

500 TERRITOIRES à ÉNERGIE POSITIVE POUR LA CROISSANCE VERTE ET POUR LE CLIMAT



POLE D'EQUILIBRE TERRITORIAL ET RURAL

• Briançonnais • Ecrins • Guillestrois • Queyras

PÔLE D'ÉQUILIBRE TERRITORIAL ET RURAL DU BRIANÇONNAIS, DES ÉCRINS, DU GUILLESTROIS ET DU QUEYRAS

TERRITOIRE A ENERGIE POSITIVE POUR LA CROISSANCE VERTE

-

PROGRAMME CEE

« ECONOMIES D'ENERGIE DANS LES TEPCV »

(PRO-INNO-08)

-

Bilan au 30 avril 2019

#VotreEnergie



TERRITOIRE à ÉNERGIE POSITIVE POUR LA
CROISSANCE VERTE
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER

LE TERRITOIRE



• Briançonnais • Ecrins • Guillemois • Queyras

Nom complet : Pôle d'Équilibre Territorial et Rural du Briançonnais, des Ecrins, du Guillemois et du Queyras

Région(s) : Provence Alpes Côte d'Azur

Département(s) : Hautes Alpes (05)

CONTEXTE : PROJET DE TERRITOIRE

Le PETR du Briançonnais, des Ecrins, du Guillemois et du Queyras travaille conjointement avec le Parc Naturel Régional du Queyras sur la thématique énergétique, avec pour objectif, la transition énergétique avec les collectivités, les citoyens et les entreprises locales.

La ruralité et le climat de montagne font du territoire du Grand Briançonnais et du Queyras un territoire très dépendant d'énergies chères et importées.

Les deux principales vulnérabilités énergétiques identifiées du territoire correspondent aux besoins importants en énergie des bâtiments et pour les déplacements des personnes. Le projet global de transition énergétique vise donc à cibler prioritairement ces deux gisements d'économie d'énergie en traitant de manière conjointe les besoins des habitants et des touristes.

Le territoire du PETR du Briançonnais, des Ecrins, du Guillemois et du Queyras regroupe des communes de montagne qui ont des contraintes fortes impactant directement des consommations d'énergie : mobilité complexe, rigueur climatique, patrimoine bâti ancien, problématique des lits froids, flux touristiques, activités touristiques hivernales.

Le territoire a pour objectifs de « préserver et utiliser nos ressources naturelles dans un objectif de développement durable » (projet de territoire du PETR – juin 2016), être autosuffisant en énergie en 2050 (charte du Parc du Queyras – 2010-2021) tout en respectant les patrimoines qui font ses richesses et ses attraits touristiques (patrimoine bâti, naturel, paysager et agricole).

La stratégie développée pour atteindre cet objectif stratégique s'appuie fortement sur la démarche Négawatt, à savoir sobriété, efficacité, et énergies renouvelables.

Le Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte :

Le Pays du Grand Briançonnais avec le Parc Naturel Régional du Queyras a répondu à un appel à projets du ministère de l'écologie sur les territoires à énergie positive pour la croissance verte.

Le programme d'action a été élaboré sur la base notamment des actions prioritaires du Plan Climat du Parc du Queyras (2013), et d'actions ou projets en cours sur le territoire du Grand Briançonnais. Ce plan d'actions comportait 31 actions de transition énergétique du territoire.

La candidature conjointe du Parc-Pays a été retenue et le Parc et le Pays font partie des 200 territoires lauréats, bénéficiant de l'aide de l'Etat via le fond de financement de la transition énergétique, permettant la mise en œuvre de 5 actions du plan d'actions initial.

- 1) La première action du programme TEPCV du territoire concernait l'animation (et la coordination) de ce programme (financement 2016).
- 2) L'action de communication « carnets de montagne » a été lancée en décembre 2016. Cette action vise à valoriser les actions et initiatives positives du territoire en matière de transition écologique. Elle est basée sur un site internet avec un volet participatif et collaboratif, élaboré avec le conseil de développement.
- 3) L'action 3 « formation des élus et techniciens du territoire à la maîtrise de l'énergie et la performance énergétique » est destinée aux élus et techniciens du territoire.
- 4) Travaux de rénovation énergétique sur les bâtiments intercommunaux.
- 5) Expérimentation d'installation photovoltaïque sur les remontées mécaniques de station de ski.

Le plan d'action du second volet TEPCV a été finalisé pour le premier trimestre 2017, et signé en mai 2017. Il comporte une vingtaine d'actions, l'accent a été mis sur des actions ciblées sur les vulnérabilités du territoire, à savoir la diminution des consommations d'énergie des logements communaux (une douzaine de chantiers), et la diminution des émissions de gaz à effet de serre avec des actions sur la mobilité (aire de covoiturage, mobilité électrique, mobilité douce).

Plan Climat Air Energie Territorial - 2030

L'appel à projet TEPCV est un socle d'actions et une base stratégique pour l'élaboration de la démarche Plan Climat Air Energie Territorial menée sur le territoire du PETR. En effet, la première phase Territoire à Énergie Positive pour la Croissance Verte a permis grâce à des actions d'animation, de coordination, de communication, d'enclencher une réelle dynamique de transition énergétique, qui va être renforcée par la démarche Plan Climat Air Energie Territorial.

