

Rapport annuel 2025 de Swiss Small Hydro

Le défi que représente la réalisation des objectifs fixés pour 2050 en matière de production hydraulique est gigantesque et la petite hydraulique doit pouvoir y jouer un rôle important. Mais de nombreux décideurs, en particulier sur le plan cantonal, n'en ont pas encore suffisamment pris conscience. L'adaptation à de meilleures conditions-cadres prendra donc beaucoup de temps. Swiss Small Hydro entretient des échanges intenses à tous les niveaux, et s'engage pleinement en faveur de changements rapides.

La loi sur l'énergie fixe des objectifs clairs pour la production d'énergie hydraulique d'ici 2050 et exige, compte tenu des changements climatiques et de la baisse de production due aux assainissements et aux renouvellements des concessions de plusieurs grandes centrales électriques, une augmentation brute de l'ordre de 4 térawattheures. Ce défi est énorme, et cette augmentation n'est possible qu'en exploitant également le potentiel des petites et moyennes centrales hydrauliques. De nombreux cantons n'en sont pas encore suffisamment conscients et se concentrent principalement sur les 15+1 projets de la Table ronde sur l'énergie hydraulique. Cela est particulièrement évident dans le canton de Berne, où l'accord conclu dans le cadre du «Dialogue du Grimsel», en décembre 2025, implique qu'il ne sera pratiquement plus possible de construire de nouvelles centrales électriques ou d'agrandir les centrales existantes. De plus, deux petites centrales hydrauliques, dont les concessions sont encore en vigueur pendant près de quarante ans, doivent être démantelées. Ce n'est clairement pas la bonne voie pour atteindre les objectifs fixés.

Par conséquent, la préservation et le développement de la petite hydraulique n'ont pas encore l'élan nécessaire pour atteindre ces objectifs. Les activités du secteur se concentrent actuellement sur des rénovations, des révisions et des assainissements ponctuels, souvent en lien avec la mise en œuvre de l'assainissement écologique de la force hydraulique. Les nouvelles constructions concernent presque exclusivement des petites centrales dans le domaine de l'approvisionnement en eau potable, car les installations d'exploitation secondaire continuent de bénéficier de subventions. Parallèlement, des solutions sont recherchées pour éviter la fermeture de centrales existantes.

Bien que de nombreuses petites centrales hydrauliques puissent produire à des coûts de production compétitifs à long terme, les investissements importants manquent souvent à l'appel. La principale raison tient à la forte incertitude liée à la fluctuation des prix de l'électricité, avec un nombre croissant d'heures où ceux-ci sont négatifs. Cette évolution représente un défi majeur non seulement pour les producteurs indépendants mais également pour les grandes entreprises directement impliquées dans le commerce de l'électricité. Cela se vérifie notamment par le fait que même les grandes centrales hydrauliques ont besoin d'être subventionnées.

Par ailleurs, on constate que les petites installations deviennent intéressantes lorsqu'elles peuvent être intégrées à des concepts énergétiques décentralisés, qu'il s'agisse d'autoconsommation, de RCP ou de CEL. La raison en est que leur production remplace de l'électricité issue du réseau, nettement plus chère, et complètent le photovoltaïque et ses batteries de stockage. Malgré l'absence de subventions, des investissements sont réalisés dans ces systèmes afin de réduire la dépendance aux prix fluctuants de l'électricité. D'ailleurs, la liste SSH des investisseurs en recherche active de petites centrales hydrauliques à vendre s'allonge de plus en plus.

LE DÉVELOPPEMENT À LONG TERME DE LA PETITE HYDRAULIQUE

Compte tenu des extensions et des fermetures, le développement de la petite hydraulique stagne depuis un certain temps. Il existe actuellement environ 1450 installations d'une puissance totale légèrement supérieure à 1 gigawatt et d'une production annuelle moyenne d'environ 4,2 térawattheures. Environ un tiers des sites sont des installations d'exploitation secondaire, c'est-à-dire intégrées dans des infrastructures existantes telles que les réseaux d'eau potable.

CONTEXTE POLITIQUE

Si la petite hydraulique continue de faire face à des vents contraires sur le plan politique, des succès ponctuels ont été enregistrés. Ceux-ci peuvent être interprétés comme le signe d'un soutien plus fort. Cela se traduit entre autres par le fait que les arguments de Swiss Small Hydro sont de plus en plus pris en compte dans les consultations et que les adaptations des textes de lois en consultation sont mises en œuvre plus raisonnablement que par le passé. On peut citer comme exemple de proposition abandonnée celle des réhabilitations de petites centrales hydrauliques qui ne devaient plus être considérées comme des extensions notables si elles n'avaient pas produit de l'électricité ces derniers trente ans. Cela aurait entraîné des conditions-cadres nettement plus défavorables, notamment avec la perte du droit à la contribution d'investissement. Une consultation a également été menée sur la modification de la loi sur l'utilisation des forces hydrauliques (LFH), déclenchée par la motion «Protéger les droits d'eau immémoriaux et créer des conditions claires pour l'application des dispositions relatives aux débits résiduels». Celle-ci prévoit des dispositions transitoires jusqu'en 2040, mais diverses questions restent encore à clarifier.

L'accord sur l'électricité avec l'Union Européenne est largement acceptable, sauf l'abandon de la rétribution minimale prévue pour les installations d'une puissance hydraulique moyenne brute inférieure à 150 kW. Swiss Small Hydro s'y oppose et a élaboré, en collaboration avec d'autres organisations, des propositions visant à maintenir la rétribution minimale conformément aux normes de l'UE.

Comme dit précédemment, il existe de grandes différences au niveau cantonal. Swiss Small Hydro entend intensifier le dialogue avec les autorités. Le canton Bâle-Campagne est exemplaire, car il recherche activement des investisseurs pour exploiter le potentiel de six sites définis.

