

2023

RAPPORT
ANNUEL

Kälte
Schmutzfänger


swisspower



2023 – UNE ANNÉE D'IMPORTANTES MUTATIONS ET DE GRANDES AVANCÉES

LA PÉNURIE DE PERSONNEL QUALIFIÉ ET LA SOUS-REPRÉSENTATION DES FEMMES ONT CONTINUÉ À SE FAIRE SENTIR DANS LE SECTEUR DE L'ÉNERGIE EN 2023. SWISSPOWER RENEWABLES ET SWISSPOWER GREEN GAS ONT PU CONSOLIDER LEURS POSITIONS RESPECTIVES DANS LA PRODUCTION D'ÉNERGIE RENOUELABLE ET L'ACHAT DE GAZ RENOUELABLE.

Renforcement de la vision de Swisspower

En 2023, le paysage énergétique mondial a connu de nouvelles mutations, dues tant aux événements géopolitiques qu'aux innovations technologiques. En adoptant la loi sur le climat et l'innovation le 18 juin 2023, les citoyennes et les citoyens suisses ont envoyé un signal clair. Cette décision renforce la vision formulée par Swisspower SA dans son Masterplan 2050 et souligne l'engagement envers l'objectif de zéro émission nette. Swisspower s'est engagée dès le début pour la campagne en faveur de la loi sur le climat, car l'approbation de ce texte revêtait aussi une grande importance pour les services industriels.

Retour sur les réussites et les temps forts de l'année

Le groupe Swisspower a entrepris une démarche importante pour le secteur de l'énergie en établissant « Women in Power », le premier réseau de femmes occupant des postes d'encadrement et de direction. Toujours attentive aux besoins de ses actionnaires, en collaboration étroite avec les services industriels Swisspower SA a lancé des mesures ciblées pour faire face entre autres à la pénurie de personnel qualifié. Citons à titre d'exemple l'organisation du premier « Summer Camp », qui a rencontré un franc succès. Les employé·e·s qualifiés de demain y sont mis en contact avec des employeurs attractifs dès leur formation ou leurs études.

Dix ans après sa création, Swisspower Renewables SA compte aujourd'hui plus de 60 collaborateurs-rices dans trois pays. Rien qu'en Allemagne, Swisspower Renewables GmbH permet ainsi d'approvisionner en électricité verte environ 120'000 foyers.

En 2023, Swisspower Green Gas SA s'est concentrée sur la croissance de ses activités et s'est assurée des contrats de livraison supplémentaires. L'entreprise a adopté une nouvelle stratégie de portefeuille visant une orientation et une compétitivité à long terme, basées sur le paysage politique en matière d'énergie et l'évolution des marchés. En fin d'année, Swisspower Green Gas SA a par ailleurs conclu un contrat d'achat à long terme avec un producteur de biogaz italien.

Des perspectives prometteuses

En étroite concertation avec les services industriels, Swisspower SA, Swisspower Renewables SA et Swisspower Green Gas SA travaillent sans relâche à assurer un approvisionnement stable tout en faisant progresser la transition vers les énergies renouvelables. Les services industriels font face à des hausses de prix difficiles à communiquer à leur clientèle ainsi qu'à de nombreux autres défis : dans ce contexte, Swisspower se tient aux côtés de ses actionnaires afin d'aborder ces préoccupations ensemble au sein d'une alliance forte.



Dr Hans-Kaspar Scherrer
Président du Conseil
d'administration de
Swisspower SA et Swiss-
power Renewables SA



Martin Schaub
Président du Conseil
d'administration de
Swisspower Green Gas SA



Ronny Kaufmann
CEO de Swisspower SA



Felix P. Meier
CEO de Swisspower
Renewables SA



Thomas Peyer
Gérant de Swisspower
Green Gas SA

SWISSPOWER RENEWABLES – UNE ACTRICE DE TAILLE DANS LE DOMAINE DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

MALGRÉ DE NOMBREUX DÉFIS – PÉNURIE D'ÉLECTRICITÉ, TENSIONS GÉOPOLITIQUES ET PHÉNOMÈNES MÉTÉOROLOGIQUES EXTRÊMES – AU FIL DES DERNIÈRES ANNÉES SWISSPOWER RENEWABLES A SU S'IMPOSER DANS LE DOMAINE DES ÉNERGIES RENOUVELABLES.

Swisspower Renewables SA maintient le cap en s'engageant en faveur d'un avenir énergétique durable et en mettant en œuvre des solutions souples et flexibles aux défis actuels. La société investit entre autres dans la mise en place de nouvelles installations ainsi que dans le développement et le remplacement d'installations existantes de production d'électricité à base d'énergie éolienne, hydraulique et solaire. Depuis sa création il y a plus de dix ans, Swisspower Renewables SA œuvre de manière systématique à développer sa production d'énergie éolienne et hydraulique en Allemagne et en Italie.

