

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 114 (2023)  
**Heft:** 6

**Rubrik:** Events

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# events.



C'est dans le magnifique cadre de l'Hôtel de Ville de Berne que s'est déroulé le Congrès national de l'énergie éolienne 2023.

## Le plus beau des cadeaux pour les 25 ans de Suisse Eole?

**E**s ist peinlich!<sup>1)</sup>» C'est avec ces mots que le propriétaire du groupe autrichien ImWind, Johannes Trauttmansdorff, a commencé sa présentation à l'Hôtel de Ville de Berne, le 30 août dernier, à l'occasion du Congrès national de l'énergie éolienne 2023. Ce cri du cœur se référait aux 87 MW de puissance éolienne installée actuellement en Suisse. À elle seule, l'Autriche compte en effet déjà plus de 1300 éoliennes en service (contre 41 en Suisse), pour une puissance totale de près de 3200 MW.

Et pourtant, l'aventure avait commencé tôt avec la réalisation de Sool, la mère des éoliennes suisses, près de Langenbruck, en 1986. Alors que s'est-il passé pour que la Suisse n'ait pas suivi l'élan de ses voisins? Simplement des procédures qui s'éternisent du fait d'un manque d'acceptation, d'oppositions et

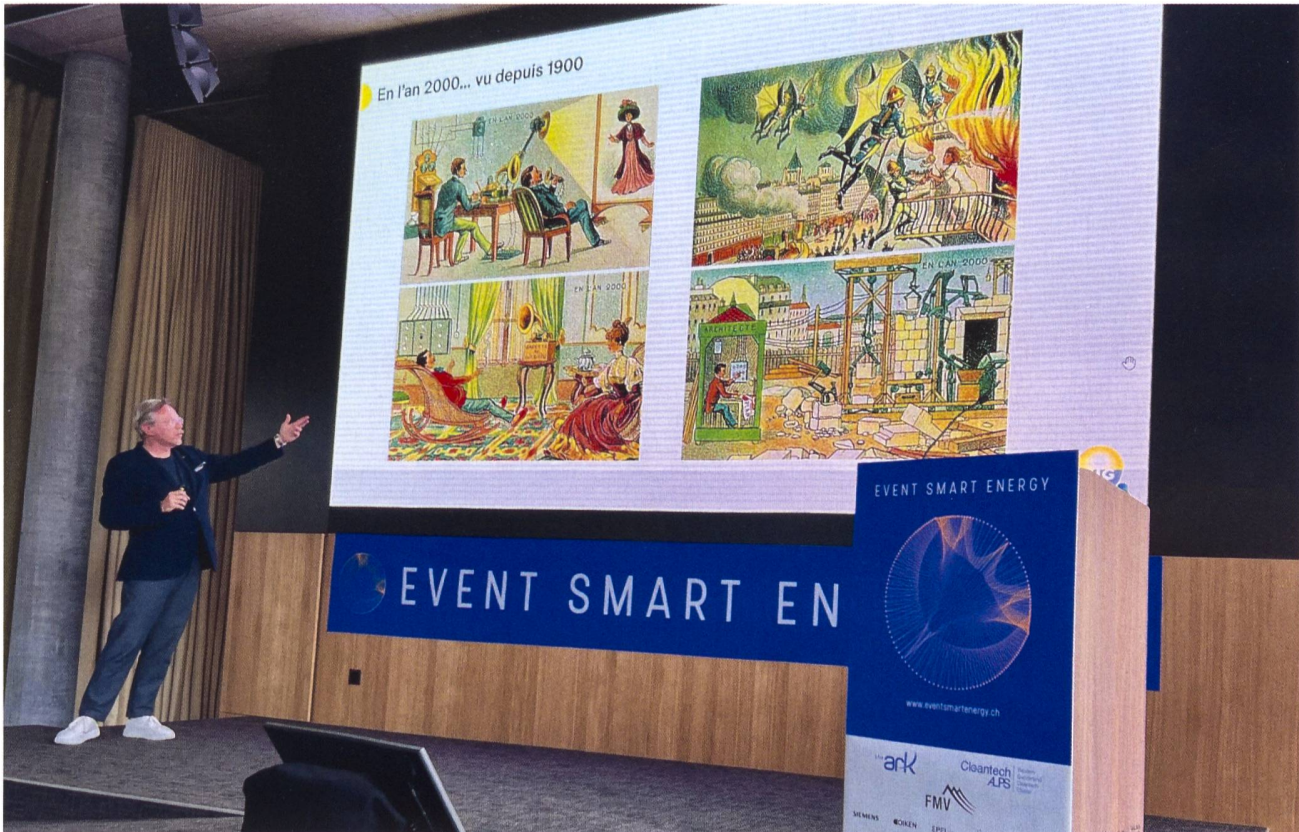
de trop nombreux recours... En effet, comme l'a souligné le conseiller national Eric Nussbaumer, pour l'acceptation de l'éolien, les chiffres ne suffisent pas, les émotions jouent aussi un rôle important. Et ce n'est pas Martin Pfisterer, président fondateur de Juvent SA, qui dira le contraire, lui qui se rappelle avoir été « accueilli » en 1993 par un paysan armé d'un fusil lorsqu'il a mis sur pied le projet du parc éolien de Mont-Crosin, aujourd'hui encore le plus grand de Suisse.

