



climakit sénart

planclimat-senart.com



SOMMAIRE

Superenvironnementalman
vous apprend
les bonnes manières

p3

Trucs
et astuces

p14

p18
Pourquoi
à Sénart ?

Qu'est-ce qu'un plan climat ?

p17

Retrouvez les objets
du Climakit Sénart

p4



p5



p6



p7



p7



p9



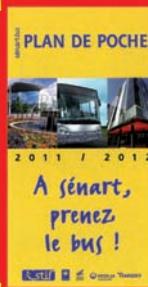
p10



p11



p11





épisode 1

SUPER ENVIRONNEMENTAL MAN

VOUS APPREND
LES BONNES MANIÈRES





4

A SÉNART, UN MATIN COMME LES AUTRES...

C'est le moment de la journée que je préfère...

...une bonne douche bien chaude où l'eau coule à flot sur ma petite peau de bébé.



AAAAH !!

Mais enfin ! Oh, c'est toi Superenvironnementalman. Que viens-tu faire dans ma douche de si bon matin ?



Tiens, homme de Sénart. Voici pour toi un sablier de douche ! *



Il dure 5 minutes, le temps nécessaire pour bien laver ton petit corps. Comme ça, tu sais quand tu commences à gâcher de l'eau.

Comme ça, je fais des économies hé hé hé... !



OK, ça me va, je te pardonne d'être venu me voir sous la douche.



Ne t'en fais pas, je suis difficilement impressionnable !

QUELQUES INSTANTS PLUS TARD, APRÈS UN BON PETIT DÉJEUNER...



hi ! hi ! hi !
Maintenant que je suis propre, je peux aller travailler Avec ma belle voiture, je vais faire des jaloux ...

* Inclus dans le Climakit Sénart !



Mais comme il fait beau ce matin, tu n'en feras rien !



MAIS, JE FAIS ENCORE CE QUE JE VEUX NON !
Et puis qu'est-ce que tu fais sur ma voiture ?



Ecoute, si tu réfléchis deux petites secondes tu verras qu'avec ce *plan des liaisons douces de Sénart**, tu peux facilement rejoindre ton lieu de travail avec ton beau vélo...

Résultat : tu économises de l'essence, tu ne pollues pas, tu fais du bien à ton petit corps musclé et en plus... tu bronzes de la tête !



Pas mal l'argumentaire. ...Tu es fort et tu as eu raison d'intervenir une nouvelle fois...



* Inclus dans le Climakit Sénart !

6
APRÈS UNE BONNE MATINÉE DE TRAVAIL,
FABIEN A MERITÉ UNE PAUSE DE JEUNER.
MAIS AU MOMENT DE SE SERVIR...

J'ai drôlement bien travaillé moi, ça donne faim et soif...



Oh non... là ça fait beaucoup ! Retire ton gant tout de suite !



Hors de question, ma main serait mouillée.

C'est de l'eau, elle est traitée et elle est faite pour être bue. Ça te coûte 100 fois moins cher qu'une eau en bouteille...

Tiens, prends cette bouteille d'eau * JEUNE BOUGRE DE SÉNARTAIS !



Mais... c'est de l'eau du robinet !

ET ALORS ??



et en plus tu évites ainsi d'avoir des tonnes de déchets plastiques. Enfin, moi je dis ça, je dis rien hein...



Moué... vu comme ça en effet. Mais elle a comme un goût non ?

Laisse ta bouteille ouverte 10 minutes avant de boire et il n'y paraîtra plus. Parole de super héros !



Alors je te crois car les super-héros ne mentent jamais.

* Inclus dans le Climakit Sénart !

FABIEN EST AVEC SON AMIE ANNABELLE. ILS REGARDENT LA TELE ENSEMBLE.



BRRR...
il fait froid
non ??



Tu as raison
Annabelle.
Ne bouge pas, je
vais faire monter la
température...



Dis pas
ça grand fou.



Hé hé
un petit tour de
thermostat et
Annabelle aura
bien chaud.



BOUGRE DE
PETIT SINGE !
QU'EST-CE QUE TU
ALLAIS FAIRE ?



