

Bibliographie / sitographie

La France, mutation des systèmes productifs

10 éléments à garder à l'esprit pour aborder la question

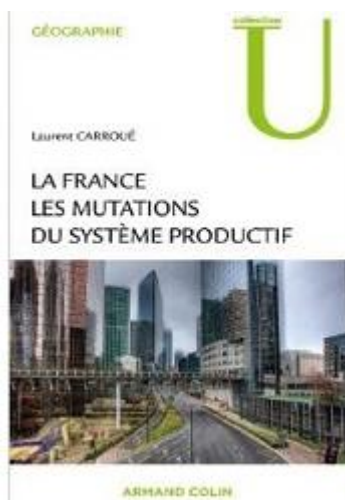
- 1) Système productif doit être entendu dans son acception large, c'est en fait **tous les secteurs d'activités** qui doivent être abordés : agricole, industrielle, commerciaux, touristiques, pôles d'innovations... Ils permettent ainsi d'aborder la France
- 2) La tentation d'aller vers une approche économique est grande, entre autre du fait que la majorité des sources proviennent de l'économie. On veillera donc à toujours penser à l'angle géographique : **territorialisation, dynamiques de transformation des territoires, analyse multi-scalaire.**
- 3) Dans le cadre d'une géographie sociale, il faudra aussi **analyser les différents acteurs et leurs stratégies territoriales**, aborder les enjeux et conflits d'intérêts très nombreux dans ces activités économiques.
- 4) L'utilisation de **croquis et de schémas** est importante, on veillera à constituer une banque de données de situations représentatives.
- 5) La France s'entend d'Europe et d'Outre-mer, il faudra donc analyser également les **espaces productifs ultra-marins** (tourisme, agriculture, minier, spatiale...)
- 6) Il faudra sortir d'une analyse sectorielle classique et statique pour s'approprier **le concept de système de production**, dynamique, d'abord défini par l'INSEE et repris aujourd'hui par les géographes comme L.Carroué après Damett et & Scheibling.
- 7) Le concept de système productif est un concept systémique incluant des dimensions sociales, spatiales et productives qui sont en interdépendances et concourent la **systemogénèse / systemolyse** des systèmes concernés.
- 8) La consultation des manuels, entre autre de 1^{ère}, peut fournir une première approche et une base de données intéressantes. Pensons également à la question des dynamiques de localisation des activités en France abordé en 1^{ère} STMG ([fiche eduscol](#)). Bien sûr, l'utilisation des publications de la doc° photo est aussi à ne pas oublier.
- 9) On pensera à utiliser des documents publics, rapports parlementaires en tête.
- 10) Attention aux visions simplistes entre autre d'une industrie moribonde, on insistera plus sur les recompositions dans un contexte mondialisé que sur l'idée de désindustrialisation pure et simple. Par contre, les legs et héritages des différents systèmes productifs passés sont à prendre en compte.

« Nous définissons le *système productif* comme l'ensemble des facteurs et des acteurs concourant à la production, à la circulation et à la consommation de richesses (...) Il se fonde sur un nouveau découpage fonctionnel identifiant deux grandes sphères. Premièrement, la sphère de la *reproduction sociale* (administrations publiques, formation, enseignement, santé, services aux particuliers, distribution et commerce de détail...) qui se moule globalement sur la géographie de la population. Deuxièmement, la *sphère productive* qui produit l'essentiel des richesses, et est géographiquement plus discriminante et largement articulée à la hiérarchie urbaine ».

LES DEUX SPHÈRES D'ACTIVITÉS DU SYSTÈME PRODUCTIF	
Sphère de la production ou productive	Sphère de la reproduction sociale
Sphère de la production matérielle avec fonctions concrètes et abstraites : agriculture, industrie, bâtiments et travaux publics.	Services non-discriminants : commerce de détail, enseignement primaire et secondaire, équipements socio-éducatifs et sportifs.
Sphère des services périproductifs : services aux entreprises, banques et assurances, services de réseaux (transports, télécommunications, distribution d'eau et d'énergie).	Services discriminants : enseignement supérieur, médias, administrations centrales, armées, musées...

Source : F. Darrette et J. Scheibling, in L. Carroué, *La France - Les mutations des systèmes productifs*, p. 12.

Les manuels de la question ([source les Clionautes](#))



L'ouvrage important d'un des géographes ayant inspiré la question.

