Spécialisation économique

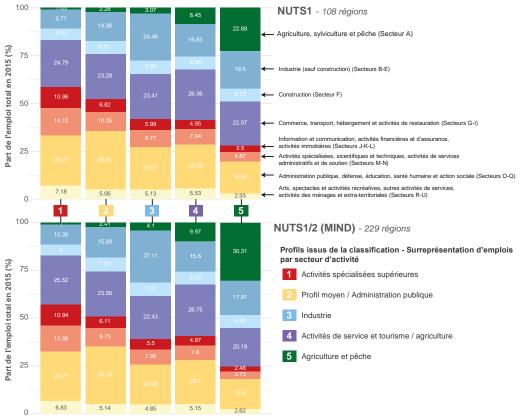
Description générale

Ce filtre spatial peut être utilisé pour comparer les régions qui partagent des similarités en termes de spécialisation de l'emploi. Les données reposent sur l'Enquête sur les Forces de Travail (LFS) agrégées en 8 postes d'activité en 2015. La typologie qui en résulte est issue d'un traitement statistique combinant analyse factorielle des correspondances (AFC) et classification ascendante hiérarchique (CAH).

Méthodologie

Les données sont issues de la *Labour Force Survey* en 2015 et permettent de catégoriser par grands secteurs d'activité (niveau 2 de la nomenclature des activités économiques) près de 220 millions d'emplois dans les régions européennes. Disponible initialement en 10 postes d'activités, les secteurs J, K et L (information et communication, finances, assurances, immobilier) ont été agrégés en un seul poste (JKL) du fait de leur corrélation élevée. L'analyse porte donc sur 8 postes d'activité (voir figure ci-dessous).

La classification a été réalisée à partir du positionnement des régions sur les 7 dimensions de l'AFC. Le premier axe de l'AFC (55 % de la variance totale expliquée pour le NUTS1 et 63 % pour la MIND) oppose les régions caractérisées par une surreprésentation forte d'emploi primaire (agriculture, sylviculture, pêche) aux régions dont l'emploi dans les activités spécialisées supérieures et l'administration publique est surreprésenté. Le second axe de l'AFC (24 % de la variance totale pour le NUTS1 et 21 % pour la MIND) oppose les régions caractérisées par une surreprésentation d'emploi dans l'industrie à l'ensemble des autres régions. Pour le NUTS1, deux régions roumaines ont été placées en individu supplémentaire du fait de la part importante d'emploi dans le secteur primaire qui nuisait à l'interprétation globale des résultats. Elles ont été réintégrées à la classe dont elles étaient le plus proche (classe 5) a posteriori.



Profils d'emplois 2015 issus de l'AFC puis de la CAH



La typologie en 5 classes qui en résulte (variance expliquée supérieure à 80 %) présente des profils significativement distincts, que l'on retrouve à l'identique quelle que soit la maille territoriale considérée (NUTS1 ou MIND) :

- La classe 1 « Activités spécialisées supérieures » est caractérisée par une surreprésentation nette des secteurs d'information et de communication, des activités financières, d'assurance et immobilières, ainsi que des activités spécialisées, scientifiques et techniques puisque ces régions concentrent près de 25 % de l'emploi dans ces secteurs d'activité (contre 16,5 % de moyenne pour le reste de l'Union Européenne). Au niveau NUTS1, 16 régions appartiennent à cette catégorie (d'une masse totale de 37 millions d'emplois). Au niveau NUTS2, 35 régions y sont inclues (d'une masse totale de 51 millions d'emplois).
- La classe 2 « profil moyen / administration publique » représente à peu près le profil moyen européen avec néanmoins une surreprésentation des emplois dans les secteurs d'administration publique, de défense, d'éducation, de santé humaine et d'action sociale (30 % de la part d'emploi total contre 25 % pour la moyenne de l'UE). C'est le profil qui comprend le plus de régions au niveau européen : 45 régions au niveau NUTS1 (masse totale de 75 millions d'emplois) et 87 régions au niveau MIND (masse totale de près de 81 millions d'emplois).
- La classe 3 « industrie » regroupe des régions qui présentent une surreprésentation nette de l'emploi industriel (entre 24,5 et 27,1 % contre 17,3 % pour la moyenne de l'UE) et une légère surreprésentation de l'emploi dans le secteur de la construction (7,1 % contre 6,8 % de la moyenne de l'UE). Au niveau NUTS1, 23 régions sont caractérisées par ce profil (masse de 62 millions d'emploi). Au niveau MIND, c'est le cas pour 53 régions (masse de 53 millions d'emplois).
- La classe 4 « Activités de service et tourisme / agriculture est un profil mixte puisqu'il caractérise à la fois des régions qui présentent une surreprésentation de l'emploi dans le secteur de l'agriculture (entre 8,5 et 10 % de l'emploi total contre 4,5 % pour la moyenne de l'UE) mais aussi dans les secteurs du commerce, transport, hébergement et activités de restauration (26,5 % contre 24 % pour la moyenne de l'UE). Au niveau NUTS1, cela correspond au profil de 15 régions (masse d'emplois de 30 millions) et 35 régions au niveau MIND (masse de 26 millions).
- La classe 5 « agriculture » correspond au profil qui se détache le plus des autres puisque le secteur d'emploi de l'agriculture y est très nettement surreprésenté (entre 25 et 30 % de l'emploi total contre 4,5 % pour la moyenne de l'Union Européenne). Le secteur industriel est aussi légèrement surreprésenté (entre 18 et 20 % de l'emploi total contre 17 % pour la moyenne de l'UE).

