



29. juin 2016

Rapport sur l'environnement OFS RUMBA Année 2015

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

1 Introduction

RUMBA a été l'un des objectifs majeurs désigné et communiqué par la Direction de l'Office fédéral de la statistique pour l'année 2015.

Le but principal était de sensibiliser notre personnel aux problèmes environnementaux, principalement à la problématique de l'utilisation du papier et de l'énergie; pour ce faire, une exposition, présentant nos résultats, a été organisée au 5^e étage du bâtiment principal. Une nouvelle exposition est prévue en 2016, et permettra de souligner à nouveau l'importance de diminuer l'impact environnemental.

Caroline Kuyper-LeBlond, directrice suppléante

2 Indicateurs et atteinte de l'objectif de l'unité RUMBA (optionnel, ci-dessous un choix des indicateurs possibles)

Indicateur	Einheit	2014	Ziel 2015	2015	Veränderung ggü. Vorjahr	Ziel erreicht: X nicht erreicht: 0
Consommation d'énergie de chauffage (corrigé selon les variations climatiques)	MJ / m ² an	154		168	9.6%	
	MJ / ETP an	5'934		6'921	16.6%	
Consommation d'électricité	MJ / ETP an	21'467		22'012	2.5%	
Consommation d'eau	m ³ / ETP an	9.5		12.2	28.9%	
Papier (total)	kg / ETP an	89.3	-3%	115.6	29.4%	0
dont papier recyclé	%	25.5%		23%	-2.7 PP	
Déchets	kg / ETP an	43.4	-3%	44.6	2.7%	0
Voyages de service	km / ETP an	1'174		1'551	32.1%	
Voyages de service en avion	km / ETP an	330		527	59.9%	
Part des voyages en train en Europe	% par rapport au trajet	46.7%		52.0%	6.2 PP	
Part des voyages en train par rapport aux déplacements intérieurs	% par rapport au trajet	95.6%		95%	-0.6 PP	
Emissions de CO ₂	Équiv. kg CO ₂ / ETP an	987		1'162	17.8%	
Charge polluante (total)	ICP / ETP an	1'526		1'722	12.9%	
Modification de la charge polluante par rapport à 2006	ICP / ETP an en 2006	1'868	9% (gem. Bundesrat)	1'722	-8.79%	0

IPC : Indice de la Charge Polluante. MJ : megajoule. ETP : équivalents temps plein

3 Nos objectifs environnementaux 2015

Buts :

- Encore mieux sensibiliser les collaborateurs et les collaboratrices aux différents thèmes touchés par RUMBA. Une mini-exposition a présenté les résultats RUMBA 2014 à nos collaborateurs, ainsi que les statistiques concernant les autres déchets pris dans notre déchetterie. L'accent a surtout été mis sur l'utilisation importante du papier.
- Pour cela l'OFS a réalisé à nouveau une mini exposition en mettant surtout en évidence la problématique du papier.
- Diminuer la charge de déchets par collaborateurs et collaboratrices, ainsi que la consommation de papier de 3 %.
- Continuer l'installation des interrupteurs RUMBA dans les bureaux.

4 Mesures et résultats

Nous avons un suivi mensuel des résultats avec nos partenaires spécialisés, tant pour les déchets incinérables que pour les déchets recyclables (papier, verre, aluminium, fer, capsules de café, PET, déchets provenant de la maintenance des bâtiments).

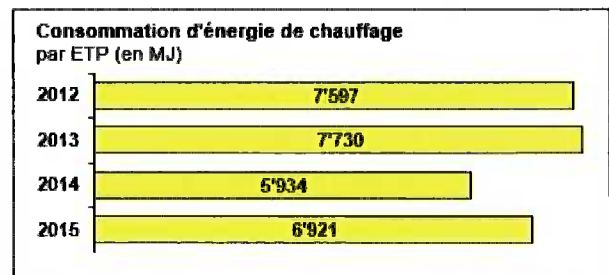
4.1 Collaborateurs-trices, communication, formation

Lors du workshop destiné aux nouveaux collaborateurs/trices, nous présentons des informations concernant l'écologie à l'OFS, ainsi que RUMBA .

