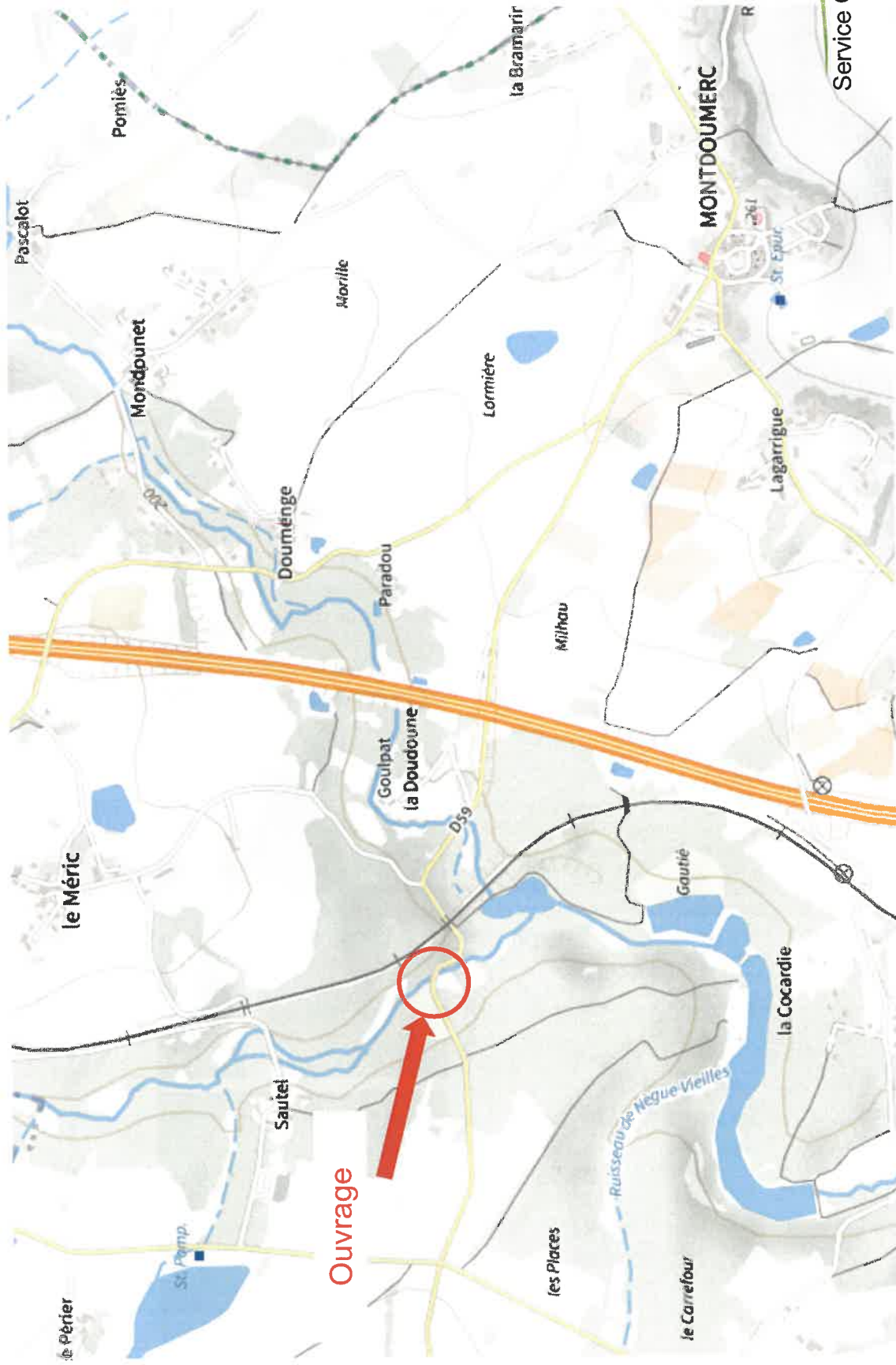


RD 59 PR 1 + 350 – Pont de Sautel – Réparation de l'ouvrage

Analyse technique



Pont de Sautel



Vue aval



Vue amont



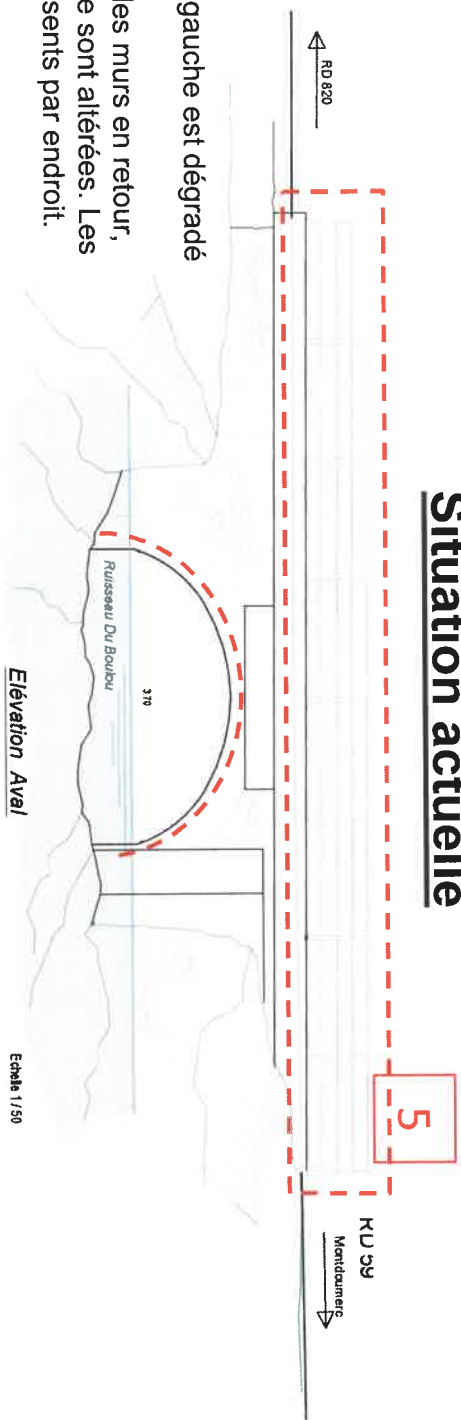
