

**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



N° 14734*03

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 :
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

1. Intitulé du projet

Reprofilage piste de ski petit col

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

2.1 Personne physique

Nom Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale Régie des pistes

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

RCS / SIRET Forme juridique Régie personnalisée

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-b	Travaux de piste de ski hors site vierge d'une superficie de 3ha

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

Élargissement et reprofilage d'une piste de ski par déblai / remblai sur 5 zones

4.2 Objectifs du projet

Améliorer la sécurité pour les skieurs sur une piste bleue.

Suppression d'une compression à l'origine de nombreux accidents.

Réguler la vitesse des skieurs qui anticipent une zone "plate" en prenant une forte vitesse.

Réduire les risques de collision.

Anticiper l'augmentation de flux créée par les projets immobiliers en cours aux Boisses (cette piste est le seul accès débutant entre les villages des Boisses / Brévières et Tignes le Lac).

Garantir l'accès aux engins de damage par faible enneigement.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Les travaux sont prévus sur une durée totale de 2 mois (septembre / octobre).

Les matériaux de surface seront décapés. Les terrassements nécessiteront des déblais et mise en remblais afin d'augmenter la largeur de la piste existante et combler des compressions.

Tous les matériaux extraits seront réutilisés sur place, aucune évacuation n'est prévue. A l'issue des travaux, la terre sera régalée et un engazonnement sera réalisé afin d'éviter les phénomènes d'érosion et favoriser l'intégration paysagère de ces terrassements.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Une zone actuellement en faux plat sera corrigée et permettra de descendre par gravité sans devoir pousser sur les bâtons pour les débutants et éviter aux bons skieurs de la traverser après une prise d'élan conséquente. La vitesse des usagers sera naturellement régulée et diminuera les risques de collision entre les skieurs.

Par faible enneigement, l'élargissement d'un virage permettra de conserver un accès aisé pour les engins de damage.

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).

Demande d'autorisation d'aménager une piste de ski alpin.

Article R473-1 et 2 du code de l'urbanisme.

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

	Grandeurs caractéristiques					Valeur(s)
	Zone 1	Zone 2	Zone 3	Zone 4	Zone 5	TOTAL
Volume remblais (m3)	3961	12200	2721	4790	145	23817 m3
Volume déblais (m3)	4182	436	3656	8433	7058	23765 m3
Surface projet (m ²)	8417	6634	4753	6649	3526	29979 m3
Surface piste (m ²)	7307	4945	2799	3497	2337	20885 m3

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

Les chaudannes
Tignes

Coordonnées géographiques¹

Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d), 10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :

Point de départ :

Long. 4 5 ° 2 8 ' 5 7 " 5 3 Lat. 0 6 ° 5 4 ' 2 1 " 4 8

Point d'arrivée :

Long. 4 5 ° 2 8 ' 3 8 " 5 9 Lat. 0 6 ° 5 4 ' 3 1 " 0 8

Communes traversées :

Tignes

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

Une piste 4x4 est actuellement sur l'emprise des travaux projetés. Date de réalisation inconnue.

La zone 1 a été profilée et engazonnée en 2002.

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 CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

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"/>	PPRNP approuvé le 20 novembre 2012
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"/>	
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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet se situe à une distance de 1.3 km du site Natura 2000 "Massif de la Vanoise"
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 ?

Veillez 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet consiste en l'élargissement et le reprofilage d'une piste de ski végétalisée. Sont présents en grande majorité des milieux rudéraux en bordure de pelouse alpine. Sur les zones non aménagées, pelouse alpine.
	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sur la zone 2 et 3, pâturages présents durant l'été. Les travaux auront lieu à l'automne afin de ne pas déranger la période de pâturage. Un ré-engazonnement sera effectué afin de ne pas perdre le potentiel agronomique.
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet est soumis pendant sa phase d'exploitation au risque d'avalanche, couvert par le PIDA sans nécessité de le modifier.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Accès existant par piste de 4x4 pendant sa phase de réalisation. Engins de damage pendant l'hiver à la même fréquence qu'actuellement.
	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"/>	Uniquement pendant sa phase de réalisation.

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Uniquement pendant sa phase de réalisation.
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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 :

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) :

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 projet se situe sur une zone réglementée par le PLU en AS1, emprise du domaine skiable et compatible avec les documents d'urbanisme.

Le reprofilage consiste en une opération de déblai/remblai.

Les caractéristiques de l'impact potentiel sur la santé humaine sont nulles et quasi nulles sur l'environnement.

Pour toutes ces raisons, nous pensons que ce projet ne nécessite pas d'étude d'impact.

