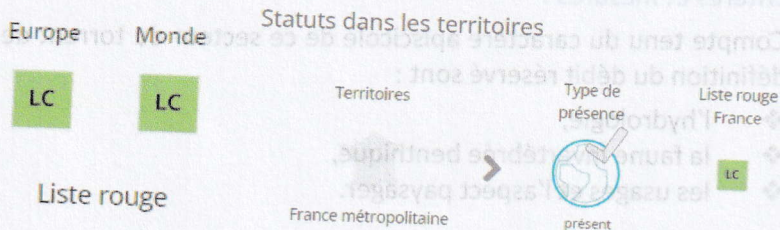


Cette distribution spatiale suggère que la répartition de cet oiseau serait plus liée aux faciès d'écoulement qu'aux débits.

Enfin, le cincle plongeur est classé en « préoccupation mineure » (LC) sur les listes rouges « Monde » et « Europe ». De même, pour la liste rouge des oiseaux de la France métropolitaine (oiseaux nicheurs) avec une population « stable ».



**Le tétras-lyre** (*Lyrurus tetrix* (Linnaeus, 1758))

La **Figure 2** ci-dessous présente la localisation du tétras-lyre par rapport à l'aménagement.

Ces éléments montrent que si cette espèce se concentre sur la vallée du Nant de Crépéna et du torrent du Dard, il est également présent dans les secteurs influencés par l'aménagement.

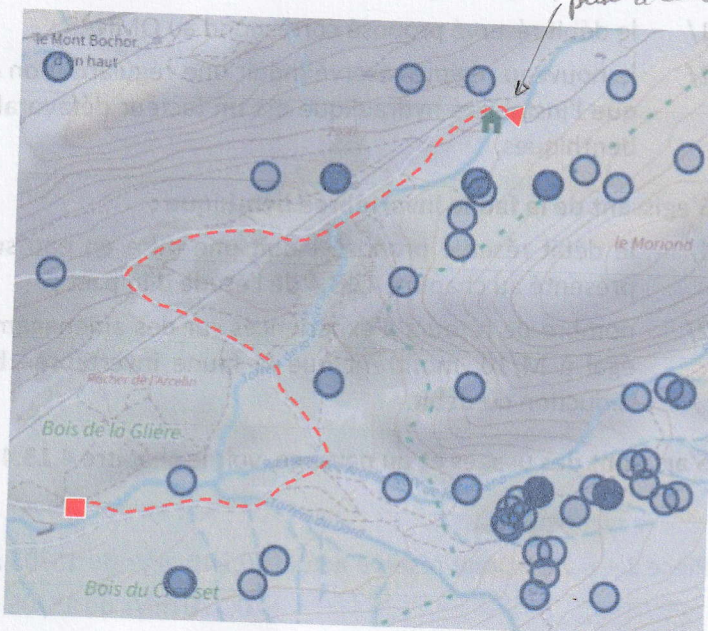
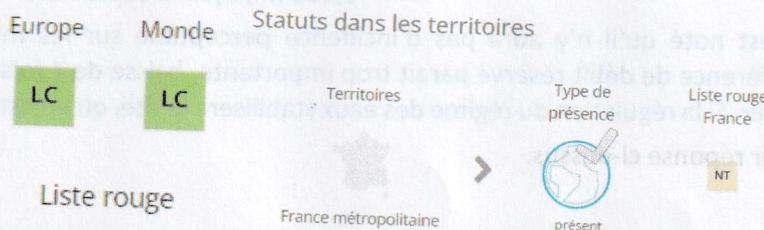


Figure 3 : Localisation du tétras-lyre (source : BioDiVanoise)

Cette distribution spatiale suggère que la répartition de cet oiseau serait plus liée à la fréquentation qu'aux débits, la vallée de la Crépéna et du Dard étant des secteurs peu fréquentés (car non desservis par une piste ?).

Enfin, le tétras-lyre est classé en « préoccupation mineure » sur les listes rouges « Monde » et « Europe ». Par contre, il est classé « quasi-menacé » (NT) sur la liste rouge des oiseaux de la France métropolitaine (oiseaux nicheurs) avec une population « en baisse ».



**En conclusion, la présence et la distribution dans le site du cincle plongeur et du tétras lyre ne semblent pas remises en cause par la présence et la gestion de la chute de La Glière.**

**Pièce 1 – 6.1.1 : La communauté aquatique invertébrée n'est pas décrite.**

Il est vrai que dans cette partie du dossier, la communauté invertébrée aquatique n'est « décrite » qu'en termes de qualité (voir ci-après l'extrait du § 6.1.1-Milieu aquatique) :

« La qualité des eaux du torrent a été analysée sur la base d'un réseau de 3 stations situées sur le torrent de la Glière en amont de la prise d'eau, en aval proche et éloigné de la même prise d'eau. Sur ces bases, il ressort que :

- (...)
- une qualité biologique généralement satisfaisante : « très bonne » en amont de la prise d'eau et « bonne » dans le TCC, avec des communautés aquatiques invertébrées adaptées au contexte et traduisant les changements de contraintes (pente en particulier) ; » (...).

En revanche, cette communauté benthique est décrite en détails dans le chapitre 3.2.5 de l'étude d'impact.