

2019

Indicateurs environnementaux Données de 2018



Comité économique
et social européen



Comité européen
des régions

Synthèse

3

Défis d'aujourd'hui
et de demain

4

Principaux résultats
de 2018

5

Faits marquants
de 2018



6

Réduire la
consommation
d'électricité et de gaz



7

Réduire la
consommation d'eau



8

Promouvoir une
utilisation rationnelle
et responsable du
papier



9

Promouvoir les
marchés publics
écologiques



10

Promouvoir
l'alimentation durable
et lutter contre le
gaspillage alimentaire



12

Organiser des
manifestations
respectueuses de
l'environnement



13

Réduire les émissions
générées par les
déplacements
domicile-travail



14

Réduire les déchets,
utiliser moins de
plastique et améliorer
le tri des déchets



16

Favoriser la
biodiversité urbaine



17

Réaliser un bilan
carbone

18

Notre système
de management
environnemental

Mobilisés pour l'environnement!

Le Comité économique et social européen (CESE) et le Comité européen des régions (CdR) sont pleinement engagés dans la mise en œuvre des 17 objectifs de développement durable (ODD) des Nations unies. Ces efforts s'inscrivent parfaitement dans une évolution de l'Europe où les citoyens prennent progressivement conscience des questions environnementales et sont convaincus de l'urgence de prendre des mesures concrètes. Chaque année aux Comités, nous nous efforçons de mettre pour nous-mêmes la barre de plus en plus haut. Cela implique de s'employer à une gestion plus durable des institutions et d'avoir le moins d'impact possible sur l'environnement. Et c'est exactement ce que nous avons réussi à faire grâce à notre système de management environnemental (EMAS).

Merci à nos membres et à notre personnel pour leurs efforts constants!

Juin 2019



Gianluca Brunetti
Secrétaire général du CESE



Jiří Buriánek
Secrétaire général du CdR

Principaux résultats en 2018



Électricité

↘ **3%**

en
2018

↘ **30%** depuis
2009



Gaz

↗ **5%**

en
2018

↘ **49%** depuis
2009



Eau

↗ **10%** en
2018

↘ **29%** depuis
2009



Papier

↘ **17%** en
2018

↘ **54%** depuis
2009



Déchets
de
bureau

↗ **3%**

en
2018

↘ **55%** depuis
2010













Empreinte
carbone

15.076 tonnes équivalent
CO₂

= émissions de **1700** citoyens de l'UE

Faits marquants de l'année 2018

-  Compteurs d'énergie installés dans les zones à forte intensité d'énergie pour mieux suivre leur consommation
-  Nouveau système de chauffage au bâtiment TRE (remplacement de l'électricité par le gaz)
-  Économie de papier notable au cours des sessions plénières du CdR et des réunions importantes grâce à l'utilisation de documents électroniques
-  Remplacement progressif des imprimantes personnelles par des imprimantes partagées
-  Vélos de service disponibles dans les bâtiments BvS et TRE
-  Don alimentaire possible pour tout type de restes alimentaires (et pas uniquement pour les sandwiches)
-  Potager participatif installé sur les terrasses du JDE et du B68
-  Remplacement de la vaisselle en plastique à usage unique par des gobelets et carafes réutilisables à la fête de fin d'année du personnel
-  Semaine européenne de la réduction des déchets organisée en novembre sur le thème: «Une petite détox?»
-  Conférence du personnel en juin sur le thème «Plastiques et microplastiques»



Énergie

Chauffer et refroidir de manière durable plus de 110 000 m² de bureaux, dont 11 salles de conférence, 3 halls de réception, des salles de formation, des cantines et des salles de serveurs informatiques, constitue un énorme défi. Les résultats remarquables enregistrés par le passé présentent les signes d'un léger ralentissement. De gros investissements sont nécessaires pour continuer à améliorer les performances énergétiques des bâtiments. Les ingénieurs sont confrontés au double défi d'affiner les mesures d'efficacité énergétique tout en maintenant le niveau de confort des occupants à chaque saison.



Électricité

↘ **3%** en 2018

↘ **30%** depuis 2009



Gaz

↗ **5%** en 2018

↘ **49%** depuis 2009

Nouveau en 2018

- Des compteurs d'énergie ont été installés dans les zones à forte intensité d'énergie afin de mieux surveiller leur consommation.
- Le système de chauffage électrique du bâtiment TRE a été remplacé par une nouvelle installation fonctionnant au gaz, ce qui explique l'augmentation de la consommation de gaz et les économies d'électricité.
- Les «plages de confort» dans les bureaux et les salles de conférence ont été affinées afin d'en assurer le chauffage ou le refroidissement uniquement pendant leur occupation.

