

Conférence nationale sur le fédéralisme

Le fédéralisme face aux nouveaux enjeux territoriaux: institutions, économie et identité



Mendrisio 26-27 mai 2011

Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848



Martin Schuler et Pierre Dessemontet EPFL-CEAT

La Suisse – un modèle de pays à clivages culturels multiples

Pratique d'une autre langue nationale au travail, 2000

Part de la population active occupée utilisant occasionnellement ou régulièrement au travail une autre langue nationale que celle de la région linguistique de son domicile

Suisse allemande

18,5% d'actifs parlant français

201	26,0 – 95,7
105	22,0 – 25,9
186	18,0 – 21,9
360	14,0 – 17,9
431	10,0 – 13,9
386	0,0 – 9,9

Suisse romande

13,5% d'actifs parlant allemand

75	26,0 – 60,8
33	22,0 – 25,9
68	18,0 – 21,9
172	14,0 – 17,9
271	10,0 – 13,9
273	0,0 – 9,9

Suisse italienne

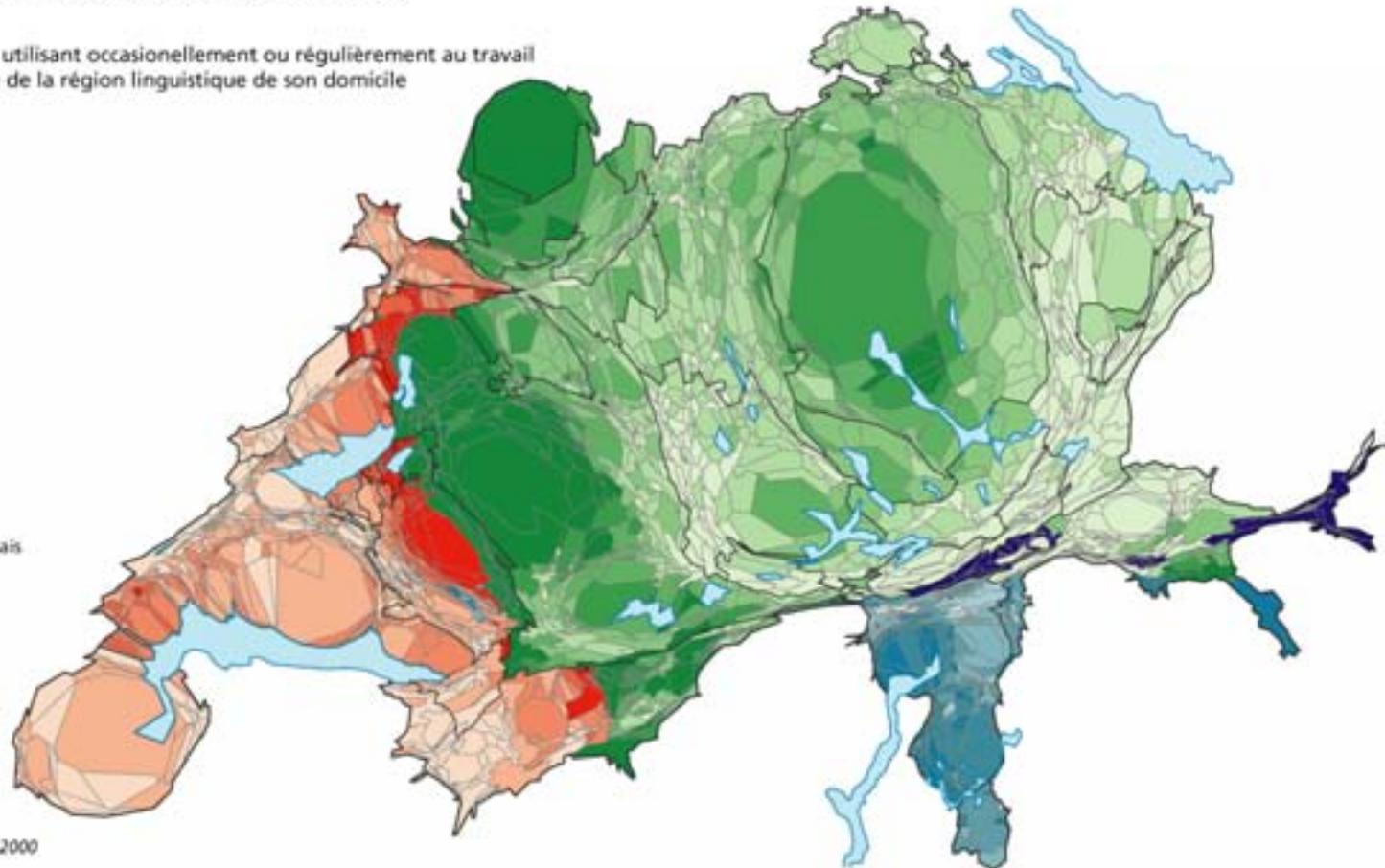
23,0% d'actifs parlant allemand ou français

90	26,0 – 62,3
53	22,0 – 25,9
53	18,0 – 21,9
41	14,0 – 17,9
20	10,0 – 13,9
12	4,3 – 9,9

Aire romanche

75,8% d'actifs parlant allemand

66	52,4 – 100,0
----	--------------



Communes, anamorphose sur la population 2000

© EPFL-Chôros

Source : OFS, RFP 2000

Plan – 7 séries thématiques croisées

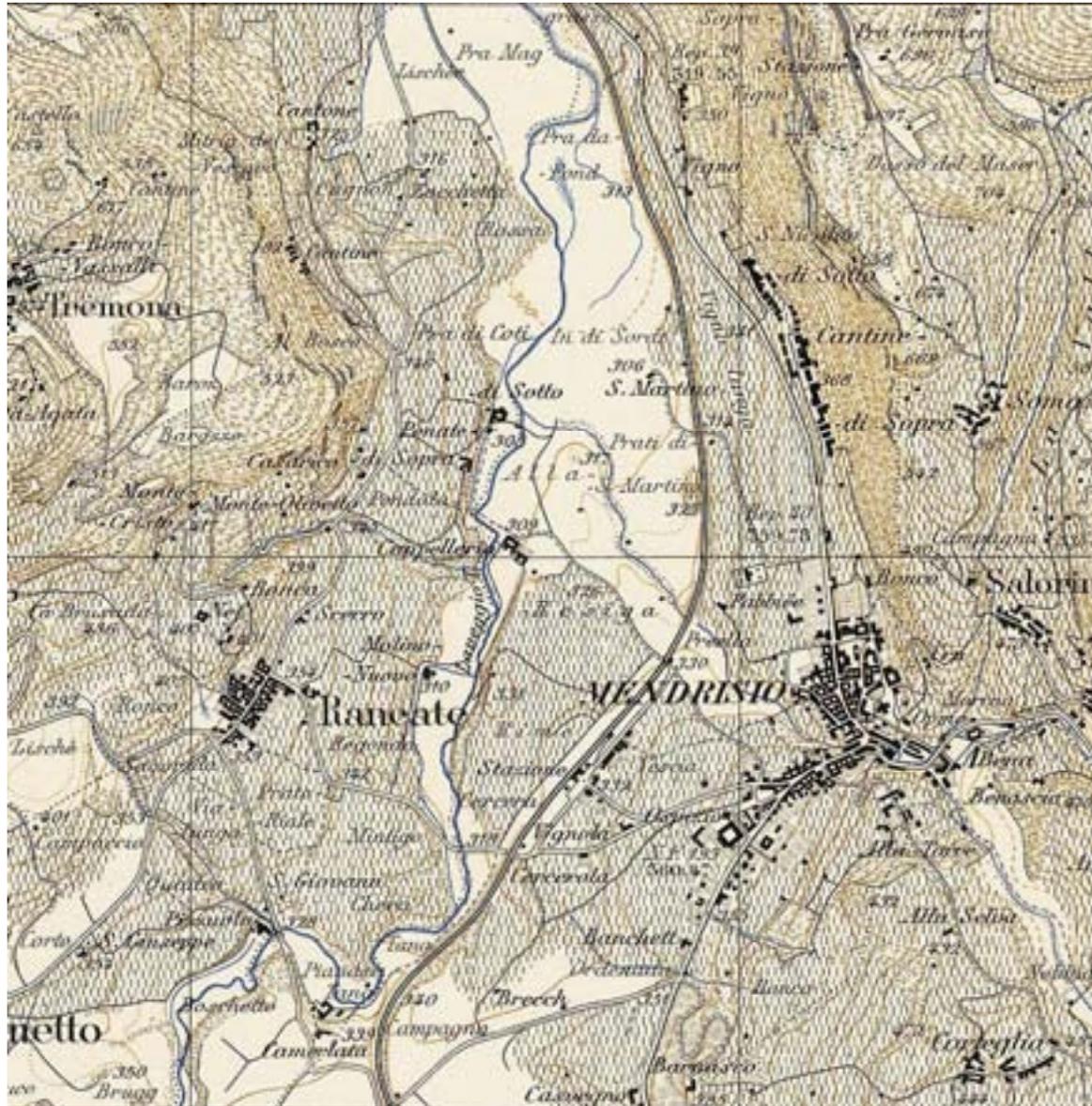
- 1) Introduction: Mendrisio
- 2) La démographie
- 3) Les formes d'urbanisation
- 4) Mobilité et accessibilité
- 5) L'économie
- 6) L'identité
- 7) La structure institutionnelle
- 8) Conclusions

Mendrisio

Le développement séculaire d'un bourg
(Photo: La Suisse illustrée, Librairie Larousse, Paris (1905?))



Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848



1894

**1860: Hôpital
Palazzo Turconi**

1867: Chemin de fer

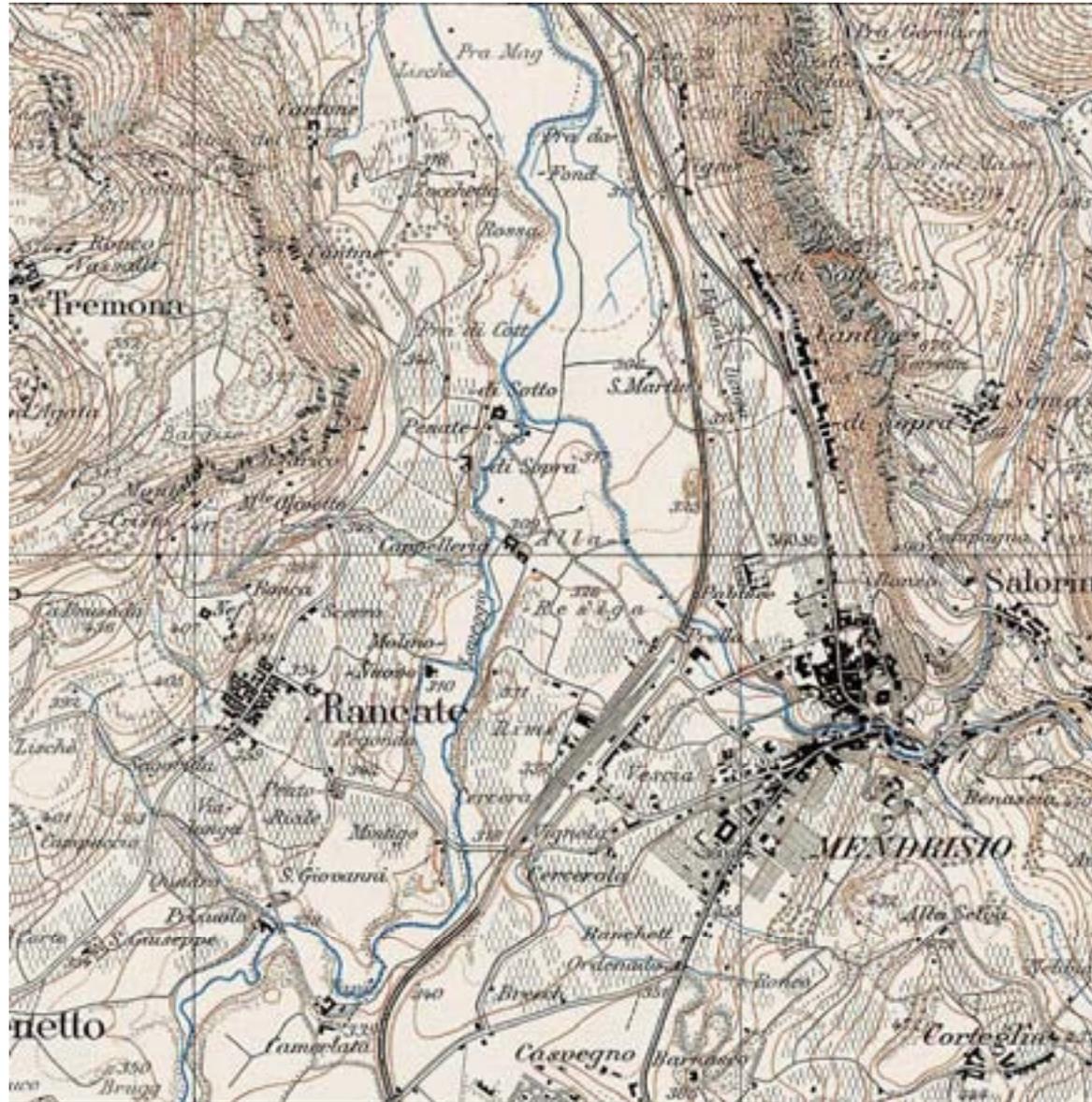
1874: Gare

1882: St-Gothard

1873: Filature

Carte Siegfried

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

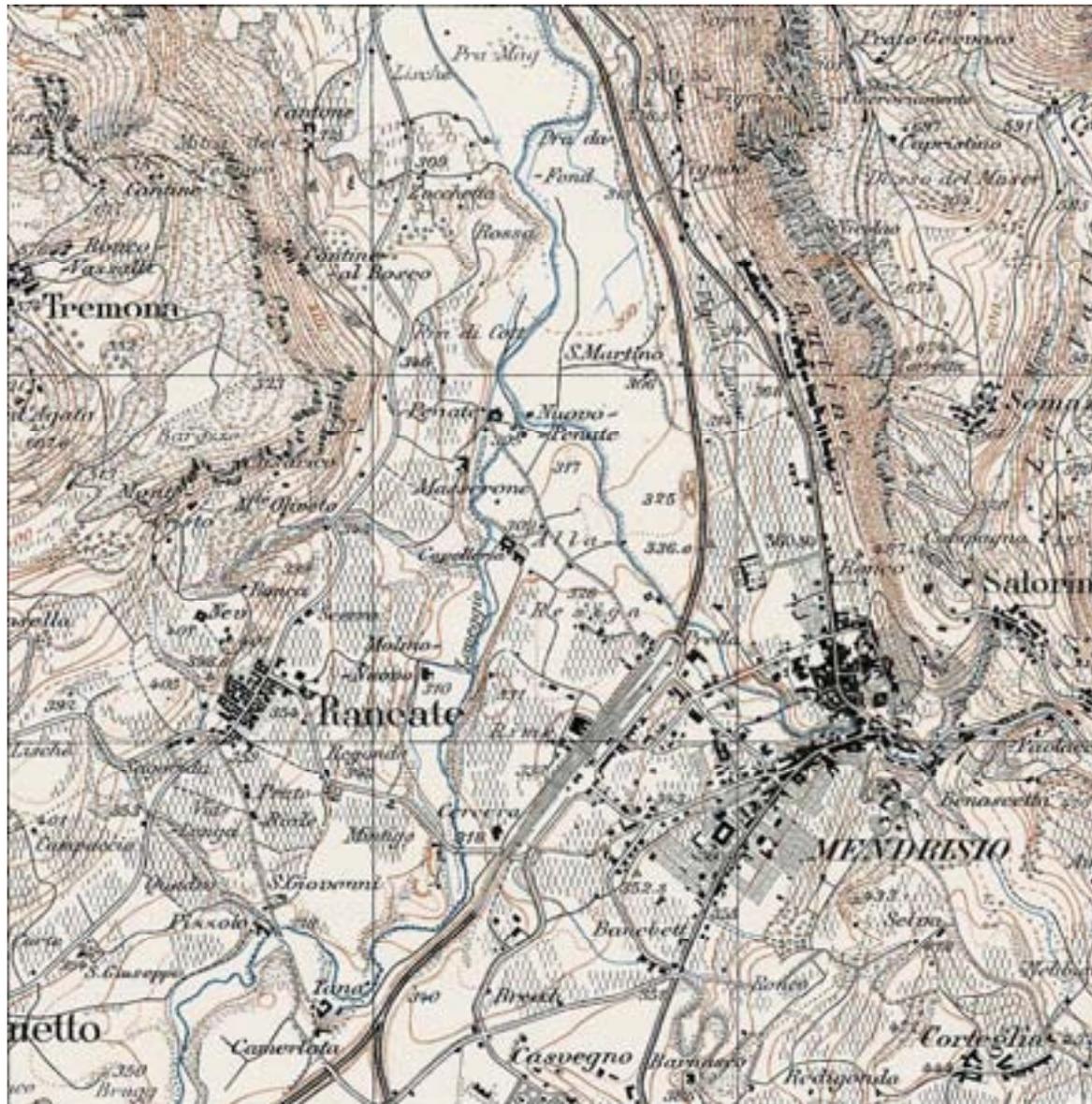


1914

1898:
Hôpital
neuropsychiatrique
1910:
Tram Riva San
Vitale – Chiasso
(jusqu'en 1948/50)

