# MONITORAGGIO FASE POST OPERAM (l'ubicazione dei punti è indicativa)

## Componente AMBIENTE IDRICO SUPERFICIALE

- ▬ IFF - Tratte di rilievo Indice Funzionalità Fluviale
- ⬟ Punti di monitoraggio acque superficiali
  - FIM: Monitoraggio acque superficiali monte
  - FIC: Monitoraggio acque superficiali centro
  - FIV: Monitoraggio acque superficiali valle

## Componente AMBIENTE IDRICO SOTTERRANEO

- △ Piezometro non potabile
- ▲ Piezometro non potabile SIA
- ■ Pozzo non potabile
- ■ Pozzo potabile
- ○ Sorgente non potabile
- ● Sorgente potabile

## Componente ATMOSFERA

- ◇ ATM - Punti di monitoraggio atmosfera
- ◇ ATM_Rad - Punti di monitoraggio Radon

## Componente RUMORE

- ⬡ Punti di monitoraggio rumore
  - RUC: Monitoraggio rumore cantiere
  - RUV: Monitoraggio rumore viabilità di cantiere
  - RUF: Monitoraggio rumore fronte linea
  - RUL: monitoraggio rumore linea in esercizio

## Componente VIBRAZIONI

- ⬢ VIB - Punti di monitoraggio Vibrazioni

## Componente CAMPI ELETTROMAGNETICI

- ⬢ ELF - Punti di monitoraggio campi elettromagnetici

## Componente SUOLO

- ■ SUO - Punti di monitoraggio suolo nelle aree di cantiere
- ⬟ SUV - Punti di monitoraggio suolo nelle aree d'indagine fitopatologica

## Componente VEGETAZIONE, FLORA, FORESTE E AGRICOLTURA

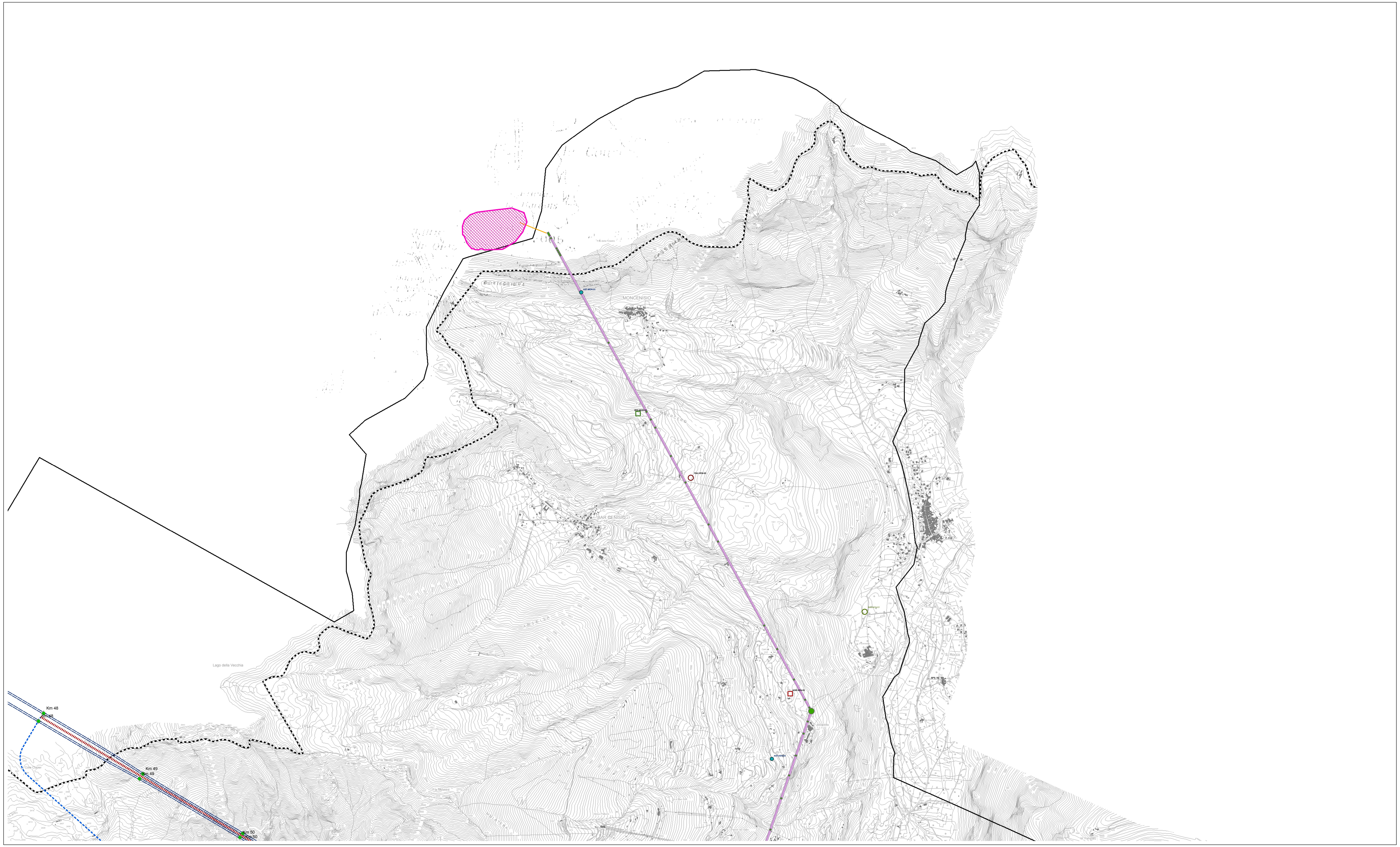
- ☐ VEG - Punti di monitoraggio della Vegetazione, della Flora e delle Fitopatie forestali
- ◇ VES - Punti di monitoraggio della Vegetazione – ambienti sorgentizi
- ☐ AGR - Punti di monitoraggio della Agricoltura
- ◇ VEI - Punti di monitoraggio dei nuovi impianti – opere a verde

