



*Ville de Pontivy*

## **Commission environnement**

### **Compte-rendu de la réunion du jeudi 22 novembre 2012 à 18 heures au centre technique municipal**

C5-2012-003

#### **ÉTAIENT PRÉSENTS**

- Loïc BURBAN
- Stéphanie GUEGAN
- Pierre GIRALDON

#### **ÉTAIENT ABSENTS EXCUSÉS**

- Florence DONATO LEHUEDE
- Claude LE BARON

#### **ASSISTAIENT À LA RÉUNION**

- Daniel HOUDAYER
- Robert BOTEREL
- Danier TREMUREAU
- Guénael LE NORCY

#### **PROJETS DE DELIBERATIONS :**

- Convention entre le syndicat mixte du Sage Blavet (SMSB) et la ville de Pontivy pour la mise en place de repères de crues
- Avis sur enquête « installation classée » élevage de porcs de la SCEA de Kerforan-56300 KERGRIST

#### **DOCUMENTS ANNEXES :**

Synthèse du bilan d'activité du service déchets de Pontivy Communauté

#### **1 - BILAN ANNUEL D'ACTIVITÉS DU SERVICE DÉCHETS DE PONTIVY COMMUNAUTÉ, ANNÉE 2011**

Une présentation du rapport annuel joint en annexe est faite à la commission.

## **2 – SCHEMA D'AMENAGEMENT ET DE GESTION DES EAUX DU BLAVET : MISE EN PLACE DE REPERES DE CRUES**

Cf projet de délibération.

## **3 - ENQUÊTE PUBLIQUE : INSTALLATION CLASSÉE DE LA SCEA DE KERFORNAN – 56300 KERGRIST**

Cf projet de délibération.

## **4 - EAU ET RIVIÈRES DE BRETAGNE**

### **a - Rapport d'activités du programme d'éducation à l'environnement 2011 - 2012**

La ville de Pontivy et l'association Eau et rivières de Bretagne, liées par une convention, ont mis en place une programmation d'animations sur le thème de l'eau dans les établissements scolaires de Pontivy.

Cette programmation s'inscrit pleinement dans la politique de la ville menée depuis 1996.

Les actions pédagogiques sont proposées aux établissements scolaires primaires publics et privés.

Les objectifs en sont :

- découverte de la vie dans les cours d'eau
- découverte du circuit de l'eau domestique
- rôle du bocage et des haies dans la protection de l'environnement
- analyse des comportements quotidiens et notion d'éco-citoyenneté

Sur l'année scolaire 2011/2012, cinq établissements scolaires (11 classes, soit 241 élèves) ont participé aux séances dispensées par Céline ROBERT de l'association.

Chaque classe a eu 4 séances, préparées en concertation entre l'enseignant et l'intervenant, pour une bonne intégration dans le programme de l'année scolaire.

Les premières séances ont débuté après la Toussaint 2011 pour se terminer en mai 2012.

Globalement, les activités préférées des enfants restent les activités ludiques et de découvertes, d'expériences et de sorties sur le terrain (visites des usines de traitement de l'eau, pêche d'invertébrés aquatiques, jeux de pistes, visites chez les agriculteurs...)

Dans ce cadre l'école de Stival a créé une haie naturelle dans l'école avec l'appui technique du service des espaces verts de la ville.

Ce programme pédagogique fort apprécié est reconduit d'année en année et suscite de plus en plus d'intérêt.

### **b - Projets en cours 2012-2013**

Pour la présente année scolaire la ville continue son partenariat et propose aux élèves de cycle 2 (CP-CE1) et cycle 3 (CE2 – CM1 – CM2) de participer à ces activités pédagogiques toujours en concertation entre les enseignants et l'animatrice (découverte des milieux aquatiques, gestion de l'eau au quotidien, vie dans les ruisseaux, rivière vivante, économies d'eau...).

Ainsi, 12 classes de 5 établissements différents vont participer, soit environ 200 élèves à raison de 4 séances par classe.

## **5 - PROJET D'ADHÉSION À LA « FEMODEC » (Fédération Morbihannaise de défense contre les ennemis des cultures)**

Dans le cadre de la lutte contre les nuisibles il est projeté d'adhérer à la FEMODEC afin d'envisager notamment la mise en place de la lutte contre les ragondins sur la ville.

La FEMODEC intervient ainsi en assistance à maîtrise d'ouvrage dans ces domaines et met à disposition, dans le cadre d'une adhésion, un certain nombre de moyens (cages de piégeages...).

Une réunion d'approfondissement des prestations possibles est prévue prochainement avec les services de la ville et nous aurons l'occasion d'en reparler lors d'une prochaine commission.

## **6 - OPÉRATION « 1 ENFANT – 1 ARBRE »**

Cette opération, inscrite dans la convivialité, la sensibilisation à l'environnement et le symbole à permis depuis 20 ans de toucher plus de 900 enfants ayant ainsi reçu un « Certificat de parrainage ».

