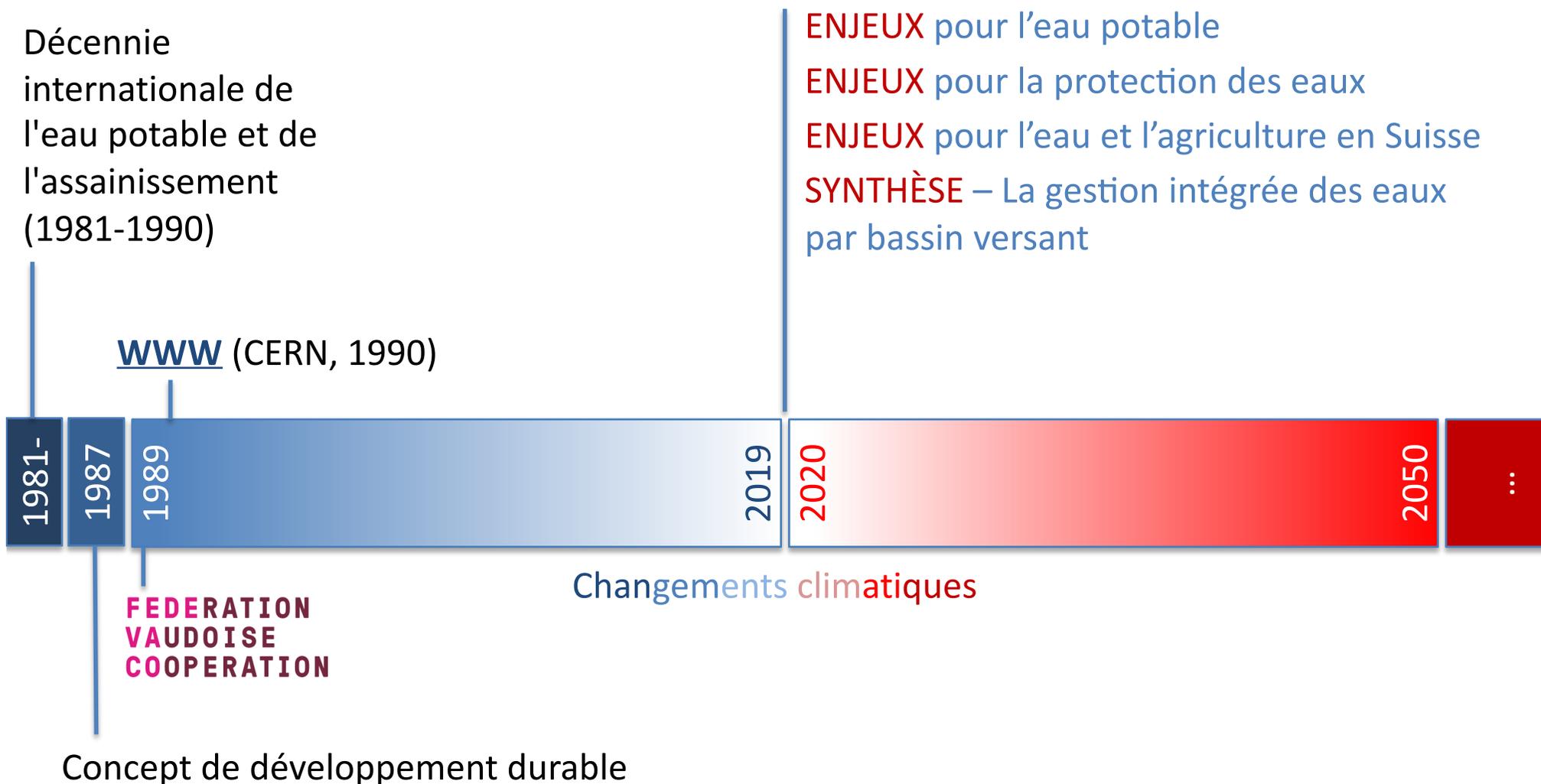


Que s'est-il passé depuis les années 80 ? – Que va-t-il se passer à l'avenir ?