Par le biais de Swisspower Renewables SA, les services industriels Swisspower ont la possibilité de prendre des participations dans des installations de production d'électricité à base d'énergie éolienne onshore, hydraulique et photovoltaïque en Allemagne et en Italie. Cette coopération constitue un volet majeur de la mise en œuvre du Masterplan 2050, qui vise sur le long terme à approvisionner la Suisse avec de l'énergie renouvelable. Les installations éoliennes et hydroélectriques exploitées par Swisspower Renewables SA en

Allemagne et en Italie produisent environ 650 GWh d'électricité par an à partir de sources renouvelables. Le développement de projets photovoltaïques permettra de mettre en place un troisième pilier technologique pour la production d'électricité.

Malgré un environnement hautement volatile, Swisspower Renewables SA poursuit sa stratégie avec détermination, puisant sa force motrice dans sa vision d'assurer à long terme une énergie propre et durable.

Un projet en voie de réalisation dans le Piémont en Italie

Le développement de projets dans le domaine du photovoltaïque a fortement progressé tant en Allemagne qu'en Italie. La collaboration avec des développeurs et le développement de projets à l'interne ont permis de mettre en place une importante réserve de projets dont la majorité devraient être prêts à réaliser en 2024. Citons à titre d'exemple le projet de Sanfrè dans le Piémont en Italie, pour lequel les travaux se trouvent déjà en phase préparatoire.



Moins d'installations, plus d'électricité renouvelable

En 2023, Swisspower Renewables GmbH a réalisé des avancées considérables dans son projet de repowering au sein du parc éolien de Volkmarisdorf, un site de production renouvelable important en Allemagne. Le projet vise à remplacer les installations existantes (onze en exploitation propre et quatre en exploitation déléguée à des tiers) par des éoliennes de dernière génération. Le repowering à Volkmarisdorf doit ainsi permettre de produire plus d'électricité renouvelable avec moins d'installations.

Le projet de repowering du parc éolien de Volkmarisdorf a débuté en 2017, passant par une phase de développement interne de cinq ans avant d'obtenir les permis de construire et d'exploitation fin 2022. Le chantier a été lancé au deuxième trimestre 2023 avec le démantèlement des anciennes installations en parallèle aux préparatifs pour la construction des nouvelles installations. Le projet de repowering vise à remplacer les anciennes installations par un nombre moins élevé de modèles plus modernes et plus performants, permettant d'améliorer le rendement et d'augmenter la production d'électricité. Une attention particulière a été portée aux aspects de durabilité et de préservation des ressources : certains éléments

ont été entièrement réutilisés ou alors les matériaux ont été recyclés. La construction des tours a débuté au quatrième trimestre 2023, une fois les travaux de fondation achevés. En 2024, les travaux continueront à avancer comme prévu afin de pouvoir mettre en exploitation toutes les éoliennes à partir du milieu d'année 2024. Après le repowering, sur un terrain de surface inchangée la production annuelle devrait s'élever à 90 millions de kWh (contre 25 millions de kWh auparavant) au moyen de seulement six installations (contre 15 auparavant).

Le projet de repowering du parc éolien de Volkmarisdorf n'est que le début d'une transition plus large vers des technologies plus modernes et plus performantes. De nombreux autres projets de repowering sont déjà en cours de développement. Ces projets sont décisifs pour continuer à augmenter les capacités de production d'énergie renouvelable et assurer la durabilité des infrastructures énergétiques. En 2023, des autorisations ont déjà été sollicitées auprès des autorités compétentes pour deux autres projets de repowering.

Chiffres clé de Swisspower Renewables SA

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nombre d'installations éoliennes	127	127	127	128	128	117 ²
Puissance éolienne en MW	235	235	235	238	238	218
Production éolienne en GWh	387	416	395	353	382	419
Nombre de centrales hydroélectriques	31	39	39	39	38	36
Puissance hydraulique en MW	47	73	73	73	73	71
Production hydraulique en GWh	156	173 ¹	214	203	106	145
Effectifs	32	33	43	52	65	73

¹ Production sur une année partielle pour les installations acquises en cours d'exercice

² Nombre des installations réduit de 11 en raison du démantèlement opéré dans le cadre du projet de repowering

Crédit syndiqué

Dans le cadre de la planification stratégique de développements futurs, Swisspower Renewables SA s'est assuré un financement solide, rendu possible par un crédit syndiqué conclu sous l'égide d'une grande banque suisse avec la participation d'autres banques suisses de premier plan.

