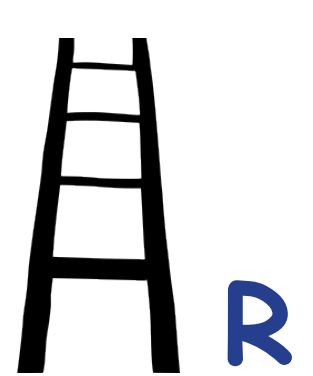
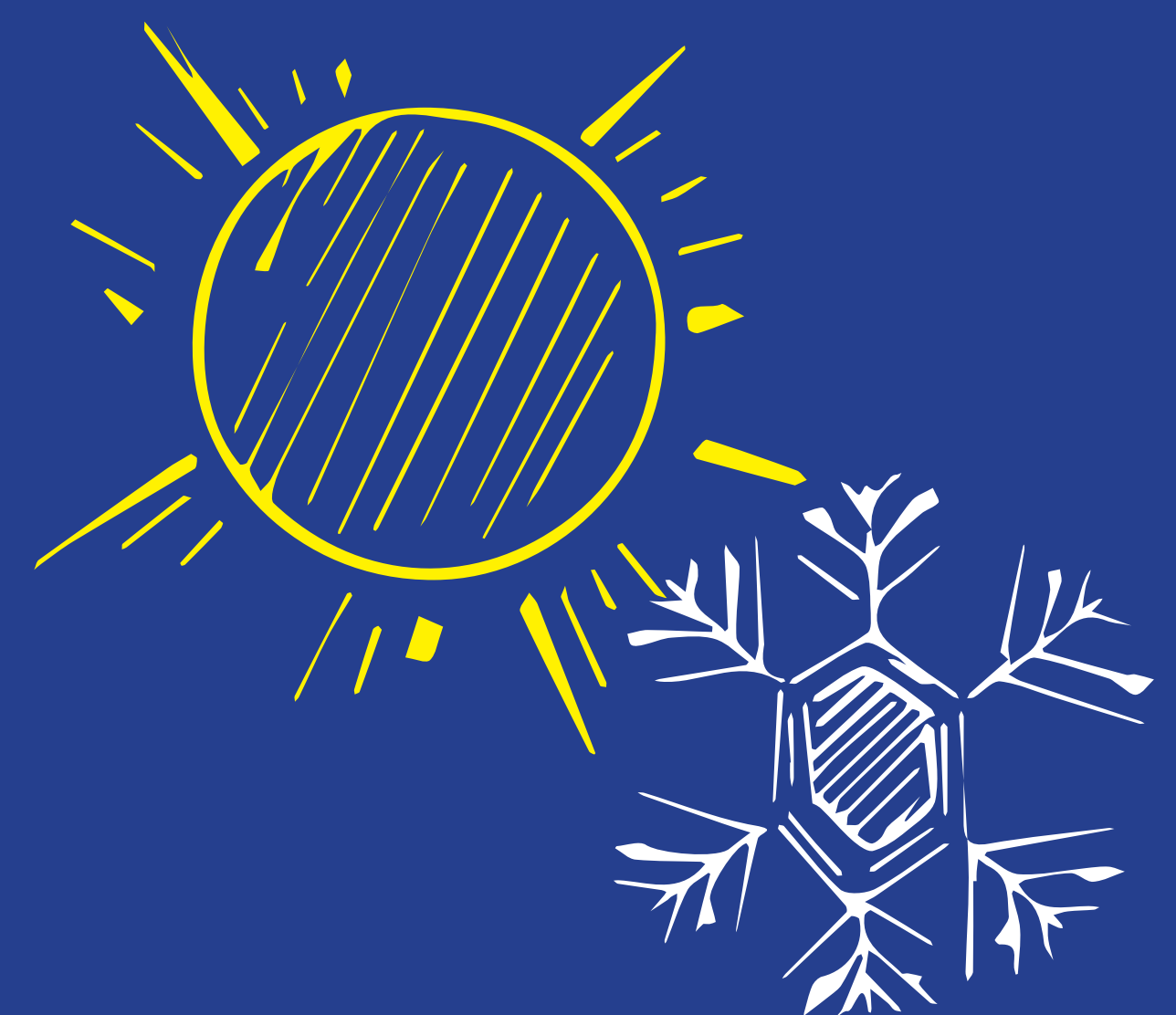


Et à la Vallée de Joux ?

Gestion de l'eau



Qu'est-ce que le PEHVO ?

Le PEHVO (Protection des Eaux de la Haute Vallée de l'Orbe) est un groupe de pression franco-suisse qui a pour objectifs :

- De communiquer les réels impacts du développement industriel, de l'agriculture et du tourisme sur l'écosystème de l'Orbe Supérieure.
- De sensibiliser la population et les autorités à la problématique que connaît le régime des eaux, du Lac des Rousses au Lac de Joux.
- D'apporter son soutien aux différentes démarches et actions des services de l'Etat.

Constats

A cause des différents besoins, en constante augmentation, liés au développement de l'urbanisme, de l'industrie, du tourisme et de l'agriculture, le manque d'eau en été est de plus en plus marqué. La concentration des polluants devient telle que l'habitat de certaines espèces peuplant l'Orbe (en particulier les salmonidés) n'est plus fonctionnel.



Au-delà du réchauffement climatique, le non-respect des bassins versants pose un véritable problème. En effet, l'eau consommée dans les communes françaises situées sur le pourtour du lac des Rousses ne revient pas dans le bassin du Rhin. Le pompage du lac des Rousses a comme conséquence directe une forte baisse des débits en aval, particulièrement en été.

De part et d'autre de la frontière, le manque d'eau ainsi que le réchauffement de la rivière provoquent l'apparition d'algues et de mousses et l'on note une disparition progressive des salmonidés, dont notamment la truite. A cela s'ajoutent des incidences réelles dues à l'agriculture et à la généralisation des mises en séparatif.



Propositions de solutions

Le PEHVO met en avant plusieurs pistes de réflexion pour éviter une grande dégradation de l'Orbe.

- Adapter le barrage de Meuniers et garantir un débit minimal.
- Remonter le niveau d'eau du lac des Rousses de 20 à 30 cm pour alimenter davantage l'Orbe, surtout lors des périodes de sécheresse en été.
- Gérer la vanne de la Planche Paget de manière automatisée pour réguler l'eau pompée.
- Mettre en place une gestion intégrée de nos ressources en eau pour l'ensemble de la Vallée de Joux ainsi que du plateau des Rousses.
- Limiter ou en tout cas ne pas augmenter le pompage dans le lac des Rousses.
- Apporter une alternative au pompage du lac des Rousses, notamment en période de haute consommation, avec une conduite d'alimentation en provenance de la Suisse via Saint-Cergue / la Cure.



Actions effectuées et à venir

Depuis l'été 2020, le débit du Brassus est mesuré. Ces données permettront un suivi du débit de la rivière qui est utilisée pour l'approvisionnement en eau potable des communes de la Vallée de Joux.

Des actions de nettoyages des berges de l'Orbe sont également entreprises. Fin avril 2021, la Maison Jaeger-LeCoultre s'est engagée dans une action de nettoyage aux côtés de l'association du PEHVO.

« Ces actions permettent aux volontaires de mieux comprendre la richesse et la fragilité de notre patrimoine naturel. Le concept de biodiversité, dont on entend beaucoup parler dans les médias, devient enfin concret pour nombre d'entre eux. » Joël Meylan (Président de l'association du PEHVO).