Sidéradougou – Burkina Faso

Décennie internationale de l'eau potable et de l'assainissement
(1981-1990)

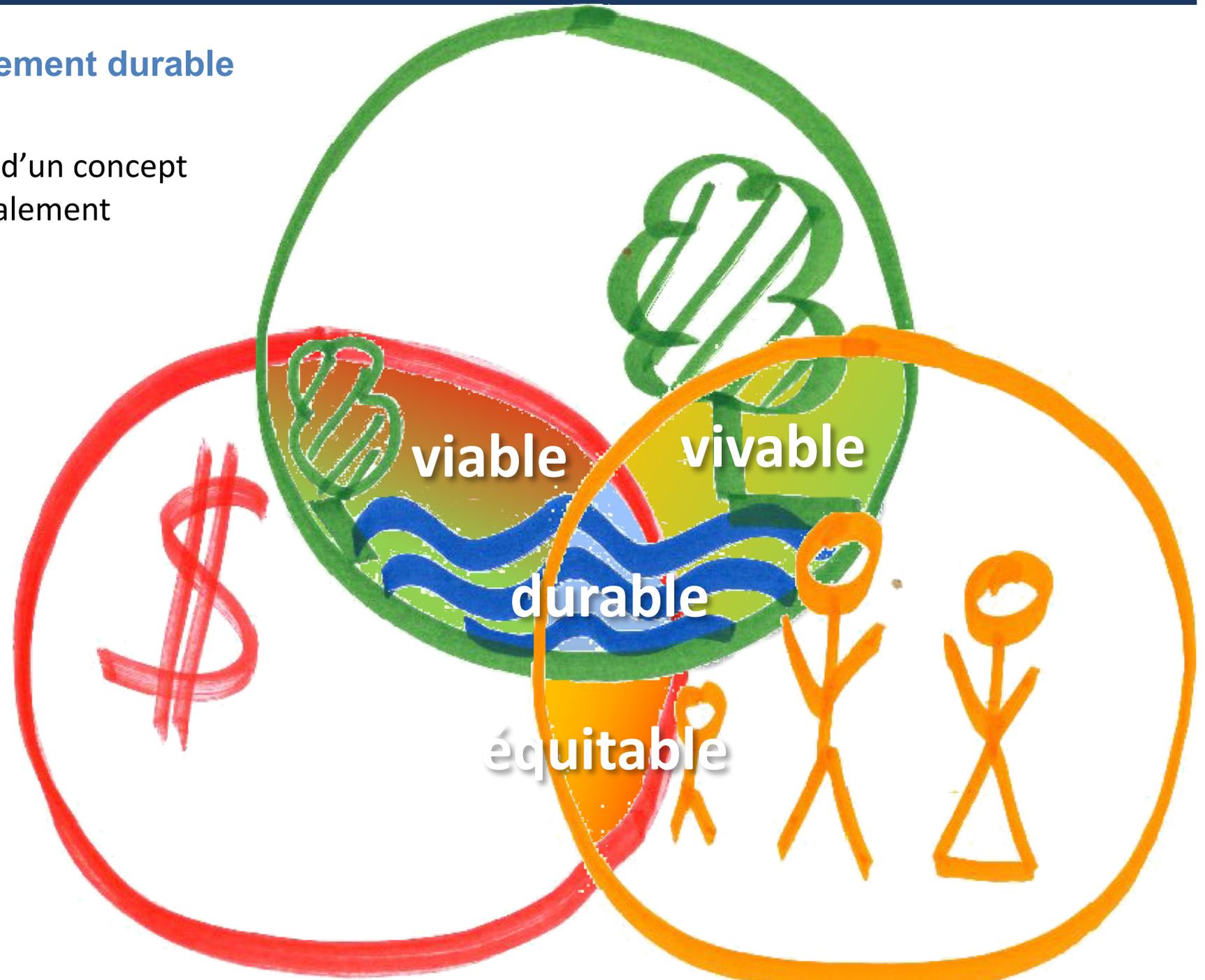


Google CH

Source: Google Earth 2019

Développement durable

