



5

Procédures spéciales

Nicolas Ciana, responsable de l'Unité des procédures spéciales



Procédures spéciales, programme

- **Points fixes**
- **ZTN - ZTNN**
- **MAN nomenclature**
- **Limites territoriales (LTER)**



← Retour à la vue d'ensemble de l'offre

Points fixes (catégorie 2)

Les points de mensuration constituent la base de toutes les données à référence spatiale. Ces points fixes (points fixes planimétriques (PFP) et points fixes altimétriques (PFA)) sont utilisés pour tous les travaux de mensuration nécessitant une détermination fiable et précise. Par point fixe, on entend un point matérialisé de façon durable à l'aide d'une borne (parfois située dans un regard) ou d'une cheville dont les coordonnées et l'altitude sont connues. Les cantons sont compétents pour les points fixes de catégorie 2. Les données se basent sur le modèle « Service de données sur les points fixes 2.0 » de la CGC (modèle de données KGKCGC_FPDS2_V1_1, version 1.1) et servent de base à l'utilisation des jeux de géodonnées de base ID 54.1, ID 54.2.



Carte avec filtrage de l'offre

Les catégories d'accès et la planification des offres peuvent être consultées sous Filtre "Disponibilité"

⊗ pas de données = il n'existe pas d'objets réel

Disponibilité

disponible

Intégralité cantonale

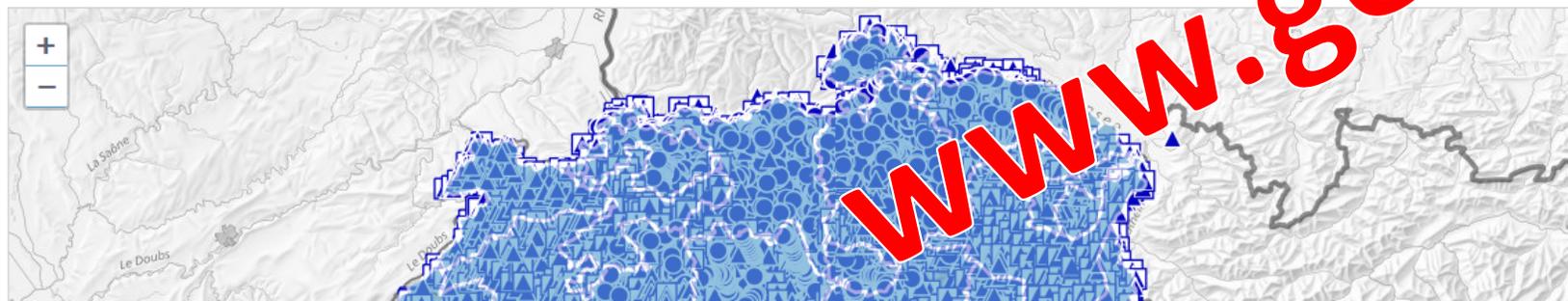
tous

Format de fichier

WMS

Version

1.1.0



Points fixes

FPDS2 Rechercher un point fixe, un lieu ou une coordonnée... 🔍

Sélectionner par: PFP2 et PFA2 | Sélectionner | Sélectionner

Sélectionner uniquement les points fixes de son canton

★ Nouvelle sélection + Ajouter à la sélection - Soustraire de la sélection

🔍 Zoom sur la sélection ↩ Annuler la sélection

Exporter

Importer

Analyse

Mises à jour Mises à jour terminées

2024mut-08

Assigne les points fixes sélectionnés à la mise à jour

+ Ajouter ✎ Modifier 🗑 Supprimer

Points fixes



- Mise à jour sur fiches signalétiques. Rappels sur site web

PFP et PFA

**Information sur les fiches signalétiques
des points fixes de la MO**



Direction du cadastre et de la
géoinformation
DGTL, DCG Lausanne-VD
www.vd.ch/dgtl



Points fixes

- NELCAS admis en PFP3

NELCAS 1.1 - Accueil

HEIG VD INSIT
Institut d'Ingénierie du territoire

NELCAS

V 1.1

Site internet
Manuel utilisateur
Notes de mise à jour
Codes d'erreurs (FR)

