

## Le SYANE

Service public des Énergies  
et de l'Aménagement numérique  
de la Haute-Savoie



*SYANE*

SYNDICAT DES ÉNERGIES ET DE L'AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE DE LA HAUTE-SAVOIE

# Le SYANE

## 65 ans d'actions mutualisées au service de la Haute-Savoie

Expert des énergies et des réseaux, le SYANE, Syndicat des Énergies et de l'Aménagement numérique de la Haute-Savoie, est aujourd'hui un acteur majeur de l'aménagement du département, doté de 6 compétences : Électricité, Énergie, Éclairage Public, Gaz, Communications électroniques et Infrastructures de Recharge pour Véhicules Électriques.

Créé en 1950, le Syndicat met en œuvre depuis 65 ans des politiques mutualisées pour un développement responsable, équilibré et solidaire de la Haute-Savoie, en répondant aux besoins d'aujourd'hui tout en anticipant ceux de demain.

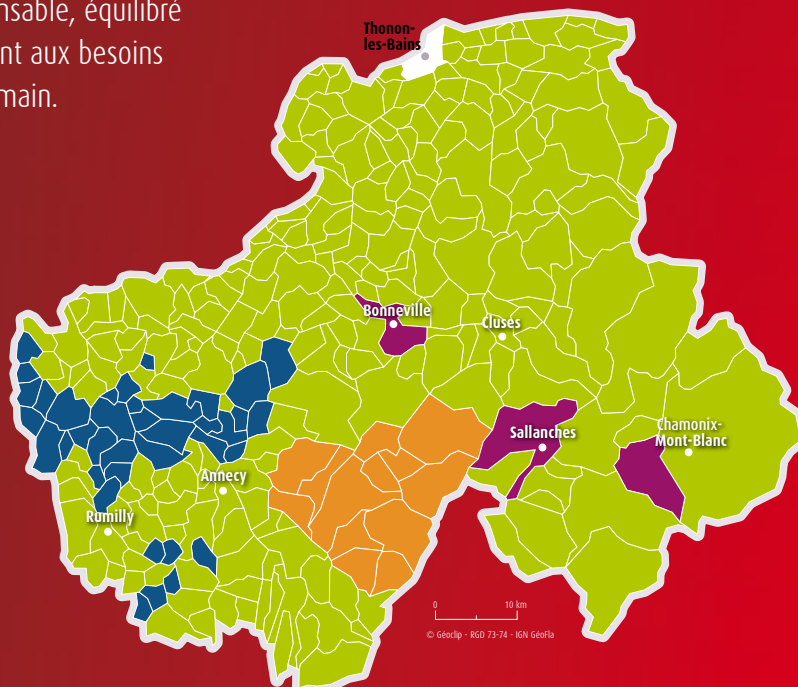
 Communes adhérentes sous concession ERDF

Communes adhérentes sous régie ou SEM d'électricité

 Bonneville, Sallanches, Les Houches

 SIESS Seyssel

 SIEVT Thônes



293 communes  
+ le Conseil Départemental

### Instances délibératives

Un Comité de **99** délégués dont 82 membres (+ 28 suppléants) élus parmi les **309** représentants des communes sous concession ERDF, **8** élus du Conseil Départemental et **9** élus des collectivités sous régie ou SEM d'électricité

Un Bureau de **30** délégués, élus parmi les membres du Comité

### Instances exécutives

**1** Président et **8** Vice-Présidents

# Garantir des services publics locaux de l'électricité et du gaz de qualité

Autorité organisatrice et concédante de la distribution publique d'électricité et de gaz, le SYANE veille à la bonne organisation et à la qualité des services publics de l'électricité et du gaz, en concertation avec les entreprises locales de distribution (ELD).

## Investir

pour des réseaux d'énergie de qualité

Le SYANE s'engage pour la qualité des réseaux à travers des investissements sur les infrastructures d'électricité et d'éclairage public. Il sécurise notamment les réseaux électriques aériens les plus fragiles par un plan volontaire engagé en 2010, avec les communes. Le SYANE accompagne également le développement des réseaux gaz en réalisant des études de faisabilité et en menant des procédures de délégation de service public.