Bref rappel d'un concept
fondamentalement
nécessaire



Développement durable

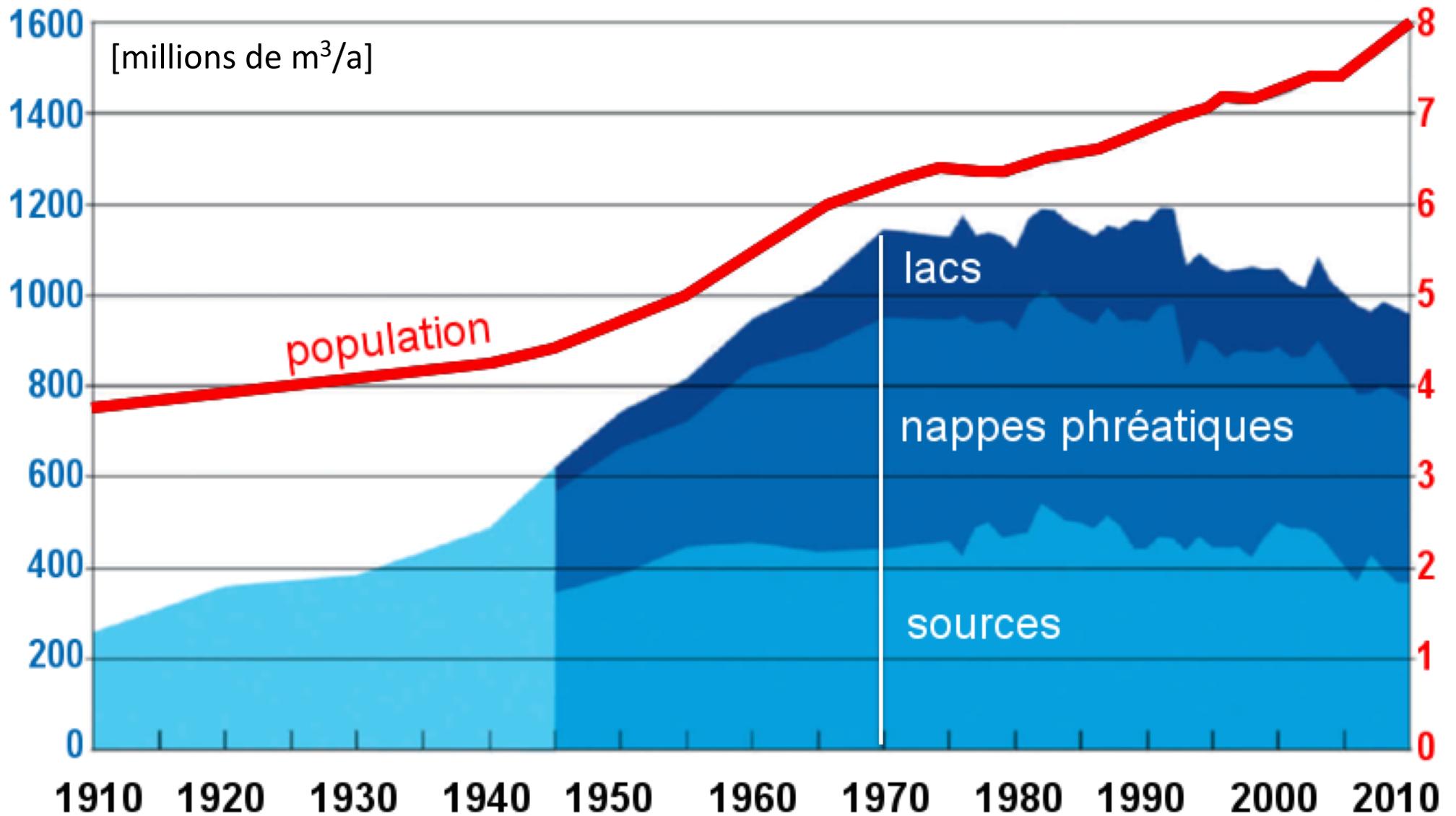
Le concept est nécessaire
... mais est-il suffisant ?



Maintenant,
parlons d'eau !



