



Service intercommunal de l'électricité



## Le Service intercommunal de l'électricité et Romande Energie créent la société ECUCAD

*Crissier, le 10 février 2021.* Avec pour but la promotion des énergies renouvelables sur les communes d'Ecublens et de Chavannes-près-Renens, le Service intercommunal de l'électricité (SIE SA) et Romande Energie SA créent, à parts égales, la société ECUCAD afin de développer un réseau de chauffage à distance (CAD). Celle-ci permettra d'allier proximité et expertise de la gestion du réseau et la distribution d'énergie à ses clients.

La commune d'Ecublens - déjà labellisée « Cité de l'énergie » - et celle de Chavannes-près-Renens poursuivent leur souhait d'asseoir leur rôle d'acteur de la transition énergétique en développant un important réseau de chauffage à distance et permettant ainsi la promotion des énergies renouvelables.

Le Groupe Romande Energie, au bénéfice d'une grande expertise dans la réalisation et la gestion de chauffages à distance (CAD), met son savoir-faire à disposition de cette nouvelle société. Le Service intercommunal de l'électricité (SIE), distributeur d'énergie électrique et fournisseur de services de télécom de l'Ouest lausannois apporte également son expertise technique pour une exploitation conjointe optimale, une maîtrise des coûts et le développement des actifs s'inscrivant parfaitement dans la Stratégie énergétique 2050.

### Utilisation du bois

Le chauffage à distance mis en place par ECUCAD a la particularité d'utiliser du bois. Celui-ci, issu de forêts locales, permettra de remplacer les énergies fossiles actuellement exploitées, fortes émettrices de CO<sub>2</sub>. En effet, ce sont environ 4'770 tonnes de CO<sub>2</sub> qui devraient être annuellement évitées. De plus, la source d'émission de fumées sera déplacée hors du périmètre des habitations ce qui a l'avantage d'améliorer grandement la qualité de l'air dans cette zone.





Service intercommunal de l'électricité



« *Romande Energie est heureuse de voir se concrétiser ce projet sur lequel nous travaillons depuis plusieurs années. La mise en place du CAD est la meilleure manière d'atteindre les objectifs de la Stratégie énergétique 2050 dans des zones à forte densité* » explique Giulio Caimi, physicien et responsable des chauffages à distance chez Romande Energie Services.

### **Consommation de 3'000 ménages**

Installée dans la zone industrielle du Croset à Ecublens, ECUCAD alimentera ses voisins immédiats, dont JOWA et Migros Vaud ainsi que l'ensemble des bâtiments communaux, des logements privés et des surfaces commerciales du quartier homonyme. A moyen terme, soit d'ici à 2040, la centrale devrait produire 30 Gigawattheures (GWh) par an de chaleur, soit l'équivalent de la consommation en matière de chauffage d'environ 3'000 ménages. « *Nous sommes très fiers de participer à la concrétisation du projet ECUCAD. En tant que gestionnaire du réseau de distribution régional, il s'inscrit dans nos valeurs de service de proximité. Il incarne aussi parfaitement notre stratégie et notre engagement actif dans les énergies renouvelables* » déclare Christophe Bossel, directeur SIE.

Le SIE et Romande Energie se réjouissent de cette collaboration et de contribuer ainsi directement à la préservation de l'environnement et remercient les communes de Chavannes-près-Renens et d'Ecublens, par le biais de son syndic M. Christian Maeder – également administrateur de la société ECUCAD -, de la confiance témoignée.





Service intercommunal de l'électricité



### **Contacts:**

Fabienne Clerc

Responsable de la communication SIE, +41 (0)21 631 55 44

[f.clerc@sie.ch](mailto:f.clerc@sie.ch)

Michèle Cassani

Porte-parole Romande Energie, +41 (0)21 802 95 67

[michele.cassani@romande-energie.ch](mailto:michele.cassani@romande-energie.ch)

### **SIE**

SIE SA, société de 80 collaborateurs, est le gestionnaire de réseau de distribution (GRD) acheminant annuellement plus de 350 millions de kilowattheures aux 50 000 habitants situés sur le territoire des quatre communes de Chavannes, Crissier, Ecublens et Renens.

SIE est la référence de l'Ouest lausannois pour l'exploitation des réseaux électriques, pour le développement des prestations énergétiques ainsi que pour l'offre multimédia régionale, au travers de sa société sœur, TvT Services SA.

[www.sie.ch](http://www.sie.ch)

### **Le Groupe Romande Energie en bref**

Energéticien de référence et premier fournisseur d'électricité en Suisse romande, le Groupe Romande Energie propose de nombreuses solutions durables dans des domaines aussi variés que la distribution et la production d'énergie, les services énergétiques, l'efficacité énergétique, ainsi que la mobilité électrique.

Par sa production propre 100% renouvelable, ses services innovants et sa politique de Responsabilité Sociétale d'Entreprise, le Groupe entend développer, avec ses clients, investisseurs et collaborateurs, un meilleur cadre de vie. Romande Energie s'engage également au quotidien à proposer des prestations de haute qualité et à garantir un approvisionnement fiable, au plus près des attentes de ses clients, afin de les accompagner dans la transition énergétique.

**Pour plus d'informations sur le Groupe Romande Energie, rendez-vous sur :**

[www.romande-energie.ch](http://www.romande-energie.ch)