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 <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 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°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 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

9. Engagement et signature

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

Fait à Tignes le, 15 juillet 2017

Signature

GRANGE Damien
Directeur Adjoint



Zone 1

Photo N° 1



Zone 1

Photo N° 2



Zone 2

Photo N° 3 - 15/07/2017



Zone 3

Photo N° 4 - 15/07/2017



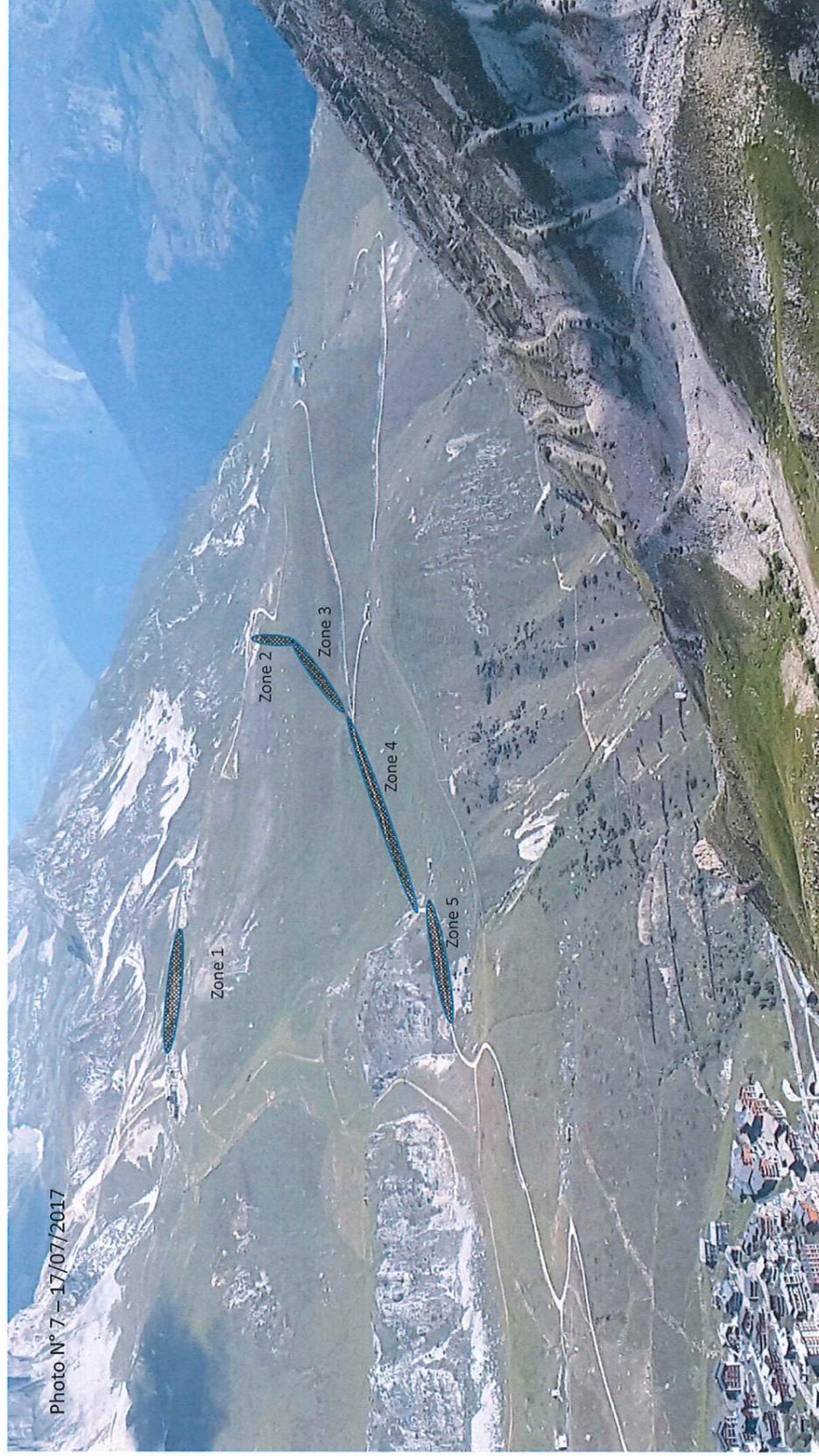
Zone 4 & 5



Zone 5

