

Restauration de zones humides de montagne

Retours d'expériences et bases
méthodologiques

Restitution de la journée technique d'échanges
du 16 octobre 2015, à Bonneville (74)

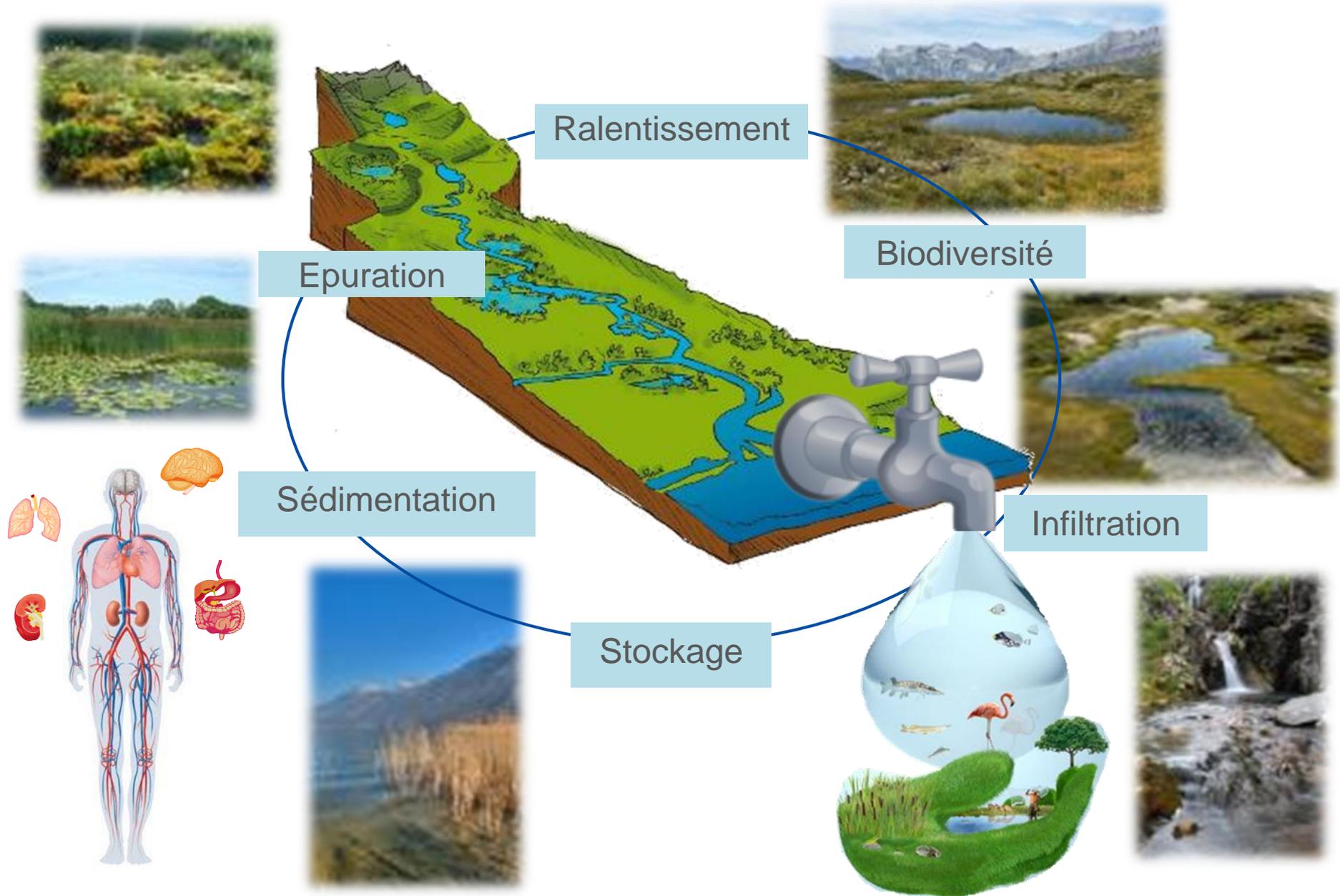
Aude Soureillat,
Chargée de mission zones humides
Asters, Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Savoie

L'EAU DES MONTAGNES
UN BIEN COMMUN

mais à quel prix ?



