



SYANE

Appel à Projets 2014
Rénovation énergétique
Énergies Renouvelables

Conférence de presse
4 Novembre 2014

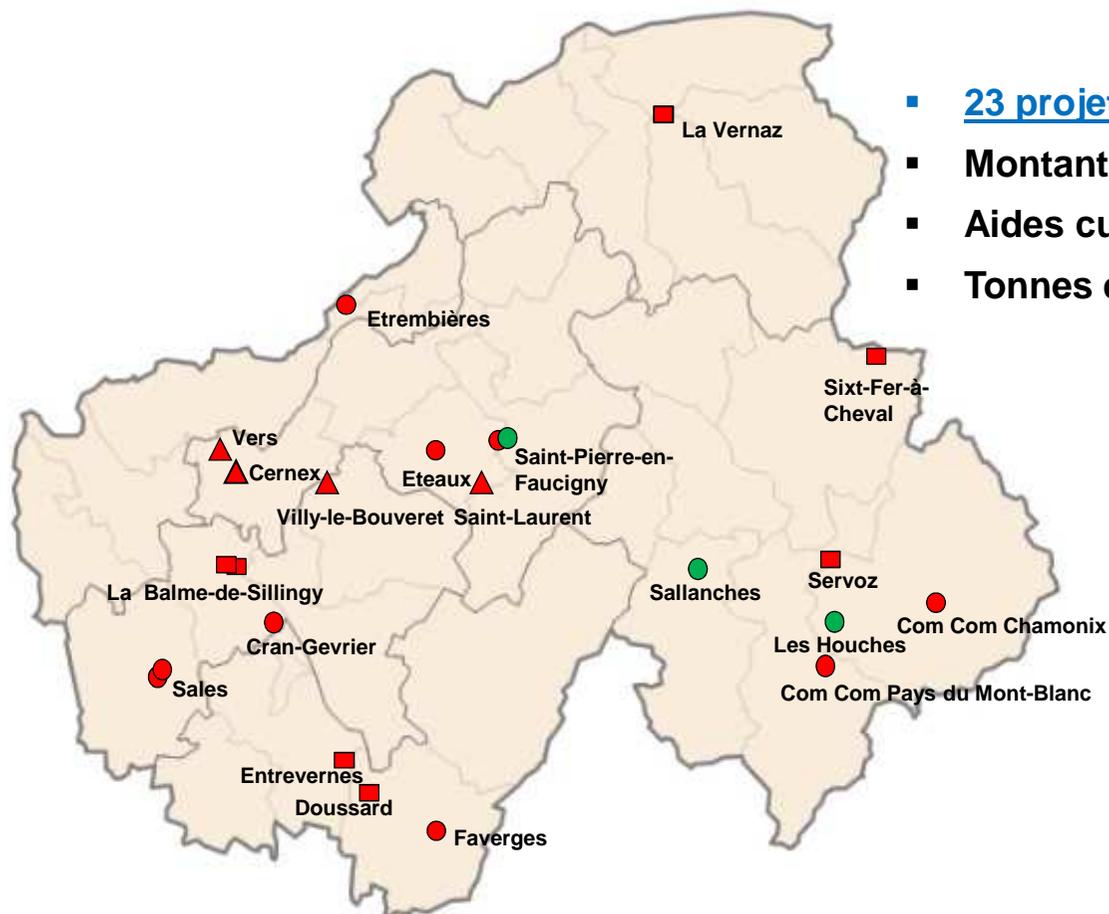


SYNDICAT DES
ÉNERGIES ET DE
L'AMÉNAGEMENT
NUMÉRIQUE DE
LA HAUTE-SAVOIE



Cartographie des 23 projets lauréats depuis le lancement des Appels à Projets

- 20 projets de rénovation énergétique : 2012, 2013 et 2014
- 3 projets de production d'électricité à partir d'EnR : 2014



- 23 projets au total
- **Montant total des investissements : 8 902 918 € HT**
- **Aides cumulées du SYANE : 1 500 252 €**
- **Tonnes de CO2 évitées chaque année : 778**

Classement financier
des collectivités :

○	M1
△	M2
□	M3



**RETOUR SUR
L'APPEL A PROJETS DE RENOVATION
ENERGETIQUE
2013**





COMMUNE D'ETEAUX



Rénovation énergétique du bâtiment historique de l'École du Centre



Objectif : atteindre la classe B

- Isolation performante
- Remplacement de tous les vitrages
- Installation d'une VMC double flux
- Optimisation du fonctionnement de la chaudière Gaz



COMMUNE D'ETEAUX



Rénovation énergétique du bâtiment historique de l'École du Centre



Caractéristiques techniques

Enveloppe :

- Murs de façade : isolation extérieure + enduit
- Toiture : doublage de l'isolation en laine de verre
- Vitrage : mise en place de double vitrage 4/16/4



COMMUNE D'ETEAUX



Rénovation énergétique du bâtiment historique de l'École du Centre



Caractéristiques techniques

Systemes :

- Chauffage : installation d'une sous station « école »
- Régulation: installation de robinets thermostatiques
- Ventilation: mise en place d'une VMC double flux
- Eau chaude sanitaire : chauffe-eau électrique



