

# Refonte du fonds d'encouragement pour le développement durable de la Ville d'Ecublens : accompagner le changement pour maximiser l'impact

7 octobre 2025



## Table des matières

- 1. Fonds actuel
- 2. Refonte du fonds
  - I. Réflexions préliminaires
  - II. Liste des subventions
  - III. Financement
  - IV. Impact
- 3. Prochaines étapes

## Fonds actuel – Catalogue des subventions

Rénovation énergétique	Energie renouvelable	Biodiversité	Consommation	Mobilité	Transports publics
Audit énergétique (CECB+)	Capteur solaire photovoltaïque	Création de biotopes	Réfrigérateur	Vélo électrique / kit de transformation	1/2 tarif
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Capteur solaire thermique	Mise en réseau de surfaces de compensation écologique	Congélateur	Batterie pour vélo électrique	Mobilis annuel
Label Minergie		Création de plans d'eau écologiques	Lave-vaisselle	Remorque pour vélo	Abonnement général
Chauffage à bois		Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espaces verts	Lave-linge	Voiture électrique	Passeport vélo
Pompe à chaleur air-eau		Aménagement de murs en pierres sèches	Sèche-linge	Scooter électrique	
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)		Plantation d'arbres majeurs	Plaque à induction	Vélo cargo	
Raccordement à un CAD				Mobility car sharing	
				Plan de mobilité d'entreprise	

#### Fonds actuel – financement

**Budget communal** 

Fr. 200'000.-/an

#### Taxe pour le développement durable 0.25 ct/kWh

~ Fr. 370′000.-/an

## Rétrocession de la taxe fédérale sur le CO<sub>2</sub>

~ Fr. 10'000.-/an













Rénovation énergétique	Energie renouvelable	Biodiversité	Consommation	Mobilité	Transports publics
Audit énergétique (CECB+)	Capteur solaire photovoltaïque	Création de biotopes	Réfrigérateur	Vélo électrique / kit de transformation	1/2 tarif
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Capteur solaire thermique	Mise en réseau de surfaces de compensation écologique	Congélateur	Batterie pour vélo électrique	Mobilis annuel
Label Minergie		Création de plans d'eau écologiques	Lave-vaisselle	Remorque pour vélo	Abonnement général
Chauffage à bois		Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espaces verts	Lave-linge	Voiture électrique	Passeport vélo
Pompe à chaleur air-eau		Aménagement de murs en pierres sèches	Sèche-linge	Scooter électrique	
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)		Plantation d'arbres majeurs	Plaque à induction	Vélo cargo	
Raccordement à un CAD				Mobility car sharing	
				Plan de mobilité d'entreprise	

## Refonte du fonds – réflexions préliminaires

#### Etude d'étudiants de l'EPFL

(Cours Transition écologique : entre théorie et pratique, mai 2023)

**Conclusions de l'étude** (basées sur les 355 réponses au sondage auprès de la population) :

- Connaissance limitée du fonds (manque de visibilité)
- Inégalité d'accès (propriétaires favorisés par rapport aux locataires)
- Peu incitatif (montants trop faibles qui agissent comme des « bonus »)
- Absence de subvention pour l'alimentation ou les projets citoyens

#### Commission consultative du FEDD

(séance du 30 août 2023)

## Perspectives futures pour le FEDD partagées par les membres de la commission :

- Nécessité d'un changement de paradigme
- Intérêt pour explorer d'autres modes de subventionnement (actions, offres éphémères, bons)
- Importance du local et des circuits courts
- Effet d'arrosage du fonds actuel (beaucoup de subventions avec des montants limités)
- Complexité de fonctionnement et compréhension
- Essai de subventions « coup de poing » (montants plus importants, notamment pour les premières demandes)
- Réduction du déséquilibre entre les propriétaires et locataires (équité d'accès aux subventions)
- Amélioration de la communication autour du fonds

#### Etude d'étudiants de l'EPFL

(Cours Transition écologique : entre théorie et pratique, mai 2023)

**Conclusions de l'étude** (basées sur les 355 réponses au sondage auprès de la population) :

- Connaissance limitée du fonds (manque de visibilité)
- Inégalité d'accès (propriétaires trop favorisés par rapport aux locataires)
- Peu incitatif (montants trop faibles qui agissent comme des « récompense »)
- Absence de subventions remarquée pour l'alimentation ou les projets citoyens

#### Commission consultative du FEDD

(séance du 30 août 2023)

Perspectives futures pour le FEDD partagées par les membres de la commission :

