YELLOWSTONE

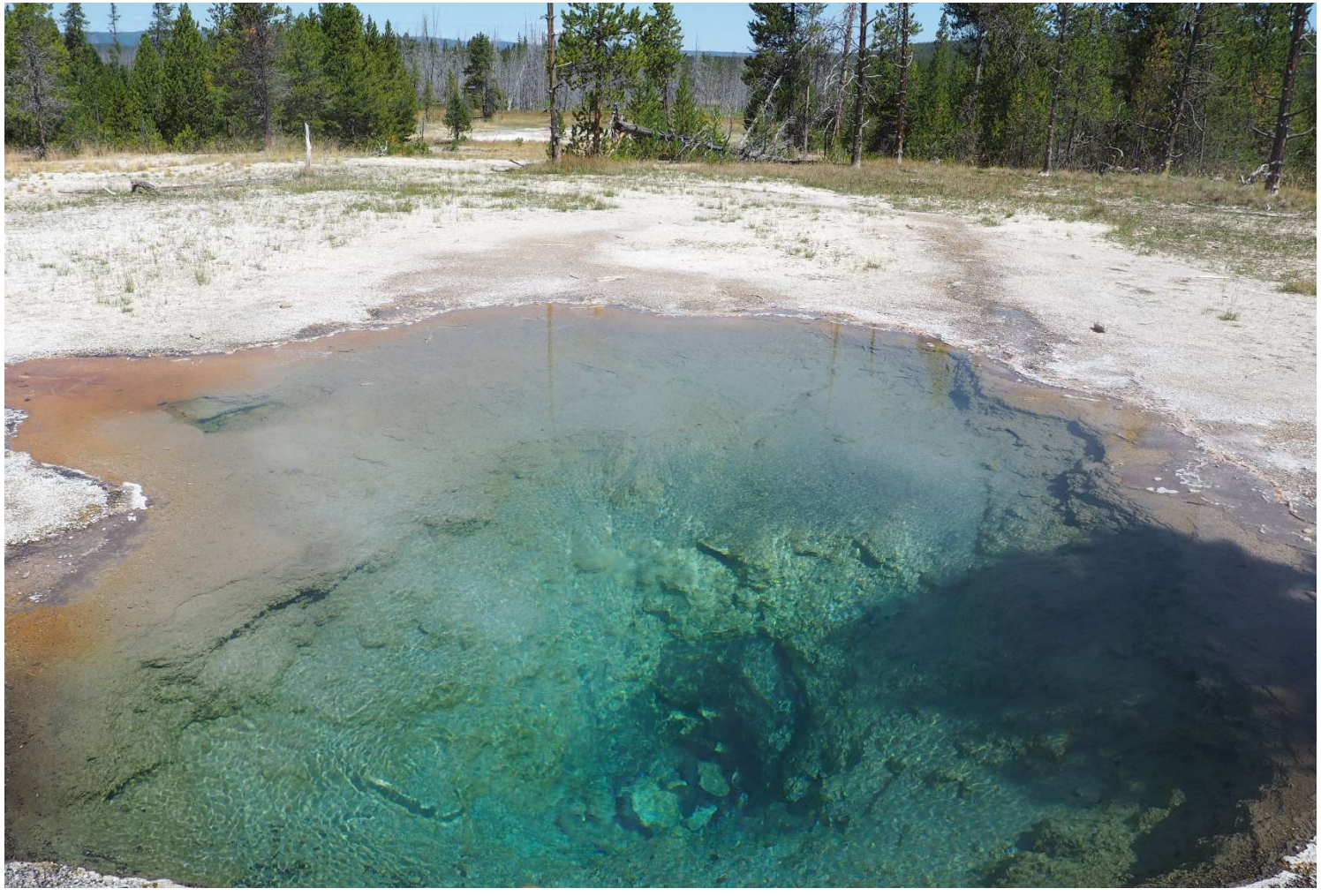
Emma Picone et Charles Stchepinsky
Objectif Sciences International
Pays: France

Objectif Sciences International

Organisation Internationale Non Gouvernementale

Sommaire :

1. Introduction et contraintes du Parc Yellowstone
2. Intimidation entre un ours et un bison
3. Géothermie et éruption du Steamboat
4. Conclusion et protection du parc