Zones humides = organes fonctionnels du bassin versant



Interactions avec les activités de montagne



Artificialisation des milieux



Barrages sur cours d'eau



Destruction par remblais / terrassements



Surpâturage



Tassement des sols
Retard végétatif



Destruction par aménagements
liés au tourisme d'hiver



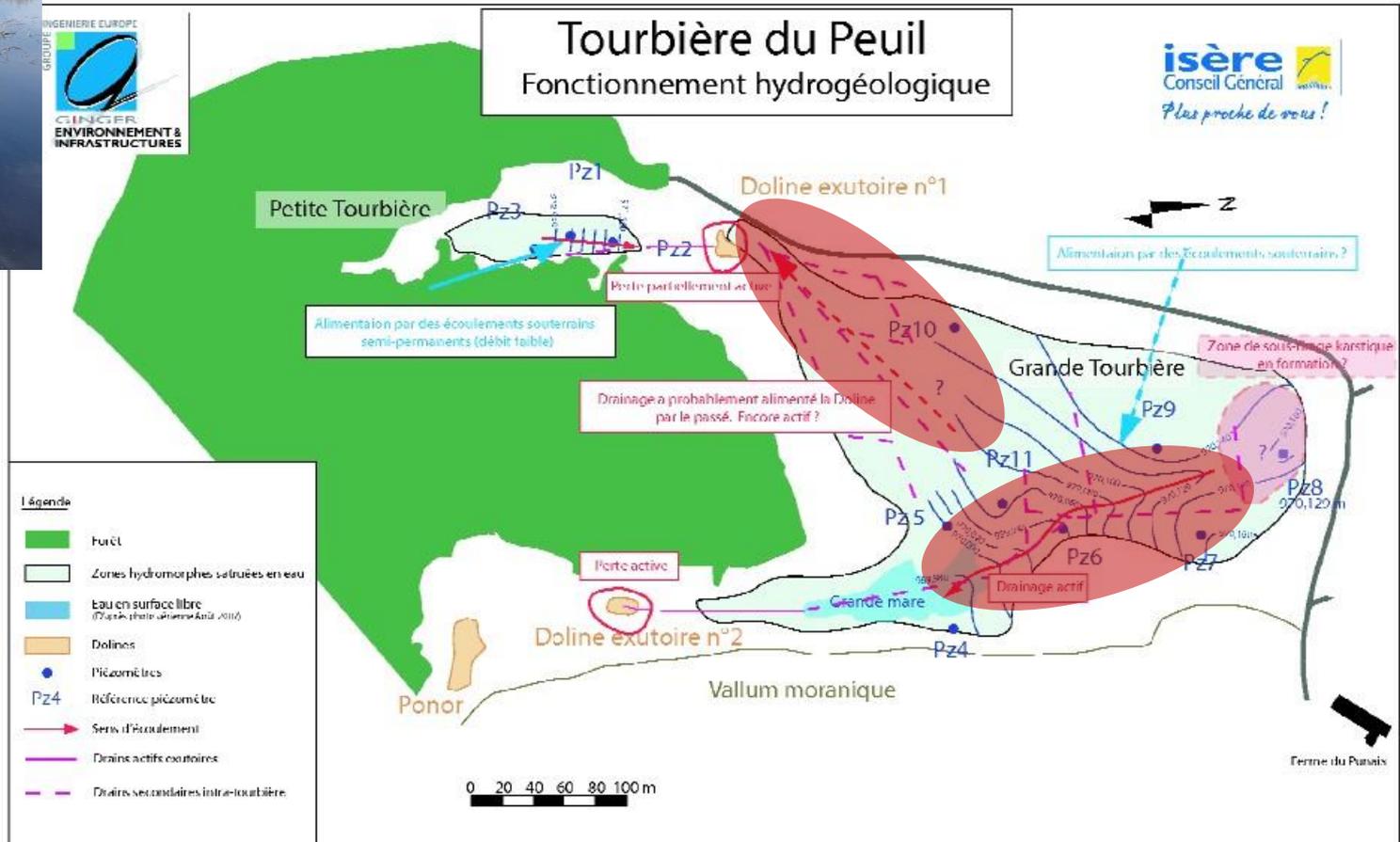
Drainage



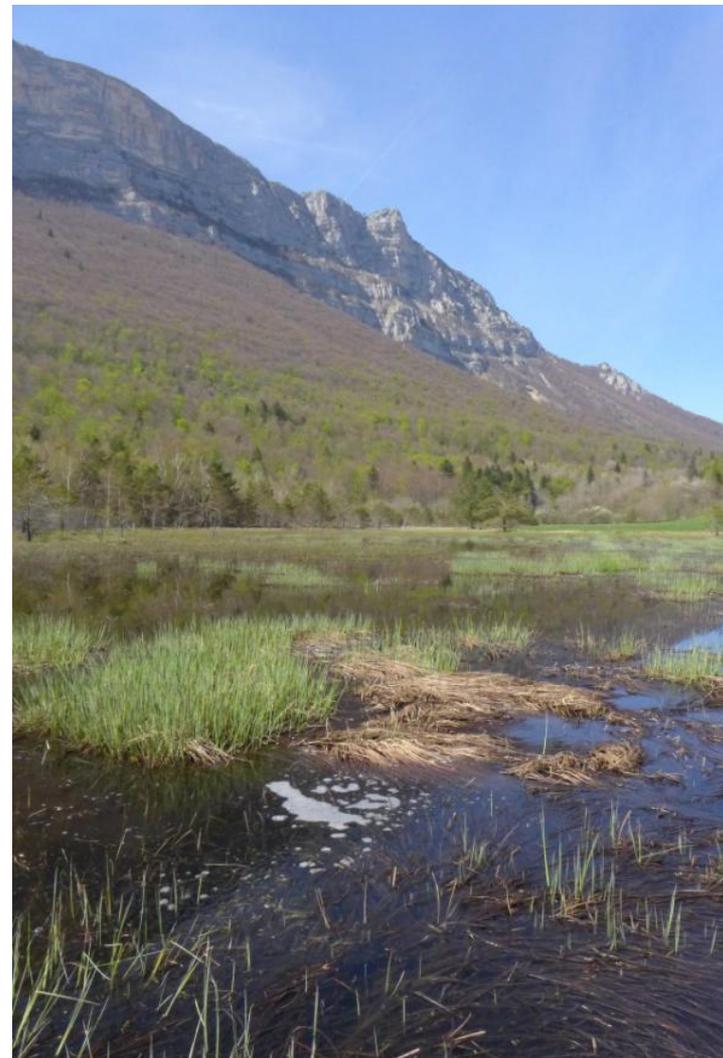
Terrassements sur piste

