1. Une place historique forte pour l'agriculture et le pastoralisme

2. Une nouvelle Charte du Parc du Massif des Bauges 2023-2038…. qui intègre la question de l'eau

3. Entre aquifères, limites de bassins versants et limites administratives…

Parc naturel régional du Massif des Bauges

unesco Géoparc mondial

1. Une politique agricole et pastorale de longue date

Le Parc naturel régional du massif des Bauges
création en 1995, en cours de renouvellement => Charte 2022-2038

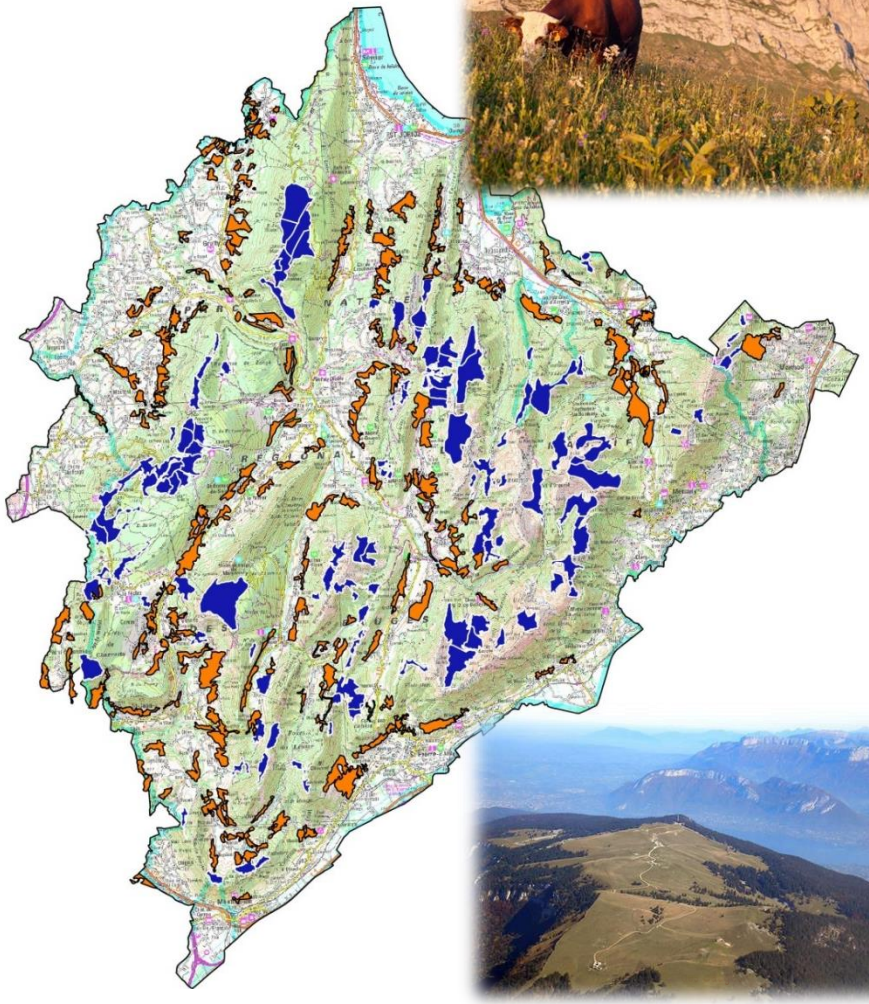
La place prépondérante du pastoralisme

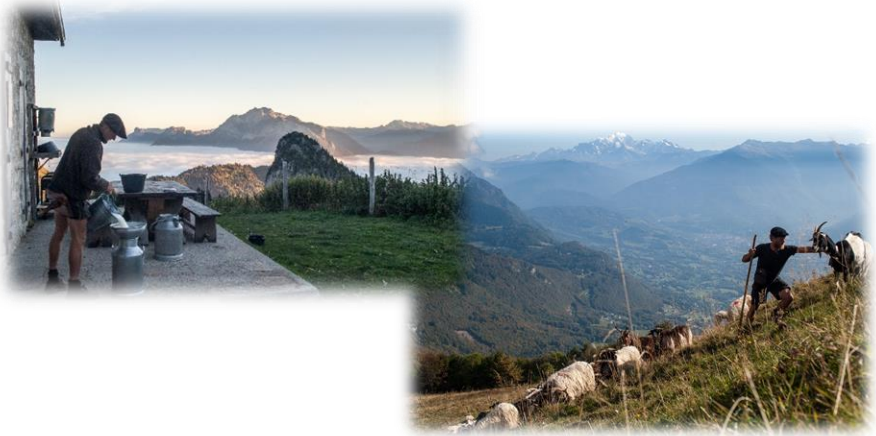
- **600** exploitations agricoles

dont 1/3 des exploitations liées à l'alpage

- **+ 24 000 ha** surface agricole (**90 %** de prairies)
  = **30 %** du territoire