Bien que le nombre total de collaborateurs (en équivalent plein-temps) ait diminué en 2015 de 46 unités par rapport à 2014, on notera une augmentation sensible de la consommation de papier, ainsi que des voyages de service.

4.2 Consommation d'énergie de chauffage

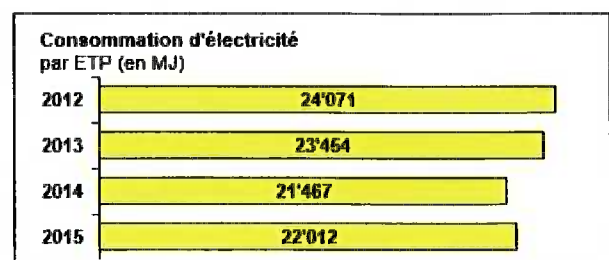
Bien que notre personnel soit informé à chaque début d'hiver, beaucoup ne tiennent pas compte des directives pour des bâtiments de type Minergie. Résultat : des fenêtres restent ouvertes trop longtemps, avec, pour conséquence, une augmentation de la consommation d'énergie de chauffage. Quelques soucis avec la domotique des bâtiments ont aussi été observés : ouvertures automatiques d'impostes durant la nuit ou durant la journée, ce qui explique aussi l'augmentation de la consommation d'énergie de chauffage.



4.3 Consommation d'électricité

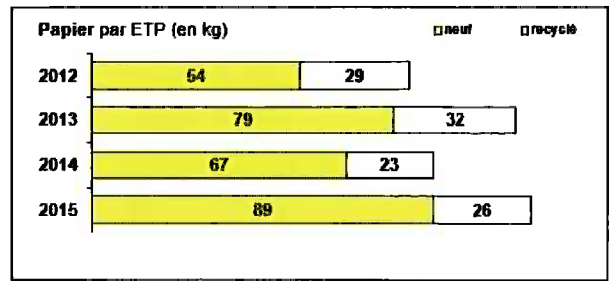
La consommation d'électricité a quelque peu augmenté ; il faut absolument que notre personnel contribue mieux aux économies d'énergie électrique :

- Eteindre la lumière et l'écran TV en quittant une salle de conférence.
- Beaucoup trop d'appareils électriques restent sous tension jour et nuit.
- Lors d'une absence de plus de
 - 15 minutes. (p.ex. pause): éteindre l'écran de l'ordinateur
 - 30 minutes (p.ex. cours, repas de midi) : mettre l'ordinateur en mode veille
 - 2 heures. (p.ex. long repas de midi)
 - Séances le soir et le weekend : éteindre l'ordinateur et le couper du secteur avec la souris-interrupteur (lorsqu'elle est présente). L'installation des interrupteurs RUMBA n'est toujours pas réalisée partout dans nos bâtiments, pour cause de manque de ressources.



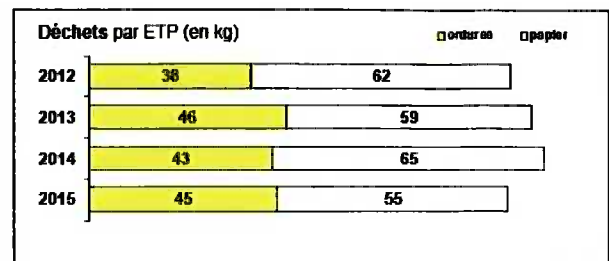
4.4 Papier

En 2015, plusieurs grandes enquêtes statistiques ont eu lieu, ce qui demande de grandes quantités de documents sur papier, et nous avons aussi beaucoup plus publié de rapports statistiques que dans les années précédentes. Ceci explique largement une telle augmentation de l'utilisation du papier.



