

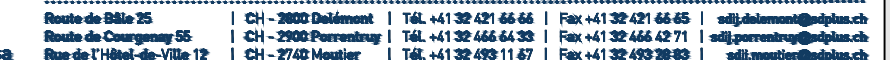
Dossier dépôt pub

Cours d'eau	Ruisseau des Malés	N° cours d'eau	74709
Commune	Municipalité de Sonceboz-Sombeval	N° projet	19 1239
Assujéti à l'exécution	Municipalité de Sonceboz-Sombeval	N° plan	33-019c
Projet du	20.02.2024	Format	126 x 60
Révisé	26.03.2025		

Document Profils en travers 1 : 5
Pr. 110 à 180

\\sd\sd\Affaires\191239\Tech\Plans\3\33\Consultation des services automne 2024\191239-33-017-018-019 Profils en travers.dwg









PAE du ruisseau des Malés et traversée CFF






IND.	MODIFICATIONS	DATE	DESSIN	CONTR
A	EDITION ORIGINALE	20.02.2024	LFi	TCh
B	MISE A JOUR PLAN D'AMENAGEMENT DES EAUX	30.06.2024	LFi	TCh
C	ADAPTATIONS SELON DEPOT DES PLANS.	26.03.2025	Eba	TCh
D				
E				

Autorisation délivrée le



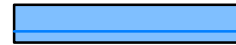




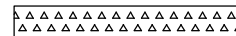
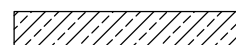



Hydraulique et écologique:

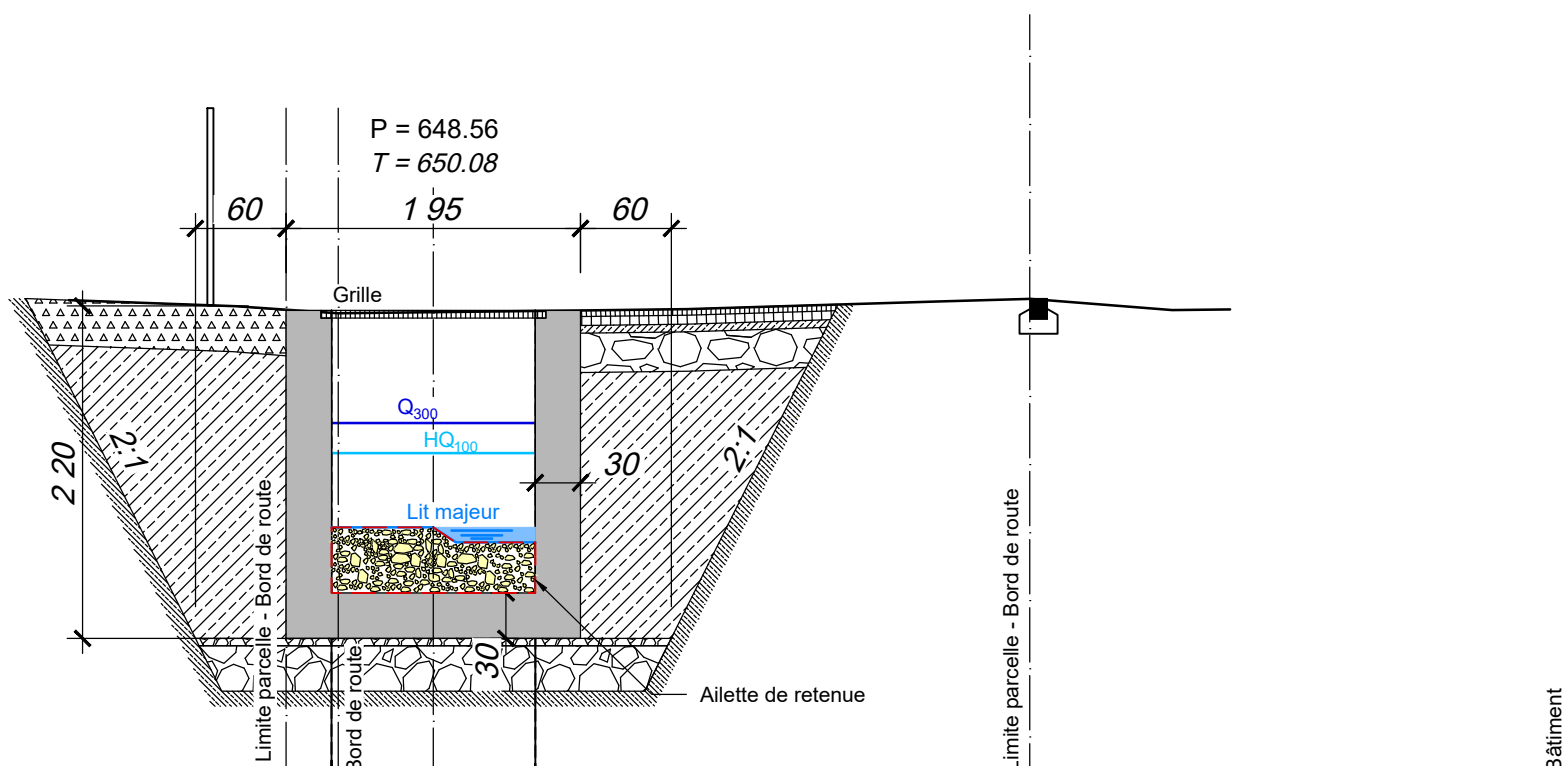
- | | |
|---|--|
|  | Enrochement de pied de berges ou bloc parafeuilles et épis (env. 80/80/70 cm) |
|  | Fond du lit composé de pierres 0-400 calcaire et gravier de rivière en surface |
|  | Caissons en bois |
|  | Fascines vivantes et mortes |
|  | Roseaux |
|  | Arborisation avec saules, aulnes et buissons indigènes / arbres à couper |
|  | Natte de coco Sytec K-TEX 700 gr./m2 |
|  | Piste de chantier |