dont la moitié en alpages et zones pastorales





1. Le Plan Pastoral Territorial

Un dispositif d'accompagnement des projets pastoraux…

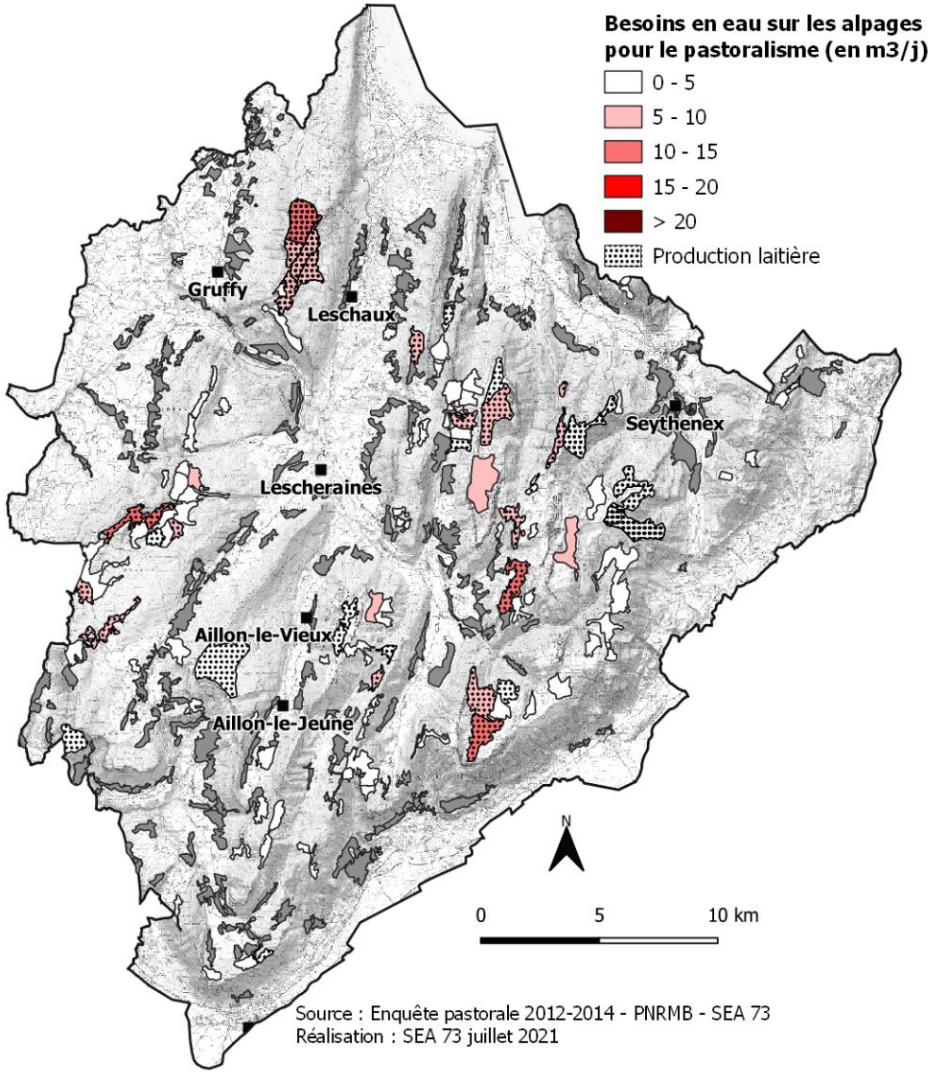
… pour répondre aux besoins en eau

AMELIORER L'ACCES A LA RESSOURCE EN EAU

