

Clim' Actu a Newsletter du Plan Climat du SCoT des Vosges Centrales

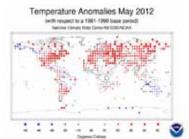
2º SEMESTRE 2012

Un été 2012 sous le signe du réchauffement climatique

Signal inquiétant de la NASA qui a observé, entre le 8 et le 12 juillet, une fonte estivale de la quasi totalité de la surface du Groënland (97%). Habituellement, même au plus fort de l'été, seule la moitié de la calotte est concernée pendant un jour ou deux.

Au cours des 30 dernières années, la surface de glace articque en période estival a réduit d'environ 40%, provoquant ainsi, du fait de l'albédo, l'emballement du réchauffement climatique.

Nouveau records de température pour juillet... après avril, mai & juin



Selon le bulletin dimatique mondial émis par le National Climatic Data Center, après avril, mai et juin, ce mois de juillet 2012 est le quatrième d'affilée mois οù température moyenne des continents de l'hémisphère

Nord présente une hausse record. Si en France, cette impression a été masquée par un début d'été sous les nuages, certains pays n'ont pas été épargnés, à l'exemple des Etats-Unis, qui avec +1,8 °C ont connu leur pire sècheresse depuis 25 ans, impactant à divers niveaux les 34 des terres cultivées et réduisant massivement les récoltes.

Conséquences: sècheresses plus longues et pluies plus fortes

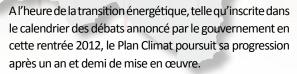
Parmi les conséquences directes de l'augmentation des températures, l'alternance entre sècheresses et fortes pluies résultent directement de la perturbation du cycle de l'eau. L'eau du sol, des fleuves et des océans s'évaporant en plus grande quantité, les épisodes de sècheresse se renforcent. Parallèlement, la hausse des températures accroît la capacité de l'air à retenir l'eau ; l'air plus humide, plus chargé en eau, les pluies ont tendances à être plus fortes et localisées.



Cumul de précipitations : référence et anomalie, Scénario d'évolution socioéconomique intermédiaire. Source : www.drias-climat.fi

Au regard de ces projections, les Vosges semblent fortement impactées, d'où les efforts de prévention du risque d'innondation, tels qu'imposés par la mise en compatibilité du SCoT avec les Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (voir : Info SCoT, 2e sem. 2012).

Le Plan Climat à l'épreuve de la pratique





Plusieurs projets commencent à sortir de terre : stratégie de résorption des friches urbaines et industrielles, embauche d'un Conseiller en Energie Partagé (CEP), valorisation des Certificats d'Economie d'Energie (CEE), lancement de politiques communales Climat - Energie grâce à l'outil Climat'Pratic.

Certaines idées recueillies lors de l'élaboration du Plan Climat sont portées à la réflexion de leurs intéressés, comme la mise en place de Plans de Déplacement Inter-Entreprises (PDIE), Inter-Administrations (PDIA) pour promouvoir le covoiturage entre salariés, à l'occasion de la Semaine de la Mobilité;

et les conférences menées sur l'ensemble du territoire du SCoT ont permis de mettre en avant l'intérêt des collectivités à l'essor des énergies renouvelables, tels que l'éolien, la méthanisation, ou l'aquathermie sur eaux thermales...

Alors pour « Imaginer un Monde Zéro Carbone », tel qu'il a été question au Festival des Imaginales d'Epinal, je vous invite à poursuivre vos efforts de diminution des émissions de gaz à effet de serre et vous garantis tout le soutien de notre équipe pour vous accompagner en ce sens. Bonne lecture.

Michel HEINRICH

Président du Syndicat mixte du SCoT des Vosges Centrales

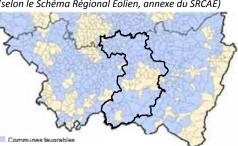
Retrouvez toutes les actualités et publications du Plan Climat sur :

www.scot-vosges-centrales.fr

Consultation du public sur le Shéma Régional Climat - Air - Energie (SRCAE)

Issu de la loi Grenelle, le Schéma Régional Climat - Air - Energie de Lorraine fixe des scénarios d'atténuation et d'adaptation à l'horizon 2020 et 2050 en terme de maîtrise de l'énergie, réduction de gaz à effet de serre et

Communes favorables au développement éolien (selon le Schéma Régional Eolien, annexe du SRCAE)



développement énergies renouvelables. Le Plan Climat et le SCoT, qui se doivent de prendre en compte ses orientations et objectifs, sont l'expression locale opérationnelle de résolutions. projet de schéma est

consultable sur les sites internet du Conseil Régional de Lorraine : www. consultationpubliqueSRCAE.lorraine.eu.

Les observations du public sur le projet de schéma pourront être consignées sur des registres ouverts à cet effet. Aucun formalisme n'est exigé pour les avis politiques des collectivités : un simple courrier au Président et au Préfet de la Région Lorraine suffira.

