



HAL
open science

Shanghai, métropole agricole

Étienne Monin

► **To cite this version:**

Étienne Monin. Shanghai, métropole agricole. Forum des doctorants de l'école doctorale de Géographie de Paris, Apr 2010, Paris, France. Concours de posters, 2010. hal-02441541

HAL Id: hal-02441541

<https://hal.science/hal-02441541>

Submitted on 15 Jan 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Shanghai métropole agricole



La mégapole chinoise de Shanghai est située à l'embouchure sud du Yangzi, le "Grand Fleuve", dans la région dite du *Jiangnan*. C'est une "campagne d'eau" ou *shuixiang* constituée de terres deltaïques fertiles très densément peuplées.

De 6 millions en 1950 la ville est passée à 13 millions d'habitants en 2009, 19 millions à l'échelle de la municipalité. D'abord essentielles à l'approvisionnement de la ville les périphéries agricoles se trouvent progressivement intégrées à la métropole, posant la question de la subsistance du monde rural.

Dynamique de périurbanisation 1958-2010.

Le Jiangnan, campagne de delta:

- Climat subtempéré et sols alluviaux fertiles offrent des conditions favorables pour une agriculture nourricière.
- Le réseau des canaux dicte l'ordonnement des villages-rues et des champs. Les densités dépassent 500 hab/km².
- Le système agricole traditionnel associe le riz et d'autres céréales avec deux récoltes par an.
- les relations ville-campagne sont anciennes, en lien avec l'approvisionnement alimentaire et la première industrialisation shanghaienne.

1958 logique de planification agricole pour l'autosuffisance alimentaire de la ville : neuf districts ruraux du delta sont adjoints à Shanghai et constituent la nouvelle municipalité. Création de sept villes satellites monoindustrielles dans ces périphéries (carte 1).

1960-1978 industrialisation rurale et modernisation agricole. La consommation urbaine stimule l'augmentation de la production.

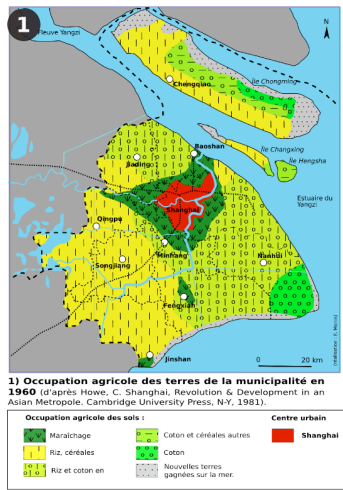
1978 - 1990 la période de réforme et d'ouverture : intensification agricole liée à la libéralisation des prix, les campagnes s'enrichissent. Migrations campagnes-ville.

1990-2000 révolution urbaine : l'arrondissement de Pudong jaillit de terre. La ceinture maraîchère est démantelée par l'extension urbaine. Tous les districts du delta sont reclassés en arrondissements urbains.

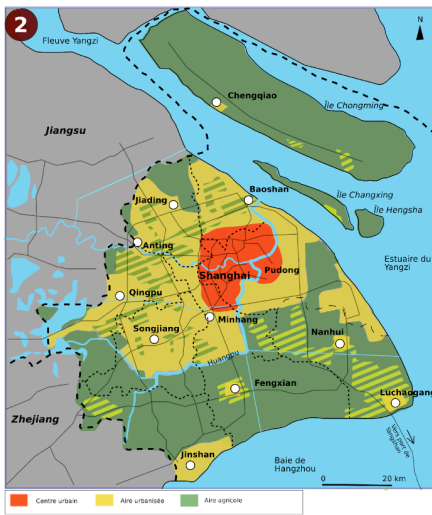
1999-2010 aménagement polycentrique en villes nouvelles : renforcement de l'armature urbaine qui réorganise toute la municipalité (carte 2).

Logique d'urbanisation

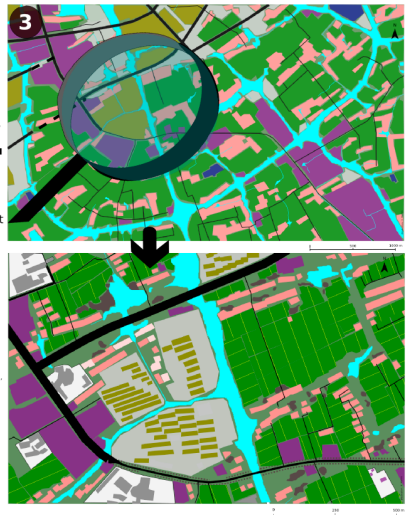
- Loi foncière (1986) : le foncier rural est propriété des communautés agricoles, le foncier urbain l'est de l'Etat.
- Les autorités réquisitionnent les terres pour "procéder à l'urbanisation" en lien avec les promoteurs.
- Les spoliations des communautés agricoles sont fréquentes. Elles sont relogées dans les centres urbains.
- L'urbanisation apporte développement économique et enrichissement pour les gouvernements locaux.
- Le quadrillage des nouvelles infrastructures connectées au réseau urbain recloisonne l'espace. Univers urbain et rural se juxtaposent (carte 3).



