

# actualité

Acteur du changement énergétique | [www.adev.ch](http://www.adev.ch)

ADEV

## Des jalons importants ont été posés



### Parlement fédéral

Une session d'automne à marquer d'une pierre blanche

### Au Sichertern,

un RCP pour un restaurant et une ferme

### Margelacker/Oberhasli

Extension du réseau de chaleur

Lors de cette session d'automne, le Parlement a pris des décisions importantes en vue de l'approvisionnement en énergie renouvelable.

Les Chambres fédérales ont repoussé de manière mémorable les limites du possible dans le dossier énergétique lors de la session d'automne qui vient de s'achever. L'explosion des prix de ces derniers mois et le risque accru de pénurie ont plus pesé que tous les scénarios climatiques des 30 dernières années. Même pour des projets bloqués depuis des années, la perspective d'une réalisation dans un avenir proche devient aujourd'hui envisageable au vu de l'aménagement soudain de conditions-cadres appropriées.

### Un montant de 3,2 milliards libéré par le contre-projet à l'initiative pour les glaciers

Le contre-projet à l'initiative pour les glaciers constituait un des thèmes majeurs de la session. L'initiative populaire, toujours pendante, vise à inscrire dans la Constitution les objectifs de l'Accord de Paris sur le climat et à sortir des énergies fossiles. Le Parlement a préféré adopter le contre-projet indirect à cette dernière.

... suite en page 2

## EDITORIAL



## Et soudain, les choses commencent à bouger...

Le bouleversement que nous vivons actuellement sur le marché m'aurait paru impensable il y a encore une année. En 2019, nous devions faire tant bien que mal avec des tarifs de restitution de 2 à 3 centimes par kilowattheure pour nos petites centrales hydroélectriques de Moosbrunnen 1 et 2, dont nous vendons l'électricité verte sur le marché libre. Aujourd'hui, ce tarif a plus que décuplé puisqu'il a tourné autour de 25 centimes par kilowattheure lors des deux premiers trimestres de 2022, et a même passé à plus de 41 centimes au troisième.

Le risque de pénurie d'électricité et l'explosion des prix ont entraîné un étonnant revirement au Parlement (voir notre article de couverture). Soudain, les choix en matière de politique énergétique pour lesquels nous nous engageons depuis des années rallient la majorité. De manière inattendue, un développement rapide et à grande échelle de l'énergie solaire paraît désormais possible.

Les progrès qui viennent d'être réalisés en matière de réglementation ne doivent pas rester qu'un feu de paille. La volonté politique de développer les énergies renouvelables doit s'inscrire dans la durée. Dans le même temps, les défis liés à la mise en œuvre sont importants et nécessitent l'engagement de tous les acteurs – les cantons et les communes, mais aussi les particuliers et les milieux économiques.

À ADEV, nous nous sommes pincés pour y croire... et nous retroussons nos manches. De nombreux obstacles ont pu être écartés, et maintenant nos spécialistes ont énormément à faire. Car il leur appartient de concrétiser les projets ambitieux du moment et d'éviter que ces derniers ne restent dans les cartons.

Je vous souhaite de passer un Noël empreint de douceur et de calme, et à la lumière des bougies – non par manque d'électricité, mais tout simplement parce que c'est tellement beau ainsi.

Meilleures salutations.

Barbara Schaffner

Conseillère nationale,

membre des conseils d'administration d'ADEV

Energiengesellschaft et d'ADEV Solarstrom AG



Particulièrement efficaces dans les environnements alpins de haute altitude, des installations photovoltaïques bifaces pourraient bientôt être installées sur des pâturages isolés.

Ce contre-projet prévoit un important paquet d'encouragement sur une durée de 10 ans, soit 2 milliards de francs en vue du remplacement des chauffages à énergies fossiles et 1,2 milliard pour la réduction des émissions par les entreprises. Cela paraît beaucoup, mais cela reste bien inférieur aux 8 milliards de francs annuels en moyenne que la Suisse a déboursés ces dernières années pour s'approvisionner en énergies fossiles à l'étranger, une facture qui gonflera encore nettement en 2022 en raison des prix élevés sur les marchés mondiaux. De plus, le programme d'efficacité énergétique et de remplacement des chauffages créera de la valeur en Suisse.