L.Carroué insiste sur les interactions, les rétroactions, les interdépendances entre les différents éléments des systèmes productifs. La trilogie primaire/secondaire/tertiaire paraît alors obsolète. Il propose d'étudier le système productif français à partir de deux sphères d'activités : productive et de la reproduction sociale. (Voir plus haut)

Il insiste aussi sur le rôle des systèmes urbains. A l'échelle de la France, de l'Europe et du monde, on assiste en effet au phénomène de métropolisation. Il entraîne notamment un changement de paradigme de l'aménagement du territoire en France. Après avoir poussé à la décentralisation, l'Etat souhaite aujourd'hui renforcer le statut de ville-mondiale de la capitale dans la perspective d'une concurrence mondiale.

Le livre de Laurent CARROUE est plus « statistique » et fournit les chiffres de base ainsi que de nombreuses cartes à l'échelle de la France sur, par exemple, le chômage, les revenus ou les qualifications. Les exemples y sont plus dispersés et on ne peut pas à proprement parler d'étude de cas.

Duchesne.alexandre@lfbogota.com

<http://concours.histegeo.org/>



Raymond WOESSNER propose de son côté une autre méthode d'analyse. Selon lui, chaque système productif (local, régional ou national) est basé sur cinq pôles interconnectés : attractivité, entreprises et services, connexité, institutions politiques et administratives et créativité. Le territoire et les acteurs sont dans tous les cas les éléments clés du système.

Raymond WOESSNER se demande d'ailleurs si le territoire français fonctionne encore comme un système productif.

Nombreuses études de cas complètes et entrées différentes (thématique, spatiale). Un ouvrage formaté pour les concours.

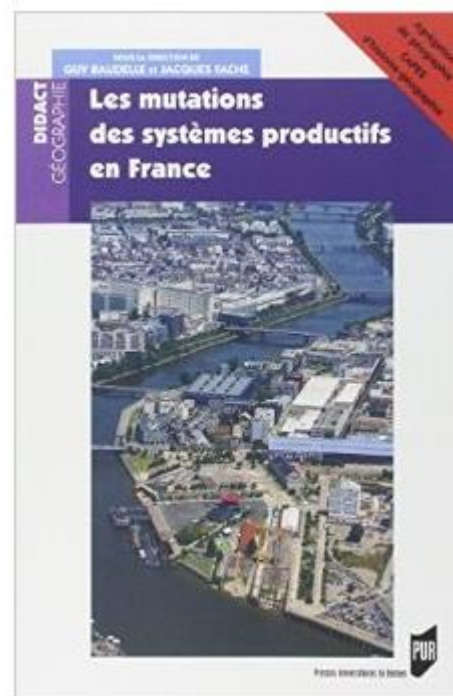
L'ouvrage de G.Baudelle et J.Sache complète de façon intéressante les deux autres, en articulant activités économiques, territoires et sociétés.

Dans l'ouvrage des PUR, toute la deuxième partie est consacrée à la succession de systèmes productifs. Leurs legs territoriaux dont des invariants structurants, des héritages parfois lourds à porter. Mais dans des systèmes aujourd'hui post-fordistes, il faut changer, muter, innover ou mourir. Les facteurs de localisation des entreprises ne sont plus les mêmes et les différents acteurs doivent d'adapter.

Des études de cas complètes sont étudiées dans les manuels d'ATLANDE et des PUR : l'Ile-de-France et Paris, les systèmes productifs industriels fordistes en crise, la région lyonnaise, les régions frontalières

Bilan

Le livre de Laurent CARROUE permet de poser les enjeux épistémologiques, méthodologiques et conceptuels. Il fourmille de petits exemples, de chiffres et de cartes toujours intéressants. De par son organisation et son caractère plus complet, le manuel de Raymond WOESSNER chez ATLANDE peut constituer un manuel de base pour l'étude des systèmes productifs. L'ouvrage des PUR est le plus précis pour le secteur industriel et les éléments historiques.