- Captage de l'eau
- Distribution de l'eau
- Stockage de l'eau
- Dispositifs d'abreuvement
- Récupération des eaux pluviales et de surfaces

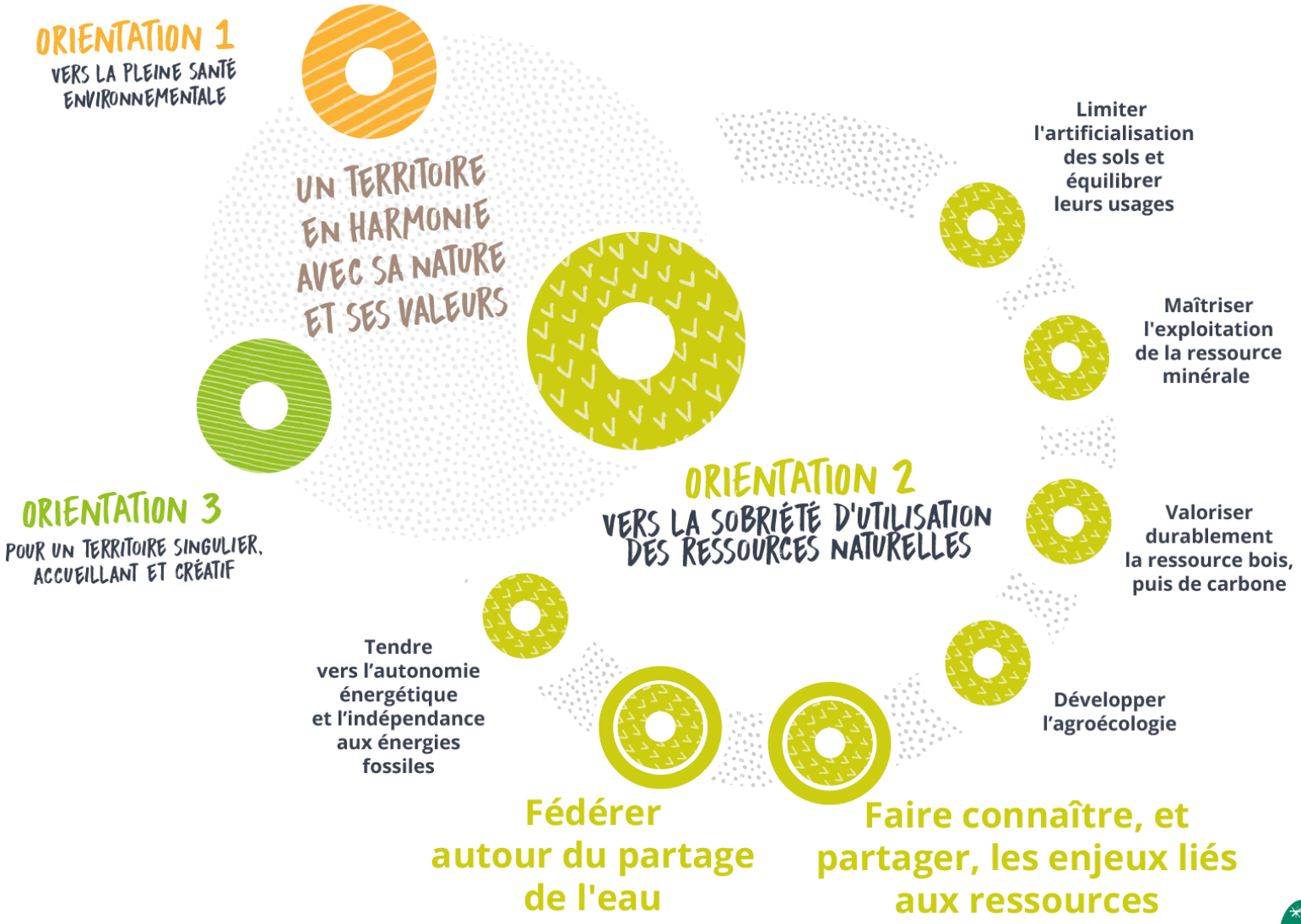
MIEUX CONNAITRE LA RESSOURCE ET LES BESOINS EN EAU

