

La carte principale fournit deux informations. La première concerne la valeur ajoutée du secteur qui est produite par commune, représentée par un cercle proportionnel à son volume. La plupart des cartes de valeur ajoutée pour la Belgique en 2008 utilisent la même échelle afin de pouvoir comparer les volumes des différents secteurs. La seconde donnée est celle de la spécificité sectorielle des arrondissements, en couleur de fond. Elle permet de mieux rendre compte des spécificités structurelles.

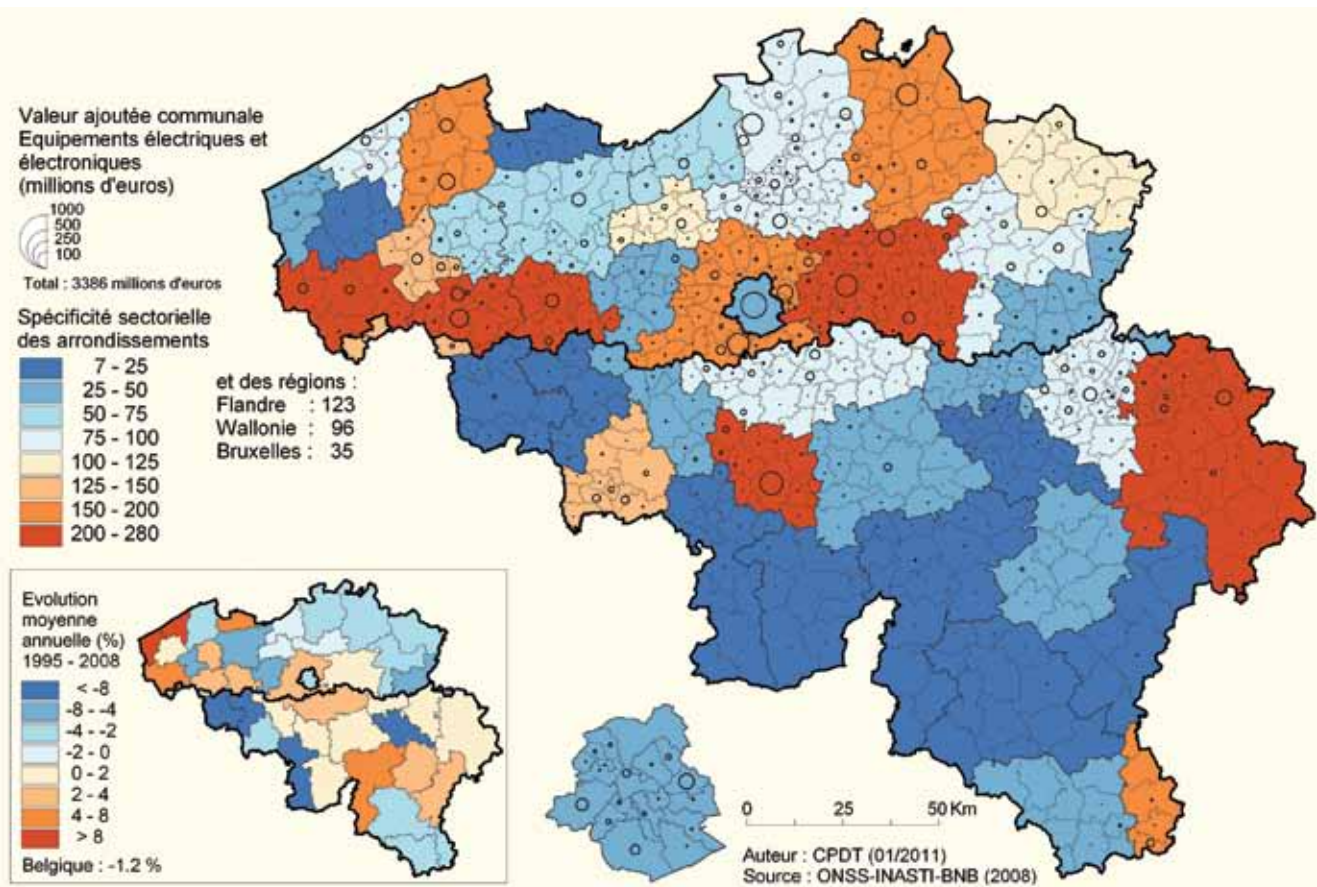
La petite carte indique l'évolution de la valeur ajoutée du secteur par arrondissement (évolution moyenne annuelle 1995 – 2008).

Le secteur de la fabrication d'équipements électriques et électroniques représente 1,1 % de l'économie nationale en 2008. La Wallonie concentre environ 22 % de la production nationale, contre 71 % en Flandre et 7 % à Bruxelles.

