

La participation dans le Plan Climat Energie du Queyras

En route vers l'autosuffisance énergétique en 2050

Avec le soutien financier,



Provence-Alpes-Côte d'Azur



En partenariat,



CIPRA
VIVRE DANS
LES ALPES



TOWARDS CARBON
NEUTRAL ALPS

Bureaux d'études :



REGAINS



➤ Préfiguration

Repérer les enjeux, clarifier le rôle des acteurs, mettre en place les instances de pilotage et le portage politique

➤ Diagnostic, stratégie et mobilisation

- Réaliser un diagnostic chiffré (consommations, productions, Gaz à effet de serre)
- Construire un diagnostic de vulnérabilité
- Se donner des objectifs et bâtir une stratégie
- Partager le diagnostic, informer et former (élus, acteurs et citoyens), développer la prise de conscience

➤ Elaboration participative du plan d'actions

- Impliquer les acteurs, groupes thématiques (agri, tourisme, bâtiment, EnR, bois)
- Organiser une large concertation avec la population (conférence de citoyens)
- Rédiger un livre blanc et une « charte d'objectif » (engagements mutuels Parc / acteurs)

➤ Mise en œuvre

- Monter des projets et rechercher des financements
- Montrer les réalisations, communiquer sur les actions exemplaires, faire vivre la démarche
- Travailler sur l'exemplarité : éco-responsabilité
- Suivre et évaluer

Les différents niveaux de la participation

- **Manipulation**

On fournit des informations pouvant être partiales et partielles à un public passif (qui peut éventuellement poser des questions !).

- **Information**

On informe le public sur ce qui va se produire, sur une décision...

- **Consultation**

On demande un avis **avant** de décider. Le public a la parole mais pas de pouvoir dans la prise en compte de son point de vue.

- **Concertation**

On projette ensemble ; on co-construit et on propose aux décideurs des résolutions.

- **Co-décision**

On décide ensemble, on s'engage à mettre en œuvre (négociation).

Adapté de Geyser/DialTer et SCOP le Pavé

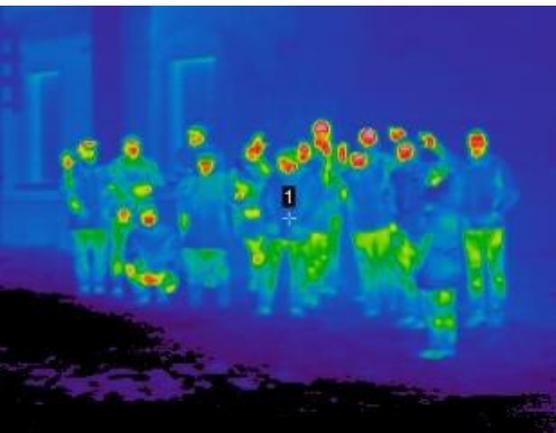
La participation des acteurs au PCE



- Groupe de travail écotourisme (2)
- Groupe de travail agriculture durable (2)
- Groupe de travail biodiversité - urbanisme (entretiens)
- Conférence de citoyens (6 séances)
- Entretiens avec socio professionnels et communes



- Atelier mobilisation du potentiel bois (2)
- Atelier bâtiments, logements (2)
- Atelier production énergies renouvelables (2)



- Réunions des Communes AGIR (2)
- Autres réunions, forums, débats (4) :
 - ✓ Abriés Fête des Fleurs film + contes
 - ✓ Arvieux Soirée d'information film
 - ✓ Guillestre: spectacle de rue
 - ✓ Château Ville Vieille: Fête du Queyras
- Réunions avec chaque commune et principaux partenaires...

- **6 séances d'informations, de sensibilisation, de travail entre avril 2013 et avril 2014**
- **Environ 140 participants** simples citoyens
- Des recommandations formulées par ces citoyens à l'intention des élus (voir ci dessus)

La première Conférence de citoyens dans le Queyras a atteint ses objectifs :

- **alimenter le dialogue entre les acteurs locaux** concernés par l'élaboration du Plan Climat Energie,
- **permettre aux participants de se familiariser avec les enjeux de l'énergie et du climat**, d'en débattre et de formuler des avis,
- **transmettre les éléments débattus aux élus** en charge du Plan Climat Energie pour éclairer leurs décisions.

