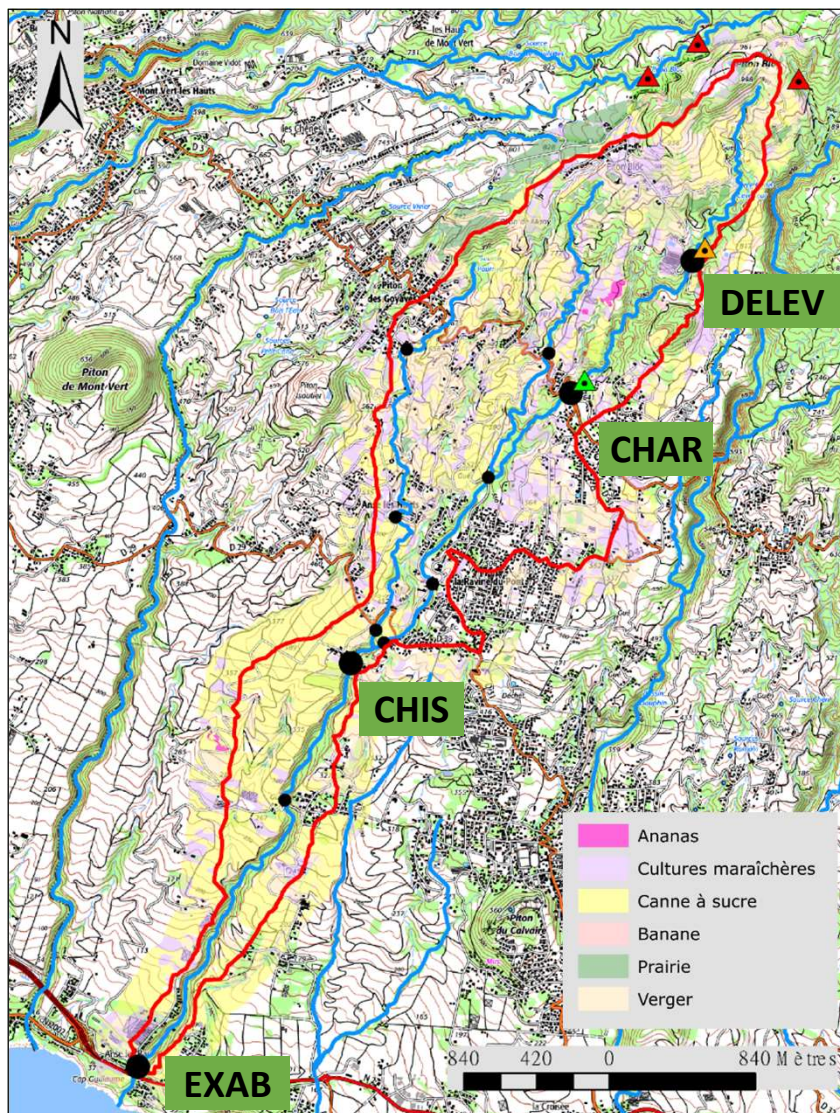


# Dispositif de suivi de la qualité de l'eau dans la Ravine Charrié/ Ravine du Pont

Marie DARNAUDERY, Charles MOTTES, Juliette GAAB, oct. 2024

➔ La ravine Charrié/Ravine du Pont, une zone à enjeux pour la qualité de l'eau



- ▲ Captages abandonnés
- ▲ Captage prioritaire
- ▲ Captage AEP
- Stations d'observation
- Limite du bassin-versant

Sur chacune des stations :

- ➔ Suivi des hauteurs d'eau & mesures de débit
- ➔ 2x 100ml sont prélevés automatiquement toutes les 1h15min et versés dans 2 contenants (plastique et verre)
- ➔ Aliquotes échantillonnés chaque semaine
- ➔ Analyse de **479 substances actives et métabolites**

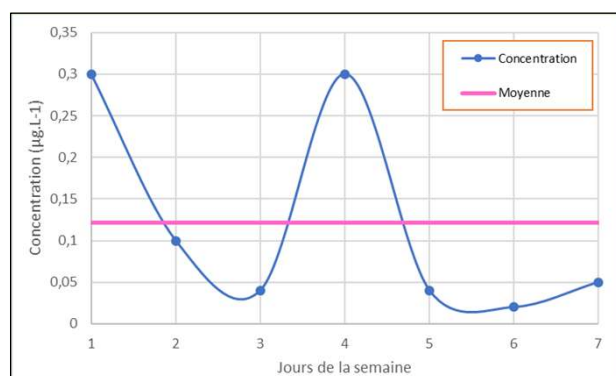


Illustration théorique des variations de concentration d'un échantillon hebdomadaire composite

**RAPPEL**  
 Seuil de potabilité de l'eau pour les pesticides:  
 • 0,1µg.L<sup>-1</sup> par molécule  
 • 0,5µg.L<sup>-1</sup> pour le total