- Nécessité d'un changement de paradigme
- Intérêt pour explorer d'autres modes de subventionnement (actions, offres éphémères, bons)
- Importance du local et des circuits courts
- Effet d'arrosage du fonds actuel (beaucoup de subventions avec des montants limités)
- Complexité de fonctionnement et compréhension
- Essai de subventions « coup de poing » (montants plus importants, notamment pour les premières demandes)
- Réduction du déséquilibre entre les propriétaires et locataires (équité d'accès aux subventions)
- Amélioration de la communication autour du fonds

4 axes d'amélioration :

**EFFICACITÉ** 

**ADAPTATION** 



SIMPLICITÉ

## Refonte du fonds – Réflexions préliminaires

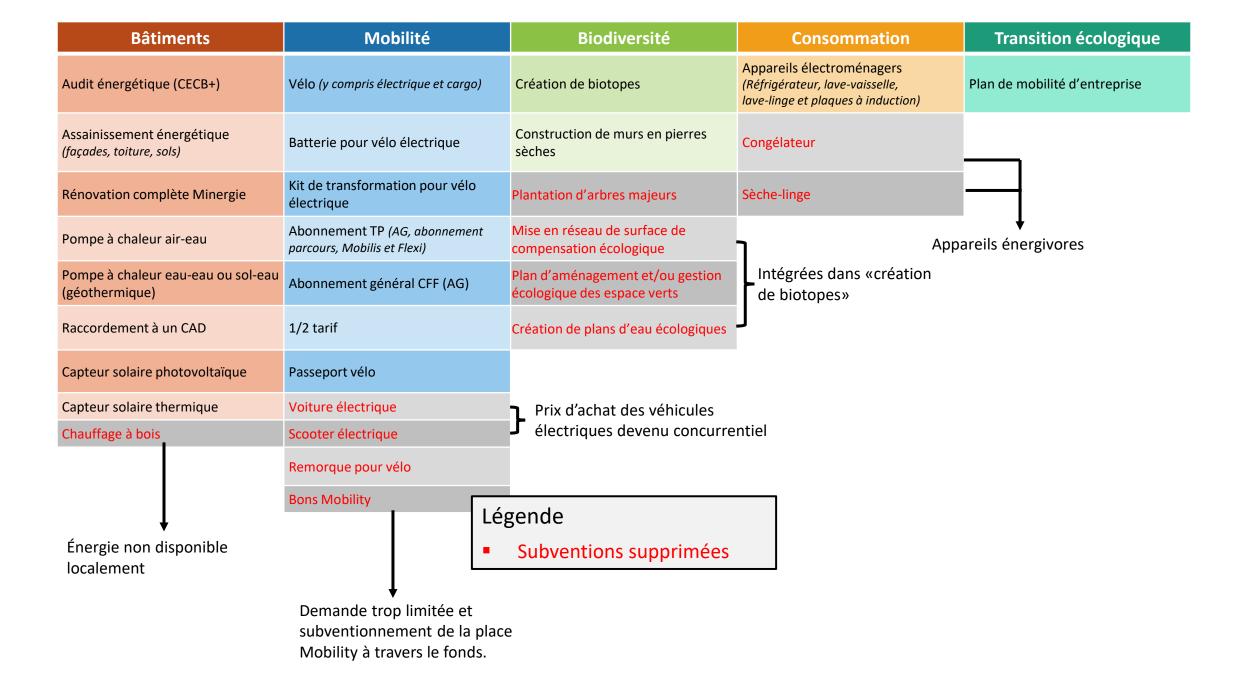


#### Refonte du fonds – Liste des subventions

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Rénovation énergétique des bâtiments et énergie renouvelable	Soutien aux modes de transport durables	Préservation de la biodiversité sur les parcelles privées	Promotion d'une consommation durable	Accompagnement des entreprises et particuliers dans la transition écologique
Objectif: renforcer les économies d'énergie et encourager l'utilisation des énergies renouvelables disponibles localement.	Objectif: promouvoir les mobilités actives, collectives ou sans émissions carbones directes.	Objectif: encourager le développement de la flore indigène sur les parcelles privées pour enrichir la biodiversité et limiter les effets d'ilots de chaleur, dans une perspective d'adaptation au changement climatique.	Objectif: favoriser une économie circulaire, locale et peu consommatrice en ressources et énergie.	Objectif: renforcer l'action du fonds pour les entreprises et les habitants (y compris les locataires).

