



Plan d'actions Agenda 21

2006- 2010

Approuvé par la commission d'urbanisme



www.maneco.ch

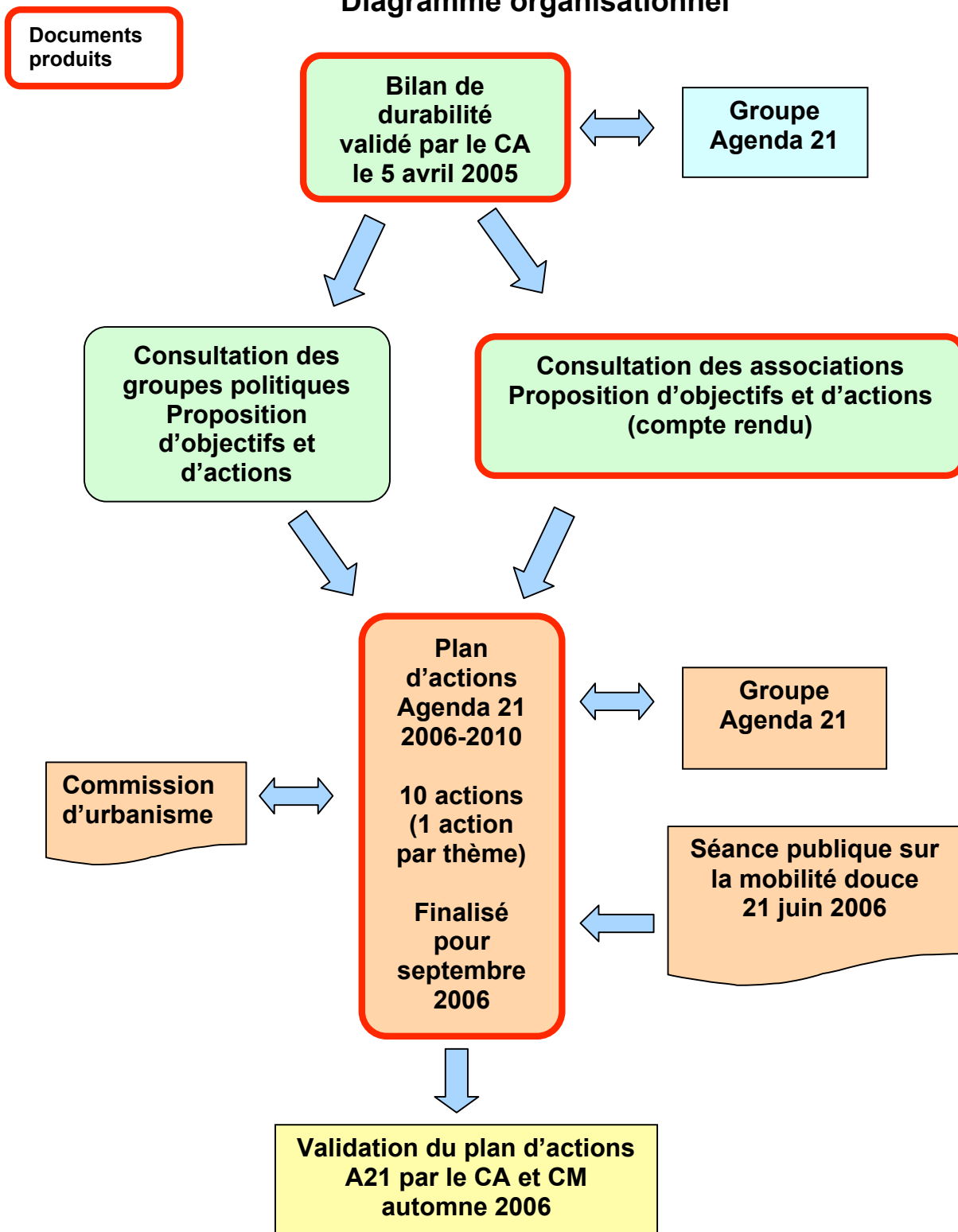
Table des matières

1. Introduction	page 3
2. Description des actions	
2.1 Mobilité douce	page 5
2.2 Associations et Agenda 21	page 6
2.3 Nature et biodiversité	page 7
2.4 Gestion des déchets	page 8
2.5 Energies renouvelables	page 9
2.6 Urbanisme et développement durable	page 10
2.7 Amélioration des liens sociaux et culturels	page 11
2.8 Développement économique	page 13
2.9 Respect et propreté	page 14
2.10 Préservation des ressources en eau	page 15
3. Synthèse et planification des actions A21	page 16











1. Introduction

Au printemps 2004, la commune de Thônex a entrepris une démarche pour la mise en œuvre d'un Agenda 21 local. Suite à la réalisation d'un bilan de durabilité et une large consultation des associations locales et des groupes politiques, le plan d'action A21 suivant a été élaboré suivant une démarche participative. Il synthétise les positions et les objectifs des divers acteurs en présence sur la commune. Elaboré pour la période 2006 - 2010, il devra faire l'objet d'un renouvellement régulier.

