

La carte principale fournit deux informations. La première concerne la valeur ajoutée du secteur qui est produite par région, représentée par un cercle proportionnel à son volume. La plupart des cartes de valeur ajoutée pour l'Europe du nord-ouest en 2004 utilisent la même échelle afin de pouvoir comparer les volumes des différents secteurs. La seconde donnée est celle de la spécificité sectorielle des régions, en couleur de fond. Elle permet de mieux rendre compte des spécificités structurelles.

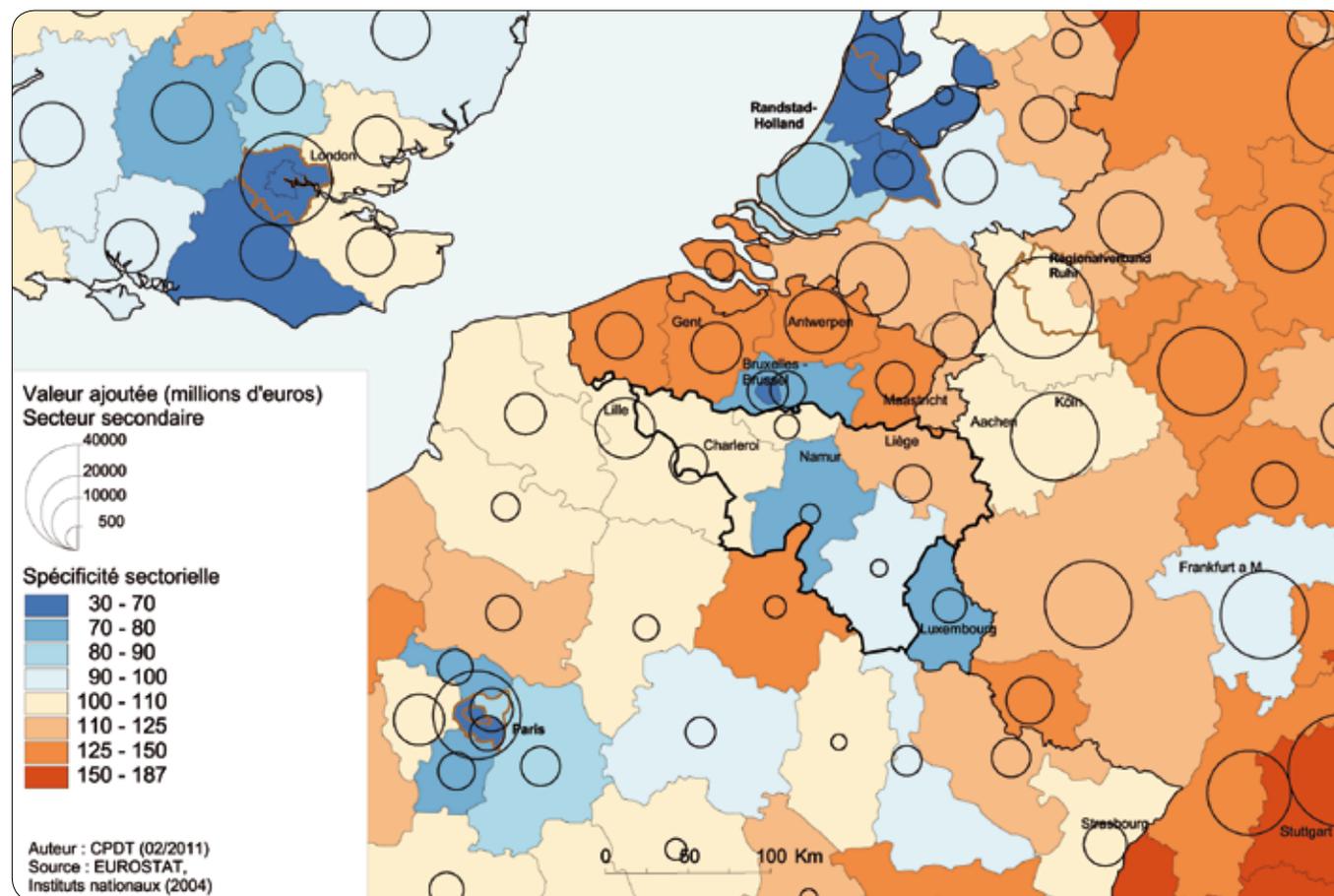
La seconde carte (en dernière page) indique l'évolution de la valeur ajoutée du secteur par région (évolution moyenne annuelle 1995 – 2004).

