

**Chapitre 1 : Demande de renouvellement  
du label Cité de l'énergie :**

Ch1-4\_Demande\_Portrait\_Onex.doc

Etabli le : 14.10.201313

La Ville d'

**Onex**

représentée par

**Mme Ruth Bänziger**

demande à l'Association Cité de l'énergie® de lui décerner

le label Cité de l'énergie®

la reconnaissance Partenaire en processus

et demande au Forum European Energy Award e. V. de lui décerner

le label Cité de l'énergie® gold, soit le European Energy Award® gold

**Représentant de la commune**

Nom / Prénom	Mme Ruth Bänziger
Fonction	conseillère administrative
Adresse	Ch. Charles-Borgeaud 27, 1213 Onex
Téléphone / Fax	022 879 59 59 / 022 879 59 55
e-mail	r.banziger@onex.ch

**Personne de contact dans la commune :**

Nom / Prénom	Mme Laure Gallegos
Fonction	répondante Cité de l'énergie
Adresse	Ch. Charles-Borgeaud 27, 1213 Onex
Téléphone / Fax	022 879 59 59 / 022 879 59 55
e-mail	l.gallegos@onex.ch

**Conseiller Cité de l'Energie**

Nom / Prénom	Michelle Moser
Adresse	ch de Rieu 8, 1208 Genève
Téléphone / Fax	022 735 55 45 / 022 786 00 91
e-mail	moser@bourquin-stencek.ch

## Experte pour

Nom / Prénom

Adresse

Téléphone / Fax /

e-mail

### 1.1 Nombre de points potentiels et atteints (mis au point selon rapport d'audit, chapitre 5)

Nombre de points potentiels (potentiel spécifique à la commune)	396.0	Pt.	
Points nécessaires pour le label Cité de l'énergie (50 %)	198.0	Pt.	
Points nécessaires pour le label „european energy award gold“ (75 %)	297.0	Pt.	
Nombre de points atteints (points effectifs)	<b>281.5</b>	<b>Pt.</b>	<b>71 %</b>

#### **Potentiel de développement (engagement pour la reconnaissance Partenaire en processus) :**

▪ Nombre de points potentiels après mise en œuvre des actions de base du programme de politique énergétique et surtout mise en œuvre du processus du Label	Pt.	%
▪ Nombre de points potentiels après mise en œuvre de toutes les actions planifiées du programme de politique énergétique	Pt.	%

### 1.2 Bases pour l'évaluation

#### Points forts de la politique énergétique de la commune

#### Principes de la politique énergétique (voir détails au chapitre 3.2)

#### Mesures les plus importantes dans les différents secteurs (voir détails aux chapitres 3.3 et 3.4)

##### *Développement territorial*

###### *réalisé*

- Réalisation d'un concept énergétique territorial visant à la société à 2000 watts sans nucléaire en 2013
- Réalisation d'un plan de mobilité en 2012 (Citec) et mise en œuvre active

###### *planifié*

- Mise en zone bleu et macarons pour éradiquer les véhicules ventouses
- Disposer d'un document évaluant la mise en œuvre des objectifs de politique énergétique

##### *Bâtiments, installations communales*

###### *réalisé*

- Engagement d'un responsable énergie en 2012
- 85% du patrimoine communal est suivi à l'aide d'Energoc

###### *planifié*

- Adoption du Standard Bâtiments
- Plan d'assainissement pour les 4 bâtiments les plus énergivores

##### *Approvisionnement, dépollution*

*réalisé*

- Presque 75% de la population est raccordée au système de chauffage Cadiom
- Potentiel d'utilisation des rejets thermiques de la STEP et des collecteurs d'eaux usées déterminé

*planifié*

- Projet de valorisation de la chaleur des eaux usées pour futur collecteur « Aire-Drize »
- Etude sur potentiel solaire pour toute la commune

*Mobilité*

*réalisé*

- Validation du plan de mobilité et mise en œuvre à 60% à ce jour
- Nouvelle ligne de tram inaugurée, Noctambus et véhicules mobility sur commune

*planifié*

- Mise en place de la zone macaron, zone bleue et parkings payants pour tous
- Ateliers de réparations de vélos et stations de gonflage seront aménagés

*Organisation interne*

*réalisé*

- Directive « éco-gestes au travail » depuis mars 2013
- Audit interne avec tous les chefs de service en 2010

*planifié*

- Formation Ecodrive pour collaborateurs concernés
- Communication interne des économies réalisées

*Communication, coopération*

*réalisé*

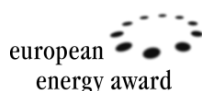
- Meilleure information via site web grâce à la nouvelle graphiste engagée
- Labellisation de 16 restaurants et commerces alimentaires

*planifié*

- Action éco-sociale avec terragir chez personnes défavorisées
- Contacter les gros propriétaires et les convaincre de devenir davantage pro-coopératives

**Taux de réalisation par secteurs en % des points potentiels (tiré du catalogue de mesures, onglet "Evaluation actuelle")**

Catalogue\_eea\_Onex\_V\_3\_2\_CH\_F.xls



## Audit 2013 / 3

### Catalogue de mesures Ville Onex

Conseiller-ère: Michelle Moser

## Evaluation de l'année en cours

### Mesures

#### 1 Développement, planification urbaine et régionale

- 1.1 Plan et stratégie
- 1.2 Développement territorial
- 1.3 Instruments pour propriétaires fonciers
- 1.4 Autorisation de construire & contrôle