Diagramme organisationnel



Pour mémoire, le tableau ci-dessous reprend les objectifs prioritaires mis en évidence lors de la consultation des associations.

Classement (% d'associations mentionnant l'objectif)	Axes de travail souhaités par les associations	Etat selon le bilan durabilité 2004
1 (88 %)	✓ Amélioration de la mobilité et diminution des nuisances liées au transport	
2 (71 %)	✓ Amélioration de la communication, de l'information, et de la participation des associations en matière d'Agenda 21	
3 (53 %)	✓ Préservation de la nature et de la biodiversité	
4 (47 %)	✓ Amélioration de la gestion des déchets	
5 (41 %)	✓ Promotion des énergies renouvelables et des économies d'énergies	
6 (35 %)	✓ Développement d'un urbanisme respectueux de la commune et du développement durable	
7 (29 %)	✓ Amélioration des liens sociaux et culturels	
8 (24%)	✓ Promotion d'emplois sur la commune	
9 (18%)	✓ Maintien de la sécurité et du respect	
10 (18%)	✓ Récupération des eaux de surfaces et souterraines	

2. Description des actions

10 actions oeuvrant dans le sens du développement durable sont décrites ci-après sous forme de fiches détaillées :

Fiche action 1 : mobilité douce

Rubrique de planification	Description
Objectif	Amélioration de la mobilité et diminution des nuisances liées au transport
Objectif quantitatif	100 participants à la manifestation slow-up 50 places de 2 roues créées
Action	Mettre en place un circuit de découverte de la commune à pieds et à vélo, mentionnant également le parcours pédiibus. Celui-ci sera inauguré lors d'une manifestation slow-up. Conjointement, créer des places de stationnement 2 roues le long du circuit. Le circuit sera disponible sur Internet et distribué sous format papier avec au verso des informations sur la mobilité douce, le respect des zones 30 km/h, les curiosités locales, etc.
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Particuliers
Outils / décisions	Carte, site Internet
Ressources financières	Fr. 25'000.-
Personnes ressources / appui technique	Service technique Mandataire (Urbaplan)
Début de l'action	Juillet 2006
Délai de mise en œuvre	Automne 2006
Indicateurs de suivi	Nombre de participants à la manifestation slow-up Nombre de places de 2 roues créées Nombre de cartes distribuées
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service technique
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 2 : associations et Agenda 21

Rubrique de planification	Description
Objectif	Amélioration de la communication, de l'information, et de la participation des associations en matière d'Agenda 21
Objectif quantitatif	500 visites, téléchargements Internet par mois
Action	Mettre en place un espace association/particuliers dans la rubrique Agenda 21 du site Internet de Thônex. Celui-ci comprendra des outils d'évaluation, de communication et d'information, des contacts pratiques permettant aux associations de mettre en place des actions Agenda 21 à leurs niveaux
Responsable	Service communication, groupe Agenda 21
Public cible de l'action	Associations Particuliers
Outils / décisions	Site Internet, fichiers PDF
Ressources financières	Compris dans la refonte du site Internet communal
Personnes ressources / appui technique	Service communication : Mme Véronique Psarofaghis Mandataire
Début de l'action	Automne 2006
Délai de mise en œuvre	Janvier 2007
Indicateurs de suivi	Nombre de visites, téléchargements du site Internet
Périodicité du suivi	6 mois
Responsables du suivi	Service communication : Mme Véronique Psarofaghis
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 3 : nature et biodiversité

Rubrique de planification	Description
Objectif	Préservation de la nature et de la biodiversité
Objectif quantitatif	Augmenter le nombre d'espèces d'arbres recensées Augmenter le nombre de m2 de haies/prairies naturelles
Action	Etablir un inventaire des arbres et, dans un second temps, des haies et prairies naturelles de la commune. Informer parallèlement les habitants sur une gestion écologique de leur jardin
Responsable	Service des espaces verts
Public cible de l'action	Service des espaces verts Particuliers
Outils / décisions	Cartographie, fiches
Ressources financières	Fr. 20'000.-
Personnes ressources / appui technique	Mandataire architecte-paysagiste
Début de l'action	Eté 2006
Délai de mise en œuvre	Automne 2006
Indicateurs de suivi	Nombres d'espèces d'arbres recensées Nombre de m2 de haies/prairies naturelles
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service des espaces verts
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 4 : gestion des déchets

