



27 mai 2014

# Rapport sur l'environnement OFS RUMBA 2013

RUMBA – Gestion des ressources et management environnemental de l'administration fédérale

## 1 Introduction

L'Office fédéral de la statistique a pour fonction d'observer les secteurs clés de l'Etat et de la société, de l'économie et de l'environnement. Il dirige le système national de statistique et coordonne la production statistique des offices fédéraux, cantonaux et des services des villes.

L'OFS est le plus important producteur de statistiques de Suisse ; il analyse, interprète et publie ses informations, tout en garantissant le respect des principes de la statistique (protection des données, caractère scientifique des méthodes utilisées, indépendance des spécialistes, etc.)



François Baumgartner, directeur suppléant

Indicateur	Unité	Effectif en 2012	Objectif 2013	Effectif en 2013	Modification par rapport à l'année précédente	Objectif atteint: X Objectif pas atteint: 0
Consommation d'énergie de chauffage (corrigé selon les variations climatiques)	MJ/ collab. an	7597	Pas d'objectif	7730	+2%	--
Consommation d'électricité	MJ / collab. an	24071	Pas d'objectif	21273	-12%	--
Consommation d'eau	litre / collab. an	49.2	Pas d'objectif	48.9	-1%	--
Papier (total)	kg / collab. an	83	Diminution	93	+10	0
dont papier recyclé	%	39%	Diminution	22%	-17%	--
Déchets	kg / collab. an	100	Pas d'objectif	108	+8%	--
Voyages de service	km / collab. an	1964	Pas d'objectif	1365	-30%	--
Kilomètres parcourus en avion	km / collab. an	434	Pas d'objectif	458	+5.5%	--
Charge polluante (total)	1000 UCE / collab. an	1610	Pas d'objectif	1494	-8	--
Modification de la charge polluante par rapport à 2007	1000 UCE / collab an	2006 : 1888	-4 % (selon Conseil fédéral)	1494	-21	X

UCE : Unités de Charge Environnementales  
Collab: collaborateur

## 2 L'OFS et son impact sur l'environnement

L'Office fédéral de la statistique est situé juste à côté de la gare CFF de Neuchâtel. Il comprend deux bâtiments :

- un bâtiment administratif
- une Tour

Les deux bâtiments sont homologués Minergie, la Tour étant même Minergie-Eco.

Plus de 1'000 postes de travail sont aménagés dans nos bâtiments. Ces postes comprennent aussi bien du personnel fixe que du personnel temporaire (par exemple pour des enquêtes statistiques), ainsi que des consultants venus pour la mise en place de nouveaux produits (eGEVER, par exemple). On peut considérer que tout ce personnel représente un équivalent de 750 personnes à plein temps.

### 2.1 Impact sur l'environnement

De par sa situation hors de la capitale, de nombreux voyages de service ont lieu entre Neuchâtel et Berne. Heureusement, le train constitue la grande majorité des moyens de transport utilisés.

### 2.2 Priorités de la gestion environnementale

En 2013 l'OFS a mis la priorité sur la diminution de l'électricité dans le bâtiment, la diminution de la consommation d'eau ainsi que de favoriser les voyages de services en train quand cela est possible.

## 3 Nos objectifs environnementaux 2013

Mise en évidence :

- information aux nouveaux collaborateurs concernant RUMBA avec présentation des résultats obtenus les années précédentes grâce au concept global des déchets et des mesures prises pour mieux recycler.
- diminuer la quantité de papier utilisé en diminuant les tirages de publications

## 4 Mesures et résultats concernant les prestations vers l'extérieur

Le suivi des premiers résultats avec notre partenaire pour les déchets incinérables (voir tableau page 1).

## 5 Mesures et résultats des activités internes (activités de l'administration)

### 5.1 Collaborateurs-trices, communication, formation

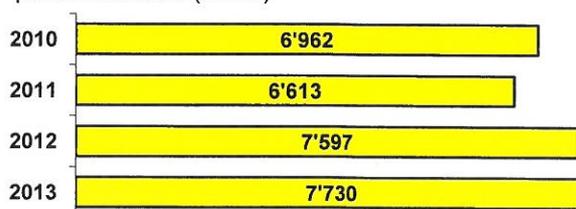
Chaque nouveau collaborateur / collaboratrice participe obligatoirement à un « workshop » dans lequel, entre autres, lui sont expliqués les consignes de sécurité, ainsi que les différents éléments environnementaux mis en place à l'Office fédéral de la statistique :

- utilisation de la poubelle du bureau,
- déchetterie située dans le garage,
- particularités des bâtiments Minergie,
- chauffage, ventilation, automatismes.