Le PETR porte cette démarche - et l'a engagée officiellement en décembre 2017- via la mission « énergie-climat » mutualisée avec le Parc du Queyras. Elle est construite autour de 3 objectifs :

La coordination, l'appui et accompagnement aux projets sur la thématique « énergie »

La dynamisation socio-économique des acteurs locaux du territoire : collectivités, communes, PETR, PNRQ, citoyens, entreprises, sur le thématique énergétique et de la transition énergétique

La préparation et la mise en place à l'échelle du territoire d'un Plan Climat Air Energie sera l'un des résultats le plus significatif.

BILAN GLOBAL: programme PRO-INNO 8

EPCI	Nombre de collectivités concernées	Nombre d'opérations d'économie d'énergie	Volume CEE (GWh_{cumac})	Nombre de bâtiments rénovés
<i>Communauté de communes du Briançonnais</i>	9	31	122,12	23
<i>Communauté de communes du Guillestrois Queyras</i>	8	14	107,46	10
<i>Communauté de communes du pays des Ecrins</i>	4	14	71,91	6
Total	21	59	301,49	39

Opération	Montant travaux réalisés [€]	Volume CEE-TEPcv [MWh_{cumac}]	Montant prime collectivités [€]
<i>BAR-TH-106 - changement chaudière</i>	10 988,84	3 072,52	8 987,13
<i>BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures</i>	210 269,77	26 891,72	78 658,27
<i>BAT-EN-102 - Isolation des murs</i>	326 133,89	48 152,35	140 845,63
<i>BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète</i>	878 616,53	206 909,27	605 209,61
<i>BAT-TH-102 - Chaudière collective à haute performance énergétique</i>	66 074,28	8 775,83	25 669,31
<i>BAT-TH-113 - Pompe à chaleur type air/eau ou eau/eau</i>	57 390,00	4 877,88	14 267,79
<i>RES-EC-103 - Système de variation de puissance en éclairage extérieur</i>	69 895,25	1 043,08	3 051,00
<i>RES-EC-104 - Rénovation d'éclairage extérieur</i>		1 766,15	5 166,00
TOTAL	1 619 368,55	301 488,80	881 854,73

DETAILS DES OPERATIONS ACHEVEES EN 2017

<i>Maître d'ouvrage</i>	Bâtiment	Opération	Coût total de l'opération [€ HT]	Dépenses éligibles [€]	Volume CEE-TEPCV [MWh _{cumac}]
<i>Saint Chaffrey</i>	Centre médical	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	21 458,39	21 458,32	6 602,56
<i>La Grave</i>	Salle des fêtes	BAT-TH-102 - Chaudière collective à haute performance énergétique	47 183,89	10 987,07	3 380,64
<i>CC Guillestrois et Queyras</i>	Siège CC	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	38 890,50	15 907,60	4 894,65
<i>Eyglis</i>	Mille Club	BAT-TH-113 - Pompe à chaleur type air/eau ou eau/eau	57 390,00	15 853,10	4 877,88
<i>Guillestre</i>	Cinéma	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	2 991,00	2 991,00	920,31
<i>Briançon</i>	Centre d'oxygénation	BAT-TH-102 - Chaudière collective à haute performance énergétique	3 117,39	3 117,38	959,19
TOTAL (2017)			171 031,17	70 314,47	21 635,22

DETAILS DES OPERATIONS ACHEVEES EN 2018

<i>Maître d'ouvrage</i>	Bâtiment	Opération	Coût total de l'opération [€ HT]	Dépenses éligibles [€]	Volume CEE-TEPCV [MWh_{cumac}]
<i>Puy Saint André</i>	Maison communale	BAR-TH-106 - changement chaudière	10 988,84	9 985,70	3 072,52
<i>Mont-Dauphin</i>	Ancienne école	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	10 669,00	5 034,00 €	1 548,92
<i>Aiguilles</i>	La Chalp	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	123 912,48	59 833,92	18 410,44
<i>Val des Près</i>	Les Arcades	BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures	155 438,71	6 160,75	1 895,62
<i>Val des Près</i>	Les Arcades	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète		75 696,00	23 291,08
<i>Villard Saint Pancrace</i>	Salle polyvalente	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	24 139,00	21 915,00	6 743,08
<i>La Roche de Rame</i>	Mairie	BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures	58 897,00	33 900,00	10 430,77
<i>La Roche de Rame</i>	Mairie	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	84 664,10	11 467,00	3 528,31
<i>La Roche de Rame</i>	Mairie	BAT-EN-102 - Isolation des murs		38 930,00	11 978,46
<i>La Roche de Rame</i>	Mairie	BAT-EN-102 - Isolation des murs		1 900,00	584,62
<i>Villard Saint Pancrace</i>	Centre Montagne	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	10 075,00	10 075,00	3 100,00
<i>Névache</i>	Ancienne école de Ville Haute	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	23 577,00	23 402,00	7 200,62

