

PANORAMA & PERSPECTIVES DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET ÉNERGÉTIQUE

30 actions pour l'environnement & la vallée

CHAMONIX-MONT-BLANC LA VALLÉE À ÉNERGIE POSITIVE

juin 2019



ACTIONS	CONTENUS & OBJECTIFS	CALENDRIER	PORTAGE & FINANCEMENT
---------	----------------------	------------	-----------------------

MOBILITÉS

1	Gratuité des transports publics	Libre circulation trains et bus pour diminuer la circulation automobile	Depuis 1997 bus/2005 train	CC & CMB : 6 M€/an
2	Développement de l'offre ferroviaire	Travaux de modernisation : extension progressive de la desserte à la 1/2h toute l'année	Extension estivale depuis 2017 Poursuite extension 2020/2021	Avec la Région, étude en cours sur le futur mode de gestion
3	Développement et conversion flotte de bus	50% convertis au GNV soit 15 bus	4 bus dès l'hiver 2020	Avenant ou futur contrat de DSP
4	Plan vélo vallée et mobilités douces/actives	Extension progressive des voies cyclables à toute la vallée	2016/2019 Chamonix aval 6 km + 2 km amont / 2020 Praz + route des lacs 4 km	Communes + partenaires : 6 M€ 2016/2019 + 2 M€ en 2020
5	Poursuite de la piétonnisation	2,5 km de voies piétonnes : rendre le centre-ville aux piétons	2020 Aménagement rue du Lyret	Rue du Lyret : 0,6 M€
6	Plan véhicules propres	Conversion de la flotte de la collectivité (partenariat BMW) Déploiement de bornes de recharge pour véhicules électriques Aide entreprises et collectivités pour acquisition de véhicules propres	Depuis 2016 2016/2017 : 20 bornes publiques Automne 2019 complément à aide régionale	CC + communes CC + SYANE CC : 1 000€ + Région : 3 à 8 000€
7	Régulation tous flux routiers	Projet ZFE (Zone à Faible Emission) Parcs relais de grande capacité au Grépon & Servoz	Etude de faisabilité 2019/2020 2021/2022	ADEME + 5 CC Projet Grépon : 15 M€
8	Station de carburants verts	Réduire l'impact écologique des transports	2019 étude, 2020 construction	CC ou privé ?

HABITAT ET BÂTIMENT

9	Remplacement des appareils de chauffage polluants	Poursuite du Fonds Air Bois avant l'interdiction des foyers ouverts	2013/2019 : 400 aides attribuées 2019/2022 : + 300 aides	ADEME, Région, Département + CC 11 M€ d'aides périmètre Arve
10	Déploiement d'aides diversifiées pour rénovation énergétique de l'habitat privé	FEH, FEH+, FAG et FAG COPROS, AUDIT COPROS ET BONUS RÉGIONAL, Programme Habiter Mieux	200 aides FEH, FEH+ 2015/2019 39 aides Habiter Mieux	CC + GRDF (FAG) ou Région (bonus FEH) ou Département (conditions de ressources) + ANAH
11	Accompagnement à la rénovation	Plateforme locale : permanences conseils, diagnostic à domicile et site internet	Depuis 2016	CC + Région/ADEME + Département 60 000€/an
12	Fonds Air Entreprises (FAE)	Isolation, chauffage, filtres des locaux professionnels, matériels de chantier... Publics éligibles : artisanat, hôtellerie...	Depuis printemps 2019	CC + Région + Département 750 000€ sur 5 ans
13	Plan de rénovation des bâtiments publics	Efficacité énergétique/recours aux EnR/conversion au gaz	Programme de travaux depuis 2005	CC & communes : 1 M€/an

ÉNERGIES

14	Développement de l'hydro-électricité	Constructions de trois centrales : Tacconnaz (12 GWh/an), Favrand (3,2 GWh/an) & Bourgeat (3 GWh/an)	Tacconnaz livrée fin 2019 Favrand & Bourgeat 2021	Tacconnaz : 8,5 M€ Favrand : 2 M€ & Bourgeat : 3 M€
15	Développement des EnR	Cadastre énergétique Planeter	Depuis 2015	Projet Transfrontalier
16	Centrales villageoises	Favoriser l'auto-consommation autour de projets citoyens : photovoltaïque, géothermie...	Démarrage : automne 2019	Citoyens avec contributions publiques à définir au cas par cas
17	Construction d'une unité de méthanisation	Production de bio-gaz aux Trabets, à base de bio-déchets et boues de la STEP. Phase 1 : 60 Nm ³ /h ; Phase 2 : 80 Nm ³ /h	Livraison 2021	CC + Région + Département : 3 M€
18	Développement de la filière bois	Création d'une plateforme de séchage/stockage dans la vallée	2021	CC + Région + ADEME
19	Sécurisation des réseaux électriques	Enfouissement de la ligne haute-tension 63 kV (9 km)	2018/2019	8 M€ : RTE + CC + Département

DÉCHETS / ÉCONOMIE CIRCULAIRE

20	Réduction de la production de déchets	Réduction de 50% des déchets incinérables 65% de recyclage	2025 2025	CC - financement par la Taxe d'Enlèvement sur les Ordures Ménagères
21	Collecte des bio-déchets	Identification des gisements, mise en place des solutions de collecte, étude sur tarification incitative	Etude de faisabilité : 2019	Structuration à venir de la filière
22	Généralisation du compost individuel et collectif	23 composteurs collectifs existants	2016/2019	CC + SITOM
23	Développement des recycleries et ressourceries	Améliorer le taux de réemploi et développer les filières	Ouverture d'une ressourcerie en 2018	CC + Associations locales

TOURISME

24	Développement de l'écotourisme	Sensibilisation, implication, développement d'offres de revalorisation du patrimoine culturel et naturel Création de packages hébergement/transport...	2020	CC + Office de Tourisme : programme Espace Valléen
25	Mise en place d'un système de compensation carbone volontaire	Intégration du calculateur carbone de l'ADEME et détermination des actions compensatrices sur le territoire	Automne 2019	Office de Tourisme + CC

BIODIVERSITÉ

26	Protection des corridors écologiques	Identification, délimitation et protection, projet AlpBioNet	2019/2020	Espace Alpin + ADEME + CC : 340 k€
27	Protection des espèces et lutte contre les espèces invasives	Protection de la faune sauvage en période hivernale Programme d'actions renforcé contre la renouée du Japon	2020/2023	C.T.E.N.S avec Département Programme Lab avec ADEME
28	Maintien des conditions d'une agriculture durable dans la vallée	Réserves foncières à prévoir dans les P.L.U Développement des circuits courts et de l'écopâturage	2020	P.L.U des communes

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

29	Plan Climat Haute Montagne	Mesures concrètes d'adaptation (remontées mécaniques, accès refuges, travaux refuges...), périmètre vallée	Pluri-annuel, à partir de 2019	32 M€ avec partenaires
30	AdaPT Mont-Blanc	Actions transfrontalières dont l'Observatoire du Mont-Blanc	2017/2020	Espace Mont-Blanc : 1,3 M€