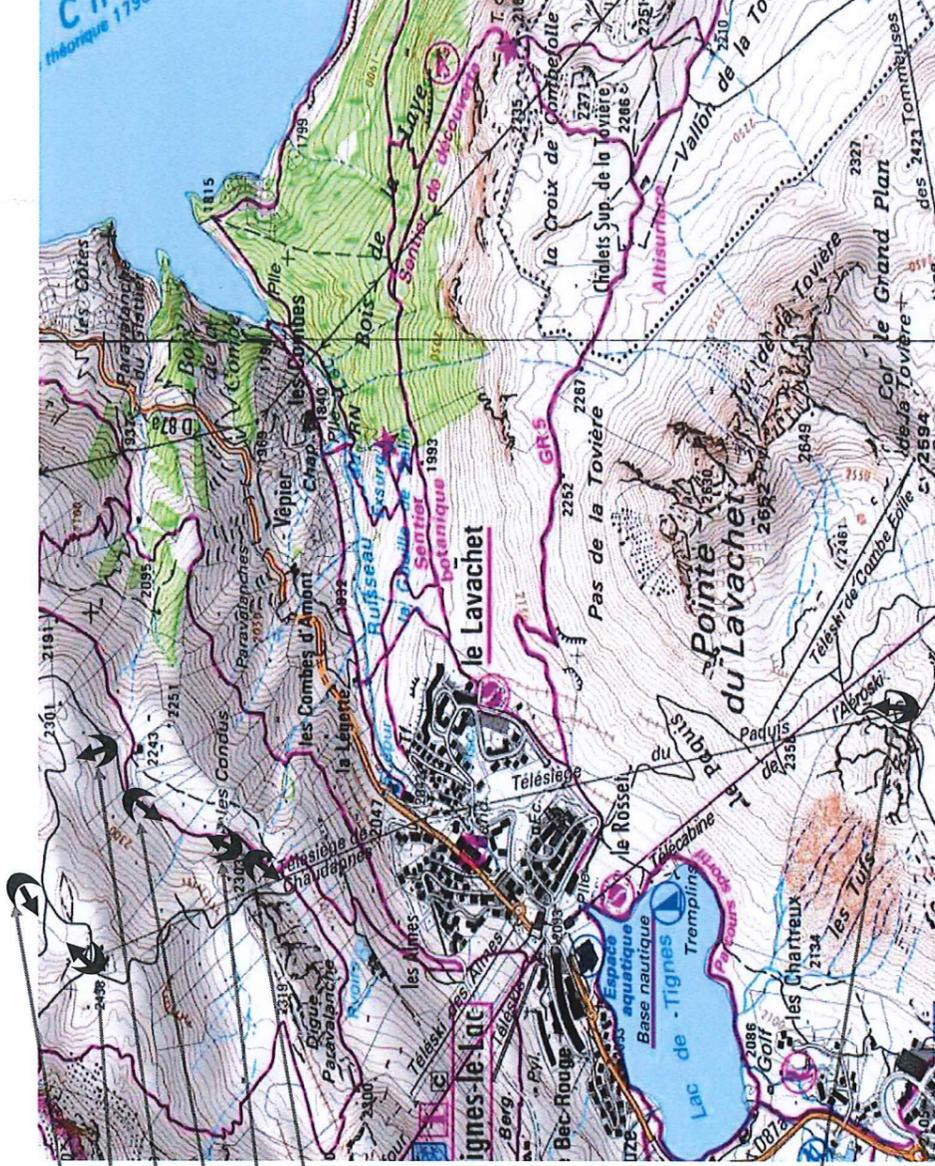


Paysage lointain



Localisation cartographique des prises de vue

- Photo N° 1
- Photo N° 2
- Photo N° 3
- Photo N° 5
- Photo N° 4
- Photo N° 6



- Photo N° 7

Département de la SAVOIE

Commune de TIGNES

Section E Parcelles 42/43/44/45/109/110/113

Piste du Rhododendron

PLAN PROJET

"Zone 1"

Echelle : 1/500

Légende Zone 1		
Déblais	Remblais	Emprise projet
de -1 à 0 m	de 0 à 1 m	8417 m ²
de -2 à -1 m	de 1 à 2 m	Emprise piste de ski
de -3 à -2 m	de 2 à 3 m	4182 m ³
de -4 à -3 m	de 3 à 4 m	Remblais
de -5 à -4 m	de 4 à 5 m	3981 m ³
de -6 à -5 m		
de -7 à -6 m		
de -8 à -7 m		