AH MAIS ÇA SUFFIT
LES INSULTES !
Je ne suis pas celui que vous
croyez. Je monte le chauffage
car Annabelle et moi, on a froid !



Mais enfin, il fait
déjà 19°c dans votre
appartement.
C'est exactement la
température idéale pour les
pièces à vivre. 16°c pour la nuit
et dans les chambres.
Regarde... avec
ce **thermomètre***,
tu sauras toujours
où tu en es.



Et
si tu as froid
rien ne t'empêche
de te blottir sous une
couverture* avec ta
belle pour regarder
la télé!



Ah
bah ça ! Je
n'y avais pas
pensé !

Je
commence à
m'en rendre
compte !

Voilà pourquoi
c'est moi le super héros.
Je suis là pour aider, pas
pour t'embêter.

QUELQUES INSTANTS PLUS TARD...

* Inclus dans le Climakit Sénart !





Qu'est ce que tu veux, à un moment je ne vais pas me gêner la vie à débrancher chaque prise dès que je ne me sers plus de mon matériel. Sans compter qu'il faut les rebrancher le lendemain...



Alors moi je t'offre cette multiprise* si tu me promets de t'en servir!

?!?!?



Écoute moi avant de faire ton malin! comme un singe...

J'ai déjà des prises multiples, tu arrives trop tard super héros!



Tu branches tous tes appareils là-dessus et tu gardes l'interrupteur à portée de main...



...et comme ça je peux tout couper et rallumer d'un seul clic.

Comment ai-je pu être aveugle à ce point?

ET OUI! QUI C'EST LE PLUS FORT?



Mais tu apprends vite de tes erreurs, c'est ça le plus important. Dans la vie, il y a toujours...

Ok... je vais au dodo si ça ne te gêne pas.

* Inclus dans le Climakit Sénart!

QUELQUES MINUTES PLUS TARD, FABIEN EST CONFORTABLEMENT INSTALLE DANS SON LIT...



Excellent canard, il ne manque plus qu'un gadget en cadeau chaque mois pour qu'il soit parfait. Je vais peut-être leur écrire pour...



QUOI?!?!? J'ai un pyjama qui n'est pas recyclable? Ma couverture est en pétrole et c'est mal??



Ta petite lampe là...

Quoi ma lampe? Qu'est-ce qu'elle a ma lampe?!

Il y a mieux pour ta lecture du soir...



Tiens, cadeau! Prends cette magnifique ampoule à led*...



Une ampoule à led? C'est bien parce qu'elle est jolie que je vais l'essayer...



... mais n'y reviens plus parce que là, je dors...



* Inclus dans le Climakit Sénart!



Z Z

Dis-donc mon p'tit singe, ça te dirait d'aller faire un bowling cet après-midi ?

Oh oui. Et comme tu n'as pas de vélo, on va prendre notre belle voiture pour y aller.

Z Z



Mais qui a dit que la voiture ou le vélo étaient les seuls moyens de se déplacer à Sénart ?

Voilà 2 tickets de TZen*!

Z Z

Vous avez un très bon réseau de transport en commun, pourquoi vous en priver ?



FICHTRE ! Même dans mes rêves ! J'y crois pas...

Z Z



Mais parce qu'on a peut-être envie d'être un peu tranquille...

Et comme je suis cool, je vous donne, en prime, un plan des transports en commun de Sénart* pour vous aider.

Z Z Z

TATATA !



Vous serez tout aussi tranquilles dans les transports. Et en plus, vous pourrez vous bécoter à l'arrière sans craindre l'accident.

Ça m'ennuie de l'admettre mais il m'a encore convaincu. Quel homme !



* Inclus dans le Climakit Sénart !





Aaaaaah
c'était bien sympa
cette partie. Je t'ai
écrasé, je suis le
plus fort !

Tu es formidable.
Comment on rentre ?

On va
prendre le...

**NOUS AVONS
UTILISÉ NOS DEUX
SEULS TICKETS.
NOUS NE POURRONS
JAMAIS REVENIR...**

**HEEEEE
?!**

Noooooon !

Ça n'était
qu'un rêve...