Quelles configurations spatiales?

Au niveau national, la France (26 millions d'emplois) se distingue nettement du reste de l'Union Européenne par une surreprésentation des emplois dans le secteur public (31,9 % contre 25,5 % pour le reste de l'Union Européenne). Ce n'est donc pas une surprise si 16 des 18 régions françaises appartiennent à la catégorie « profil moyen / administration publique ». Parmi les régions appartenant à cette catégorie, les régions d'Outre-Mer et de Corse sont caractérisées par une très nette surreprésentation d'emploi dans le secteur public (supérieur à 38 % de l'emploi total, 58,7 % pour Mayotte). Pour le reste des régions françaises appartenant à cette catégorie, ces valeurs oscillent entre 29,9 % (Pays-de-la-Loire) et 34,5 % (PACA). Par ailleurs, la Normandie et le Grand Est, bien qu'appartenant à cette classe sont aussi caractérisées par une surreprésentation d'emploi dans le secteur industriel (19,1 et 18,3 % de l'emploi total ; contre 17,3 % pour la moyenne de l'UE et 13,9 % pour la moyenne française) et la Bretagne par une surreprésentation de l'emploi dans le secteur agricole (5,4 % de l'emploi total contre 4,5 % pour la moyenne de l'UE et 2,7 % pour la moyenne française). Ces 16 régions françaises partagent la catégorie « profil moyen / administration publique » avec les régions scandinaves (à l'exception des régions capitales), du Benelux, du nord de l'Allemagne ou





encore de la plupart des régions anglaises (en dehors des régions avoisinant Londres et Manchester) et dans une moindre mesure plusieurs Länder autrichiens.

L'Ile-de-France se retrouve avec les régions caractérisées par une surreprésentation d'emplois dans les activités spécialisées supérieures (28,6 % de l'emploi total dans ces secteurs). C'est une catégorie qui comprend la quasi-totalité des régions capitales européennes (Dublin, Londres et son voisinage, Amsterdam, Bruxelles, Copenhague, Stockholm, Berlin, Helsinki, Prague, Luxembourg, Vienne, Budapest, Rome, Madrid, Bucarest, Sofia, Athènes, Lisbonne, Bratislava), auxquelles s'associent aussi les régions de Barcelone, de Gênes, d'Hambourg ou encore du voisinage de Manchester.

La Bourgogne-Franche-Comté, malgré une part de l'emploi significative dans le secteur public (31,9 %) se retrouve dans la catégorie des régions à dominante d'emploi industriel du fait d'une part importante de l'emploi dans ce secteur d'activité (22,7 %, plus forte valeur régionale pour la France). Elle s'associe aux régions du nord de l'Italie et de l'Espagne, du sud de l'Allemagne, de République Tchèque et de Slovaquie ainsi qu'à plusieurs régions polonaises, bulgares et tchèques.

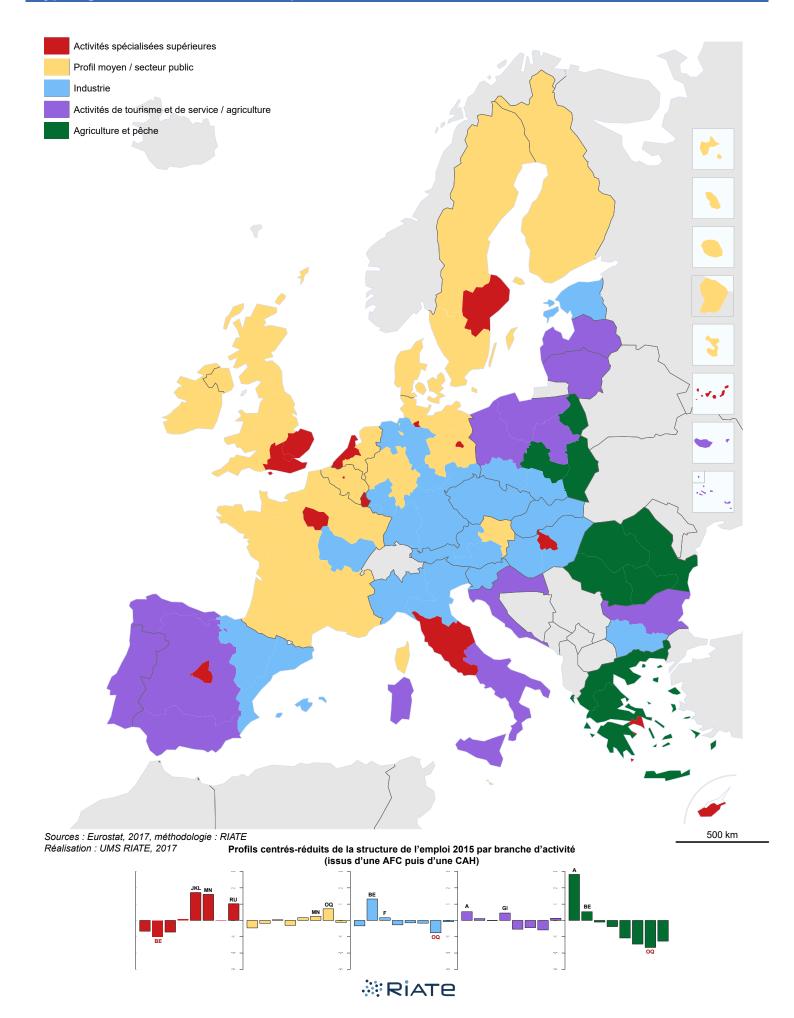
Aucune région française n'appartient aux catégories où l'emploi dans le secteur agricole est surreprésenté. Ces régions se situent majoritairement en Europe Centrale et Orientale (surreprésentation de l'emploi agricole et industriel) ou celles du sud de l'Europe (Espagne, Portugal, Italie du sud, Croatie et Grèce) où l'on observe une surreprésentation de l'emploi agricole et des activités liées au tourisme.