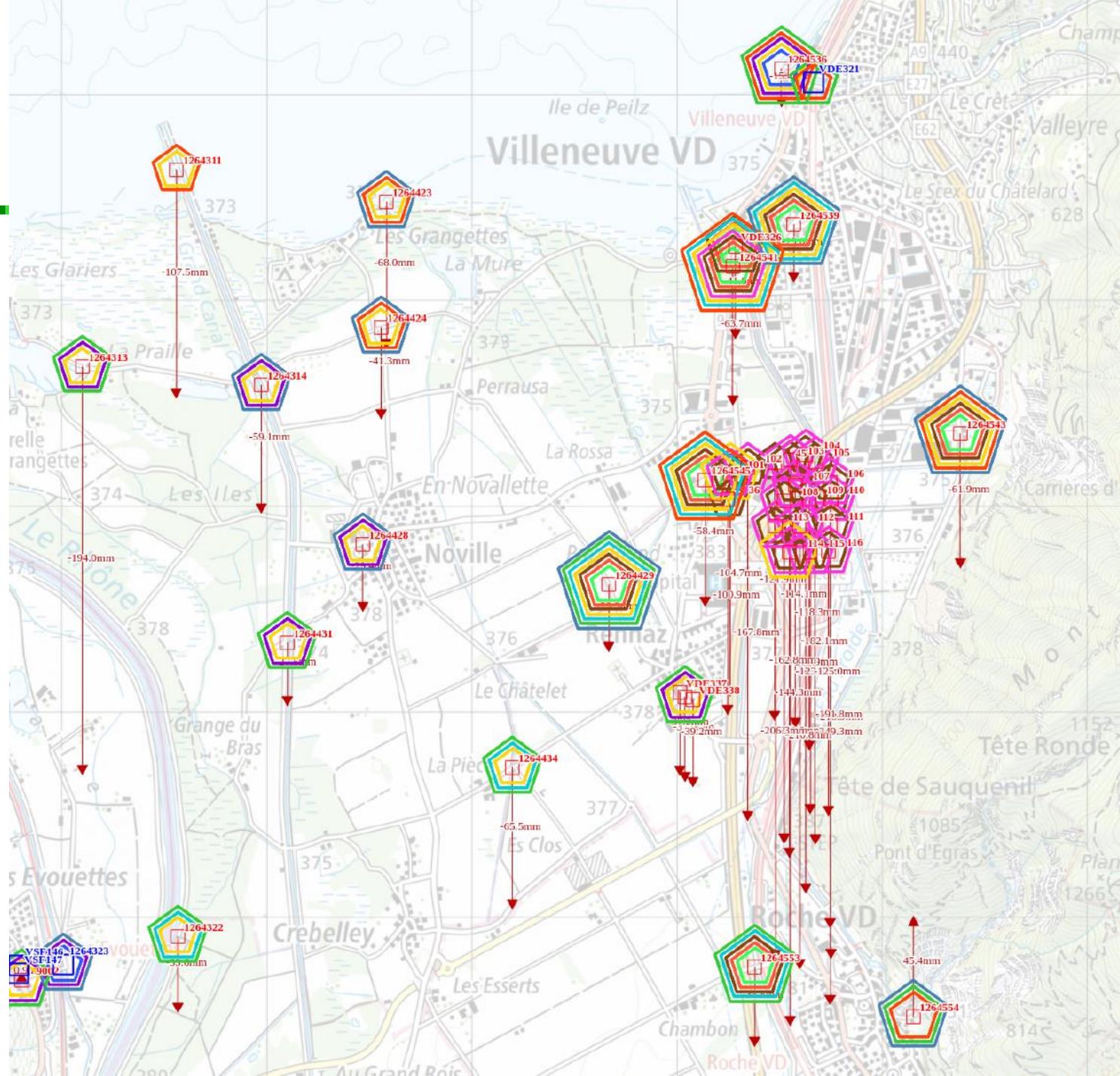
Fichiers courants

Points	sers/zcanca/Desktop/temp/NELCAS/EX04_Nico/EX04-CAD-NP-pts.xml	Nouveau	Parcourir
Observations	sers/zcanca/Desktop/temp/NELCAS/EX04_Nico/EX04-CAD-NP-obs.xml	Nouveau	Parcourir
Paramètres	sers/zcanca/Desktop/temp/NELCAS/EX04_Nico/EX04-CAD-NP-par.xml	Nouveau	Parcourir
Dossier des résultats	C:/Users/zcanca/Desktop/temp/NELCAS/EX04_Nico/RES		Parcourir

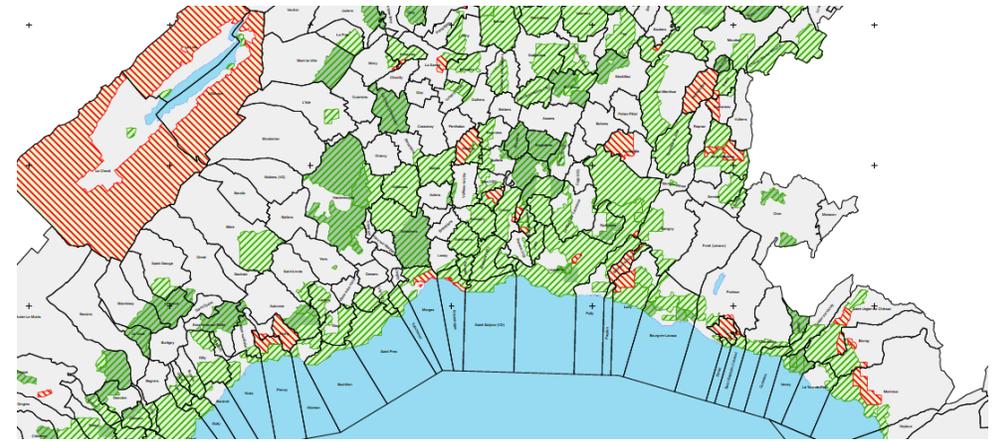
Réinitialiser les noms

Conversions Points Observations Multi-époques Coord. approchées Paramètres Calcul Résultats

Fermer toutes les fenêtres



ZTN - ZTNN



- En septembre 2023, la DCG a mis en ligne la dernière version des «**zones où les tensions sont négligeables** ».
- Ces zones doivent permettre aux spécialistes de la mensuration cadastrale de savoir si, a priori, les données de base sont de bonne qualité ou non.
- La visualisation des **vecteurs** permet de pouvoir analyser la tendance d'un secteur.

Données

Couches affichées Légende

- Zones de tensions négligeables
- Vecteurs zones de tensions
- Zones de tensions

3 2

-  Zones de tensions négligeables
-  Zones de tensions non négligeables



www.geoportail.vd.ch

MAN Nomenclature

- Projet de définition des **périmètres** de nomenclature dans la MO numérique pas aux standards de MO93.
- Après le passage de la MAN CS+OD et de la MAN Nomenclature, demande de reconnaissance au standard **MO93** pour les anciennes mensurations numériques.