Mais oui tout va bien, je suis là...



Tu as raison, les rêves sont parfois bien étranges, l'autre nuit...

OOOH... Mais qu'est ce que...

...mais tu sais ce que ça veut dire ??

Non, quoi ??

Ça veut dire que je peux me rendormir tranquille et reprendre mon rêve où il en était. On peut rentrer chez nous !

Allez, dors bien, tu as eu une journée difficile.



FIN !





VOICI QUELQUES AUTRES TRUCS ET ASTUCES POUR ÊTRE AMI AVEC SUPERENVIRONNEMENTALMAN ...

CHAUFFAGE

DÉPLACEMENTS

EAU CHAUDE

APPAREILS
ÉLECTRIQUES

DÉCHETS

ECLAIRAGE

CUISINE



ÉCONOMIES RÉALISÉES PAR AN

LE CHAUFFAGE REPRÉSENTE 40% À 70% DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN LOGEMENT

- Fermer les volets et rideaux la nuit permet d'économiser 5% à 10% d'énergie.

1°C en moins = 7% d'économie sur ma facture de chauffage

€
60

LES TRANSPORTS REPRÉSENTENT 25% DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE À SÉNART

- Pratiquer l'éco-conduite permet de réduire ses émissions de 218kg de CO2 par an.

Préférer le vélo plutôt que la voiture pour les trajets domicile-travail de 10km Aller-Retour

€
200

CHAQUE JOUR NOUS CHAUFFONS ENVIRON 50L D'EAU SUR LES 150L CONSOMMÉS

- Faire détartrer son ballon d'eau chaude permet d'économiser jusqu'à 50% d'énergie.

Une douche rapide consomme environ 5 fois moins d'eau qu'un bain

€
30

LES VEILLES SONT RESPONSABLES DES 3/4 DE LA CONSOMMATION TOTALE D'UN APPAREIL (autant qu'un réfrigérateur)

- Faire une lessive à basse température consomme 3 fois moins d'énergie (1 à 2KWh par lavage) qu'un cycle à 90°C et préserve le linge.

Eteindre les appareils en veille

€
15 à 50

SEULES 4 BOUTEILLES EN PLASTIQUE SUR 10 SONT RECYCLÉES

- 1 tonne de plastique recyclée = 600kg à 800kg de pétrole brut économisés.

L'eau minérale coûte au minimum 100 fois plus cher que l'eau du robinet

€
270

L'ÉCLAIRAGE REPRÉSENTE 10% À 15% DE LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE D'UN LOGEMENT

- Une ampoule à LED consomme 10 à 15 fois moins d'énergie qu'une ampoule à filament et 5 fois moins qu'une ampoule fluocompacte.

Remplacer 10 ampoules à filament allumées 2h par jour par 10 ampoules à LED

€
50

LA CUISINE EST LA PIÈCE QUI CONSOMME LE PLUS D'ÉNERGIE DU FAIT DE SES ÉQUIPEMENTS

(four, lave-vaisselle, plaques de cuisson, réfrigérateur)

- Durant la cuisson, mettre un couvercle sur la casserole diminue par 4 la consommation d'énergie.

Pour le réfrigérateur, une température de 4°C est suffisante, préférer un réfrigérateur classique à un réfrigérateur américain

€
40

TOTAL

€
700

CALCULEZ VOTRE BILAN CARBONE AVEC LE COACH CARBONE DE L'ADEME

- En moins d'une heure, vous aurez réalisé une estimation gratuite de vos émissions de carbone sur l'année écoulée.

Puis passez à la définition de vos plans d'actions et engagez-vous à votre rythme

www.coachcarbone.org

planclimat-senart.com

L'activité humaine et l'utilisation d'énergie sont en constante évolution depuis la révolution industrielle.

Cette forte consommation d'énergie essentiellement d'origine fossile a entraîné une augmentation des émissions de gaz à effet de serre (GES) dans l'atmosphère, avec pour conséquence une élévation de la température moyenne de la Planète.

