

Canton de Berne

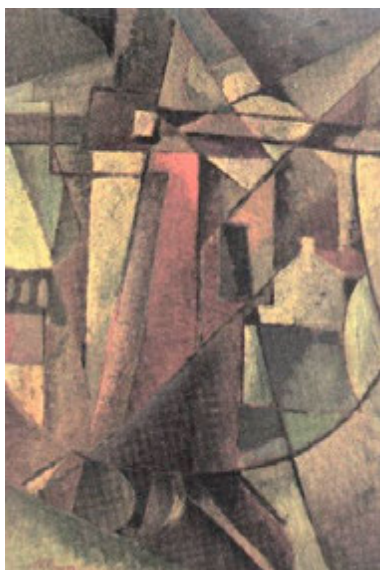
Communes de TRAMELAN & de SAICOURT

Parc éolien de la  
**Montagne de Tramelan**

"Prés de la Montagne - Montbautier"

PQ "Parc éolien de la Montagne de Tramelan"  
Demande de Permis de Construire

Demande de défrichement  
Formulaire



Gleizes



## Demande de défrichement

Requérant

Projet de défrichement : Parc éolien de la Montagne de Tramelan

n° :

Commune(s) : Tramelan

Canton(s) : Berne

Arrondissement forestier/  
Division forestière n°: 8

Abréviations des légendes voir formulaire 3

### 1 Description du projet de défrichement

Veillez décrire brièvement le projet de défrichement.

.Le projet de défrichement s'inscrit dans le cadre du projet de parc éolien de la Montagne de Tramelan. Il concerne deux accès dont les tracés traversent des surfaces forestières. L'un est un chemin en chaille existant, dont le gabarit doit être renforcé, l'autre un nouvel accès nécessaire au transport des composants de 6 des 7 turbines projetées. Les aires de dépôt de matériaux terreux, issus du décapage du sol, constituent les emprises de chantier et font l'objet de défrichement temporaires. Les surfaces de roulement font quant à elles l'objet de défrichements définitifs, car elles pourraient être sollicitées lors de la phase d'exploitation pour la maintenance du parc.

### 2 Motif de la demande / Preuve du besoin

#### 1) L'ouvrage ne peut être réalisé qu'à l'endroit prévu (art. 5, al. 2, let. a, LFo)

Pourquoi le projet ne peut-il être réalisé à un autre endroit, hors forêt? Quelles sont les variantes qui ont été examinées?

.Le projet, tel que présenté, est le résultat d'analyses d'une multitude de critères, propres à la protection de l'environnement et des personnes, ainsi que bien sûr à la productivité du futur parc. Au cours du processus plusieurs turbines ont d'ailleurs été abandonnées afin d'optimiser le projet en regard des différentes contraintes. Concernant l'objet de la demande de défrichement, plusieurs variantes d'acheminement des composants des éoliennes ont été évalués et compte tenu des analyses, c'est la solution proposées qui s'impose comme étant la plus rationnelle et globalement la moins dommageable.

#### 2) L'ouvrage doit remplir, du point de vue matériel, les conditions posées en matière d'aménagement du territoire (art. 5, al. 2, let. b, LFo).

Existe-t-il des documents correspondants tels que plans directeurs, plans d'affectation ou plans sectoriels et concepts, ou de tels documents sont-ils en préparation?

.Les conditions relatives à l'aménagement du territoire sont réglées par le biais du plan de quartier Parc éolien de la Montagne de Tramelan "Prés de la Montagne - Montbautier". En outre, le projet est en accord avec le Plan directeur "Parcs éoliens" (PDPE) de l'Association Régionale Jura - Bienne (ARJB).

#### 3) Le défrichement ne présente pas de sérieux dangers pour l'environnement (art. 5, al. 2, let. c, LFo).

Quels sont les effets du projet sur les catastrophes naturelles telles que les avalanches, l'érosion, les glissements de terrain, les incendies ou les chablis? Quelle est l'influence du projet sur les immissions connues telles que la pollution des eaux, le bruit, les poussières, les vibrations, etc.?