Le secteur est beaucoup plus concentré en Flandre que celui des machines et équipements, avec 74 % de la production nationale, tandis que la Wallonie ne représente que 19 % de la production nationale. Ce faible développement en Wallonie révèle la diversification insuffisante de l'économie (...)

Valeur ajoutée de la fabrication d'équipements électriques et électroniques en Belgique.

Valeur ajoutée de la fabrication d'équipements électriques et électroniques en Belgique (2008).



V. A. de la fabrication d'équipements électriques et électroniques en Belgique.

La carte principale fournit deux informations. La première concerne la valeur ajoutée du secteur qui est produite par commune, représentée par un cercle proportionnel à son volume. La plupart des cartes de valeur ajoutée pour la Belgique en 2008 utilisent la même échelle afin de pouvoir comparer les volumes des différents secteurs. La seconde donnée est celle de la spécificité sectorielle des arrondissements, en couleur de fond. Elle permet de mieux rendre compte des spécificités structurelles.

La petite carte indique l'évolution de la valeur ajoutée du secteur par arrondissement (évolution moyenne annuelle 1995 – 2008).

Le secteur de la fabrication d'équipements électriques et électroniques représente 1,1 % de l'économie nationale en 2008. La Wallonie concentre environ 22 % de la production nationale, contre 71 % en Flandre et 7 % à Bruxelles.

Le secteur est beaucoup plus concentré en Flandre que celui des machines et équipements, avec 74 % de la production nationale, tandis que la Wallonie ne représente que 19 % de la production nationale. Ce faible développement en Wallonie révèle la diversification insuffisante de l'économie dans les anciennes régions industrielles dès la fin du XIX^e siècle, quand l'industrie électrique a débuté sa croissance industrielle. Au contraire, le développement d'après-guerre de l'équipement électrique en Flandre est le résultat, entre

autres facteurs, d'une préférence internationale pour cette région. L'industrie électronique est très faiblement développée en Belgique, en faveur d'une localisation métropolitaine sur l'axe Bruxelles-Anvers.

V. A. de la fabrication d'équipements électriques et électroniques en Belgique.

Niveau spatial :

Communes.
Arrondissements.

Procédé utilisé pour l'élaboration de l'indicateur et mode de calcul :

Toutes les cartes de valeur ajoutée 2008, à l'échelle de la Belgique et de la Région wallonne, présentées dans cet atlas, sont réalisées selon le même procédé.

Afin d'estimer les valeurs ajoutées sectorielles de chaque commune, nous utilisons deux types de données : les valeurs ajoutées sectorielles au niveau provincial fournies par la Banque nationale de Belgique (pour l'année 2008) et l'emploi sectoriel par commune, délivré par l'INASTI pour les travailleurs indépendants et par l'ONSS pour les travailleurs salariés (année 2008).

L'ONSS permet de produire une matrice de l'emploi salarié dans 28 secteurs pour les 589 communes de Belgique. En revanche, les données INASTI ne sont pas compatibles avec la division sectorielle NACE. Afin d'attribuer ces données à la division NACE, nous avons utilisé les données de la TVA.

Les valeurs ajoutées pour les 28 secteurs d'activité de chaque province ont été ventilées sur base de l'emploi sectoriel par commune. L'hypothèse de base est que la productivité sectorielle est similaire dans chaque commune de la même province. Ainsi, la valeur ajoutée du secteur de la fabrication d'équipements électriques

et électroniques a été ventilée en fonction de la part de chaque commune dans l'emploi provincial du secteur.

Les spécificités sectorielles par arrondissement sont calculées comme suit :
Part de la valeur ajoutée du secteur dans l'arrondissement / part de la valeur ajoutée du secteur pour la Belgique.

Méthode de classification :

Classes centrées autour de la moyenne, opposition entre deux couleurs bleues et oranges, respectivement pour les lieux supérieurs et inférieurs à la moyenne.

Données utilisées:

- Emploi ONSS (employés), 28 secteurs NACE 2008.
- Emploi INASTI (indépendants), 28 secteurs INASTI 2008.
- Données TVA (lien code NACE – code INASTI).
- Valeur ajoutée provinciale, 28 secteurs NACE 2008.

Statistiques :

Poids du secteur de la fabrication d'équipements électriques et électroniques :
1,1 % de la valeur ajoutée totale.

Valeurs ajoutées communales :

- Somme : 3 386 millions d'euros
- Valeur minimum : 0
- Valeur maximum : 178 millions d'euros

Spécificité structurelle des arrondissements :

- Moyenne : 100
- Valeur minimum : 7
- Valeur maximum : 280

Croissance moyenne annuelle des arrondissements :

- Moyenne : -1,2 %
- Valeur minimum : -16,3 %
- Valeur maximum : 32,7 %

Sources des données :

- Office National de Sécurité Sociale (ONSS ; <http://www.onss.be/onssrsz/fr/home.htm>).
- Institut national d'assurances sociales pour travailleurs indépendants (INASTI – Belgique ; <http://www.rsvz-inasti.fgov.be/fr/index.htm>).
- Banque nationale de Belgique (BNB ; <http://www.nbb.be>).