Dans le dossier [La France : des territoires en mutation](#)

- un article de Simon Edelblutte, *Reconversion industrielle ou redéveloppement territorial ? L'exemple de Thaon-les-Vosges, ancienne ville-usine textile lorraine*, 2014
- un article de Jacques Guillaume, *Le système productif d'énergie de la Basse-Loire, quelle durabilité ?*, 2014
- un article de Geneviève Pierre et Armand Djimet-Baboun, *Agriculture durable et territorialisation. Une illustration à partir de la région des Pays de la Loire*, 2009
- un article de François Besancenot, *Le Bassin potassique alsacien, un territoire entre passé et projet*, 2006
- un corpus documentaire de Sylviane Tabarly, *Du champ à l'usine, production et transformation d'une denrée agricole : la pomme de terre et le "système" McCain*, 2009
- un corpus documentaire de Raphaël Languillon et Sylviane Tabarly, *Territoires de l'innovation et de la compétitivité en région PACA : le projet ITER, de l'international au local*, 2009
- un corpus documentaire de Sylviane Tabarly, *Industrie, recherche et innovation : de nouvelles dynamiques territoriales*, 2008
- un corpus documentaire de Sylviane Tabarly, *Le terroir, un territoire hybride. L'exemple des fromages des Alpes du Nord*, 2005

• Dans le dossier [Le vin entre sociétés, marchés et territoire](#)

- un article de Jacques Maby, *Systèmes spatiaux viticoles. Trois études de cas*, 2007
- un article d'Éric Rouvellac, *Les terroirs de l'aire AOC Bergerac*, 2007
- une ressource de Sylviane Tabarly, *Terroir viticole, foncier et aménagement du territoire. L'exemple des vignobles de Côte-Rôtie*, 2007.
- le [glossaire thématique du dossier](#)

• Des articles dans d'autres dossiers

- dans le dossier « Les nouvelles dynamiques du tourisme dans le monde », un article de Philippe Bachimon, Philippe Bourdeau, Jean Corneloup et Olivier Bessy, *Du tourisme à l'après-tourisme, le tournant d'une station de moyenne montagne : St-Nizier-du-Moucherotte (Isère)*, 2014

- dans le dossier « Le développement durable, approches géographiques », un article de Thomas Houet, *Mutations de l'agriculture et politiques de l'eau en région Bretagne*, 2009
- dans le dossier « Mobilités, flux et transports », un corpus documentaire de Sylviane Tabarly, *L'Airbus A380, infrastructures et logistiques d'une aventure industrielle*, 2004
- dans le dossier « De villes en métropoles », un article de Jacques Fache, *Des territoires métropolitains à l'heure de l'économie de la connaissance : Nantes à la croisée des chemins*, 2008
- dans le dossier « Le paysage dans tous ses états », un article de Michel Deshaies, *Les bassins houillers d'Europe : des paysages entre héritages et renouveau*, 2008

[Bibliographie pour la préparation aux concours Université Sorbonne](#)

Entrée thématique : ressources disponibles en ligne (quelques exemples)

- **Généralités**

Un article de réflexion sur le concept de système productif de Raymond Woessner

<https://rge.revues.org/5186>

Un dossier complet en ligne d'Alternatives Economiques (9euros)

<https://rge.revues.org/5186>

Site de la Direction générale de la compétitivité de l'industrie et des services (rapports & données)

www.dgcis.gouv.fr

Site de la DATAR (Allez à revue en ligne : nombreux articles)

www.datar.gouv.fr

Site de l'INSEE, entrée par régions

http://www.insee.fr/fr/insee_regions

Exemple sur l'axe du futur Grand Paris http://www.insee.fr/fr/insee_regions/haute-normandie/themes/cahier_aval/cava92/img/ca_1192.pdf

- **Les systèmes productifs industriels et tertiaires**

Sur les pôles de compétitivité

<http://competitivite.gouv.fr/>

<https://rge.revues.org/5128>

Le concept de district industriel

Duchesne.alexandre@lfbogota.com

<http://concours.histegeo.org/>

<http://www.helsinki.fi/iehc2006/papers1/Daumas28.pdf>

Sur les Culsters et système productifs localisés (SPL)

<https://www.cairn.info/revue-reflets-et-perspectives-de-la-vie-economique-2005-4-page-35.htm>

www.tlte.paris-sorbonne.fr/wp-content/uploads/2012/07/8-Clusters.doc

Sur la question des délocalisations : <https://rge.revues.org/5153>

Une étude de cas détaillé sur l'horloger jurassien avec nombreux schémas et modélisations

Le jura horloger : systémogénèse d'un système productif transfrontalier, Mappemonde n°71,

<http://www.mgm.fr/PUB/Mappemonde/M303/Moine.pdf>

Clermont-Ferrand, « le territoire Michelin » <https://rge.revues.org/3147>

Peugeot et le site de Sochaux <http://gerpisa.org/node/2115>

L'industrie francilienne [http://www.driea.ile-de-france.developpement-](http://www.driea.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/eco29_mutation_indus_cle742f22.pdf)