Vue depuis la RD 59



Vue du perré en amont

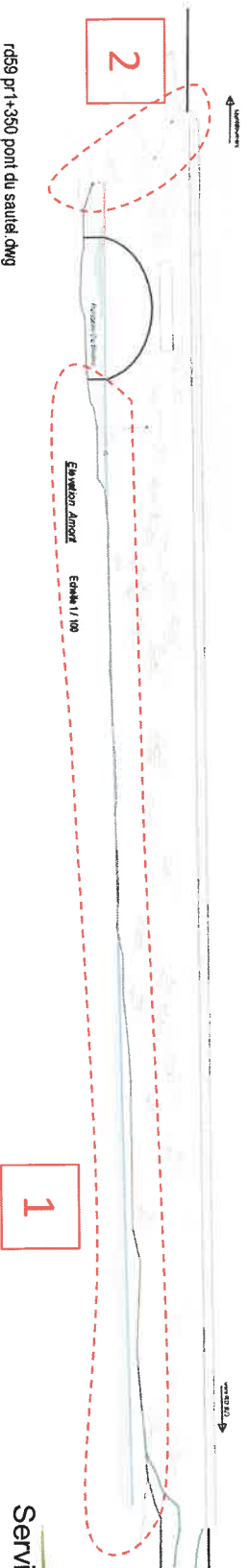
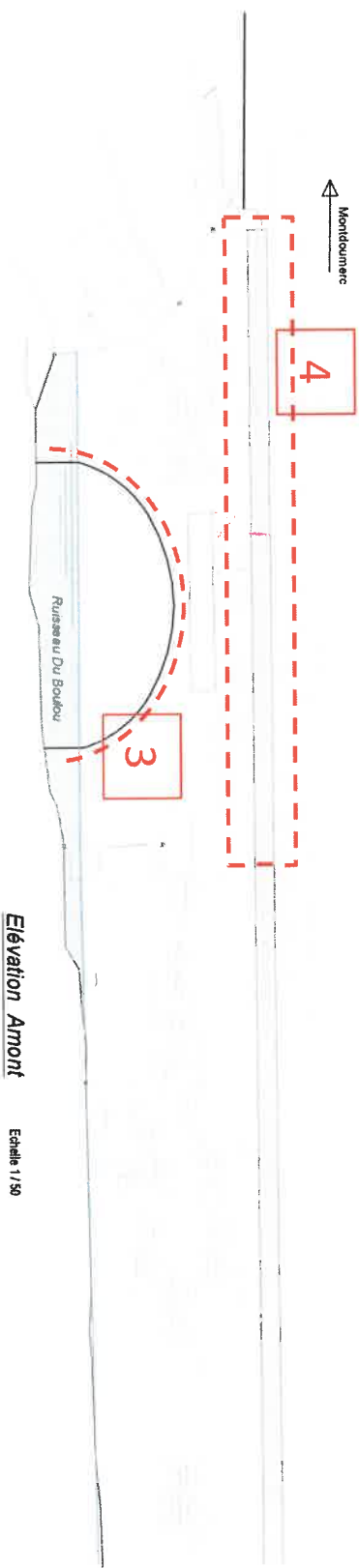
59 PR 1 + 350 – Pont de Sautel – Réparation de l'ouvrage