Carte Siegfried

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

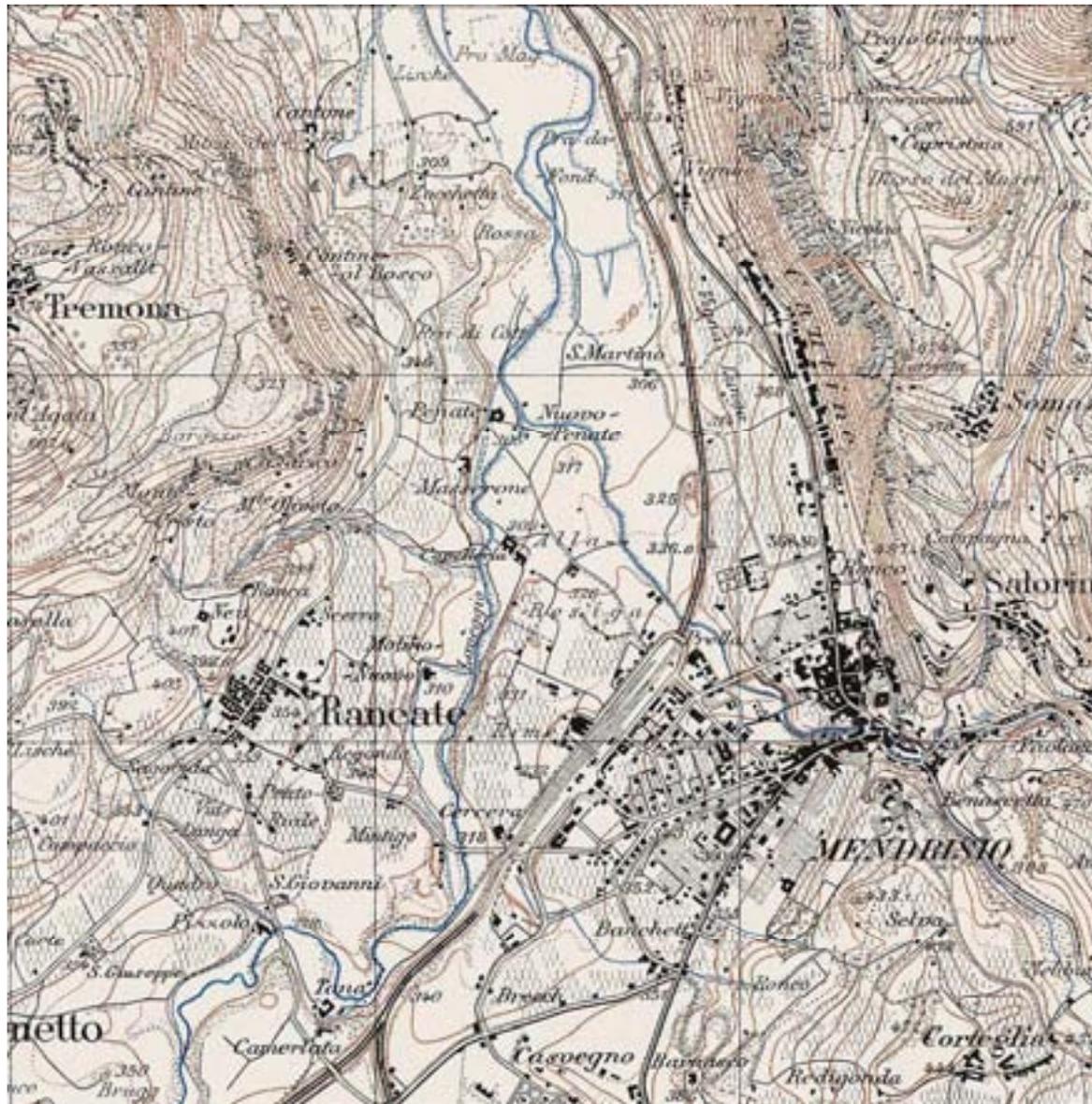


1925

**1926:
Train Mendrisio-
Stabio-Varese
(supprimé en 1928)**

Carte Siegfried

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

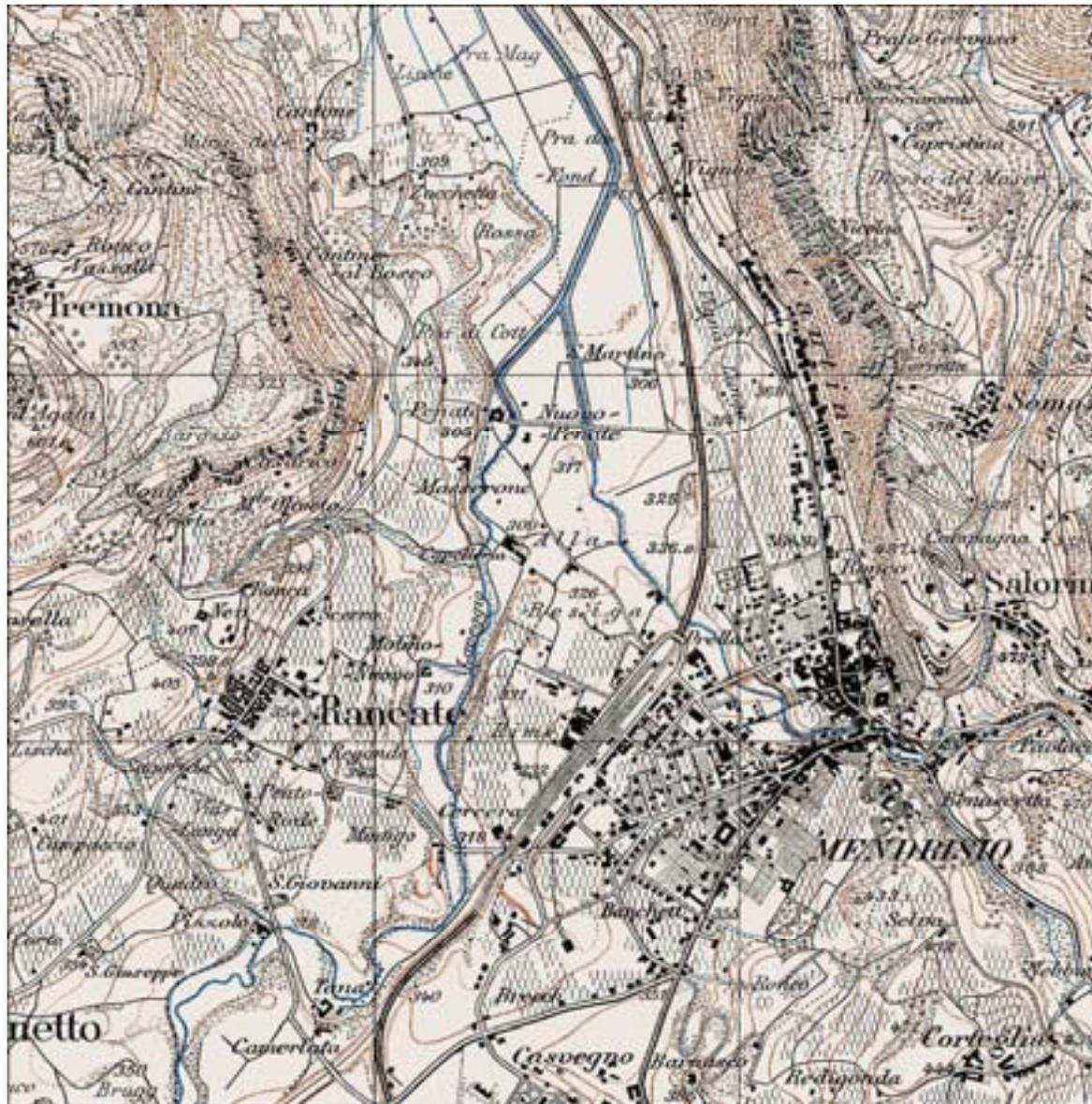


1934

**Urbanisation du
quartier de la gare**

Carte Siegfried

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

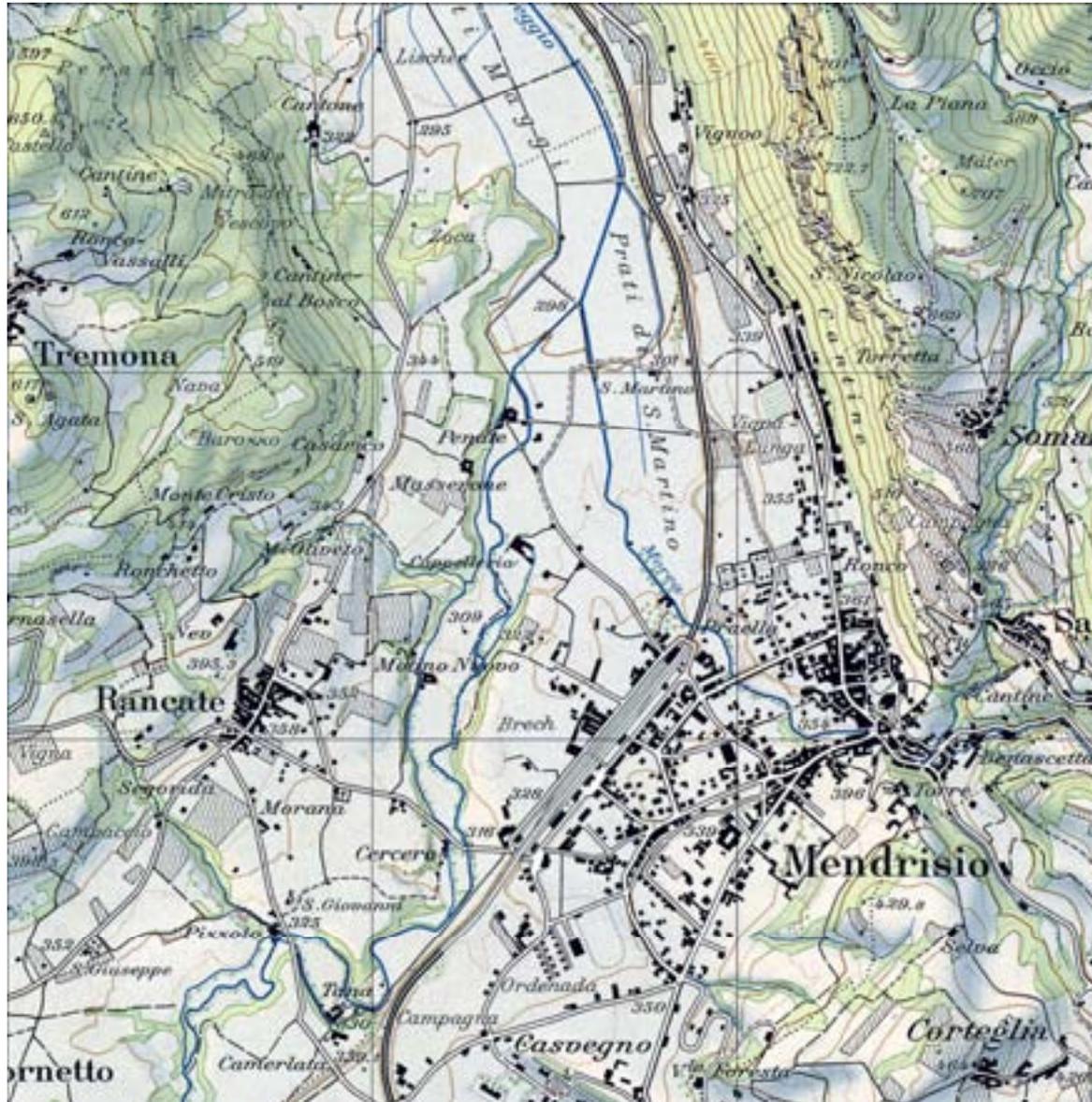


1945

**Remaniement
parcellaire et
correction du
Laveggio;
la vigne en recul**

Carte Siegfried