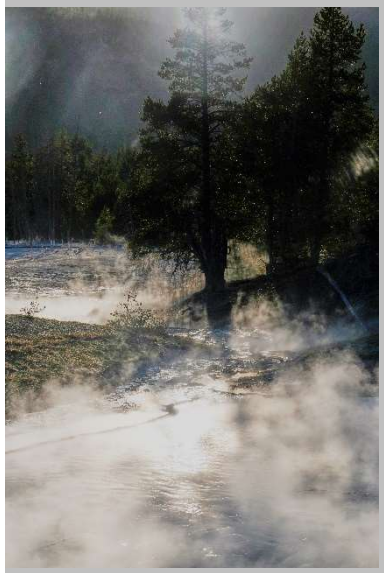


1. Présentation du Yellowstone et ses contraintes

- Création : 1872
- Parc National Protégé : interdiction d'interagir avec le paysage.

2. Intimidation entre un ours et un bison (video)

- Un ours était couché sur une carcasse de bison,
- un autre bison s’est approché,
- l’ours a chargé le bison et marqué son territoire



3. Figures géothermiques: geysers et sources d'eau chaude

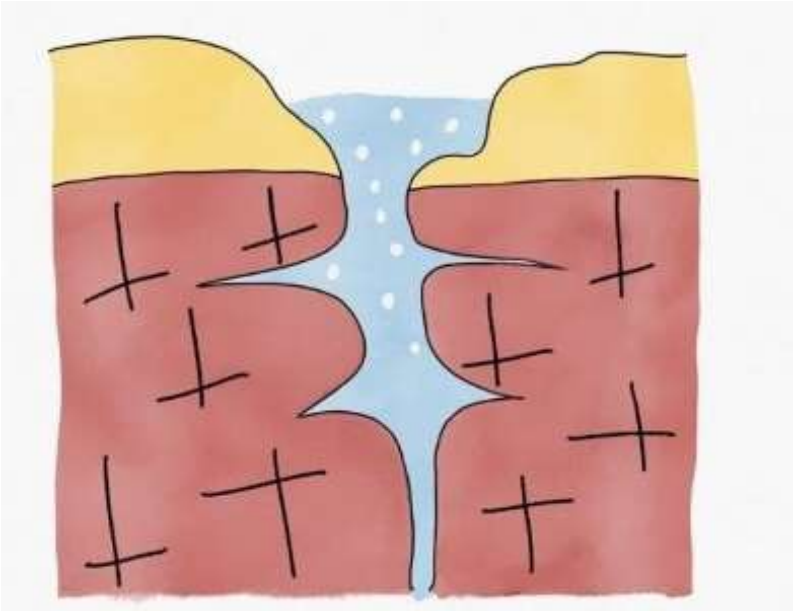


Schéma d'une source d'eau chaude.