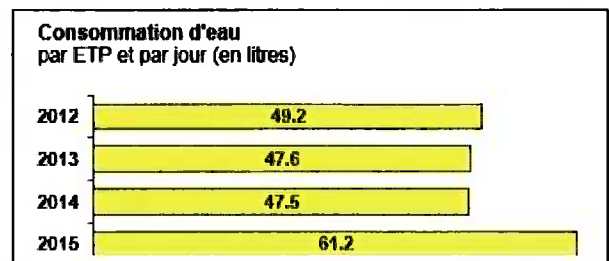
4.5 Déchets

Dans l'ensemble, bonne stabilité des quantités de déchets. Attention : les déchets recyclables (sauf le papier) ne sont pas pris en compte dans ce diagramme, mais sont toujours présents dans les statistiques faisant l'objet de l'exposition annuelle.



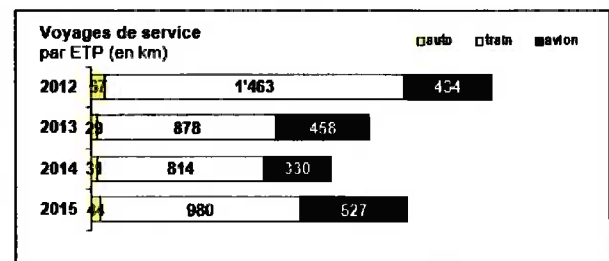
4.6 Eau et eaux usées

Une fuite importante, constatée grâce aux relevés mensuels RUMBA, a finalement été trouvée et colmatée. Malheureusement, beaucoup d'eau s'était déjà écoulée. Ceci explique que la consommation globale a très fortement augmenté.



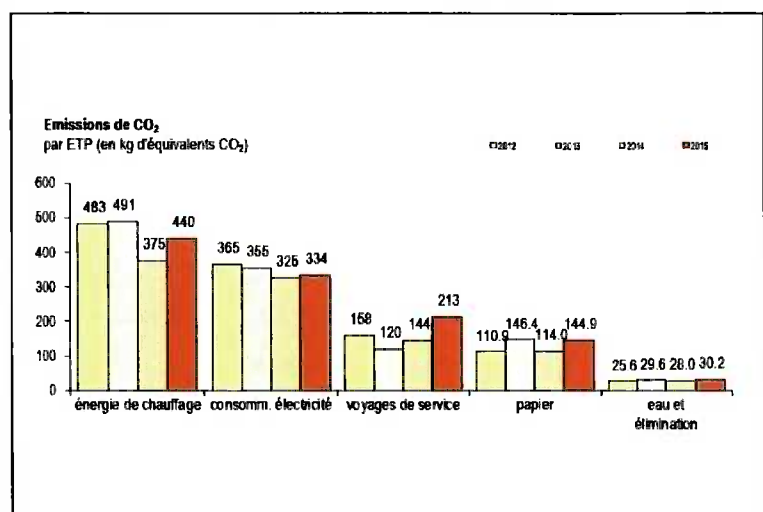
4.7 Voyages de service

Comme toujours, beaucoup de déplacements en train, surtout Neuchâtel – Berne. Les voyages par avion sont dépendants des séances et conférences internationales auxquelles notre office participe.



4.8 Emissions de CO2

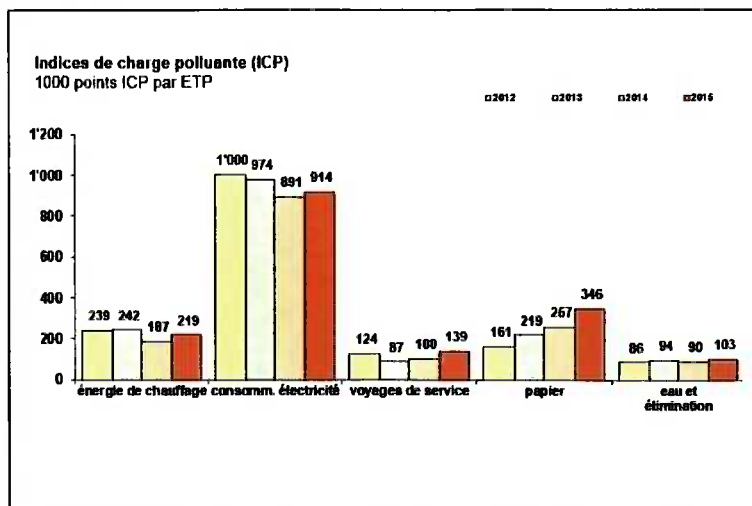
Au vu des différents résultats partiels ci-dessus, l'année 2015 est moins bonne que les dernières années. L'augmentation de l'énergie de chauffage, ainsi que la consommation d'électricité influent sur le CO2.