Captages annuels d'eau et population en Suisse, 1910 - 2010

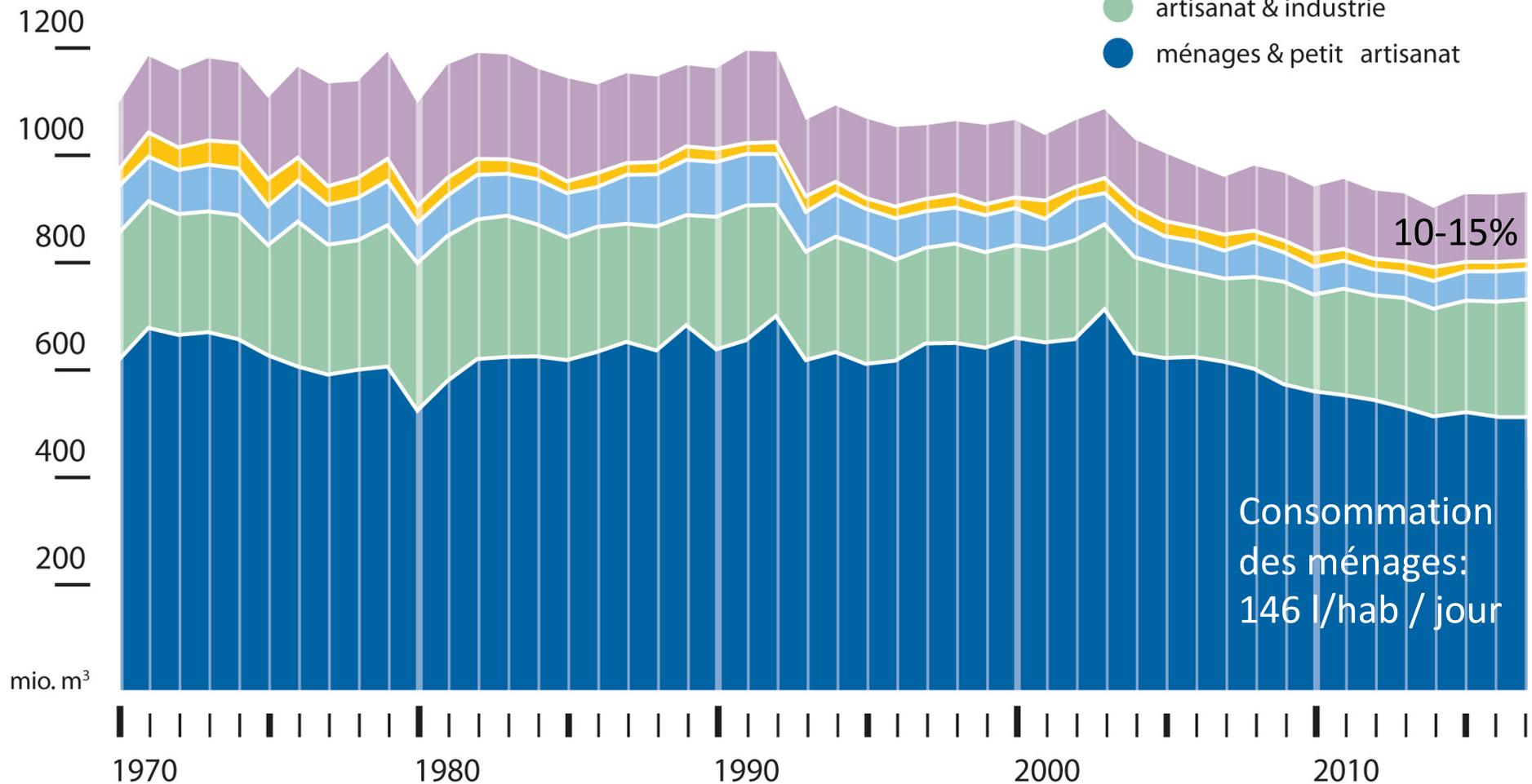


Source: Aqua & Gas, 2012

Fourniture d'eau annuelle en Suisse, 1970 - 2017

[millions de m³/a]

- pertes
- auto-provisionnement
- utilité publique & fontaines
- artisanat & industrie
- ménages & petit artisanat



Source: SSIGE, trinkwasser.ch

ENJEUX eau potable

Il n'y aura pas de problème d'eau potable en Suisse si nous faisons notre travail :