.Une étude d'impact sur l'environnement a été établie pour évaluer les effets du projet sur l'environnement et vérifier sa conformité avec la législation en vigueur. Le projet et sa réalisation ne comportent aucun effet sur les dangers naturels et n'impliquent aucun impact significatif sur la protection des eaux, de l'air ou encore sur la protection contre le bruit

#### 4) Le défrichement répond à des exigences primant l'intérêt à la conservation de la forêt (art. 5, al. 2, LFo).

Pourquoi la réalisation du projet est-elle plus importante que la conservation de la forêt?

.Les atteintes à la forêt demeurent modérées et ont été limitées à un niveau minimum. En outre, la production d'énergie renouvelable prime dans le cas présent sur l'intérêt de conservation de la forêt.

#### 5) Les exigences de la protection de la nature et du paysage doivent être respectées (art. 5, al. 4, LFo)

Quels sont les effets du projet sur la nature et le paysage?

.La conformité du projet, dans sa globalité, avec la protection de la nature et du paysage a été vérifiée dans le cadre de l'étude d'impact sur l'environnement (REP valant RIE).

L'impact du projet de défrichement sur la protection de la nature et le paysage est globalement faible.

rapport séparé

**Demande de défrichement**

**Requérant**

**Projet de défrichement : Parc éolien de la Montagne de Tramelan**

**n° :**

**3 Surface(s) de défrichement (Important: joindre un extrait de carte au 1:25 000 avec les coordonnées ainsi que les plans de détail)**

Commune	Coordonnées principales (par périmètre de défrichement)	N° parcelle	Nom du propriétaire	Défrich. temporaire m <sup>2</sup>	Défrich. définitif m <sup>2</sup>	Total m <sup>2</sup>
Tramelan	574 810 / 231 130	1087	Commune de Tramelan	2'755	2755	<b>5'510</b>
Tramelan	573 820 / 231 385	1248	Commune de Tramelan	620	392	<b>1'012</b>
Tramelan	573 615 / 231 215	1958	Commune de Tramelan	316	0	<b>316</b>
Tramelan	573 620 / 231 210	2954	Commune de Tramelan	310	0	<b>310</b>
Tramelan	573 620 / 231 215	3037	Commune de Tramelan	0	629	<b>629</b>
	/					<b>0</b>
	/					<b>0</b>
	/					<b>0</b>
<b>TOTAL</b>				<b>4'001</b>	<b>3'776</b>	<b>7'777</b>

Surface de défrichement en m<sup>2</sup>

**Demandes de défrichement précédentes (ne remplir que dans le cas de défrichements relevant de la compétence cantonale)**

Si la surface totale à défricher dépasse 5000 m<sup>2</sup>, l'OFEV doit être consulté (art. 6, al. 2, LFo); les défrichements exécutés pour le même ouvrage au cours des 15 années précédant la demande ou qui bénéficient encore d'une autorisation sont pris en compte dans le calcul de la surface (art. 6, al. 2, let. b, OFo).

Date	Surface en m <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>

7'777
+
0
=
<b>7'777</b>

Surface de défrichement déterminante en m<sup>2</sup>

**Délai de réalisation du défrichement:** .31.12.2016

**4 Surface(s) de reboisement compensatoire (selon l'art. 7, al. 1 et 2, LFo) (Important: joindre un extrait de la carte au 1:25 000 avec les coordonnées ainsi que les plans de détail)**

Commune	Coordonnées principales (par périmètre de reboisement compensatoire)	N° parcelle	Nom du propriétaire	Comp. du défrich. temporaire m <sup>2</sup>	Comp. du défrich. définitif (même région) m <sup>2</sup>	Comp. du défrich. définitif (autre région) m <sup>2</sup>
Tramelan	574 810 / 231 130	1087	Commune de Tramelan	2'755		
Tramelan	573 820 / 231 385	1248	Commune de Tramelan	620		
Tramelan	573 615 / 231 215	1958	Commune de Tramelan	316		
Tramelan	573 620 / 231 210	2954	Commune de Tramelan	310		
	/					
	/					
	/					
	/					
				<b>4'001</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Surface de reboisement compensatoire en m<sup>2</sup> totale

