

Agenda 21 – Atelier « Orienter Auray vers la sobriété énergétique et les énergies renouvelables » Mercredi 3 mars 2010

Agenda 21 de la Ville d'AURAY : travail en atelier

Ce qui est bon à savoir :

La Ville d'Auray élabore un projet de territoire devant conduire à la mise en oeuvre d'un **Agenda 21 local** - un programme d'actions concrètes pour le développement durable.

Ce qui a été fait :

- Une conférence-débat grand public
- Une sensibilisation / formation au développement durable pour les élus et les personnels de la Ville d'Auray
- Une synthèse des études techniques réalisées ou en cours sur le territoire de la Ville d'Auray
- Des bilans carbone « territoire » et « patrimoine et services »
- Des entretiens auprès du comité de pilotage et de personnes ressources
- Trois présentations et validation de l'état des lieux, des enjeux et des objectifs devant le comité de pilotage
- Une présentation publique de l'état des lieux, des enjeux et des objectifs devant la population (1^{er} février 2010)

Ces travaux font d'ores et déjà apparaître les enjeux qui se dessinent en matière de prise en compte du développement durable sur le territoire :

- Orienter Auray vers la sobriété énergétique
- Concevoir une ville économe en espace et favoriser le développement des déplacements doux
- Préserver les richesses des patrimoines naturel et historique et économiser les ressources
- Diffuser le développement durable dans la Cité : équité, cohésion sociale et éducation citoyenne
- Favoriser le développement économique responsable et solidaire de la Cité

Ce qui reste à faire :

- Définir des pistes d'actions
- Rédiger le programme d'actions

Quelques règles simples pour que l'atelier se déroule dans de bonnes conditions :

- En accord avec le comité de pilotage, il a été proposé de moins se focaliser sur l'état des lieux que se rassembler sur les propositions
- Les ateliers s'inscrivent dans une démarche d'échange pour élaborer un programme d'actions concrètes.

Ce qui vous est demandé :

- Faire émerger des propositions concrètes qui constitueront à terme l'Agenda 21 de la Ville d'Auray

Etat des lieux			Objectifs identifiés	Compléments - Propositions
Thèmes	Faiblesses	Atouts		
Consommations d'énergie	<p>BATIMENTS COMMUNAUX :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chauffage au gaz naturel émetteur de GES par rapport aux EnR • Consommation énergétique globale supérieure à la moyenne nationale des communes de même taille (due à un patrimoine bâti important en tant que Ville centre), • Patrimoine bâti assez ancien, peu isolé et donc énergivores (77% des consommations totales de la commune) • Consommation des écoles largement au dessus de la moyenne nationale • Mauvaise adaptation des bâtiments à l'usage qu'il en est fait • Le coût de fonctionnement n'est pas toujours pris en compte dans les choix d'investissements <p>ECLAIRAGE PUBLIC : 36 TeqC., 43% de la consommation d'électricité communale, ampoules énergivores</p> <p>VEHICULES MUNICIPAUX relativement anciens donc parc automobile fortement émetteur de GES</p>	<p>BATIMENTS COMMUNAUX :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arrêt du fioul (années 80) pour le chauffage au gaz naturel et électricité • Connaissance des consommations énergétiques du patrimoine communal (audit en 2009, DPE ...) • Quelques chaudières performantes, des bâtiments récents plus performants • Consommation par m² et par an des bâtiments communaux dans la moyenne nationale et même inférieure pour les bâtiments administratifs et les équipements socioculturels <p>ECLAIRAGE PUBLIC : réduction puissance et tension, gestion durée, illuminations Noël moins énergivores</p> <p>VEHICULES MUNICIPAUX : deux véhicules communaux au GNV (gaz) + quelques vélos</p> <p>BILAN CARBONE « Patrimoine et Services » réalisé en 2009</p> <p>TECHNICIEN en charge des énergies</p>	<p>Diminuer les consommations énergétiques de la commune et des services municipaux</p> <p>(Efficacité énergétique, sobriété des bâtiments, éclairage public, suivi des consommations, comportement ...)</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Secteurs tertiaire et résidentiel du territoire très importants, très émetteurs de Gaz à Effet de Serre • Patrimoine bâti assez ancien : 54% des logements antérieurs à 1975 et la 1^{ère} RT • Pas de point info énergie sur le territoire d'Auray 	<ul style="list-style-type: none"> • Bilan Carbone « Territoires » réalisé en 2009 • Quartiers en Haute Qualité Environnementale (Gumenen) • Ville associée aux démarches HLM • Espace info-énergie à Lorient (ALOEN) pour les réponses aux particuliers 	<p>Réduire les émissions de gaz à effet de serre liées aux consommations énergétiques des logements et des entreprises tertiaires</p>	