1. Sauvegarder nos ressources en eau (en les **protégeant** contre les pollutions urbaines et agricoles)

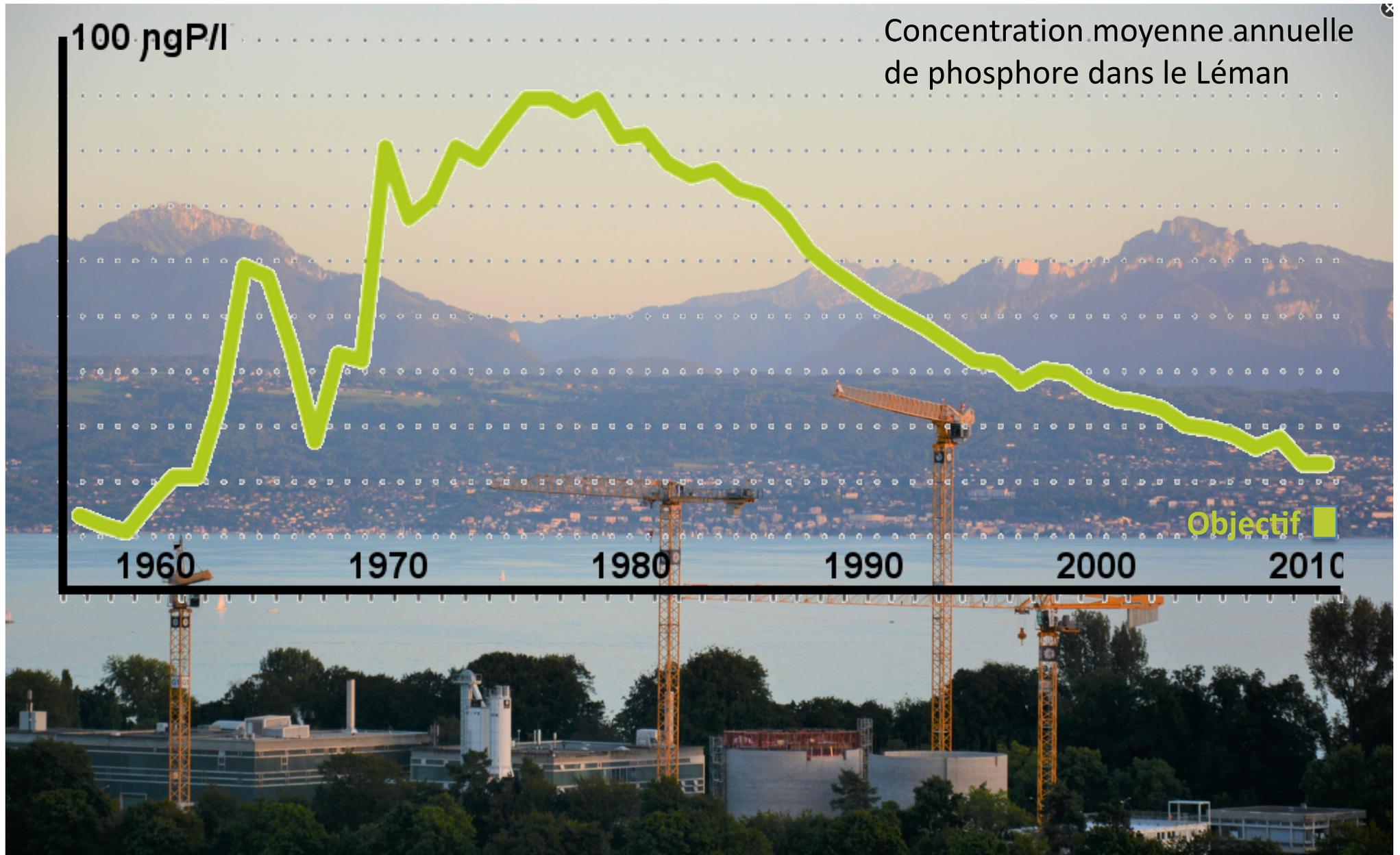


2. Renforcer les approvisionnements vulnérables (en interconnectant les ressources en eau – donc les réseaux – donc en **coopérant** entre communes)



3. Pérenniser les installations (en **finançant** leur renouvellement)

Assainissement urbain



ENJEUX pour la protection des eaux

Nous avons déjà énormément réduit la pollution urbaine et nous continuerons.
Les défis principaux défis à relever sont :



1. Recyclage du phosphore des boues d'épuration
2. Microplastiques



3. Micropolluants (encore)
4. Bactéries résistantes aux antibiotiques



5. ... et il faudra financer les solutions !

(À propos assainissement des eaux et micropolluants...)

Faut-il centraliser l'assainissement urbain ?

Ou le décentraliser ?

Centralisation

Régionalisation :

Le canton de Vaud travaille activement au regroupement de ses 180 (!) STEP pour disposer d'unités nettement plus grandes qui épureront **mieux** et à **moindres coûts** et où il sera possible de réduire les micropolluants.

Décentralisation :

Des solutions individuelles sont souvent adaptées là où il n'y a pas encore d'infrastructures centralisées.

Le choix doit se faire de manière réfléchie et structurée, en fonction de chaque situation, en évitant toute approche dogmatique.