**4'001**

**Délai de réalisation des reboisements compensatoires:** .31.12.2018

## Demande de défrichement

Requérant

Projet de défrichement : Parc éolien de la Montagne de Tramelan

n° :

### 5 Mesures visant à protéger la nature et le paysage (art. 7, al. 3, LFo)

Justification (pourquoi pas une compensation en nature selon l'art. 7, al. 1 et 2, LFo) : La nature des boisements, de type pâturage boisé, rend plus cohérent de développer un concept de gestion plutôt qu'un simple remplacement quantitatif et qualitatif

Description de la surface: .Pâturages boisés de densité de boisement variable

Description de la mesure: .Etablissement d'un PGI de deux unités de pâturage boisé et mise en œuvre d'une première volée de mesures (cf. RIE chapitre 5.11).

Dimensions: .2'740'000 m<sup>2</sup> Coordonnées . 575 545 / 231 545  
 en forêt  hors de la forêt

Délai de réalisation des mesures de compensation: .31.12.2018

### 6 Les propriétaires de la forêt se sont déclarés d'accord, par écrit, avec le projet de défrichement.

OUI  NON

Les propriétaires fonciers se sont déclarés d'accord, par écrit, avec le projet de reboisement compensatoire/les mesures de compensation.

OUI  NON

Dans la négative, y aura-t-il expropriation?

OUI  NON

Remarques, divers:

Important : veuillez ajouter les listes de signatures des propriétaires de la forêt et/ou des propriétaires fonciers

### 7 Renseignements supplémentaires

1. Des subventions fédérales ont-elles été versées ces 10 dernières années pour les surfaces forestières concernées (LFo, LAg)?

OUI  NON

Dans l'affirmative, l'aide a-t-elle été restituée? (Remarque: obligation de restitution au sens de l'art. 29 LSu, exception faite des subventions d'un montant minime)

OUI  NON

2. Les obligations imposées par des autorisations de défrichement antérieures sont-elles remplies?

OUI  NON

Dans la négative, justification:

### 8 Requérant(e)

Nom et prénom ou société .BKW Energie SA

Personne de contact / numéro de téléphone .Monsieur Julien Galley .058 477 62 83

Adresse (rue, NPA, localité) .Viktoriaplatz 2  
3013 Bern

Lieu, date .Tramelan, le

Cachet, signature

#### Annexes:

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Extrait de la carte au 1:25 000                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Liste(s) de signatures des propriétaires selon chiffre 6 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Plans de détail   | <input type="checkbox"/> .   |
| <input type="checkbox"/> Liste des surfaces de défrichement   | <input checked="" type="checkbox"/> .  |
| <input type="checkbox"/> Liste des surfaces de reboisement de compensation ou des mesures de compensation | <input type="checkbox"/> .   |

#### Abréviations

- LFo Loi fédérale du 4 octobre 1991 sur les forêts (RS 921.0)  
OFo Ordonnance du 30 novembre 1992 sur les forêts (RS 921.01)  
LSu Loi fédérale du 5 octobre 1990 sur les aides financières et les indemnités (loi sur les subventions ; RS 616.1)  
LAg Loi fédérale du 29 avril 1998 sur l'agriculture (RS 910.1)

## Demande de défrichement

## Service cantonal des forêts

Projet de défrichement : Parc éolien de la Montagne de Tramelan

n° :

**9 Compétence (art. 6, al. 1, LFo)**

Canton

Confédération

Autorité unique: .

Rue/case postale: .

NPA/localité: . .

Tél.: .

