

The background is a vibrant green composition. At the center is a glowing green globe. Surrounding it are various symbols of sustainable energy: wind turbines, solar panels, and light bulbs. Some light bulbs are illuminated, casting a bright glow. There are also water droplets and bubbles scattered throughout the scene, giving it a fresh and dynamic feel.

PLAN DE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA VILLE

L'équilibre budgétaire des collectivités territoriales est mis à mal face à la forte hausse des coûts des énergies et des matières premières. À cela s'ajoutent des perspectives d'aggravation de l'inflation en l'absence de bouclier tarifaire énergétique.

À la suite de plusieurs mesures gouvernementales, la Ville est déjà confrontée, depuis de nombreuses années, à une importante baisse de la Dotation Globale de Fonctionnement, à laquelle s'ajoute une hausse constante des charges liées au Fonds de Péréquation Intercommunal et Communal et au Fonds de Solidarité des communes de la Région Île-de-France.

L'élaboration du Plan Communal de Sobriété Énergétique vient répondre à deux volontés :

- Baisser les dépenses énergétiques
- Investir pour préserver nos ressources et notre qualité de vie
- Réduire / limiter les gaz à effet de serre



« Avec mon équipe et les services de la municipalité, nous avons d'ores et déjà engagé depuis plusieurs mois toute une réflexion afin d'étoffer le plan communal de sobriété énergétique. Notre objectif est d'agir différemment, avec d'autres moyens, dans un esprit de responsabilité, de recherche d'économies financières et de nos ressources, et dans une volonté d'efficience. Nous souhaitons, autant que faire se peut, conserver le niveau de qualité de service attendu par les Clétiennes et les Clétiens ».

*Philippe Guiguen,
Maire des Clayes-sous-Bois
Conseiller communautaire délégué*

Plusieurs actions sont déjà menées par la Municipalité et d'autres seront progressivement déployées



Rendre plus responsable l'éclairage

- Réduire l'impact de l'éclairage public

*Extinction totale dans certaines rues de 1h30 à 4h30
Intensité lumineuse réduite de 30 % sur les autres rues*

- Investir pour réduire la consommation d'énergie

*Installation d'ampoules à led pour l'éclairage des sites municipaux en extérieur
Installation de dalles lumineuses en leds dans les équipements
Mise en place de détecteurs de présence dans les bâtiments municipaux*



Réduire les consommations liées au chauffage

- Dans les bâtiments municipaux (exception faites des équipements scolaires)

19°C en journée, 16°C la nuit

- Dans les équipements sportifs

15°C pour l'ensemble des salles, 16°C pour certaines pratiques (handisport...)

- Généralisation de l'installation de sondes de température



Rendre plus performants les bâtiments municipaux

- Optimiser le plan pluriannuel de travaux

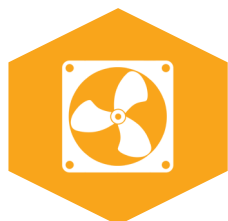
Mise en œuvre d'un Schéma Directeur Immobilier et Energétique (SDIE)

- Réduction des déperditions thermiques

*Isolation thermique des planchers, des combles perdus et des vides sanitaires
Calorifugeage des réseaux de chauffage*

- Travaux pluriannuels d'isolation thermique

*Isolation thermique par l'extérieur (ex : école Jean Jaurès)
Remplacement des menuiseries au sein des écoles (fenêtres, portes et huisseries)*



Réduire la consommation énergétique

- Réduire les consommations

*Conventions d'économie d'énergie avec EDF : obtention de certificats d'économie d'énergie.
Mise en veille des panneaux d'affichage lumineux communaux entre minuit et 6h du matin.*

- Audit des installations électriques

Afin d'engager des travaux de remplacement des appareils les plus énergivores et de modifier le fonctionnement de certaines installations.



Sensibiliser tous les publics

- Les rendez-vous du développement durable

Semaines du développement durable

Ciné-débats thématiques

Ateliers Répar'tout, Répar'vélos

Ateliers pédagogiques « Fresque du climat »

- Éducation à l'environnement

Interventions dans les écoles et les centres de loisirs

Forum de l'écologie, lutte contre le gaspillage alimentaire

- Accompagnement pour le développement de solutions alternatives

Initiatives d'accompagnement des habitants dans leurs démarches de réduction des dépenses d'énergie et d'isolation en partenariat avec l'Agence locale de l'énergie et du climat (ALEC) de SQY

Prochain rendez-vous le 17 janvier à partir de 18 heures à l'Espace Philippe Noiret



Accentuer la dématérialisation

- Espace citoyens

Pour les démarches administratives communales

- Guichet numérique des autorisations d'urbanisme (GNAU)

Pour les demandes d'urbanisme

- Maison France services

Pour accompagner les citoyens dans toutes leurs démarches en ligne

- Réduction des gaz à effet de serre

Mise en place du plan vélo...



UNE RÉFLEXION ET DES ACTIONS MENÉES EN CONCERTATION

Mobiliser tous les acteurs du territoire

Au-delà des travaux menés au sein du COTECH municipal, comité technique regroupant élus référents et services municipaux, la réflexion est menée en pleine concertation avec les partenaires de la municipalité (SQY, etc.) ainsi qu'avec les Clétiennes et les Clétiens au travers d'instances comme les Conseils de quartier et des réunions publiques.

Une première réunion publique a eu lieu le 30 novembre 2022. La seconde est programmée le 24 janvier 2023.

Si vous le souhaitez vous pouvez nous adresser vos suggestions et propositions à l'adresse mail : sobriete@lesclayessousbois.fr

Pour mener à bien la concertation :

- Mobilisation des associations et des centres sociaux occupant un bâtiment municipal pour agir à leur échelle autour d'un contrat de sobriété
- Création de correspondants énergie dans les bâtiments municipaux

Les actions à mener en concertation avec un impact à court, moyen et long terme :



Faire évoluer nos réseaux d'énergie

Accélérer la transition énergétique : la ville s'appuiera ainsi sur différents piliers d'approvisionnement en ressource énergétique : réseaux thermiques, solaire.



Développement du solaire photovoltaïque

Réflexions réalisées prioritairement sur les surfaces déjà artificialisées.

- Toutes nos toitures, nos parkings, des friches, des délaissés, espaces végétalisés ou terres agricoles (agrivoltaïsme)
- Création d'une communauté d'énergie



Mise en place d'outils au service de l'énergie solaire : potentiel solaire de votre toiture

Lancement d'un outil cartographique en open data pour visualiser le potentiel solaire des maisons et copropriétés : habitants et entreprises pourront identifier gratuitement sur cette carte le potentiel photovoltaïque de leur toiture.



Écosystèmes en hydrogène vert

En lien avec le déploiement de centrales solaires, des études pourront être menées afin de permettre de créer en hydrogène vert produit localement (production, stockage, distribution).