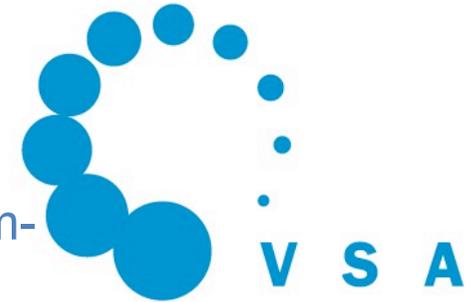
Régionalisation – politique et démocratie directe



ENJEUX pour l'eau et l'agriculture en Suisse

www.vsa.ch/

<https://vsashop.ch/fr/A~Politikmemorandum/Politikmemorandum-Memorandum-du-VSA>



POSITIONS DU VSA SUR LA POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE

Mémorandum 2018



Production durable et non maximale

**POUR UNE AGRICULTURE
PRÉSERVANT LES MILIEUX
AQUATIQUES**

Le plan en dix points du VSA

- 1 Renforcer les exigences liées aux PER:** Alors que 98% des surfaces agricoles sont aujourd'hui exploitées selon le principe des « prestations écologiques requises » (PER), l'agriculture cause encore divers problèmes environnementaux. Les exigences doivent être renforcées.
- 2 Adapter les paiements directs:** Les paiements directs doivent désormais prioritairement inciter au passage à une agriculture extensive.
- 3 Encourager l'agriculture biologique:** L'agriculture biologique contribue fortement à réduire les émissions. La PA22+ doit prévoir des mesures concrètes d'encouragement.
- 4 Conseiller les agriculteurs de façon indépendante:** La vente de pesticides, le contrôle et le conseil aux agriculteurs doivent être effectués par des acteurs distincts et indépendants.
- 5 Faire respecter la réglementation en vigueur:** Des mesures efficaces doivent faire respecter les réglementations en vigueur sur tout le territoire (zones tampon par ex.).

- 6 Introduire une taxe incitative:** Une taxe sur les produits phytosanitaires inciterait à ne les employer que lorsque d'autres méthodes, aujourd'hui plus onéreuses, ne sont pas efficaces.
- 7 Encourager les solutions innovantes:** La PA22+ doit encourager de façon ciblée le développement de variétés résistantes et d'autres mesures innovatrices.
- 8 Mettre en place une procédure d'autorisation indépendante:** Les procédures d'autorisation des pesticides doivent être transparentes et confiées à un service indépendant de l'OFAG – à l'image de Swissmedic pour les médicaments.
- 9 Changer les mentalités des grossistes et des consommateurs:** Pour que notre agriculture demande moins de pesticides, il est impératif de rompre avec l'exigence de perfection vis-à-vis des fruits et légumes.
- 10 Émettre des interdictions claires pour les particuliers:** Les pesticides toxiques doivent être explicitement interdits à la vente aux particuliers.