Pour réaliser un tel projet dans notre pays, il faut prendre le temps de gagner la confiance et faire preuve de patience... Un exemple? Le parc éolien de Sainte-Croix, avec ses six éoliennes de 2,3 MW, sera mis en service cet automne, 25 ans après le début du projet. Romande Energie a vraiment mérité le Prix de l'Endurance que Suisse Eole lui a remis en 2018!

Ceci dit, il faudra bien finir par ouvrir les yeux. Un futur décarboné ne sera pas possible sans un mix d'énergies renouvelables incluant une bonne part d'éolien. Il est donc grand temps d'accélérer les choses. Et le Windexpress – un terme bien mal choisi selon différentes remarques entendues ce jour-là – ne suffira pas puisqu'il ne permettra de raccourcir les procédures que d'environ 2 ans. Il est urgent de réaliser un vrai pas en avant. Le Parlement devra statuer prochainement au sujet d'une accélération des projets liés aux énergies renouvelables. Espérons que cela donnera un bon coup de vent dans les voiles de l'éolien! Ne serait-ce pas le plus beau des cadeaux pour les 25 ans de Suisse Eole?

**CYNTHIA HENGSBERGER**

<sup>1)</sup> Il y a de quoi se sentir honteux!



Giorgio Pauletto a montré à quel point il est difficile de prévoir ce que l'avenir nous réserve, surtout à long terme.

## Hausse des coûts de l'électricité: une opportunité?

Une fois de plus, l'événement Event Smart Energy, organisé conjointement par la fondation The Ark et CleantechAlps les 31 août et 1<sup>er</sup> septembre derniers à Sion, s'est déroulé dans une ambiance décontractée et conviviale. La formule consistant à proposer la veille de la conférence principale une soirée VIP (ouverte à tous les Very Interested People), avec une présentation keynote suivie d'une soirée valaisanne chez un vigneron-encaveur, y est peut-être aussi pour quelque chose... Cette année, c'est Giorgio Pauletto, directeur Stratégie et innovation des SIG (Services Industriels de Genève), qui a donné le coup d'envoi. Il a consacré son exposé à la prospective stratégique pour le domaine de l'énergie, un exercice particulièrement complexe dans un monde en profonde mutation marqué par une succession de crises, et a proposé divers scénarios pour 2035.

La seconde journée a débuté avec une série de présentations. Philippe Gendret, conseiller en transition énergétique, a par exemple proposé de voir

la « vie en rose » en rappelant les opportunités liées aux changements de paradigmes sociaux-économiques: ceux-ci ont en effet donné lieu au développement d'une multitude de nouvelles solutions et de start-up ayant pour objectif d'encourager la sobriété énergétique, d'accélérer la décarbonation, ou encore d'intensifier le déploiement des énergies renouvelables. Christian Charpin, directeur adjoint de Zwahlen & Mayr, a quant à lui expliqué la stratégie suivie par son entreprise, spécialisée dans les constructions métalliques, pour réduire ses factures énergétiques et maximiser son autoconsommation d'une énergie à 100% verte: installation de 40 000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques en toiture et au sol, de batteries, de cinq paraboles solaires de la start-up Sohhytec et d'électrolyseurs pour la production d'hydrogène vert, de piles à combustible, récupération de la chaleur des processus pour le chauffage, amélioration de l'efficacité énergétique, sans oublier un projet de réalisation d'une éolienne unique sur le site de l'entreprise.