30 millions d'euros investis sur les réseaux d'énergie en 2014



## Agir

pour une fourniture d'énergie de qualité

Le SYANE agit pour une fourniture d'énergie de qualité à travers ses missions de contrôle et de service public.

Ainsi, le SYANE assure le contrôle de la concession départementale d'électricité et des concessions de 48 communes desservies en gaz. Le Syndicat veille à la bonne application des contrats par les concessionnaires et analyse, d'année en année, l'évolution des patrimoines, leur valorisation financière, la qualité des services aux usagers ou encore les investissements réalisés.

Dans le cadre de sa mission de service public, le SYANE veille également à la bonne mise en œuvre des tarifs sociaux de l'énergie.



## Optimiser

les achats d'énergie

Le SYANE porte des achats groupés d'énergie, en anticipation de la fin des tarifs réglementés de vente. En fédérant les besoins, ils permettent aux collectivités, organismes et établissements publics adhérents de bénéficier des meilleurs prix du marché et d'une qualité de service optimale :

- **Achat groupé d'électricité:**

217 adhérents pour un volume annuel de 113 GWh  
Des prix inférieurs de 11 à 12 % aux tarifs réglementés de vente

- **Achat groupé de gaz:**

104 adhérents pour un volume annuel de 170 GWh  
Des prix inférieurs de 17 à 20 % aux tarifs réglementés de vente

## Moderniser

les réseaux d'électricité pour anticiper les besoins et les nouveaux usages

Le SYANE a engagé en 2014 un état des lieux et une réflexion sur la qualité des réseaux électriques, première étape vers l'élaboration d'un futur « Plan Qualité de l'électricité en Haute-Savoie ».

Les objectifs ? Moderniser et adapter les réseaux face à l'évolution des consommations et au développement des nouveaux usages (énergies renouvelables, véhicules électriques,...), tout en maintenant la qualité de la fourniture d'électricité.

Dans ce cadre, le SYANE a engagé, en concertation étroite avec le concessionnaire ERDF, un plan de développement et de modernisation des réseaux pour définir une programmation pluriannuelle concertée des investissements sur les réseaux électriques.

# Agir pour la transition énergétique

Depuis plus de 10 ans, le SYANE accompagne les collectivités haut-savoyardes dans leurs actions d'efficacité énergétique et de développement des énergies renouvelables, affirmant son engagement déterminé dans la transition énergétique.

## Maîtriser

### l'énergie dans les bâtiments publics

Le SYANE soutient les collectivités dans leurs actions de réduction des consommations énergétiques des bâtiments, à travers :

- la réalisation d'audits et de diagnostics énergétiques
- le soutien financier et technique à des projets de rénovation énergétique (Appels à Projets)

## Assurer

### un éclairage public performant

Avec le programme EPure, le SYANE accompagne les communes dans un plan d'actions global, vers un éclairage public plus sûr, plus économe, plus performant, plus responsable.

Il propose ainsi un plan d'actions en 4 axes pour :

- connaître son patrimoine public (inventaires, diagnostics,...)
- rénover et mettre en sécurité le patrimoine (remplacement des « ballons fluos », travaux de rénovation,...)
- concevoir et réaliser des projets performants (stratégie lumière, études photométriques,...)
- assurer le suivi du patrimoine et maintenir la performance dans le temps (gestion du patrimoine, maintenance corrective ou préventive, outil SIG de cartographie...)

## Développer

### les énergies renouvelables

Le SYANE accompagne les collectivités dans le développement des énergies renouvelables, à travers :

- la réalisation d'études de faisabilité (hydroélectricité, chaufferie bois, photovoltaïque, micro-hydraulique...). Le SYANE porte notamment, avec ses partenaires Teractem, Essprod et Retprod et le soutien de la Caisse des Dépôts, la réalisation de l'étude départementale du potentiel hydroélectrique de la Haute-Savoie.
- l'électrification des sites isolés à partir d'énergies renouvelables
- le soutien technique et financier à des projets de production d'électricité à partir d'énergies renouvelables (Appels à Projets)

4 projets d'énergie renouvelables soutenus depuis 2014

7 GWH d'énergies renouvelables produits chaque année



28 projets de rénovation énergétique soutenus depuis 2012

799 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées chaque année



## Agissez

### avec le Conseiller Énergie du SYANE

Depuis 2015, le SYANE propose aux communes et à leurs groupements un nouveau service : le Conseil en Énergie.