À venir

- Étude de la faisabilité de l'installation de panneaux photovoltaïques supplémentaires sur le toit du bâtiment JDE.
- Les toitures végétalisées du JDE seront renouvelées en vue d'en améliorer l'isolation et l'étanchéité.

Un approvisionnement en énergie propre

- Achat d'électricité 100 % verte.
- Les panneaux photovoltaïques produisent 12 MWh par an (150 m² sur les toits du JDE et du B68).

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

7 ÉNERGIE PROPRE
ET D'UN CÔTÉ
ABORDABLE



12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES



13 MESURES RELATIVES
À LA LUTTE CONTRE
LES CHANGEMENTS
CLIMATIQUES





L'eau est utilisée principalement dans les cuisines, les toilettes, les activités de nettoyage des locaux ainsi que pour l'humidification de l'air et l'arrosage des plantes intérieures et des espaces extérieurs. Le défi consiste non seulement à réduire constamment notre consommation, mais aussi à s'assurer du contrôle régulier de la qualité de l'eau du robinet afin d'offrir une bonne solution de remplacement pour les bouteilles en plastique.



Consommation d'eau

↗ **10%** en 2018 ↘ **29%** depuis 2009

Réalisé en 2018

- Les travaux de rénovation du hall d'entrée du bâtiment JDE ont engendré d'importants besoins en eau.
- Des compteurs d'eau ont été installés à certains endroits précis pour surveiller la consommation d'eau.
- Visibilité et utilisation importantes des trois fontaines proposant de l'eau du robinet fraîche et filtrée. L'augmentation de la consommation d'eau est largement compensée par la réduction des déchets liée aux bouteilles en plastique



Des fontaines à eau supplémentaires seront installées pour offrir aux visiteurs et au personnel une solution de rechange à l'eau en bouteille.

À venir

- Les toitures végétales qui couvrent actuellement le bâtiment JDE doivent être remplacées par des toitures similaires qui ne nécessitent pas d'irrigation.
- Collecte d'eau de pluie pour les plantes intérieures.

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

6 EAU PROPRE ET
ASSAINISSEMENT





Papier

Dans les organisations administratives comme la nôtre, le papier est un outil essentiel utilisé aussi bien par le personnel que par les membres. La production et l'impression de papier, la gestion des déchets, etc. requièrent une grande quantité de ressources naturelles et ont un impact significatif sur l'environnement. Animés par la volonté d'agir en tant qu'institutions modernes et respectueuses de l'environnement, le CESE et le CdR s'orientent progressivement vers une utilisation toujours plus rationnelle du papier.



Papier destiné aux travaux d'impression de bureau

↘ **17** % en 2018 ↘ **54** % depuis 2009

14 feuilles/jour/personne 14 en 2018 (30 en 2009)

Nos réalisations en matière de réduction de la consommation de papier

- Remplacement progressif des imprimantes personnelles par des imprimantes partagées.
- Mise à disposition de versions électroniques des documents lors des sessions plénières du CdR ainsi que des réunions importantes des membres.
- Numérisation de nombreux flux de documents de travail sur papier. Par exemple, pour les formulaires liés à la gestion des ressources humaines ou au remboursement des frais des membres.

À venir

- La facturation électronique sera possible pour les contractants.



100 %

Le papier A4 acheté est «100 % recyclé et écolabellisé»

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES



15 VIE
TERRESTRE



Marchés publics écologiques



En utilisant leur pouvoir d'achat pour choisir des biens et des prestations de services et de travaux respectueux de l'environnement, les pouvoirs publics peuvent aider de manière significative à rendre la consommation et la production plus écologiques et à protéger la santé.

Nos réalisations dans le domaine des marchés publics écologiques

100% des contrats pertinents contiennent des exigences environnementales strictes. Citons notamment:

Produits de nettoyage
écolabellisés

Aliments durables
pour les cantines

Entretien des espaces
verts sans pesticides
ni engrais chimiques

100 % de papier A4
recyclé et écolabellisé

Efficacité énergétique
des équipements
informatiques

Fournitures de
bureau présentant
des caractéristiques
écologiques
(plastiques recyclés,
papier, etc.)

Utilisation de
peintures d'intérieur
écolabellisées

Électricité
100 % verte

Bois durable pour les
travaux (certifié FSC
ou PEFC)

Chaque année, plus d'une dizaine de procédures de passation de marchés publics sont revues pour y introduire des exigences environnementales telles que le choix de matériaux respectueux de l'environnement, le respect des règles relatives à la gestion des déchets et au stockage des produits dangereux, ainsi que la réduction de la consommation d'énergie des appareils électriques, etc.