Le contre-projet indirect satisfaisant en grande partie aux objectifs du comité d'initiative, ce dernier a choisi de retirer son initiative. Mais, comme l'UDC a annoncé un référendum contre le paquet d'encouragement, le peuple devra sans doute finalement se prononcer à ce sujet.

### Approvisionnement en électricité assuré

Dans le cadre des débats sur l'initiative pour les glaciers, le Conseil des États a également pris des mesures urgentes afin d'augmenter le plus rapidement possible la production d'électricité en hiver. Pour ce faire, il a modifié la loi sur l'énergie en introduisant une obligation de mettre en place une installation solaire sur les toits ou les façades des nouveaux bâtiments construits d'une surface déterminante de construction



Le barrage du Grimsel est en cours de rénovation. Il pourrait bientôt être rehaussé de 23 m.

supérieure à 300 m<sup>2</sup>. De plus, toutes les surfaces d'infrastructures de la Confédération qui s'y prêtent doivent être équipées pour produire de l'énergie solaire d'ici à 2030. « Pour ADEV, c'est évidemment un signal positif », juge Thomas Tribelhorn. « Nous espérons que les cantons s'appuieront sur la loi fédérale pour étendre l'obligation d'installations solaires à des toits de plus petites dimensions. »

Par ailleurs, les procédures d'autorisation pour les grandes installations photovoltaïques alpines seront simplifiées : celles qui produisent au moins 10 gigawatt-heures par an, dont 45 pour cent au moins durant le semestre d'hiver, et dont l'implantation est imposée par leur destination, ne seront temporairement pas soumises aux obligations d'aménagement du territoire et de compatibilité environnementale jusqu'à ce qu'une production annuelle totale supplémentaire de 2 térawatt-heures soit assurée en Suisse. Selon Thomas Tribelhorn, l'opportunité est belle, pour ADEV, de prendre part à la construction de ces grandes installations alpines et de faire valoir son savoir-faire : « D'ailleurs, nous menons déjà des discussions informelles avec des équipes chargées de développer de tels projets. »

Le Parlement s'est en outre prononcé en faveur du rehaussement de 23 mètres du barrage du Grimsel. « Cette décision est très importante sur le plan systémique », explique Thomas Tribelhorn. « Nous devons absolument augmenter les capacités de stockage pour l'électricité solaire. » La décision a été précédée de vifs débats sur la sécurité de l'approvisionnement et la protection de la nature et du paysage. Le Parlement a finalement assoupli les dispositions existantes en matière de protection de la nature.

### Mécanisme de sauvetage pour les grandes entreprises électriques

Suite à l'explosion des prix sur les marchés, les entreprises électriques doivent actuellement garantir leurs transactions relatives au commerce de l'électricité par des sommes d'argent importantes. De ce fait, elles peuvent avoir rapidement besoin de davantage de liquidités qu'elles n'en disposent. Pour cette raison, le Parlement a décidé de mettre en place un mécanisme de sauvetage d'un montant de 10 milliards de francs au maximum dans le but de fournir si nécessaire aux entreprises électriques d'importance systémique des liquidités à court terme afin d'éviter qu'elles ne se retrouvent en situation d'insolvabilité dans des situations extrêmes. Les conditions sont toutefois si peu attrayantes que les grands groupes électriques ne recourront à ces prêts qu'en cas d'extrême difficulté.

