

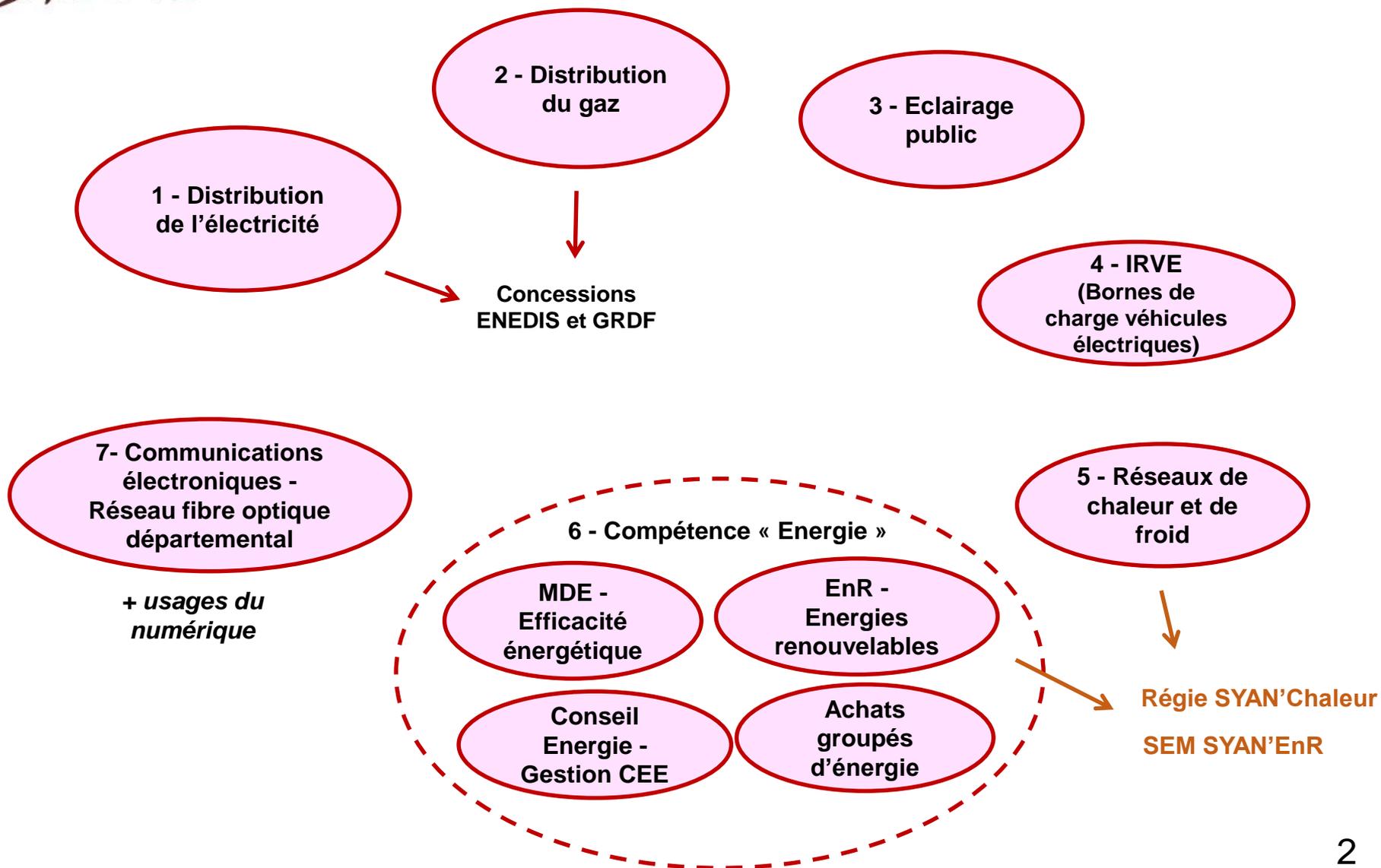


**Appels à projets pour la rénovation
énergétique du patrimoine bâti communal**

FNCCR - 12 décembre 2018

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

Les 7 compétences et domaines d'activité du SYANE





Plan d'actions MDE (Maîtrise de l'énergie) du SYANE

L'Appel à projets de rénovation énergétique : en 2012, une action incitative pour de véritables résultats sur le patrimoine bâti communal

➤ **Aide et soutien pour le financement :**

- ✓ Aide au montage du plan de financement du projet communal,
- ✓ Recherche de financements extérieurs,
- ✓ Participation financière du SYANE (subvention) ► Effet levier,

➤ **Accompagnement technique du projet communal :**

- ✓ **Etablissement, avec la commune, de son projet de rénovation énergétique,**
- ✓ **Accompagnement dans la phase réalisation :** rédaction des cahiers des charges, aide au choix du MOE, accompagnement dans le suivi des travaux, dans la rédaction des contrats d'exploitation...
- ✓ **Suivi de la performance énergétique** après travaux : outil de suivi des consommations, bilan annuel, suivi des contrats d'exploitation...



