

AGENDA 21 de Rosny-sous-Bois

Atelier 2 : Environnement et changement climatique

Séance 1 : 18 novembre 2009

Table des matières

1	L'organisation des ateliers thématiques de concertation.....	2
1.1	La démarche Agenda 21 de Rosny-sous-Bois	2
1.2	La stratégie de concertation	2
1.3	Les ateliers thématiques	2
2	Participants.....	3
3	Travail prospectif en séance plénière	4
3.1	Thème 1 : Ressources naturelles / Biodiversité.....	4
3.2	Thème 2 : Déchets.....	5
3.3	Thème 4 : Aménagement, urbanisme et habitat durable	5
3.4	Thème 5 : Energie / Energies renouvelables	5
3.5	Thème autre : Transport.....	6
4	Synthèse des travaux en ateliers.....	6
4.1	Thème 1 : Ressources naturelles / Biodiversité.....	7
4.2	Thème 2 : Déchets.....	8
4.3	Thème 3 : Aménagement urbanisme et habitat durable	9
4.4	Thème 4 : Energie / Energies renouvelables	9

1 L'organisation des ateliers thématiques de concertation

1.1 La démarche Agenda 21 de Rosny-sous-Bois

« L'Agenda 21 » est, depuis le Sommet de la Terre de Rio en 1992, l'outil de référence pour mettre en œuvre une politique de développement durable à l'échelle d'un territoire. Un projet territorial de développement durable est avant tout une démarche volontaire, portée par une collectivité qui se dote d'une stratégie d'action pour répondre aux finalités essentielles pour l'avenir de la planète. Ainsi, la Municipalité de Rosny-sous-Bois a-t-elle voté le 10 avril 2008, à l'unanimité, son engagement dans l'élaboration d'un Agenda 21 local.

1.2 La stratégie de concertation

Parce qu'une démarche locale de développement durable ne peut se faire sans la participation et l'implication de tous les acteurs du territoire, la Ville de Rosny-sous-Bois souhaite associer largement les citoyens au processus d'élaboration de son Agenda 21.

Une importante phase de concertation avec les acteurs de la ville, notamment les associations, les habitants et autres partenaires, a ainsi été engagée :

- Avril – mai 2009 : organisation de **4 conférences débats** sur le thème du développement durable à Rosny-sous-Bois. Plus de 200 citoyens ont participé à ces rencontres.
- Novembre 2009 – février 2010 : tenue d'**ateliers publics thématiques** pour identifier les actions prioritaires à inscrire dans l'Agenda 21 communal ; parallèlement, mise en place d'un **nouveau site web** dédié au développement durable à Rosny-sous-Bois avec possibilité pour les internautes de s'informer sur la démarche et de déposer des contributions en ligne.
- 2010 : Création d'un **Conseil Consultatif du Développement Durable** rassemblant des personnalités qualifiées pour aider au suivi de la mise en œuvre de l'Agenda 21.

1.3 Les ateliers thématiques

Les ateliers thématiques de l'Agenda 21 constituent une étape clé de la phase de concertation de l'Agenda 21 de Rosny-sous-Bois. Il s'agit de groupes de travail ayant pour objectif de cerner plus finement les enjeux liés au développement durable dans chacune de ses composantes. Ces ateliers réunissent des citoyens, des élus, des agents de la Ville, des acteurs du territoire pour élaborer en commun des propositions d'actions.

Il s'agit pour chaque groupe de partir des constats du diagnostic sur sa thématique, puis d'envisager l'avenir du territoire dans une optique de développement durable. L'objectif est de parvenir, à l'issue de la dernière séance, à faire émerger les principaux axes de la thématique et d'identifier des propositions d'actions concrètes, qui seront des guides pour l'élaboration du programme d'actions.

Les ateliers thématiques se tiennent de novembre 2009 à février 2010. Ils se déroulent sur deux séances de travail, soit une session de cadrage suivie d'une session d'approfondissement.

Ce document présente l'expression libre des participants aux ateliers thématiques et n'engage en rien la Ville de Rosny-sous-Bois. Chaque personne participante s'est exprimée en son nom personnel.