 **OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE**

3 BONNE SANTÉ
ET BIEN-ÊTRE



12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES





Label
«Good Food»

Alimentation durable

La cantine des Comités est pionnière dans le domaine de l'alimentation durable. Grâce à ses pratiques en matière de lutte contre le gaspillage alimentaire, de don alimentaire et de produits durables, la cantine est titulaire du label Good Food depuis 2017. En mai 2019, elle est devenue la première cantine sans plastique des institutions de l'Union européenne.

En 2018



78%
des produits
au menu sont
de saison



9%
des aliments vendus
sont d'origine
biologique



25%
des plats principaux et
sandwiches proposés
sont végétariens



6%
des denrées vendues
proviennent du
commerce équitable



26%
du poisson de nos
menus est certifié MSC
(pêche durable)



**Le jeudi
Veggie**
est organisé depuis
2014

À venir

- Obtention du label Good Food 3 fourchettes (nous avons actuellement 2 fourchettes).



Notre cantine propose de nombreuses solutions végétariennes, notamment un plat chaud et un sandwich végétariens, le bar à salades, et encore plus de possibilités lors du «Jeudi Veggie».

Alimentation durable



Le gaspillage alimentaire est très limité à la cantine. Par contre, il constitue un problème majeur lors des manifestations, en raison de nombreuses circonstances imprévisibles. Il n'en est pas moins possible de prendre certaines dispositions pour gaspiller moins de nourriture et éviter de surproduire.

Déchets alimentaires

Par rapport à la totalité de l'alimentation produite, les quantités gaspillées s'élèvent approximativement à :



< 3% à la cantine



15-20% lors des événements
Ce taux est élevé et difficile à réduire. Nous offrons dès lors les surplus alimentaires à des associations caritatives.

Comment réduisons-nous le gaspillage alimentaire?

- Conservation dans des conditions strictes et réutilisation des produits non consommés
- Achat et gestion des stocks plus efficaces
- Suivi des déchets pour une évaluation plus performante des évolutions
- Meilleure communication entre organisateurs et sociétés de restauration



Dons alimentaires en 2018

2.200
sandwiches

780_{kg}
de denrées alimentaires

Dons alimentaires

La lutte contre le gaspillage alimentaire revêt une dimension sociale, environnementale et économique. Les Comités sont fiers d'être des pionniers grâce à leur système innovant de don alimentaire à des organisations caritatives depuis 2016. Les bénéficiaires sont des personnes vivant à Bruxelles dans des conditions d'extrême pauvreté (sans-abri et migrants). À l'origine, le projet était limité aux sandwiches, mais d'autres types de denrées alimentaires (780 kg) ont fait l'objet de dons en 2018. Des coursiers à vélo livrent ces dons auprès aux associations caritatives.

**OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE**

2 FAIM
«ZERO»



3 BONNE SANTÉ
ET BIEN-ÊTRE



12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES



14 VIE
AQUATIQUE



15 VIE
TERRESTRE





Manifestations écologiques

Chaque année, les Comités organisent des conférences et des manifestations accueillant plus de 20 000 visiteurs. Un grand nombre de ces événements sont consacrés à des questions liées à la durabilité en Europe et dans le monde. Il est donc extrêmement important de «joindre les actes à la parole» en réduisant tous les types de déchets et en proposant une alimentation durable.

Nos réalisations en matière d'amélioration des manifestations écologiques

- Les restes alimentaires sont donnés à des œuvres caritatives
- Une alimentation végétarienne ou bio peut être commandée pour les buffets
- Les gadgets promotionnels sont limités et fabriqués avec des matériaux respectueux de l'environnement
- Pas de surconsommation de brochures papier
- Les badges en plastique sont repris après les conférences



Les dons alimentaires sont livrés à vélo à une association caritative.

À venir

- Un nouveau guide sur les manifestations écologiques sera élaboré en 2019 afin d'aider les organisateurs.

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES



Réduire les plastiques à usage unique lors des événements:

- L'utilisation de tasses en porcelaine et de verres permet d'économiser 40 000 gobelets en plastique chaque année.
- Élimination progressive des bouteilles d'eau en plastique, remplacées par des carafes et des fontaines à eau.
- En 2018, des éco-gobelets réutilisables et des carafes d'eau ont fait leur apparition à la fête de fin d'année du personnel.