**10 Procédure**

procédure fédérale avec EIE (art. 12, al. 2, OEIE);

Type d'installation selon l'OEIE .

procédure fédérale sans EIE

procédure cantonale avec EIE et consultation OFEV (art. 13a OEIE; types d'installation marqués d'un astérisque: 11.2, 21.2, 21.3)

procédure cantonale avec ou sans EIE avec consultation OFEV (art. 6, al. 1, let. b, LFo en lien avec l'art. 6, al. 2, LFo)

procédure cantonale sans consultation OFEV (art. 6, al. 1, let. b, LFo)

**11 Indications concernant la proportion résineux/feuillus et l'association forestière (si connue)**

Proportion de résineux sur la surface à défricher (gradation selon l'inventaire forestier national):

91 – 100 % résineux purs

11 – 50 % feuillus mélangés

51 – 90 % résineux mélangés

0 – 10 % feuillus purs

Association forestière n° :

Nom:

**12 Inventaires/zones protégées**

Le projet figure/est situé entièrement ou en partie dans un inventaire/une zone protégée

Si oui, dans lequel/laquelle?

d'importance **nationale**

OUI  NON

d'importance **cantonale**

OUI  NON

d'importance **régionale**

OUI  NON

d'importance **communale**

OUI  NON

**13 Garantie juridique de la compensation du défrichement (chiffres 4 et 5)**

en forêt

registre foncier

règlement

contrat

garantie de mesures de compensation

autre

**14 La taxe de compensation au sens de l'art. 9 LFo est-elle exigée?**

OUI

NON

**15 Service cantonal des forêts**

L'autorité forestière cantonale compétente a examiné les faits et donne un avis

positif  négatif

Collaborateur/-trice .

Numéro de téléphone .

E-mail .

Lieu, date .

Cachet, signature .

CHANCELLERIE MUNICIPALE  
CONSEIL MUNICIPAL

BKW Energie SA  
Business Unit Wind  
M. Julien Galley  
Viktoriaplatz 2  
CH-3000 Bern 25

NREF  
CM / FC

DATE  
Tramelan, le 4 septembre 2014

## PARC ÉOLIEN DE LA MONTAGNE DE TRAMELAN

### DEMANDE DE DÉFRICHEMENT (2694-TR-190)

Monsieur,

Nous attestons avoir pris connaissance des défrichements prévus sur les parcelles n° 1087, 1248, 1958, 2954 et 3037 de la commune de Tramelan, dont nous sommes propriétaires, dans le cadre du projet de Parc éolien susmentionné.

Par la présente, nous vous faisons part de l'accord formel de la Commune avec les projets de défrichements temporaires et définitifs, ainsi qu'avec la mise en œuvre des mesures de reboisement et de compensation prévues par le projet dont les coûts seront intégralement supportés par BKW Energie SA, respectivement par la société d'exploitation du parc éolien.

En vous souhaitant bonne réception de ce courrier, nous vous adressons, Monsieur, nos salutations les meilleures.

**Au nom du Conseil Municipal**

La Présidente :

Le Chancelier :



Milly Bregnard



Hervé Gullotti

CHANCELLERIE MUNICIPALE  
CONSEIL MUNICIPAL  
HÔTEL DE VILLE, GRAND-RUE 106, CH - 2720 TRAMELAN

T: 032 / 486 99 99, F: 032 / 486 99 80  
E: CHANCELLERIE@TRAMELAN.CH  
CCP 25-945-9 (RECETTE MUNICIPALE)



Jamar

COMMUNES DE TRAMELAN ET SAICOURT

CANTON DE BERNE

Parc éolien de la Montagne de Tramelan "Prés de la Montagne –  
Montbautier"

Demande de défrichement  
Localisation des secteurs

Pièce 2694-TR-191

Plan n° : 311 plan 2694-TR-191 20140821

Description de l'évolution du document	Date	Dess.	Contr.
a) Version pour examen préalable	30.03.2012	YS	EC
b) Version pour clôture examen préalable	11.05.2014	YS	EC
c) Version pour dépôt public	21.08.2014	YS	EC