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Plantation d'arbres majeurs	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Mise en réseau de surface de compensation écologique	
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)	Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espace verts	
Raccordement à un CAD	1/2 tarif	Création de plans d'eau écologiques	
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo		
Capteur solaire thermique	Voiture électrique		
Chauffage à bois	Scooter électrique		
	Remorque pour vélo		
	Bons Mobility		

Plan de mobilité d'entreprise



Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Congélateur	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Plantation d'arbres majeurs	Sèche-linge	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Mise en réseau de surface de compensation écologique		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)	Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espace verts		
Raccordement à un CAD	1/2 tarif	Création de plans d'eau écologiques		
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			
Capteur solaire thermique	Voiture électrique			
Chauffage à bois	Scooter électrique			
	Remorque pour vélo			
	Bons Mobility	égende		
		egenue		
	•	Subventions supprimées		

Subventions modifiées

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Congélateur	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Plantation d'arbres majeurs	Sèche-linge	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Mise en réseau de surface de compensation écologique		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)	Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espace verts		
Raccordement à un CAD	1/2 tarif	Création de plans d'eau écologiques		
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo	Soutien dégressif sur 5 ans part accompagner le report mode		
Capteur solaire thermique	Voiture électrique	installer une nouvelle habitu		
Chauffage à bois	Scooter électrique	(50%, 40% , 30%, 20%, 10%)		
	Remorque pour vélo	Avant : montant forfaitaire tous	s les 5 ans.	
	Bons Mobility	ganda		
	Le	gende		
	•	Subventions supprimées		
	•	Subventions modifiées		

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Congélateur	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Plantation d'arbres majeurs	Sèche-linge	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Mise en réseau de surface de compensation écologique		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)	Plan d'aménagement et/ou gestion écologique des espace verts		
Raccordement à un CAD	1/2 tarif	Création de plans d'eau écologiques		
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo	Soutien dégressif sur 5 ans (9 30%, 20%, 10%) conditionné		
Capteur solaire thermique	Voiture électrique	dépose des plaques d'immat		
Chauffage à bois	Scooter électrique	ou l'absence de véhicule.		
	Remorque pour vélo	Avant : montant forfaitaire tous les 5 ans.		
	Bons Mobility Lég	gende		
		Subventions supprimées		
		Subventions modifiées		

Plan de mobilité d'entreprise

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité		Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)		Création de biotopes		reils électroménagers gérateur, lave-vaisselle, inge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Ratterie nour velo electrique		Construction de murs en pierres sèches		ration d'appareils roniques (partenariat TVT)
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique				ctions menstruelles isables
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnemer parcours, Mobilis et Flexi)	t			
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)				
Raccordement à un CAD	1/2 tarif				
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo				
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>				
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge				
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)				
AMO énergie		۱é۶	gende		
Remplacement des fenêtres					
Batterie de stockage			Subventions modifiées  Neuvelles subventions		
			Nouvelles subventions		
			■ <u>2026</u>		

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité		Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo,	)	Création de biotopes	(Réfrig	eils électroménagers pérateur, lave-vaisselle, nge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		Construction de murs en pierres sèches		ration d'appareils roniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique				ctions menstruelles isables	Projet durabilité
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnemen parcours, Mobilis et Flexi)	it				
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)					
Raccordement à un CAD	1/2 tarif					
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo					
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>		En remplacement de «V	oiture	e électrique», pour pouv	oir
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge		→ accompagner les régies			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)		bornes et pour traiter le	prob	lème de la recharge.	
AMO énergie		Ιéα	gende			
Remplacement des fenêtres						
Batterie de stockage		•	Subventions modifiées			
		•	Nouvelles subventions			
			■ <u>2026</u> □			
	_				•	

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique		Protections menstruelles réutilisables
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)		
Raccordement à un CAD	1/2 tarif		
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo		
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>		
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge	Remboursement d'une f sur la base de factures o	
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)	sur la base de lactares o	a justineutiis
AMO énergie	Lés	gende	
Remplacement des fenêtres	(	Subventions modifiées	
Batterie de stockage			
	ı  •	Nouvelles subventions	
		• <u>2026</u>	

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité	Consommation	
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo	Création	de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		tion de murs en pierres	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique			Protections menstruelles réutilisables	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnemen parcours, Mobilis et Flexi)				
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)				
Raccordement à un CAD	1/2 tarif				
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo				
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			117.7	
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge	_	Action avant les vacances d'été pour limiter les trajets en avion		
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)				
AMO énergie		égende			
Remplacement des fenêtres					
Batterie de stockage			ntions modifiées		
		Nouve	elles subventions		
		<u> </u>	2026		