ACTIVITÉS DE L'ASSOCIATION

Service d'information sur la petite hydraulique

Le service d'information sur la petite hydraulique a répondu à 184 demandes, ce qui correspond à une augmentation de 28 % par rapport à l'année précédente. Deux tiers des demandes provenaient de Suisse alémanique et un tiers de Suisse romande.

Groupes de travail et collaboration

Le secrétariat s'engage activement dans divers groupes de travail et groupes spécialisés. La collaboration étroite avec d'autres organisations, la Confédération et les cantons est essentielle pour une meilleure acceptation des préoccupations de la petite hydraulique. En 2025, plus de cinquante réunions avec vingt organisations ont eu lieu.

Swiss Small Hydro a également participé à la création de la plateforme electricitelocale.ch, qui présente des informations complètes ainsi que des modèles pour la mise en œuvre d'un RPC, d'un VRPC ou d'une CEL.

Communication

L'association a publié les numéros 113, 114 et 115 de son magazine *Kleinwasserkraft/Petite Hydro*, qui peuvent également être consultés en ligne. Les recettes publicitaires, y compris les annonces en ligne, sont en baisse: on note une différence de -10 % par rapport à l'année précédente, contrairement à la demande croissante de publicité dans les médias numériques.

Le site web existant, utilisé de manière intensive, arrive gentiment à la fin de son cycle de vie après plus de dix ans d'existence. La création d'un nouveau site web offrant de meilleures possibilités de publicité en ligne a commencé. La newsletter bimestrielle envoyée par e-mail a été transférée sur une nouvelle plateforme, et elle est très suivie. Le nombre d'abonnés sur les réseaux sociaux est en forte augmentation:

- LinkedIn
Page de SSH: 1055 abonnés, +19 %
- Groupe «Kleinwasserkraft Schweiz»:
1227 membres, +67 %
- Autres réseaux sociaux (Bluesky, Instagram,
X, Facebook): 682 abonnés, +8 %

Manifestations

La Journée technique sur la petite hydraulique, combinée à l'Assemblée générale, s'est déroulée le 9 mai 2025 dans la salle communale de Collex-Bossy (GE). Malgré le long trajet, près de 80 participants se sont réunis et l'événement a bénéficié d'un large soutien et d'un vif intérêt de la part du canton de Genève. En Suisse allemande, le congrès «Anwenderforum Kleinwasserkraft», qui a eu lieu fin septembre à Landquart, mérite aussi une mention particulière.

De nouvelles brochures et des courts-métrages

Au cours de l'année, cinq nouveaux produits imprimés (une brochure et quatre dépliants) et quatre courts métrages consacrés à la petite hydraulique ont été publiés en allemand et en français. Tous ces produits sont disponibles sur le site web www.petitehydraulique.ch et ont été diffusés par différents canaux.

À l'interne

Le secrétariat à Liestal (BL) a été renforcé par Manuela Vonwiller (60 %), qui s'occupe de la communication et des adhésions et optimise la collaboration entre la Suisse alémanique et la Suisse romande. Le secrétariat continue d'être soutenu par Aline Choulot (MhyLab, activités en Suisse romande), Jürg Breitenstein (rédaction *Petite Hydro/Kleinwasserkraft* et gestion des annonces), ainsi qu'Amestha (conception et production de *Petite Hydro/Kleinwasserkraft*) et ponctuellement d'autres acteurs.

Le nouveau logiciel de gestion des membres a été introduit avec succès et simplifie considérablement la facturation. Nous vous remercions pour votre compréhension si tout n'a pas parfaitement fonctionné dès le départ.

Le nombre de membres baisse légèrement. Ce recul touche surtout les membres passifs, les partenaires et les donateurs, ce qui s'explique par un ajustement de cette catégorie de membre effectué en 2025. Malgré l'augmentation de la cotisation, les catégories B (fournisseurs et prestataires de services) et C (membres individuels et collectifs) enregistrent des baisses moins importantes, tandis que la catégorie A (producteurs) et le nombre d'abonnés à notre magazine restent pratiquement inchangés.

Perspectives pour 2026

La Journée technique du 22 mai 2026 à Thoune sera sans doute un événement majeur: avec la participation du conseiller fédéral Albert Rösti et du conseiller d'État bernois Christoph Neuhaus, la situation de la petite hydraulique sera discutée au plus haut niveau.

En matière de politique énergétique, la question porte sur la sécurité d'approvisionnement et sur la nécessité pour le pays de construire de nouvelles centrales nucléaires. Dans ce contexte, il est possible que la petite hydraulique fasse l'objet d'une nouvelle évaluation plus ouverte et bénéficie d'un soutien politique accru. C'est le cas, par exemple, avec les droits d'eau immémoriaux, pour lesquels une solution transitoire légèrement améliorée est attendue dans le courant de l'année. La communication menée par notre association est capitale, car depuis plus de

dix ans, de fausses déclarations circulent sur les impacts écologiques ou le manque de compétitivité économique et elles continuent malheureusement à faire leur chemin.

Le paquet de mesures d'allègement budgétaire 2027 oblige la Confédération à réaliser des économies. Swiss Small Hydro en ressentira aussi les effets et s'attend à

une baisse significative de son soutien financier dès 2027. Pour maintenir le magazine tel qu'il a été jusqu'à présent, il est urgent d'augmenter les recettes publicitaires. ■

Texte Martin Bölli, Liestal, janvier 2026



Lien vers notre magazine
«Petite Hydro/Kleinwasserkraft»
kurzlink.ch/5w0p



Notre site explicatif avec brochures
à télécharger et des vidéos
urlr.me/2YHrst