Situation actuelle



- 1- Le perré en amont rive gauche est dégradé
- 2 et 3- Les maçonneries des murs en retour, des tympans et de la voûte sont altérées. Les joints sont dégradés et absents par endroit.

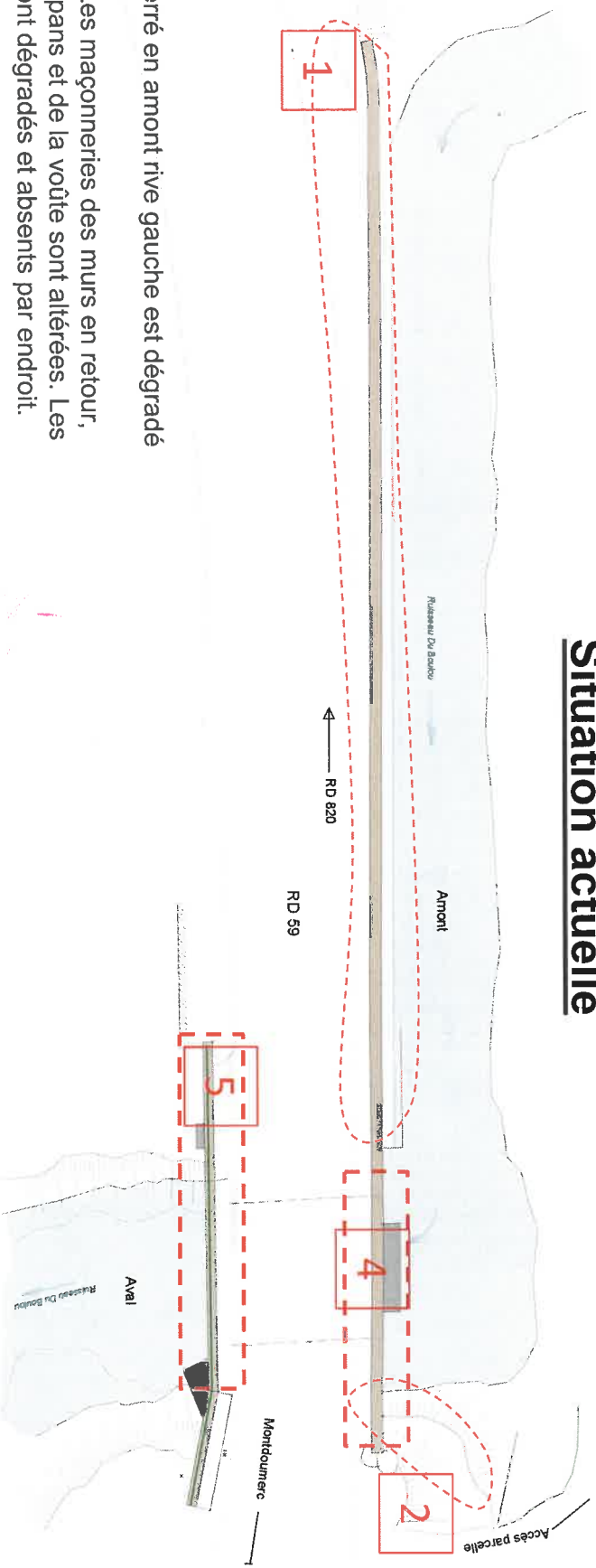
4 et 5- Les deux garde-corps sont non conformes