Maître d'ouvrage	Bâtiment	Opération	Coût total de l'opération [€ HT]	Dépenses éligibles [€]	Volume CEE-TEPCV [MWh_{cumac}]
<i>Molines en Queyras</i>	Les Gentianes	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	106 289,25	43 395,42	13 352,44
<i>Molines en Queyras</i>	Les Gentianes	BAT-EN-102 - Isolation des murs		55 110,00 €	16 956,92
<i>L'argentière la bessée</i>	Mairie	BAT-EN-102 - Isolation des murs	139 364,69	1 489,49	458,30
<i>L'argentière la bessée</i>	Mairie	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète		45 317,94	13 943,98
<i>La Salle les Alpes</i>	Cantine de la Salle (facturé)	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	19 350,16	12 222,27	3 760,70
<i>La Salle les Alpes</i>	Ancienne école des pananches (facturé)	BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures	36 156,25	16 486,25	5 072,69
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Ecole maternelle	BAT-EN-102 - Isolation des murs	38 194,20	19 354,00	5 955,08
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Ecole maternelle	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	13 230,62	13 230,62	4 070,96
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Ecole primaire	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	21 931,64	21 931,64	6 748,20
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Chalet du lac	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	2 065,69	2 065,69	635,60
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Salle des fêtes des iscles	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	5 475,94	5 475,94	1 684,90
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis Un air de famille	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	2 711,64	2 712,03	834,47
<i>La Salle les Alpes</i>	Devis O happy day	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	3 464,76	3 465,55	1 066,32
<i>Névache</i>	Ecole du Roubion	BAT-TH-102 - Chaudière collective à haute performance énergétique	2 773,00	1 672,00	514,46
<i>Eygliers</i>	Ecole	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	45 812,96	39 849,49	12 261,38

Maître d'ouvrage	Bâtiment	Opération	Coût total de l'opération [€ HT]	Dépenses éligibles [€]	Volume CEE-TEPCV [MWh_{cumac}]
<i>Puy Saint André</i>	Bâtiment de Puy Saint André	BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures	93 510,63	18 049,48	5 553,69
<i>Puy Saint André</i>	Bâtiment de Puy Saint André	BAT-EN-102 - Isolation des murs		5 907,27	1 817,62
<i>Puy Saint André</i>	Bâtiment de Puy Saint André	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète		14 400,00	4 430,77
<i>Puy Saint André</i>	Bâtiment de Puy Saint André	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète		15 164,36	4 665,96
<i>Guillestre</i>	Mairie	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	55 416,68	55 416,68	17 051,29
<i>Saint Martin de Queyrières</i>	Mairie	BAT-EN-101 - Isolation de combles ou toitures	12 801,60	12 801,60	3 938,95
<i>La Roche de Rame</i>	Salle polyvalente	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	10 680,00	6 120,00	1 883,08
<i>Ceillac</i>	Ecole de Ceillac	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	10 637,00	10 637,00	3 272,92
<i>Saint Martin de Queyrières</i>	Maison de chasse	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	71 382,20	1 344,00	413,54
<i>Saint Martin de Queyrières</i>	Maison de chasse	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète		12 251,00	3 769,54
<i>Saint Martin de Queyrières</i>	Maison de chasse	BAT-EN-102 - Isolation des murs		24 055,38	7 401,66
<i>Briançon</i>	ancienne école du prorel	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	23 441,00	22 749,80	6 999,94
<i>Briançon</i>	conciergerie	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	9 046,40	9 046,40	2 783,51
<i>Abriès</i>	Ecole	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	22 224,00	22 730,00	6 993,85
<i>Abriès</i>	Ecole	BAT-EN-102 - Isolation des murs	10 000,00	9 749,00	2 999,69

<i>Maître d'ouvrage</i>	Bâtiment	Opération	Coût total de l'opération [€ HT]	Dépenses éligibles [€]	Volume CEE-TEPCV [MWh_{cumac}]
<i>Abriès</i>	Ecole	BAT-TH-102 - Chaudière collective à haute performance énergétique	13 000,00	12 745,00	3 921,54
<i>Les Vigneaux</i>	Mairie	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	102 414,92	44 118,25	13 574,85
<i>CC Briançonnais</i>	Eclairage public	RES-EC-104 - Rénovation d'éclairage extérieur	69 895,25	5 740,00	1 766,15
<i>CC Briançonnais</i>	Eclairage public	RES-EC-103 - Système de variation de puissance en éclairage extérieur		1 695,00	521,54
<i>CC Briançonnais</i>	Eclairage public	RES-EC-103 - Système de variation de puissance en éclairage extérieur		1 695,00	521,54
<i>Briançon</i>	Ecole Forville	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	12 254,40	11 865,60	3 650,95
<i>Briançon</i>	Ecole St Blaise	BAT-EN-104 - Fenêtre ou porte fenêtre complète	9 457,20	9 165,60	2 820,18
<i>TOTAL (2018)</i>			1 161 534,5	909 524,12	279 853,575