

FERPECLE States

06.09.20
beau

(Projet Lac 20-21 / Léman Architecture Comma)

* Claude Bernhart (Evdène)

Exploration / glaciaire

Eaux souterraines

Poterie Photographie

* Musique / Violoncelle

plus composition de Sarah Oswald

* Laurence Bonvin

Projet glacier d'Altsch (2018)

Réalisatrice vidéo / cinéma Film animation depuis

Photographie

photos → film

Endroit où l'on découvre le paysage M^T Tine'

glaciers Ferpède / M^T Tine'

- Pétrarque : ascension du M^T Tutoix

- Corina Bille : Emerencia (arbres)

* Claude Bernhart (géologie)

- Afrique

- 250 10⁶ l'année → séparation → Tutoys

- 2 petits morceaux se sont séparés : plaque ibérique

- convergence plaques africaines - européenne → orogénèse

// architecture → érosion (eau, glaciers)

2 mio années :

100'000 ans début glaciation max 20'000 ans



Wegener - âge = climat confortable à 850 refroidissement

→ Moraine rive gauche glacier M^r Kiné
les 2 glaciers se rejoignaient

* lecture Corina Bille Emerencia

Endroit : aval lac d'accumulation

Son des 2 rivières en creux depuis la moraine

* Claude Bernaud

Zone alluviale → photos

Dalles polies (granit). Pic D glacier Terpède

< 1850 : les cartes mentionnent les cols mais pas les montagnes

> 1850 : début tourisme - Cartes Dufour - début alpinisme
début photographie - début glaciologie
⇒ terrains de la situation de glaciers

glacier régressé (M^r Kiné) : Séras tombent sur la partie inférieure et l'alimente

cascade amont va sous glacier aval : crues → appel d'air

effondrement ←

Eau glaciaire = froide, minérale, mat. en suspension
↳ couleur (farine glaciaire)

→ naissance de argiles (ici beaucoup trop jeune)

⚠ Tout le paysage est en mouvement

Echelle de temps / Echelle d'espace / g^d angle - macro

Végétation :

Cailloux - graminées - buissons - bouleaux - mélèzes

Faune = $f(\text{climat} + \text{réchauffement})$ espèce \nearrow de +
eu + haut \rightarrow diminution car au bout
d'un moment ne peuvent pas monter + haut

Dougs naturels : fonte glaciaire \rightarrow décompression \rightarrow éboulement
gel/dégel
fonte permafrost \rightarrow instabilité

* Barrage (station)

Salle : Canton de VD

10% béton.

Production locale ($\$ \nearrow$ transport)

$2,3 \cdot 10^6$ t/an (Pyramide Krops 2,6)

1 m^3 béton = 250€ / pétrole