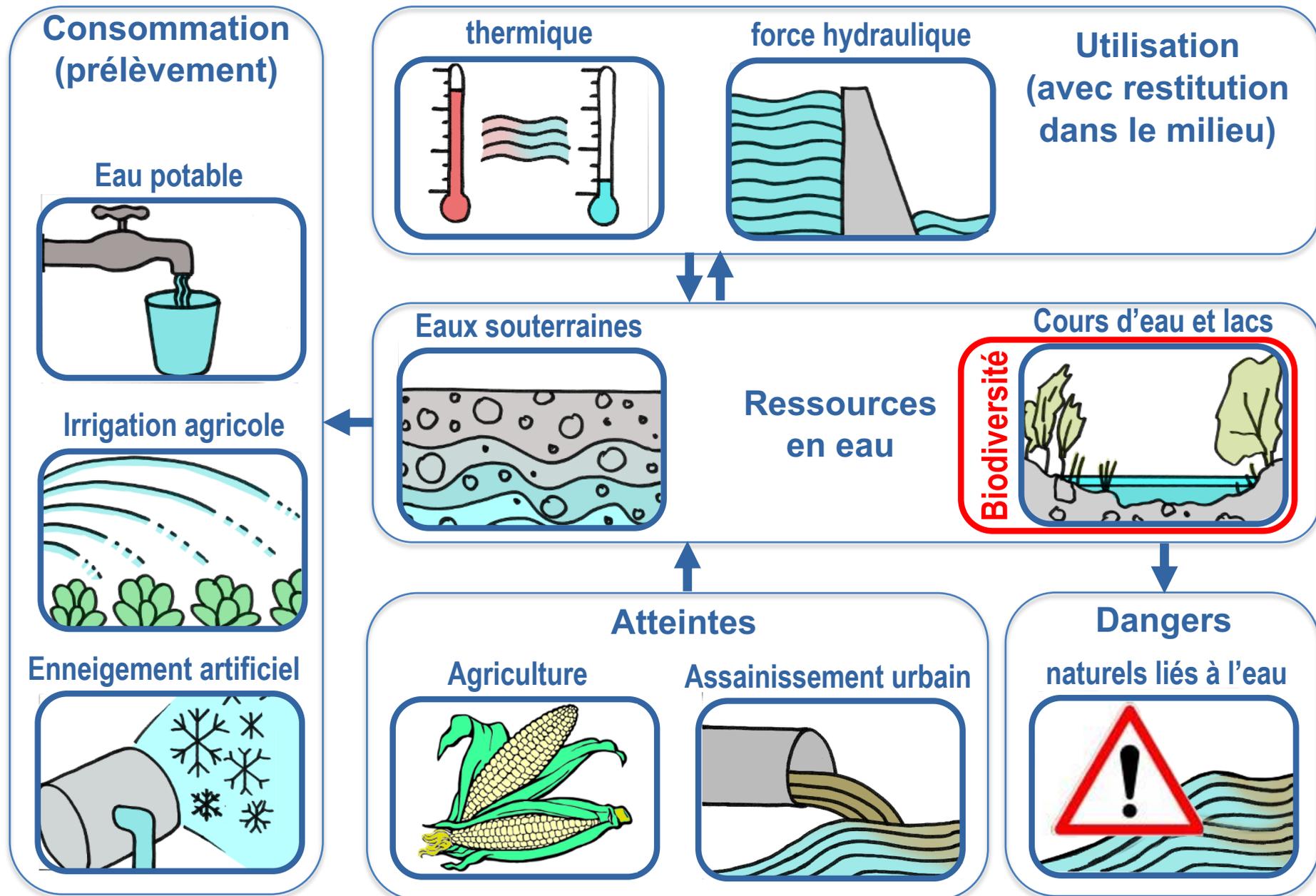
- 11) Adapter les cultures de manière à faire un usage parcimonieux des ressources en eau
- 12) Moderniser les techniques d'irrigation

ENJEUX de la revitalisation

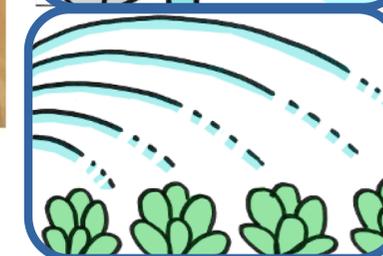
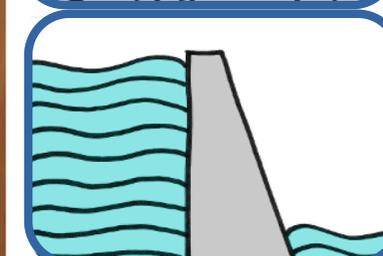
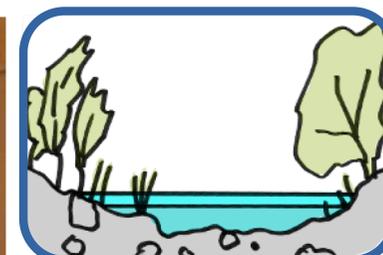
2-3% de la surface de la Suisse
recèlent potentiellement près de
la moitié de sa
biodiversité



SYNTHÈSE – la gestion intégrée des eaux



BUT : Mettre d'accord les acteurs de la gestion de l'eau dans un bassin versant



Analyse → Dialogue → Compromis → Accord → Action

Gestion intégrée du bassin versant de l'Inn – Basse Engadine

Le groupe «Tourisme» prend position sur le secteur «Agriculture»

En guise de conclusion

«Changer les mentalités
des grossistes et des
consommateurs»

17



En Suisse, nous sommes privilégiés

Car nous allons pouvoir voter en 2020 sur deux initiatives populaires fédérales en lien avec l'eau et l'agriculture :

« Pour une eau potable propre et une alimentation saine – Pas de subventions pour l'utilisation de pesticides et l'utilisation d'antibiotiques à titre prophylactique »

« Pour une Suisse libre de pesticides de synthèse »