Connaissance de l'hydrologie

Préalable indispensable aux actions de restauration



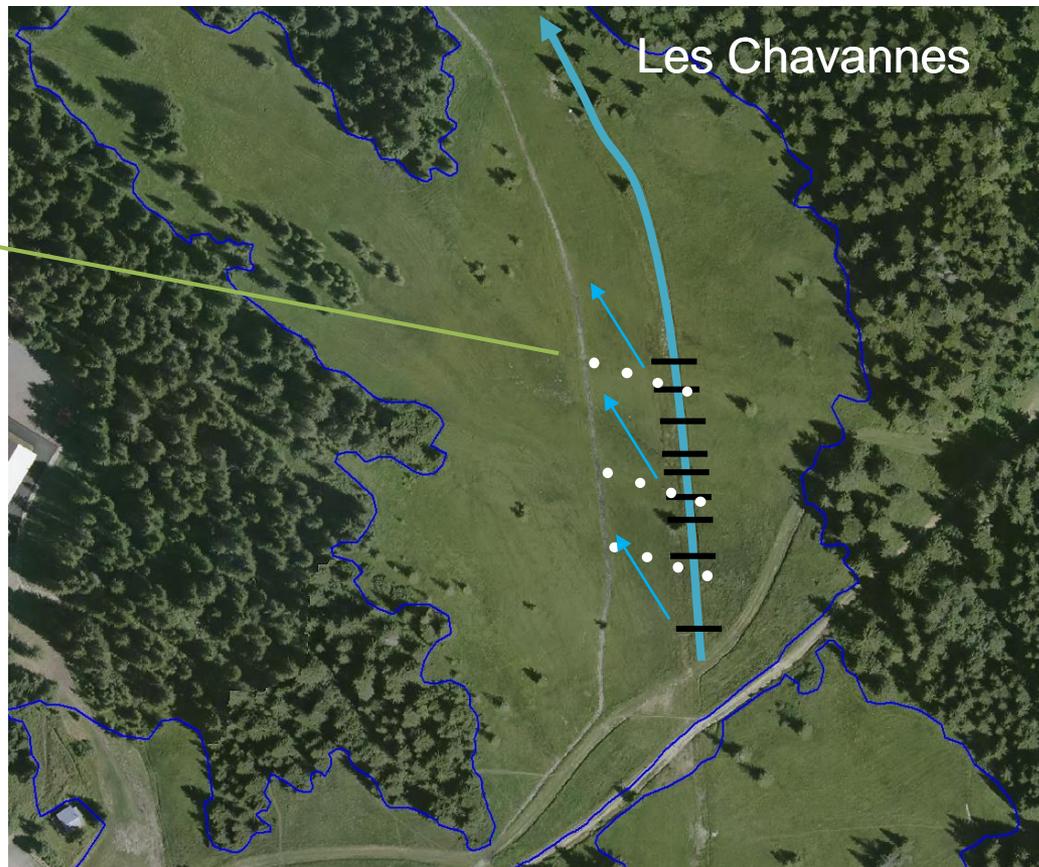
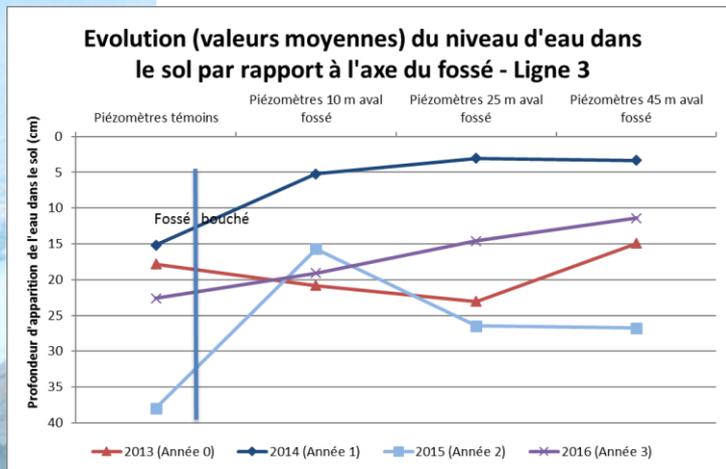
Des expériences réussies



Des expériences réussies



Des expériences réussies



Drains réversibles
(tourbière des Chavannes)

Conciliation avec la pratique du ski alpin

Et la création de zones humides ?



① Seuils en travers du drain agricole



② Cunettes de dispersion des écoulements d'eau



Conclusions et perspectives

- **Améliorer les connaissances** hydrologiques et hydrogéologiques
- **Mutualiser les compétences**
- Mettre en place des **plans d'actions stratégiques** zones humides / **observatoires environnementaux** → Favoriser l'évitement et éviter la compensation
- **Communiquer** → Appropriation locale et pérennité dans le temps des actions



L'EAU DES MONTAGNES
UN BIEN COMMUN
mais à quel prix ?