rd59 pr1+350 pont du sautel.dwg

39 PR 1 + 350 – Pont de Sautel – Réparation de l'ouvrage

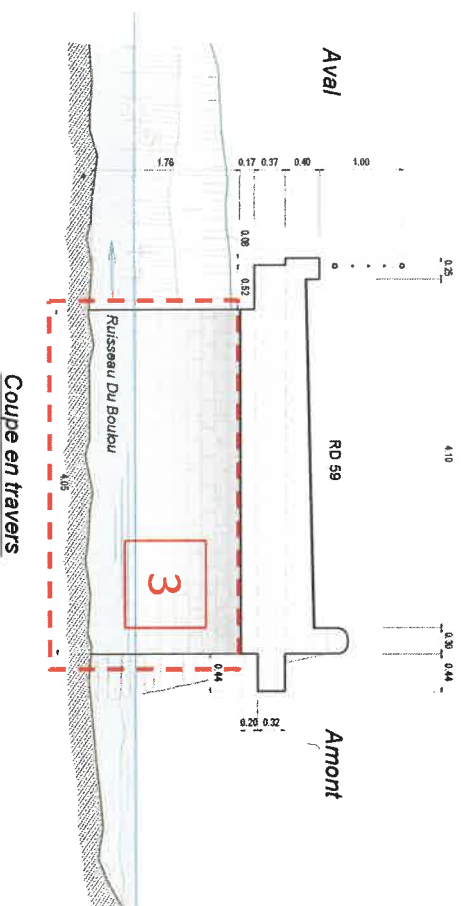
Situation actuelle



1- Le perré en amont rive gauche est dégradé

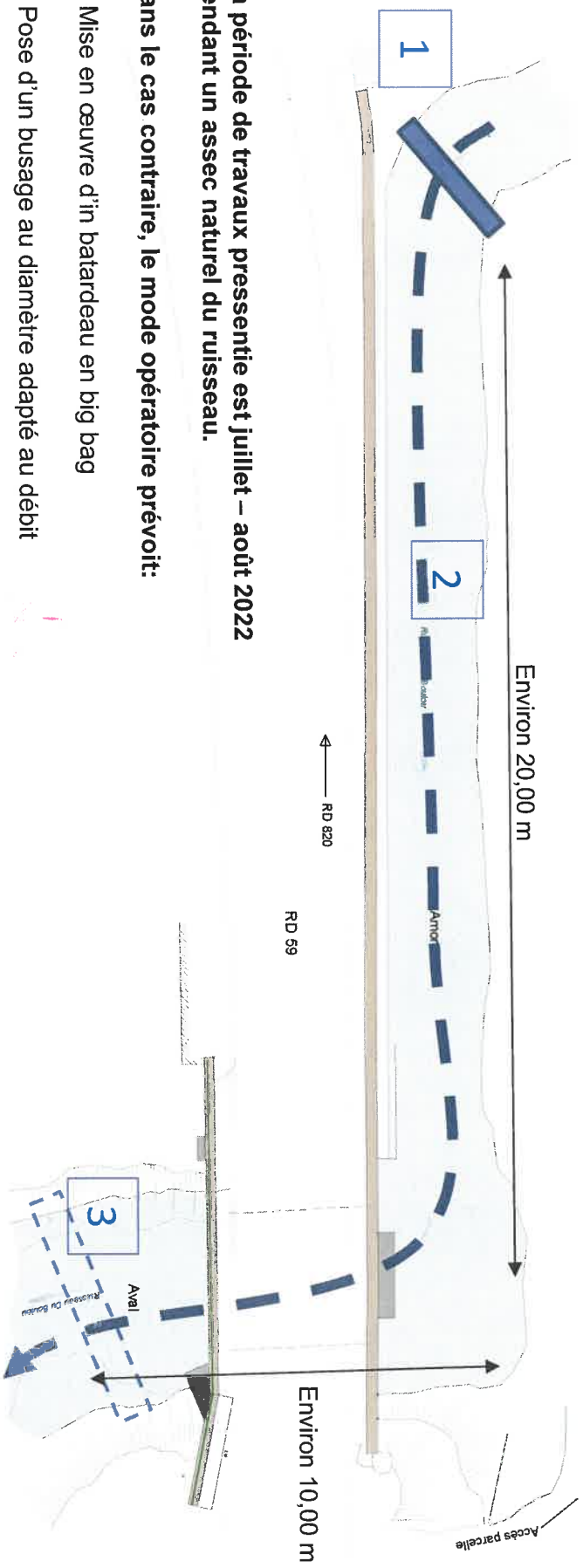
2 et 3- Les maçonneries des murs en retour, des tympans et de la voûte sont altérées. Les joints sont dégradés et absents par endroit.