ADEV ne négociant pas d'électricité à grande échelle en bourse, elle n'est concernée ni par l'augmentation des garanties à fournir ni candidate au mécanisme de sauvetage. Il n'empêche, les aides fédérales protégeraient la société FlecoPower, dans laquelle l'ADEV détient une participation, d'éventuels défauts de paiement de la part des grandes entreprises d'approvisionnement en énergie comme Axpo ou les FMB. ■

ADEV SOLARSTROM AG

# Énergie durable pour les « Heime Auf Berg »

Le foyer d'accueil « Heime Auf Berg » à Seltisberg a été équipé d'une installation solaire et recevra l'an prochain un chauffage sans combustibles fossiles. Environ 45 pour cent de l'électricité sont consommés sur place.

Le Katholischer Fürsorgeverein Baselland (association catholique des œuvres sociales de Bâle-Campagne) gère depuis des décennies à Seltisberg un foyer d'accueil et d'accompagnement d'enfants en bas âge, d'enfants, de jeunes, de femmes et de familles dans une situation difficile. Le complexe de bâtiments ayant pris de l'âge, un programme d'assainissement complet a débuté ces derniers mois.

La rénovation prévoit également de mettre à niveau l'approvisionnement énergétique et de se passer des énergies fossiles. Un membre du conseil d'administration des « Heime Auf Berg » qui avait entendu parler en bien d'ADEV a sollicité une offre, jugée convaincante. C'est ainsi qu'a été confié à ADEV tout le volet énergétique de l'assainissement.

La rénovation de l'enveloppe du bâtiment a commencé par la toiture. « Les toits plats ensoleillés se prêtent parfaitement à l'implantation d'une installation photovoltaïque orientée est-ouest », explique Pascal Moser, chef de projet chez ADEV. Selon les termes de l'accord, ADEV a financé l'installation, d'une puissance de 80 kilowatts, et fournira au foyer de l'électricité à un prix fixe pendant 30 ans au lieu de lui verser un loyer pour l'utilisation du toit. Compte tenu des coûts actuels de l'énergie, il s'agit là d'une solution particulièrement rentable. Le foyer consomme directement environ 45 pour cent de l'électricité produite, le reste étant injecté dans le réseau électrique.



Les toits plats se prêtent idéalement à une installation est-ouest.

Le montage de l'installation par l'entreprise Willy Gysin AG, mandatée par ADEV, a débuté au printemps 2022. Il aurait dû être achevé début juillet, mais la mise en service n'a eu lieu que lors des vacances d'automne en raison de retards de livraison, comme l'explique Pascal Moser : « Certains petits composants électroniques indispensables à l'installation elle-même ainsi qu'au système principal de distribution au sous-sol n'étaient pas disponibles. Malheureusement, c'est un problème auquel sont confrontés actuellement de nombreux chantiers. »

Lors de la prochaine étape, au printemps prochain, le chauffage au mazout sera remplacé par un chauffage à pellets, ce qui permettra au foyer de se passer totalement d'énergies fossiles. La planification est faite et les premiers travaux préparatoires ont été entamés. ■



Les monteurs de Willy Gysin AG installent les nouveaux modules.

## ADEV ENERGIEGENOSSENSCHAFT

# Journée portes ouvertes à la centrale de chauffage de Lehenmatt

Depuis quelques semaines, les premiers immeubles sont chauffés par deux pompes à chaleur qui exploitent la chaleur résiduelle, jusqu'à présent littéralement inutilisée, de la station d'épuration (STEP) de Birsfelden. Le 18 novembre, les politiques et la population ont été conviés à les découvrir.

Ces dernières semaines, l'entreprise commune d'ADEV Energiegenossenschaft et des services industriels de Bâle (IWB) a en grande partie achevé la première grande étape d'extension du réseau de chaleur Lehenmatt-Birs (voir actualité ADEV 03/2022). À l'occasion de la mise en service, une visite guidée a été organisée le 18 novembre sur le site de la STEP de Birsfelden, à laquelle ont participé, outre les riverains, le conseiller d'État bâlois Kaspar Sutter et le président du conseil d'administration d'ADEV Eric Nussbaumer.