2 Participants

Les ateliers sont composés de représentants de **plusieurs collèges** :

- Des habitants volontaires
- Des représentants du tissu économique et associatif
- Des représentants des partenaires institutionnels de la Ville
- Des personnalités qualifiées
- Des membres des services municipaux
- Des élus de Rosny-sous-Bois

Les animateurs de la séance :

- Sylvere ODE – Cabinet Solving Efeso
- Guillaume BERNEAU – Cabinet Solving Efeso

NOM	PRENOM	COLLEGE	ORGANISME
BEAL	Eric	Habitant	
BERTRAND	Daniel	Habitant	
BESCO	Julie	Services de la Ville	Chargée de Mission Agenda 21
BOULLAND	Anne-Marie	Elue	Conseillère Municipale
CAPILLON	Patrick	Elu	Adjoint au Maire délégué à l'Education et à la Petite Enfance
CHIABRANDO	Claude	Elu	Conseiller Municipal délégué à l'Hygiène, à l'Environnement, aux Espaces Publics et aux Transports
COTTENCEAU	Hélène	Elue	Conseillère Municipale
DE ALMEIDA	Hélène	Habitante	
DOUIN	Michel	Habitant	
ELICE	Christine	Habitante	
FLAHAUT	Guy	Habitant	
FORT	Didier	Elu	Conseiller Municipal délégué aux Animations Sportives
FRANCOIS	Pierre	Représentant associatif	Président, Stade Olympique Rosnéen (SOR)
GAMBIER	Philippe	Services de la Ville	Directeur des Relations Internationales et du Développement Durable
GERARD	Jean-Claude	Représentant associatif	Président, Association Rosnéenne de Langue Education et Culture (ARLEC) - apprentissage et perfectionnement de la langue anglaise
GLAZEWSKA	Kamila	Habitante	
GROLLEAU	Alexandra	Habitante	
HAMEL	Claude	Habitant	
HOLLEBECQ	Isabelle	Habitante	
HOPEN	Eric	Habitant	
JORET	Jean-Pierre	Habitant	
LEMIERE	Maryse	Habitante	
MAIRE	Odile	Habitante	

NOM	PRENOM	COLLEGE	ORGANISME
MARET	Raphaële	Habitante	
MESA	Carlos	Elu	Conseiller Municipal
MOREUX	Véronique	Habitante	
N'DIAYE	Mamadou	Habitant	
PACINI	William	Représentant associatif	Président, Association Pour l'Amélioration de la Sécurité et de l'Environnement (APASE)
RAIMOND	Véronique	Elue	Conseillère Municipale
ROY	Serge	Représentant associatif	Lions Club
SMADJA	Ninette	Elue	Conseillère Municipale
SMADJA	Sylvain	Habitant	
VAVASSORI	Charles	Représentant associatif	Association de Défense et de Sauvegarde de l'Environnement du Plateau d'Avron (ADSEPA)

Soit 33 participants.

3 Travail prospectif en séance plénière

Dans un premier temps de travail, il est proposé aux participants un exercice d'imagination et de prospective. Les animateurs introduisent la question suivante :

Nous sommes en 2020, la Ville de Rosny-sous-Bois est devenue une référence en matière d'environnement et de lutte contre le changement climatique dans le cadre de sa démarche de développement durable

Que s'est-il passé ?

Qu'est ce qui a été fait ?

2 post-it sont distribués à chaque participant. 5 à 10 minutes leurs sont accordées pour formuler et noter deux propositions, une par post-it. Les animateurs ramassent les post-it, les lisent aux participants et les rassemblent par groupe d'idées.