COMMUNE D'ETEAUX



Rénovation énergétique du bâtiment historique de l'École du Centre



Consommation énergétique annuelle avant rénovation

103 100 kWh/an

Consommation énergétique annuelle théorique après rénovation

44 950 kWh/an

56% d'économies d'énergie

13,1 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 250 105 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 75 032 euros



COMMUNE DE DOUSSARD



Rénovation énergétique de la Poste



Consommation énergétique annuelle avant rénovation	113 000 kWh/an
Consommation énergétique annuelle théorique après rénovation	26 000 kWh/an

77% d'économies d'énergie

25 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 240 837 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 62 850 € HT



**PRESENTATION DE
L'APPEL A PROJETS DE RENOVATION
ENERGETIQUE
2014**





3 projets lauréats 2014



La Balme-de-Sillingy
Ecole maternelle



Sâles
Ancienne Mairie Ecole



Cran-Gevrier
Hôtel de ville

Investissement total : **2 472 245 € HT**
Subvention totale du SYANE : **179 233 €**

645 MWh économisés /an
73% d'économies sur la consommation énergétique
123 Tonnes de CO2 économisés par an



COMMUNE DE LA BALME DE SILLINGY



Rénovation énergétique Ecole maternelle de Vincy



Consommation énergétique annuelle avant rénovation	37 993 kWh/an
Consommation énergétique annuelle théorique après rénovation	21 465 kWh/an

44% d'économies d'énergie

1,4 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 78 734 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 29 254 € HT



COMMUNE DE SÂLES



Rénovation énergétique Ancienne Mairie Ecole



Consommation énergétique
annuelle avant rénovation

188 000 kWh/an

Consommation énergétique
annuelle théorique après
rénovation

33 000 kWh/an

82% d'économies d'énergie

26,3 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 234 081 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 69 980 € HT



COMMUNE DE CRAN GEVRIER



Rénovation énergétique HÔTEL DE VILLE



Consommation énergétique annuelle avant rénovation	653 639 kWh/an
Consommation énergétique annuelle théorique après rénovation	180 156 kWh/an

72% d'économies d'énergie

95,3 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement des travaux énergétiques : 2 159 430 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 80 000 € HT



**PRESENTATION DE
L'APPEL A PROJETS PILOTES POUR LA
PRODUCTION D'ELECTRICITE A
PARTIR D'ENERGIES RENOUVELABLES
2014**



3 projets lauréats 2014



Les Houches

**Production hydroélectrique
à partir du captage de
l'Enchappleuze**



SIABS

**Production d'électricité à
partir du biogaz**



Saint-Pierre-en-Faucigny

**Production d'électricité à
partir d'un système
photovoltaïque**

Investissement total : **2 048 900 € HT**
Subvention totale du SYANE : **207 830 €**

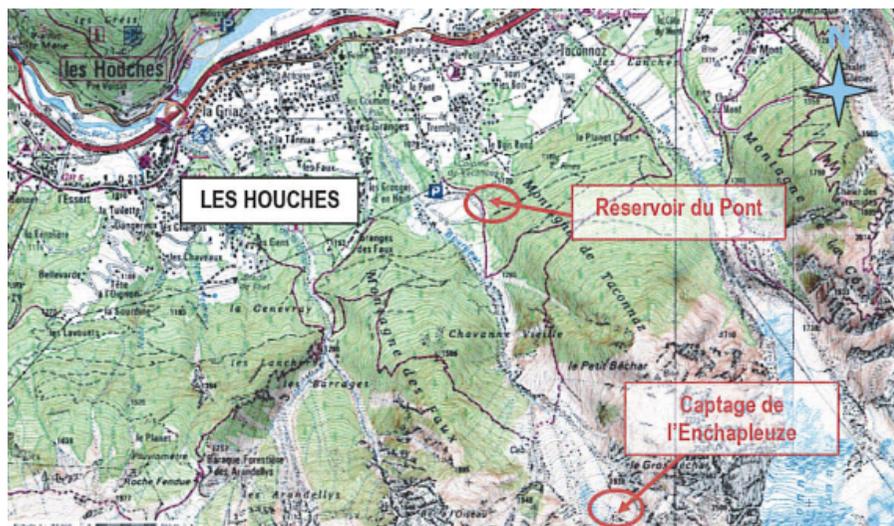
1 318 MWh économisés /an
147 Tonnes de CO2 économisés par an



COMMUNE DES HOUCHES



Production d'électricité à partir du captage de la source de l'Enchapleuze



Puissance nette	233 kW
Productible annuel	851 575 kWh/an

85 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 1 500 000 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 100 000 € HT



Syndicat Intercommunal d'Assainissement du Bassin de Sallanches



Valorisation énergétique du biogaz de la station d'épuration



Puissance nette	2 x 45 kW
Productible annuel	458 000 kWh/an

60 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 592 800 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 100 000 € HT



COMMUNE DE SAINT-PIERRE-EN-FAUCIGNY



Production d'électricité à partir d'un système photovoltaïque



Puissance nette	9 kW
Productible annuel	9 194 kWh/an

2,3 tonnes de CO2 économisés par an

Montant de l'investissement total : 26 100 € HT

Montant de la subvention du SYANE : 7 830 € HT