Rubrique de planification	Description
Objectif	Augmenter le taux de recyclage des déchets et améliorer les points de récupération
Objectif quantitatif	Atteindre le taux de récupération de 45% préconisé par le plan cantonal de gestion des déchets 2003-2007
Action	Campagne de sensibilisation sur la récupération des déchets et amélioration des points existants (centre des loisirs, mairie)
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Commune Particuliers
Outils / décisions	Communication, sensibilisation, matériel
Ressources financières	Fr. 20'000.- (budget ordinaire)
Personnes ressources / appui technique	Service technique Mandataires
Début de l'action	Octobre 2006
Délai de mise en œuvre	Début 2007
Indicateurs de suivi	Taux de récupération Propreté des points, satisfaction des habitants
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service technique
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 5 : énergies renouvelables

Rubrique de planification	Description
Objectif	Promotion des énergies renouvelables
Objectif quantitatif	Augmenter le taux d'utilisation (%) des énergies renouvelables dans les bâtiments communaux, si possible issues de production locales, notamment dans tous les projets de bâtiments communaux
Action	Installation d'une chaufferie bois/gaz ainsi que de panneaux solaires et photovoltaïques à l'école Adrien-Jeandin. Etudier la location de surfaces disponibles aux SIG ainsi que la production lors du nouveau projet de Mairie.
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Commune
Outils / décisions	Etude
Ressources financières	Budget d'investissement
Personnes ressources / appui technique	Service technique Mandataires
Début de l'action	Automne 2006
Délai de mise en œuvre	2007
Indicateurs de suivi	Consommation énergétique (kWh)
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service technique
Durée de l'action / bilan	2008

Fiche action 6 : urbanisme et développement durable

Rubrique de planification	Description
Objectif	Développement d'un urbanisme respectueux de la commune et du développement durable
Objectif quantitatif	Equilibrer les équipements publics sur la commune dans le cadre de tous les projets communaux.
Action	Promouvoir les espaces de délasserement ou zones de détente sur la commune (ex. infrastructures sportives aux Communaux d'Ambilly), ainsi que les surfaces « de nature sauvage »
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Population
Outils / décisions	Etudes
Ressources financières	Budget d'investissement
Personnes ressources / appui technique	Service technique Mandataires
Début de l'action	En cours
Délai de mise en œuvre	2010
Indicateurs de suivi	m ²
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service technique
Durée de l'action / bilan	2010

Fiche action 7 a : amélioration des liens sociaux et culturels

Rubrique de planification	Description
Objectif	Amélioration des liens sociaux et culturels, en particulier pour les jeunes
Objectif quantitatif	-
Action	7a : Mise à disposition d'un hotspot WIFI (connexion Internet) sur la commune pour les jeunes disposants de portable, par exemple au centre de loisirs
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Jeunes
Outils / décisions	Offre mandataire
Ressources financières	Autofinancé
Personnes ressources / appui technique	Service technique Mandataire
Début de l'action	Septembre 2006
Délai de mise en œuvre	Fin 2006
Indicateurs de suivi	Nombre de connexions, nombre d'abonnements
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service technique
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 7 b : amélioration des liens sociaux et culturels

Rubrique de planification	Description
Objectif	Amélioration des liens sociaux et culturels
Objectif quantitatif	-
Action	Organiser des fêtes multiculturelle de quartier (fêtes des voisins)
Responsable	Service communication Associations de quartier
Public cible de l'action	Population
Outils / décisions	-
Ressources financières	Autofinancé
Personnes ressources / appui technique	Service communication Associations de quartier
Début de l'action	Printemps 2007
Délai de mise en œuvre	Printemps 2007
Indicateurs de suivi	Nombre de fêtes de quartier et de participants
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service communication
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 8 : développement économique