Le PNR du Queyras a lancé et animé la démarche :

Au sein du Parc, la coordination entre le projet « Education à l'environnement et au territoire » et le projet « Energie-Climat » a permis de :

- prendre en charge l'organisation, des convocations et l'animation de chaque séance,
- soumettre à la Conférence de citoyens toute décision importante concernant son organisation,
- tout mettre en œuvre pour faciliter la parole, l'écoute et le respect des idées de chacun,
- faire le lien entre la Conférence et le comité de pilotage du Plan Climat Energie.

2^{ème} séance : 16 novembre 2013 en visite à Ceillac et Molines
Visites - Energie hydraulique et bois énergie dans le Queyras
18 participants

La visite de la micro-centrale du Cristillan et de la chaufferie-bois et du réseau de chaleur de Molines en Queyras a permis à chacun de comprendre le fonctionnement et les atouts de ces énergies renouvelables.



3^{ème} séance : 11 décembre 2013 à Arvieux
Balade thermique dans les rues d'Arvieux
15 participants

La balade thermique avec une caméra infrarouge permet de bien comprendre les défauts des bâtiments et les sources de déperditions. Une information a aussi été délivrée par l'Espace Information Energie du CPIE qui conseille au quotidien les porteurs de projet.

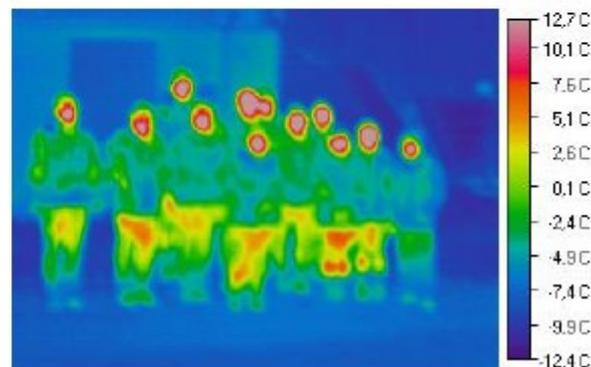
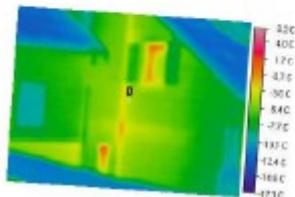


Plan Climat Energie du Queyras
Le climat change... et nous ?

Mercredi 11 décembre à 18h30

Balade thermique à Arvieux

Venez découvrir ce qui se cache derrière les murs !



4^{ème} séance : 21 février 2014 à Aiguilles
Conférence sur les glaciers et le changement climatique
38 participants

Les glaciers sont à la fois témoins et victimes du changement climatique. Un scientifique glaciologue et un garde du Parc des Ecrins nous ont expliqué ce qu'ils observaient et les conclusions qu'ils pouvaient en tirer sur la réalité du changement climatique.



Plan Climat Energie du Queyras
Le climat change... et nous ?

Vendredi 21 Février à 18h00
Maison du Queyras, AIGUILLES

Changement climatique
Ce que nous racontent les glaciers...



Des Ecrins à l'Antarctique, que nous enseignent les glaciers ? Quel rôle joueront-ils dans les grands bouleversements en cours ? Témoins, acteurs, victimes... ?

avec Vincent FAVER, Physicien au Laboratoire de Glaciologie et Géophysique de l'Environnement (Grenoble)

et Martial BEAUVIER, Garde-monteur au Parc National des Ecrins en charge du site du Glacier Blanc

Pour toute info : Emmanuel Jousson e.jousson@parc-queyras.fr 04 92 46 88 34
Christophe Gensel c.gensel@parc-queyras.fr 04 92 46 88 25

Organisée dans le cadre de la Conférence de citoyens du Plan Climat Energie du Queyras avec la participation de :



5^{ème} séance : le 7 avril 2014 à la Maison du Parc

Travail collectif sur le plan d'action

22 participants

Les orientations du plan Climat Energie ont été présentées et débattues. Les participants ont exprimé leur point de vue et émis des recommandations pour les décideurs.