Synoptique MAN Nomenclature 06.2024

Mensuration numérique ancienne

Solde à traiter : 51'464 ha



Surfaces traitées au 12.06.2024 : 25'856 ha



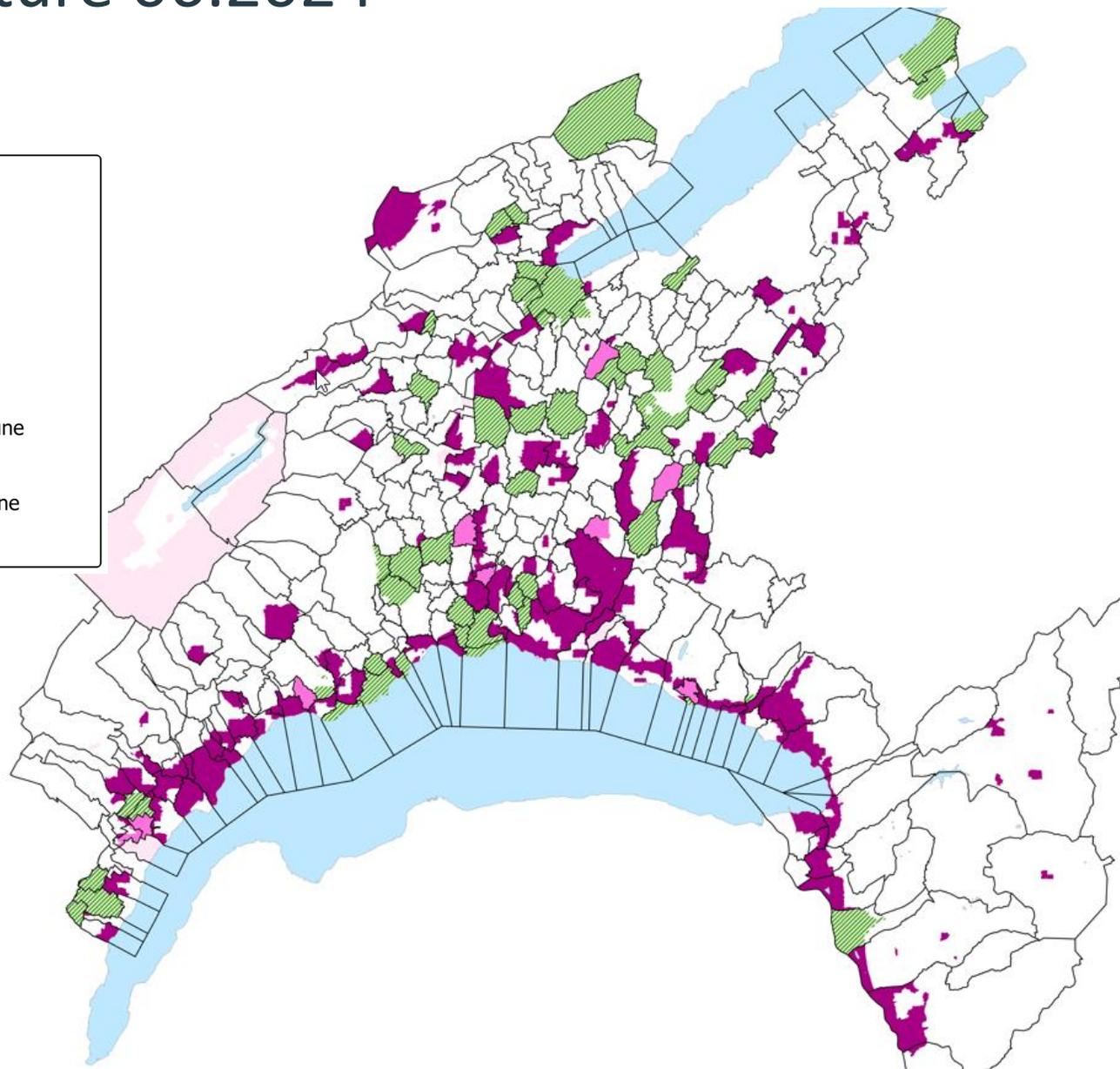
Surfaces à traiter en première priorité (communes complètement ou partiellement numérique avec une majorité de ZTN) : 34'871 ha



Surfaces à traiter en deuxième priorité (communes partiellement numérique avec une majorité de ZTN) : 2'625 ha



Surfaces à traiter en troisième priorité (communes partiellement numérique avec une majorité de ZTNN) : 13'968 ha



Le plan de nomenclature

Département des institutions, du territoire et du sport
DGTL - Direction du cadastre et de la géoinformation