Ce crédit syndiqué assure la disponibilité future de ressources financières suffisantes pour gérer avec succès la phase de croissance initiale des projets de développement. Il offre la souplesse et la sécurité nécessaires pour réaliser les objectifs d'expansion et se saisir d'opportunités nouvelles dans le domaine des énergies renouvelables. La conclusion de ce contrat de crédit syndiqué souligne la confiance des banques partenaires dans la stratégie commerciale de Swisspower Renewables SA et dans les perspectives de croissance à long terme.

Hydroélectricité en Italie

La centrale hydroélectrique italienne de Scaricatore Vecchio est un autre projet important dans le portefeuille de Swisspower Renewables SA. Cette nouvelle centrale est située en position parallèle à une centrale hydroélectrique existante de Swisspower Renewables SA et résulte de travaux de planification, de développement et de construction menés à l'interne. La centrale de Scaricatore Vecchio devrait être mise en exploitation mi-2024. Ce projet se démarque par l'encouragement financier accordé pour plusieurs années par l'État italien. Non seulement ce soutien souligne la valeur du projet pour l'infrastructure énergétique locale mais il offre aussi une stabilité et une rentabilité à long terme.

CONCENTRATION SUR LA CROISSANCE : SWISSPOWER GREEN GAS S'ASSURE DES CONTRATS DE LIVRAISON SUPPLÉMENTAIRES

DÉVELOPPEMENT CONTINU DES ACHATS, DÉVELOPPEMENT STRATÉGIQUE DES ACTIFS ET DÉVELOPPEMENT DES MARCHÉS EN VUE D'UNE CROISSANCE DURABLE.

Stratégie de portefeuille 2023 – 2031

La dernière assemblée générale de Swisspower Green Gas SA a adopté une stratégie de portefeuille révisée visant à renforcer l'orientation sur le long terme et la compétitivité de l'entreprise. La ligne directrice stratégique tient compte du paysage politique suisse en matière d'énergie, de l'évolution et des projections du marché européen, des options d'achat et de la demande des actionnaires ; elle donne à Swisspower Green Gas SA une orientation claire pour les années à venir. La prise en compte du cadre actuel de la politique énergétique en Suisse et des tendances qui se dessinent sur le marché européen permet de réagir de manière ciblée aux opportunités et aux défis qui se présentent.

Développement continu des achats

Au cours de l'exercice passé, Swisspower Green Gas SA a pu continuellement développer ses activités d'achat et d'approvisionnement, et augmenter les ventes de gaz renouvelable. L'entreprise a signé des contrats d'achat avec sept nouveaux exploitants d'installations. La diversification de ses activités dans différents pays, parmi eux l'Allemagne, le Danemark et les Pays-Bas, permet à Swisspower Green Gas SA de renforcer sa présence commerciale et de conquérir de nouveaux marchés d'approvisionnement pour ses actionnaires.



Stratégie patrimoniale

Swisspower Green Gas SA ambitionne de réaliser ses achats de gaz renouvelable en circuit aussi court que possible par rapport aux producteurs. Cela signifie que le transfert s'effectue directement à la bride de l'installation de production. Certains actionnaires se montrent intéressés à investir eux-mêmes dans des installations de biogaz (assets ou patrimoine). Pour le compte de certains d'entre eux, un projet de biogaz a donc été lancé dans le sud de l'Allemagne.

Accès au marché italien

En fin d'exercice, Swisspower Green Gas SA est parvenue à négocier un contrat d'achat à long terme directement avec un producteur de biogaz italien. Même si l'autorisation définitive pour les installations de production n'a pas encore été accordée, il s'agit là d'une étape importante. Le marché italien présente un grand intérêt pour Swisspower Green Gas SA car l'Italie dispose d'un important potentiel à ce jour encore peu valorisé de transformation de biomasse en biogaz, et depuis 2023 les garanties d'origine peuvent être enregistrées officiellement dans un registre national de biogaz.

SWISSPOWER LANCE LE RÉSEAU DE FEMMES « WOMEN IN POWER » POUR LE SECTEUR DE L'ÉNERGIE SUISSE

SOUS LA DEVISE « INNOVER POUR L'AVENIR ÉNERGÉTIQUE », EN COLLABORATION AVEC LES SERVICES INDUSTRIELS ET DES PARTENAIRES DE L'INDUSTRIE ET DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, SWISSPOWER ŒUVRE À DÉVELOPPER DE NOUVEAUX MODÈLES COMMERCIAUX ET À RÉPONDRE AUX DÉFIS D'UN AVENIR ÉNERGÉTIQUE DURABLE.