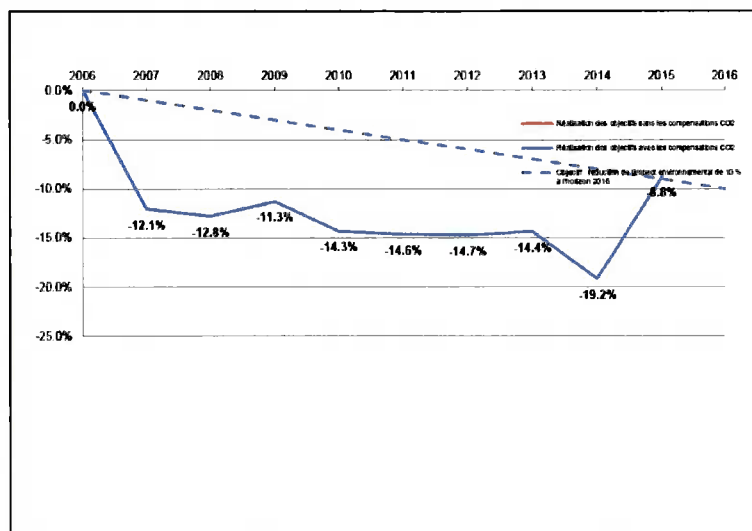
4.9 Charge polluante

L'eau, l'énergie, le papier ayant augmenté en 2015, il est évident que notre indice a fait un bond dans la mauvaise direction et qu'ils sont responsables de notre augmentation de la pollution environnementale.

La consommation de papier, pour un office tel que le nôtre, est « naturellement » supérieure à la moyenne de l'administration fédérale (53 kg par ETP).



Alors que nous étions très bons jusqu'en 2014, notre courbe frôle maintenant la courbe demandée par nos autorités.



5 Nos objectifs et principales mesures 2016 / 2017

Buts :

- Toujours mieux sensibiliser les collaborateurs et les collaboratrices aux différents thèmes touchés par RUMBA. Pour cela l'OFS réalisera à nouveau une mini exposition en mettant en évidence la problématique liée à l'utilisation du papier (fabrication, utilisation, recyclage), et surtout, il faudra diminuer, dans la mesure du possible, le tirage des publications statistiques.
- L'installation du WiFi va permettre l'utilisation des laptops lors des séances, plutôt que d'avoir des rapports imprimés sur papier.
- Dans la mesure du possible, le papier recyclé doit être utilisé.
- Toutes les imprimantes d'étages sont maintenant configurées pour imprimer recto-verso. D'où une économie du nombre de pages est à prévoir.
- Continuer l'installation des interrupteurs RUMBA dans les bureaux afin de diminuer encore notre consommation électrique, et, aussi insister auprès de notre personnel sur leur utilisation journalière.

6 Organisation du management environnemental

Les membres de l'équipe « Environnement » :

- Michel Dysli, chef de la section Logistique
- Daniel Simon-Vermot, adjoint du chef de section Logistique
- Jean-Marc Hess, responsable du management technique des bâtiments, société Cofely

Les documents relatifs au management environnemental ainsi que les rapports environnementaux et les plans de mesures peuvent être consultés via le lien vers le site RUMBA :

<https://www.rumba.admin.ch/rumba/fr/home.html>

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

Michel Dysli, chef de la section LOG, tél. 058 463 60 30, michel.dysli@bfs.admin.ch