	Maille Nb		Emploi	Part de l'emploi par secteur de la NACE rev.2 (%)							
		régions	total	Α	B-E	F	G-I	J-K-L	M-N	O-Q	R-U
Activités	NUTS1	16	37 216	1	9.7	5.9	24.8	10.9	14.2	26.3	7.2
spécialisées	MIND	35	51 119	1	10.3	6	25.5	10.9	13.7	25.8	6.8
supérieures	lle-de-France		5 133	0.4	7.7	4.8	24.3	14.3	14.3	27.8	6.4
	NUTS1	45	<i>75 093</i>	2.2	15	6.1	23.3	6.8	10.1	30.6	5.1
Profil moyen / administration publique	MIND	87	80 862	2.4	15.9	7	23.6	6.1	9.7	30.1	5.1
	Mayotte		34	1.8	5.6	5.9	20.1	2.1	3.8	58.7	2.1
	Guyane		63	6.3	5.4	9.7	15.2	4.8	8.2	45.8	4.6
	La Réunion		265	3.3	5.4	7.8	21.8	5	5.9	44.4	6.4
	Martinique		124	4.4	6.6	6	20.4	5.6	6.4	41.4	9.1
	Guadeloupe		122	3.6	6.9	9.3	22.5	4.3	6	38.9	8.5
	Corse		72	2.9	4	10.9	23.4	7.8	8.4	38.4	4.2
	PACA		1 909	1.8	9.1	7.1	22.9	8.5	10.1	34.5	6
	Occitanie		2 196	4.7	11.8	7	21.7	6	9.5	33.7	5.5
	Hauts-de-France		2 198	2.3	15.6	6.4	23.3	5.7	8.6	33.5	4.6
	Bretagne		1 349	5.4	16.6	6.1	20.6	6	7.9	33.2	4.2
	Centre-Val-de-Loire		981	3	16.4	6.4	21.7	6.5	8.2	32.8	5
	Nouvelle-Aquitaine		2 335	4.8	13.4	7.1	21.9	6.8	8.3	32.6	5.2
	Grand Est		2 199	2	18.3	7	22.2	5.5	7.4	32.6	4.9
	Auvergne-Rhône-Alpes		3 2 1 2	2.6	17	6.8	22.3	6.1	9.1	31.3	4.9
	Normandie		1 307	3	19.1	7.5	21.6	5.1	7.7	31.2	4.9
	Pays-de-la-Loire		1 520	3.6	17.3	7.5	21	7.1	8.5	29.9	5.1
Industrie	NUTS1	23	62 064	3.1	24.5	7.1	23.4	6	8.8	22.1	5.1
	MIND	53	52 848	4.1	27.1	7.1	22.4	5.5	8	21	4.9
	Bourgogne-Franche- Comté			4.4	22.7	6.9	19.9	3.4	6	31.9	4.9
Activités de service et tourisme / Agriculture	NUTS1	15	30 114	8.5	10.8	6.9	26.4	5	7.9	23.1	5.5
	MIND	35	25 594	10	15.6	6.9	26.8	5	7.6	23.1	5.1
Agriculture et Pêche	NUTS1	9	14 932	22.7	19.5	6.7	23	3.5	4.9	16.8	2.9
	MIND	15	9 105	30.3	17.9	6.9	20.2	2.5	3.7	15.9	2.6
UE28	/	108/229	219 528	4.5	17.3	6.8	24.0	6.8	9.7	25.5	5.4
France	/	18	26 130	2.7	13.9	6.5	22.4	7.7	9.6	31.9	5.4

Les régions françaises dans les différentes catégories de la classification



Typologie sur la structure de l'emploi 2015 - NUTS 1



Typologie sur la structure de l'emploi 2015 - NUTS 1-2 (MIND)