Format	Echelle
A1: 84 x 59cm	1:25'000, 1:20'000 & 1:2'500



Viktoriaplatz 2  
CH-3000 Bern 25  
TEL +41 58 477 62 83  
FAX +41 58 477 62 61  
MAIL julien.galley@bkw.ch  
WWW www.bkw.ch

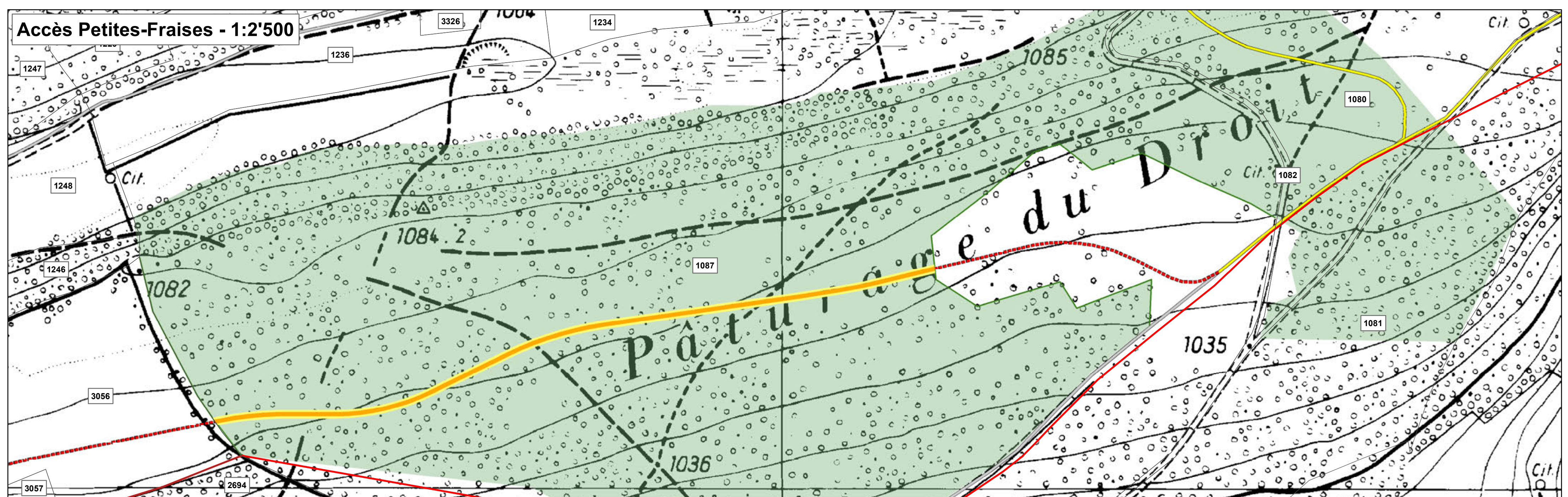
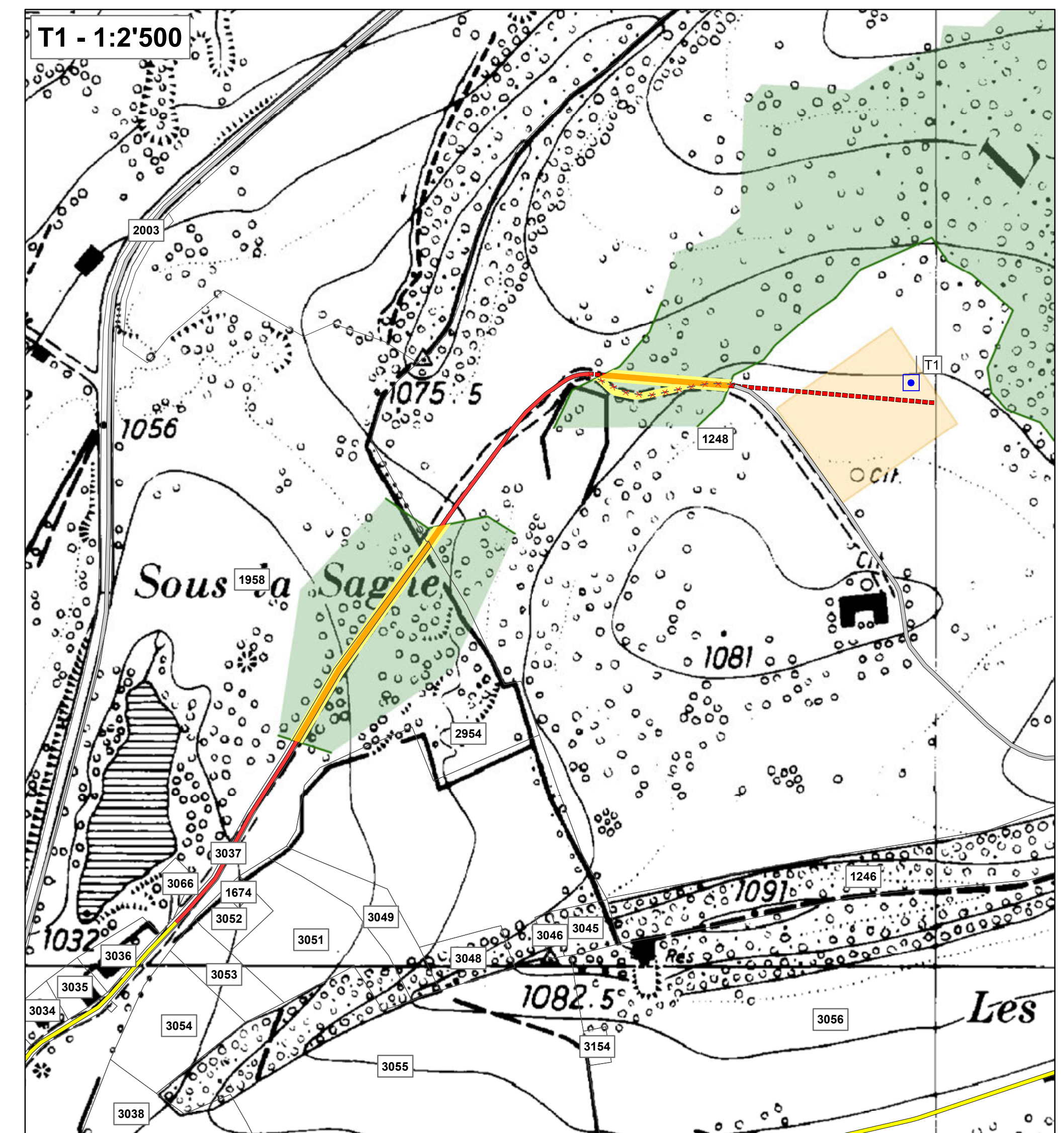
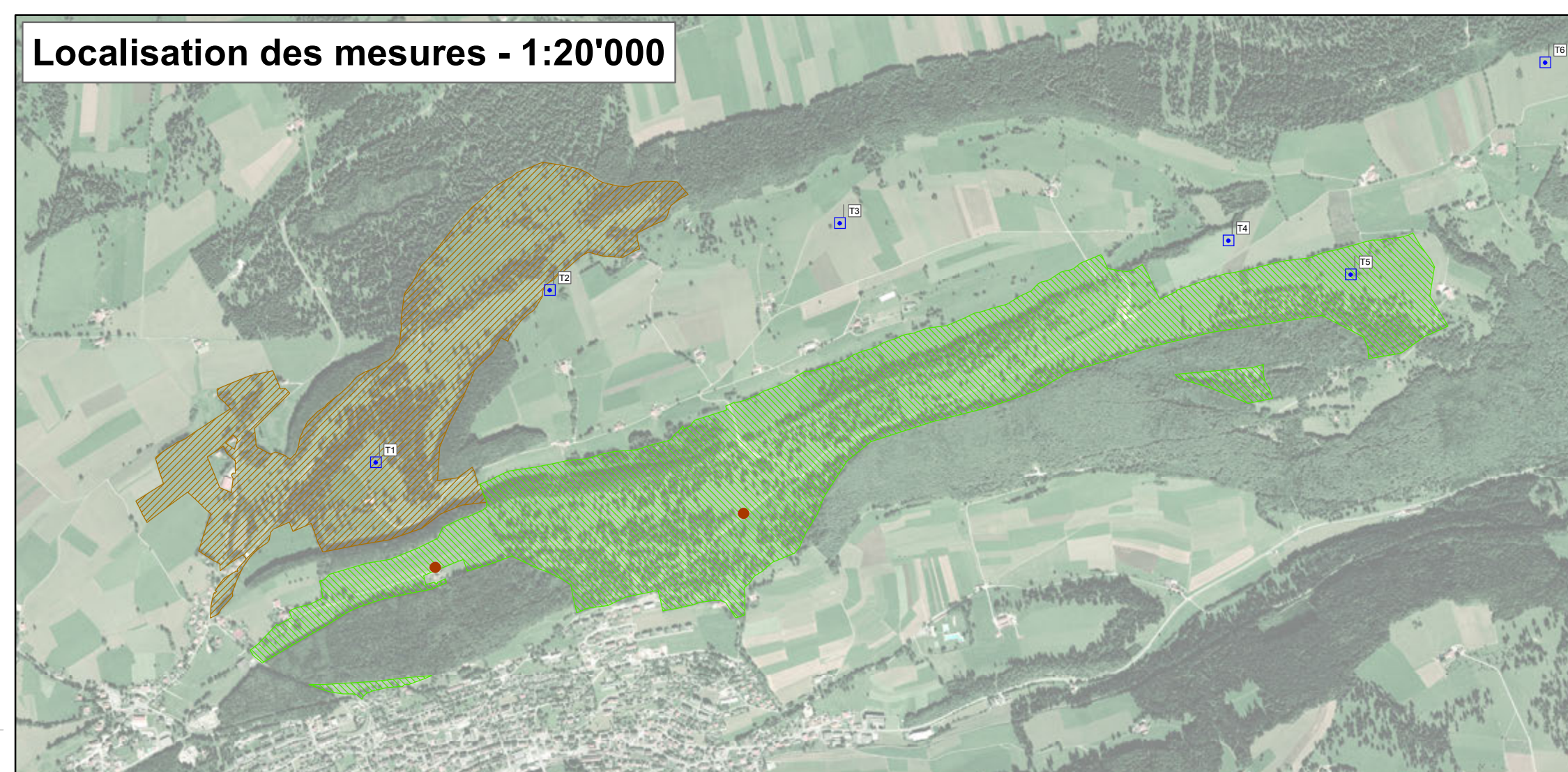