En 2023, l'équipe Coopérations et Innovation de Swisspower SA a contribué de manière importante à encourager l'innovation pour bâtir l'avenir énergétique. Le projet « ESIT – Entlastung im Stromnetz mit innovativen Tarifen (Décharge du réseau électrique au moyen d'une tarification innovante) » concerne ainsi la tarification dynamique de l'électricité, considérée comme un instrument important pour préparer les réseaux électriques au système énergétique décentralisé de demain. Le projet « Energy Savers » vise à formuler et mettre en œuvre des mesures d'efficacité énergétique porteuses d'avenir. La première « Conférence Energy Savers » s'est tenue en juin 2023 à Bienne. Autre format plébiscité : les « Forums de la pratique », qui permettent aux services industriels d'échanger au sein de cinq différents groupes de spécialistes – Chaleur, Infrastructure cible, Droit de l'énergie, Informatique et marché, Distribution (prosommateurs).

« Women in Power » : un signal fort pour plus de diversité et de mise en réseau

Même si le nombre de femmes ayant une formation technique a augmenté ces dernières années, les spécialistes femmes restent fortement sous-représentées dans le secteur de l'énergie suisse. Réagissant à ce constat, Swisspower SA a lancé avec 20 organisations partenaires « Women in Power », le premier réseau de femmes du secteur de l'énergie suisse. « Women in Power » bénéficie déjà de l'implication d'un large éventail d'entreprises et d'organisations, parmi elles des fournisseurs d'énergie, des bureaux d'ingénieurs, des instituts de recherche et des établissements de formation et d'enseignement. Dès les premiers mois, le nombre d'organisations partenaires a doublé. Le réseau a pour objectif d'une part de renforcer la mise en lien et les perspectives d'évolution des dirigeantes et des spécialistes femmes du secteur de l'énergie, et d'autre part de susciter l'intérêt des jeunes femmes en fin de formation, des jeunes diplômées et des spécia-



listes femmes d'autres secteurs pour les enjeux et les activités du secteur de l'énergie.

Le lancement du réseau de femmes « Women in Power » s'est tenu le 3 mai 2023. L'extension du réseau à la Suisse romande est actuellement en cours. Il s'est avéré que le réseau répondait à un besoin important.

À la découverte de l'approvisionnement énergétique de demain

Le voyage d'innovation Swisspower à Hambourg en octobre a permis de découvrir certains des projets énergétiques phares de la ville. En mettant l'accent sur des sources d'énergie respectueuses du climat et des technologies porteuses d'avenir, la ville hanséatique montre comment faire avancer la transition énergétique. L'un des temps forts du voyage a été la visite de l'ancien bunker de défense antiaérienne à Wilhelmsburg, qui abrite aujourd'hui une centrale d'énergie verte et locale, faisant ainsi figure d'exemple pour l'utilisation innovante de structures historiques.

Les participant-e-s ont par ailleurs pu se familiariser avec la stratégie d'innovation des Hamburger Energiewerke, qui collaborent étroitement avec la Technische Universität Hamburg pour le développement de nouvelles technologies utilisant les énergies renouvelables.

Les constats et les idées recueillis pendant ce voyage nourriront de manière précieuse les projets de Swisspower Coopérations et Innovation de même que la mise en œuvre de la transition énergétique en Suisse.

Energy Startup Day 2023 : rendez-vous des innovations et des partenariats dans le secteur de l'énergie

La neuvième édition du Energy Startup Day, la première réalisée sous l'égide de l'équipe Coopérations et Innovation de Swisspower SA, s'est tenue le 14 décembre à la Dampfzentrale à Berne. Ce rendez-vous des startups et des investisseurs du secteur de l'énergie a rencontré un franc succès. L'événement a offert aux 40 startups participantes une plateforme unique d'échange d'idées et aux investisseurs l'opportunité de sonder des partenariats d'avenir. L'objectif était d'établir des relations, d'encourager la collaboration et de faciliter les investissements dans ce secteur clé. La prochaine édition est déjà fixée au 19 septembre 2024.

SWISSPOWER DÉVELOPPE DES STRATÉGIES POUR LES ENTREPRISES D'APPROVISIONNEMENT EN ÉNERGIE ET LES ASSISTE DANS LEUR MISE EN ŒUVRE

EN 2023, SWISSPOWER A MAINTENU SA RECHERCHE SYSTÉMATIQUE DE SOLUTIONS INNOVANTES, SES PROPOSITIONS DE RÉPONSES EFFICACES AUX DÉFIS DU SECTEUR DE L'ÉNERGIE ET SON ENGAGEMENT DÉTERMINÉ EN FAVEUR DE SOURCES D'ÉNERGIE RENOUVELABLES.