4 et 5- Les deux garde-corps sont non conformes



59 PR 1 + 350 – Pont de Sautel – Réparation de l'ouvrage

Création d'un assec artificiel



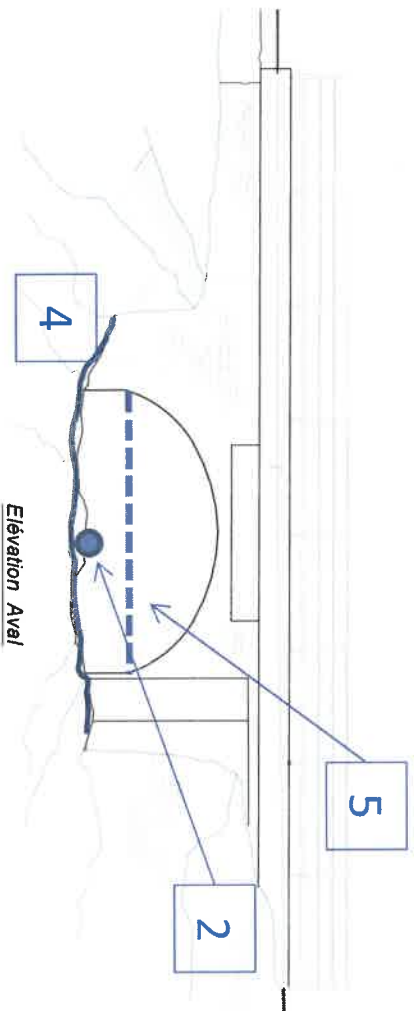
La période de travaux pressentie est juillet – août 2022 pendant un assec naturel du ruisseau.

Dans le cas contraire, le mode opératoire prévoit:

- 1- Mise en œuvre d'in batardeau en big bag
- 2- Pose d'un busage au diamètre adapté au débit
- 3- Réalisation d'un filtration à l'aval
- 4- Assec naturel ou artificiel
- 5- Mise ne place de platelage et géotextile