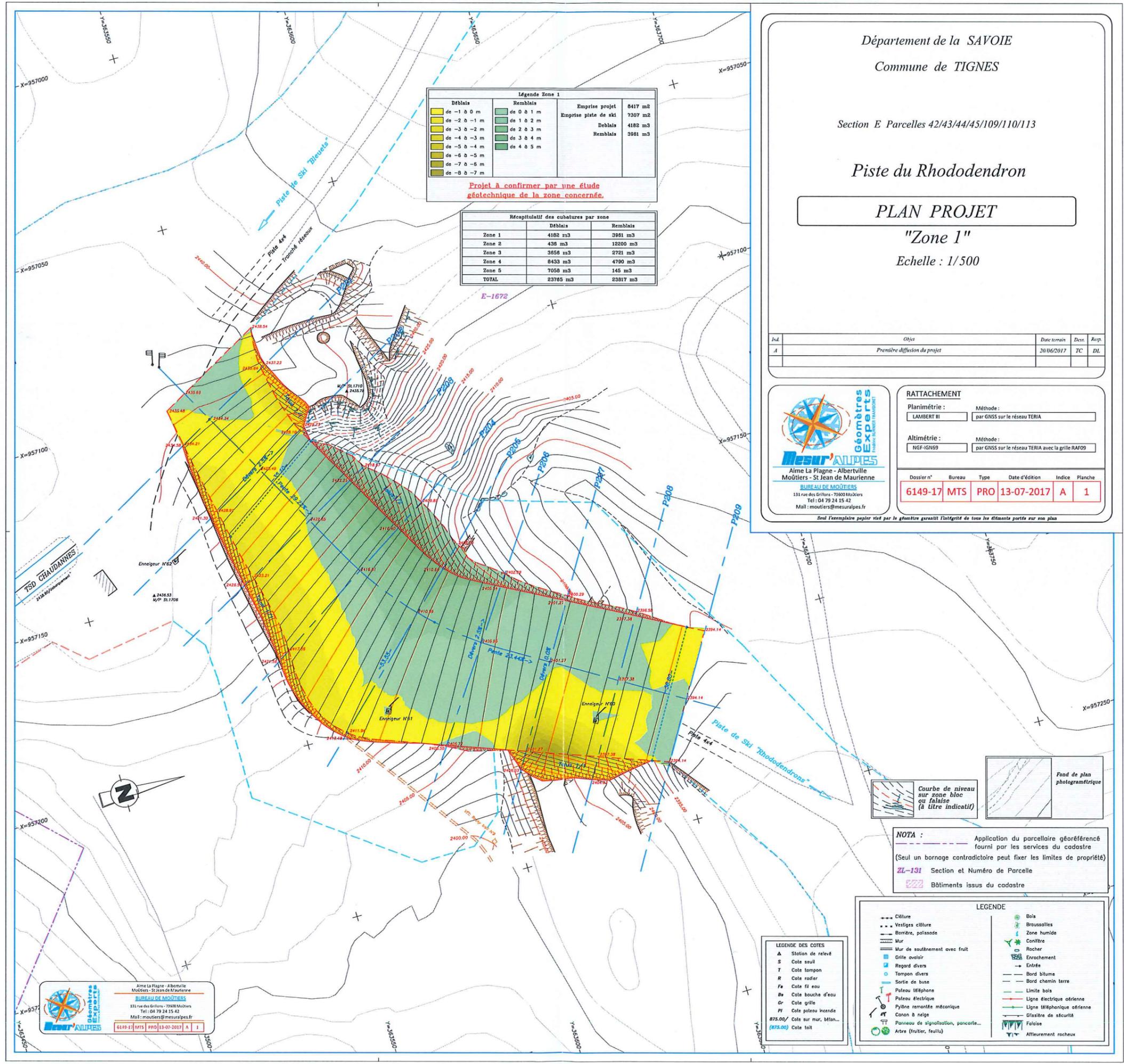
Récapitulatif des cubatures par zone		
Zone	Déblais	Remblais
Zone 1	4182 m ³	3981 m ³
Zone 2	438 m ³	12200 m ³
Zone 3	3658 m ³	2721 m ³
Zone 4	8433 m ³	4790 m ³
Zone 5	7058 m ³	145 m ³
TOTAL	23765 m ³	23817 m ³

Projet à confirmer par une étude géotechnique de la zone concernée.