Soutien des services industriels dans la sécurisation de leurs réseaux IT et OT face aux cyberattaques

La sécurité des réseaux IT (technologie de l'information) et OT (technologie opérationnelle) revêt aujourd'hui une importance cruciale. Les services industriels disposent d'une grande expertise en matière d'approvisionnement en énergie mais pas toujours du savoir-faire requis en matière de sécurité des réseaux, en particulier concernant les réseaux opérationnels.

Au vu de l'entrée en vigueur en juillet 2024 de la loi et de l'ordonnance révisées sur l'approvisionnement en électricité, avec leurs prescriptions concernant la protection contre les cybermenaces, l'EICOM a revu ses directives. À partir du 1^{er} juillet 2024, les gestionnaires de réseau, les producteurs et les opérateurs de stockage seront soumis aux exigences minimales en matière de sécurité informatique. Ils doivent ainsi remettre une auto-évaluation à l'EICOM d'ici fin 2024 et auront deux ans pour mettre en œuvre la norme minimale pour les TIC dans les domaines IT et OT.

En tant que partenaire expérimenté, Swisspower Conseil et Services assiste les services industriels dans l'audit selon la norme minimale pour les TIC, l'élaboration de recommandations et la sécurisation de leurs réseaux. Cette collaboration permet d'augmenter la résilience de l'environnement et de l'architecture des systèmes face aux attaques potentielles de hackers. En cas d'attaque, Swisspower et ses partenaires disposent de l'expertise nécessaire pour limiter les dommages. Dans le domaine Security Operations Center – Operational Technology, Swisspower Conseil et Services assiste les services industriels dans le renforcement et la surveillance de leurs réseaux, afin d'assurer la détection précoce d'anomalies. Swisspower coopère pour cela avec des partenaires de premier plan tels Hitachi Energy, Cybertech et switch, afin d'assurer des solutions de sécurité complètes et de disposer de ressources qualifiées en nombre suffisant.



« Oui » au projet « PV Alpin »

L'engagement dans le projet d'installation photovoltaïque alpine sur la Parsenn pose un jalon important dans le domaine des énergies renouvelables. L'implication de Swisspower a contribué de manière décisive à la large adhésion au projet exprimée tant au Parlement communal en novembre que par la population en décembre. Le soutien important manifesté par les habitant-e-s de Davos, avec 75 % de Oui, est particulièrement réjouissant. Le lancement du chantier est prévu pour juin 2024.

Approvisionnement en chaleur renouvelable à Kreuzlingen et à Constance

Swisspower Conseil et Services joue également un rôle actif dans la transformation de l'approvisionnement thermique des villes de Kreuzlingen et de Constance. En partenariat avec Energie Kreuzlingen, Stadtwerke Konstanz, EKT AG et KVA Thurgau, Swisspower a établi le potentiel de la valorisation des eaux du lac et des rejets thermiques d'UVTD. Les partenaires ont également étudié la faisabilité d'une installation CCF à des fins industrielles avec fourniture parallèle de chaleur au chauffage urbain. Cette production d'électricité et de chaleur à haute efficacité énergétique offre une solution transitoire pour la mise en place d'un réseau de chaleur et assure un approvisionnement en électricité fiable en hiver. Cette approche permet de valoriser des sources d'énergie locales et respectueuses du climat tout en améliorant la sécurité de l'approvisionnement.

VOTATION POPULAIRE, PÉNURIE DE PERSONNEL QUALIFIÉ ET HAUSSE DES PRIX : SWISSPOWER EST EN PREMIÈRE LIGNE SUR DES DOSSIERS MAJEURS QUI ANIMENT LE SECTEUR DE L'ÉNERGIE

EN 2023, D'IMPORTANTES JALONS POLITIQUES ONT ÉTÉ POSÉS POUR LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE. AVEC L'ADOPTION DE LA LOI SUR LE CLIMAT PAR LE PEUPLE EN JUIN, L'ÉLECTION D'UN NOUVEAU PARLEMENT EN OCTOBRE ET LE RENOUVELLEMENT DES COMMISSIONS, LA BERNE FÉDÉRALE A CONNU DES CHANGEMENTS IMPORTANTS.

Représentation ciblée de positions politiques

L'année dernière, le Parlement a adopté à une grande majorité la loi fédérale relative à un approvisionnement en électricité sûr reposant sur des énergies renouvelables. Ce texte augmente la transparence et la sécurité juridique pour les entreprises d'approvisionnement en énergie, favorisant ainsi les investissements dans la production d'électricité renouvelable. Swisspower SA s'engage en faveur de la mise en œuvre de la loi.