### Consommation d'énergie de chauffage

La consommation d'énergie de chauffage a très légèrement augmenté d'à peine 1 % depuis l'année 2012 mais considérablement depuis 2011 (+ 16 %). L'OFS devra trouver le moyen de diminuer ces chiffres, mais tout en tenant compte du climat extérieur

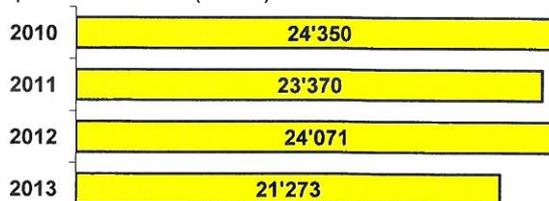
#### Consommation d'énergie de chauffage par collaborateur (en MJ)



### Consommation d'électricité

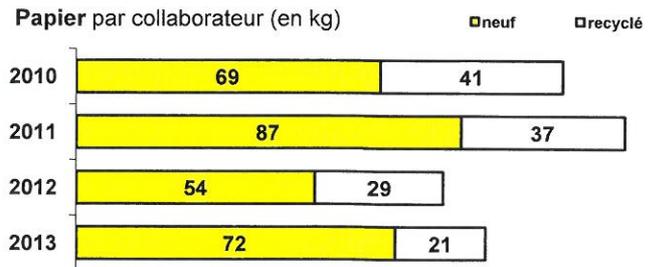
La consommation d'électricité a bien baissé à l'OFS. Elle n'a même jamais été aussi basse depuis les trois dernières années. En effet elle a diminué de 22 par rapport à 2012 et de 23 % par rapport à 2010 car nous avons moins de serveurs informatiques et le matériel est moins gourmand en énergie

#### Consommation d'électricité par collaborateur (en MJ)



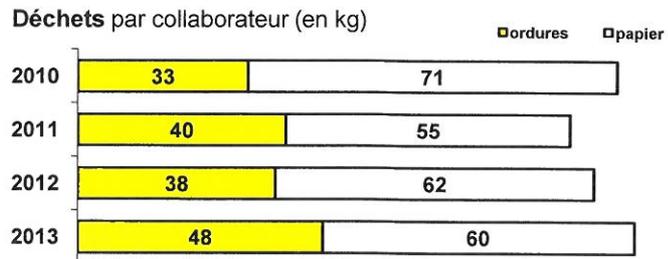
## Papier

En 2013 les collaborateurs de l'OFS ont utilisé plus de papier neuf que l'année précédente et moins de papier entièrement recyclé. Le résultat n'est donc pas satisfaisant. En effet la consommation de papier neuf a augmenté de 33 % et la consommation de papier recyclé a diminué de 27%.



## Déchets

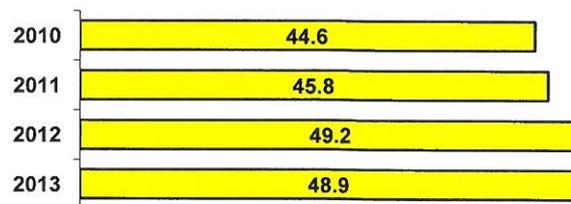
Les déchets ont augmenté de 8% comparé à 2012 et le chiffre actuel est de 108 kg par collaborateur. L'OFS a clairement régressé dans ce domaine. En effet, les chiffres n'ont jamais été aussi hauts. En 2010 ils se situaient à 104 kg par collaborateur.



## La consommation d'eau

La consommation d'eau par collaborateur a légèrement diminuée depuis l'année 2012 d'à peine 1%. Malheureusement elle n'est toujours pas aussi basse que pour 2010 et 2011.