Auteurs :

- Pablo Medina Lockhart
pmedinal@ulb.ac.be
- Prof. Christian Vanderhoven
cvdmotte@ulb.ac.be

Valeur ajoutée communale
Equipements électriques et
électroniques
(millions d'euros)



Total : 3386 millions d'euros

Spécificité sectorielle
des arrondissements

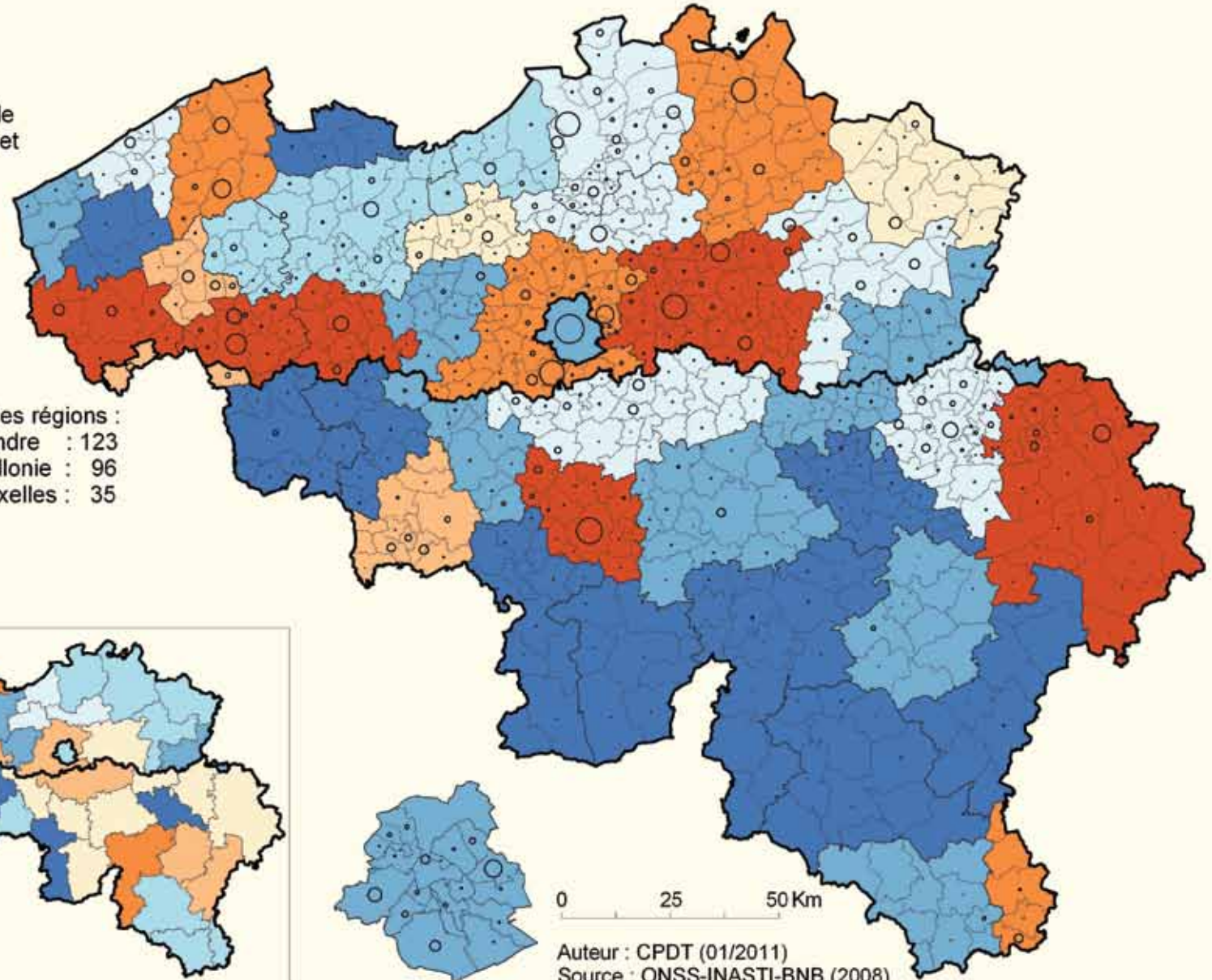


et des régions :
Flandre : 123
Wallonie : 96
Bruxelles : 35

Evolution
moyenne
annuelle (%)
1995 - 2008



Belgique : -1.2 %



Auteur : CPDT (01/2011)
Source : ONSS-INASTI-BNB (2008)