Retranscription des propositions formulées par les participants :

3.1 Thème 1 : Ressources naturelles / Biodiversité

- Les commerçants et les grands distributeurs de Rosny ne vendent plus de produits toxiques pour l'environnement
- Transformer les terrains mal entretenus autour des immeubles en jardins partagés potager et bio
- Création de lieux de partage entre Rosnéens écoresponsables
- Couverture partielle de l'autoroute et de la voie ferrée pour en faire des espaces naturels avec protection de biotopes
- Développer les jardins familiaux
- Promouvoir l'agriculture proche pour réduire les circuits de distribution des produits alimentaires

- Développer la consommation du bio local notamment dans la restauration collective
- Utiliser l'eau de pluie pour l'arrosage des espaces et jardins publics
- L'eau de pluie est récupérée et réutilisée dans les bâtiments publics (écoles notamment)
- La gestion de l'eau a été reprise en régie directe par le SEDIF pour faire des contrats favorables à une moindre consommation
- Mise aux normes pour l'évacuation des eaux usées dans le bon réseau

3.2 Thème 2 : Déchets

- La Ville de Rosny a réussi à inciter toutes les entreprises à trier leurs déchets
- Développer le compostage des déchets ; un équipement a été mis en place au plateau d'Avron
- Améliorer et développer le tri sélectif dans tous les quartiers de Rosny-sous-Bois
- Quantifier les déchets résiduels et fixer des objectifs de réduction
- Mettre en place une déchetterie locale avec un atelier de compostage des déchets verts
- Construire un atelier de tri sélectif local alimenté par un circuit de collecte local
- Respecter les 3 R : récupérer, réutiliser et recycler
- Distribution de composteurs par la Ville
- Mettre en place une collecte des déchets qui incite à moins jeter (facture selon le poids / le volume des déchets)
- Effectuer le ramassage des déchets avec des chevaux

3.3 Thème 4 : Aménagement, urbanisme et habitat durable

- Investissements dans l'isolation des bâtiments
- Recours aux hautes technologies pour la construction
- Les bâtiments publics ont été rénovés et isolés
- Créer un organisme aidant les particuliers à choisir la meilleure rénovation

3.4 Thème 5 : Energie / Energies renouvelables

- Solutions mises en place pour réduire les consommations d'énergie de l'habitat privé et public
- Les habitations produisent l'énergie qu'elles consomment
- Utilisation d'énergies propres et renouvelables
- Alimentation des bâtiments par des panneaux solaires
- Rosny-sous-Bois a équipé toutes les écoles de panneaux solaires
- Installation de panneaux solaires sur les bâtiments communaux
- Développement du solaire sur les toitures des maisons (anciennes ou nouvelles) par des incitations fiscales locales
- Aides financières à l'installation de panneaux solaires pour les habitats collectifs
- La Ville participe financièrement aux équipements photovoltaïques
- La Ville rembourse une partie des factures EDF
- Eclairage public réduit au minimum et en autonomie grâce à l'énergie solaire
- Eclairage public en LED (diodes électroluminescentes peu consommatrices)
- Régulation de l'éclairage public ou privé la nuit et le jour (enseignes...) pour réduire la consommation et surtout préserver le rythme de la faune (nuit/jour)
- La géothermie a été implantée dans toute la ville
- Aides à l'isolation et à l'amélioration de la rentabilité du chauffage individuel
- Installer un chauffage urbain alimenté par la combustion des ordures ménagères
- Le chauffage par le fuel ou le gaz (fossile) a disparu de la ville

- Chauffage collectif grâce à la valorisation des déchets verts
- Créer un centre intercommunal de fabrication de biogaz pour les transports de ville (donc mettre en place le tri des déchets organiques)

3.5 Thème autre : Transport

Les propositions formulées ici seront traitées dans l'atelier dédié spécifiquement aux transports.