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

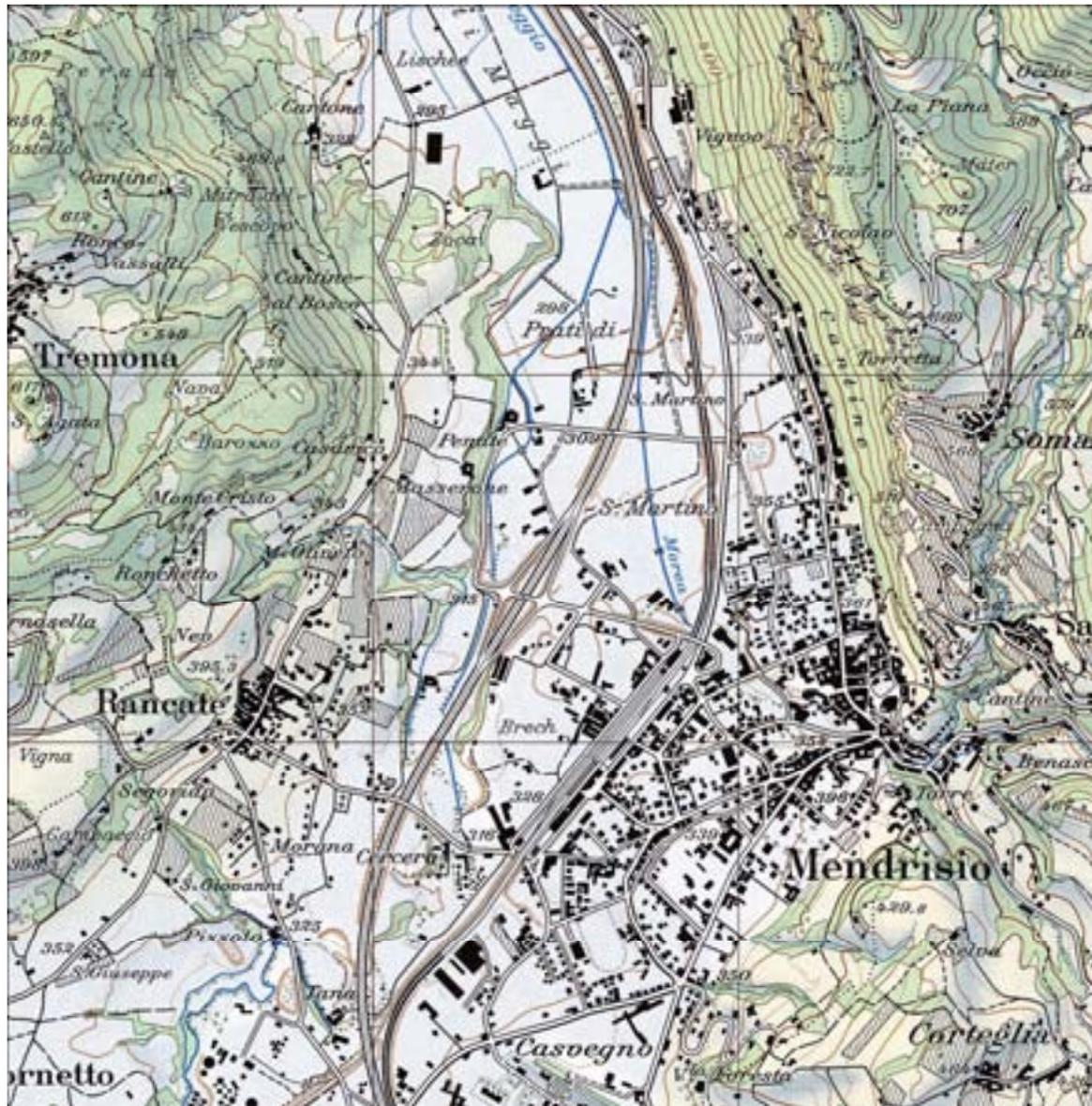


1954

1948/50
Suppression du tram et introduction des lignes de bus

Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

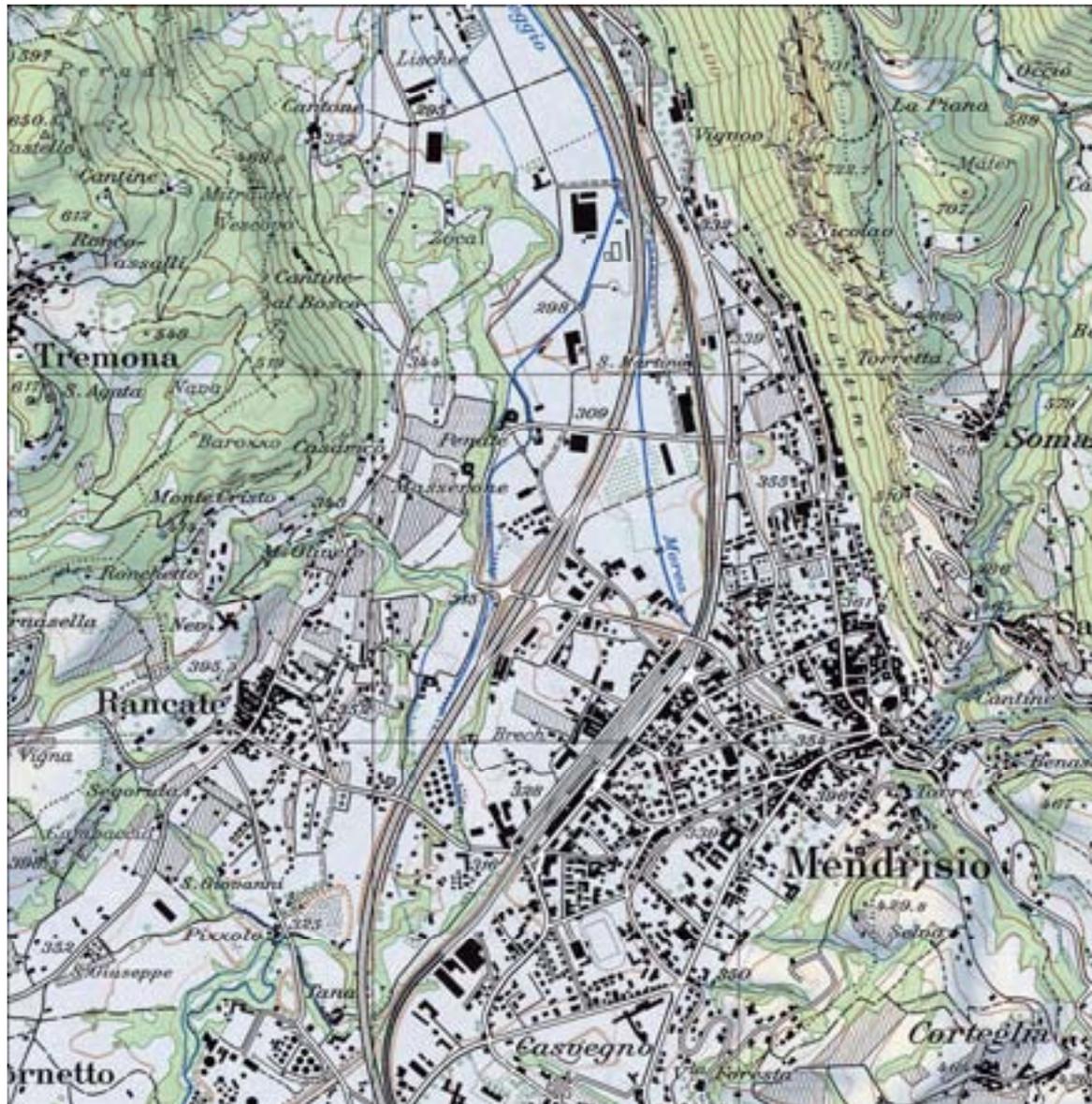


1967

1967
Autoroute A2
1968
San Bernardino
1980
San Gottardo

Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848



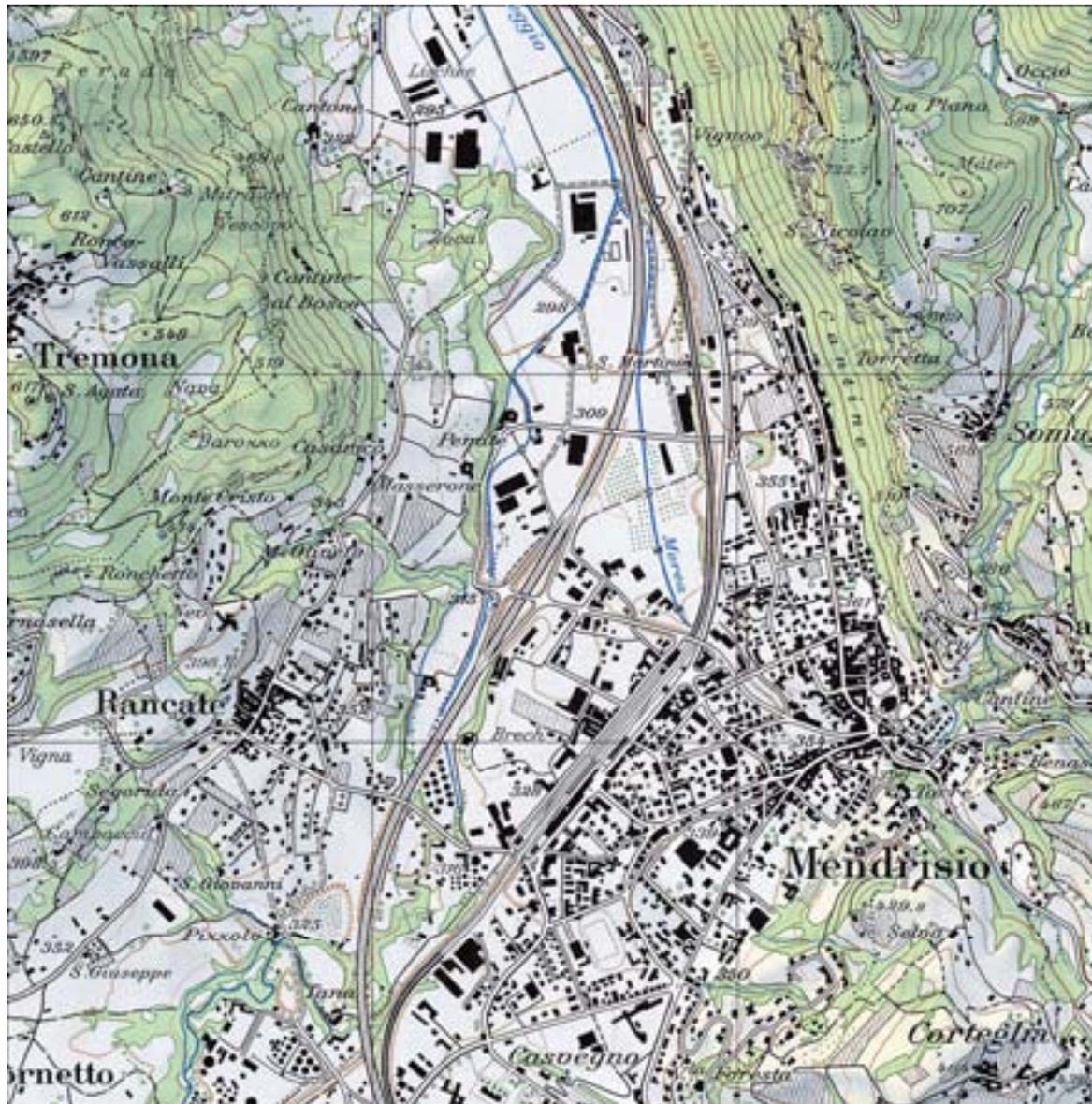
1977

**Début de
l'industrialisation
de la plaine**

Swisstopo, carte 1374

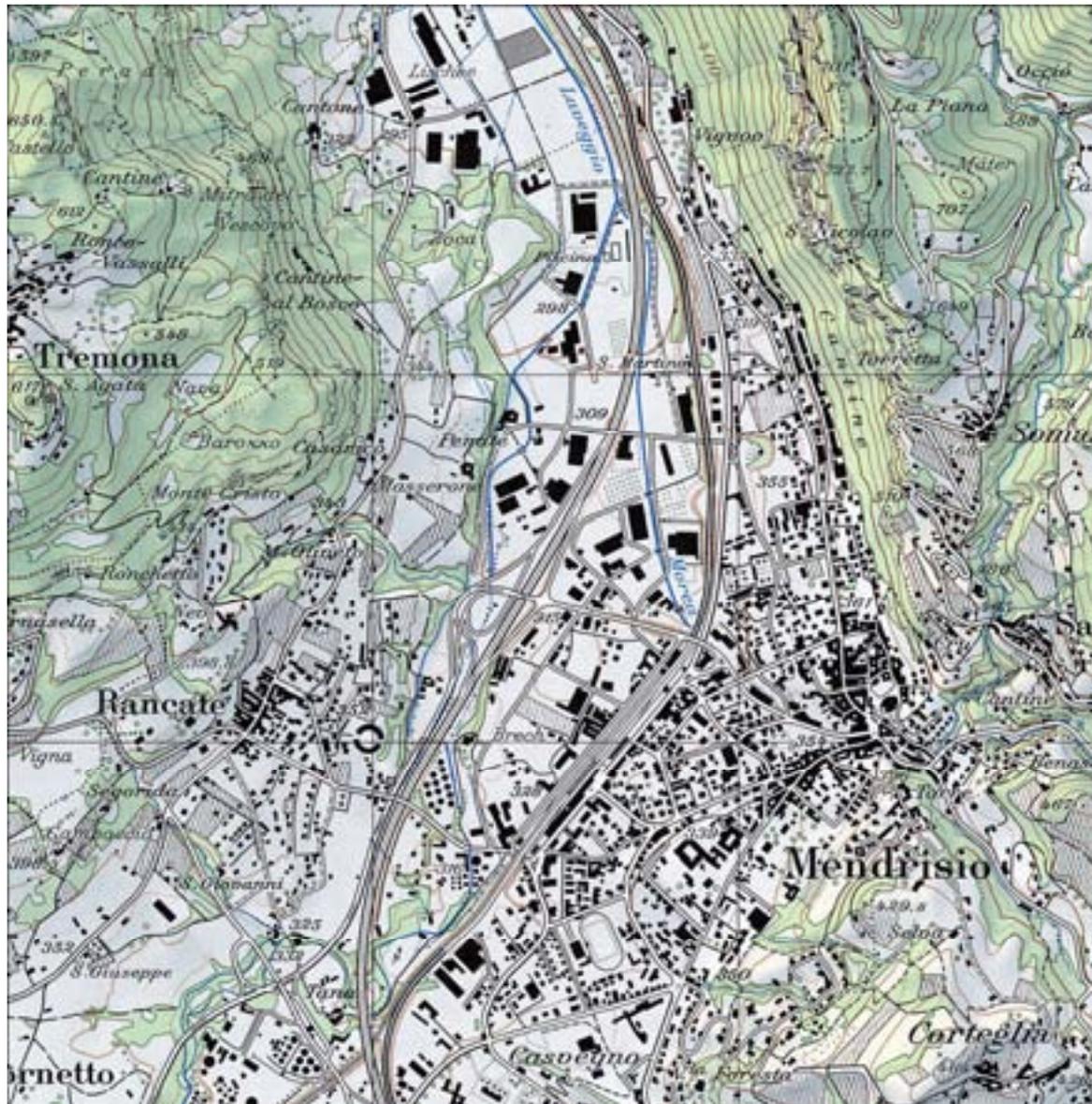
Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