Entre performance énergétique - imposée par la RT 2012 - & qualité de l'air intérieur : les éco-matériaux à l'honneur

Généralisée à toute construction de logement au 1e janvier 2013, la Réglementation Thermique (RT) 2012 rend obligatoire la basse consommation à l'ensemble des futurs bâtiments, soit l'équivalent de 50 kWh/m²/an en moyenne. Une telle réduction des besoins énergétiques du bâti (facteur 5 par rapport à la moyenne actuelle du parc existant de logements) pose la question du maintien de la qualité de l'air intérieur, mais aussi de l'énergie nécessaire à la construction, autant au titre de la production des matériaux que de leur transport. Les éco-matériaux, tels que la ouate de cellulose, le chanvre ou le bois, apparaissent alors comme un bon compromis pour répondre à l'ensemble de ces enjeux.

A titre d'exemple, la transformation du bois sur pied en matériau de structure nécessite une consommation d'énergie de l'ordre de 30 kWh/m³ de matériau, soit 6 fois moins que pour le béton et 20 fois moins que pour l'acier.

Pour faire le point sur ces différents aspects, plusieurs rencontres vous sont proposées :

RDV : Mardi 30 octobre à 20h, mairie de CHARMES : « RT 2012 & Matériaux d'isolation »

RDV : Samedi 1º décembre à 16h, mairie de MEMENIL : « Nuit des éco-matériaux : de Tradition à Modernité »

RDV : Lundi 3 décembre à 13h45, GERARDMER : « Performance énergétique & qualité de l'air intérieur »



Extinction d'éclairage public pour des économies en lumière et une faune nocturne préservée

Comme l'an passé, le Syndicat Mixte du SCoT des Vosges Centrales lance un appel à l'extinction de l'éclairage public à l'ensemble de ses communes à l'occasion de la manifestation nationale du Jour de la Nuit, le 13 octobre prochain. L'objectif est d'attirer l'attention des décideurs sur les opportunités d'économie d'énergie que représente le poste de l'éclairage public et les inciter à préserver la faune nocturne. Une soirée sera organisée pour petits et grands avec au programme : retour d'expériences, débat, balade nocturne et observation des étoiles.

RDV : Samedi 13 octobre à 20h, mairie de FRIZON



Venez faire le plein de conseils sur les économies d'énergie

www.eie-lorraine.fr

Du 13 au 21 Octobre 2012

Le programme proposé cette année par le réseau lorrain des Espaces Info-Energie et ses partenaires est riche en évènements : visite du quartier « Clairlieu » à Villers-lès-Nancy, entièrement rénové par un fonds citoyen, maison passive à Arches, découverte de la plus grosse unité de production de granulés du Grand Est en Alsace fonctionnant en cogénération...

RDV: Samedi 20 octobre

- GRAND PUBLIC : 10h, place du marché, EPINAL : Lancement du concours « Familles à Energie Positive »
- 13h, départ EPINAL Gare : Visite du quartier « Clairlieu «
- ELUS : 10h15, URMATT : Visite de la scierie Siat Braun

Plus d'informations sur www.eie-lorraine.fr & inscription au 03 29 32 47 96.



Clim'Actu: Newsletter du Plan Climat du Syndicat Mixte du SCoT des Vosges Centrales produite en interne et éditée en 1 500 exemplaires. Directeur de publication: Michel HEINRICH, Président du Syndicat. Illustration: Antonio GACIA, Imagerie d'Epinal.

NOUVEAUX SERVICES AUX COMMUNES DU SCOT

Conseiller Energie Partagé (CEP) : un soutien pour montrer l'exemple

Tel que décidé par le Comité Syndical 26 septembre 2011, le recrutement d'un Conseiller Energie Partagé (CEP) entre les communes et communautés de communes du SCoT est en cours. Son travail consistera à la réalisation de prédiagnostics énergétiques patrimoniaux et à de l'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour favoriser l'efficacité énergétique et la mise en œuvre d'énergies renouvelables.

Certificats d'Economie d'Energie (CEE) : un bénéfice net à saisir

Faisant suite à l'expérimentation qu'a mené le SCoT pour trouver une solution optimale de valorisation des CEE, le Syndicat propose à ses communes et communautés de communes de le mandater pour récolter les CEE, issus des travaux d'économie d'énergie réalisés sur le patrimoine de la collectivité, et de les valoriser à un prix défiant toute concurrence.

Contacter le Syndicat à partir du 1º novembre pour bénéficier de ces services : 03 29 32 47 96.



Le SCoT teste la démarche avec une dizaine de communes

2 ateliers en juin et juillet dernier ont suivi la conférence du 27 mars 2012 concernant la mise en place de politiques Climat-Energie au sein des communes du SCoT. L'outil Climat'Pratic a ainsi été présenté comme le plus à même de répondre de façon pratique aux attentes des élus dans la mise en place d'une telle stratégie.

Libre de droit, téléchargeable sur Internet et facile d'utilisation, l'outil consiste en un tableau de bord pour aider la collectivité à s'auto-évaluer sur l'ensemble des actions en lien avec le climat et l'énergie susceptibles d'être menées à son échelle. Il offre un cadre méthodologique pour structurer la mise en place d'un plan d'actions à court et moyen terme

Une poignée de communes se sont mobilisées pour tester la démarche et présenteront leur 1^e résultats lors du prochain atelier.

Plus d'informations sur : www.climatpratic.fr.

RDV: Mardi 6 Novembre, 20h, mairie de FRIZON