[durable.gouv.fr/IMG/pdf/eco29_mutation_indus_cle742f22.pdf](http://www.driea.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/eco29_mutation_indus_cle742f22.pdf)

Une réflexion sur les lendemains de l'industrie textile en Lorraine (héritage des systèmes productifs)

Simon Edelblutte, *Reconversion industrielle ou redéveloppement territorial ? L'exemple de Thaon-les-Vosges, ancienne ville-usine textile lorraine*, 2014

Aérospatiale valley <http://www.aerospace-valley.com/>

- **Les systèmes productifs liés à l'énergie et aux ressources du sous-sol**

Réflexion historique et géographique sur l'estuaire de la Loire et les systèmes productifs implantés.

Jacques Guillaume, *Le système productif d'énergie de la Basse-Loire, quelle durabilité ?*, 2014

La filière nucléaire

<http://www.franceculture.fr/emission-planete-terre-nucleaire-entre-territoires-connus-et-routes-cachees-2015-10-21>

<http://www.asn.fr/Informer/Dossiers/La-surete-des-centrales-nucleaires/Le-parc-francais-des-centrales-nucleaires>

- **Les systèmes productifs touristiques**

Sur le bassin d'Arcachon (Gironde)

<http://www.ecocitoyensdubassindarcachon.org/medias/files/apt-pjtlittoral2013-resumes.pdf>

<http://archimer.ifremer.fr/doc/00083/19399/16992.pdf> (un peu daté)

<http://www.alexandre.laignel.fr/diversite-economique-et-tourisme/>

http://www.gironde.gouv.fr/content/download/14229/71685/file/rapport_de_presentation.pdf

Sur la Grande Motte

<http://www.gsd.harvard.edu/images/content/5/3/537940/fac-pub-picon-territoire-ville-architecture-balneaire.pdf>

Duchesne.alexandre@lfbogota.com

<http://concours.histegeo.org/>

Sur la haute montagne

http://www.persee.fr/doc/rga_0035-1121_1998_num_86_1_2865

<https://rga.revues.org/1032>

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/informations-scientifiques/dossiers-thematiques/les-nouvelles-dynamiques-du-tourisme-dans-le-monde/articles-scientifiques/du-tourisme-a-l-apres-tourisme>

<http://www.senat.fr/rap/r02-015-1/r02-015-114.html>

- **Les systèmes productifs agricoles**

Généralités

<http://geobunnik.over-blog.fr/2015/03/les-transformations-recentes-du-systeme-productif-agricole-francais.html>

Le modèle agricole breton

https://iris.univ-tlse2.fr/moodle-ent/pluginfile.php/362799/mod_resource/content/1/Support_TD_syst_productif_agricole_breton.pdf

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01151135/document>

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/la-bretagne-en-crisis-reperes-statistiques-et-cartographiques>

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/la-bretagne-en-crisis-reperes-statistiques-et-cartographiques>

La filière bovine (avec en dernière partie analyse par régions)

<https://rge.revues.org/5180>

Les vignobles

<http://fr.calameo.com/books/003843387d7821fb9dc09>

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/les-systemes-productifs-viticoles-francais-les-dynamiques-sur-2-siecles>

<http://www.cairn.info/revue-reflets-et-perspectives-de-la-vie-economique-2005-4-page-35.htm>

La filière bois

<https://www.cairn.info/revue-d-economie-regionale-et-urbaine-2010-2-page-269.htm>

<http://www.senat.fr/notice-rapport/2014/r14-382-notice.html>

<http://geoconfluences.ens-lyon.fr/actualites/veille/les-defis-de-la-foret-et-de-la-filiere-bois-en-france-exportation-vs-transformation>

La Documentation Photographique (de la Documentation Française) :

- Nacima BARON-YELLES, France, aménager et développer les territoires (n° 8067), 2009.
- Jean-Paul CHARVET, L'agriculture mondialisée (n° 8059), 2007.
- Antoine FREMONT, Les transports en France, quelles mobilités pour quelle société ? (n° 8066), 2009.
- Anne BRETAGNOLLE, Renaud LE GOIX, Céline VACCHIANI-MARCUZZO, Métropoles et mondialisation (n°8082), 2011.
- Olivier FEIERTAG, L'économie française de 1914 à nos jours. Le temps de la mondialisation, (n°8081), 2011.
- Magali REGHEZZA-ZITT, Géographie de la France (n° 8096), 2013.
- Philippe DUHAMEL, Le tourisme, lectures géographiques (n° 8094), 2013.