## Componente FAUNA ACQUATICA, TERRESTRE ED ECOSISTEMI

- ○ FAU - Punti di monitoraggio fauna terrestre
- ○ FAI - Punti di monitoraggio fauna ittica
- ○ BAT - Punti di biomonitoraggio atmosfera
- ○ BAQ - Punti di biomonitoraggio acque

## Componente PAESAGGIO

- ★ PAE - Punti di monitoraggio paesaggio


MONCENISIO
BAR CENISIO
Lago della Vecchia
AST-MON-01
VEG-MON-01
FAU-VEN-03
AGR-VEN-03
BAT-NOV-01
AST-VEN-03
Molaretto
S. Rocco
Cenischia
T. Cenischia
L. Grande
L. Piccolo
S. Antonio
Gr.a S. Pancrazio
Ferrera Vecchia
S. Maria
Gr.a Fraita
Gr.a le Gorge
R.ca della Torretta
Alpe Tour
P.so delle Finestre
BOSCOROTONDO
LE GIAIE
SALUROGLIO
ARSELLA
AVANZA
P.ta Tricuspide
P.so Avanza
P.ta Tosso Bianco
P.ta Mulatera
Colle Clapier
M. Pampalù
Km 48
Km 49
Km 50

### ELEMENTI DI PROGETTO - FASE DI CANTIERE/ELEMENTS DE PROJET - CHANTIER

- Aree di lavoro - Espaces de travail
- Viabilità esistente - Voirie existante
- Nastri trasportatori - Convoyeurs
- Duna - Dune
- Teleferica - Telepherique
- Argine di cantiere LTF - Digue de chantier LTF
- Cantiere - Chantier
- ▨ Siti di deposito - Sites de stockage
- 🟩 Piloni e stazioni teleferica - Pylônes et stations du téléphérique