Denges

Plan de nomenclature

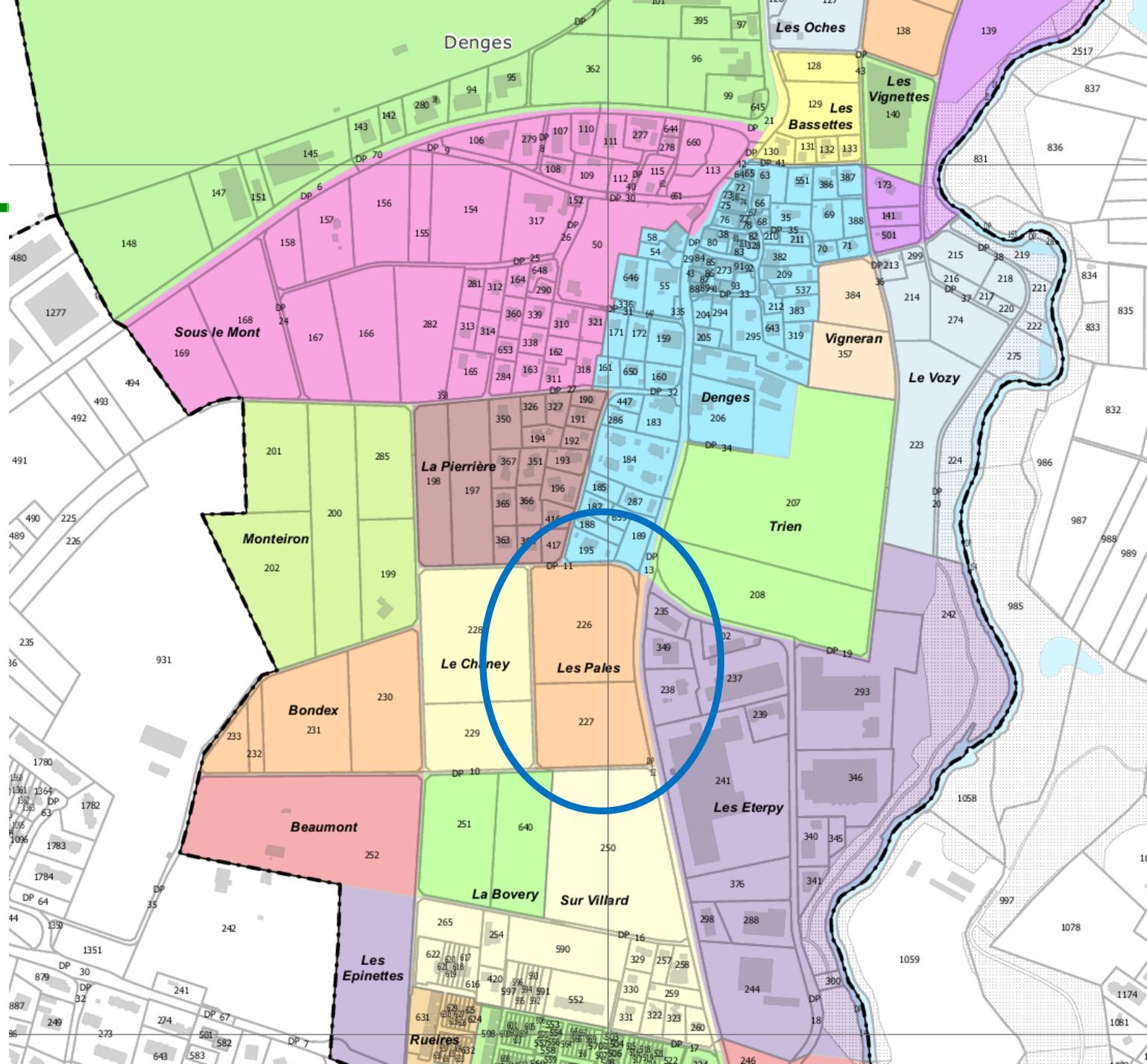


Légende :

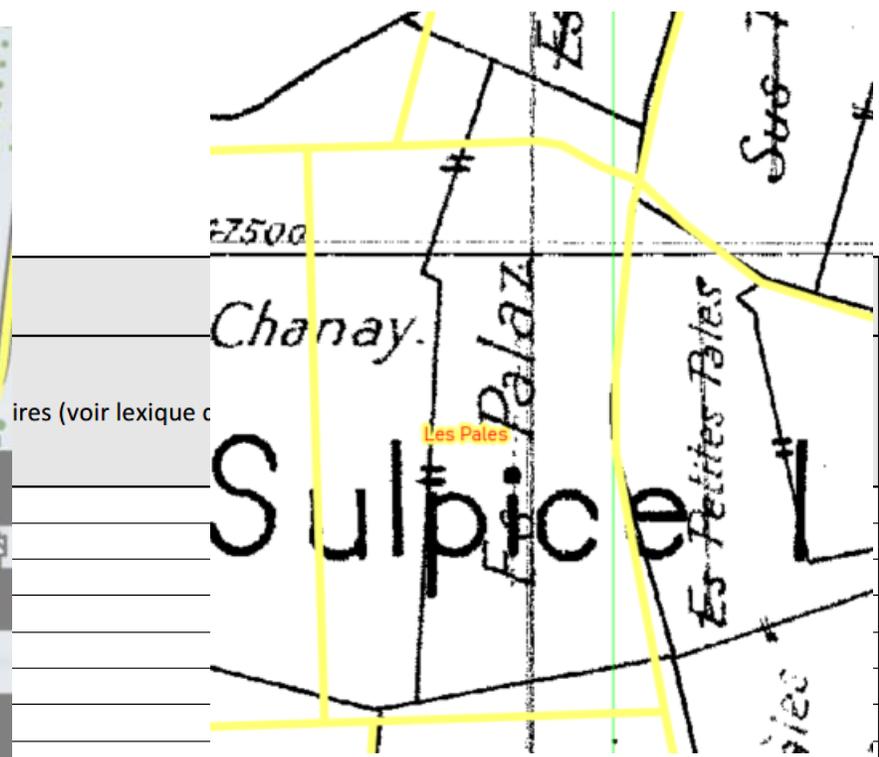
- Canton
- Communes
- Lieu-dit
- Nom local**

Visa du Géomètre cantonal

Source : Géodonnées Etat de Vaud



Le fichier d'



ires (voir lexique c

Liste des noms locaux et lieux-dits. Fichier

Noms locaux (lieux-dits) en BDCO AVANT analyses	Noms locaux AP introduction en Indiqué si différ
Au Grand Pra	Le Grand Pra
Beaumont	
Clos des Abbesses	
Denges	
En Bondex	Bondex
En Rueires	Rueires
En Trien	Trien
En Vigneran	Vigneran
La Boverly	
La Combe	
La Crosette	
La Pierrière	
La Plaine	
Le Chaney	Le Chaney
Le Verna	
Le Vozy	
Les Bassettes	
Les Epinettes	
Les Eterpy	
Les Oches	
Les Pâles	Les Pales
Les Pâquerettes	
Les Vignettes	

La Pale

Pala Palaz Pales pl. Palettes

Terrain plat, souvent pâturage.
 ÉTYMOLOGIE: Latin *pala*, «pelle».
 REMARQUES: ① S'écrit avec un ou deux «l». ② La Paleyre, Chexbres VD, provient du nom de famille Paley, déjà cité au XV^e siècle. ③ L'étymologie de Paleyres, Lausanne, n'est pas claire, mais en tout cas pas *paludarius*, comme le voudraient Corbaz et Vallotton. ④ La Palette d'Isenau n'a rien à voir avec cette famille; c'est une déformation de *parette*, «petite paroi».

"Les Pales" sur plan mise en service et sur livre NLD. "Les Pâles" sur RNL. "Es Palaz" sur vieux calques CCN. "Les Pales" sur PE. Mettre "Les Pales". Ok vu avec CFE

Limites territoriales (LTER)



La gestion des limites cantonales et communales est de la compétence des cantons. Les modifications de ces limites doivent être approuvées par les organes compétents des communes ou des cantons concernés.