Conférence de citoyens sur l'énergie et le climat

1- Recommandations pour les décideurs

Nous sommes une vingtaine de citoyens à avoir participé à un ou plusieurs rendez-vous de la Conférence de citoyens sur l'énergie et le climat et après avoir débattu,

nous demandons aux membres du comité de pilotage du Plan Climat Energie du Queyras et aux élus qui statueront sur ce plan de bien vouloir prendre en compte les recommandations suivantes :

- **Attention à ne pas se reposer sur soi-même !** Dans notre recherche d'autosuffisance énergétique il nous semble important d'impliquer les territoires voisins et de travailler avec eux : on ne sera jamais complètement autonome, on aura toujours besoin de partenaires extérieurs.
- **Attention à ne pas mettre tous nos œufs dans le même panier !** La diversification, c'est notre force, tant dans l'économie que dans l'énergie !
 - Ne pas tout miser sur une seule ressource énergétique, cela nous amènerait à une autre forme de dépendance.
 - Ne pas cibler uniquement un type de clientèle ou bien des touristes venant de loin et utilisant des transports coûteux et polluants, cela pourrait poser problème à l'ensemble du Queyras en cas de crise énergétique.
- **Attention à ne pas laisser disparaître l'agriculture.** Il faut la soutenir. Il faut veiller à ce qu'elle ne soit pas affaiblie par la production d'une énergie locale mal organisée (ne pas couvrir les terres agricoles de panneaux solaires par exemple). Au contraire, nous devons conforter son rôle majeur dans la méthanisation, la production de produits locaux, les circuits courts, l'exploitation de la forêt... Nous devons utiliser les savoirs et les savoir-faire locaux et notamment les savoirs paysans pour mieux adapter le Queyras aux évolutions climatiques. Il faut aider les agriculteurs à aller vers davantage d'autosuffisance (alimentaire, énergétique...).
- **Attention au maintien des transports collectifs sur nos territoires de montagne.** Ils sont vitaux. Il faut absolument maintenir le train à Montdauphin-Eygliers et notamment le train de nuit. C'est la desserte de notre territoire qui est en jeu, autant pour nous que pour nos visiteurs. Nous devons être plus économes en déplacement et mettre en place des moyens de transport collectifs, non polluants, pour circuler entre les communes du Queyras.
- **Attention à bien exploiter certaines ressources locales :** la forêt peut donner plus mais doit en même temps être protégée, la filière bois mérite d'être mieux coordonnée, organisée... Le développement du solaire thermique, du solaire photovoltaïque, de la petite hydraulique peut être largement amélioré.

Pour dynamiser l'ensemble du Queyras, il nous faut mieux, ensemble, articuler l'action des collectivités et le dynamisme des citoyens

- **Développons des actions collectives** car les bonnes solutions passent par une organisation collective. (et valorisons déjà celles qui existent !) Utiliser les aides disponibles (Europe, Etat, Région...), faire des études pourquoi pas ? Mais il ne faut pas tout attendre : les initiatives locales des citoyens ont parfois plus de force de démonstration car elles paraissent plus concrètes, plus proches, plus pragmatiques. Exemple : le compostage collectif, des jardins partagés ou les jardins familiaux, l'auto rénovation collective, les circuits courts, les AMAP, les groupements d'achat, l'affouage organisé de manière collective, le covoiturage, etc...
- **Renforçons l'implication des habitants.**
 - Ne les culpabilisons pas. C'est en agissant concrètement, que chacun à son niveau, mesure son propre impact mais découvre qu'il est aussi porteur de solutions !
 - Choisissons des objectifs qui soient parlants et menons des expériences concrètes, tirons en les enseignements,
 - Ne nous limitons pas aux réunions ! Les réunions ce n'est pas fait pour tout le monde (parfois c'est dur de s'exprimer, parfois elles ne servent à rien...), il faut trouver d'autres modes de participation plus concrets,
 - Communiquons plus efficacement, c'est important pour faire participer les gens ; simplement, en s'appuyant sur les relations de villages et les événements festifs, en comptant sur les relais locaux... sans noyer les citoyens sous un flot d'informations trop important.
 - Prenons en compte les idées des jeunes, le rôle de l'école, la place des femmes.... Il serait intéressant que chacun puisse dire ce qu'il est prêt à faire et ce sur quoi il peut s'engager.

