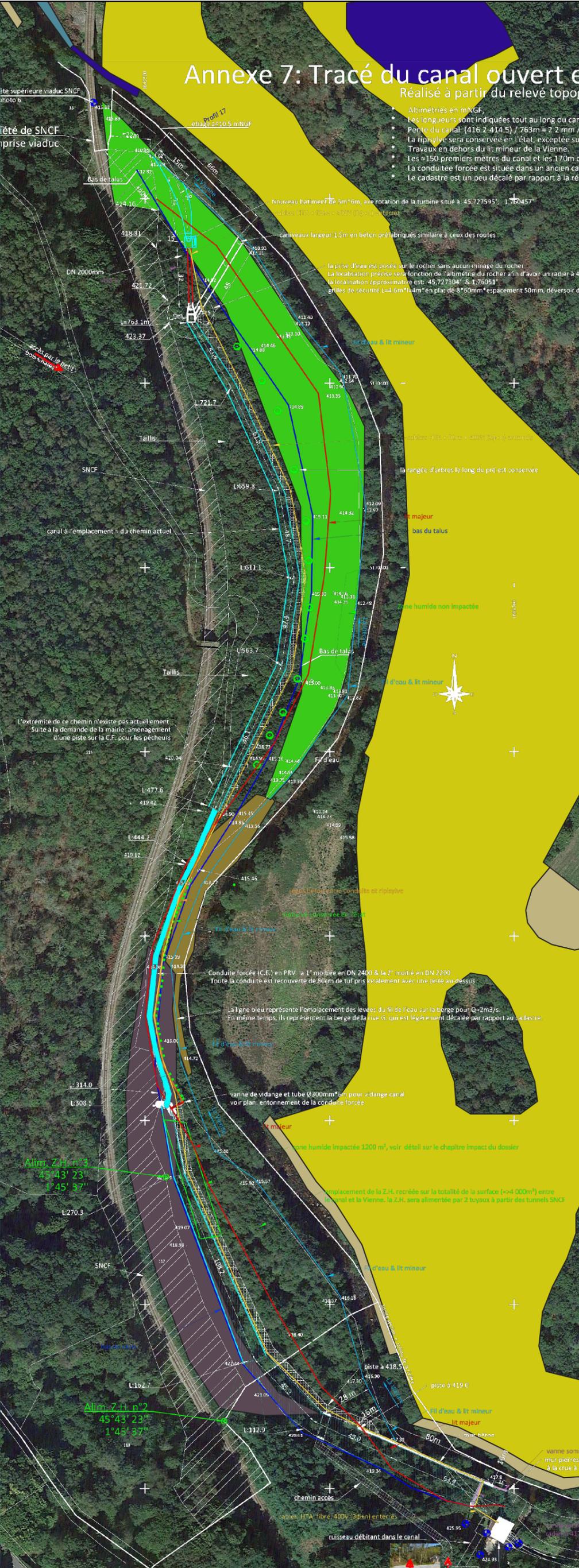


## Annexe 7: Tracé du canal ouvert et de la conduite forcée

Réalisé à partir du relevé topographique

Charnailat 2  
Le 20/06/2025  
Michel Audoin

- Altimétries en mNGF.
- Les longueurs sont indiquées tout au long du canal de la manière suivante : L:123,4 m
- Perte du canal:  $(416,2 - 414,5) / 763m = 2,2 \text{ mm/m}$ .
- La ripisylve sera conservée en l'état, exceptée sur les 115 m du canal de fuite.
- Travaux en dehors du lit mineur de la Vienne.
- Les 150 premiers mètres du canal et les 170m de conduite forcée sont dans le lit majeur de la Vienne.
- La conduite forcée est située dans un ancien canal d'une prise d'eau.
- Le cadastre est un peu décalé par rapport à la réalité des relevés géométrique.



### Habitats sur le secteur d'étude :

**Autres habitats (non d'intérêt communautaire)**

- Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Chêne, Frêne et Charme
- Chênaie collinéenne acidiphile à épervière glauque et Canche flexueuse
- Chênaie-charmaie générique
- Hêtraie-chênaie acidocline, hygrocline à Grande Luzule et Succise des prés
- Ronciers
- Roselière à Menthe des champs et Baldingère faux roseau
- Boisement de [Robinia]
- Prairie artificielle à Dactyle aggloméré et Brome mou
- Prairie pâturée grasse à Ivraie vivace et Crételle des prés