

Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

Cadre réservé à l'autorité environnementale		
Date de réception :	Dossier complet le :	N° d'enregistrement :

1. Intitulé du projet

Extension du réseau de neige de culture sur la piste Combe du Mottet

2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom BELLET

Prénom ANTOINE

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

DOMAINE SKIABLE DE VALMOREL (DSV)

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

ANTOINE BELLET, DIRECTEUR

RCS / SIRET

3 0 6 6 8 9 2 2 5 0 0 0 1 0

Forme juridique

SAS

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
43. Pistes de ski, remontées mécaniques et aménagements associés. c) Installations et aménagements associés permettant d'enneiger une superficie inférieure à 4 hectares hors site vierge	Installations et aménagements permettant d'enneiger une piste de ski d'environ 30 000m ² (emprise du jalonage) sur 40cm d'épaisseur environ

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Le projet a pour objectif l'extension du réseau existant de neige de culture du domaine skiable de Valmorel.
Le projet concerne la piste de la Combe du Mottet, sur une longueur d'environ 1100m.

Les travaux consistent à réaliser un local de pompage enterré dans une tourne existante et à enfouir les réseaux nécessaires à l'installation, soit environ 9 enneigeurs monofluides.

Par anticipation, la tranchée accueillera également le réseau haute tension servant à alimenter le transformateur électrique, utile aux alimentations d'un futur Catex et d'un téléski existant fonctionnant actuellement au moyen d'une génératrice diesel.

4.2 Objectifs du projet

Le projet a pour objectif de permettre la fabrication de neige de culture sur une portion de piste stratégique, située sur le secteur le haut du domaine. Cette piste est exploitée depuis 1978, date de mise en service du téléporté du Mottet.

La carence en neige sur l'unique piste de retour du Mottet entraîne une fermeture préjudiciable du vaste secteur d'altitude du Mottet et de la remontée mécanique structurante.

Nous souhaitons enneiger uniquement la 2ème partie de la piste (partie aval) car au dessus de 2200m, la neige est toujours présente. Ce projet permet de sécuriser l'activité de la station de Valmorel en début et fin de saison. Il accompagne le remplacement du télésiège prévu à court terme.

Ce projet, à terme, permettra également :

- d'électrifier un Catex (Câble Transporteur d'Explosifs) destiné à sécuriser une zone avalancheuse, ainsi qu'à améliorer la sécurité des artificiers, actuellement contraints de parcourir un itinéraire potentiellement accidentogène.
- d'alimenter électriquement le téléski du Riondet, fonctionnement actuellement grâce à une génératrice diesel et diminuer ainsi l'empreinte carbone de l'appareil et réduire significativement les nuisances sonores.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

- Construction d'un local technique de pompage en béton banché, enfoui dans une tourne existante.
- Ouverture d'une tranchée de L= 120 cm par H=160 cm le long de la piste de la Combe du Mottet.
- Enfouissement hors gel des réseaux constitués d'une canalisation acier de 8", d'une canalisation PEHD de 4", d'un câble dialogue et d'un câble électrique HTA.
- Mise en place d'environ 9 abris bétons 120x120x200 destinés à recevoir les enneigeurs de type mono-fluide.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Exploitation classique par une équipe de nivoculteurs qui assure la maintenance, le dépannage et la production de neige de début Novembre à fin Mars.

L'objectif est d'enneiger une piste d'environ 32000m² sur 40cm d'épaisseur, ce qui nécessitera la production de 12 800m³ de neige soit la consommation d'environ 6400m³ d'eau par saison.

Seuls les enneigeurs sont visibles sur la piste.

Un programme de reverdissement est également associé à ce projet. Nous travaillons en interne au plus près de la flore locale, en relation avec la communauté de communes et le groupement pastoral concerné.

DSV est certifiée ISO 14001 depuis 2007.

4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Permis de construire pour le local technique de pompage accueillant 2 pompes pour avoir la pression d'eau nécessaire car nous sommes sur le point haut du réseau.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Tranchée de : - 1100m de long - 120cm de large et 160cm de profondeur - 9 abris bétons 120x120x200 (cm) destinés à recevoir les enneigeurs de type mono-fluide.	

4.6 Localisation du projet**Adresse et commune(s)
d'implantation**

Sur le bas de la piste de la Combe de
Mottet entre Plan Salin et Pierrafort.

Commune des Avanchers VALMOREL
(73260)

Coordonnées géographiques¹

Long. ____° ____' ____" Lat. ____° ____' ____"

Pour les catégories 5° a), 6° a), b)
et c), 7° a), 9° a), 10°, 11° a) et b),
22°, 32°, 34°, 38°, 43° a) et b) de
l'annexe à l'article R. 122-2 du
code de l'environnement :

Point de départ :

Long. 06°44'09"82 Lat. 45°44'24"47

Point d'arrivée :

Long. 06°43'23"12 Lat. 45°43'61"84

Communes traversées :

Les Avanchers VALMOREL (73260)

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui ☒

Non ☐

**4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation
environnementale ?**

Oui ☐

Non ☒

Extension du réseau neige existant dans ce secteur crée au début des
années 1990.