Interlocuteur privilégié des collectivités, en lien direct avec les élus et services, le Conseiller Énergie propose des conseils personnalisés et adaptés pour faire des choix énergétiques pertinents, dépenser moins, consommer mieux.

Il est présent aux différentes étapes d'une politique énergétique maîtrisée, pour connaître, évaluer et optimiser le patrimoine puis aider les collectivités à entreprendre des projets performants.

Le Conseiller Énergie peut également accompagner les projets spécifiques de territoire (planification, Territoires à Énergie Positive, Plan Climat Air Énergie Territorial, éco-quartiers, villes et territoires intelligents,...)



# Développer les réseaux pour le territoire et les usages de demain

Expert des réseaux d'énergie, le SYANE met en œuvre ses compétences pour déployer de nouveaux réseaux, structurants pour le territoire. Ils doivent permettre le développement de nouveaux usages énergétiques et numériques au service du territoire haut-savoyard, du développement de l'emploi et de l'économie locale, et de la transition énergétique.

## Apporter

### la fibre optique au territoire

Le SYANE porte l'aménagement numérique de la Haute-Savoie à travers le déploiement d'un réseau public départemental en fibre optique.

En partenariat avec le Conseil départemental, il porte également un « plan satellite » pour aider au développement du haut débit.

Le SYANE a également engagé une réflexion sur les usages numériques.

### Participations publiques :



Et avec la participation des intercommunalités de Haute-Savoie

### Partenaires financiers :



### Phase 1 (2013-2018)

131,5 millions d'euros d'investissement

90 % des entreprises et 50 % des logements connectés

### Phase 2 (10 -12 ans)

90 % des logements connectés

## Favoriser

### la mobilité électrique en Haute-Savoie

Le SYANE déploie, depuis 2015, un service public ouvert de bornes de charge pour véhicules électriques et hybrides rechargeables. 250 bornes, accessibles à tous, seront déployées sur l'ensemble de la Haute-Savoie d'ici fin 2017, dont une centaine dès 2016.

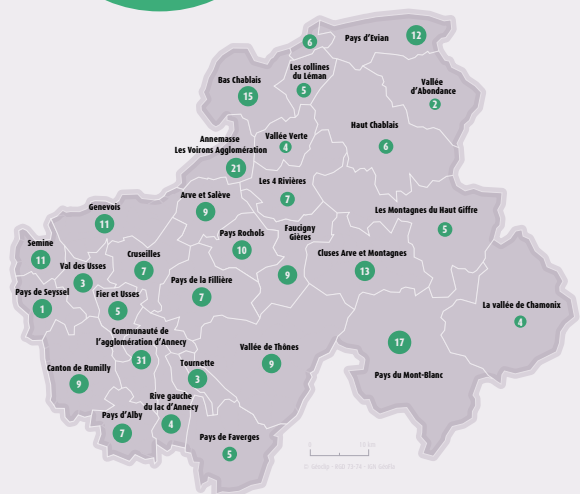
Nouveau volet de la politique énergétique du SYANE, le déploiement de ce réseau participe à la lutte contre le réchauffement climatique et à l'amélioration de la qualité de l'air.

Cette action s'inscrit en complémentarité des initiatives encourageant la mobilité durable et l'adoption de nouveaux modes de comportement.

250 bornes fin 2017



3,8 millions d'euros d'investissement sur les bornes de charge



● Répartition prévisionnelle des bornes de charge

Avec la participation financière des communes et le concours financier des Investissements d'Avenir de l'État confiés à l'ADEME




Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie



SYNDICAT DES ÉNERGIES ET DE L'AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE DE LA HAUTE-SAVOIE

---

27 rue de la Paix  
BP 40 045 | 74 002 Annecy CEDEX | France  
Tél. : 04 50 33 50 60  
Fax : 04 50 52 85 21  
info@syane.fr  
www.syane.fr