Swisspower SA a par ailleurs contribué à un succès aux urnes à Davos en décembre. L'adhésion de la population à la construction d'une installation photovoltaïque alpine témoigne de la collaboration constructive et efficace entre Swisspower et ses partenaires.

Échanges avec les services industriels et le monde politique

La collaboration étroite avec les services industriels a pu être encore approfondie. Des réunions régulières se sont tenues en ligne pour discuter des défis actuels et des perspectives d'évolution du secteur de l'énergie. Une rencontre en présentiel au Palais fédéral a réuni les responsables de la communication des services industriels de l'alliance Swisspower et des politicien-ne-s de premier plan pour discuter en profondeur de différents dossiers de la politique énergétique. Ces conversations ont souligné l'importance du dialogue entre industrie et politique afin de développer ensemble des solutions pour favoriser la transition énergétique. Nous continuerons à collaborer étroitement avec nos partenaires afin d'identifier et de promouvoir des approches innovantes pour assurer un avenir énergétique durable.

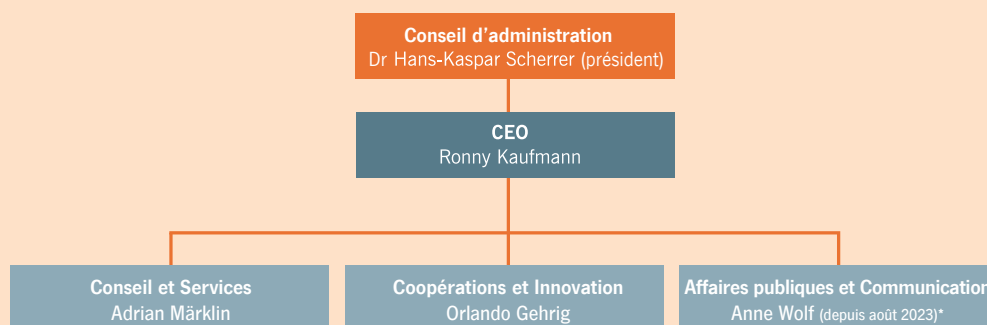


« Summercamp » – pour les spécialistes de demain

En collaboration avec des services industriels de l'alliance Swisspower, la première édition du « Summercamp » s'est tenue en septembre. Au fil de trois journées dans trois villes, des étudiant-e-s ont pu découvrir au plus près le monde des services industriels et traiter de différentes thématiques énergétiques. Ils ont pu se familiariser avec le fonctionnement du chauffage à distance et les différentes mesures mises en place par les services industriels pour assurer un avenir énergétique efficient, durable et renouvelable. Le Summercamp Swisspower avait pour objectif de présenter à de jeunes personnes la variété, l'intérêt et l'importance des professions du secteur de l'énergie, en particulier chez les services industriels. Ces derniers ont joué un rôle majeur dans la gestion de la pénurie d'électricité l'hiver dernier et font figure de moteurs essentiels pour approvisionner la Suisse en énergie de manière fiable, indépendante et renouvelable.

Le Summercamp a ainsi offert une occasion unique de faire l'expérience pratique de concepts étudiés en théorie et de découvrir les nombreuses perspectives de carrière dans le secteur de l'énergie. Les services industriels sont des acteurs majeurs dans l'aménagement d'un système énergétique suisse durable et pérenne, et ils offrent aux jeunes talents des perspectives d'avenir prometteuses à ancrage régional. Au vu de la grande réussite de ce format, il est prévu de proposer au plus vite une nouvelle édition du Summercamp.





* Jusque juillet 2023 : Philipp Mäder

Swisspower SA

Le Conseil d'administration de Swisspower SA au 31.12.2023

Dr Hans-Kaspar Scherrer, président

CEO Eniwa AG

Jürg Flückiger

Geschäftsführer EWD Elektrizitätswerk Davos AG

Stefan Fritschi

Stadtrat Winterthur

Michael Gruber

CEO Energie Thun AG

Stefano Kunz (depuis juillet 2023)

Verwaltungsratspräsident Limeco

Cornelia Mellenberger

CEO Energie Wasser Bern

Robert Monin

Directeur des ressources humaines

Services Industriels de Genève

Peter Neukomm

Stadtpräsident Schaffhausen

Jérôme Rampazzo (depuis juillet 2023)

Adjoint du chef de service patrimoine

Services industriels de Lausanne

Marcel Rindlisbacher

Direktor Regio Energie Solothurn

Martin Schaub

Verwaltungsratspräsident Swisspower Green Gas AG

Dr Claus Schmidt

CEO IWB

Stefan Wehrli (depuis juillet 2023)