Etat des lieux			Objectifs identifiés	Compléments - Propositions
Thèmes	Faiblesses	Atouts		
Productions d'énergie	<ul style="list-style-type: none"> • Très peu d'utilisation du bois de chauffage • Etant donné le caractère très urbain de la Ville d'Auray, elle n'est pas retenue dans un projet éolien • Pas d'installation de panneaux solaires photovoltaïques sur les bâtiments communaux et peu d'installation chez les particuliers 	<ul style="list-style-type: none"> • Réalisation : stade Ty Coat (solaire thermique, géothermie, pelouse synthétique sans arrosage) • Bois énergie : deux chaufferies bois en projet dont une en cours de réalisation et filière bois énergie au niveau intercommunal • Eolien : étude ZDE de la communauté de communes en cours • Solaire : recensement de l'exposition des toits des bâtiments communaux pour l'implantation éventuelle de panneaux solaires => un potentiel exploitable, ensoleillement important • Petit hydraulique : possibilité d'installer une « petite hydraulique au fil de l'eau » sur la rivière d'Auray ? 	<p>Évaluer et développer les énergies renouvelables</p>	
Exemplarité	<ul style="list-style-type: none"> • Manque de sensibilisation • Manque de communication et de valorisation des actions municipales campagnes économie d'énergie 	<ul style="list-style-type: none"> • Campagne sur les éco gestes • exposition d'éoliennes pendant 3 mois 	<p>Valoriser les actions municipales afin de sensibiliser aux économies d'énergies</p>	
Adaptation au dérèglement climatique	<ul style="list-style-type: none"> • Manque de zones inondables tampons en amont d'Auray (St Goustan). Les moyens mécaniques qui compensent (pompes) peuvent tomber en panne 	<ul style="list-style-type: none"> • Très peu de risque d'inondation car ville construite en hauteur 	<p>Mener une réflexion sur les conséquences du réchauffement climatique et de la montée des eaux</p>	

Autres remarques :

Glossaire

AC : Assainissement collectif
ADAPEI : Association Départementale des Amis et Parents de Personnes Handicapées Mentales
AFPA : Association nationale pour la formation professionnelle des adultes
ALOEN : Agence Locale de l'Energie Bretagne Sud
AMAP : Association pour le Maintien d'une Agriculture Paysanne
BV : Bassin versant
CIO : Centre d'Information et d'Orientation
CLIC : Centre Local d'Information et de Coordination
CLIS : Classe d'Intégration Scolaire
CUCS : Contrat Urbain de Cohésion Sociale
DD : Développement Durable
DICRIM : Document Communal d'Informations sur les Risques Majeur
DPE : Diagnostic de Performance Energétique
ECS : Eau Chaude Sanitaire
EnR : Energies renouvelables
ESAT : Etablissement et Service d'Aide par le Travail (ex CAT - Centre d'Aide par Travail)
FISAC : Fonds d'intervention pour les services, l'artisanat et le commerce
GASE : Le Groupement d'Achat avec Service Epicerie
GES : Gaz à effet de serre
GNV : Gaz Naturel de Ville
HLM : Habitation à Loyer Modéré
HQE : Haute Qualité Environnementale
IME : Institut Médico-Éducatif
MAL : Maison d'Animation et de Loisirs
OGM : Organisme Génétiquement Modifié
OMS : Organisation Mondiale de la Santé
OPAH : Opération Programmée d'Amélioration de l'Habitat
ORU : Opération de Renouvellement Urbain
OT : office du tourisme
PAVE : Plan de mise en Accessibilité de la Voirie et des Espaces publics
PCS : Plan Communal de Sauvegarde
PLU : Plan Local d'Urbanisme
RASED : Réseau d'Aides Spécialisées aux Elèves en Difficulté
RT : Réglementation Thermique
SDF : Sans Domicile Fixe
SEL : Système d'Echange Local
SETAM : Solidarité Effort Témoignage Auray Madagascar
SIAGM : Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Golfe du Morbihan
SMABQ : Syndicat Mixte Auray Belz Quiberon
SML&S : Syndicat Mixte du Loc'h et du Sal
TeqC : Tonnes équivalent carbone
TER : Transports Express Régionaux
ZA : Zone d'activité
ZAD : Zone d'Aménagement Différée
ZDE : Zones de Développement Eolien
ZPPAUP : Zone de Protection du Patrimoine Architectural, Urbain et Paysager