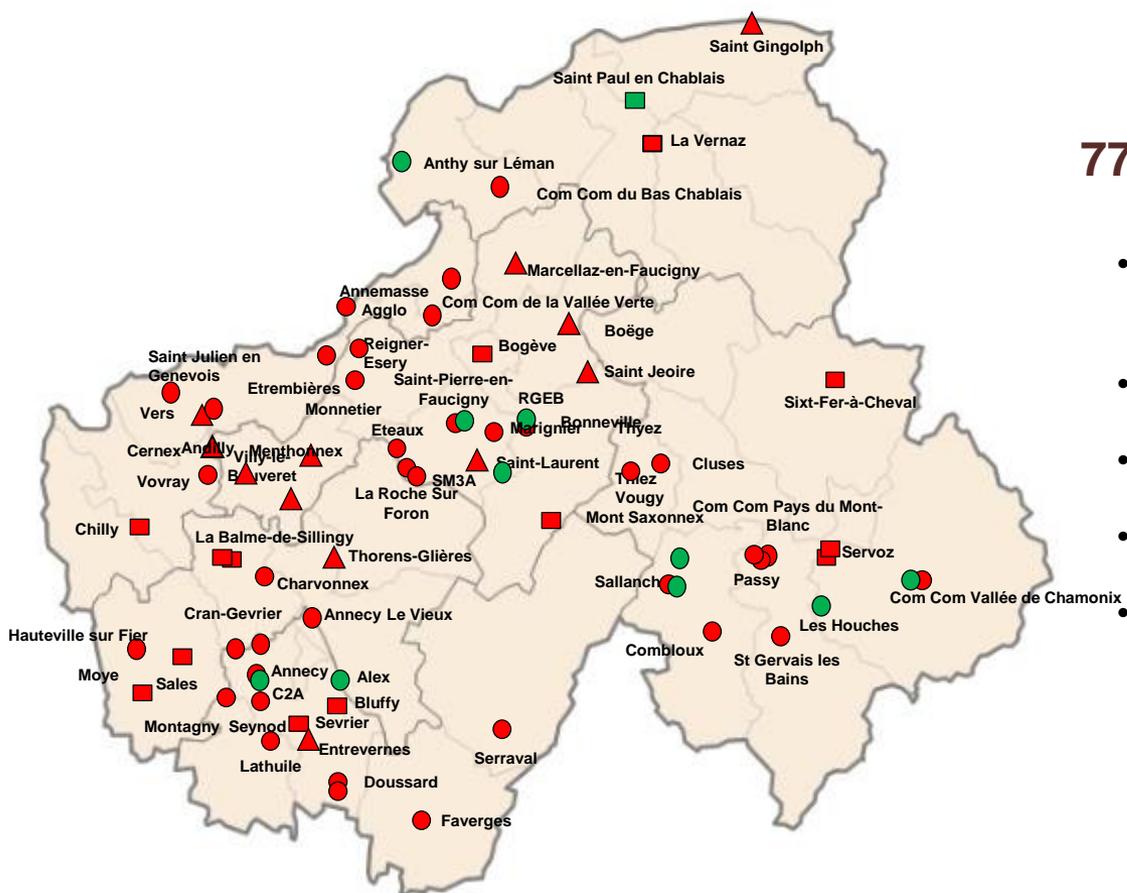
Appel à projets pour la rénovation énergétique du patrimoine bâti communal :

- **Pour lancer la démarche, un 1^{er} appel à projets en 2012, puis renouvelé chaque année :**
 - ✓ Objectifs de performance énergétique minimums dans les projets,
 - ✓ Obligation d'un audit énergétique préalable,
 - ✓ Avec une aide financière aux communes : subvention de 30 à 40 % (plafond : 80 k€ par projet),
 - ✓ Avec un accompagnement technique par le Syndicat,
 - ✓ Budget moyen annuel du SYANE : **700 k€**
 - ✓ Projets retenus par un Jury du SYANE

Appels à projets Rénovation énergétique (+ EnR) : depuis 2012 :



- 66 projets lauréats de rénovation énergétique (2012 à 2018)
- 11 projets de production EnR (2014 à 2017)



77 projets lauréats au total :

- Montant total des travaux éligibles : 31,4 M€ HT
- Aides cumulées du SYANE : 4,8 M€
- CO₂ évité chaque année : 2 700 tonnes
- 7,8 GWh d'économies annuelles (MDE)
- 8,3 GWh produits chaque année (EnR)

Quelques exemples : Lauréats aux Appels à projets de Rénovation énergétique du SYANE



53% d'économie d'énergie
 (268.000 kWh économisés)
 95 tonnes de CO₂ évitées /an

Investissement : 803.000 € HT
Subvention SYANE : 77.500 €



Ecole primaire du Centre



73% d'économie d'énergie
 (22.500 kWh économisés)
 4,6 tonnes de CO₂ évitées /an

Investissement : 81.000 € HT
Subvention SYANE : 24.500 €



Maison des associations



CHILLY

Ancienne école Coucy Mougny



69% d'économie d'énergie
 (50.000 kWh économisés)
 8,5 tonnes de CO₂ évitées /an

Investissement : 127.000 € HT
Subvention SYANE : 50.700 €



COMBLOUX
 360° mont blanc france

Office de tourisme



52% d'économie d'énergie
 (105.000 kWh économisés)
 34 tonnes de CO₂ évitées /an

Investissement : 281.000 € HT
Subvention SYANE : 77.500 €



CLUSES
 Haute-Savoie

Théâtre des Allobroges



62% d'économie d'énergie
 (330.000 kWh économisés)
 55,4 tonnes de CO₂ évitées /an

Investissement : 384.000 € HT
Subvention SYANE : 77.500 €

Bilan : Les retours d'expérience

Appels à projets = expériences concrètes de rénovation énergétique

➤ **avec l'intérêt pour le SYANE :**

- ✓ d'évaluer la pertinence des études d'aide à la décision et de conception : quelques surprises, surtout les 1ères années !
- ✓ d'évaluer les techniques employées (isolation extérieure, double-flux...) et le confort d'usage : pour une meilleure expertise.
- ✓ de mesurer les impacts réels de la rénovation en matière de quantité d'économies d'énergie et d'émissions de gaz à effet de serre : la réalité des chiffres.

Appels à projets = une dynamique à la rénovation énergétique du patrimoine bâti public (communal et intercommunal) en Haute-Savoie