Projet CFF:

-  Projet tiers CFF
 Projet tiers CFF
 Drainage / eaux pluviales

Hydraulique et écologique:

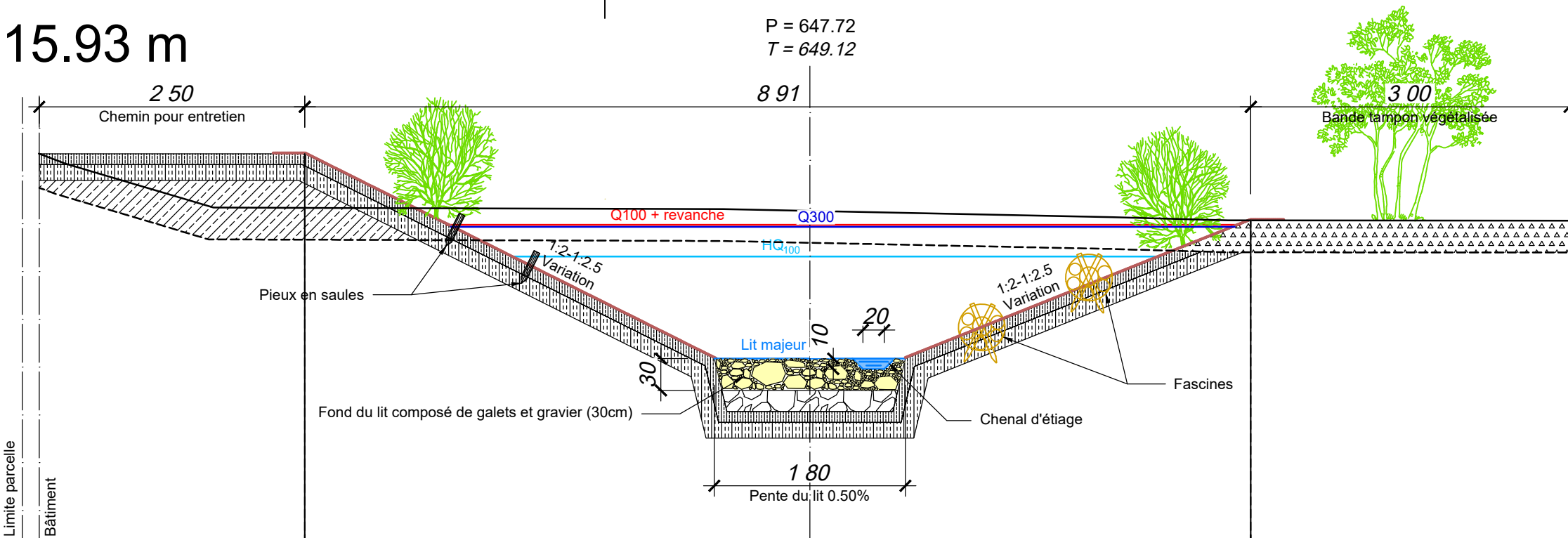
- | | | |
|---|---|---|
|  | Niveau d'eau HQ 100 + revanche | |
|  | Niveau d'eau HQ 100 | |
|  | Niveau d'eau moyen | |
| | Niveau d'eau HQ été | |
|  | Chaille 40/120, épaisseur 10-15 cm. | |
|  | Chaille 0/400, épaisseur 20-25 cm. | |
|  | Groisse fine 0/20, épaisseur 10-15 cm. | |
|  | Ballast broyé 0/15, épaisseur 5-10 cm. sur chemin digne | |
|  | Décapage terre végétale, Horizon A 15 cm. et Horizon B 15 cm. | |
|  | Matériaux d'excavation non rocheux, ép. variable | |
|  | Couche d'usure AC 10 ép. 4 cm 96 kg/m ² | } <u>Superstructure route et access</u> |
|  | Couche de support ACT 16 ép. 6 cm 144 kg/m ² | |
|  | Planie avec ballast broyé 0-25 mm ép. max. 5 cm | |



Horizon: 647.00 m

Altitudes terrain naturel	650.05	650.08	650.09
Altitudes fond du lit majeur		648.56	650.09
Altitudes terrain projeté	650.05		650.09
Différences	0.00	-1.52	0.00