Ind.	Objet	Date terrain	Desc.	Resp.
A	Première diffusion du projet	20/06/2017	TC	DL

Seul l'exemplaire papier visé par le géomètre garantit l'intégrité de tous les éléments portés sur son plan

RATTACHEMENT					
Planimétrie :	Méthode :				
LAMBERT III	par GNSS sur le réseau TERIA				
Altimétrie :	Méthode :				
NGF-IGN69	par GNSS sur le réseau TERIA avec la grille RAF09				
Dossier n°	Bureau	Type	Date d'édition	Indice	Planche
6149-17	MTS	PRO	13-07-2017	A	1



Courbe de niveau sur zone bloc ou falaise (à titre indicatif)

Fond de plan photogrammétrique

NOTA : Application du parcellaire géoréférencé fourni par les services du cadastre (Seul un bornage contradictoire peut fixer les limites de propriété)
ZL-191 Section et Numéro de Parcelle
Bâtiments issus du cadastre

LEGENDE DES COTES	
A	Station de relevé
S	Cote ssol
T	Cote tampon
R	Cote radier
Fa	Cote fa eau
Ba	Cote bouche d'eau
Gr	Cote grille
PI	Cote poteau incendie
875.00/	Cote sur mur, Mts...
(875.00)	Cote toit

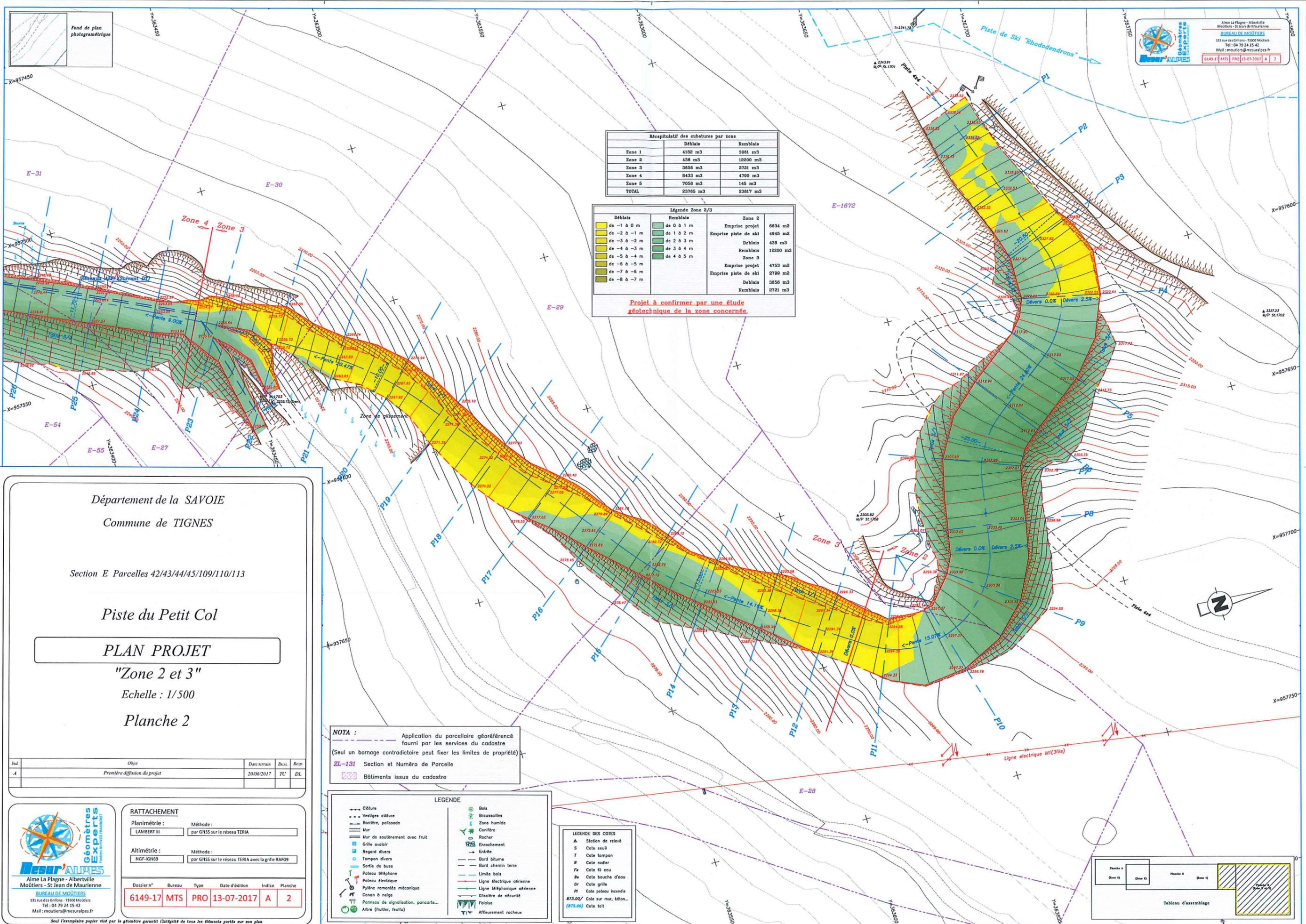
LEGENDE	
---	Célture
...	Vestiges célture
---	Barrière, palissade
---	Mur
---	Mur de soutènement avec fruit
---	Grille ovaloir
---	Regard divers
---	Tampon divers
---	Sortie de bus
---	Poteau téléphone
---	Poteau électrique
---	Pyône remontée mécanique
---	Canon à neige
---	Panneau de signalisation, pancarte...
---	Arbre (fruitier, feuillu)
---	Bols
---	Broussailles
---	Zone humide
---	Conifère
---	Rocher
---	Enrochement
---	Entrée
---	Bord bitume
---	Bord chemin terre
---	Limite bois
---	Ligne électrique aérienne
---	Ligne téléphonique aérienne
---	D'isère de sécurité
---	Falaise
---	Affleurement rocheux

