

## Lettre d'information 2/2021

Chères lectrices et chers lecteurs,

*Les températures record dans la région méditerranéenne, les incendies de forêt dévastateurs, les tempêtes en Allemagne et les inondations en Suisse ont, une fois de plus, clairement démontré que le changement climatique est indubitable. Les études scientifiques du GIEC (Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat) de l'ONU, publiées début août, ont souligné ce constat, nous appelant à agir contre l'évolution alarmante. Le monde politique et de nombreuses entreprises ne sont pas restés inactifs non plus et ont annoncé – ou même d'ores et déjà adopté – des objectifs et des mesures favorables au climat.*

*Il n'est donc pas surprenant que de plus en plus d'investissements soient réalisés dans les énergies renouvelables. Cet environnement est optimal pour Edisun Power et la décision de nos fondateurs, il y a près de 25 ans, d'investir dans les installations photovoltaïques s'avère être la bonne.*

*Les chiffres semestriels confirment l'expansion d'Edisun Power. Chez nous, croissance va toujours de pair avec financement. C'est pourquoi, nous émettons à nouveau un emprunt obligataire de CHF 20 millions avec une durée de 5 ans et un taux d'intérêt de 2%. Nous vous expliquons dans cette newsletter à quoi cet argent est destiné: pour le financement des nouvelles installations au Portugal.*

*Lisez également notre article sur la question des prix de l'électricité. Après les prix bas des dernières décennies, nous pensons qu'à moyen terme, c'est-à-dire au cours des 5 à 15 prochaines années, une nouvelle période de hausse des prix de l'électricité pourrait s'affirmer. Pour les clients finaux, ce scénario n'est pas particulièrement réjouissant. En revanche, il s'agit incontestablement d'une tournure positive pour Edisun Power et ses installations photovoltaïques performantes.*

*Nous vous souhaitons une lecture intéressante et une bonne santé.*

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Rainer Isenrich".

Rainer Isenrich  
CEO, Edisun Power Europe SA

---

## Nouvelles de notre entreprise

---

### Nouvel emprunt obligataire 2021-2026 au taux de 2%

Depuis 18 ans, le groupe Edisun Power émet régulièrement des obligations. Ce sera à nouveau le cas à la fin du mois de novembre:

Afin de remplacer un emprunt obligataire existant de CHF 12.25 millions arrivant à échéance le 30 novembre 2021, Edisun Power émet un nouvel emprunt obligataire avec un volume extensible de CHF 20 millions et un taux d'intérêt de 2% par an. Ce nouvel emprunt obligataire a une durée de 5 ans, soit du 1er décembre 2021 au 30 novembre 2026.



L'offre suscite à nouveau un vif intérêt et les souscriptions signées à ce jour dépassent largement les attentes. Profitez d'un taux d'intérêt attractif et de la gestion gratuite des obligations, ainsi que de l'absence de frais d'émission et de commissions.

**Le délai de souscription prendra fin le 15 novembre 2021.**

Cet engagement vous permet de participer activement et directement à la protection du climat. Vous trouverez de plus amples informations sur: [www.edisunpower.com](http://www.edisunpower.com) > Investisseurs > Emprunts

## Excellent résultat annuel attendu



Au cours du premier semestre, les résultats du groupe Edisun Power ont progressé de manière significative à tous les niveaux. Le chiffre d'affaires a augmenté de 33% à CHF 8.55 millions et le bénéfice net a même connu une hausse de 86% à CHF 2.53 millions. La forte performance est principalement due à la contribution de la première centrale à grande échelle portugaise à Mogadouro, laquelle a été raccordée au réseau à la fin de l'année 2020. En outre, les prix de l'électricité étaient élevés, notamment par rapport aux prix bas du printemps de l'année précédente.

Grâce au bon premier semestre et à l'évolution toujours positive des prix de l'électricité, les prévisions de bénéfice peuvent être augmentées de CHF 3.7 à CHF 4.6 millions. Le groupe est également optimiste quant à l'avenir grâce au pipeline de projets prometteurs, à la demande croissante de production d'énergie renouvelable et au niveau d'intérêt généralement élevé pour les projets de développement durable.

Le rapport semestriel 2021 du groupe Edisun Power est disponible sur le site Internet: [www.edisunpower.com](http://www.edisunpower.com) > Investisseurs > Rapports

---

## Nos installations

---

### Grands projets portugais

Après que la première centrale à grande échelle portugaise d'Edisun Power à Mogadouro ait été raccordée au réseau le 30 décembre 2020, la construction de la centrale de 23 MW «Betty» a débuté à la mi-avril. Cette installation est construite à quelques centaines de mètres seulement de celle de Mogadouro (voir photo page suivante). À la différence de la centrale de Mogadouro, Betty est équipée de trackers solaires. C'est-à-dire que les modules suivent le soleil sur un axe.

La construction progresse comme prévu, et Edisun Power estime que la centrale sera raccordée au réseau au printemps 2022. Comme pour le projet Mogadouro, le groupe Smartenergy, duquel Edisun Power a racheté les droits pour les installations portugaises, est responsable de la réalisation du projet. Smartenergy est partenaire d'Edisun Power depuis 2017 et a contribué de manière significative à la croissance rentable du groupe. Entre-temps, Smartenergy est le principal actionnaire d'Edisun Power, avec une participation d'environ 30%.



Les travaux de construction de trois autres centrales portugaises sont sur le point de démarrer. Ces installations, d'une puissance totale de 130 MW, seront construites dans la région de Lisbonne, toujours avec le soutien de Smartenergy. Les droits de projet et de construction sont intégralement réglés et les contrats EPC ont été signés. D'ici à la fin de 2022, toutes les centrales portugaises contribueront à la poursuite de la croissance du groupe Edisun Power.