Direktor Energie Kreuzlingen

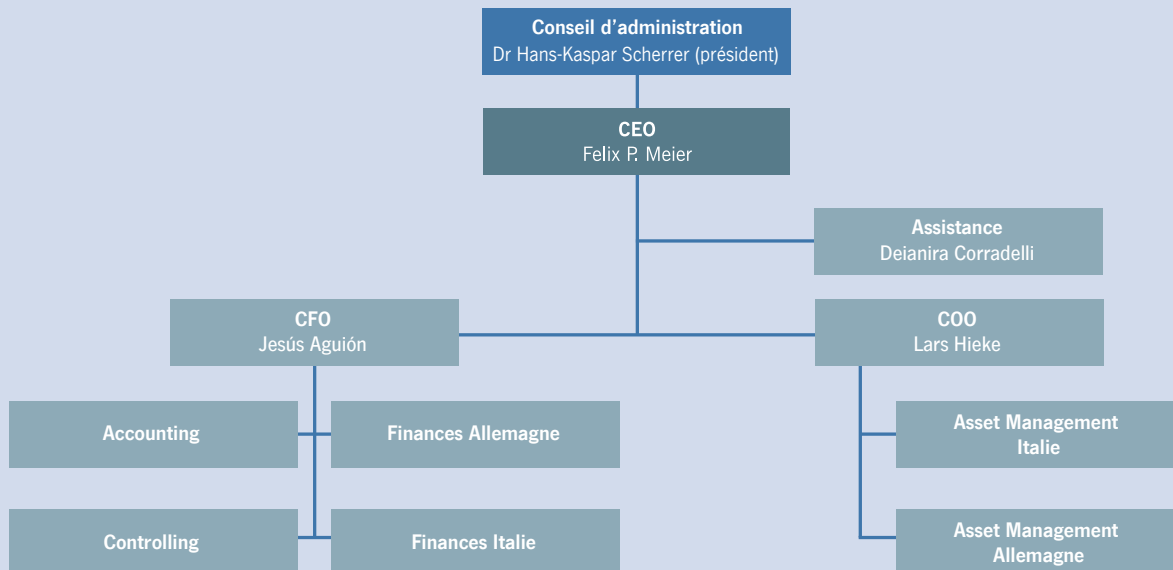
Direction

Ronny Kaufmann, CEO

Orlando Gehrig, directeur Coopérations et Innovation

Adrian Märklin, directeur Conseil et Services

Philipp Mäder, directeur Affaires publiques et Communication (jusque juillet 2023)



Swisspower Renewables SA

Le Conseil d'administration de

Swisspower Renewables SA au 31.12.2023

Dr Hans-Kaspar Scherrer, président

CEO Eniwa AG

Michael Gruber, vice-président

CEO Energie Thun AG

Daniel Arnold

Executive Director Investments

Swiss Life Asset Management AG

Gilles Garazi

Directeur de la Transition énergétique

Services Industriels de Genève

Paul Marbach

Geschäftsführer StWZ Energie AG

Marcel Ottenkamp

Leiter Energiewirtschaft Energie Wasser Bern

Hagen Pöhnert

CEO SH Power

Luca Schenk

CEO Xwiss AG, Zug

Michael Stalder

Leiter Stab & Unternehmensentwicklung

Stadtwerk Winterthur

Direction

Felix P. Meier, CEO

Jesús Aguión, CFO

Lars Hieke, COO

Swisspower Green Gas SA

Le Conseil d'administration de

Swisspower Green Gas SA au 31.12.2023

Martin Schaub, président

Leiter Energiemanagement Energie Wasser Bern

Felix Kreidler, vice-président

Geschäftsleiter Ingenieur- und Service-Dienste

IBB Energie AG

Stephan Trösch

CFO Energie Thun AG

Stefan Wittwer

Leiter Beschaffungs-/Assetportfolio IWB

Erich Wyss









































































































































Senior Project Manager Eniwa AG

Direction

Thomas Peyer, gérant

Pascal Bersier, directeur Gestion de portefeuille

Prestations des services industriels Swisspower

	 Électricité	 Eau	 Gaz naturel/ Biogaz	 Chaleur	 Mobilité	 Télécom	 Valorisation des déchets	 Installations électriques
Energie Kreuzlingen								
Energie Service Biel/Bienne								
Energie Thun AG								
Energie Wasser Bern								
enevi								
Eniwa AG								
EWD Elektrizitätswerk Davos								
IBC Energie Wasser Chur								
IWB Industrielle Werke Basel								
Limeco Dietikon								
Regio Energie Solothurn								
Regionalwerke AG Baden								
Services industriels de Lausanne								
SH POWER								
SIG Services Industriels de Genève								
Stadtwerk Winterthur								
Stadtwerke Wetzikon								
StWZ Energie AG								
SWG Städtische Werke Grenchen								
SWL Energie AG								
Technische Betriebe Weinfelden AG								
Thurplus								