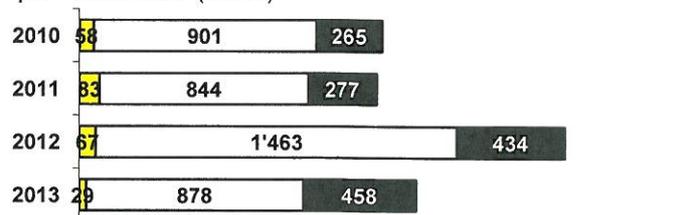
### Consommation d'eau par collaborateur et par jour (en litres)



## Voyages de service

Les voyages de services en voiture ont très nettement diminué de 57 %, ce qui est considérable. Les voyages en trains ont quant à eux diminué de 40 %. Par contre une légère augmentation de 5%, en ce qui concerne les voyages de services en avion. En 2012 il y a eu beaucoup de voyages en train de la Suisse au Luxembourg, ce qui explique le chiffre de 1463.

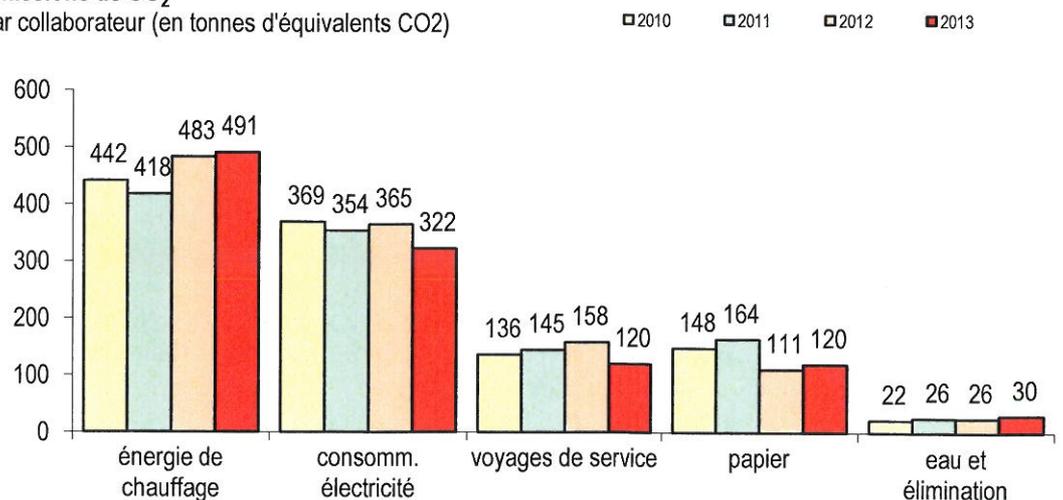
### Voyages de service par collaborateur (en km)



### Emissions de CO<sub>2</sub> par collaborateur (en tonnes d'équivalents CO<sub>2</sub>)

## Emissions de CO<sub>2</sub>

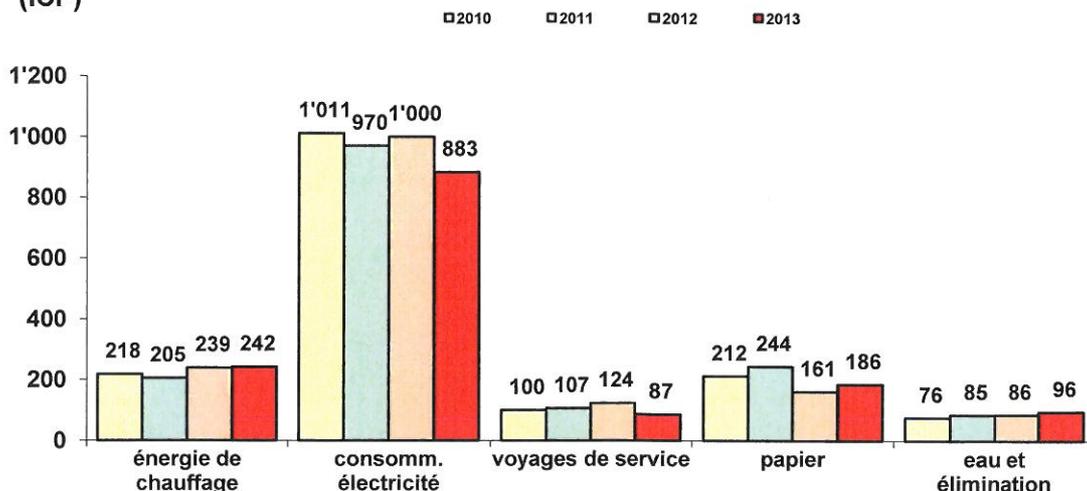
L'émission de CO<sub>2</sub> par place de travail à plein temps a diminué de 5.5% (de 1143 kg à 1083 kg). Les facteurs principaux sont la diminution de la consommation d'électricité, suivi par la diminution des voyages de services



