée sur le plan environnemental.