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique		Protections menstruelles réutilisables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)			
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)			
Raccordement à un CAD	1/2 tarif			
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			
AMO énergie	Ιé	gende		
Remplacement des fenêtres				
Batterie de stockage		Subventions modifiées		

Rénovations énergétiques cohérentes, ambitieuses et complètes

- **Nouvelles subventions** 
  - <u>2026</u>



Bâtiments	Mobilité		Biodiversité		Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo	)	Création de biotopes	(Réfrig	reils électroménagers gérateur, lave-vaisselle, nge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		Construction de murs en pierres sèches		ration d'appareils roniques (partenariat TVT)
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique				ctions menstruelles isables
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	it			
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)				
Raccordement à un CAD	1/2 tarif				
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo				
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>				
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge				
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)				
AMO énergie		Ιéα	gende		
Remplacement des fenêtres					
Batterie de stockage		•	Nouvelles subventions		

Assistant au maitre d'ouvrage énergie. Sur la base de la nouvelle subvention cantonale.

<u>2026</u>



Transition écologique

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité	Consommation	ր	
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et carg	o)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction		
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat T	<u>VT)</u>	
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	)		Protections menstruelles réutilisables		
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonneme parcours, Mobilis et Flexi)	nt				
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)					
Raccordement à un CAD	1/2 tarif					
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo					
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>					
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge					
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)					
AMO énergie		Ιéα	gende			
Remplacement des fenêtres	$\vdash$					
Batterie de stockage		•	Subventions modifiées			
	J	•	Nouvelles subventions			
Gains ánarg	† átiques à moindres	■ <u>2026</u> □				
Gains énergétiques à moindres frais (ex. Renens, Bussigny ou						
Epalinges).						

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique		Protections menstruelles réutilisables
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)		
Raccordement à un CAD	1/2 tarif		
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo		
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>		
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge		
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)		
AMO énergie	Lé	égende	
Remplacement des fenêtres		Subventions modifiées	
Batterie de stockage			
	•	Nouvelles subventions	
<b>▼</b> Maximisation de l'autoconsom	mation et	■ <u>2026</u>	
Triadillibution at Lautocollouin			<del></del>

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

Projet durabilité

de la taille des installations photovoltaïques

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique		Protections menstruelles réutilisables
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)		
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)		P D Id
Raccordement à un CAD	1/2 tarif		•
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo		
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>		
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge		
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)		
AMO énergie		 _égende	
Remplacement des fenêtres			
Batterie de stockage		Subventions modifiée	es estate de la companya della companya della companya de la companya de la companya della compa
	1	Nouvelles subvention	<u>IS</u>
		■ <u>2026</u> ■	

**Projets issus de la population/associations:** Distinction entre les projets de courte et longue durée pour le financement.

Transition écologique

Plan de mobilité d'entreprise

**Audit PEIK** 

**Projet durabilité** 

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)			Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif			
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			
AMO énergie		<u> </u>		
Remplacement des fenêtres				
Batterie de stockage		Subventions modifiées Nouvelles subventions		
Récupération d'eau de pluie		■ <u>2026</u> □		

<u>2027</u>

Mini photovoltaïque

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité	Consommatio	n
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo	p)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induct	,
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat	<u>TVT)</u>
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique		Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	nt	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)				
Raccordement à un CAD	1/2 tarif				
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo				
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>				
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge				
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)				
AMO énergie		Ιéσ	ende		
Remplacement des fenêtres					
Batterie de stockage			Subventions modifiées  Nouvelles subventions		
Récupération d'eau de pluie			■ <u>2026</u> □		
Mini photovoltaïque			■ <u>2027</u> □		

Plan de mobilité d'entreprise

Revenu de transition écologique

**Audit PEIK** 

**Audit RSE** 

Projet durabilité

Appel d'offres groupé avec le GRD local, tous les deux ans.

Bâtiments	Mobilité		Biodiversité		Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo	p)	Création de biotopes	(Réfrig	eils électroménagers érateur, lave-vaisselle, nge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique		Construction de murs en pierres sèches		ation d'appareils oniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	l	Toiture ou façade végétalisée		ctions menstruelles isables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	nt	Désimperméabilisation des sols	Agricu	ulture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)					Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif					
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo					
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>					
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge					
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)					
AMO énergie		Lés	gende			
Remplacement des fenêtres	]					
Batterie de stockage			Subventions modifiées  Nouvelles subventions			
Récupération d'eau de pluie	<u> </u>		■ <u>2026</u> □			
Mini photovoltaïque	Appel d'offres groupé		<b>2027</b>			

Appel d'offres groupé avec le GRD local, tous les deux ans.