Après avoir bénéficié de quelques explications, les visiteurs se sont rapidement rendus auprès des deux pompes à chaleur qui constituent le nouveau cœur du réseau. Celles-ci extraient la chaleur résiduelle des eaux usées épurées, qui passent d'environ 20 à 12 degrés avant leur rejet dans le Rhin, et produisent l'énergie nécessaire en faisant monter la température à

environ 70 degrés. Des conduites enterrées acheminent ensuite la chaleur directement chez les clients.

Plus d'un kilomètre de conduites a déjà été posé et les sept premiers bâtiments ont été raccordés, à savoir plusieurs grands immeubles d'habitation du quartier de Lehenmatt, les bâtiments d'exploitation de la piscine de Saint-Jacques ainsi que les bâtiments de la STEP elle-même. D'ici à la fin de l'année, neuf nouveaux consommateurs seront équipés de l'échangeur de chaleur nécessaire. Une fois achevé, le réseau de chaleur Lehenmatt-Birs pourra chauffer jusqu'à 2900 ménages de manière propre et confortable.

La journée s'est terminée par un apéritif, histoire de fêter le franchissement d'une étape importante en vue d'un approvisionnement en chaleur sans énergies fossiles. ■

Eric Nussbaumer, président du conseil d'administration d'ADEV, salue les visiteurs.



Le conseiller d'État bâlois Kaspar Sutter présente ses félicitations pour cette étape franchie avec succès.



WILLY GYSIN AG

# Au Sichertern, on cuisine avec sa propre électricité

Willy Gysin AG a construit sur le toit d'un hangar du Sicherternhof, au-dessus de Liestal, une grande installation PV de 84 kilowatts qui permettra de couvrir environ la moitié de la consommation d'électricité du restaurant et du domaine.



Photo: Lukas Pfirsch

La nouvelle installation PV fournit plus de la moitié de l'électricité consommée par les bâtiments environnants.

Le domaine du Sicherternhof, au-dessus de Liestal, appartient à la commune de Liestal. Le complexe de bâtiments comprend une exploitation agricole ainsi qu'un restaurant qui constitue un but d'excursion très apprécié. Depuis le 31 octobre, les 400 mètres carrés de panneaux PV installés sur le toit du hangar des machines fournissent environ 85 000 kilowatt-heures d'électricité par an, soit la consommation de 25 ménages, dans le cadre d'un regroupement pour la consommation propre (RCP).

La majeure partie de l'électricité est consommée sur place, le RCP alimentant d'une part le restaurant, d'autre part l'exploitation agricole. Les deux couvrent ainsi environ la moitié de leur consommation électrique.

La construction de l'installation a exigé près d'un an et demi de planification. « L'infrastructure du Sicherternhof n'était pas conçue pour de telles quantités d'électricité », explique Sebastiano Rossi, directeur de Willy Gysin AG. « Nous avons dû remplacer plusieurs lignes entre les bâtiments et la station de transformation et nous avons posé au total 440 mètres de nouveaux câbles sur le site. » De plus, le raccordement au réseau a lui aussi dû être renforcé.

Depuis fin octobre, les beaux jours ne font plus seulement le bonheur des clients qui profitent de la terrasse ensoleillée, mais aussi celui des tenanciers du restaurant et des exploitants du domaine agricole, car l'électricité produite sur place est alors particulièrement abondante. ■

# Poursuite du développement des réseaux de chauffage

Deux réseaux de chauffage d'ADEV approvisionnent de nouveaux bâtiments depuis ce semestre d'hiver. Le volume d'énergie fourni par l'installation de Margelacker en impose. À Oberhasli, le raccordement d'un nouveau bâtiment a nécessité de recourir à la technique du forage dirigé, une première pour ADEV.

Le réseau de chauffage de Margelacker, à Muttenz, a connu cet été sa plus grande extension depuis sa mise en service en 2019. Le lotissement Käppeli 1, soit sept immeubles d'habitation comptant plusieurs centaines de logements, et le centre de congrès COOP y ont été raccordés.