■ Prestations propres

■ Prestations de filiales

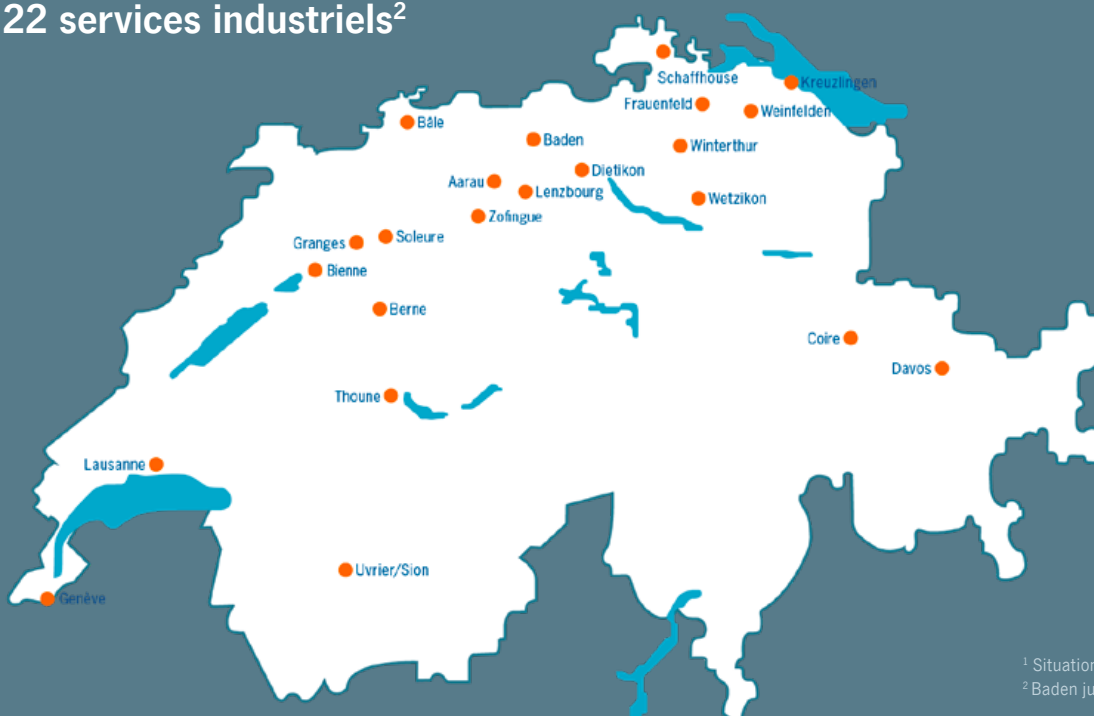
Swisspower et ses actionnaires – chiffres clés



Parts de marché / consommation totale en Suisse¹



22 services industriels²



¹ Situation 2021

² Baden jusque juin 2023



NBGU34.04
04.002

NBGU34.04
04.016

NBGU34.04
04.026

NBGU34.04
04.029

NBGU34.04
04.025

04.003
04.004
04.005
04.006
04.007
04.008
04.009
04.010
04.011
04.012
04.013
04.014
04.015
04.017
04.018
04.019
04.020
04.021
04.022
04.023
04.024
04.026
04.027
04.028
04.030
04.031
04.032
04.033
04.034
04.035
04.036
04.037
04.038
04.039
04.040
04.041
04.042
04.043
04.044
04.045
04.046
04.047
04.048
04.049
04.050
04.051
04.052
04.053
04.054
04.055
04.056
04.057
04.058
04.059
04.060
04.061
04.062
04.063
04.064
04.065
04.066
04.067
04.068
04.069
04.070
04.071
04.072
04.073
04.074
04.075
04.076
04.077
04.078
04.079
04.080
04.081
04.082
04.083
04.084
04.085
04.086
04.087
04.088
04.089
04.090
04.091
04.092
04.093
04.094
04.095
04.096
04.097
04.098
04.099
04.100

gemeinsam
energiezukunft
gestalten



swisspower

Swisspower SA

Schweizerhof-Passage 7, 3011 Berne

Téléphone +41 44 253 82 11

info@swisspower.ch

Swisspower Renewables SA

Untermüli 9, 6300 Zoug

Téléphone +41 44 253 82 50

renewables@swisspower.com

Swisspower Green Gas SA

Schweizerhof-Passage 7, 3011 Berne

Téléphone +41 44 253 82 11

greengas@swisspower.ch

www.swisspower.ch