Etudes de secteurs sur l'eau : Ressource ; Besoins ; Scénarios de partage ; Propositions de travaux d'équipements



Le PPT 2022-2026
+ 42% de l'enveloppe fléchés sur l'eau

2. La Charte du PNR 2022-2038



Parc naturel régional du Massif des Bauges

unesco Géoparc mondial

2. Les mesures de la charte concernant l'eau

- **Organiser une gestion intersectorielle de l'eau (Contrats bassin, Eau Potable, Milieux naturels, Activités économiques)**

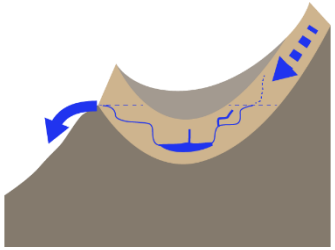
- **Préserver les nappes souterraines karstiques et autres**

- **Promouvoir une utilisation économe et partagée de la ressource par la population et les activités du territoire**

- **Prévenir les risques d'inondation et de glissement de terrain**

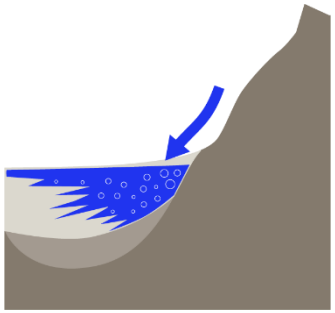
3. Les différents aquifères du massif des Bauges

Systèmes karstiques



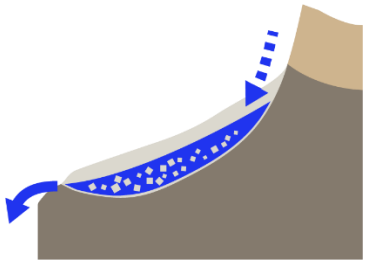
- Peu de stockage
- transferts très rapides
- sensibles aux pollutions

Nappes alluviales



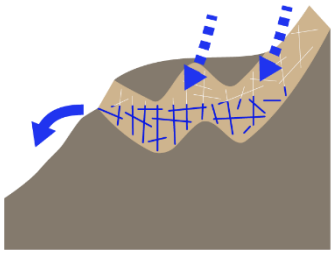
- Réserves importantes
- Interaction avec les cours d'eau

Terrasses fluvio-glaciaires et dépôts de pentes



- Peu de stockage
- Petits systèmes dispersés mais nombreux
- Soutien au débit des rivières en étiage.