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)	Soutien à la transition profes		Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif	de formations et métiers liés Partenariat avec l'EPER et la	à la durabilité. fondation Zoein (p. ex. Gland)	
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			
AMO énergie	lé	gende		
Remplacement des fenêtres				
Batterie de stockage		Subventions modifiées  Nouvelles subventions		
Récupération d'eau de pluie		■ <u>2026</u> □		
Mini photovoltaïque		■ <u>2027</u>		

Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)		Système de bons	Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif		aux agriculteurs locaux	
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			
AMO énergie	Ιé	ende		
Remplacement des fenêtres				
Batterie de stockage		Subventions modifiées  Nouvelles subventions		
Récupération d'eau de pluie		• <u>2026</u>		
Mini photovoltaïque		• <u>2027</u>		

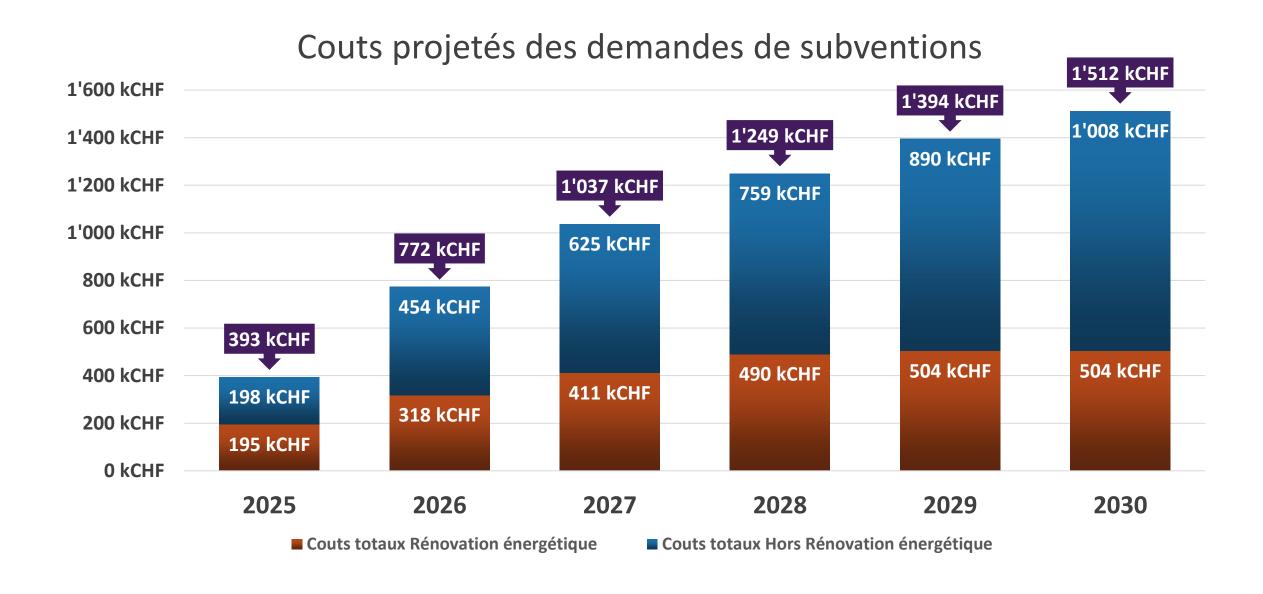
Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	<u>Protections menstruelles</u> <u>réutilisables</u>	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)			Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif			Bilan carbone et politique de durabilité
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			Politique d'achat responsable
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			Formation durabilité
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			
AMO énergie	Ιé	gende		
Remplacement des fenêtres				
Batterie de stockage		Subventions modifiées		
	•	Nouvelles subventions		
Récupération d'eau de pluie		■ <u>2026</u> □		