Années

2008

2009

2010

2011

2012

Nombre de naissances sur Pontivy, de novembre de l'année précédente à octobre de l'année

132

146

117

164

128

Nombre de réponses pour l'opération 1 enfant 1 arbre :

42

54

47

64

47

Nombre de plantations sur le domaine public :

18 chênes d'amérique, quartier du Resto

25 chênes d'amérique, quartier du Resto

27 chênes d'amérique, quartier du Resto

31 chênes d'amérique, quartier du Resto

20 chênes d'amérique, quartier du Resto

Nombre de plantations sur le domaine privé

24 pommiers reine de reinettes

29 pommiers reine de reinettes

20 pommiers reine de reinettes

33 pommiers reine de reinettes

27 pommiers à couteaux

Nombre d'arbres plantés au total depuis le début de l'opération (1992 à 2012) :

- sur le domaine public : 505
- sur le domaine privé : 409

Depuis 20 ans ce sont ainsi 914 arbres qui ont été plantés. Les sites publics sur cette période ont été : Guernal, le Resto, Rond point de la Résistance et près de l'IME

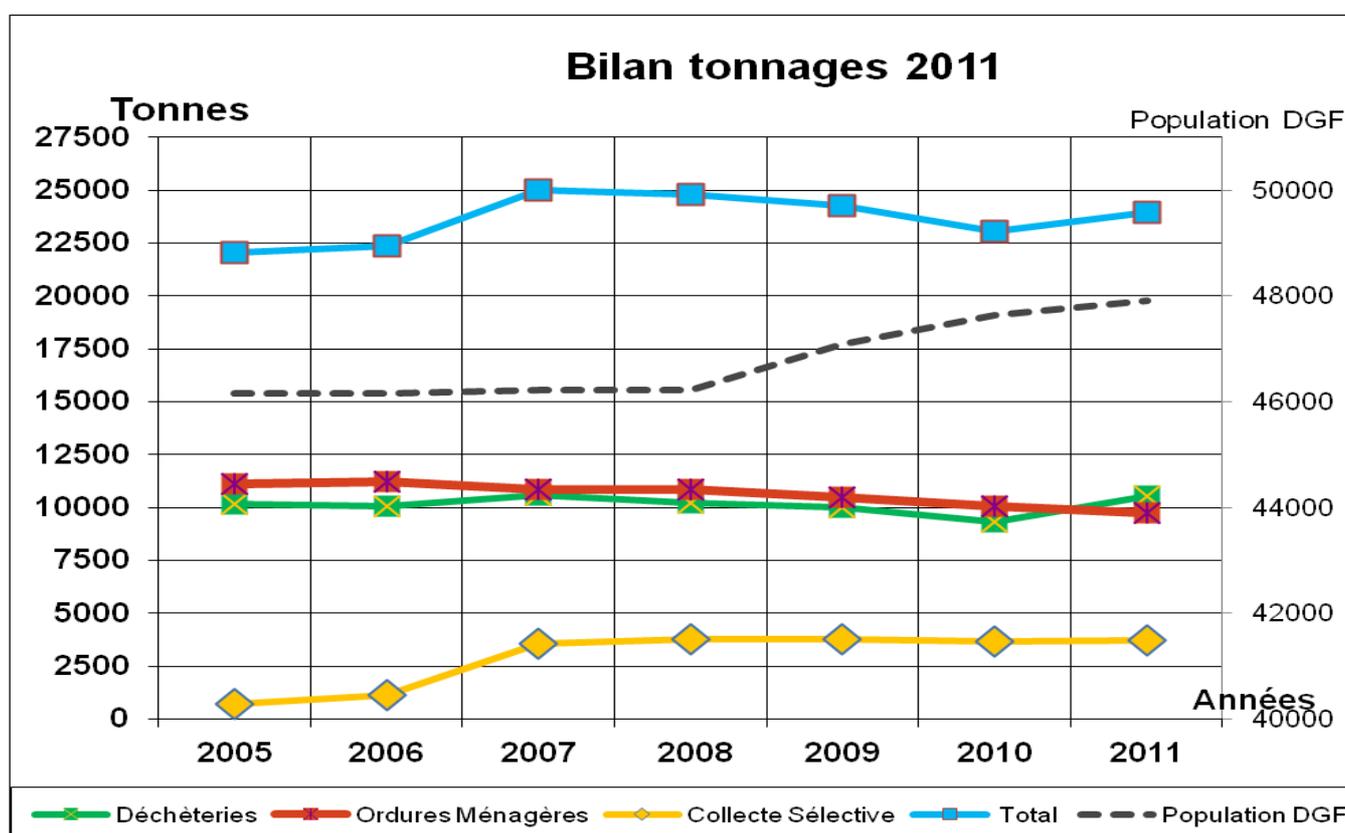
## **7 - QUESTIONS DIVERSES :**

1. Projet de jardins familiaux en pied d'immeubles : une étude pourrait être faite sur Keropert..
2. Expertise du saule pleureur près de l'Auberge de l'Ile : un champignon a été détecté ainsi qu'un nid d'abeilles sur le tronc. Une expertise complémentaire va être demandée.
3. Rue du Président Allende : un châtaignier malade sera prochainement coupé
4. Visites patrimoines et biodiversité : pourrait-on élaborer un programme annuel ? À étudier en concertation avec les services espaces verts, patrimoine, agenda 21...
5. Zéro phyto et pénibilité des tâches de désherbage : étude en cours, des propositions seront à faire.
6. Taille de haies : une limitation des linéaires est à l'étude afin de réduire la pénibilité, les temps d'intervention et les volumes de déchets verts...
7. Déchets jetés aux abords de la voie ferrée : une visite a eu lieu récemment avec le responsable espaces verts et Réseau Ferré de France, des propositions sont à l'étude
8. Eaux pluviales : une étude est en cours avec le cabinet de Maîtrise d'œuvre « Safège » qui va établir début 2013 des propositions de résorption des points noirs soulevés dans le schéma directeur eaux pluviales, sur les Boulevards, avenue Parmentier et Rue Albert de Mun notamment...

# Synthèse Rapport Annuel Service Déchets - 2011

## A- Évolution des tonnages

Ensemble des déchets	Total déchets (Tonnes)	2008	2009	2010	2011	Évolution de la dernière année