Le secteur secondaire représente 24,0 % de l'économie de l'Europe du nord-ouest en 2004.

Comme en Allemagne, l'économie flamande est restée très industrielle malgré le recul général du secteur secondaire en pourcentage de l'économie en Europe. La désindustrialisation relative est particulièrement spectaculaire dans les zones métropolitaines qui, de plus en plus, ne conservent que les secteurs directionnels de l'industrie. Les régions d'ancienne industrialisation (...)

Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest.

Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest (2004).



## Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest.

La carte principale fournit deux informations. La première concerne la valeur ajoutée du secteur qui est produite par région, représentée par un cercle proportionnel à son volume. La plupart des cartes de valeur ajoutée pour l'Europe du nord-ouest en 2004 utilisent la même échelle afin de pouvoir comparer les volumes des différents secteurs. La seconde donnée est celle de la spécificité sectorielle des régions, en couleur de fond. Elle permet de mieux rendre compte des spécificités structurelles.

La seconde carte (en dernière page) indique l'évolution de la valeur ajoutée du secteur par région (évolution moyenne annuelle 1995 – 2004).

Le secteur secondaire représente 24,0 % de l'économie de l'Europe du nord-ouest en 2004.

Comme en Allemagne, l'économie flamande est restée très industrielle malgré le recul général du secteur secondaire en pourcentage de l'économie en Europe. La désindustrialisation relative est particulièrement spectaculaire dans les zones métropolitaines qui, de plus en plus, ne conservent que les secteurs directionnels de l'industrie. Les régions d'ancienne industrialisation (Nord-Pas-de-Calais, axe wallon, et même la Ruhr) apparaissent de moins en moins comme des zones spécifiquement industrielles, et le secteur secondaire y est même en régression de manière absolue.

## Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest.

### Niveau spatial :

France : départements (NUTS 3) ;  
Royaume-Uni : comtés (NUTS 2) ;  
Allemagne : Regierungsbezirke (NUTS 2) ;  
Pays-Bas : provinces (NUTS 2) ;  
Luxembourg : pays (NUTS 0) ;  
Belgique : provinces (NUTS 2).

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

Toutes les cartes de valeur ajoutée 2004, à l'échelle de l'Europe du nord-ouest, présentées dans cet atlas, sont réalisées selon le même procédé.

Afin d'estimer les valeurs ajoutées sectorielles de chaque région, nous disposons :

- soit des données de valeur ajoutée brute 2004 au prix du marché NACE 2 (28 secteurs) au niveau provincial pour la Belgique et national pour le Luxembourg ;
- soit des données Eurostat de valeur ajoutée brute 2004 au prix du marché NACE 1 (17 secteurs principaux) au niveau NUTS 2 pour la France, le Royaume-Uni, les Pays-Bas et l'Allemagne.

Nous avons ajusté l'ensemble des données obtenues sur la valeur ajoutée brute régionale totale Eurostat 2004 pour obtenir des valeurs ajoutées régionales homogènes (ou plus exactement provenant de la même source).

Les spécificités sectorielles par région sont calculées comme suit :

Part de la valeur ajoutée du secteur dans la région / part de la valeur ajoutée du secteur pour l'Europe du nord-ouest.

### 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 :

- Valeurs ajoutées régionales, 17 ou 28 secteurs (NACE 2) 2004.
- valeurs ajoutées nationales, 28 secteurs (NACE 2) 2004.
- Valeur ajoutée totale régionale 2004.

### Statistiques :

Poids du secteur secondaire :  
24,0 % de la valeur ajoutée totale.

Valeurs ajoutées :

- Somme : 854 623 millions d'euros
- Valeur minimum : 846 millions d'euros
- Valeur maximum : 49 189 millions d'euros

Spécificité structurelle :

- Moyenne : 100
- Valeur minimum : 31
- Valeur maximum : 186

Croissance moyenne annuelle :

- Moyenne : 0,2 %
- Valeur minimum : -4,3 %
- Valeur maximum : 4,6 %

### Sources des données :

Eurostat (<http://epp.eurostat.ec.europa.eu>).