<u>2027</u>

2028-2029

Mini photovoltaïque

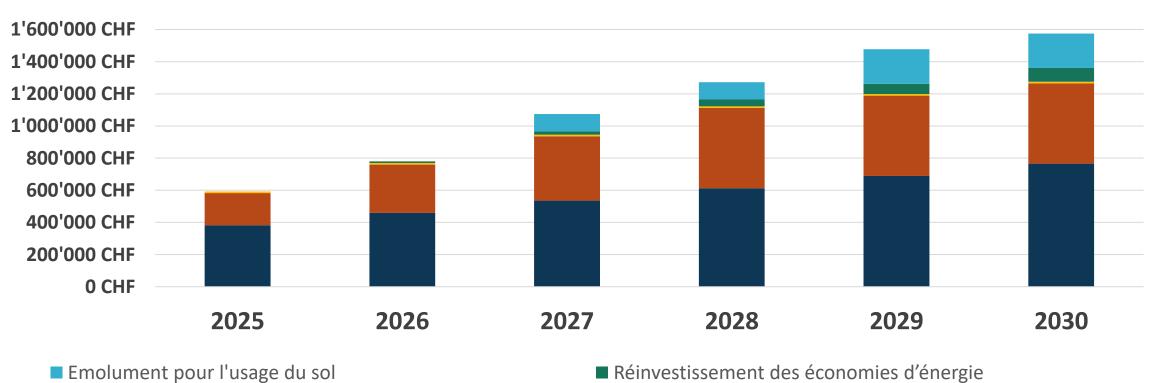
Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers (Réfrigérateur, lave-vaisselle, lave-linge et plaques à induction)	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murs en pierres sèches	Réparation d'appareils électroniques (partenariat TVT)	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	<u>Projet durabilité</u>
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou sol-eau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)			Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif			Bilan carbone et politique de durabilité
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			Politique d'achat responsable
Capteur solaire thermique	<u>Interrail</u>			Formation durabilité
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			<b>↓</b>
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			Soutien aux formations dans le domaines de la durabilité
AMO énergie	Le	égende		pour les particuliers et les
Remplacement des fenêtres		Subventions modifiées		entreprises
Batterie de stockage	.			
Récupération d'eau de pluie	-	Nouvelles subventions 2026		
Mini photovoltaïque		• <u>2027</u>		
		■ <u>2028-2029</u> □		



#### Quatre sources de financement considérées :

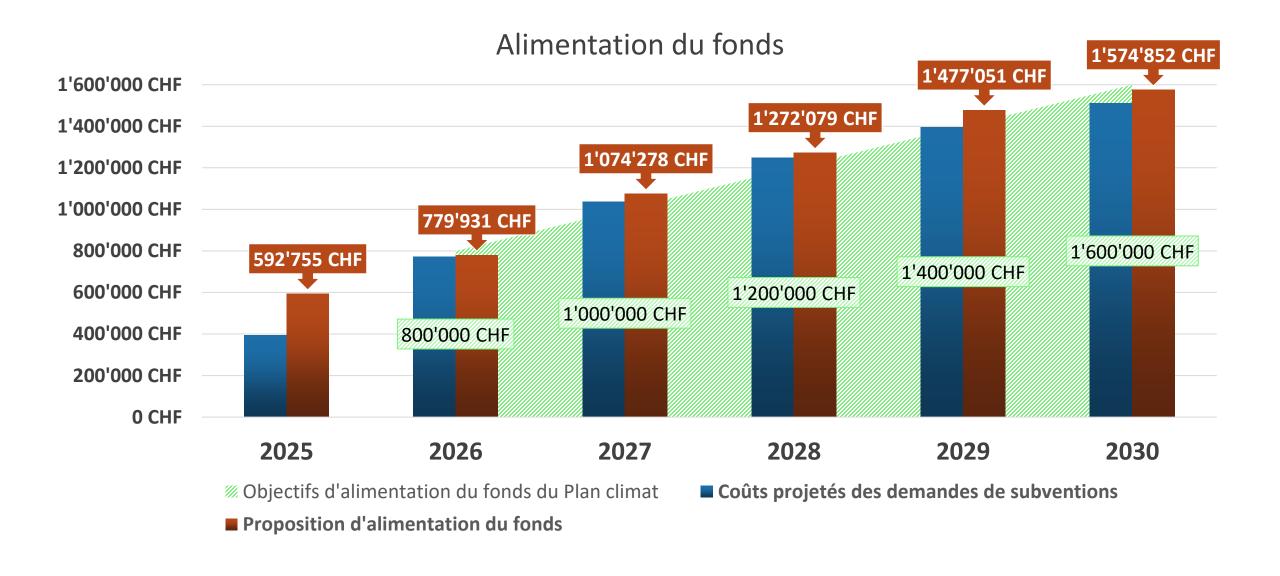
- ✓ Taxe pour le développement durable (actuellement à 0.25 ct/kWh)
- **✓** Budget communal (actuellement à Fr. 200'000.-)
- **✓** Taxe d'usage du sol (0.7 ct/kWh, alimentant dans le budget communal)
- Réinvestissement des économies d'énergie
- X Impôt spécial affecté
- X Attribution spéciale au bouclement des comptes
- X Revenus de location des salles communales
- X Dividendes de SIE
- X Attribution extraordinaire prélevée sur la fortune communale