6149-17 MTS PRO 13-07-2017 A 1

Récapitulatif des cubatures par zone		
Zone	Déblais	Remblais
Zone 1	4182 m ³	3981 m ³
Zone 2	438 m ³	12200 m ³
Zone 3	3656 m ³	2721 m ³
Zone 4	8433 m ³	4700 m ³
Zone 5	7058 m ³	145 m ³
TOTAL	23765 m³	23817 m³

Légende Zone 2/3		
	Déblais de 0 à 1 m	Zone 2
	Déblais de 1 à 2 m	Emprise projet
	Déblais de 2 à 3 m	Emprise piste de ski
	Déblais de 3 à 4 m	Déblais
	Déblais de 4 à 5 m	Remblais
	Déblais de 5 à 6 m	Zone 3
	Déblais de 6 à 7 m	Emprise projet
	Déblais de 7 à 8 m	Emprise piste de ski
	Déblais de 8 à 9 m	Déblais
	Déblais de 9 à 10 m	Remblais
	Déblais de 10 à 11 m	Remblais
	Déblais de 11 à 12 m	Remblais

Projet à confirmer par une étude géotechnique de la zone concernée.



Département de la SAVOIE
 Commune de TIGNES

Section E Parcelles 42/43/44/45/109/110/113

Piste du Petit Col

PLAN PROJET

"Zone 2 et 3"

Echelle : 1/500

Planche 2

Incl.	Objet	Date terrain	Dess.	Resp.
A	Première diffusion du projet	20/06/2017	TC	DL

NOTA :
 Application du parcellaire géoréférencé fourni par les services du cadastre (Seul un bornage contradictoire peut fixer les limites de propriété)
 ZL-131 Section et Numéro de Parcelle
 Bâtiments issus du cadastre

LEGENDE	
	Clture
	Vestiges clture
	Borrière, palissade
	Mur
	Mur de soutènement avec fruit
	Grille avaloir
	Regard divers
	Tompon divers
	Sortie de buse
	Poteau téléphone
	Poteau électrique
	Pyône remonte mécanique
	Canon à neige
	Panneau de signalisation, pancarte...
	Arbre (nulier, feuillu)
	Bois
	Braouilles
	Zone humide
	Conifère
	Rocher
	Enrochement
	Entrée
	Bord bitume
	Bord chemin terre
	Limite bois
	Ligne électrique aérienne
	Ligne téléphonique aérienne
	Géotextile de sécurité
	Falaise
	Affleurement rocheux

LEGENDE DES COTES	
	Station de relevé
	Cote seuil
	Cote tampon
	Cote radier
	Cote fil eau
	Cote bouche d'eau
	Cote grille
	Cote palanau incendie
	Cote sur mur, béton...
	Cote toit


 Aime La Plagne - Albertville
 MOÛTIERS - St Jean de Maurienne
 BUREAU DE MOÛTIERS
 131 rue des Grilles - 73000 MOÛTIERS
 Tel : 04 79 24 15 42
 Mail : moutiers@mesuralpes.fr
 Seul l'exemplaire papier visé par le géomètre garantit l'intégrité de tous les éléments portés sur son plan

RATTACHEMENT					
Planimétrie :		Méthode :			
LAMBERT III		par GNSS sur le réseau TERIA			
Altimétrie :		Méthode :			
NGF-IGN69		par GNSS sur le réseau TERIA avec la grille RAF09			
Dossier n°	Bureau	Type	Date d'édition	Indice	Planche
6149-17	MTS	PRO	13-07-2017	A	2



Département de la SAVOIE
Commune de TIGNES

Section E Parcelles 42/43/44/45/109/110/113

Piste du Petit Col

PLAN PROJET

"Zone 4 et 5"