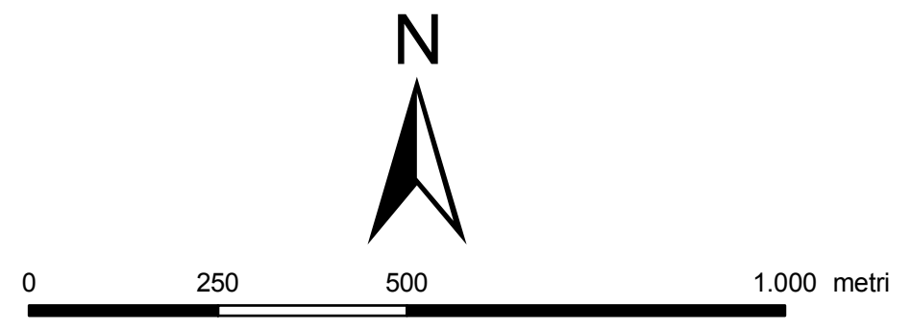
### ELEMENTI DI PROGETTO - FASE DI ESERCIZIO/ELEMENTS DE PROJET - EXPLOITATION

- Area interessata dal progetto - Zone d'interet du projet; Area progetto Chiusa
- ▨ Piazzali di soccorso - Esplanades de secours
- ▨ Fabbricati - Batiments
- ▨ Piazzali di servizio - Esplanades de service
- Imbocchi - Entrée
- Argine di esercizio - Digue de exercice
- Viabilità - Voirie
- Cavidotto AT - Conduits souterrains HV
- Cavidotto MT - Conduits souterrains MV
- Ponte - Pont
- Limiti di tratta - Limite de traite

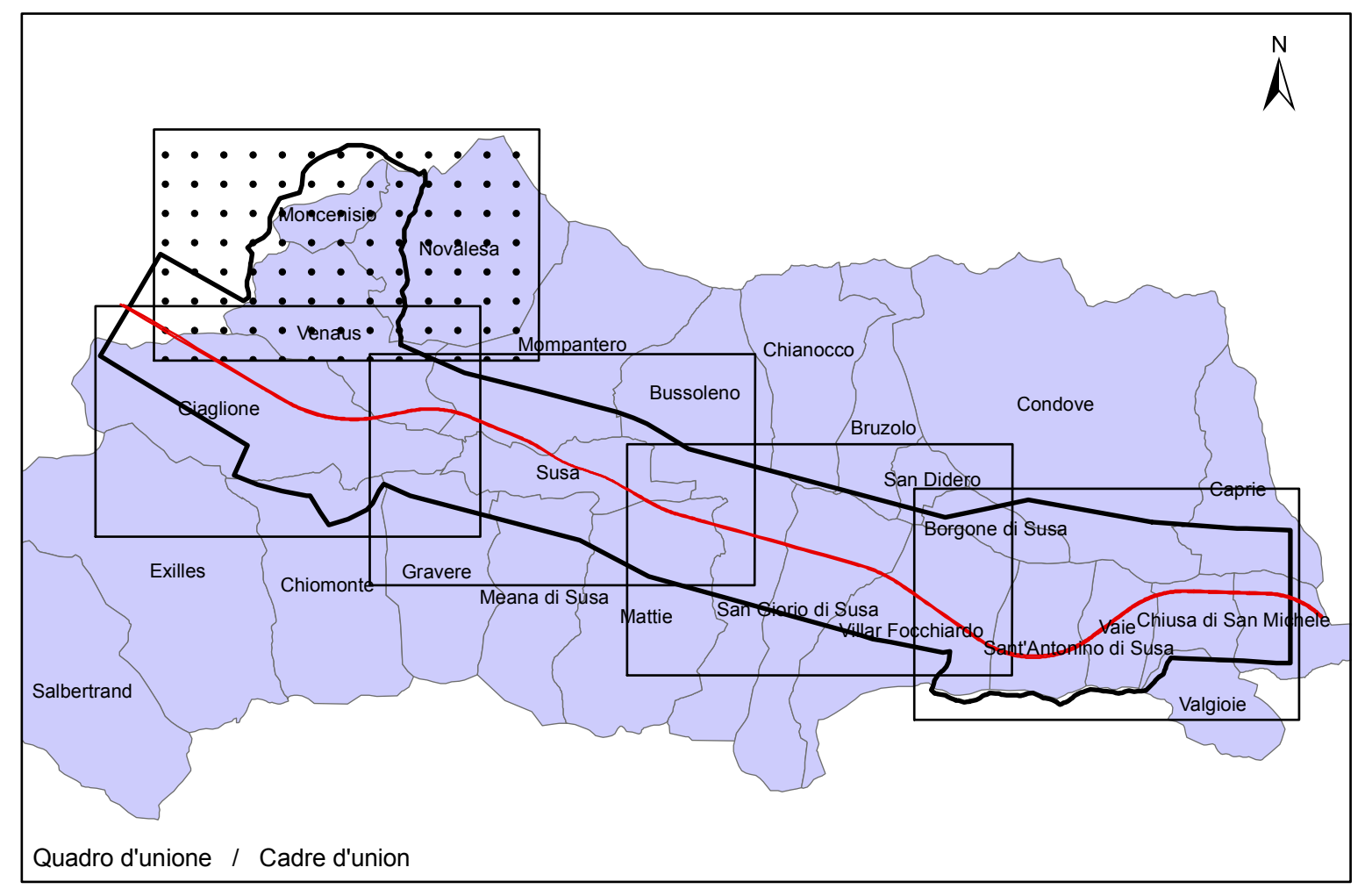
### ELEMENTI DI PROGETTO - GENERALE/ELEMENTS DE PROJET - GENERAL