#### Total

#### 2 Bâtiments de la collectivité et équipements

- 2.1 Gestion énergie et eau
- 2.2 Valeurs-cibles pour l'énergie, l'efficacité et l'impact sur le climat
- 2.3 Mesures Spéciales

#### Total

#### 3 Approvisionnement, dépollution

- 3.1 Stratégie d'entreprise, stratégie d'approvisionnement
- 3.2 Produits, tarification, information à la clientèle
- 3.3 Production locale d'énergie sur le territoire communal
- 3.4 Efficacité énergétique de l'approvisionnement en eau
- 3.5 Efficacité énergétique du traitement des eaux usées
- 3.6 L'énergie des déchets

#### Total

#### 4 Mobilité

- 4.1 Gestion de la mobilité dans l'administration
- 4.2 Réduction de la circulation et stationnement
- 4.3 Mobilité non motorisée
- 4.4 Transports publics
- 4.5 Marketing de la mobilité

#### Total

#### 5 Organisation interne

- 5.1 Structures internes
- 5.2 Processus internes
- 5.3 Finances

#### Total

#### 6 Communication, coopération

- 6.1 Stratégie de communication et de coopération
- 6.2 Communication et coopération avec pouvoirs publics
- 6.3 Communication et coopération avec économie, industrie, entreprises
- 6.4 Communication et coopération avec habitant-e-s et multiplicateurs locaux
- 6.5 Soutien aux initiatives privées

#### Total

#### Total général

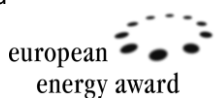
### Qualité de la mise en œuvre

Structure, processus, importance sociale

	max. Points	potentiels Points	effectifs Points	%	planifiés Points	%
<b>1</b>	<b>32</b>	<b>30.0</b>	<b>23.7</b>	<b>79%</b>	<b>4.8</b>	<b>16%</b>
1.1	20	20.0	18.5	93%	1.5	8%
1.2	20	18.0	13.8	77%		
1.3	12	6.0	4.2	70%		
1.4						
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>74.0</b>	<b>60.2</b>	<b>81%</b>	<b>6.3</b>	<b>9%</b>
<b>2</b>	<b>26</b>	<b>26.0</b>	<b>16.3</b>	<b>63%</b>	<b>3.8</b>	<b>15%</b>
2.1	40	36.0	19.9	55%		
2.2	10	10.0	5.7	57%	0.6	6%
2.3						
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>72.0</b>	<b>41.9</b>	<b>58%</b>	<b>4.4</b>	<b>6%</b>
<b>3</b>	<b>10</b>	<b>4.0</b>	<b>3.2</b>	<b>80%</b>		
3.1	18	8.0	7.2	90%		
3.2	34	18.0	12.8	71%		
3.3	8					
3.4	18	6.0	4.4	73%	0.8	13%
3.5	16	1.0	0.4	40%		
3.6						
<b>Total</b>	<b>104</b>	<b>37.0</b>	<b>28.0</b>	<b>76%</b>	<b>0.8</b>	<b>2%</b>
<b>4</b>	<b>8</b>	<b>8.0</b>	<b>6.6</b>	<b>83%</b>	<b>0.8</b>	<b>10%</b>
4.1	28	21.0	14.5	69%	3.4	16%
4.2	26	26.0	20.3	78%	5.4	21%
4.3	20	9.0	7.1	78%	1.1	12%
4.4	14	14.0	5.9	42%	4.5	32%
4.5						
<b>Total</b>	<b>96</b>	<b>78.0</b>	<b>54.4</b>	<b>70%</b>	<b>15.2</b>	<b>19%</b>
<b>5</b>	<b>12</b>	<b>12.0</b>	<b>11.6</b>	<b>97%</b>	<b>0.4</b>	<b>3%</b>
5.1	24	24.0	20.5	85%	1.2	5%
5.2	8	8.0	6.4	80%		
5.3						
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>44.0</b>	<b>38.5</b>	<b>88%</b>	<b>1.6</b>	<b>4%</b>
<b>6</b>	<b>8</b>	<b>8.0</b>	<b>5.8</b>	<b>73%</b>	<b>2.0</b>	<b>25%</b>
6.1	16	16.0	8.0	50%	0.6	4%
6.2	24	24.0	10.6	44%	5.6	23%
6.3	24	24.0	19.1	80%		
6.4	24	19.0	15.1	79%		
6.5						
<b>Total</b>	<b>96</b>	<b>91.0</b>	<b>58.6</b>	<b>64%</b>	<b>8.2</b>	<b>9%</b>
<b>Total général</b>	<b>500</b>	<b>396.0</b>	<b>281.5</b>	<b>71%</b>	<b>36.5</b>	<b>9%</b>

## Taux de réalisation par secteurs en % des points potentiels (tiré du catalogue de mesures, onglet "graphique")

Le graphique suivant représente, pour chacun des six secteurs du catalogue de mesures, la part (en %) de potentiel d'action déjà mis en oeuvre par la commune, ainsi qu'une projection de la situation après la mise en oeuvre des mesures planifiées



Catalogue\_eea\_Onex\_V\_3\_2\_CH\_F.xls

### Audit 2013 / 3

Catalogue de mesures Ville Onex

Conseiller-ère: Michelle Moser

#### Taux de réalisation p. secteurs en % des points potentiels