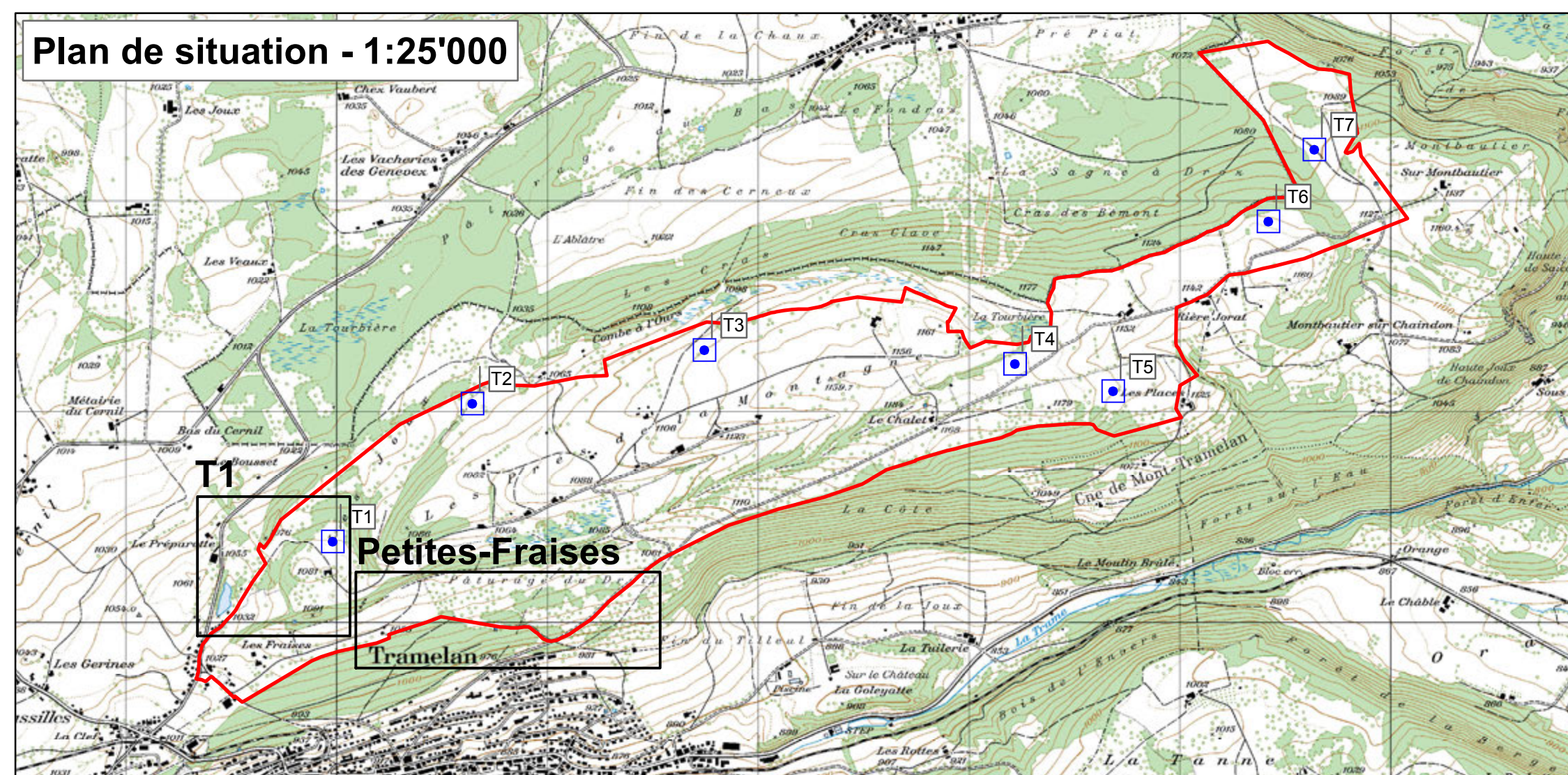


Le Saucy 17  
2722 Les Reussilles  
St-Hubert 14  
2340 Le Noirmont  
TEL +41 32 487 55 14  
FAX +41 32 487 42 25  
MAIL info@bureau-natura.ch  
WWW www.bureau-natura.ch



Rue de la Promenade 22  
2720 Tramelan  
TEL +41 32 487 59 77  
FAX +41 32 487 67 65  
MAIL info@atb-sa.ch  
WWW www.atb-sa.ch

311 plan 191 20140821 PC Plan défrichement.mxd



### Légende

#### Données générales

- Turbines
- n° Parcellaire
- Périmètre du Plan de Quartier
- Secteur avec éolienne

#### Cheminements

- Chemin IVS
- Chemin existant
- Chemin existant emprunté lors de la construction
- Chemin existant à adapter
- Chemin à construire maintenu
- Chemin à construire démantelé
- Chemin existant à supprimer

#### Défrichements

- Définitif
- Temporaire

#### Constataion forestière

- Forêt
- Limite de forêt à titre indicatif

#### Mesures

- FOR-II (PGI a)
- FOR-II (PGI b)
- FOR-III