- Deviazione Linea Storica - Déviation ferroviaire
- NLTL: Tratto all'aperto - Partie ouverte
- NLTL: Galleria artificiale - Tunnel artificiel
- NLTL: Galleria naturale - Tunnel naturelle
- Interconnessione - Interconnexion
- Pozzo di ventilazione Clarea - Puits de ventilation de Clarea

- Cunicolo Maddalena - Tunnel Maddalena
- ⊕ PK di progetto - PK du projet
- ☐ Area studio - Zone etude
- Confine di stato - Frontières de l'État


N
0
250
500
1.000 metri

*Scala di rappresentazione: 1:10.000*
*Data di produzione: 2010*


N
Moncenisio
Novalesa
Venaus
Mompantero
Chianocco
Giaglione
Bussoleno
Bruzolo
Condove
Susa
San Didero
Caprie
Borgone di Susa
Exilles
Chiomonte
Gravere
Meana di Susa
Mattie
San Giorio di Susa
Villar Focchiardo
Vaie
Chiusa di San Michele
Sant'Antonino di Susa
Salbertrand
Valgioie

Quadro d'unione / Cadre d'union

LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne
Traité du 29/01/2001

Tratta comune italo-francese
Trattato del 29/01/2001

NUOVA LINEA TORINO - LIONE
PARTE COMUNE ITALO - FRANCESE - TRATTA IN TERRITORIO ITALIANO
CUP C11J05000030001

PROGETTO PRELIMINARE IN VARIANTE
CHIARIMENTI ED INTEGRAZIONI

PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

CARTA DI UBICAZIONE DEI PUNTI DI MONITORAGGIO POST OPERAM 5/5
(Commissione VIA - Richiesta N. 23a)

| Indice | Date / Data | Modifications / Modifiche | Etabli par / Concepito da | Vérifié par / Controllato da | Autorisé par / Autorizzato da |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 15/12/2010 | Prima emissione | Tecnimont | S. Garavoglia<br>C. Ognibene | L. Chantron<br>A. Mancarella |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Cod Doc | P | P | 2 | C | 3 | 0 | T | S | 3 | 1 | 2 | 3 | Q | 0 | P | A | P | L | A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Phase / Fase | | | Sigle étude / Sigla | | | Émetteur / Emittente | | | Numero | | | | Indice | Statut / Stato | | Type / Tipo | | |

| ADRESSE GED / INDIRIZZO GED | C30 | // | // | 55 | 01 | 23 | 30 | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ÉCHELLE / SCALA
1:10.000

LTF
Lyon Turin Ferroviaire

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80631 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
Tél.: +33 (0) 4.79.68.56.50 - Fax: +33 (0) 4.79.68.56.59
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA FR 03439556952
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne (DG-TREN)

Questo progetto è cofinanziato dall'Unione europea (TEN-T)