**4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les
différentes composantes de votre projet et
indiquez à quelle date il a été autorisé ?**

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive GARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l'environnement vous propose un regroupement de ces données environnementales par région, à l'adresse suivante : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Les-donnees-environnementales-.html>.

Cette plateforme vous indiquera la définition de chacune des zones citées dans le formulaire.

Vous pouvez également retrouver la cartographie d'une partie de ces informations sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel (<http://inpn.mnhn.fr/zone/sing/espaces/viewer/>).

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
En zone de montagne ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	PPRn de la commune des Avanchers Valmorel approuvé le 02/10/2007
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Projet concerné par le périmètre de protection rapproché de la source de l'Altiplano destinée à l'alimentation en eau potable du restaurant d'altitude de Pierrafort. Ce captage privé n'a pas fait l'objet d'une DUP (cf Annexe spécifique ci jointe). Projet concerné très ponctuellement par un futur périmètre de protection rapproché de la prise d'eau du Crève coeur (cf Annexe spécifique ci jointe).
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le réseau de neige de culture est alimenté par 2 captages qui remplissent la retenue colinéaire en automne et un captage dans l'ouvrage EDF du Morel. A ce jour, DSV a l'autorisation de prélever 151 000m ³ dans les captages et 170 000m ³ dans la prise d'eau d'EDF, soit un total de 321 000m ³ . Sur les dernières saisons, DSV a consommé en moyenne 170 000m ³ par saison. DSV a donc les autorisations nécessaires pour le prélèvement en eau nécessaire. Cette extension consommera environ 6400m ³ d'eau.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Ouverture d'une tranchée sur 1100m de long et 1,20m de large dans une piste de ski déjà remaniée. Aucun enjeu faunistique ou floristique n'est présent sur ce secteur. La zone humide en partie basse est évitée ainsi que les milieux de mégaphorbiaies (cf cartographies en annexe).
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	En été pour la maintenance, déplacements en quad ou 4*4. En période hivernale, ou dès que nous avons de la neige, déplacements en motoneige.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Nous avons une projection d'air et d'eau sous pression uniquement lorsque nous avons des températures négatives.

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nous avons une projection d'air et d'eau sous pression uniquement lorsque nous avons des températures négatives.
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nous avons une projection d'air et d'eau sous pression uniquement lorsque nous avons des températures négatives.
	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Patrimoine / Cadre de vie / Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui ☒ Non ☐ Si oui, décrivez lesquelles :

Une étude d'impact a été réalisée et déposée en février 2016 pour son remplacement en lieu et place (avis de l'Autorité Environnementale du 11/04/2016).

Les impacts susceptibles d'être cumulés concernent uniquement la présence de captage d'eau potable dans le secteur. L'ensemble des préconisations issues des études hydrogéologiques seront respectées dans le périmètre : pas d'entretien d'engin, pas de stockage mobile et temporaire d'hydrocarbure pour les engins de chantier (approvisionnement à l'extérieur du périmètre, les engins disposeront d'un kit anti pollution d'intervention d'urgence (extrait Etude d'impact et rapport hydrogéologique).

L'ensemble de ces mesures en phase chantier permettront d'éviter le risque de pollution.

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui ☐ Non ☒ Si oui, décrivez lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

- Respect des recommandations des rapports hydrogéologiques en phase chantier (cf annexe)

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

Le secteur de projet est situé dans une zone déjà fortement remaniée dans le passé lors de la création de la piste de ski. Ce secteur a été prospecté durant l'été 2014 et 2015 dans le cadre de l'étude d'impact du télésiège du Mottet par les écologues du bureau d'étude EPODE. Le projet traverse des habitats naturels communs, subissant déjà un impact anthropique important, présentant assez peu d'enjeux pour les espèces d'avifaune et en terme écologique sur le secteur du projet. Bien que l'enjeu soit très faible, les travaux se dérouleront après le 1er août afin d'éviter tout dérangement de l'avifaune pouvant nicher à proximité. Les enjeux liés aux périmètres de captages ont été étudiés dans le cadre de l'étude d'impact du télésiège des Mottet. Les recommandations seront respectées. Ce projet devrait donc être dispensé d'une évaluation environnementale.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « Informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ;	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;	<input type="checkbox"/>
6	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet
<ul style="list-style-type: none">- Planches photographiques et plan de localisation- Planches cartographiques des richesses environnementales- Extrait rapport hydrogéologique des captages- Plan masse local technique de pompage- plan local technique pompage

9. Engagement et signature


Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à VALMOREL

le, 17/03/2017

Signature



**LE DOMAINE SKIABLE
DE VALMOREL S.A.S.**

La tour - 73260 VALMOREL
Tél. : +33 (0)4 79 09 80 26 - Fax : +33 (0)4 79 09 87 93
Siret 306 689 225 00010 - APE: 4939 C
dsv@dsv-valmorel.com

Insérez votre signature en cliquant sur le cadre ci-dessus