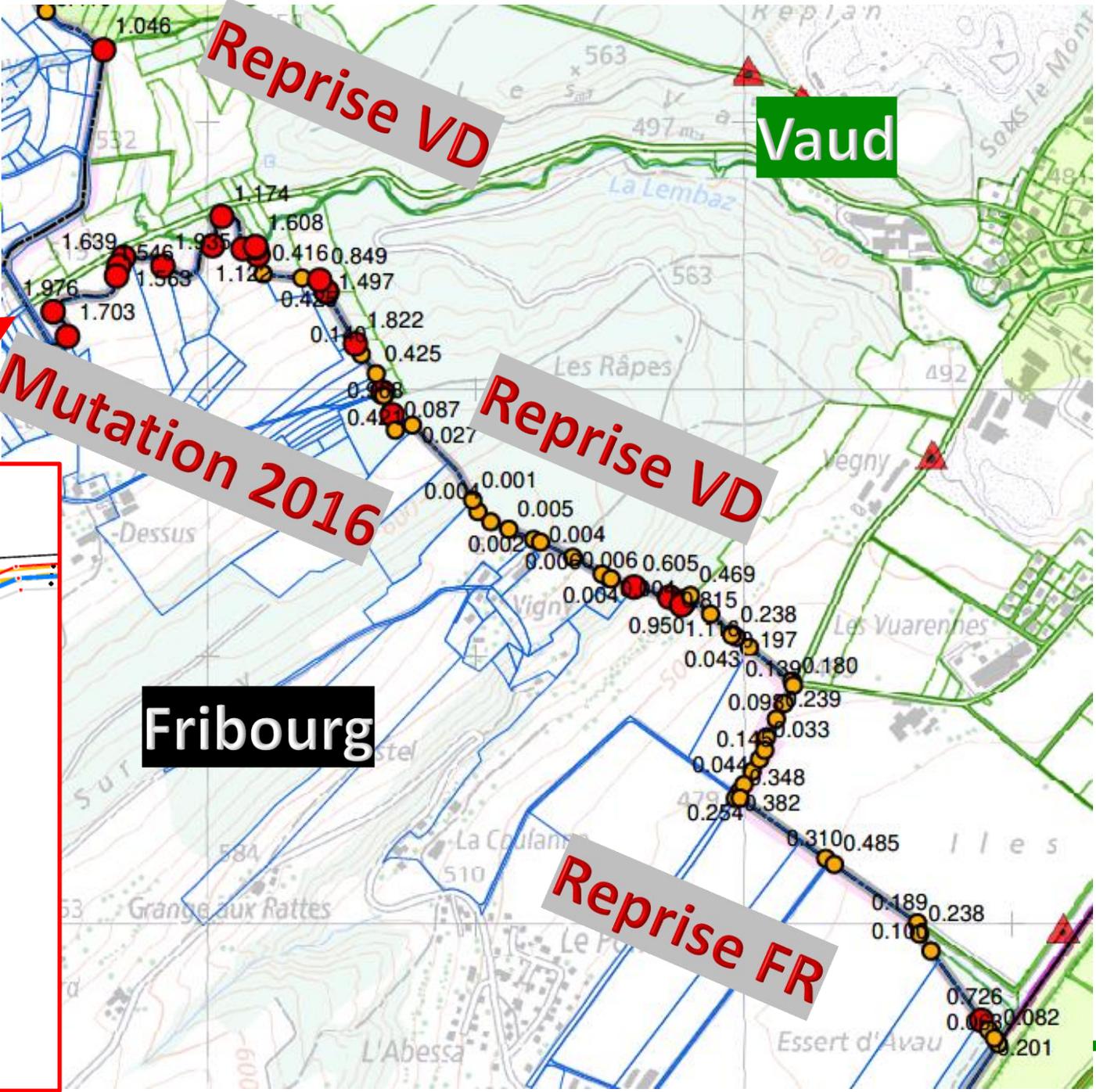
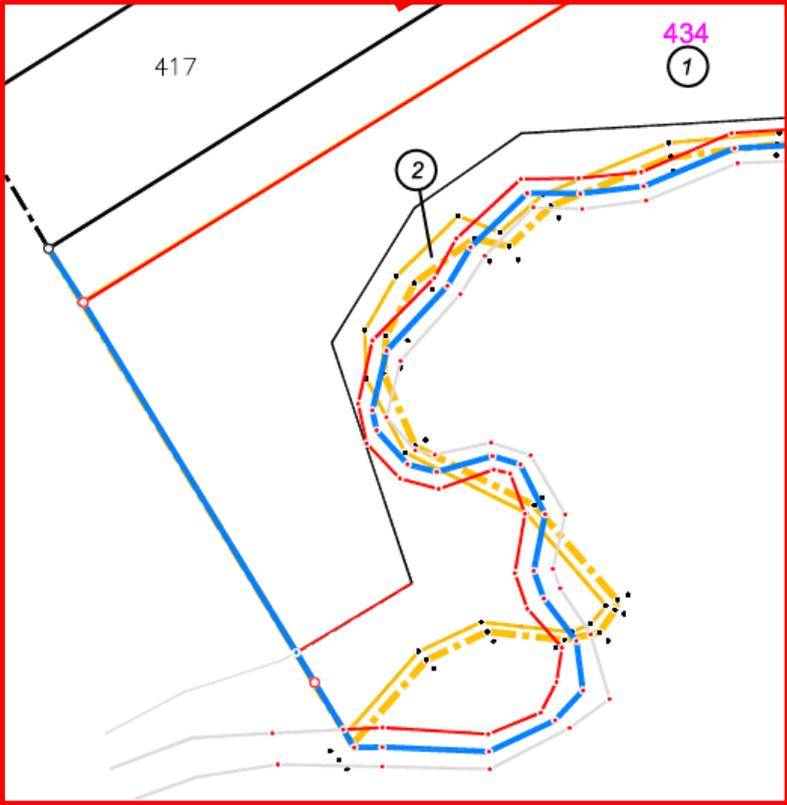
Pour les limites cantonales, 2 processus sont prévus :