	Déchèteries	10193	10022	9293	10508	13,1%
	Ordures Ménagères	10861	10458	10065	9743	-3,2%
	Collecte Sélective	3765	3770	3677	3703	0,7%
	<b>Total</b>	<b>24818</b>	<b>24249</b>	<b>23034</b>	<b>23953</b>	<b>4,0%</b>



**Tonnage global :** Augmentation de 4,0%, qui est une conséquence de la forte augmentation des tonnages des déchèteries ;

**Tonnage OM :** Le tonnage OM est en diminution de 3,2%.

Au niveau de l'ensemble du Sittom-mi, les tonnages collectés sont constants (-0,06%) pour l'année 2011, ce qui confirme la bonne dynamique de Pontivy Communauté.

## Tonnage Déchèteries :

Type	2008	2009	2010	2011	Evolution de la dernière année	Ratio kg/hab
Gravats	1770	1725	1924	2142	11,3%	44,7
Tout venant (DIB : déchets industriels banaux)	2805	2764	2817	2681	-4,8%	56,0
Carton	239	246	247	327	32,1%	6,8
Ferraille	290	291	182	298	64,4%	6,2
Déchets Ménagers Spéciaux	68	89	84	68	-19,1%	1,4
Bois	290	200	224	510	128,0%	10,6
Déchets verts	4554	4499	3608	4273	18,4%	89,2
D3E (déchets d'équipements électriques et électroniques)	177	208	208	208	0,1%	4,3
Néons Lampes recyclables	0,66	0,68	0,47	1,246	165,1%	0,0
DASRI (déchets d'activité de soin à risques infectieux)	860 litres	2372 litres	3240 litres	2820 litres	-13,0%	NA
<b>Total</b>	<b>10193</b>	<b>10022</b>	<b>9293</b>	<b>10508</b>	<b>13,1%</b>	<b>219,3</b>

Les tonnages sont en forte augmentation : +13,1%.

Les tonnages des déchets verts, des gravats et des DIB représentent 87% des tonnages des déchets transitant dans nos déchèteries.

Le taux de valorisation des déchets des déchèteries de Pontivy Communauté est en augmentation et s'élève à 73,3%.

Le principal flux non concerné par cette valorisation est le DIB (déchets industriels banaux) : traité par enfouissement.

## Tonnages des collectes sélectives

Type	2008	2009	2010	2011	Evolution de la dernière année	Ratio /hab
Journaux/magazines - Colonnes	1137	1062	1061	1081	1,9%	22,6
Verre – Colonnes	2048	2097	1967	1933	-1,7%	40,4
Emballages ménagers - Total	350	383	423	471	11,4%	9,8
Carton commerçants	230	228	225	217	-3,6%	NA
<b>Total</b>	<b>3765</b>	<b>3770</b>	<b>3677</b>	<b>3703</b>	<b>0,7%</b>	<b>77,3</b>

L'évolution globale du tri reste peu marquée (+0.7%).

On note l'impact positif du développement de la collecte des EMR et de la communication associée, avec une augmentation significative du tonnage et un ratio qui passe de 8.9 à 9,89 kg/an/hab.

Par contre 2011 confirme le recul de la collecte du verre.