Le volume de chaleur fourni par le chauffage central aux copeaux de bois de l'école de Margelacker sera plus que doublé. Les chiffres que cite Thomas Kramer, le chef de projet d'ADEV, sont impressionnants : « Avec cette extension, le volume injecté par la centrale a passé d'environ 2500 à quelque 5500 mégawattheures par an. »

Le succès rencontré par le réseau de chaleur d'ADEV entraînera probablement l'agrandissement de la centrale de chauffage l'été prochain. ADEV disposera ainsi de capacités supplémentaires pour raccorder de nouveaux utilisateurs.

## Conduite posée sans tranchée ouverte

« Loft4Work », un nouveau centre d'activité de quatorze locaux multifonctionnels de deux à trois étages, est actuellement en construction dans la zone desservie par le réseau de chaleur d'Oberhasli (ZH). Les premiers artisans s'y installeront à partir de janvier 2023. ADEV s'était approchée très tôt du maître d'ouvrage et l'a convaincu de raccorder au réseau de chauffage

Le gros œuvre du centre d'activité « Loft4Work » ; en haut à gauche, la centrale thermique ADEV et, entre les deux, le tracé du forage dirigé.





le nouveau bâtiment, qui consommera 65 kilowatts de puissance thermique. Le dimensionnement de la centrale de chauffage existante permet d'approvisionner sans problème ce nouveau consommateur.

Le raccordement se heurtait à plusieurs obstacles techniques. Premièrement, un petit ruisseau, le Haslibach, coule entre le nouveau centre d'activité et la centrale de chauffage et comme les prescriptions du Service de protection des eaux ne permettent pas de simplement enjamber le cours d'eau, il fallait donc le franchir par en dessous. Deuxièmement, la conduite devait traverser une parcelle voisine également en construction, sur laquelle il n'y avait pas moyen de réaliser une tranchée ouverte. Troisièmement, il n'était pas non plus envisageable de dévier la conduite sous la route adjacente, car un moratoire de cinq ans interdit à la commune de rouvrir des routes nouvellement construites.

« Pour toute ces raisons, nous avons opté pour un forage dirigé d'une longueur de 110 mètres environ », explique Philippe Egli, d'ADEV. « Certes, le procédé est plus coûteux qu'une tranchée ouverte, mais les avantages l'emportaient sur les inconvénients. » Le forage dirigé a non seulement permis de passer facilement sous le Haslibach, mais, surtout, il a facilité la coordination avec les autres chantiers situés à proximité immédiate. ■

#### Qu'est-ce qu'un forage dirigé ?

Il s'agit d'une technique de pose de canalisations souterraines à l'horizontale. Un puits est creusé aux points de départ et d'arrivée du forage. À partir du puits de départ, une tête de forage entraîne un train de tige sous le sol jusqu'au puits d'arrivée, de l'eau pompée jusqu'à la tête de forage évacuant le matériau abrasé. Une fois que la tête de forage a atteint le point d'arrivée, on lui fixe un canal en plastique de 20 centimètres de diamètre, dans lequel la conduite de chauffage à distance sera posée ultérieurement, avant de la tirer en sens inverse dans le canal. Il a fallu trois semaines pour réaliser le forage proprement dit, et les travaux à Oberhasli ont duré en tout près de deux mois et demi.



La tête de forage.

## ADEV ENERGIEGENOSSENSCHAFT

# Les gens d'ADEV

ADEV n'existerait pas sans leur travail quotidien. Nous vous présentons nos collaboratrices et collaborateurs et leurs motivations.