## Charge polluante

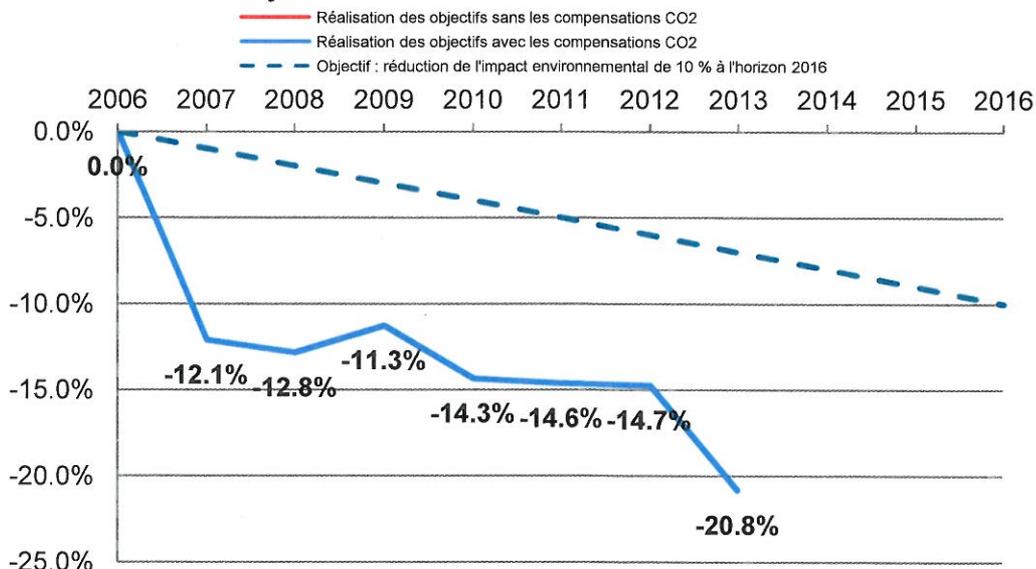
La pollution par place de travail a diminué de 8%. La consommation d'énergie de chauffage a augmenté de 1.2 % tout comme la consommation d'eau et élimination (11%) et le papier (14%). Par contre la consommation d'électricité a baissé de 12% tout comme les voyages de service qui eux ont baissé de 30%

## Indices de charge polluante (ICP)



Des mesures pour diminuer la consommation d'énergie et de chauffage sont à entreprendre. Les efforts pour la diminution de la consommation en papier, comparé avec d'autre unité de RUMBA, doit continuer. Selon le Conseil fédéral, la pollution doit diminuer de 10% par place de travail, jusqu'en 2016, comparé avec 2006. En comparaison de 2006, la pollution de l'OFS a été 20.8% plus bas que ce qui était prévu. Nous allons dans la bonne direction, grâce à la diminution de l'électricité et de la chaleur (bâtiments Minergie)

## Réalisation des objectifs en 2008



## 6 Nos objectifs et principales mesures 2014

Buts :

- Sensibiliser les collaborateurs et les collaboratrices aux différents thèmes que touche RUMBA. Pour cela l'OFS va réaliser une exposition dans les bâtiments.
- Diminuer la charge de déchet par collaborateurs et collaboratrices, ainsi que la consommation de papier de 3 %

## 7 Organisation du management environnemental

Les membres de l'équipe « Environnement »	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Michel Dysli, chef de la section Logistique</li><li>• Daniel Simon-Vermot, chef du service d'infrastructure logistique (section LOG)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jean-Marc Hess, responsable du management technique des bâtiments, société Cofely</li></ul>
Les documents relatifs au management environnemental ainsi que les rapports environnementaux et les plans de mesures peuvent être consultés sous: <a href="http://www.rumba.admin.ch/fr/umsetzung_efd_bblb.htm">http://www.rumba.admin.ch/fr/umsetzung_efd_bblb.htm</a>	

Si vous avez des suggestions ou si vous souhaitez davantage d'informations, veuillez vous adresser à:

Michel Dysli, chef de la section LOG, tél. 032 713 60 30, [michel.dysli@bfs.admin.ch](mailto:michel.dysli@bfs.admin.ch)