## Performance individuelle

Ratio kg/an/ha b.	Année	2008	2009	2010	2011	Evolution	SITTOMMI 2011*	Morbihan 2009 -Sinoe
	Population DGF	46221	47093	47643	47907	0,6%		
	Déchèteries	220,5	212,8	195,1	219,3	12,4%	NA	232,2
	Ordures Ména- gères	235,0	222,1	211,2	203,4	-3,7%	201,51	236,2
	Collecte Sélective	81,4	80,1	77,2	77,3	0,2%	76,3	99,7
	<b>Total</b>	<b>537,0</b>	<b>514,9</b>	<b>483,5</b>	<b>500,0</b>	<b>3,4%</b>	<b>NA</b>	<b>568,1</b>

\* Syndicat de traitement des déchets du Morbihan intérieur : tonnages valorisés et non collectés

Le ratio individuel de production de déchets est en augmentation (+3,4%) et est de 500,0 kg/habitant pour l'année.

Syn- thèse	Type	2008	2009	2010	2011	Evolution
	<b>Gestion des OMR</b>	2 097 460	2 230 734	2 135 820	2 041 191,34	-4,4%
	<b>Gestion des Collectes sélec- tives</b>	361 427	386 120	459 211	458 690,05	-0,1%
	<b>Gestion des Déchèteries</b>	819 721	851 235	850 604	938 129,49	10,3%
	<b>Total</b>	<b>3 278 608</b>	<b>3 468 089</b>	<b>3 445 635</b>	<b>3 438 011</b>	-0,2%

L'année 2010 est notre année de référence pour le Programme Local de Prévention des Déchets. L'objectif pour 2015 est de -7%. On s'éloigne de cet objectif.

Notre ratio de production d'OMR (ordures ménagères recyclables) a fortement diminué depuis 2008. Il est similaire à la moyenne du SITTOMMI.

Il va au delà de l'objectif 2015 du Plan Départemental d'élimination des Déchets Ménagers et Assimilés (205 kg/an/hab.).

Notre ratio de production de collecte sélective n'est pas comparable avec celui du SITTOMMI car les mêmes indicateurs retenus pour les emballages (EMR) ne sont pas les mêmes. Notre ratio est augmenté du fait de notre collecte sélective carton qui existe peu sur les autres collectivités. Par contre ce ratio reste très inférieur à l'objectif de 2015 du Plan Départemental d'Élimination des Déchets Ménagers et Assimilés (127 kg/an/hab.).

<sup>35</sup>/<sub>17</sub> Pour le verre, le ratio est de 40,4kg/an/hab., la moyenne du SITTOMMI est de 43,7 kg/an/hab.

<sup>35</sup>/<sub>17</sub> Pour le papier (JRM), le ratio est de 22,6kg/an/hab., la moyenne du SITTOMMI est de 21,5 kg/an/hab.

## B- Indicateurs financiers

### a - Coûts de fonctionnement

Le coût global de la gestion des déchets est quasi constant pour l'année 2011 (-0.2%), comme cela l'était en 2010.

On constate une augmentation des coûts associés à la gestion des déchèteries qui est une incidence directe de l'augmentation des tonnages.

Coût de la tonne collectée	Type	2008	2009	2010	2011	évolution de la dernière année
	Gestion des OMR	193,1	213,3	212,2	209,51	-1.3%
	Gestion des Collectes sélectives	96,0	102,4	124,9	123,88	-0.8%
	Gestion des Déchèteries	80,4	84,9	91,5	89,28	-2,4%
	<b>Total</b>	<b>132,1</b>	<b>143,0</b>	<b>149,6</b>	<b>143,5</b>	<b>-4,1%</b>

Les coûts à la tonne démontrent l'intérêt du tri et de la sélection du dispositif de collecte adapté. Cette année tous ces coûts sont orientés à la baisse. La gestion d'une tonne d'OMR est toujours beaucoup plus coûteuse que le traitement des autres flux de déchets.

### b - Recettes

	2009	2010	2011	Evolution
Recette Usagers	2 563 196 €	2 686 795 €	2 815 023 €	4,8%
Recette reprises matières	139 111 €	168 006 €	235 377 €	40,1%
Soutien éco-organismes	236 150 €	302 781 €	264 490 €	-12,6%
Autres	0 €	27 933 €	13 794 €	-50,6%
<b>Total</b>	<b>2 938 457 €</b>	<b>3 185 515 €</b>	<b>3 328 684 €</b>	<b>4,5%</b>

Les recettes liées aux usagers représentent 85% de nos recettes (TEOM, RS, Dépôts en déchèterie).

### c - Bilan

Années	2009	2010	2011
<b>Bilan</b>	- 456 319 €	- 260 120 €	- 109 327 €

Le bilan financier 2011 laisse apparaître un déficit de 109 327 €. Ce montant est en nette régression depuis 2009.