#### Alimentation du fonds



- Rétrocession de la taxe fédérale sur le CO2
- Taxe pour le développement durable

■ Montant inscrit au budget communal : rénovation parc bâti



- Evaluation de la réduction d'émission de gaz à effet de serre en équivalent CO<sub>2</sub> par type de subvention
- Hypothèses de réduction des émissions de CO<sub>2</sub> fondées sur les données écobilans de la KBOB 2022
- 100% des émissions évitées sont affectées à la subvention pour l'ensemble de la durée de vie de l'objet

#### **Exemple:** capteurs solaires photovoltaïques

- Substitution de 12'400 kWh/an (moyenne historique basée sur la puissance installée)
- Facteur d'émission mix consommateur suisse : 0.125 kgCO₂/kWh
- Facteur d'émission photovoltaïque : 0.055 kgCO₂/kWh
- Subvention moyenne: Fr. 4960.-

**Réduction CO₂ par subvention** : 210.00 kgCO₂/an, durée des effets : 25 ans → 5'250 kgCO₂

Réduction  $CO_2$  par CHF de subvention : 5'250 kg $CO_2/4'960$  CHF  $\rightarrow$  1.06 kg $CO_2/CHF$ 

AMO énergie

Remplacement des fenêtres

Récupération d'eau de pluie

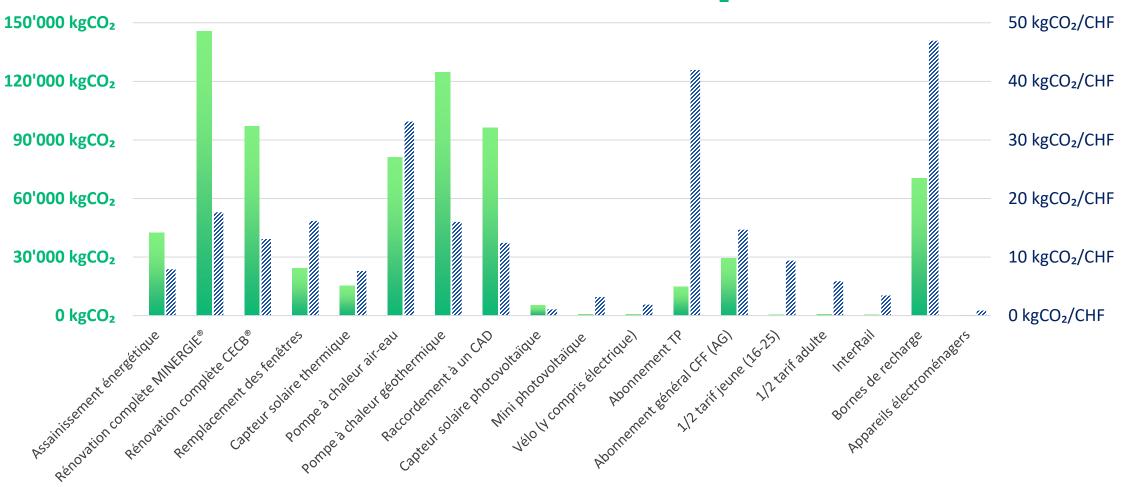
Batterie de stockage

Mini photovoltaïque

• 17 subventions évaluées sous l'angle carbone (sur les 47 subventions proposées)