Roches fracturées



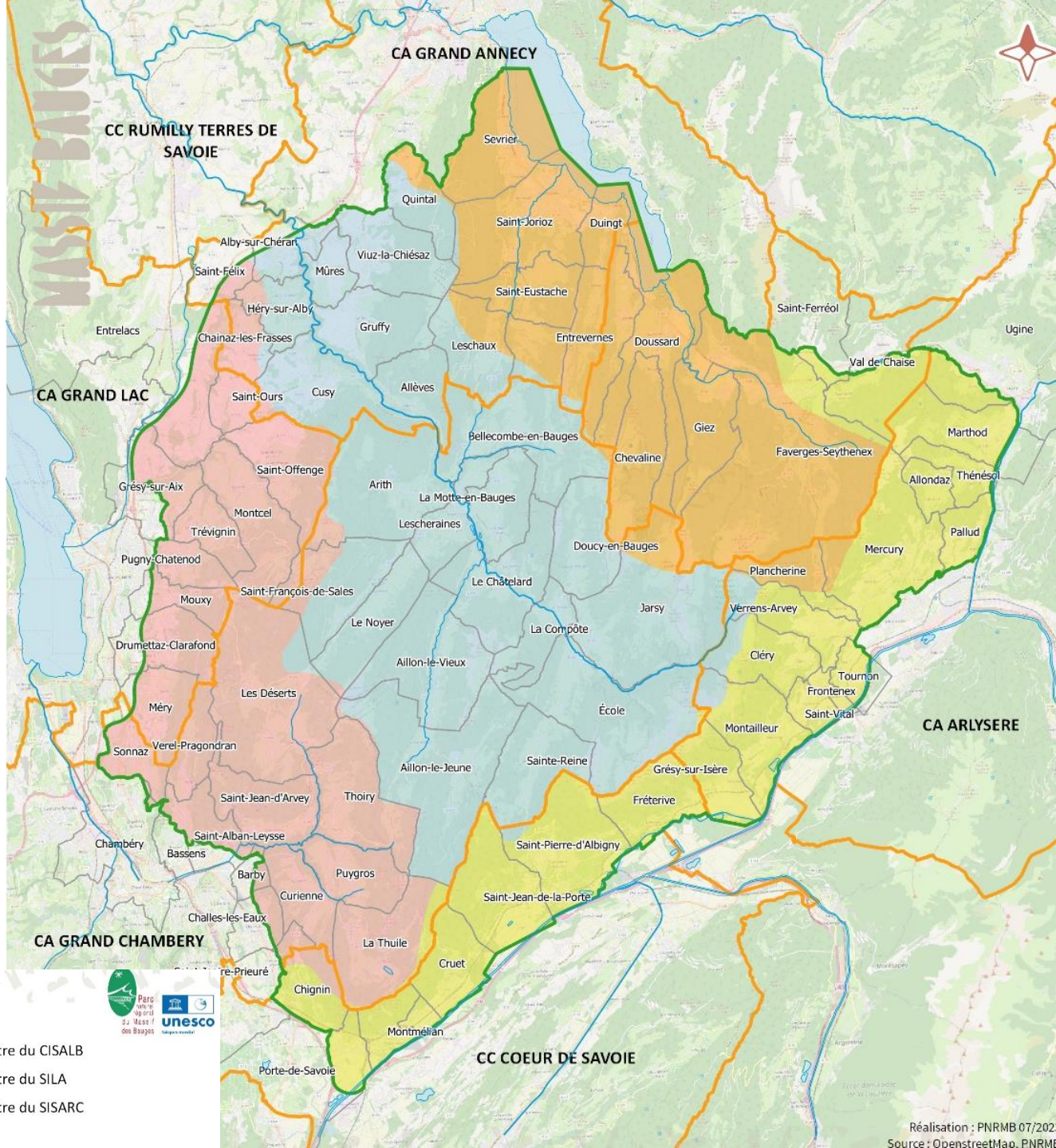
- Réserves potentiellement importantes (Touvière)
- Aquifères peu nombreux