Photographies : paysages ruraux et habitat traditionnel du Jiangnan. (Source : photos personnelles de l'auteur)



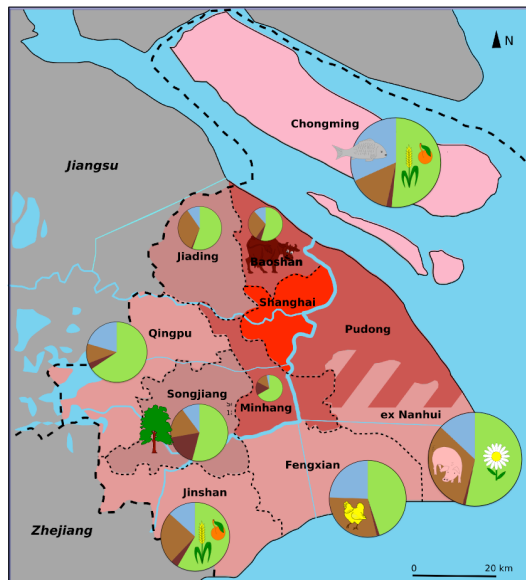
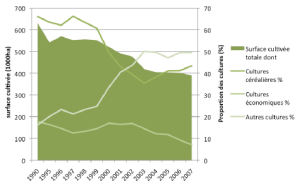
3) Processus d'urbanisation en milieu rural autour de la ville de Pinghu à 70 km au sud-ouest de Shanghai. En haut, situation générale de la bordure urbaine. En bas, zoom sur un "îlot d'urbanisation".



Agriculture et territoires dans la métropole du XXI^e siècle.

Les chiffres-clefs de l'agriculture (2007).

- 207 000 hectares cultivés, 45 % de moins en 30 ans.
- 2,4 millions de résidents agricoles 6,3 % des emplois de la municipalité.
- Revenu agricole : la moitié du revenu urbain (9800 contre 19600 yuans/an).
- PIB agricole de 8 milliards de yuans (0,9 % du PIB shanghaien), a triplé en 15 ans.
- Cultures spéculatives : légumes, fleurs, supérieures aux céréales en assolement cumulé (50% contre 42 %).



L'aire urbaine la « première ceinture » Minhang, Baoshan, Pudong	
5000 hab/km ²	
Population agricole	10 %
Surface agricole dans la municipalité	2-3 %
Surface agricole dans le district	M 11 % B 20 %

L'aire périurbaine la « deuxième ceinture » Jiading, Songjiang	
2000 hab/km ²	
Population agricole	20 %
Surface agricole dans la municipalité	8-10 %
Surface agricole dans le district	J 45 % S 20 %

L'aire agricole Périphérie du delta Nanhui, Fenxiang, Jinshan, Qingpu	
1100 hab/km ²	
Population agricole	40 % (N33 %)
Surface agricole dans la municipalité	13%
Surface agricole dans le district	N 31 % F, J, Q 40-45 %

L'aire rurale la « marge du Yangzi » Chongming	
600 hab/km ²	
Population agricole	67 %
Surface agricole dans la municipalité	24 %
Surface agricole dans le district	35 %

Différenciation des aires agricoles par la périurbanisation :

- **Aire urbaine :** espaces en déprise, activités spécialisées résiduelles (élevage industriel).
- **Périphérie agricole du delta :** s'y opposent agriculture traditionnelle et productions commerciales intensives.
- **île Chongming :** isolée, de caractère rural, réserve d'espace dans la municipalité.



Photographies : installation de migrants horticulteurs à Fengxian ; panneau d'accueil d'un parc agricole touristique à Chongming.

Modernisation agricole et intégration à la métropole :

- Le tourisme rural comme ressource des communautés et foyers agricoles.
- Des parcs agricoles modernes, vitrines d'innovation technologique (durable).
- La conservation d'espaces dans une logique d'aménagement agroécologique.

La métropolisation consacre dans les périphéries municipales la multifonctionnalité des espaces agricoles