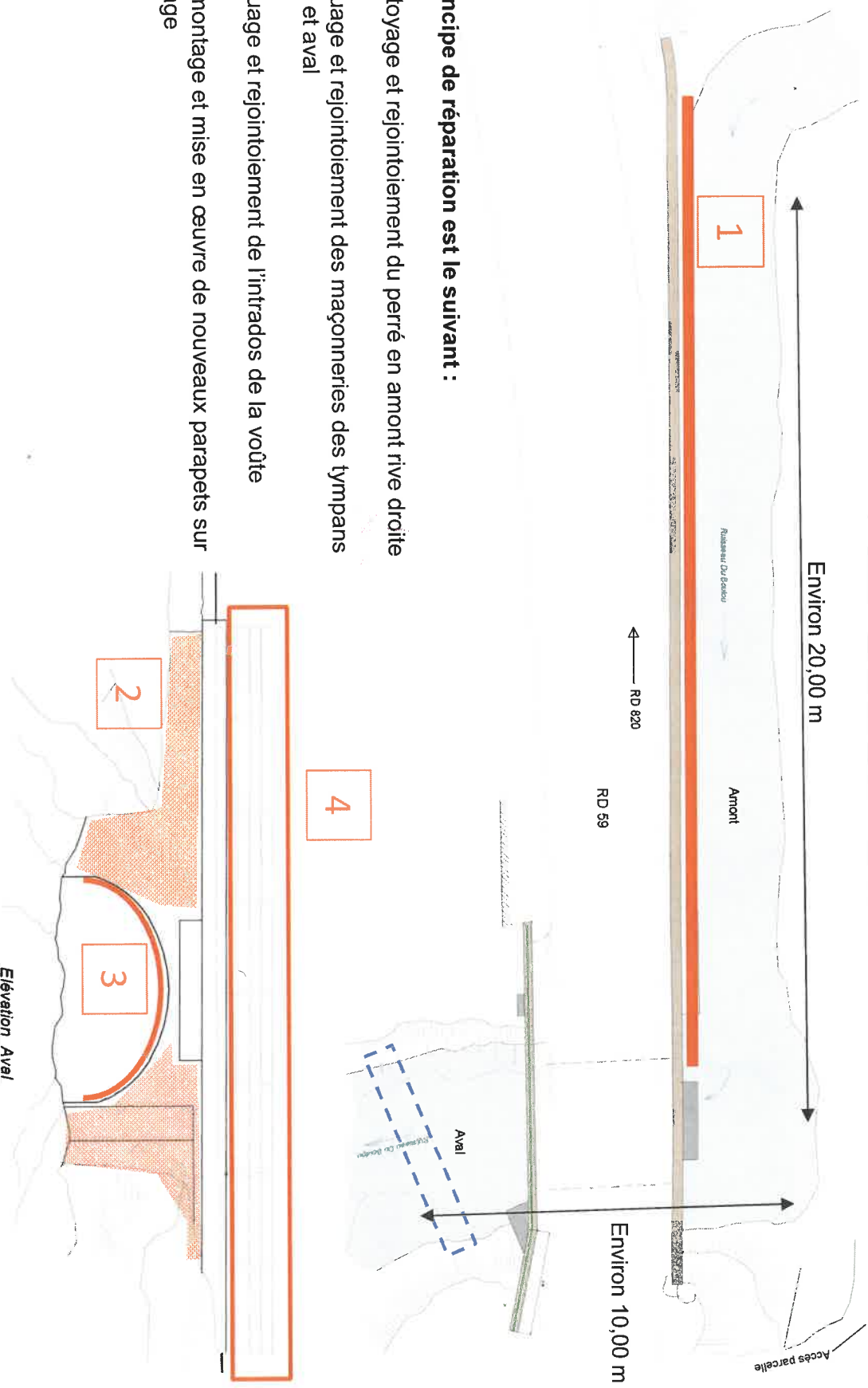
Une pêche de sauvegarde sera effectuée si le ruisseau est en charge au moment des travaux.

Une visite de l'écologue du Département du Lot sera menée afin d'identifier en amont les enjeux liés à la présence de Chiroptères et de quantifier les mesures conservatoires dans cette éventualité.



59 PR 1 + 350 – Pont de Sautel – Réparation de l'ouvrage

Principe de réparation



Le principe de réparation est le suivant :

- 1- Nettoyage et rejointoiment du perré en amont rive droite
- 2- Piquage et rejointoiment des maçonneries des tympanans amont et aval
- 3- Piquage et rejointoiment de l'intrados de la voûte
- 4- Démontage et mise en œuvre de nouveaux parapets sur l'ouvrage

RD 59 PR 1+350 - PONT DE SAUTEL - PLAN DE SITUATION