1 500 membres du personnel viennent travailler quotidiennement à Bruxelles, tandis que les 700 membres des Comités rejoignent régulièrement la capitale belge en provenance de toute l'Europe. La mobilité est le plus grand défi en ce qui concerne les émissions de CO₂, la qualité de l'air et la qualité de vie. Le CESE et le CdR mènent une politique active d'encouragement des moyens de transport plus respectueux de l'environnement: transports publics, vélo, marche et covoiturage.



Personnel recourant à des modes de transport respectueux de l'environnement

79% (CdR)

69% (CESE)

Nos réalisations en matière de promotion de la mobilité douce

- Événements promotionnels tels que *Friday Bike/Walk Day* ou le *Step Challenge*
- Contribution financière aux frais d'abonnement aux transports publics
- Télétravail et horaires de travail flexibles pour réduire les embouteillages aux heures de pointe
- Davantage de places de stationnement pour le covoiturage et les motos
- Bornes de recharge pour les vélos et les voitures électriques
- Possibilités accrues d'organiser des vidéoconférences et des retransmissions en ligne des manifestations

À venir

- Campagne de sensibilisation sur l'impact des déplacements en avion sur les émissions de CO₂.



Dix vélos de service sont disponibles dans les parkings du BvS et du B68, ainsi que des vestiaires, des douches et des casiers pour les cyclistes.

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

3 BONNE SANTÉ
ET BIEN-ÊTRE



11 VILLES ET
COMMUNAUTÉS
DURABLES





Déchets

Avec 217 tonnes de déchets produits en 2018, le premier défi consiste à trouver les moyens d'en réduire la quantité. Le second est de mettre en œuvre un système de tri approprié et de gérer les différents types de déchets conformément à la législation complexe, mais nécessaire. Des appareils informatiques usagés aux déchets organiques provenant de la cuisine, en passant par les produits d'imprimerie et les produits médicaux, les types de déchets sont nombreux!



Déchets générés (bureaux + cuisine)

↗ **3%** en 2018*

↘ **55%** depuis 2010

* L'augmentation des déchets en 2018 est principalement due aux travaux de rénovation du bâtiment JDE.

Nos réalisations en matière de réduction des déchets

- La numérisation a entraîné une réduction significative des déchets de papier
- Les équipements informatiques et le mobilier obsolètes sont donnés à une œuvre caritative
- Une partie des déchets organiques de la cantine est convertie en biogaz (14 tonnes en 2018)

Nos réalisations en matière de tri des déchets

- Gestion rigoureuse des déchets dangereux par les services et contractants concernés
- Tests réguliers de la qualité du tri pour déterminer les améliorations possibles
- Sensibilisation du personnel par l'organisation d'une conférence sur l'obsolescence programmée

Pour l'avenir

- Améliorer la signalétique relative au tri des déchets pour les visiteurs.
- Installer des «Coins recyclage» dans chaque bâtiment, proposer des solutions de traitement pour les piles usagées, les stylos et marqueurs, les bouchons de liège, les anciennes affiches, etc.
- Les règles de tri des déchets sont correctement appliquées dans les espaces de bureaux occupés par le personnel. Par contre, des améliorations sont nécessaires dans les zones qui accueillent de nombreux visiteurs venant de toute l'Europe et qui sont habitués à d'autres règles de tri.



Moins de matières plastiques à l'avenir

La stratégie européenne sur les matières plastiques est déjà une réalité dans nos bâtiments.

- Cantines et cafétérias sans plastique: d'ici la fin 2019, tous les plastiques à usage unique seront bannis au profit d'objets réutilisables (porcelaine) ou de matières écologiques (papier, carton, bioplastiques).
- Buffets lors des manifestations: l'eau est servie dans des carafes et des verres réutilisables.



Une cantine sans plastique offrant des solutions de remplacement à tous les plastiques à usage unique (inauguration, mai 2019).

Incitation

Une réduction de 0,05 EUR est offerte au consommateur qui apporte sa propre tasse à la cafétéria.

 **OBJECTIFS**
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

11 VILLES ET
COMMUNAUTÉS
DURABLES



12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES





Biodiversité

La perte spectaculaire de biodiversité et la dégradation des écosystèmes se produisent partout dans le monde. Les Comités s'emploient à améliorer la protection de la biodiversité dans différents domaines.



Les Comités occupent
une superficie de
13.500 m²

près de **28%**
sont constitués de
toitures végétalisées
et de jardins

Nos réalisations en matière de soutien à la biodiversité

- Deux ruches sont installées sur la toiture du bâtiment JDE depuis 2012.
- Les espaces verts sont entretenus sans pesticides ni engrais chimiques.
- 1 800 m² de toitures végétalisées: elles améliorent l'isolation thermique et acoustique tout en réduisant la pollution atmosphérique et les émissions de CO₂. Elles atténuent l'effet d'îlot de chaleur urbain. Elles filtrent et régulent le débit des eaux de pluie.
- Des plantes mellifères ont été sélectionnées pour être plantées sur les toitures végétales.
- Des aliments biologiques sont disponibles à la cantine et dans les cafétérias.