L'après-midi a pour sa part été consacré à la 1<sup>re</sup> édition du Smart Energy Start-up pitch contest: parmi la trentaine de candidatures reçues, une dizaine de start-up ont eu l'opportunité de présenter leurs activités en 5 min chrono et 3 min de questions-réponses. Trois prix, chacun de 3000 CHF, ont ensuite été attribués. Le prix du jury pour la meilleure innovation est revenu à Clemap, une start-up qui a notamment développé une plateforme IoT de l'énergie ainsi que des systèmes de gestion des bornes de recharge des véhicules électriques. Le prix du meilleur pitch a été remis à Beyond Scroll, qui a conçu un système efficace pour comprimer l'hydrogène vert de 1 à 30 bars en vue de la transition du gaz à l'H<sub>2</sub> et, finalement, le prix coup de cœur du public a été attribué à la start-up Urbio, qui propose une plateforme exploitant l'intelligence artificielle pour accélérer la décarbonation des bâtiments.

La prochaine édition de l'Event Smart Energy aura lieu, toujours à Sion, les 29 et 30 août 2024.

CYNTHIA HENGSBERGER

# Leitungsbau

8. November 2023

JETZT  
ANMELDEN!



[electrosuisse.ch/leitungsbau](https://electrosuisse.ch/leitungsbau)



JETZT:  
UNVERBINDLICHES  
ERSTGESPRÄCH  
BUCHEN

# Dekarbonisierung

Effektiv CO<sub>2</sub> reduzieren

Mit Electrosuisse verlässlich und transparent direkte und indirekte Emissionen anhand einer ganzheitlichen Systemanalyse erfassen und durch Investitionen in CO<sub>2</sub>-Reduktionsmassnahmen langfristig finanzielle Einsparungen erzielen.



[electrosuisse.ch/dekarbonisierung](https://electrosuisse.ch/dekarbonisierung)



## E-Mobile Online-Forum – Batterien

18. Oktober 2023, online

Veranstalter: Electrosuisse

An diesem Mittagsforum erhält man einen Überblick über die Batterien von Elektrofahrzeugen, insbesondere über deren Reichweite, Lebensdauer und Schnellladefähigkeit. Der Event ist für Electrosuisse-Mitglieder – und für alle, die es werden wollen – kostenlos.

[e-mobile.ch/veranstaltungen](http://e-mobile.ch/veranstaltungen)

## E-Mobile Online Forum – Batteries

18 octobre 2023, en ligne

Organisation: Electrosuisse

Ce forum en ligne, proposé à midi avec traduction simultanée en français, permet d'en apprendre plus sur les batteries des véhicules électriques, notamment en ce qui concerne leur autonomie, leur durée de vie et leur recharge rapide. Il est gratuit pour les membres d'Electrosuisse – et pour ceux qui souhaitent le devenir.

[e-mobile.ch/evenements](http://e-mobile.ch/evenements)

## Smart Energy Party

26. Oktober 2023, Spreitenbach

Veranstalter: Electrosuisse

Am Netzwerkanlass der Schweizer Energiebranche laden Tischgastgeber aus der Energie-, Gebäudetechnik- und ICT-Branche ihre Gäste ein. Auch Firmen aus den Bereichen Smart Mobility und Smart City sind unter den Gastgebern.

[smartenergyparty.ch](http://smartenergyparty.ch)

## Tech-Treff Automation

31. Oktober 2023, Windisch

Veranstalter: Electrosuisse

Das Entwicklungspotenzial der Bildanalyse-Technologien ist spannend. Rechner werden leistungsfähiger, Algorithmen intelligenter und die Kamertechnik entwickelt sich stetig weiter. Welche Anwendungsgebiete eröffnen sich dadurch in der Industrie?

[www.electrosuisse.ch/de/tagung/techtreff-automation](http://www.electrosuisse.ch/de/tagung/techtreff-automation)

## Leitungsbau

8. November 2023, Aarau

Veranstalter: Electrosuisse

Die Fachtagung Leitungsbau hat eine lange Tradition. Sie hat sich als eigentlicher Branchentreffpunkt etabliert. Mit

hochkarätigen Referaten zu aktuellen Themen erhalten Teilnehmende praxisnahen Mehrwert.