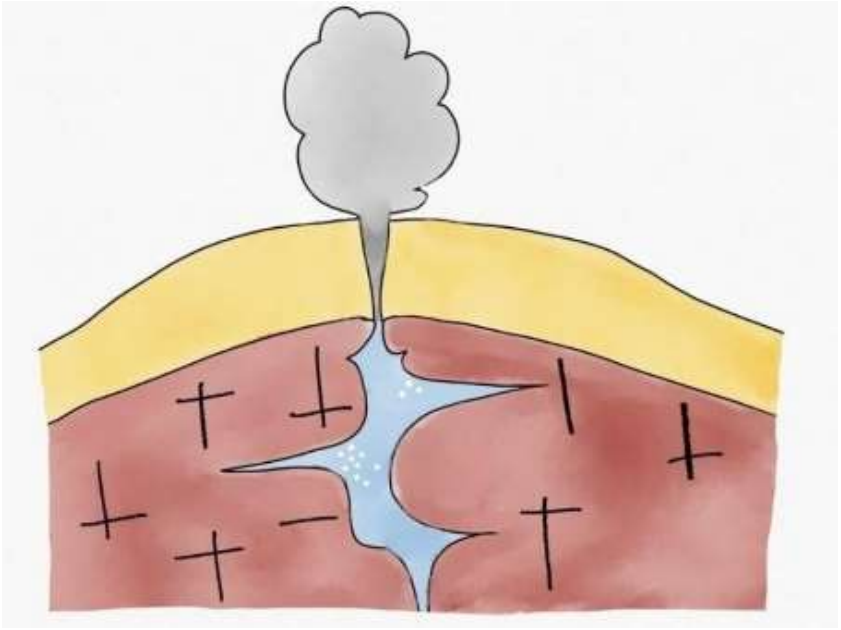
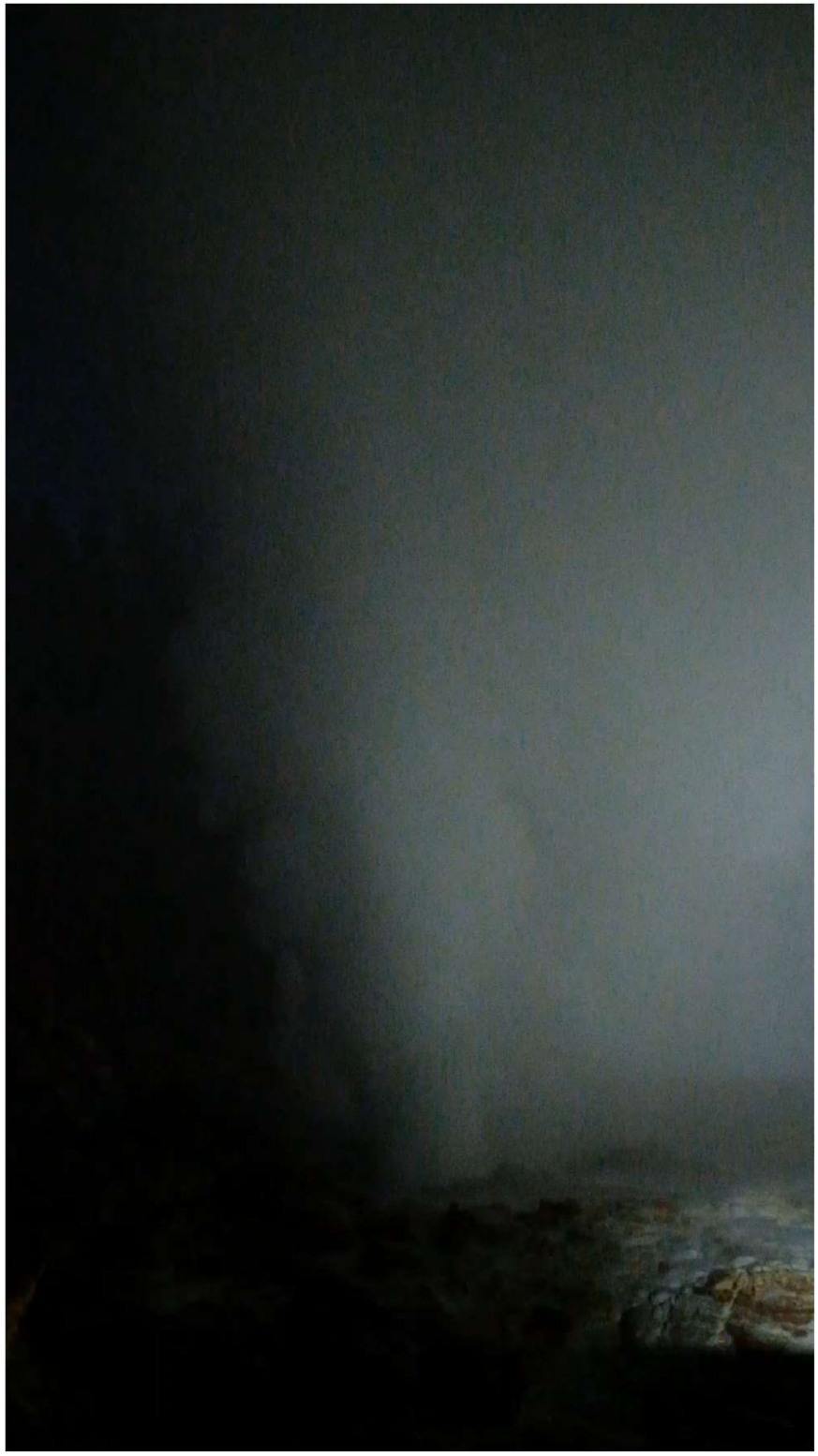