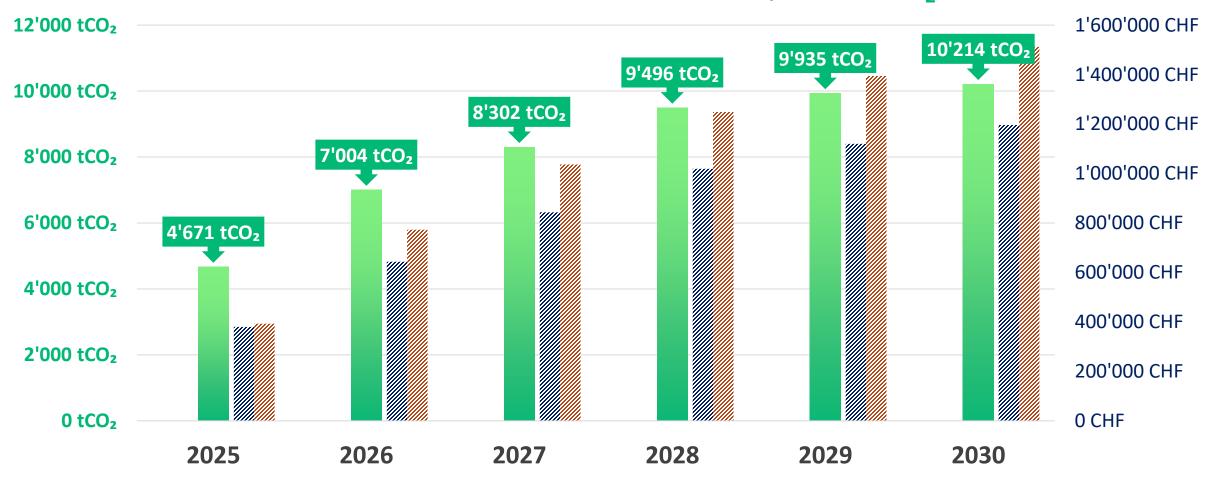
Bâtiments	Mobilité	Biodiversité	Consommation	Transition écologique
Audit énergétique (CECB+)	Vélo (y compris électrique et cargo)	Création de biotopes	Appareils électroménagers	Plan de mobilité d'entreprise
Assainissement énergétique (façades, toiture, sols)	Batterie pour vélo électrique	Construction de murgiers	Réparation d'appareils électroniques	Audit PEIK
Rénovation complète Minergie	Kit de transformation pour vélo électrique	Toiture ou façade végétalisée	Protections menstruelles réutilisables	Projet durabilité
Pompe à chaleur air-eau	Abonnement TP (AG, abonnement parcours, Mobilis et Flexi)	Désimperméabilisation des sols	Agriculture locale	Revenu de transition écologique
Pompe à chaleur eau-eau ou soleau (géothermique)	Abonnement général CFF (AG)			Audit RSE
Raccordement à un CAD	1/2 tarif			Bilan carbone et politique de durabilité
Capteur solaire photovoltaïque	Passeport vélo			Politique d'achat responsable
Capteur solaire thermique	Interrail			Formation durabilité
Rénovation complète avec CECB	Borne de recharge			
Bonus pour l'efficacité de l'enveloppe du bâtiment	Mobilité partagée (Mobility, Publibike et Carvelo2go)			







#### Total des réductions d'émissions en équivalent CO<sub>2</sub>



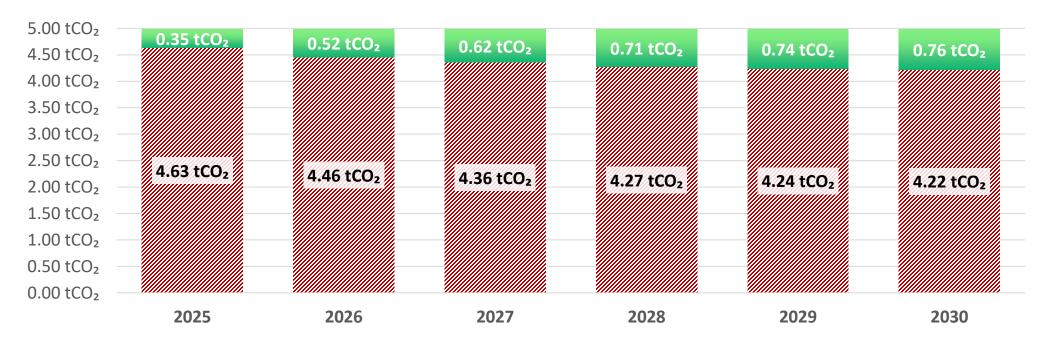
■ Réductions d'émissions CO2

Coûts des subventions évaluées sous l'angle CO2

Coûts totaux (toutes les subventions)



#### Réductions d'émissions de CO2 par habitant



**22** Emissions CO2 territoriales par habitant

Réductions émissions CO2 du fonds par habitant

## Prochaines étapes

- Processus de validation politique
  - Modification du catalogue de subventions
  - Réflexion avec le Service des finances sur les mécanismes de financement
- Modification du règlement en conformité avec MCH2
- Guichet virtuel
- Campagne de communication

## Merci pour votre attention