Arvieux le 7 avril 2014



Charte d'engagement dans le Plan climat énergie du Queyras¹

Commune d'Arvieux

Ensemble pour mener le Plan Climat le plus haut d'Europe et atteindre l'autosuffisance énergétique d'ici 2050

Conformément à sa Charte et conscient de l'urgence et de l'intérêt d'agir pour amener le territoire à l'autosuffisance énergétique et pour réduire sa vulnérabilité aux effets du changement climatique,

le Parc naturel régional du Queyras s'engage à fédérer l'ensemble des acteurs du territoire dans la mise en œuvre d'une stratégie et d'un plan d'actions : le Plan climat énergie du Queyras.

Ainsi, le Parc naturel régional du Queyras :

- Animera la démarche globale sur l'ensemble du territoire,
- Assurera le suivi du projet et sa compatibilité avec les démarches et les engagements départementaux et régionaux,
- Favorisera l'échange, la mutualisation la rencontre des acteurs dans l'élaboration et la réalisation de leurs actions,
- Mobilisera les moyens techniques et financiers nécessaires permettant d'atteindre ces engagements.

Conscient des enjeux globaux et locaux liés à la raréfaction des ressources énergétiques et au changement climatique, nous avons conscience de la nécessité d'agir dès maintenant. En signant la charte en tant que partenaire du Plan climat énergie, nous nous engageons à :

- Considérer la sobriété et l'efficacité énergétique comme la priorité de notre stratégie,
- Intégrer des mesures d'adaptation au changement climatique dans nos actions d'aménagement,
- Promouvoir le Plan climat énergie du territoire du Parc naturel régional du Queyras, en communiquant sur la démarche en interne et en externe,
- Contribuer aux travaux collectifs en participant aux groupes de travail qui nous concernent et au comité de pilotage du plan climat énergie, dans la limite de nos disponibilités,

¹ Le territoire concerné correspond à toutes les communes membres du Parc du Queyras : Abriès, Aiguilles, Arvieux, Ceillac, Château Ville-Vieille, Eygliers, Guillestre, Molines-en-Queyras, Ristolas, Saint-Véran

- Mener des actions phares intégrées au Plan climat énergie sur la période 2015-2017 :

1^{ère} action phare : rénovation énergétique du bâtiment du pied de piste

Le bâtiment du pied de piste (bureaux, caisse des remontées, foyer des jeunes, garage...) est très consommateur d'électricité. Après une réflexion sur la nouvelle organisation de ce bâtiment, un audit énergétique sera réalisé afin de déterminer les meilleures options pour sa rénovation thermique.

2^{ème} action phare : étude d'une micro-centrale hydraulique sur le torrent de l'izoard

Ce torrent présentant un potentiel énergétique intéressant, une étude de faisabilité sous maîtrise d'ouvrage PNR-Commune sera lancée dans le cadre du projet des centrales villageoises. Les acteurs et les citoyens concernés seront associés dès l'amont et une partie de l'étude sera consacrée à l'analyse des possibles portages de l'investissement et modes de gestion de l'installation.

3^{ème} action phare : extinction de l'éclairage public dans les hameaux

Selon les souhaits des habitants, la commune en lien avec le SIEPQ mettra en œuvre l'extinction de l'éclairage public à certaines plages horaires.

4^{ème} action phare : création d'un bâtiment de services aux personnes

Ce projet est engagé, il prévoit une construction très performante dans le cadre d'une démarche BDM et l'installation d'une chaufferie bois. L'intégration de panneaux solaires photovoltaïques en toiture sera étudiée. L'investissement dans le solaire s'il s'avère pertinent sera porté par la société des centrales villageoises.

Le..... à.....

M.....

en qualité de.....

Commune de

Signature :

Mathieu ANTOINE
Président du Parc naturel régional du Queyras

Signature :

Annexes : version synthétique du Plan climat énergie

Nouveaux projets en cours



Comment ça marche ?