## Franziska Senn

Responsable adjointe de l'opération,  
agente technico-commerciale

Après un apprentissage de dessinatrice en génie civil, Franziska Senn a suivi à la fin des années 1980 une formation de directrice des travaux. Elle a ensuite travaillé principalement dans des bureaux d'ingénieurs de Bâle-Campagne : elle s'est occupée de projets autoroutiers, a travaillé dans le génie civil au niveau communal et s'est également occupée du développement des énergies renouvelables en tant que cheffe de projet. Devenue la nouvelle responsable adjointe de l'exploitation d'ADEV, elle se rend désormais à vélo de son domicile de Pratteln à son bureau de Liestal. Cette femme de 53 ans connaissait déjà ADEV, elle qui possédait des actions d'ADEV Windkraft AG.

Outre la technique, la musique et la politique forment deux autres des centres d'intérêt de Franziska, qui joue du basson, chante le répertoire classique au sein d'une chorale et s'engage pour le parti citoyen « Unabhängige Pratteln ».

### Franziska, tu as rejoint ADEV au moment où la crise de l'énergie se dessinait : en quoi celle-ci influe-t-elle sur tes tâches ?

Nous vivons une période intéressante. Depuis mon arrivée en juillet, je m'occupe principalement de l'approvisionnement en énergie. Je suis notamment chargée de garantir la sécurité de l'approvisionnement des clients de nos réseaux de chauffage. Dans ce contexte,

nous avons par exemple pris un nouveau fabricant sous contrat, qui produit des pellets dans le Jura à partir de bois indigène. Nous sommes ainsi moins soumis aux fluctuations actuelles de prix.

### Les femmes sont encore minoritaires dans les métiers techniques. Est-ce une difficulté ou un atout pour toi ?

« Minoritaire », cela a une connotation si négative ! Jusqu'à présent, j'ai toujours apprécié de travailler avec des hommes et je ne me suis jamais sentie désavantagée ni favorisée en raison de mon sexe. Même sur un chantier. Mais ce que je préfère, c'est bien sûr des équipes mixtes.

### Les femmes sont-elles aujourd'hui plus nombreuses dans les métiers de l'ingénierie aujourd'hui qu'au début de ta carrière ?

Lorsque j'ai achevé ma formation, au début des années 90, il n'y avait pratiquement pas d'ingénieures, mais par contre beaucoup de dessinatrices en bâtiment. La situation a bien évolué en seulement dix ans : à la fin des années 1990, le bureau d'ingénieurs dans lequel je travaillais comptait autant de femmes que d'hommes. Nous, les femmes, avons également le vent en poupe dans le domaine des énergies renouvelables et dans les métiers de l'artisanat, comme je peux le constater quand je consulte les sites internet web de nos partenaires installateurs ou que je pense à nos postes de stagiaires. Ce serait bien que la présence des femmes soit renforcée dans nos équipes techniques. Ce sera peut-être bientôt une réalité, car nous avons actuellement plusieurs postes à pourvoir.

## Postes vacants chez ADEV

**Télématricien / télématricienne ou  
électricien / électricienne de montage**  
(80-100 %), spécialiste en automatisation

**Installateur électricien CFC**  
(80-100 %)

**Collaborateur /collaboratrice à  
l'acquisition de projets dans le domaine  
du solaire**  
(80%-100%)



### Pascal Moser

Chef de projet junior dans le domaine de l'énergie solaire

Pascal Moser a d'abord effectué un apprentissage de laborantin en chimie au sein du groupe pharmaceutique Roche avant d'obtenir une maturité professionnelle technique. Ensuite, il a effectué son service militaire, travaillé, entre autres, au service extérieur d'une agence de collecte de fonds, puis parcouru sac au dos l'Inde, la Thaïlande, le Laos et le Cambodge pendant six mois. À son retour, il a décidé de changer de voie professionnelle et s'est lancé dans des études d'ingénieur en environnement. Le jeune homme (29 ans), qui a décroché son diplôme il y a deux ans, travaille désormais comme chef de projet dans le domaine de l'électricité solaire chez ADEV.

Pascal aime passer pratiquer des loisirs avec ses amis, par exemple dévaler des pentes abruptes en VTT, et se ressourcer en écoutant de la musique électronique.