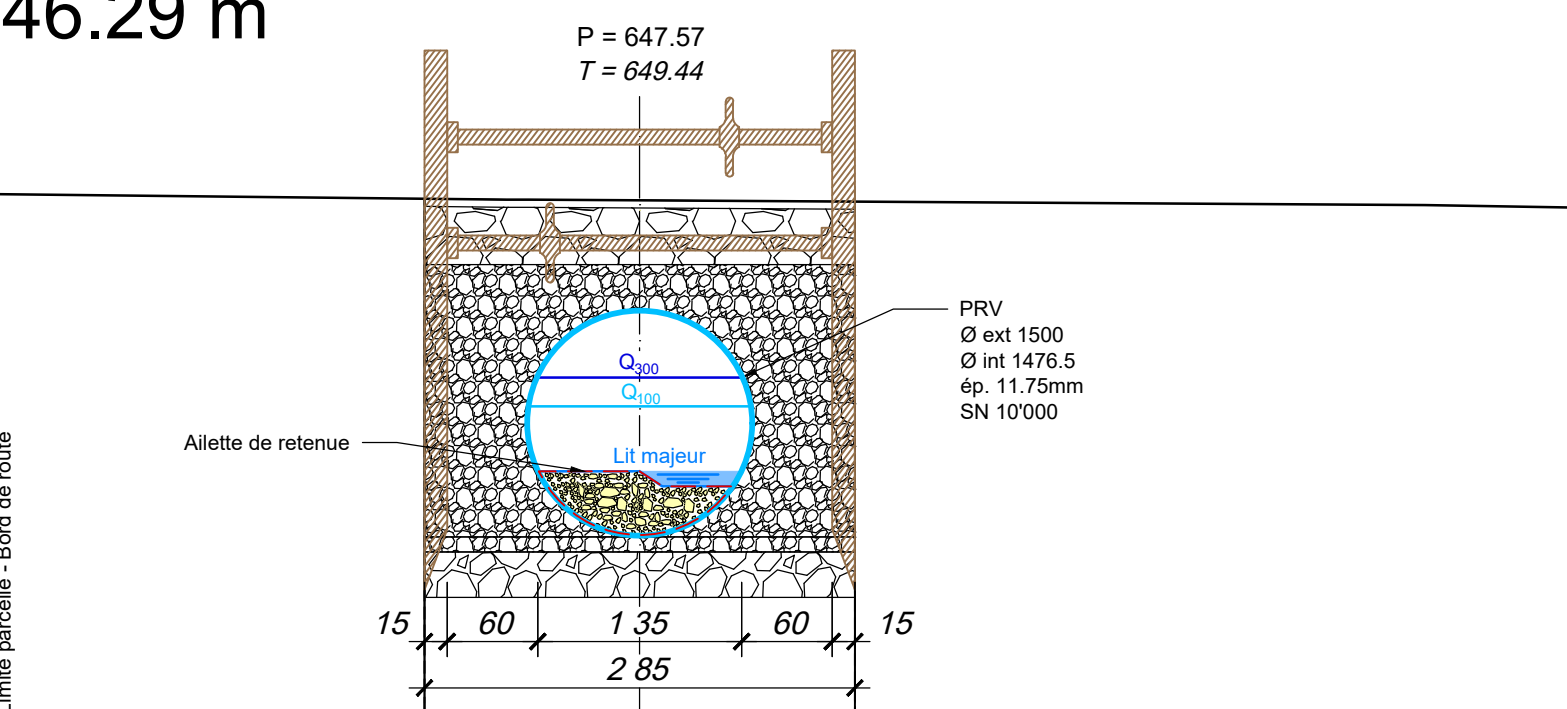
P = 647.72
T = 649.12



Horizon: 646.00 m

Altitudes terrain naturel	649.14	649.12	649.02
Altitudes fond du lit majeur		647.72	
Altitudes berges projetés	649.05		649.02
Différences	0.51	-1.40	0.00