- 1) Une nouvelle détermination (premier relevé ou autre)
- 2) La mise en commun

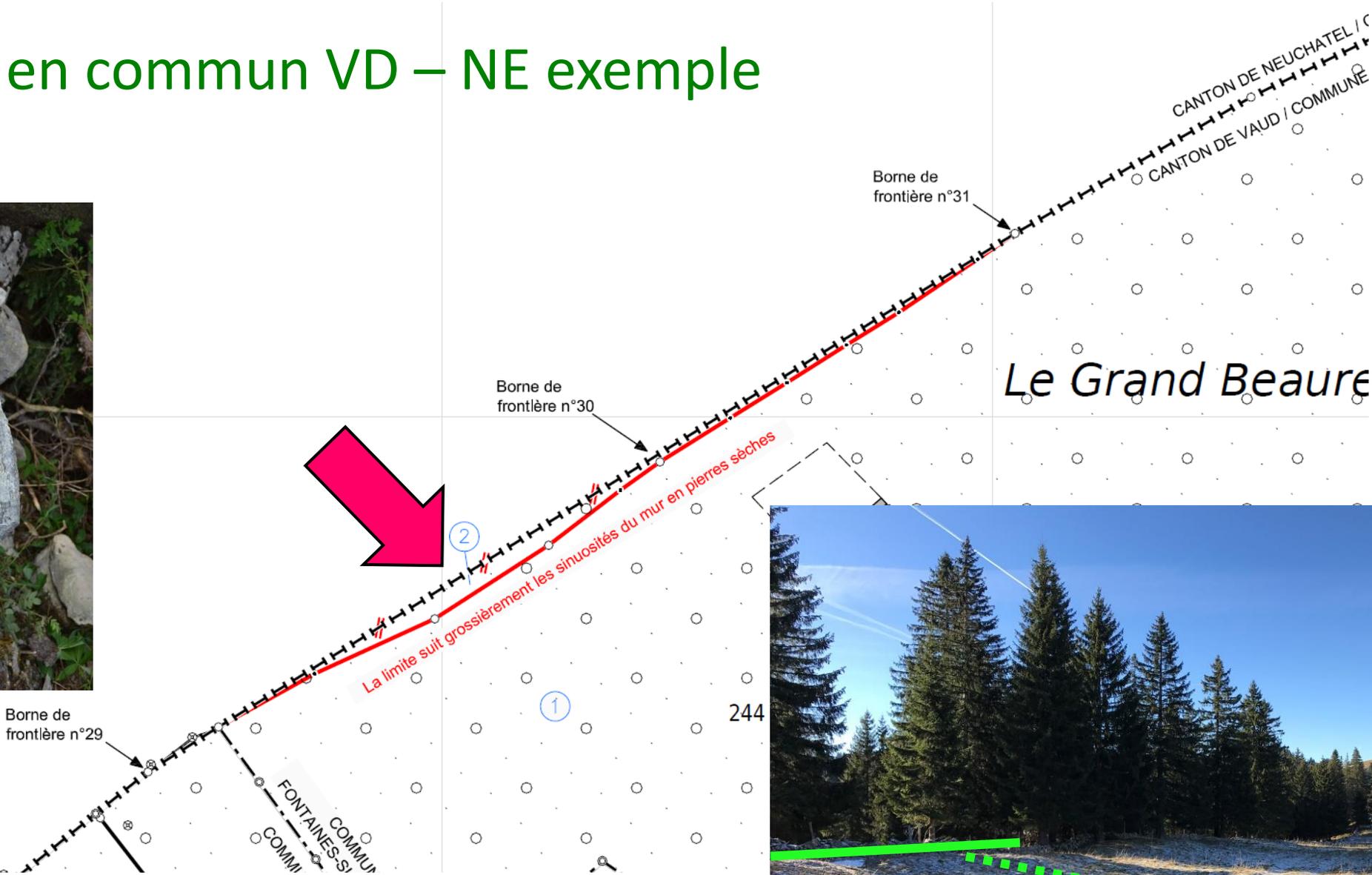


Limites territoriales (LTER)