Selon le groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), la température moyenne mondiale a augmenté de 0,74°C durant les cent dernières années, et celle-ci pourrait augmenter de 1,4°C à plus de 6°C selon les différents scénarii prospectifs au cours du siècle prochain.

Aujourd'hui les conséquences de ce dérèglement climatique sont de plus en plus ressenties et l'Humanité prend conscience que son mode de vie et de consommation peut avoir des impacts significatifs sur le climat se manifestant par : une augmentation de la fréquence d'évènements climatiques extrêmes, la répétition d'épisodes caniculaires, une réduction des ressources en eau, la disparition d'espèces indispensables. La lutte contre le changement climatique fait partie des préoccupations principales du XXI^e siècle et constitue l'un des défis majeurs que notre civilisation devra relever.

C'est la somme d'initiatives locales qui aura un impact au niveau mondial. Le San de Sénart a décidé de ne pas rester spectateur du changement climatique et s'est donc engagé à travers un Plan Climat.



Qu'est-ce qu'un Plan Climat ?

Le Plan Climat constitue le cadre d'engagement de la collectivité et des acteurs associés face au défi du changement climatique.

Il comprend généralement deux volets :

L'atténuation qui consiste à limiter l'impact du territoire sur le climat via la réduction des émissions de Gaz à effet de serre (GES).

L'adaptation dont le but est de diminuer la vulnérabilité du territoire aux effets du changement climatique.

Il fixe les objectifs chiffrés du territoire et définit un programme d'actions pour les atteindre.

Il regroupe notamment l'ensemble des mesures à prendre en vue de réduire les émissions de GES dans tous les domaines de l'économie et de la vie quotidienne des habitants.



Le
San de Sénart
s'engage à dépasser
les "3x20" !

Doter Sénart d'un Plan Climat est le résultat d'un engagement politique des élus en anticipation des nouvelles dispositions réglementaires du Grenelle de l'environnement.

C'est également dans cette logique qu'en 2009 le San a signé la Convention des Maires, initiative européenne, comme plus de 3 000 autres collectivités qui se sont engagées à dépasser les «3X20», c'est à dire à :

- améliorer leur efficacité énergétique de **20%**
- réduire de **20%** leurs émissions de gaz à effet de serre,
- passer à **20%** la part des énergies renouvelables dans leur consommation finale d'énergie.

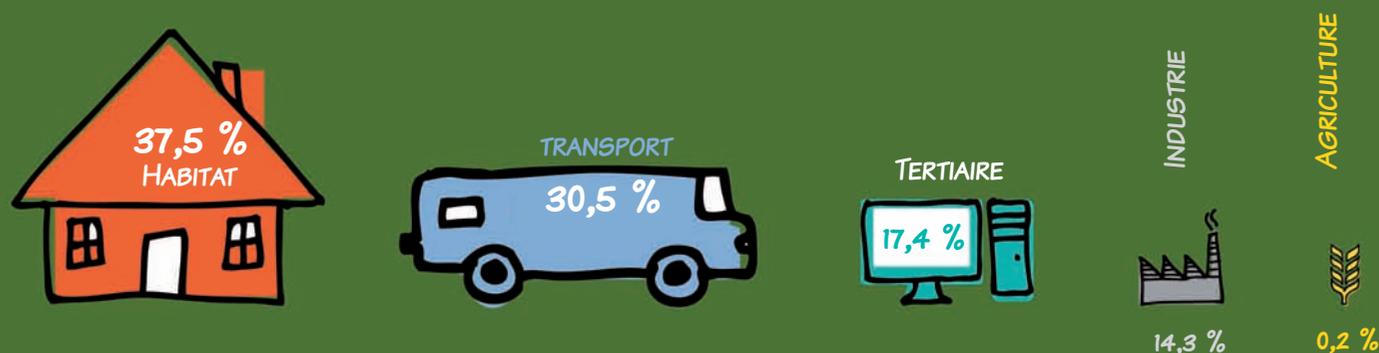
En 2011, le San de Sénart a lancé son Plan Climat, anticipant l'obligation pour les collectivités de plus de 50 000 habitants de se doter d'un tel outil avant fin 2012.