- Réussir le plan de circulation pour avoir des pistes cyclables et piétonnes partout avec mise à disposition de petits bus et de vélos
- Installer des voies cyclables et des parkings vélos dans chaque rue afin de favoriser les déplacements en vélo
- Des transports en commun électriques ont été mis en place sur la ville afin de réduire les déplacements en voiture
- Réguler la circulation automobile et mettre en place des feux tricolores intelligents
- Développer les transports en commun
- Mettre en place des navettes collectives qui desserviront les zones commerciales afin de réduire d'au moins 50% la pollution automobile
- Favoriser la marche à pied et le vélo dans des lieux agréables
- Plus de contrôles routiers dans la Ville et moins de rejets de CO₂
- Multiplier les pistes cyclables
- Favoriser les moyens de transports doux (pistes cyclables, rues piétonnes, transports collectifs, bus électrique à la demande)
- Amélioration des circuits piétonniers dans la Ville ; valorisation de la démarche écologique des piétons
- Limiter le nombre de véhicules municipaux et utiliser au maximum des véhicules propres

4 Synthèse des travaux en ateliers

Des sous-groupes de travail sont constitués pour réfléchir sur les thèmes identifiés précédemment. Il est demandé à chaque groupe de produire un poster de synthèse répondant aux questions suivantes :

- Quelles sont les opportunités de la ville, du territoire, sur le thème étudié ?
- Quelles sont les actions à entreprendre ? Les voies de progrès vers un Développement Durable ?
- Quels sont les freins à surmonter ?
- Quel(s) service(s) désigner pour la prise en charge du sujet ? Quels sont les partenaires extérieurs potentiels ? Quelles compétences acquérir ?
- Formuler 1 slogan pour le poster.

4.1 Thème 1 : Ressources naturelles / Biodiversité

Opportunités du territoire

- Existence d'espaces verts (publics / privés)
- Une population plutôt bien sensibilisée
- Présence d'une AMAP sur le territoire (Association pour le Maintien d'une Agriculture Paysanne)
- Des actions engagées : l'arrêt des pesticides et la récupération de l'eau par le service des espaces verts

Actions à entreprendre

Eau

- Imposer un réseau de recyclage des eaux pluviales sur les nouvelles constructions et le favoriser sur les constructions anciennes
- Utiliser l'eau de pluie récupérée dans les espaces verts publics ou privés
- Diminuer la consommation d'eau (matériels, comportements...)

Biodiversité « spontanée »

- Limiter la pollution lumineuse nocturne (bâtiments administratifs, commerces...)
- Favoriser l'habitat des oiseaux et des insectes (nichoirs)

Biodiversité « artificielle »

- Création de biotopes sur des surfaces nouvelles (A86, voies ferrées)
- Création de jardins familiaux au pied des immeubles
- Maraîchage sur le plateau d'Avron
- Lieux d'échange entre citoyens sur les pratiques favorables à l'environnement et à l'entretien des jardins et espaces verts

Associer les citoyens

- Participation, décision, évaluation mais aussi sanction des citoyens

Freins à surmonter

- Les choix des priorités pour les élus
- Le cadre juridique contraignant
- Le coût des actions par rapport aux résultats immédiats attendus
- Pression des parties prenantes : fabricants, aménageurs, commerçants...

Services / partenaires

- Le service municipal des espaces verts
- Les associations de protection de la nature
- L'AMAP

4.2 Thème 2 : Déchets

Slogan : Rosny trie

Moins de déchets, plus de propreté

Fin des encombrants

Telle poubelle, tel client

Opportunités du territoire

- Le tri sélectif est déjà en place
 - Poubelle bleue (papier, carton, plastique, métal)
 - Poubelle verte (déchets ménagers)
 - Collectif (points d'apport volontaire pour le verre et les vêtements)
 - Déchetterie mobile (piles, DEEE, gravas, végétaux)
- Une population sensibilisée (en cours)
 - Ecoles
 - Campagne d'affichage
 - Ateliers
- Implication de la Ville (communication, distribution de sacs...)
- Travailler sur les déchets peut impliquer une réduction des coûts
- Volonté de Rosny-sous-Bois d'améliorer son image et de devenir « Ville propre »