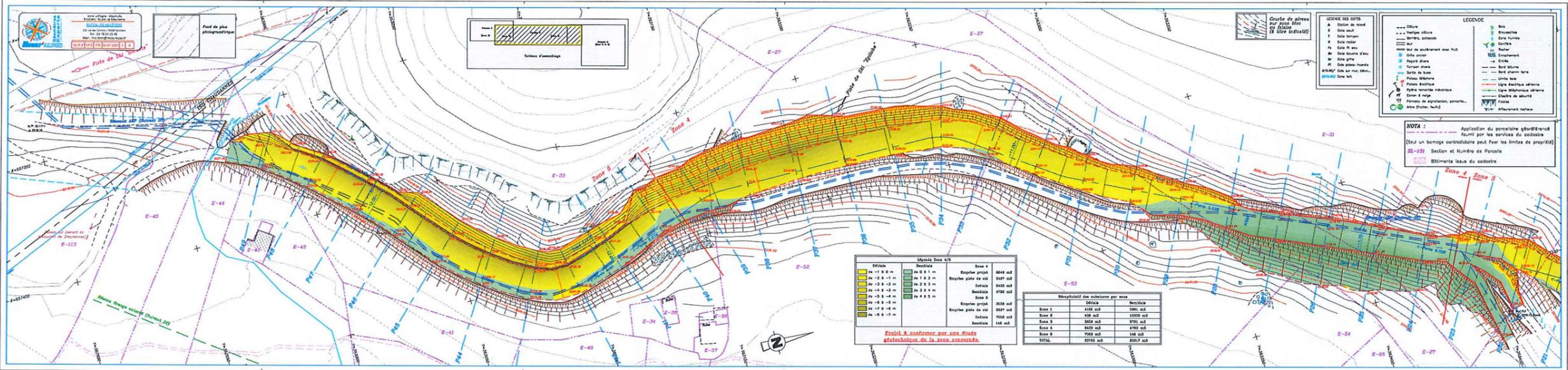
Echelle : 1/500

Planche 3

N°	Ville	Année	Ann.	Ann.
1	Plan de situation de projet	20-06-2017	20	20



RATTACHEMENT	
Planimétrie :	Méthode : par ONSI ou Triangulation TERA
Altimétrie :	Méthode : par ONSI ou Nivellement TET 4 axes à visée électronique
Dossier n° :	6149-17 MTS
Relevé :	TOP 13-07-2017
Type :	A
Date d'édition :	13-07-2017
Indice :	3
Planche :	



COULÉE DE PAGES

- 1. Section de route
- 2. Côte aval
- 3. Côte amont
- 4. Côte aval
- 5. Côte amont
- 6. Côte aval
- 7. Côte amont
- 8. Côte aval
- 9. Côte amont
- 10. Côte aval
- 11. Côte amont
- 12. Côte aval
- 13. Côte amont
- 14. Côte aval
- 15. Côte amont
- 16. Côte aval
- 17. Côte amont
- 18. Côte aval
- 19. Côte amont
- 20. Côte aval
- 21. Côte amont
- 22. Côte aval
- 23. Côte amont
- 24. Côte aval
- 25. Côte amont
- 26. Côte aval
- 27. Côte amont
- 28. Côte aval
- 29. Côte amont
- 30. Côte aval
- 31. Côte amont
- 32. Côte aval
- 33. Côte amont
- 34. Côte aval
- 35. Côte amont
- 36. Côte aval
- 37. Côte amont
- 38. Côte aval
- 39. Côte amont
- 40. Côte aval
- 41. Côte amont
- 42. Côte aval
- 43. Côte amont
- 44. Côte aval
- 45. Côte amont
- 46. Côte aval
- 47. Côte amont
- 48. Côte aval
- 49. Côte amont
- 50. Côte aval
- 51. Côte amont
- 52. Côte aval
- 53. Côte amont
- 54. Côte aval
- 55. Côte amont
- 56. Côte aval
- 57. Côte amont
- 58. Côte aval
- 59. Côte amont
- 60. Côte aval
- 61. Côte amont
- 62. Côte aval
- 63. Côte amont
- 64. Côte aval
- 65. Côte amont
- 66. Côte aval
- 67. Côte amont
- 68. Côte aval
- 69. Côte amont
- 70. Côte aval
- 71. Côte amont
- 72. Côte aval
- 73. Côte amont
- 74. Côte aval
- 75. Côte amont
- 76. Côte aval
- 77. Côte amont
- 78. Côte aval
- 79. Côte amont
- 80. Côte aval
- 81. Côte amont
- 82. Côte aval
- 83. Côte amont
- 84. Côte aval
- 85. Côte amont
- 86. Côte aval
- 87. Côte amont
- 88. Côte aval
- 89. Côte amont
- 90. Côte aval
- 91. Côte amont
- 92. Côte aval
- 93. Côte amont
- 94. Côte aval
- 95. Côte amont
- 96. Côte aval
- 97. Côte amont
- 98. Côte aval
- 99. Côte amont
- 100. Côte aval