Sites statistiques nationaux :

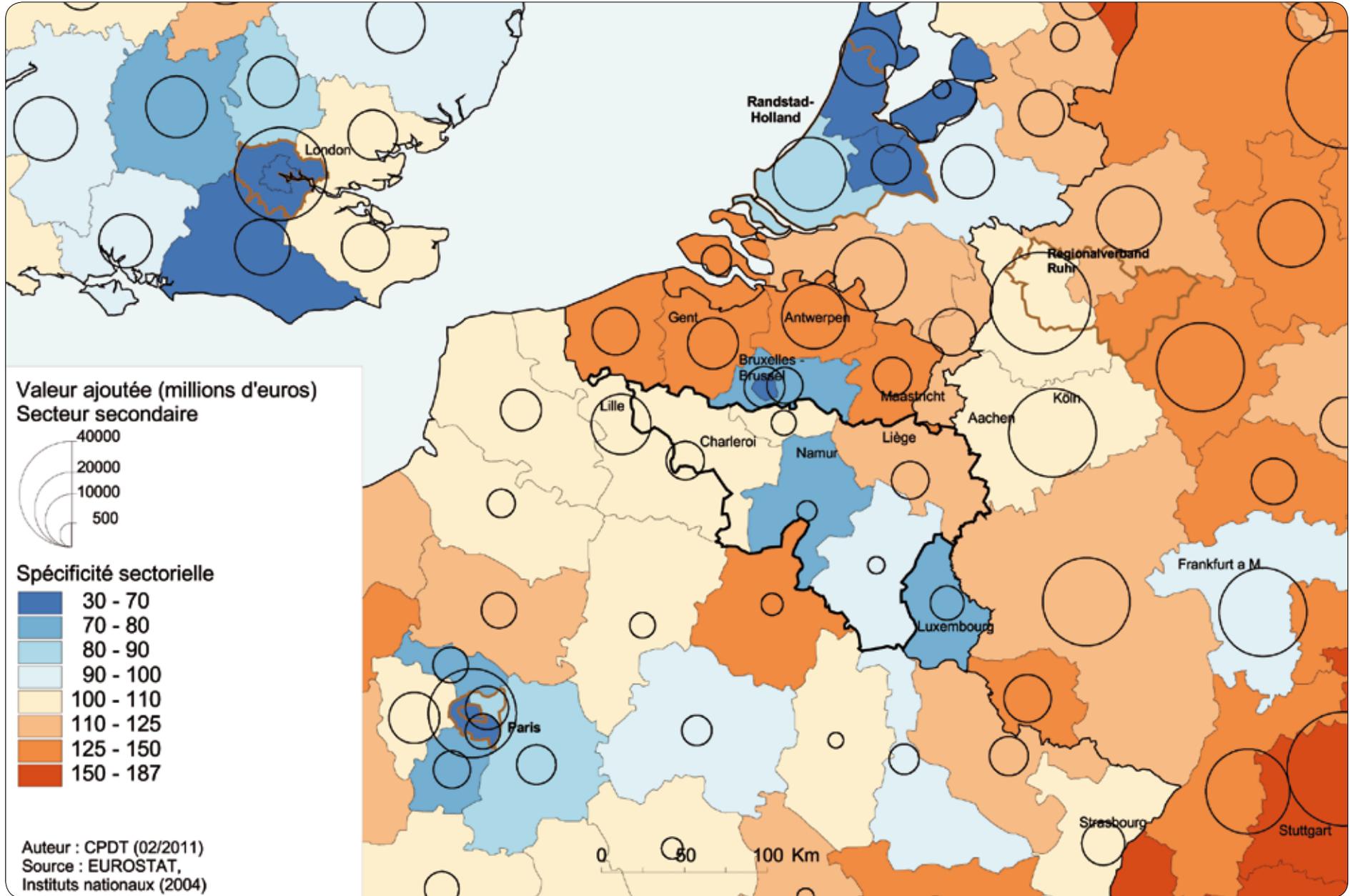
- Belgique : INS (ECODATA : <http://ecodata.mineco.fgov.be/>),
- France : INSEE ([www.insee.fr](http://www.insee.fr)),
- Pays-Bas : CBS centraal bureau voor de Statistiek (STATLINE : StatLine databank),
- Luxembourg : STATEC (<http://www.statistiques.public.lu/fr>),
- Allemagne : Statistisches Bundesamt Deutschland (Destatis ; <http://www.destatis.de/>).

### Auteurs :

- Pablo Medina Lockhart  
[pmedinal@ulb.ac.be](mailto:pmedinal@ulb.ac.be)
- Prof. Christian Vandermotten  
[cvdmotte@ulb.ac.be](mailto:cvdmotte@ulb.ac.be)

Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest.

Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest (2004).



Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest.

Valeur ajoutée du secteur secondaire dans l'Europe du nord-ouest (2004).

