

Avis RTM :

Projet de défrichement du SMTV préalable à la pose d'enneigeurs sur la piste de ski de la Repose à La Norma/Villarodin

42, quai Charles Roissard

73026 CHAMBERY Cédex

Tél. 04 79 69 96 05

rtm.chambery@onf.fr

Références : JL/OL/2019-06-21/169

Commune(s) et objet : commune de Villarodin – Projet de défrichement du SMTV préalable à la pose d'enneigeurs sur la piste de ski de la Repose.

PREAMBULE

Cette expertise est réalisée par le service RTM dans le cadre de la mission d'intérêt général pour le compte de l'état et l'appui aux collectivités ; elle est conforme à la procédure de demande d'avis RTM sur les projets de création de desserte vis-à-vis des risques naturels.

Le Syndicat Mixte Thabor Vanoise (SMTV) a pour projet de déplacer 3 enneigeurs existants et mettre en place 2 enneigeurs supplémentaires sur le talus amont de la piste forestière du Mélézet, également piste de ski de la Repose ; le linéaire concerné est d'environ 800 m.

Ces travaux incluent la modification des réseaux existants (création de surlargeurs, piquages sur réseaux eau et air existants, raccordements, pose des nouveaux abris, tranchée pour passage des nouveaux réseaux, mise en place des fourreaux, pose des canalisations, câbles, ...). Les terrassements nécessaires impliquent le défrichement de 4 zones (100 à 500 m² par zone) représentant une surface totale de 1050 m². Le projet prévoit également un ensemencement par projection hydraulique des surfaces remaniées, en deux passages espacés d'une période de végétation.

Ce rapport fait suite à la visite de terrain réalisée le 20/06/2019 par Olivier LAMY, en présence de Grégory LAFFONT, gestionnaire du domaine skiable de La Norma ; le projet n'est pas implanté sur le terrain mais clairement visible en l'état.

Les pièces suivantes ont également été transmises :

- Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale (Cerfa 14734*03) ;
- Plan de situation générale et détaillée du projet de défrichement.

1. CARACTERISTIQUES DU SITE

- **Foncier :** Forêt communale de Villarodin-Bourget (parcelles 16 et 19) gérée par l'ONF.
- **Environnement :**
 - o Futaie irrégulière résineuse adulte avec sous étage arbustif et herbacé continu.
 - o Versant Nord.
 - o Altitude 1795/1855 m.
 - o Pentes en travers moyennes, comprises entre 25° et 35°.
 - o Linéaire concerné situé hors emprise EPA ou CLPA.
 - o Pas de ruisseau sur le linéaire concerné mais arrivées d'eau notables, au droit de la jonction avec la piste forestière de la cote 1855, liées à des sources du versant ; celles-ci sont

captées dans un fossé en pied du talus amont et renvoyées dans une traversée busée sous les deux pistes respectives.

- Affleurements rocheux fracturés en talus amont.
- Hors zone rocheuse, les talus tirés à 1/1 présentent des signes de ravinement ; au-delà du linéaire concerné en direction du Mélézet, le talus amont a glissé et été conforté en pied par enrochement sec.

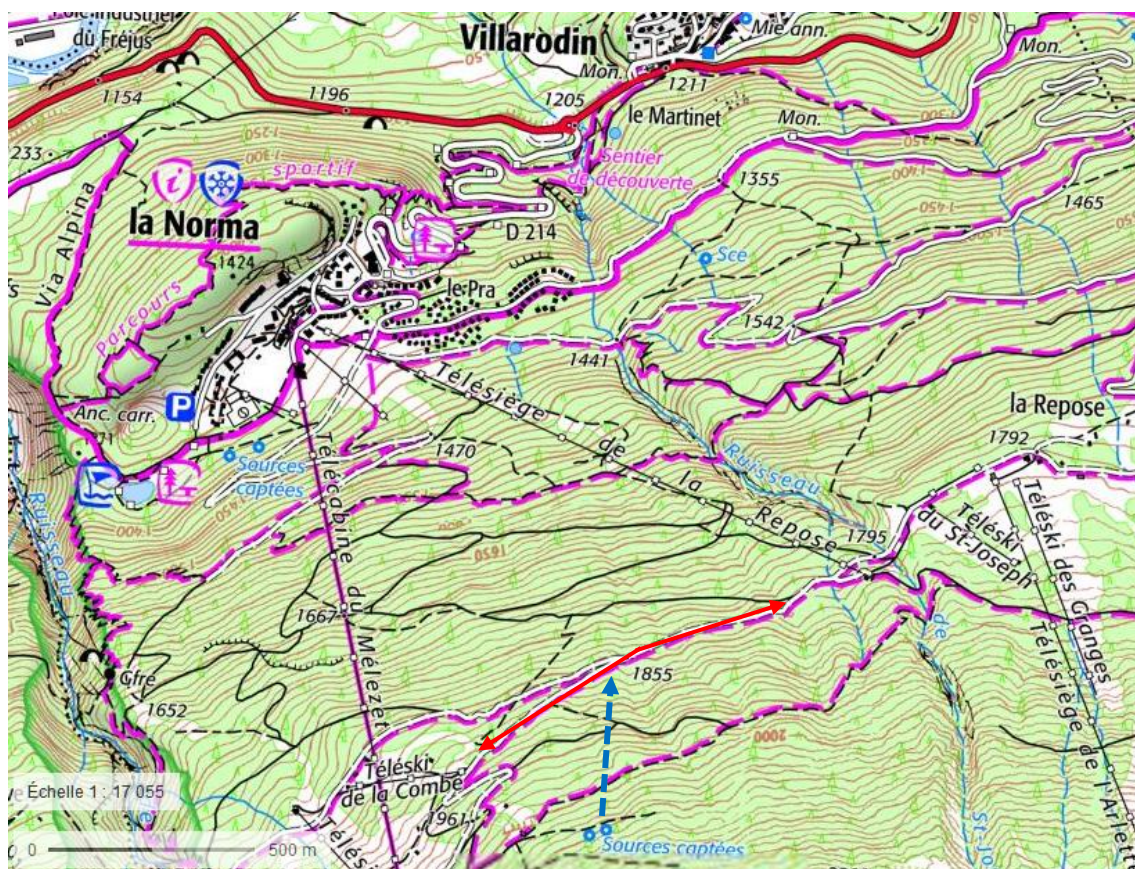


Figure 1 : report du projet sur plan de situation (IGN ©).

2. CONCLUSION / PRECONISATIONS

Ce projet ne présente pas de difficulté technique étant donné l'existence de la piste forestière. Il n'est pas de nature à générer de nouveaux risques dans la mesure du respect des règles de l'art.

Nous émettons un avis favorable assorti des préconisations suivantes :

- Précautions d'usage lors des terrassements pour éviter la dévalaison de bloc dans la pente.
- Talutage soigné tiré autant que possible à 2V/3H ($< 35^\circ$) en terrain meuble, sans jamais dépasser 40° ($< 1/1$).
- Gestion rigoureuse des éventuelles arrivées d'eaux sur la piste (fossé + traversée busée autant que nécessaire).
- Enherbement des zones terrassées, par projection (hydroseeder) en période de végétation adaptée (< 30 septembre).

Rédigé par Olivier LAMY, technicien territorial RTM,

Transmis avec avis conforme à F. MANUEL
Chambéry, le 21/06/2019
Pour le Chef du Service R.T.M.,

Jérôme LIEVOIS