Rubrique de planification	Description
Objectif	Promotion d'emplois sur la commune
Objectif quantitatif	1000 emplois
Action	Lors de tout développement urbanistique (ex. Communaux d'Ambilly), la commune veille à intégrer un certain nombre d'emplois
Responsable	Conseil Administratif
Public cible de l'action	Entreprises
Outils / décisions	Etudes, promotion économique
Ressources financières	Budget de fonctionnement
Personnes ressources / appui technique	Conseil Administratif Service communication
Début de l'action	2006
Délai de mise en œuvre	2010
Indicateurs de suivi	Nombre d'emplois
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Conseil Administratif
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 9 : respect et propreté

Rubrique de planification	Description
Objectif	Sensibiliser la population, notamment des jeunes, au respect et au maintien de la propreté. Respect du « Plan cantonal de Propreté »
Objectif quantitatif	90 % des jeunes sensibilisés
Action	Organiser une campagne sur le respect et la propreté de la commune auprès des jeunes des écoles primaires et enfantines, cycles d'orientation, CSSM, centre des loisirs, salle des fêtes
Responsable	Services généraux Service communication
Public cible de l'action	Elèves
Outils / décisions	Documentation
Ressources financières	Budget de fonctionnement : Fr. 5'000.- (plan de campagne de communication)
Personnes ressources / appui technique	Service communication Agents de sécurité municipaux (sensibilisation et répression) Bureau spécialisé (plan de communication) Travailleurs sociaux hors murs
Début de l'action	Printemps 2007
Délai de mise en œuvre	Printemps 2007
Indicateurs de suivi	Nombre d'élèves sensibilisés
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Services généraux
Durée de l'action / bilan	Permanent

Fiche action 10 : préservation des ressources en eau

Rubrique de planification	Description
Objectif	Récupération des eaux de surfaces, en coordination avec l'application du PGEE
Objectif quantitatif	25 % des bâtiments équipés
Action	Encourager la récupération de l'eau de pluie pour l'arrosage des jardins Encourager la création de surface d'infiltration, notamment dans le cadre des projet d'urbanisme communaux..
Responsable	Service technique
Public cible de l'action	Particuliers, commune
Outils / décisions	Documentation
Ressources financières	Fr. 5'000.-
Personnes ressources / appui technique	Service des espaces verts et service communication
Début de l'action	Début 2007
Délai de mise en œuvre	Printemps 2007
Indicateurs de suivi	Nombre de bâtiments équipés Nombre de documentation distribuée Surface d'infiltration créée (m2)
Périodicité du suivi	Annuel
Responsables du suivi	Service des espaces verts
Durée de l'action / bilan	Permanent

3. Synthèse et planification des actions A21

Le tableau ci-dessous synthétise la mise en œuvre des 10 actions du plan d'action Agenda 21 2006 - 2010

Thèmes	Actions	2006 1-6	2006 7-12	2007 1-6	2007 7-12	2008 1-6	2008 7-12	2009 1-6	2009 7-12	2'010 1-6	2010 7-12	Responsables	Coûts
Mobilité douce	Circuit de découverte de la commune à pieds et à vélo, journée de mobilité douce.											Service technique	Fr. 25000.-
Associations et Agenda 21	Espace association/particuliers dans la rubrique Agenda 21 du site Internet.											Service communication	Compris dans la refonte du site Interne communal
Nature et biodiversité	Inventaire des arbres, des haies et prairies naturelles de la commune. Informer sur une gestion écologique des jardins.											Service des espaces verts	Fr. 20'000.-
Gestion des déchets	Campagne de sensibilisation sur la récupération des déchets et amélioration des points existants.											Service technique	Fr. 20'000.-
Energies renouvelables	Installation d'une chaufferie bois/gaz ainsi que de panneaux solaires et photovoltaïques à l'école Adrien-Jeandin.											Service technique	Budget d'investissement
Urbanisme et développement durable	Promouvoir les espaces de délasserment ou zones de détente sur la commune (ex. infrastructures sportives aux Communaux d'Ambilly).											Service technique	Budget d'investissement
Amélioration des liens sociaux et culturels	Mise à disposition d'un hotspot WIFI (connexion Internet) sur la commune pour les jeunes.											Service technique	Autofinancé
	Organiser des fêtes multiculturelle de quartier (fêtes des voisins)											Service communication	Budget de fonctionnement
Développement économique	Promotion de nouveaux emplois lors de développement urbanistique.											Conseil Administratif	Budget de fonctionnement
Respect et propreté	Campagne sur le respect et la propreté de la commune auprès des jeunes des écoles.											Agents de sécurité municipaux	Fr. 5'000.-
Préservation des ressources en eau	Encourager la récupération de l'eau de pluie pour l'arrosage des jardins.											Service des espaces verts	Fr. 5'000.-