3. Les acteurs de la gestion de l'eau

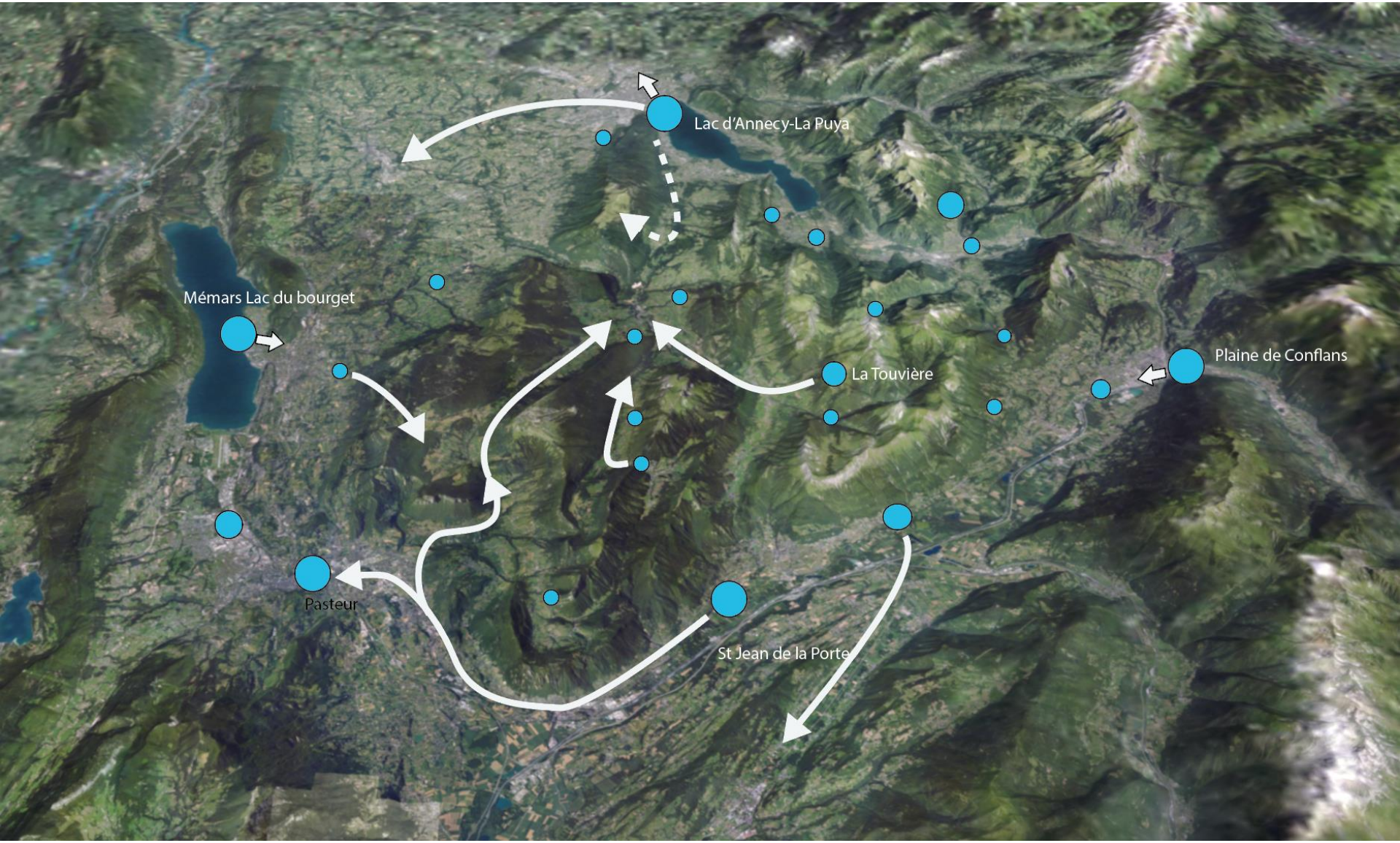
Communes

EPCI

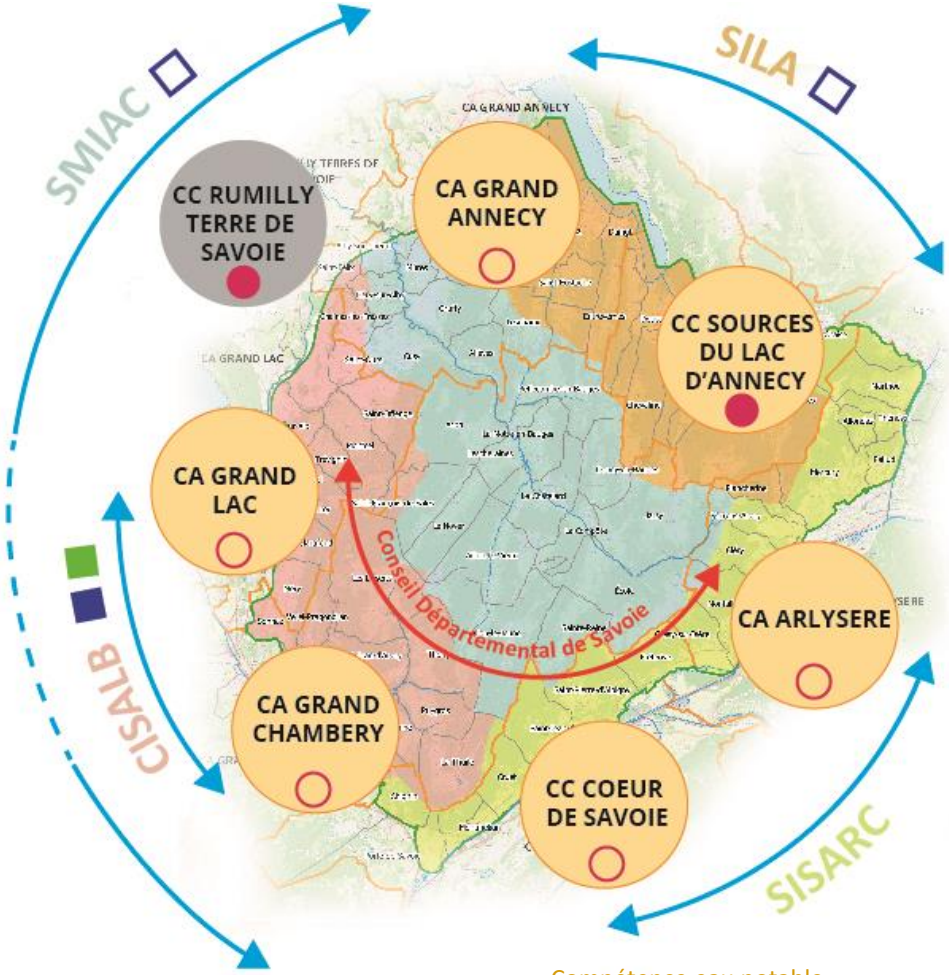
Syndicats de rivières



3. L’eau potable : ressource et transfert...



3. Etat d'avancement des études et plans de gestion



Compétence **Ge**stion des **m**ilieux **a**quatiques et **p**révention des **i**nondations (GEMAPI)

SMIAC **Syndicat de rivière**

Projet de **G**estion de la **R**essource en **E**au (**PGRE**)

Etude **V**olume **P**rélevable (**EVP**) réalisée

Etude **V**olume **P**rélevable (**EVP**) en cours

Compétence eau potable

EPCI

Schéma directeur eau potable réalisé

Schéma directeur eau potable en cours

SAVOIE

- Observatoire de l'Environnement / Etat des ressources souterraines
  TESS (télésurveillance des eaux souterraines de Savoie)
- Evolution de la ressource en eau en lien avec le changement climatique (étude eaux superficilles des Bauges) *pas encore diffusée*
- Inventaire des études hydrogéologiques des Bauges