1983



Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

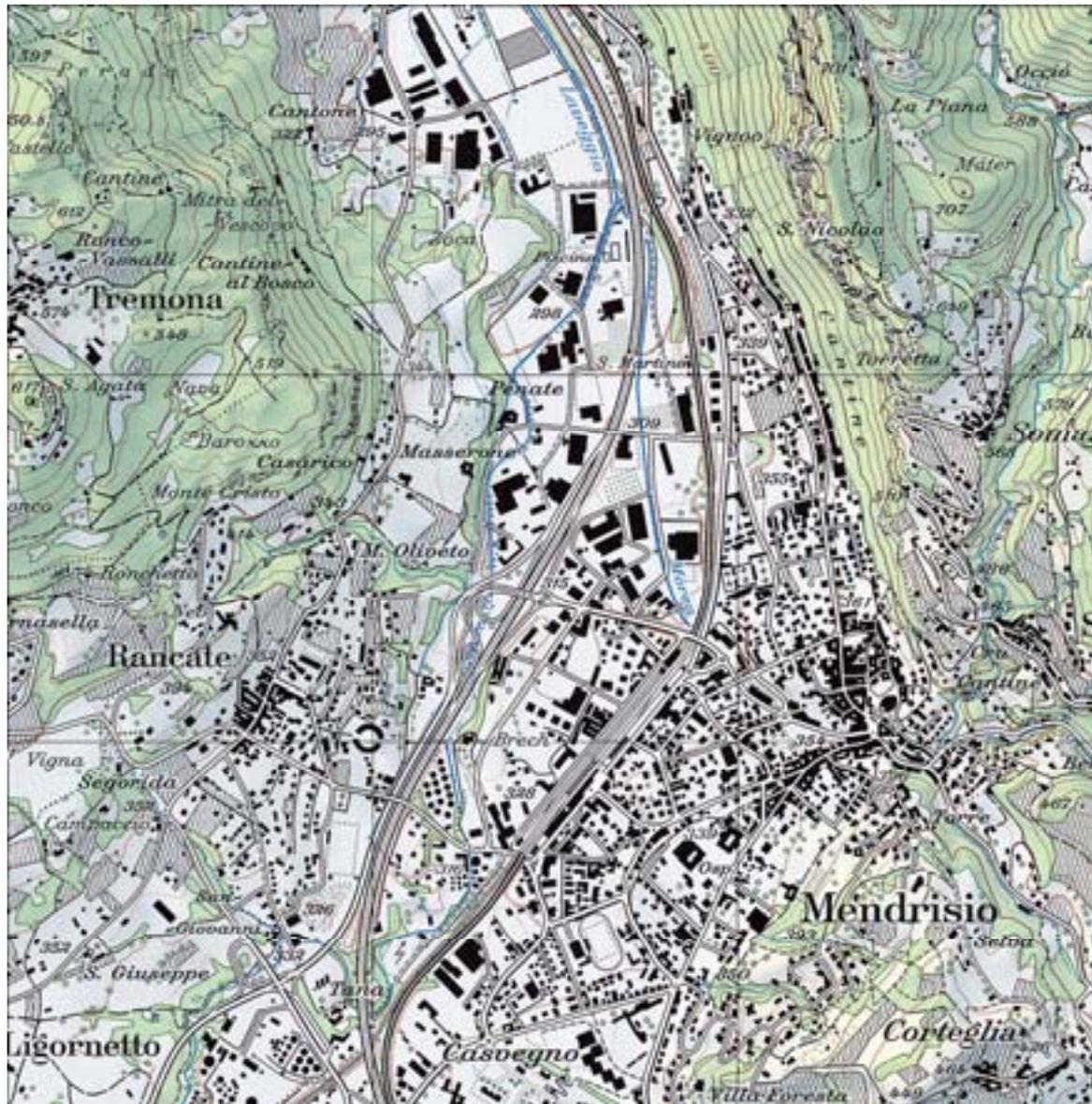


1989

**1986:
Route de
contournement –
intensification du
nombre des
frontaliers**

Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848



1995

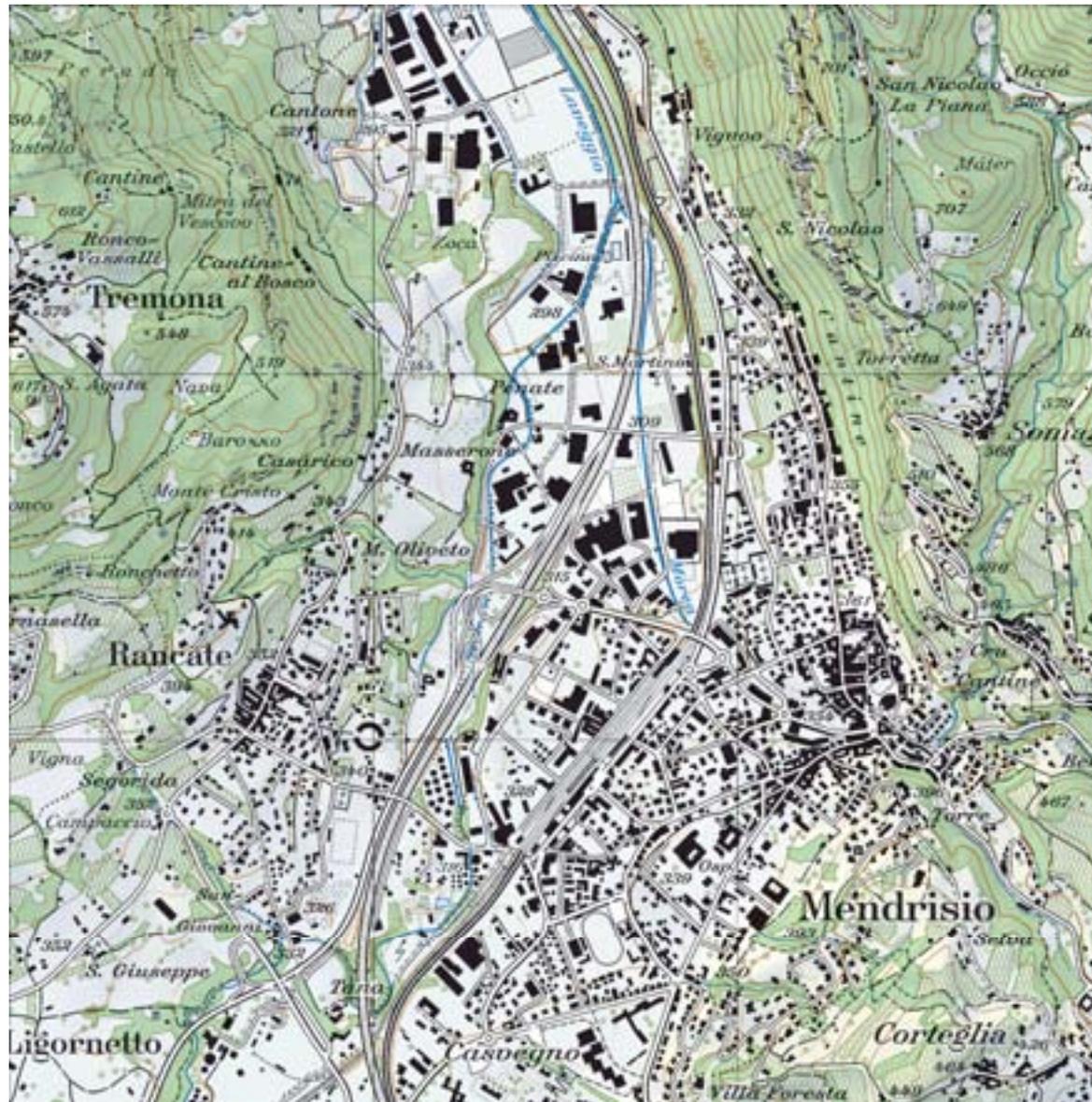
1996:
Académie
d'architecture
de l'Université
de la Svizzera
italiana

Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

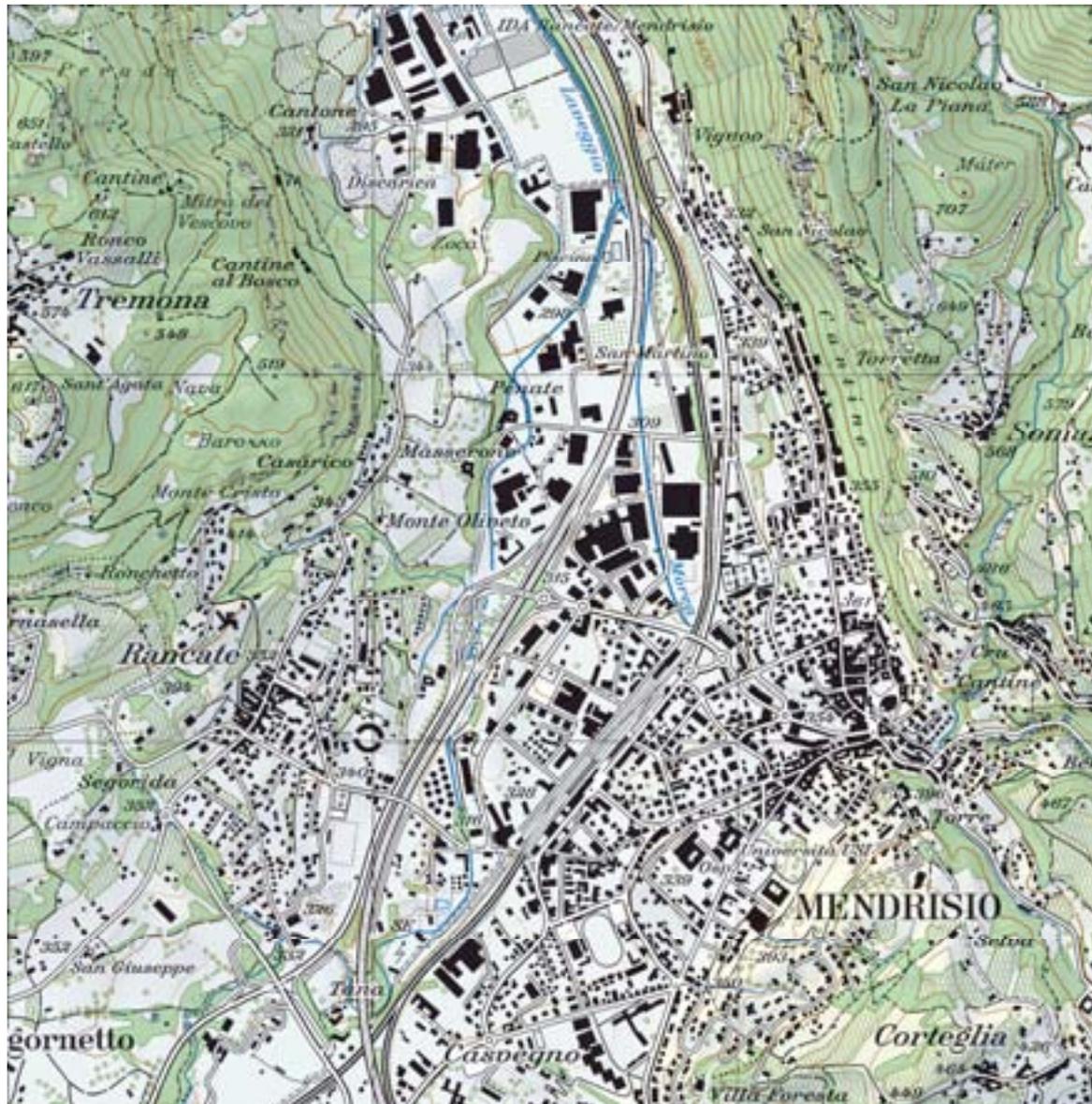
2001

**2000:
Centres
commerciaux**



Swisstopo, carte 1374

Martin Schuler, Mendrisio, 26 mai 2011
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848



2007

**2004/2009:
Fusion de
communes:
Salorino, Arzo,
Capolago,
Genestrerio,
Rancate, Tremona,**

Swisstopo, carte 1374

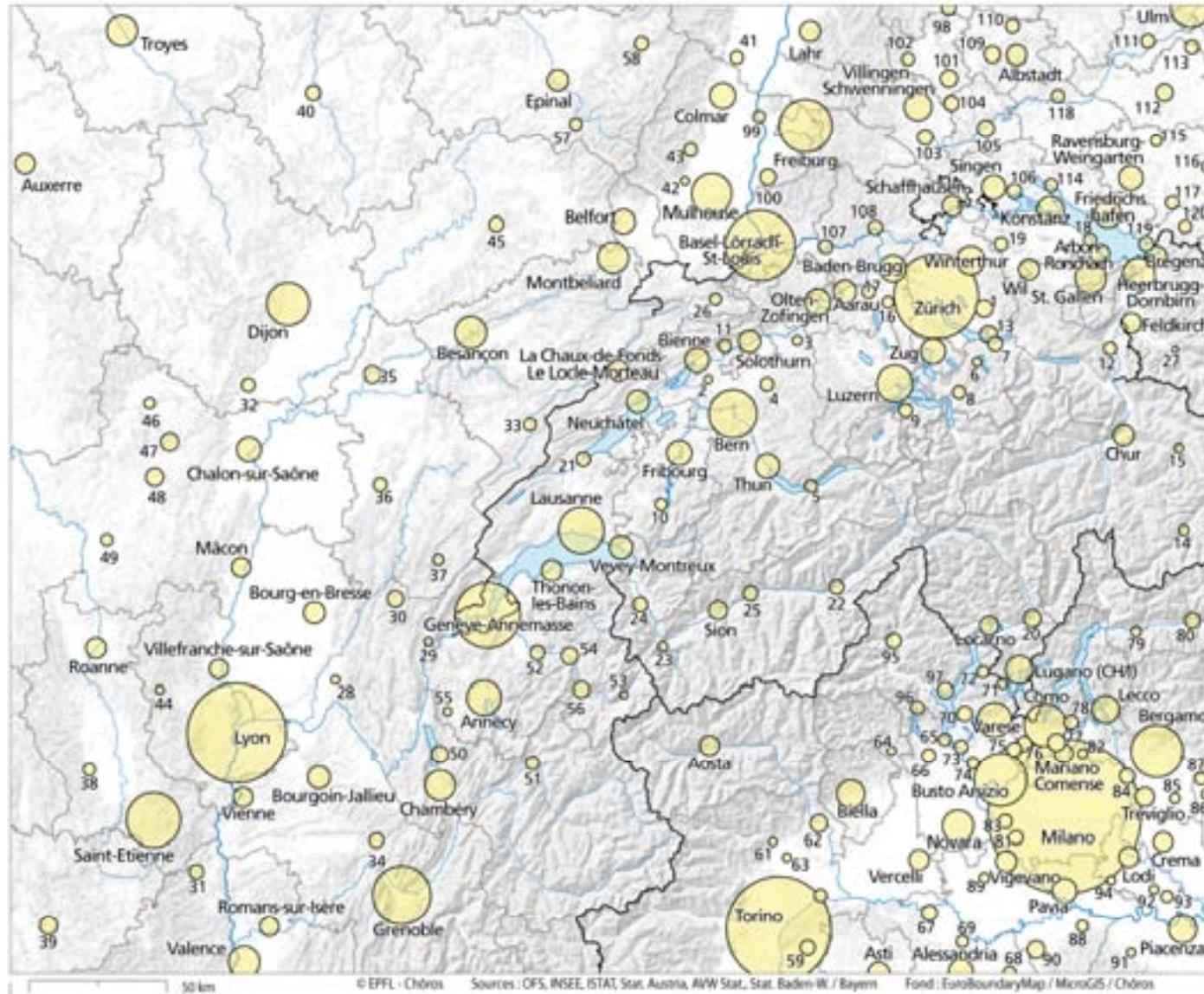
Mendrisio – une synthèse

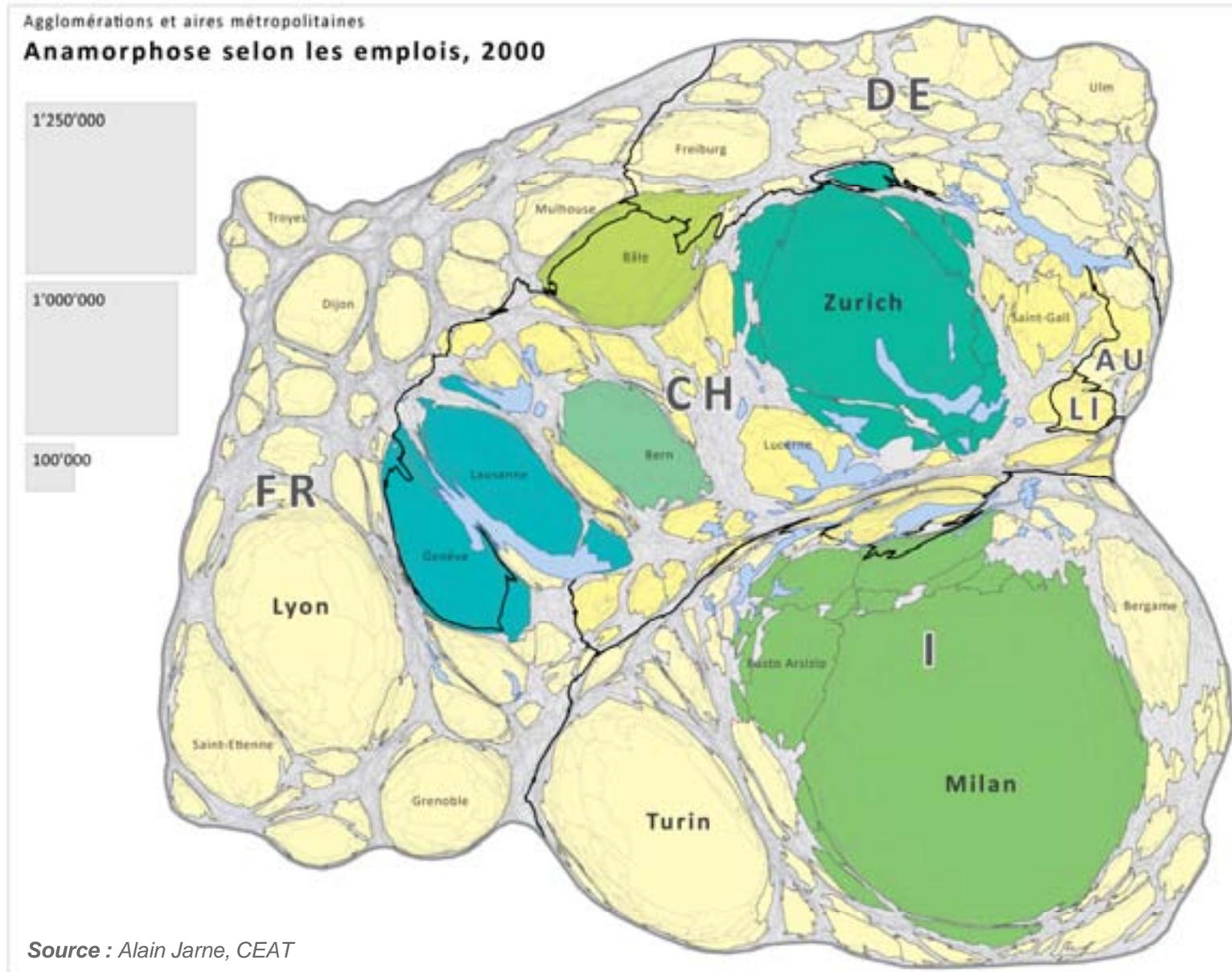
**L'évolution d'un petit centre régional
(de frontière)**