Un potager participatif a été créé en 2018: cinq bacs de jardinage surélevés ont été installés sur les terrasses des cantines du JDE et du B68. On y cultive des plantes aromatiques, des légumes, des fruits et des fleurs sans pesticides ni engrais chimiques. Une belle façon de promouvoir et de soutenir l'agriculture urbaine.

OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE

15 VIE
TERRESTRE



Bilan carbone

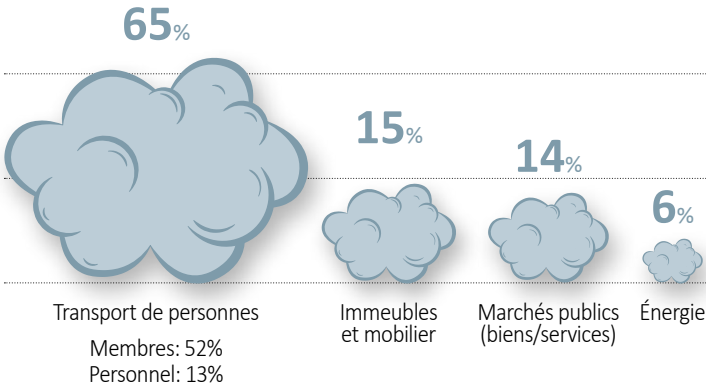


Le bilan carbone est un outil de calcul de l'incidence environnementale des émissions d'une organisation exprimée en équivalent CO₂. Il donne une image claire des activités qui contribuent le plus aux émissions de CO₂ des Comités. Comme on pouvait s'y attendre, le transport de personnes occupe la première place. Le défi consiste à présent à trouver des mesures pour réduire les émissions de CO₂ tout en maintenant la qualité des services offerts au personnel et aux membres.



2018
15.076 tonnes
d'équivalent CO₂

= émissions
de **1700** citoyens
de l'UE



Pour l'avenir

- Discussion avec les autres institutions de l'UE sur la compensation des émissions de CO₂.

 **OBJECTIFS
DE DÉVELOPPEMENT
DURABLE**

13 MESURES RELATIVES
À LA LÜTTE CONTRE
LES CHANGEMENTS
CLIMATIQUES



Notre système de management environnemental

Le CESE et le CdR disposent des certifications EMAS et ISO 14 001 depuis 2011. Elles constituent la garantie que les Comités évaluent, gèrent et améliorent en permanence leurs performances environnementales.

Les comités

110.000 m²
de bâtiments
(surface totale y compris
le terrain et les sous-sols)

700 membres
des Comités
350 au CESE
et 350 au CdR

1.500 membres
du personnel

20.000
visiteurs par an



Le système de management environnemental

- 1 équipe EMAS au sein de l'unité Infrastructures de la direction de la logistique
- 12 membres du comité de direction EMAS (secrétaires généraux, directeurs, représentants du personnel)
- 1 audit environnemental annuel (Vincotte)
- 2 certifications environnementales : EMAS et ISO 14 001



Le réseau de 80 personnes de contact EMAS (représentant chacune une direction ou une unité) contribue à la diffusion des informations EMAS et à la collecte de suggestions auprès du personnel.



© Union européenne, 2019

Reproduction autorisée, moyennant mention de la source. L'utilisation, la reproduction ou tout autre usage des photographies figurant dans le présent résumé de la déclaration environnementale sont soumis à l'autorisation des titulaires des droits d'auteur.

p. 1: @ Shutterstock/Champ008

p. 10 & p.15: © European Union/Giedre Daugelaite

Le présent document constitue la synthèse de la déclaration environnementale 2019 (données de 2018) disponible sur l'intranet EMAS ainsi que sur les pages internet du CESE et du CdR. Il est également disponible en anglais et en allemand.

Publié par:
le Comité économique et social
européen et le Comité européen des
régions, direction de la logistique,
services conjoints, service EMAS.



Contact: environment@eesc.europa.eu
environment@cor.europa.eu

Rue Belliard 99-101
1040 Bruxelles
BELGIQUE



Print:
QE-AF-19-001-FR-C
ISBN 978-92-830-4529-8
ISSN 2467-2149
doi:10.2864/62148

Online:
QE-AF-19-001-FR-N
ISBN 978-92-830-4530-4
ISSN 2467-2181
doi:10.2864/0063

FR

EESC-2019-50-FR