LEGÈNDE

- 1. Zone humide
- 2. Zone humide
- 3. Zone humide
- 4. Zone humide
- 5. Zone humide
- 6. Zone humide
- 7. Zone humide
- 8. Zone humide
- 9. Zone humide
- 10. Zone humide
- 11. Zone humide
- 12. Zone humide
- 13. Zone humide
- 14. Zone humide
- 15. Zone humide
- 16. Zone humide
- 17. Zone humide
- 18. Zone humide
- 19. Zone humide
- 20. Zone humide
- 21. Zone humide
- 22. Zone humide
- 23. Zone humide
- 24. Zone humide
- 25. Zone humide
- 26. Zone humide
- 27. Zone humide
- 28. Zone humide
- 29. Zone humide
- 30. Zone humide
- 31. Zone humide
- 32. Zone humide
- 33. Zone humide
- 34. Zone humide
- 35. Zone humide
- 36. Zone humide
- 37. Zone humide
- 38. Zone humide
- 39. Zone humide
- 40. Zone humide
- 41. Zone humide
- 42. Zone humide
- 43. Zone humide
- 44. Zone humide
- 45. Zone humide
- 46. Zone humide
- 47. Zone humide
- 48. Zone humide
- 49. Zone humide
- 50. Zone humide
- 51. Zone humide
- 52. Zone humide
- 53. Zone humide
- 54. Zone humide
- 55. Zone humide
- 56. Zone humide
- 57. Zone humide
- 58. Zone humide
- 59. Zone humide
- 60. Zone humide
- 61. Zone humide
- 62. Zone humide
- 63. Zone humide
- 64. Zone humide
- 65. Zone humide
- 66. Zone humide
- 67. Zone humide
- 68. Zone humide
- 69. Zone humide
- 70. Zone humide
- 71. Zone humide
- 72. Zone humide
- 73. Zone humide
- 74. Zone humide
- 75. Zone humide
- 76. Zone humide
- 77. Zone humide
- 78. Zone humide
- 79. Zone humide
- 80. Zone humide
- 81. Zone humide
- 82. Zone humide
- 83. Zone humide
- 84. Zone humide
- 85. Zone humide
- 86. Zone humide
- 87. Zone humide
- 88. Zone humide
- 89. Zone humide
- 90. Zone humide
- 91. Zone humide
- 92. Zone humide
- 93. Zone humide
- 94. Zone humide
- 95. Zone humide
- 96. Zone humide
- 97. Zone humide
- 98. Zone humide
- 99. Zone humide
- 100. Zone humide

Tableau des surfaces par zone

Zone	Surface (m²)	Surface (ha)
Zone 1	4182 m²	0,4182 ha
Zone 2	428 m²	0,00428 ha
Zone 3	3628 m²	0,03628 ha
Zone 4	3433 m²	0,03433 ha
Zone 5	7053 m²	0,07053 ha
TOTAL	22724 m²	0,22724 ha

Tableau des surfaces par section

Section	Surface (m²)	Surface (ha)
Section 1	2818 m²	0,02818 ha
Section 2	2167 m²	0,02167 ha
Section 3	6432 m²	0,06432 ha
Section 4	4795 m²	0,04795 ha
Section 5	2616 m²	0,02616 ha
Section 6	2327 m²	0,02327 ha
Section 7	7108 m²	0,07108 ha
Section 8	148 m²	0,00148 ha

Tableau des surfaces par section

Section	Surface (m²)	Surface (ha)
Section 1	2818 m²	0,02818 ha
Section 2	2167 m²	0,02167 ha
Section 3	6432 m²	0,06432 ha
Section 4	4795 m²	0,04795 ha
Section 5	2616 m²	0,02616 ha
Section 6	2327 m²	0,02327 ha
Section 7	7108 m²	0,07108 ha
Section 8	148 m²	0,00148 ha

NOTA :

- Application du porteur de parcelles géométriques fournis par les services du cadastre.
- Sur un bornage contradictoire peut faire les limites de propriété.
- Section et Numéro de Parcelle.
- Bâtiments issus du cadastre.

Il faut à confirmer par une étude géotechnique de la zone concernée.