- services cantonaux (santé)**
- forte industrialisation**
- abandon de l'agriculture de plaine**
- pôle universitaire dans une agglomération transfrontalière**
- relais de services dans la métropole milanaise**

Carte des agglomérations

2000



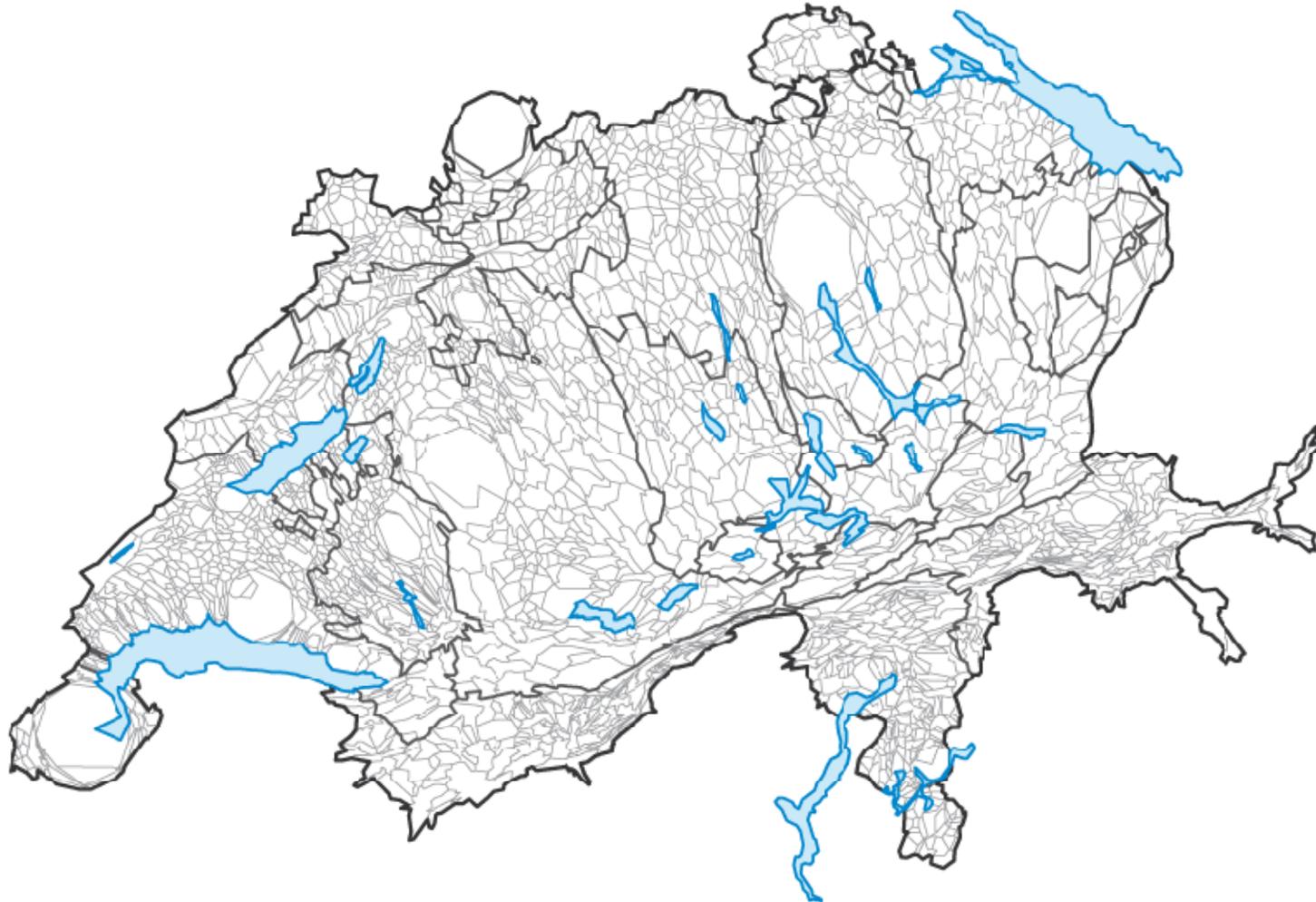


Série 2: la dynamique démographique

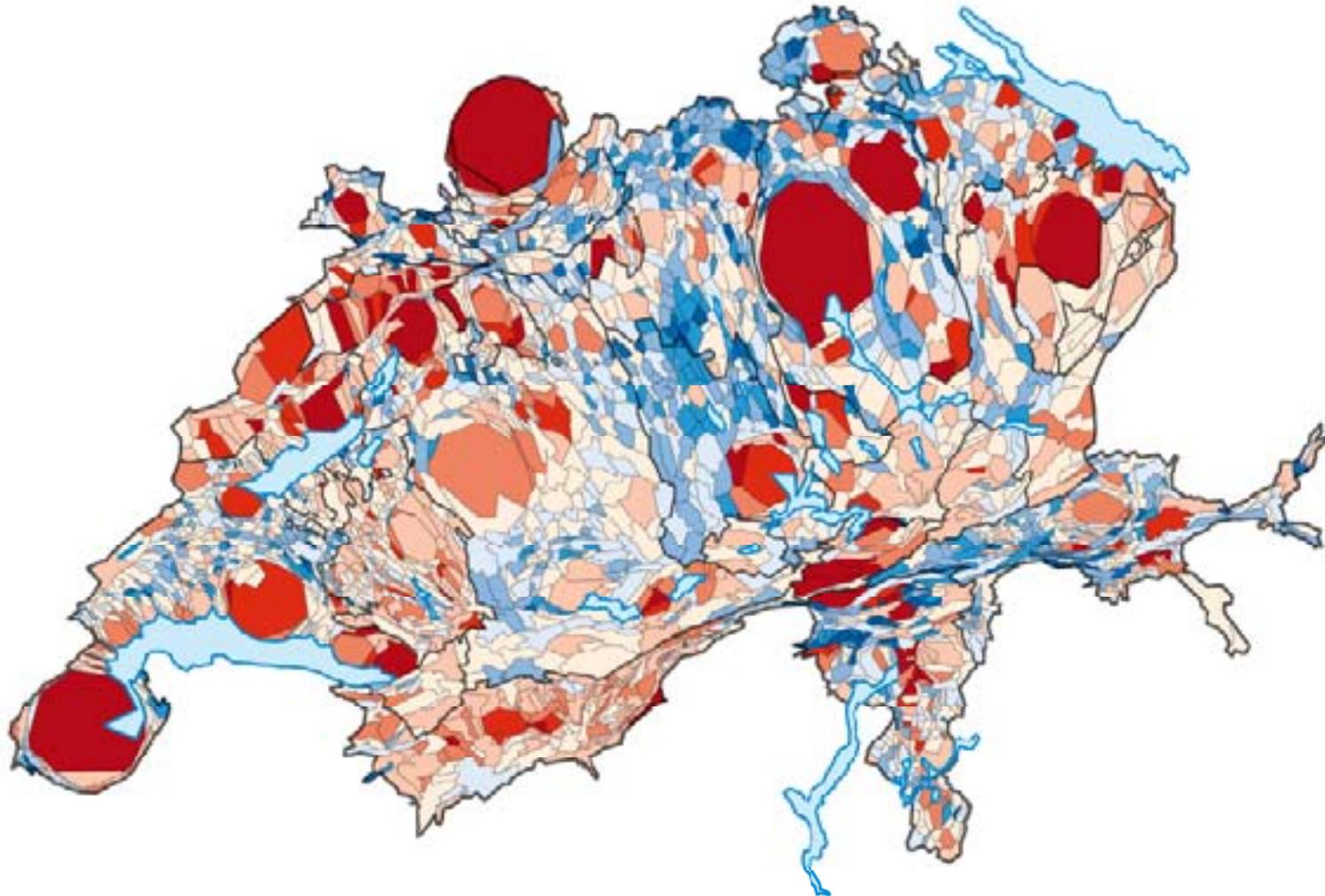
Evolution de la population 1850-2010



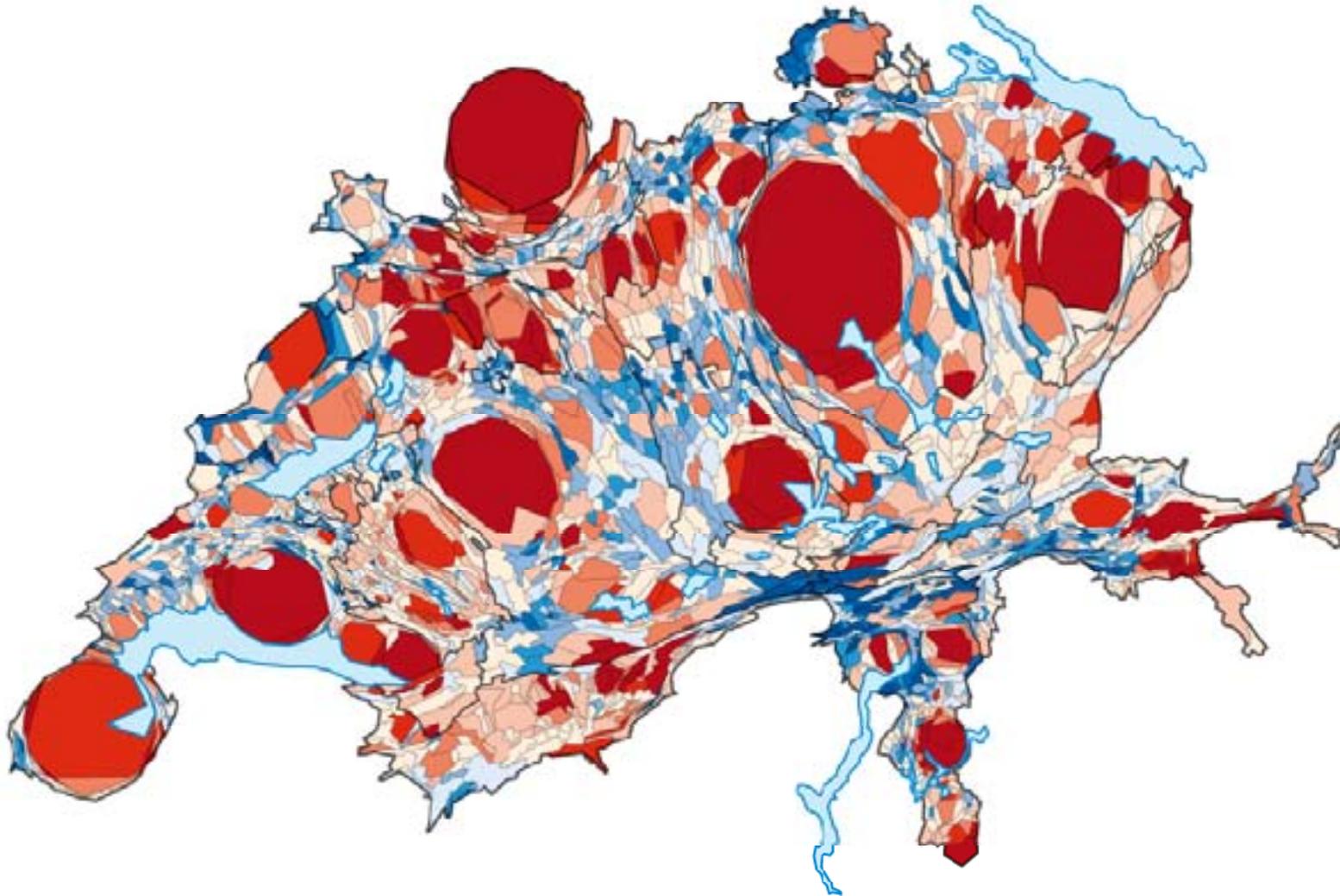
Famille Bataille, 1920



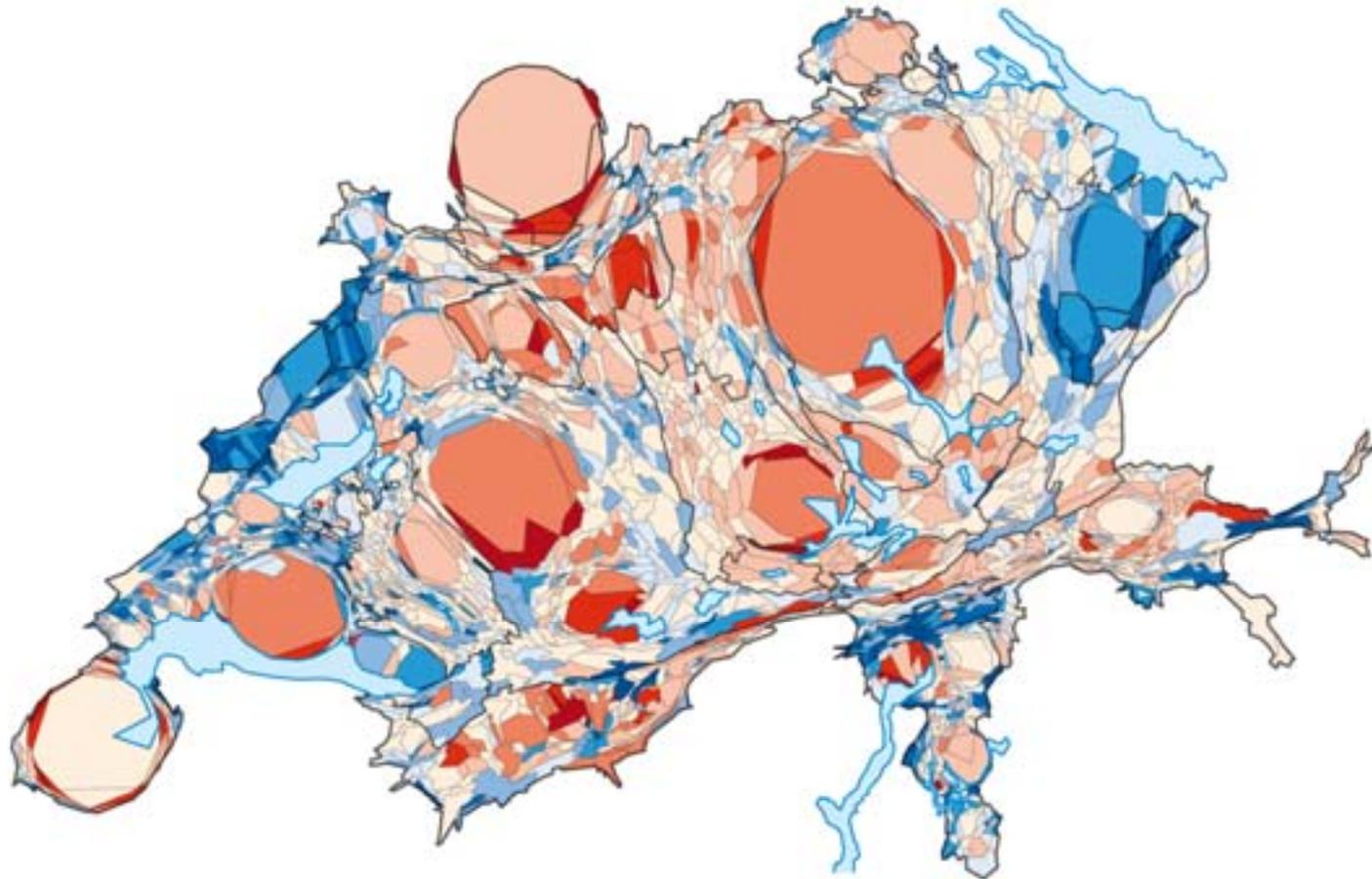
Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse



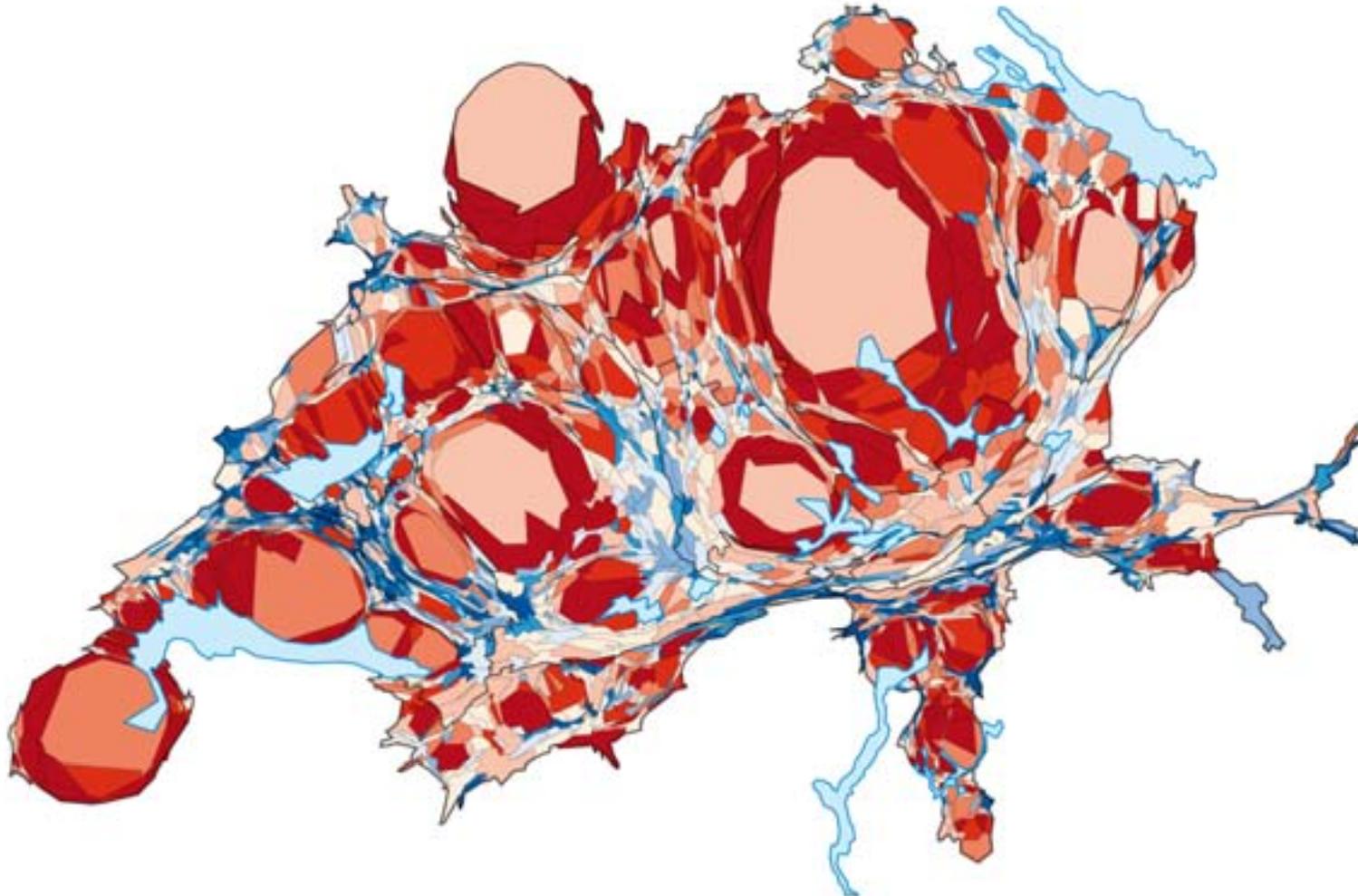
Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse



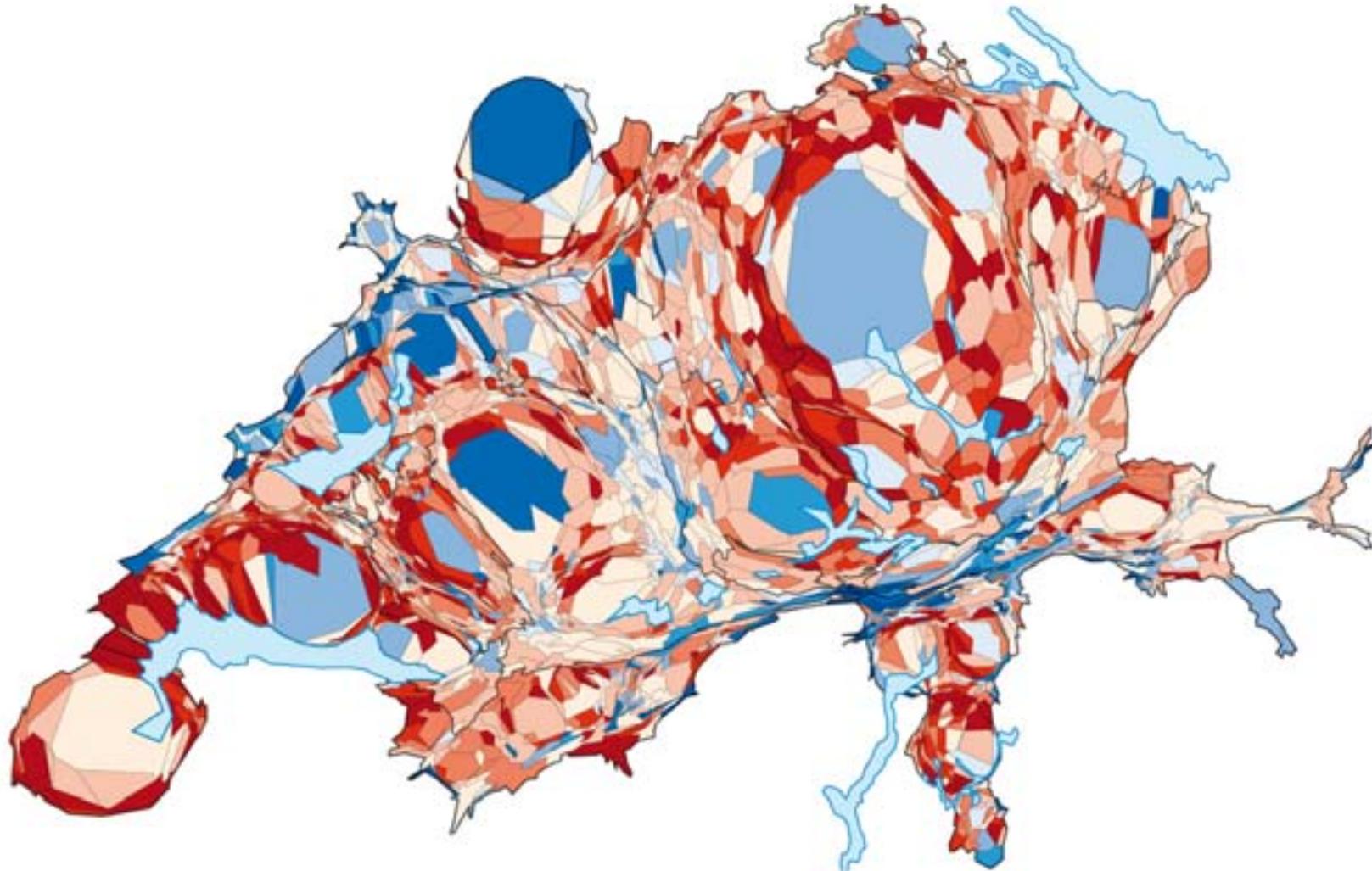
Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse



Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

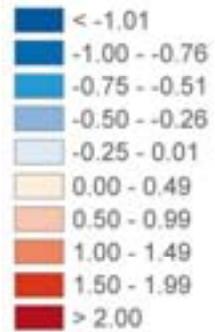


Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

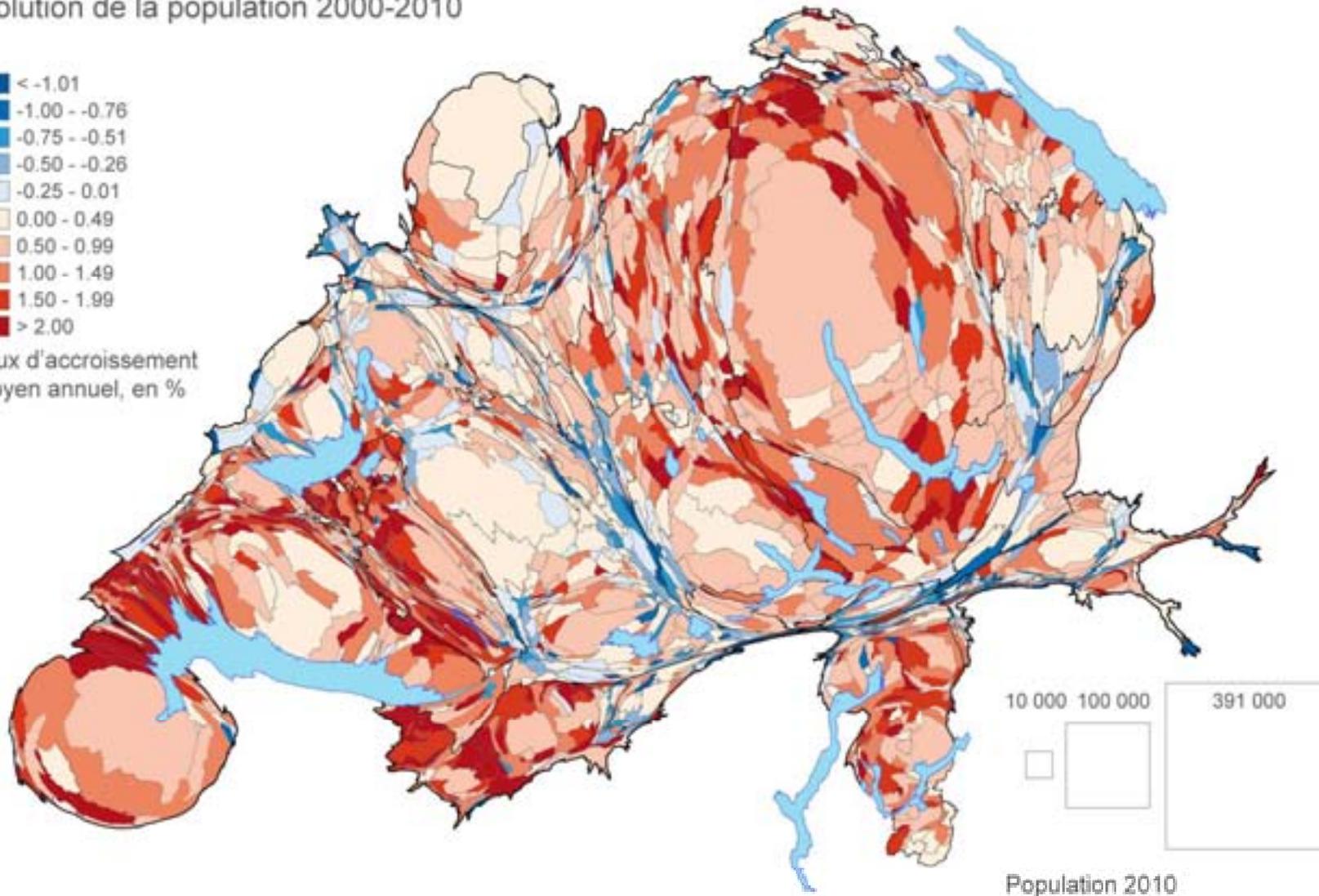


Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

Evolution de la population 2000-2010



Taux d'accroissement
moyen annuel, en %



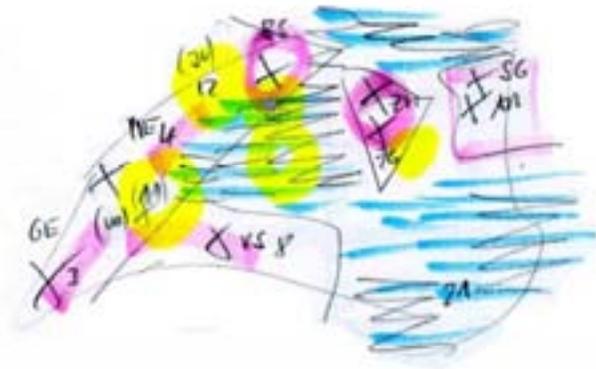
Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

Évolution de la population suisse, 1850-2010

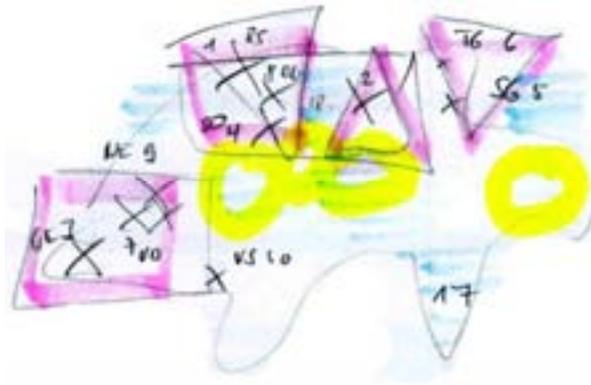
- 1850-1880:** La nouvelle Confédération investit dans les infrastructures et services nationaux
- 1880-1910:** Urbanisation, tourisme et l'industrie des machines
- 1910-1941:** Urbanisation tertiaire, déclin industriel régional
- 1941-1970:** Explosion démographique, immigration et suburbanisation
- 1970-2000:** Périurbanisation et métropolisation
- 2000-2010:** Différenciation spatiale entre les métropoles zurichoise et lémanique et le reste du pays

Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

1850-1880, urbain et industriel rural



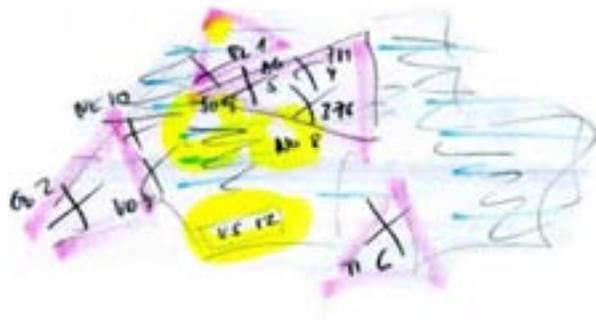
1880-1910, bipolaire et industriel



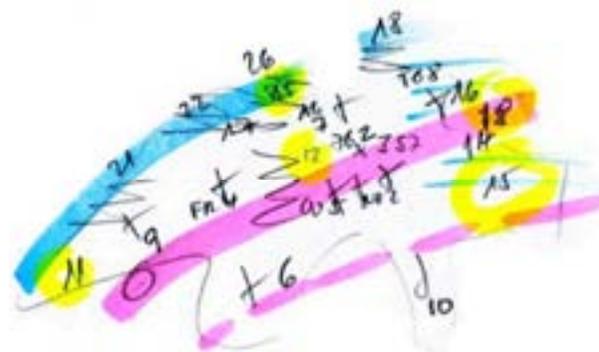
1910-1941, ZH, BS, AG et le réduit



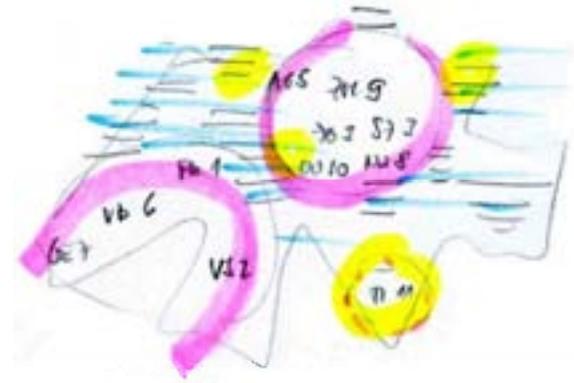
1941-1970, centre-périphérie



1970-2000, le transfert des axes



2000-2010, les 2 métropoles



Source : Martin Schuler

Démographie (série 2)

Questions pour le fédéralisme

Dans quelle mesure le fédéralisme suisse est-il imprégné par le fait que ce sont dorénavant les petits cantons qui montrent la croissance la plus forte?