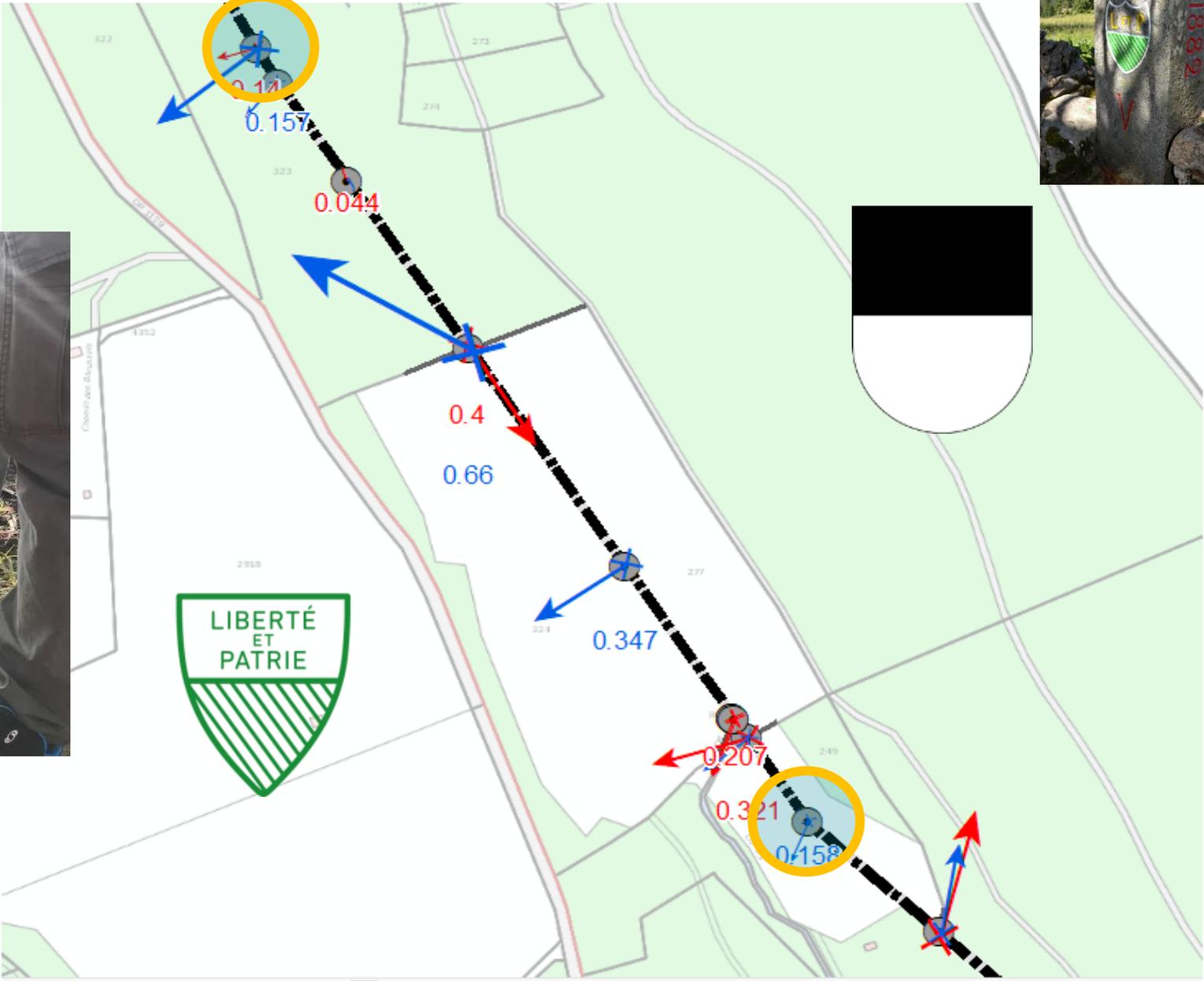
LTER
Exemple
Valbroye



Mise en commun VD – NE exemple



Limites territoriales LTER



Limites territoriales (LTER)



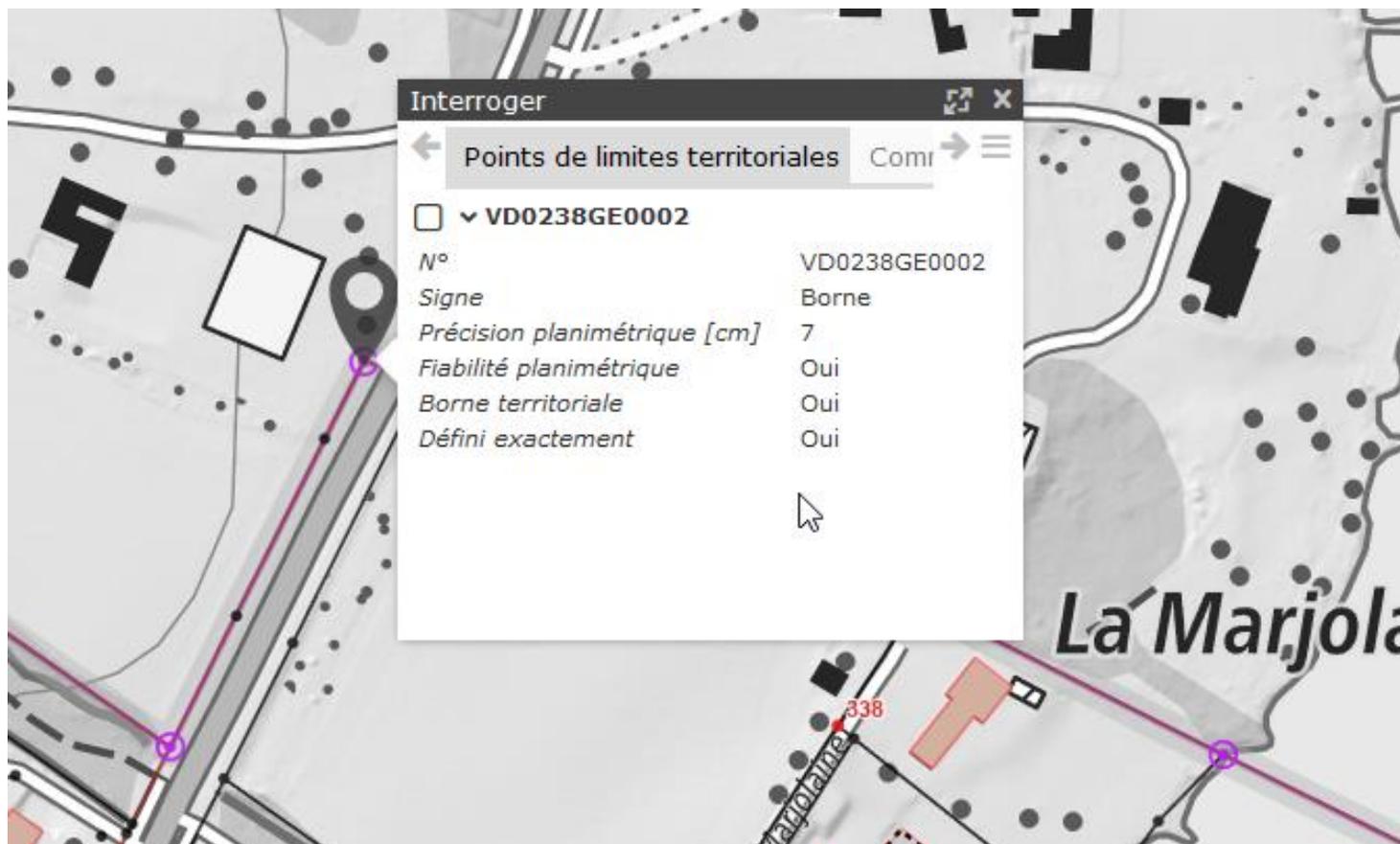
- BDCO : thème «Limites administratives, Commune, Points limites territoriaux» renseigné pour tout le canton de Vaud.
- Les **mutations** BF en limite territoriales sont à traiter comme auparavant, c'est la DCG qui numérottera les points sur les limites administratives.
- Le **dossier de mutation** en bordure de LTER reste identique pour les GOP.