[www.electrosuisse.ch/de/tagung/leitungsbau](http://www.electrosuisse.ch/de/tagung/leitungsbau)

## Energiezukunft

14. November 2023, Aarau

Veranstalter: Electrosuisse

Potenziale erneuerbarer Energien realisieren: Was können wir heute über mögliche Preiskorridore zu Agri PV, Alpiner PV und PV im Mittelland aussagen? Diese und weitere aktuelle Energiesystem-Fragen stehen an der Tagung im Fokus.

[www.electrosuisse.ch/de/tagung/energiezukunft](http://www.electrosuisse.ch/de/tagung/energiezukunft)

## DACH-Mobilitätskonferenz

15. November 2023, Bern

Veranstalter: Asut, Astra, ITS-ch, TCS

Das Verkehrssystem stösst zunehmend an seine Grenzen. Lösungen sind gefragt und die Vernetzung ist einer der erfolgversprechendsten Schlüssel dafür. Welche Rolle sie wirklich spielt und welche Ansätze erfolgversprechend sind, erläutern Expertinnen und Experten am Asut-Kolloquium in Bern.

[events.asut.ch](http://events.asut.ch)

## E-Mobile Verkehrsforum

22. November 2023, Zürich

Veranstalter: Electrosuisse

Im Mittelpunkt des Forums stehen Fragen zum elektrischen Laden, Speichern und Fahren, Energieerzeugung und effizientes Data-Management. Bei einer Anmeldung bis zum 12. Oktober 2023 profitiert man vom Early-Bird-Rabatt von 20 % auf den Ticketpreis.

[www.electrosuisse.ch/de/tagung/e-mobile-verkehrsforum](http://www.electrosuisse.ch/de/tagung/e-mobile-verkehrsforum)

## Kurse | Cours

### Première vérification pour l'électricien de montage

2-4 octobre 2023, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Avant la mise en service d'une installation électrique, une première vérification doit être effectuée et protocolée (art. 24 OIBT). Les personnes titulaires d'un CFC d'électricien de montage ayant débuté leur formation de base avant 2015 ne peuvent

mettre en service des installations électriques selon l'art. 10a, al. 2, que si elles peuvent justifier d'une année de pratique sous la surveillance d'une personne du métier ainsi que d'une formation complémentaire définie par EITswiss telle que ce cours.

[shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue](http://shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue)

### Atmosphères explosibles (ATEX)

5-6 octobre 2023, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Toute personne qui intervient sur les installations électriques dans des zones à risque d'explosion doit posséder les connaissances requises. Ce cours enseigne les bases pour la planification de projets, la réalisation d'installation et le choix des appareils conformément aux normes.

[shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue](http://shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue)

### Autorisation de raccorder – Préparation à l'examen

Dès le 17 octobre 2023, Berne

Organisation: Electrosuisse

Cette formation (en français) propose de réviser les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à la préparation de l'examen pour l'obtention de l'autorisation de raccorder selon l'art. 15 de l'OIBT.

[shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue](http://shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue)

### Cours BLS-AED-SRC complet

19 octobre 2023, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Ce cours permettra d'apprendre ou de répéter les compétences de base de la réanimation (BLS), y compris la défibrillation automatisée (AED), et ce, conformément aux exigences du Conseil suisse de réanimation (SRC).

[shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue](http://shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue)

### Électricien chef de projet en installation électrique

23-25 octobre 2023, Bulle

Organisation: Electrosuisse

Ce cours de préparation à l'examen pratique pour électricien chef de projet en installation électrique est réservé aux futurs conseillers en sécurité électrique qui doivent se présenter aux examens EIT.swiss.

[shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue](http://shop.electrosuisse.ch/fr/formation-continue)

# CONGRÈS SUISSE DE L'ÉLECTRICITÉ

**ALLONS-Y!**  
PERDRE ENCORE  
DAVANTAGE DE  
TEMPS N'EST PAS  
UNE OPTION.

**KURSAAL BERN**  
17/18 JANVIER 2024

**INSCRIVEZ-VOUS**  
[www.stromkongress.ch/fr](http://www.stromkongress.ch/fr)

Une manifestation de l'AES et d'Electrosuisse



Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen  
Association des entreprises électriques suisses  
Associazione delle aziende elettriche svizzere