*Ce Plan fixe 6 axes stratégiques déclinés en 25 actions.
Il est la « feuille de route » du territoire pour contribuer à la maîtrise de la consommation d'énergie et diminuer les émissions de gaz à effets de serre de l'agglomération sénartaise.*

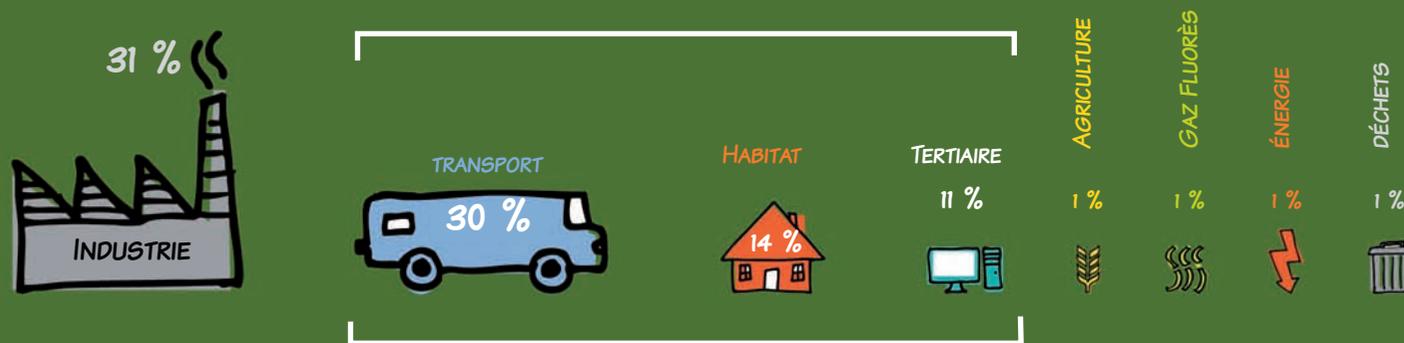
Le diagnostic énergie-climat de Sénart

Le diagnostic du territoire en terme de consommation d'énergie et d'émissions de gaz à effet de serre a été une étape essentielle du Plan Climat. Il a permis de cerner les secteurs à cibler en priorité dans la lutte contre le changement climatique. Ce diagnostic fait apparaître que l'habitat est le principal secteur consommateur d'énergie, devant les transports, le tertiaire et l'industrie.

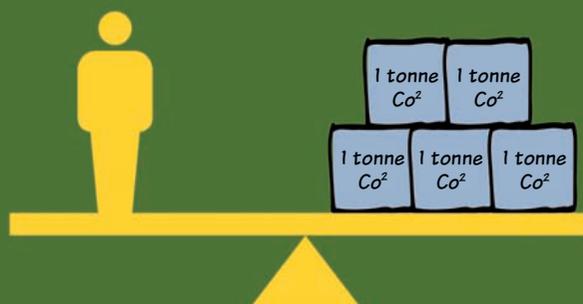
Consommation d'énergie de l'agglomération de Sénart en 2007 par secteur : 1 791 GWh



Emissions de gaz à effet de serre de l'agglomération de Sénart en 2007 – tous secteurs : 478 200 tonnes éq. CO²



2/3 DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE DU TERRITOIRE.



LES ÉMISSIONS PAR HABITANT S'ÉLÈVENT À PRÈS DE 5 TONNES ÉQUIVALENT CO₂ PAR AN.



4 gares RER
35 mn de Paris : 1 RER toutes les 7mn
Tzen Sénart-Corbeil

35 km de Paris
10 communes
8 en Seine-et-Marne
et 2 en Essonne

Sénart
12 000 ha
110 000 habitants

40 000 emplois
3 600 entreprises
15 parcs d'activités



planclimat-senart.com

San de Sénart - Hôtel de la Communauté - Carré Sénart - 9 allée de la Citoyenneté - BP 6 - 77567 Sénart Lieusaint Cedex

Imprimé avec des encres végétales sur papier 100% recyclé, par une entreprise Imprim'Vert qui garantit la gestion des déchets dangereux dans des filières agréées. Crédits photos : DR San de Sénart - Bebov Fotolia