## Risques de marché ou risques politiques?

Fin 2020, le Gouvernement français a décidé, dans le cadre du budget 2021, de réduire certains anciens tarifs d'injection des installations photovoltaïques, dont l'État estime qu'ils rapportent trop aux investisseurs.

À la mi-2021, les premiers projets de loi ont été soumis en consultation. Les réductions tarifaires correspondantes auraient été massives, en moyenne nettement supérieures à 50%, et ont déclenché des protestations fondées de la part de la branche ainsi que, bien entendu, d'Edisun Power. Plusieurs autres projets de loi ont par la suite été émis, mais aucun n'a encore été adopté à ce jour. Dans l'état actuel des choses, les centrales françaises d'Edisun Power ne devraient toutefois pas être touchées par les réductions tarifaires.

L'intention du Gouvernement français illustre bien les risques politiques liés aux aides étatiques. Dans ce contexte, il est pertinent et logique qu'Edisun Power se concentre, elle aussi, de plus en plus sur les prix de l'électricité basés sur le marché, comme c'est le cas pour les centrales portugaises. Cette approche fait certes naître le risque de fluctuations des prix, parfois notables (voir page suivante «Prix de l'électricité, quo vadis?»). Toutefois, ce risque est davantage prévisible que les décisions gouvernementales prises en fonction d'agendas politiques. En outre, les risques du marché peuvent être limités, par exemple dans le cas des centrales portugaises, pour lesquelles des contrats avec des négociants en électricité ont été conclus avec des prix de vente de l'électricité fixes sur cinq ans.

## Repowering des anciennes installations

En 2019, des problèmes de qualité ont été identifiés dans les deux centrales de 1 MW de Ravenna (IT) et de Sainte-Maxime (FR). Les installations sont très similaires (mêmes modules, mêmes onduleurs, même taille), mais les lacunes étaient différentes.

L'installation de Ravenna présentait un défaut d'isolement lié aux modules, qui survenait de plus en plus fréquemment pendant la saison froide et réduisait la production. La centrale a été transformée en deux étapes en 2020 et 2021 et l'augmentation de la production grâce aux nouveaux modules a pu être vérifiée. À Sainte-Maxime, les câblages étaient fragilisés

et présentaient un risque potentiel d'incendie. Comme les travaux de maintenance étaient également toujours plus étendus, la décision de remplacer tous les modules s'est imposée. Le repowering de la centrale a été réalisé en septembre 2021.

---

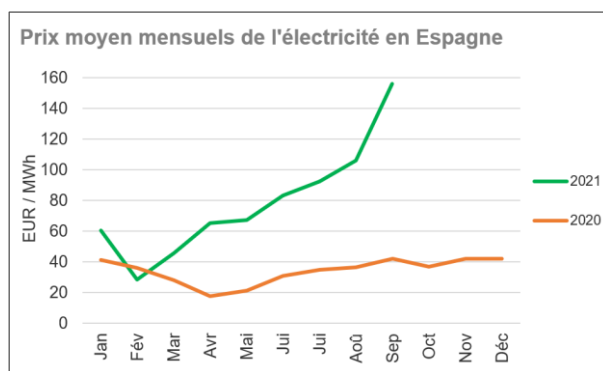
## Nos marchés

---

### Prix de l'électricité, quo vadis?

Déjà dans notre dernière newsletter, nous avons évoqué les prix de l'électricité en Espagne: des prix bas records pendant le lock-down induit par corona en 2020 et une reprise en 2021.

Les prix de l'électricité – ceux négociés sur les bourses de l'électricité et non les prix que paient les consommateurs – ont augmenté massivement à partir du printemps 2021 (voir illustration à droite): cette évolution est due à la reprise économique, aux prix élevés des matières premières ainsi que des certificats CO<sub>2</sub>. Les prix, dépassant largement les 100 EUR/MWh, établissent de nouveaux records, même en comparaison sur les 50 dernières années.



Afin de réduire le risque de forte fluctuation des prix pour les centrales actives sur le marché, les prix de l'électricité peuvent être fixés contractuellement avec des tiers pour une certaine période à l'avance. C'est la pratique adoptée par Edisun Power pour ses centrales portugaises. Cela signifie qu'Edisun Power ne bénéficie pas actuellement des prix élevés du marché au Portugal. En revanche, elle en profite en Espagne, où une partie des revenus dépend des prix du marché de l'électricité.

L'estimation de l'évolution des prix de l'électricité est basée uniquement sur des scénarios. Le prix de l'électricité sera certainement favorisé par la forte électrification future de la production de chaleur (par exemple les pompes à chaleur) et de la mobilité (par exemple les voitures électriques). Certaines études considèrent qu'un quadruplement de la production actuelle d'électricité dans le monde d'ici 2050 est envisageable. La forte demande d'électricité soutient le prix de l'électricité. Cependant, la production d'électricité est aussi en pleine expansion, générant une augmentation de l'offre. Qui saurait prédire quand, et dans quelle mesure, le prix de l'électricité en sera affecté? Il est important que la production d'électricité puisse être conçue de manière flexible. Les thèmes tels que les batteries ou les nouvelles technologies de stockage et les technologies complémentaires comme le vent, la biomasse, l'hydrogène, etc. sont au premier plan.

L'électricité produite à partir d'énergies renouvelables est un bien important indispensable. Et Edisun Power possède ce bien!

---

## Agenda

---

### Publication du résultat annuel 2021

Zurich, 25 mars 2022: [www.edisunpower.com](http://www.edisunpower.com) > Investisseurs > Rapports

### Assemblée générale d'Edisun Power en 2022 (au METROPOL à Zurich)

Zurich, 22 avril 2022: [www.edisunpower.com](http://www.edisunpower.com) > Investisseurs > Assemblée générale