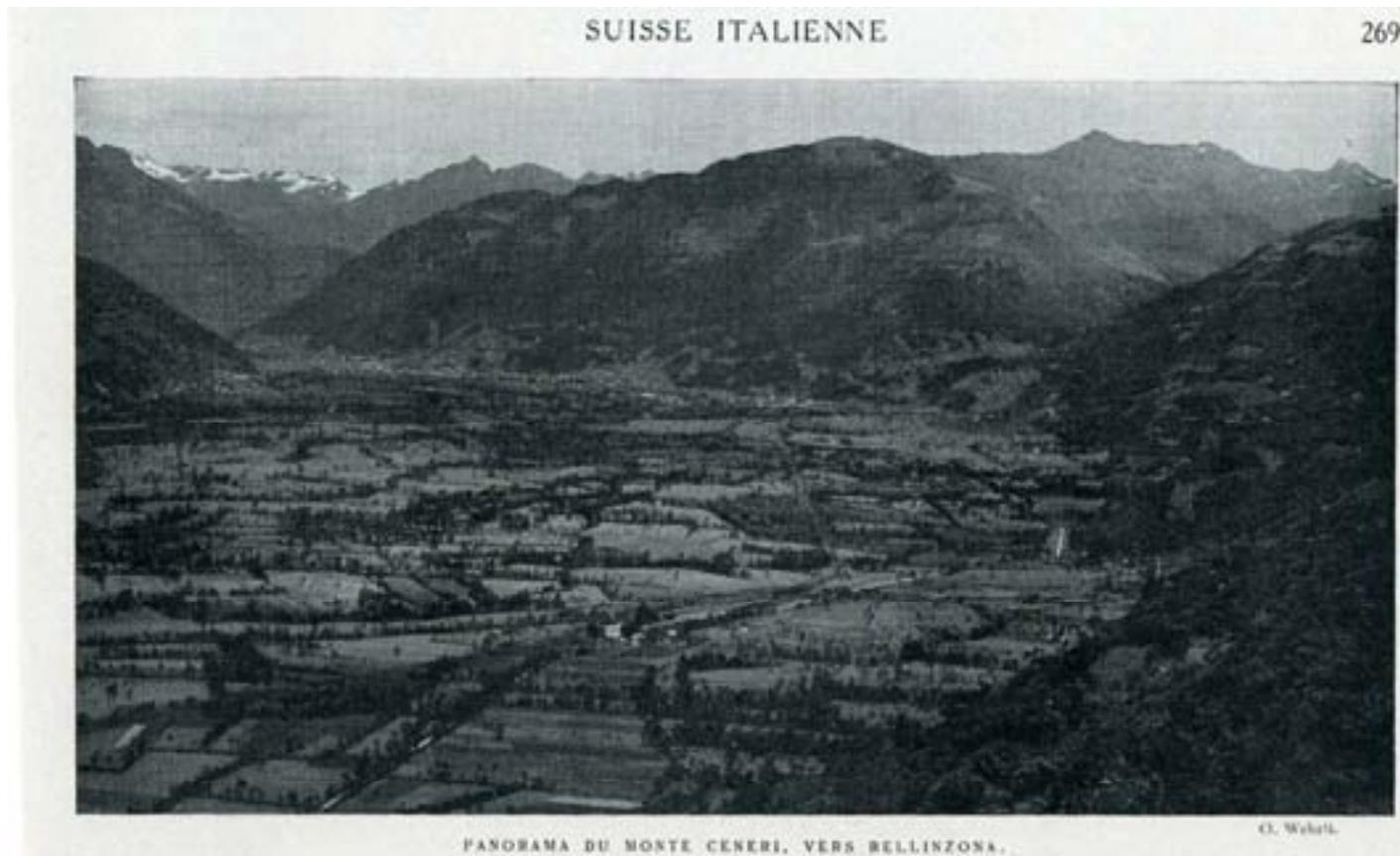
Et quid de l'impact des métropoles?

Comment traiter politiquement le fait que la croissance démographique ne se fait pas là où l'aménagement souhaite qu'elle se fasse?

Série 3: La forme de l'urbanisme suisse

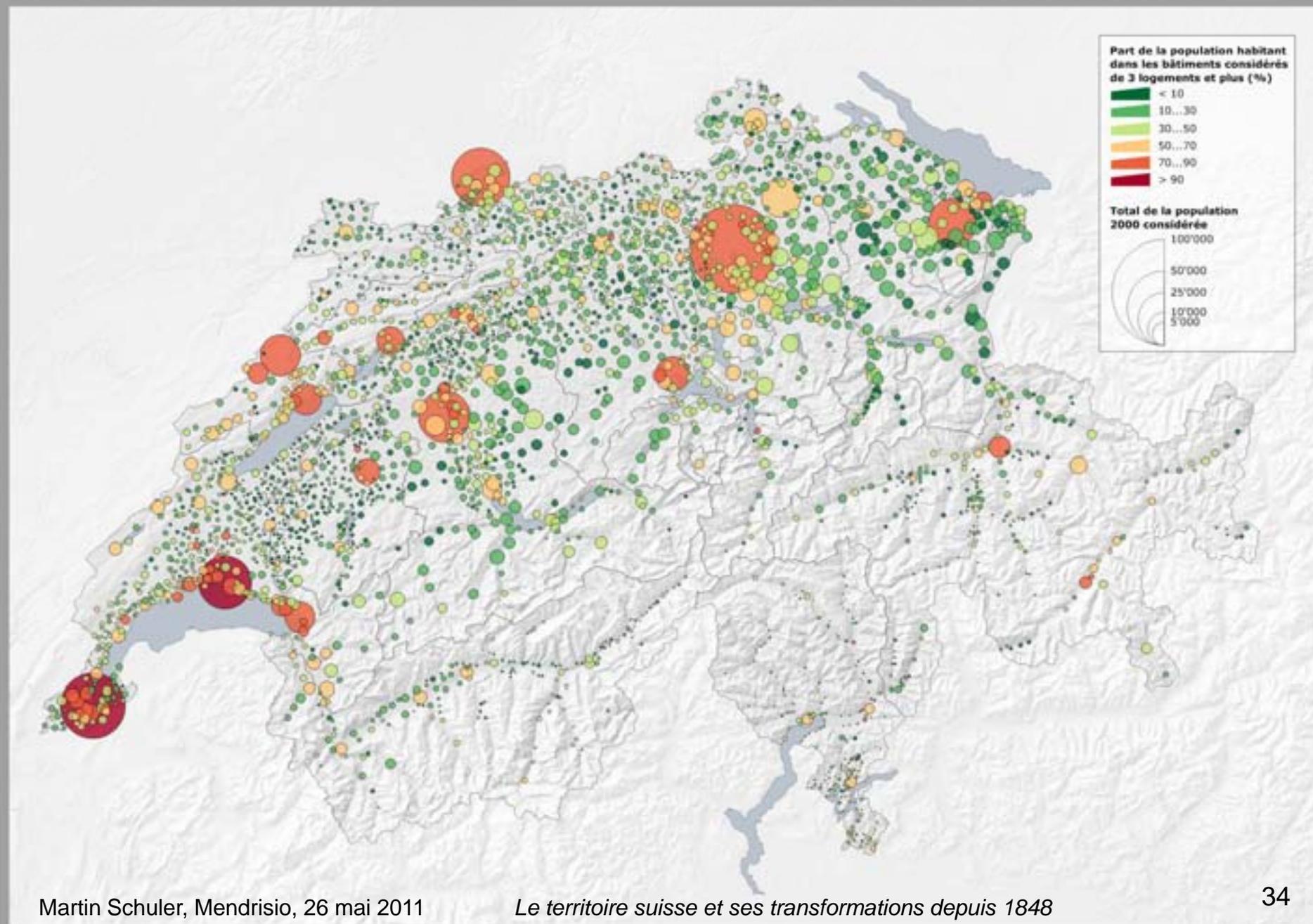
La morphologie de l'urbanisation: les types de bâtiments

Le processus d'urbanisation exprimé par la forme des bâtiments
(immeubles \leftrightarrow villas)

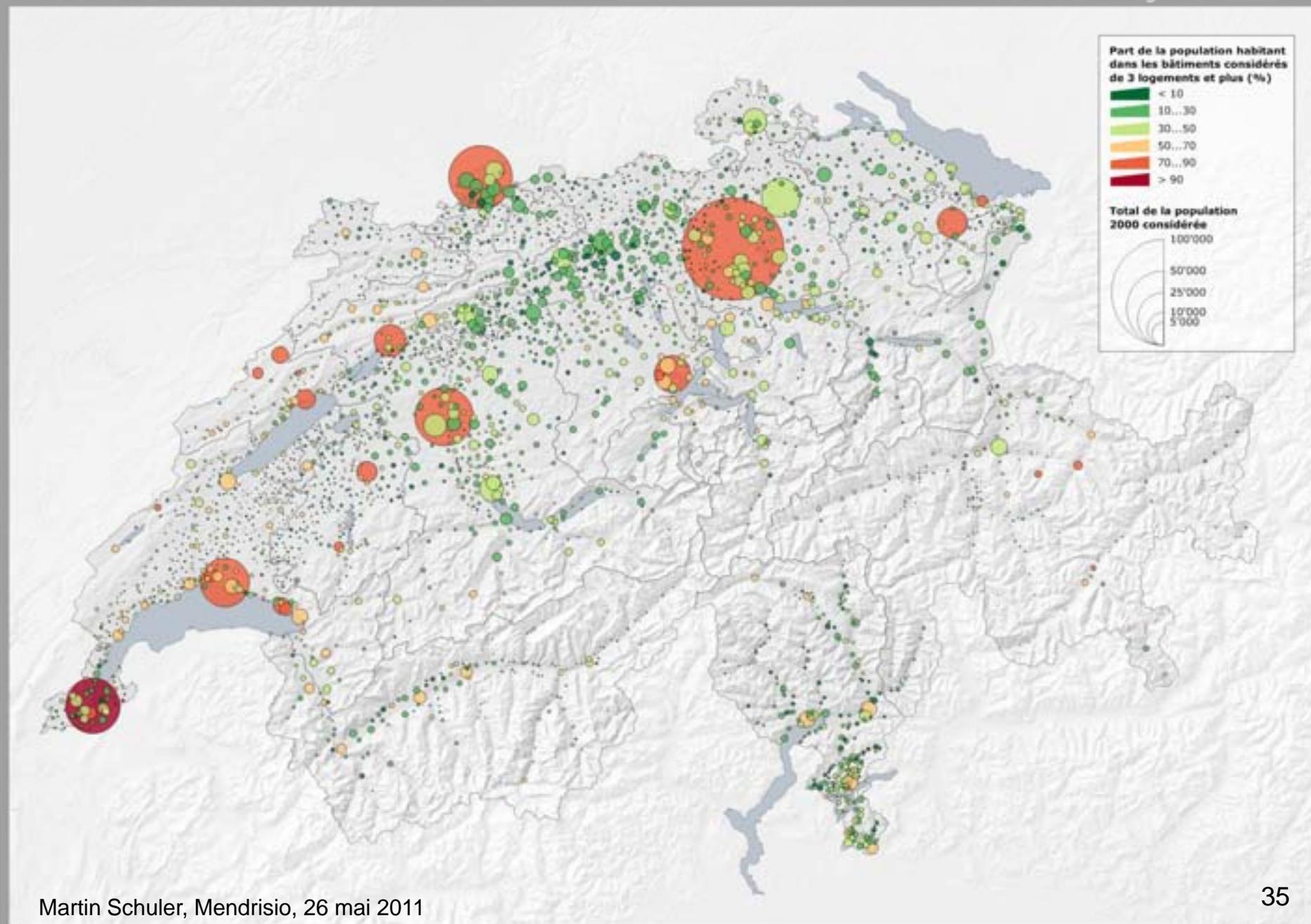


Population 2000 habitant des bâtiments construits avant 1919 selon la taille des bâtiments

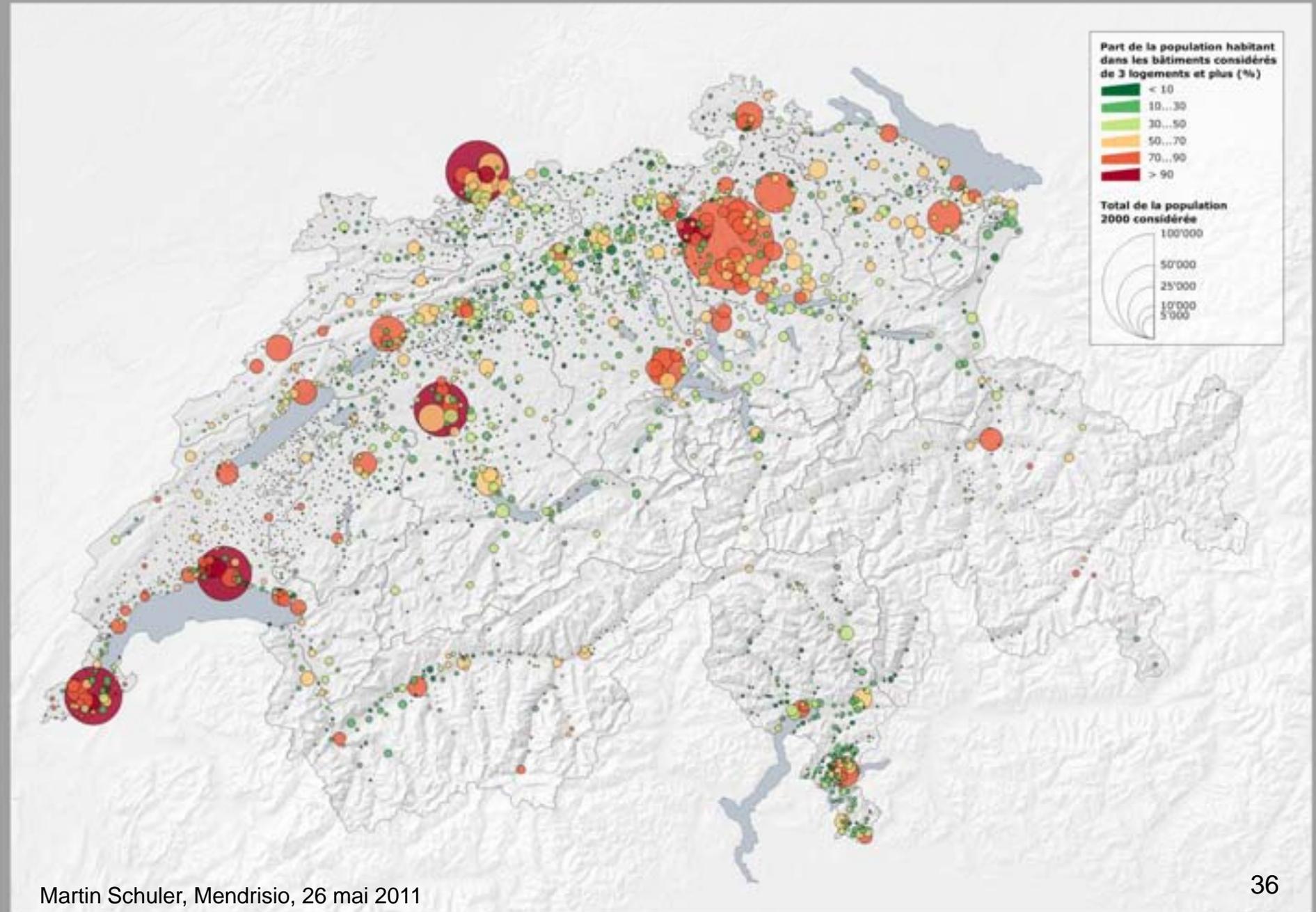
Le tissu urbain du 19e siècle et d'avant