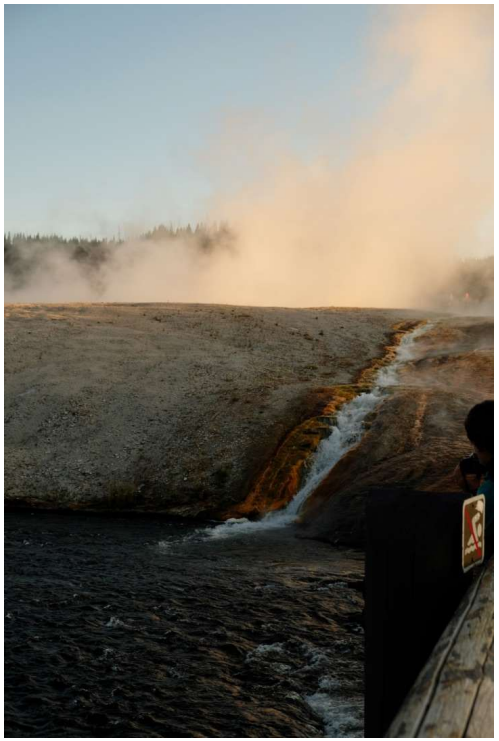
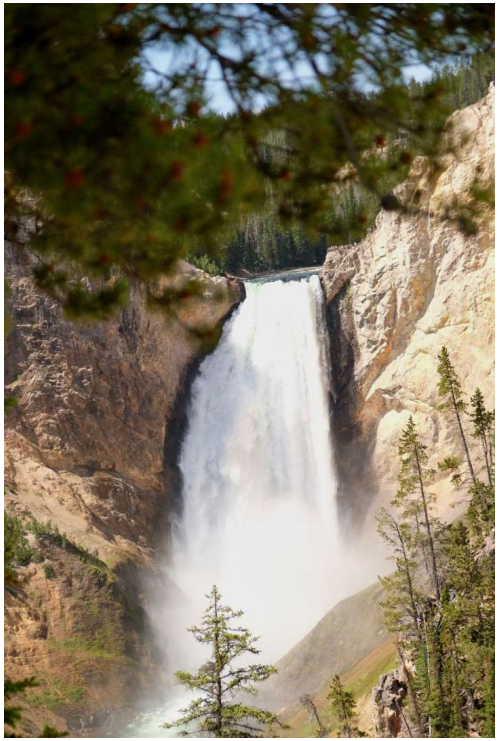
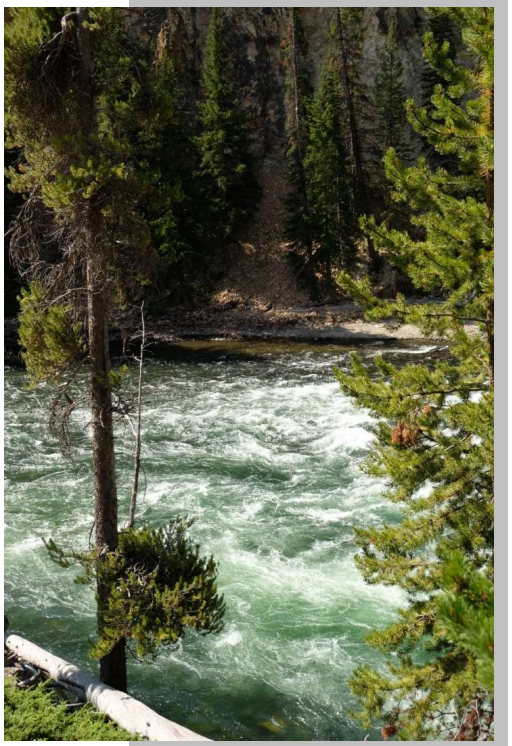
Schéma d'un geyser.

Eruption du Steamboat vidéo

- Plus haut geyser du monde : projections jusqu'à 115 mètres de haut.
- La plus grande éruption depuis 2012 : - début à 22h23, durée de 10 heures



4. Conclusion et protection du parc

- <u>Conclusion :</u>
  - beaucoup de chance lors de ce voyage,
  - phénomènes géologiques et fauniques incroyables
  - nous sommes très reconnaissants envers nos accompagnatrices.
  - un article sur notre séjour est en cours de rédaction.
- <u>Protection :</u>
  - contribuer à la protection du parc contre les dégradations humaines :
    - le « Minute Geyser » a été bouché par des visiteurs du parc en 1916.
    - des bisons se font renverser par des visiteurs sur la route.

Merci de votre attention