Limites territoriales (LTER)



- La limite cantonale VD – GE en commun depuis cette année





SUISSE

47

FRANCE

CANTON: Vaud

DEPARTEMENT: Doubs

COMMUNE: Ballaigue

COMMUNE: Jougne

Borne: calcaire du Jura

Situation: Dans un bois, au Sommet d'un petit mont appelé Crêt-Chaumet.

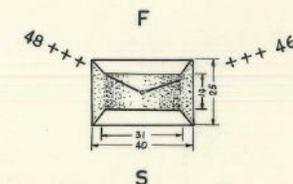
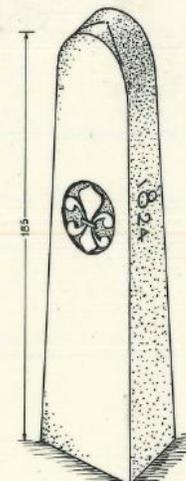
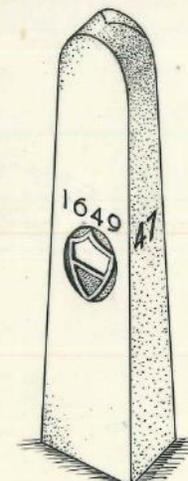
Pose: 1649/1824

Frontière: 47-48 en ligne droite

distance: 213.6 m.

Angle frontière, côté Suisse: 46-47-48 : 246,54 g.

Coordonnées suisses: Y = - 79102.2 X = - 21828.9 H = 1239.6 m.
 françaises: Y = - 202488 X = - 910576 H = 1240.1 m.



Le délégué suisse :

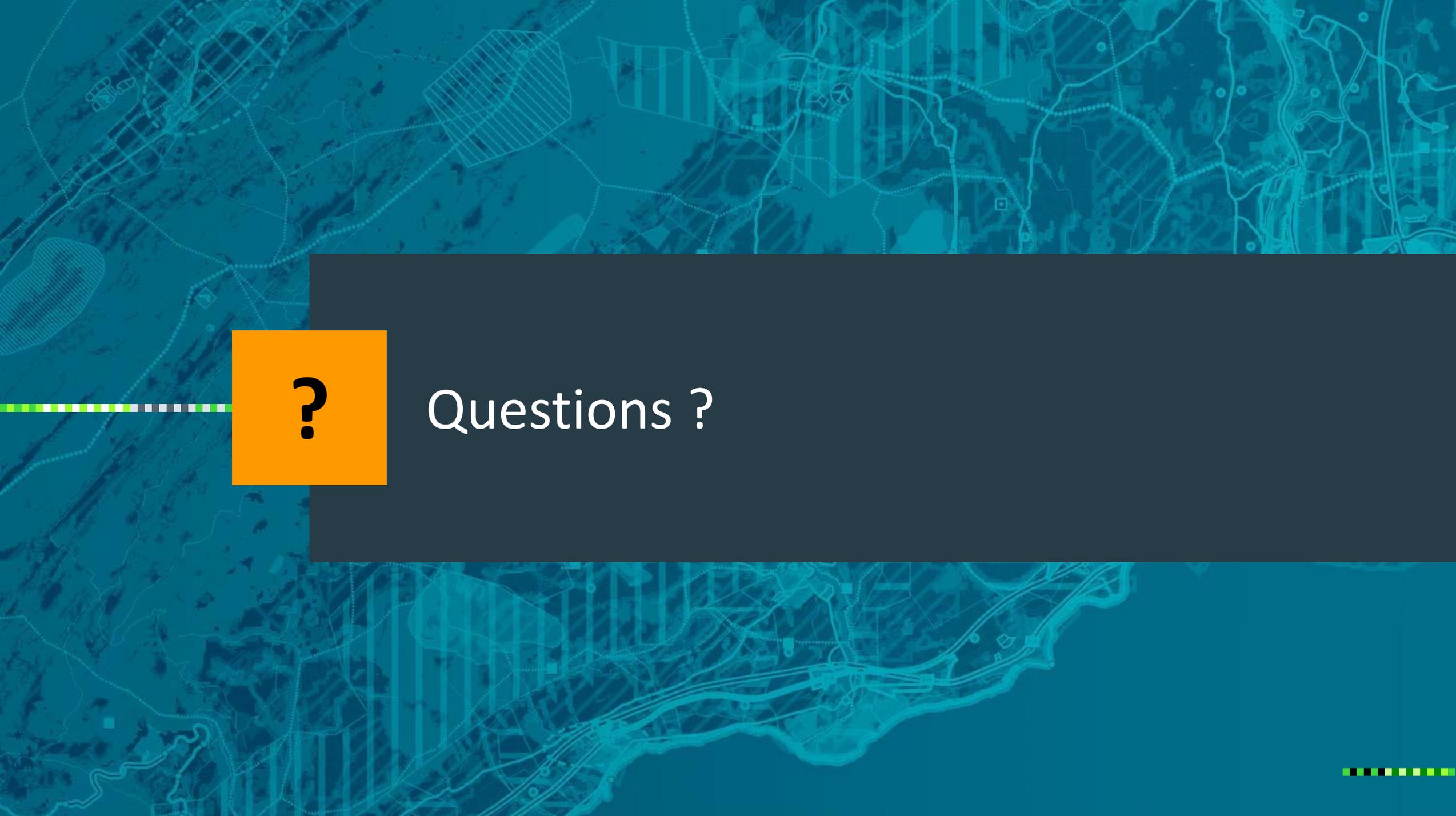
G. Chenuz

G. Chenuz .

Le délégué français :

J. Damotte

J. Damotte.



?

Questions ?