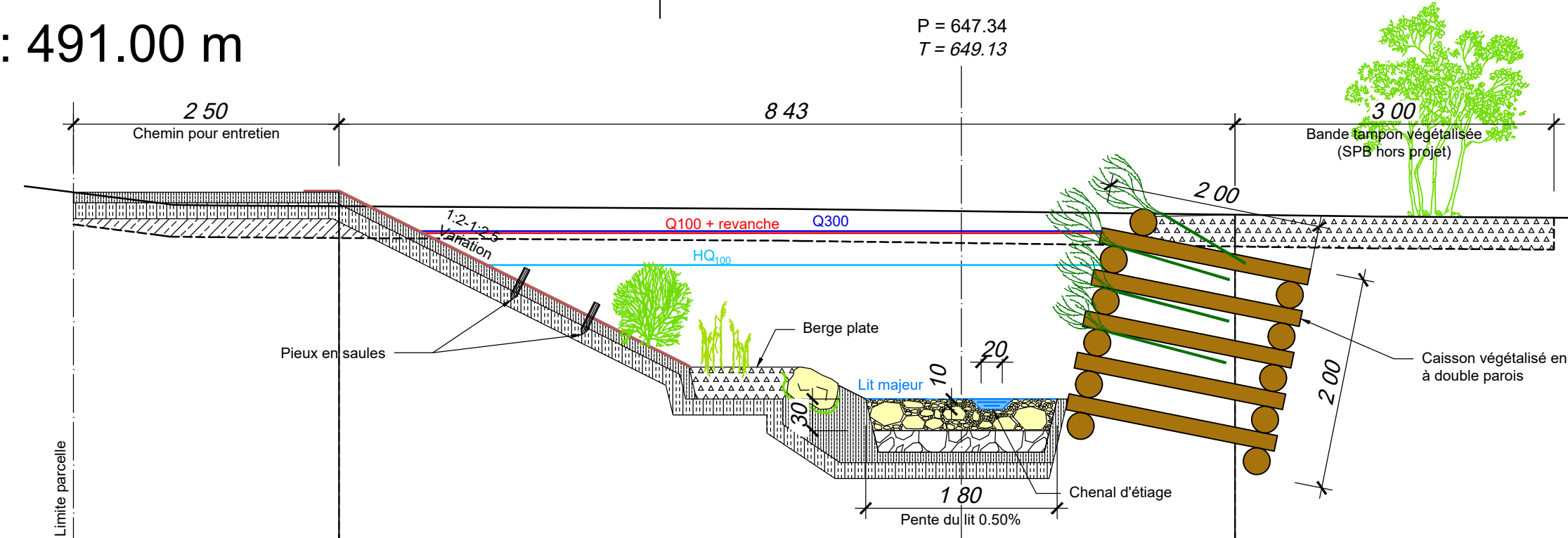
P = 647.57
T = 649.44



Horizon: 646.00 m

Altitudes terrain naturel		649.46		649.44		649.44
Altitudes fond du lit majeur				647.57		
Altitudes terrain projeté		649.46				649.44
Différences		0.00		-1.87		0.00

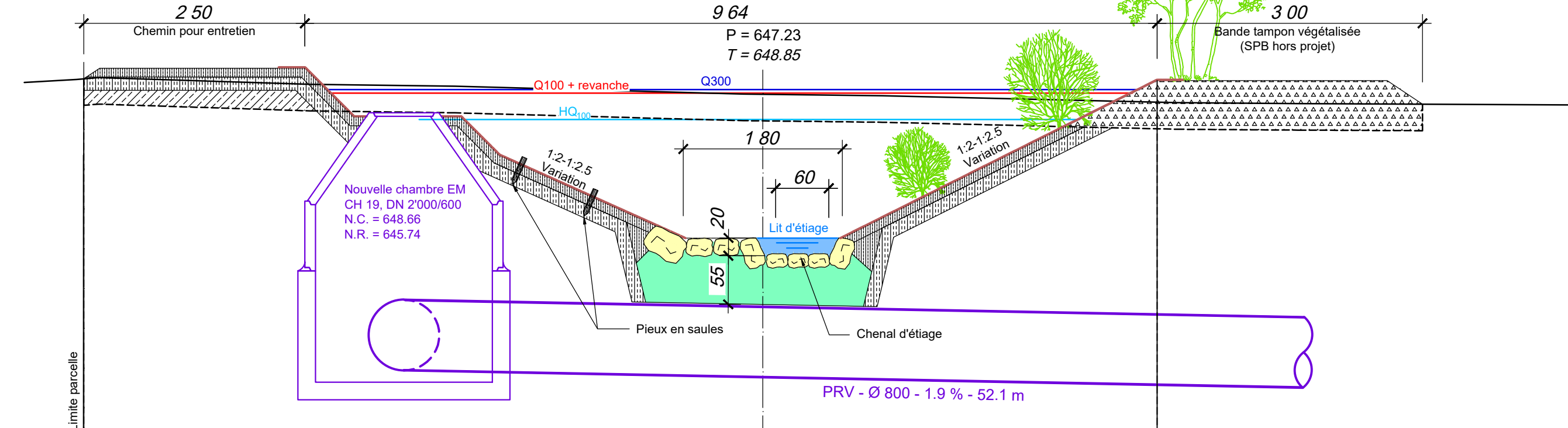
P = 647.34
T = 649.13



Horizon: 646.00 m

Altitudes terrain naturel	649.16	649.13	649.08
Altitudes fond du lit majeur		647.34	
Altitudes berges projetés	649.29		649.08
Différences	0.13	-1.79	0.00

9 64
P = 647.



Horizon: 645.00 m

[illegible]