### De laborantin en chimie à chef de projet dans le domaine de l'électricité solaire – comment expliquer ton parcours ?

Je trouve, en ce qui concerne le travail en laboratoire, qu'on se perd trop dans les détails. Et Roche était une entreprise beaucoup trop grande. Il m'a fallu du temps pour trouver ma voie, mais l'affinité pour la technique est inscrite dans mes gènes : mon père est ingénieur en mécanique, et ma sœur travaille comme constructrice. Lors de mes études, j'ai opté pour les énergies renouvelables, et j'en suis très satisfait.

### Y a-t-il un projet d'ADEV qui t'a plus marqué qu'un autre ?

Pas vraiment. Je garde un bon souvenir avant tout des premiers pas que j'ai effectués en tant que jeune diplômé. J'apprécie les petits projets dont je réussis à optimiser les processus malgré un budget serré, par exemple au moyen de techniques de communication et de mesure sophistiquées et commandées à distance, qui nous permettent d'exploiter nos installations de manière plus efficace et d'améliorer l'autoconsommation directe.

### En quoi le boom actuel des installations PV représente-t-il un challenge pour toi ?

D'un côté, c'est formidable de recevoir tant de demandes. D'un autre côté, il est triste que ce boom soit dû à la guerre en Ukraine. La situation est exigeante : les difficultés de livraison auxquelles nous sommes depuis longtemps confrontés et la forte demande actuelle font grimper les prix des matériaux. À cela s'ajoutent les délais d'attente, car les équipes de montage sont débordées. Malgré cela, nous essayons de réaliser les projets aussi vite que possible. C'est ce qui nous permet de garantir à notre clientèle des prix attractifs à long terme. ■

ADEV WINDKRAFT AG ET ADEV ÖKOWÄRME AG

# Des places sont à pourvoir au sein de deux conseils d'administration !

Nous cherchons à compléter les conseils d'administration des deux filiales suivantes d'ADEV :

- ADEV WINDKRAFT AG
- ADEV ÖKOWÄRME AG

Vous disposez de bonnes connaissances et d'expérience dans la gestion stratégique d'entreprise, dans le marché de l'énergie, dans la politique énergétique et/ou dans les domaines d'activité de ces filiales d'ADEV ? Vous pensez de manière globale et avez constitué un réseau important ? Alors, n'hésitez pas à présenter votre candidature !

Pour ADEV Ökowärme AG, nous recherchons une personnalité ayant de l'expérience dans le domaine du chauffage et de l'approvisionnement en chaleur et, idéalement, dans le domaine financier.

Pour ADEV Windkraft AG, nous recherchons un dirigeant disposant de bonnes connaissances du marché de l'énergie éolienne et du développement de projets.

Nous prendrons en considération toutes les candidatures répondant aux qualifications requises et nous réjouissons en particulier de toute candidature féminine.

Les mandats d'administrateur sont rémunérés en fonction du temps nécessaire pour assumer la fonction, soit 5 à 7 jours par an.

Le groupe ADEV est un pionnier de la transition énergétique. Par ses investissements et ses services, il œuvre en faveur du changement dans ce domaine. Société coopérative, elle offre des possibilités de participation dans les domaines de l'hydraulique, du solaire, de l'éolien et des réseaux de chaleur à travers ses filiales ouvertes au public.

## Avons-nous éveillé votre intérêt ?

Vous pouvez faire parvenir votre candidature accompagnée de votre CV jusqu'au 15 janvier 2023 à l'adresse suivante : [bewerbung@adev.ch](mailto:bewerbung@adev.ch)

Thomas Tribelhorn, président de la direction (tél. : 061 927 20 30), se tient à votre disposition pour de plus amples informations.



Photos: Lukas Pitsch



## Éditeur

ADEV Energiegenossenschaft  
Kasernenstrasse 63  
Postfach 550, CH-4410 Liestal  
T +41 61 927 20 30  
[info@adev.ch](mailto:info@adev.ch), [www.adev.ch](http://www.adev.ch)