Actions à entreprendre

- Ramasser les déchets verts et organiques
- Disposer de poubelles par habitat et type de déchets
- Organiser le tri sélectif sur les marchés de la Ville
- Mettre en place des déchetteries mobiles ou une déchetterie fixe
- Informer les citoyens sur le volume trié et le coût par habitant (comparer avec d'autres communes)
- Utiliser les déchets résiduels comme source d'énergie (biogaz) et de chaleur (chauffage urbain)
- Récupérer les vêtements non réutilisables
- Restituer les objets électriques en magasin sans obligation d'achat
- Sensibiliser la population à l'utilisation de la déchetterie
- Sensibiliser la population, les magasins, et les entreprises à l'achat / vente responsable en fonction du type de déchet produit
- Informer à nouveau les Rosnéens sur la politique de gestion des déchets (en continu sur différents supports de communication)
- Relancer des opérations de réhabilitations, recyclages ou réparations des objets usagés (ressourceries...)

Freins à surmonter

- Habitudes de consommation (emballages)
- Importance des centres commerciaux
- Incivilités (dépôts sauvages...)
- Coûts des investissements
- Manque de communication sur la politique de la Ville sur les déchets

Services / partenaires

- Valoriser le partenariat avec la Ville de Cotonou (Bénin)
- Syndicat de gestion des déchets

4.3 Thème 3 : Aménagement urbanisme et habitat durable

Slogan : Rosny de nouveau sous bois

Opportunités du territoire

- La situation géographique de la commune : nœud routier – ferroviaire
- Des espaces potentiels à couvrir
- Des espaces autour des immeubles (potentialité pour des jardins partagés)
- Le plateau d'Avron (espaces verts, biodiversité existante)
- Rosny 2, réinventer l'espace autour

Actions à entreprendre

- Penser l'urbanisme autrement
- Alternier les espaces habitables, de travail, les commerces
- Créer des jardins partagés en pied d'immeuble pour créer de la cohésion sociale
- Favoriser la mixité sociale
- Harmoniser l'urbanisme : cohérence, règles
- Poser des règles de qualité environnementale pour toutes les nouvelles constructions à Rosny ... à commencer par les bâtiments municipaux
- Couvrir l'A86 et les voies ferrées
- Construire des logements en densifiant intelligemment
- Faire revivre le centre ville : piétonisation, commerces de proximité, voies douces...
- Aménagement des trottoirs et de rues piétonnes pour réduire la circulation automobile

Freins à surmonter

- Le conservatisme
- Les finances de la Ville

Services / partenaires

- Service Urbanisme
- Service Espace public
- Tous les services : ce sont des actions transversales

4.4 Thème 4 : Energie / Energies renouvelables

Slogan : Economiser, c'est gagner
Soyons éco-responsable
Agissons maintenant pour le futur
Moins d'énergie ne signifie pas moins de confort

Opportunités du territoire

- Les nouveaux chantiers de construction sur la commune, à commencer par les ZAC
- La zone du versant sud du Plateau d'Avron (idéale pour le solaire)
- Des zones favorables à la géothermie
- De nombreux espaces verts privés et publics sur la ville

Actions à entreprendre

- Engager une réflexion globale de réduction de la consommation d'énergie
- Substitution des chaudières à fioul dans les installations communales
- Pour l'électricité, mise en place de panneaux solaires sur les bâtiments communaux et aides financières pour leur installation
- Développement de la géothermie
- Couper l'éclairage public avec système automatique de détection de présence ou système de baisse de l'intensité
- Equiper l'éclairage public de panneaux solaires
- Compostage des déchets et récupération du gaz (biogaz)
- Investir dans l'isolation des bâtiments communaux
- Limiter la climatisation
- Adopter des normes strictes pour l'isolation de nouvelles constructions (réglementation thermique)
- Création d'un service de conseil et d'aide à la décision en matière d'énergie (Espace Info Energie)
- Réaménagement des horaires du Titus et organisation d'un service à la demande hors des heures de pointe pour inciter les habitants à laisser leur voiture

Freins à surmonter

- Lourdeur des investissements
- Temps nécessaires pour réaliser les aménagements requis. Il faut commencer par les actions les plus « rentables » en termes de gain d'énergie

Services / partenaires

- Service Urbanisme
- Service Espaces verts
- SIPPEREC (syndicat intercommunal électricité)
- Région, Département, Europe