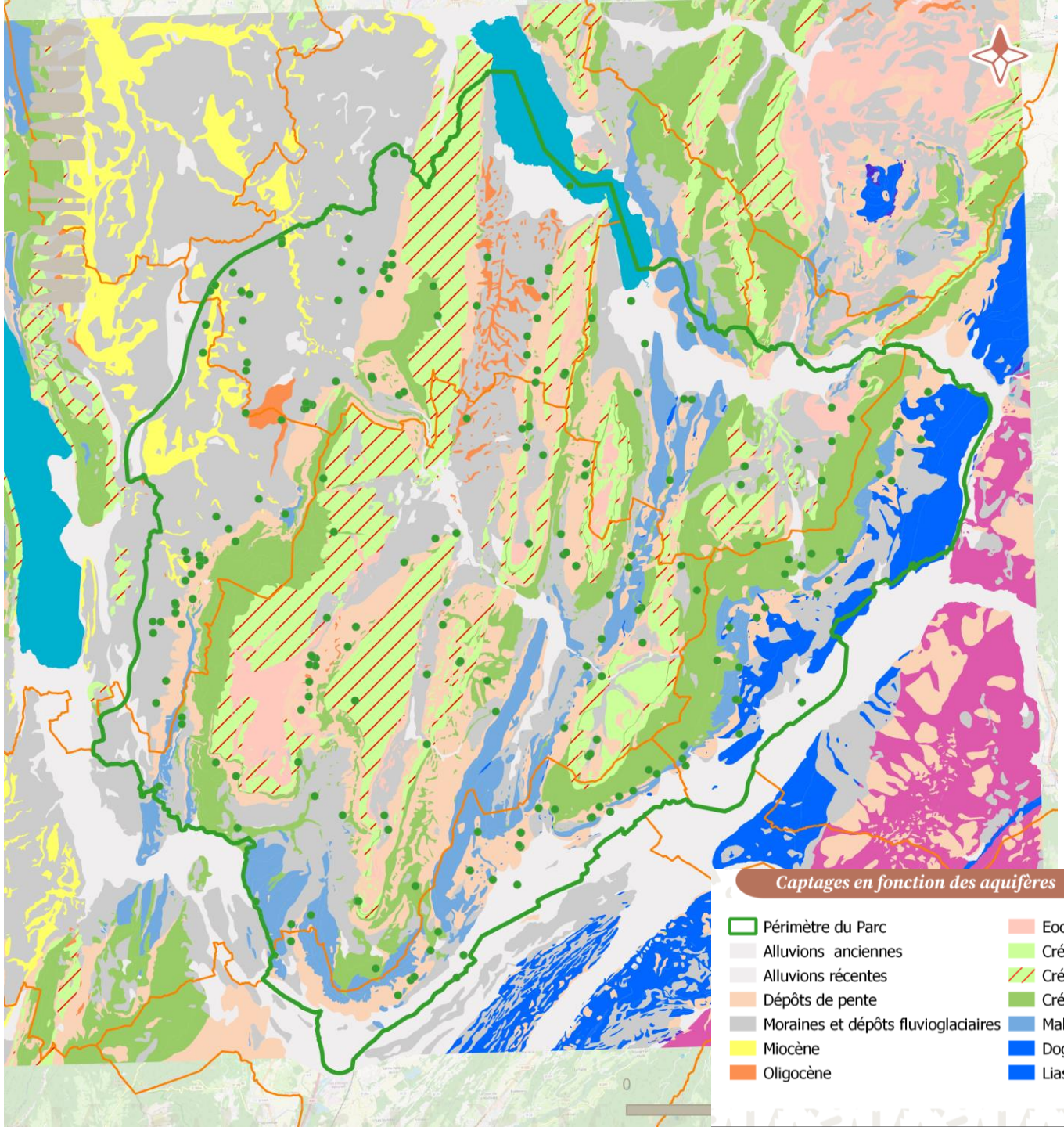
Modifié d'après Cathy Debard
Résultats de l'inventaire sur la ressource en eau (PNRMB -2023)

Merci pour votre attention

Parc naturel régional du Massif des Bauges

unesco
Géoparc mondial

Sources et géologie



Cathy Debard
(PNRMB -2023)