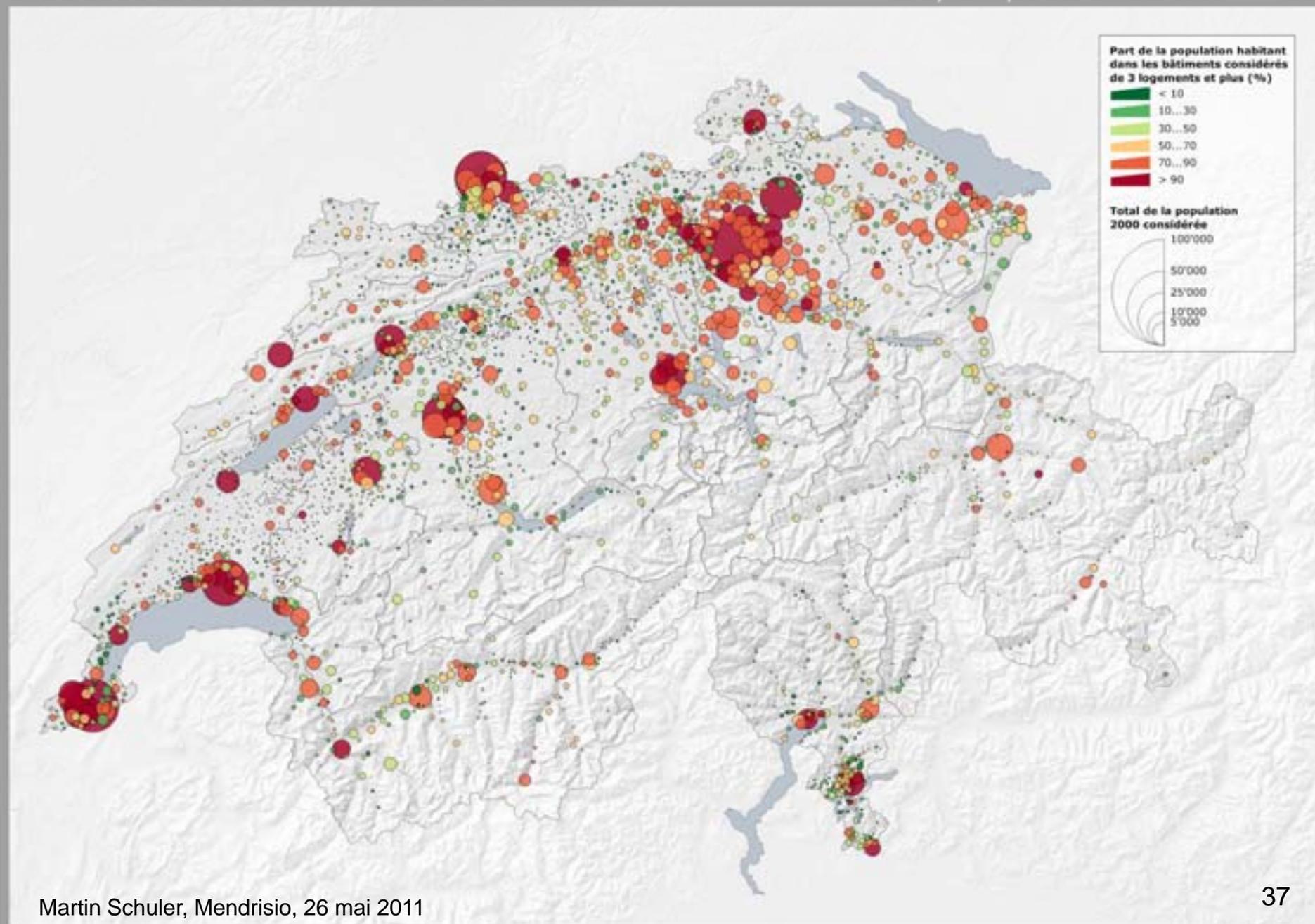
Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1919 et 1946 selon la taille des bâtiments



Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1947 et 1960 selon la taille des bâtiments

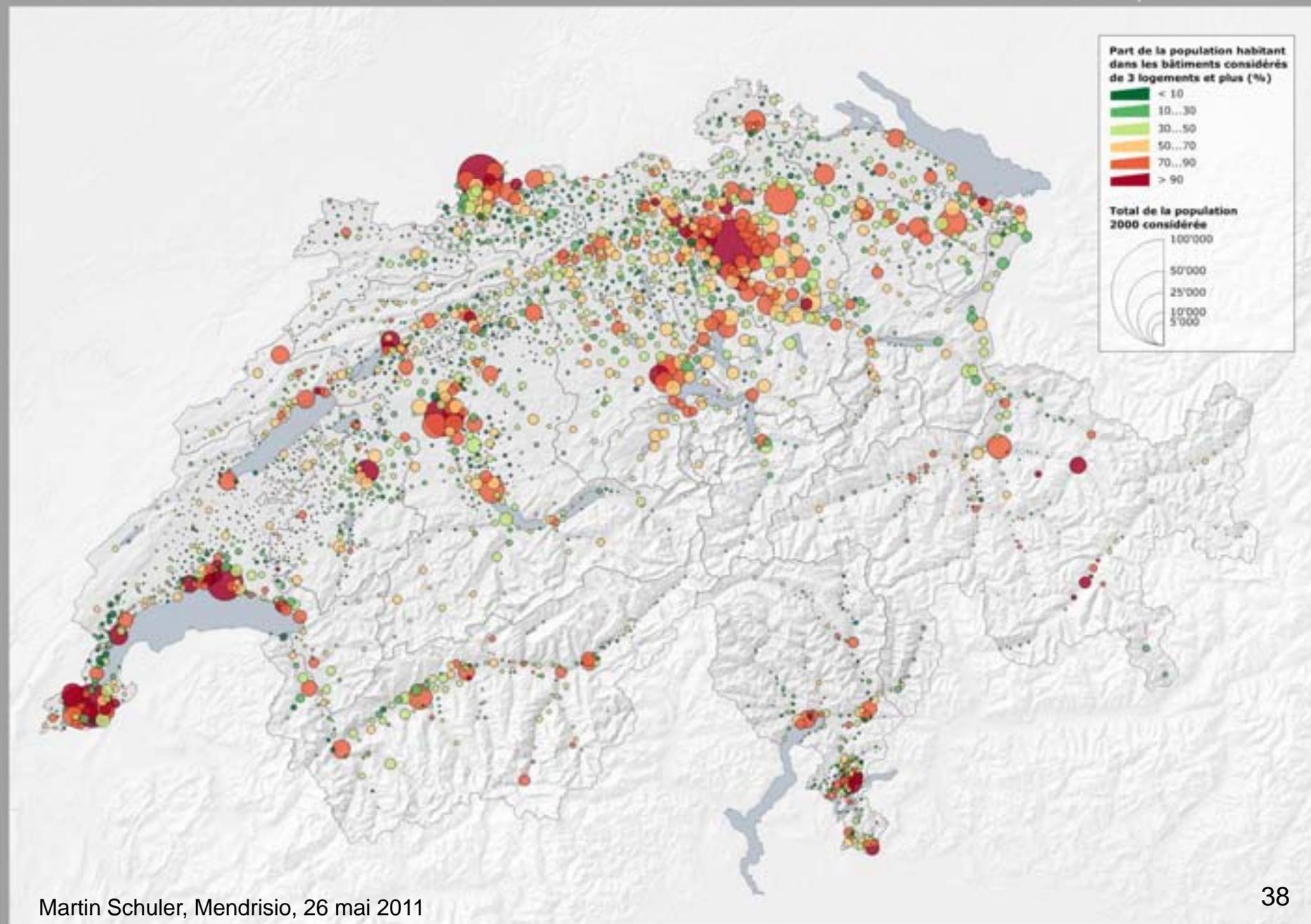


Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1961 et 1970 selon la taille des bâtiments

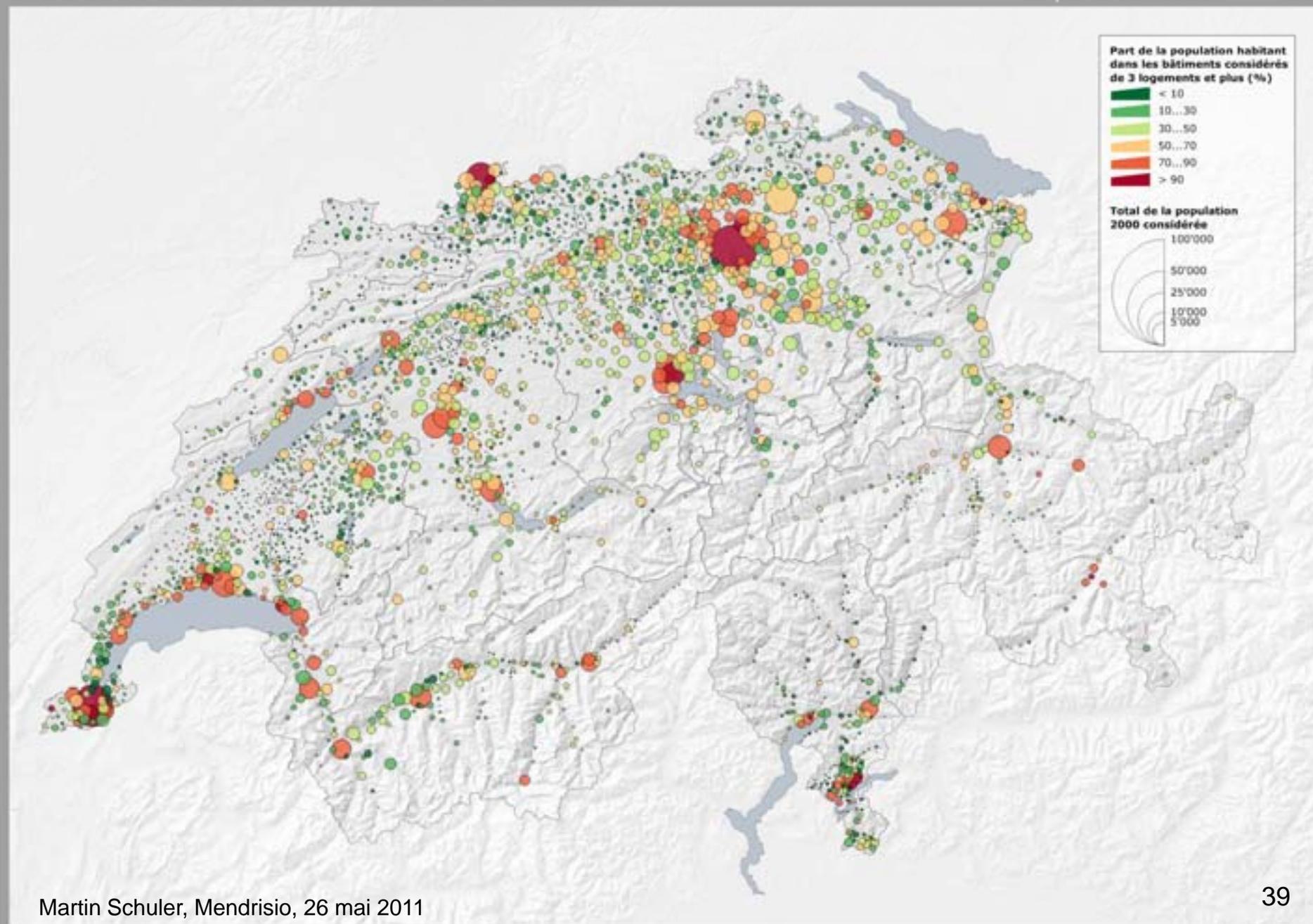


Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1971 et 1980 selon la taille des bâtiments

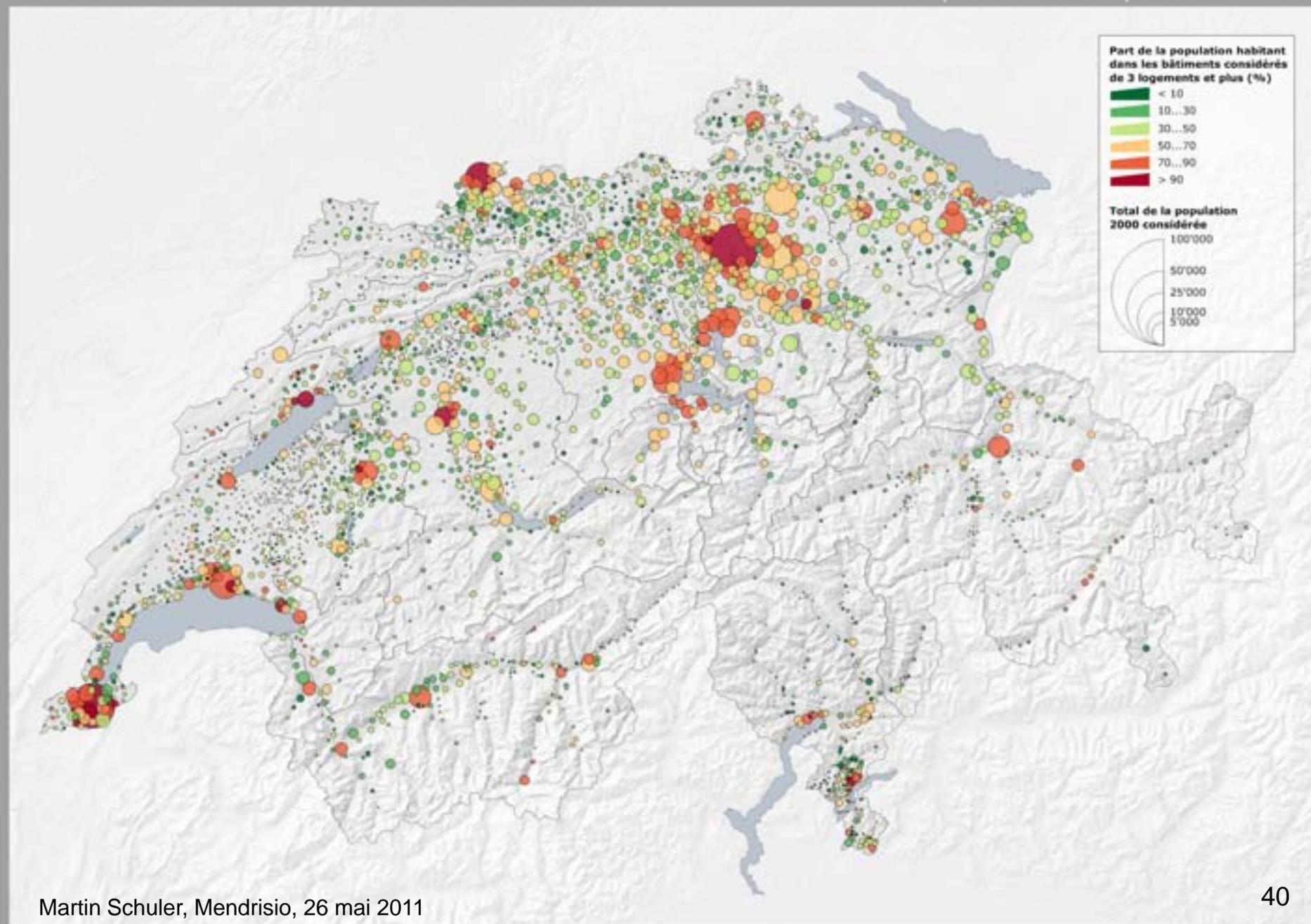
L'urbanisation durant la crise du choc pétrolier



Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1981 et 1990 selon la taille des bâtiments



Population 2000 habitant des bâtiments construits entre 1991 et 2000 selon la taille des bâtiments



L'urbanisation du 20^e siècle

Trois périodes sélectionnées

1919-1946: Les villes denses, la campagne en stagnation et les régions industrielles rurales sous forme de garden-cities en Argovie/Soleure (immeubles: 49% des logements)

1961-1970: L'urbanisation sous forme de construction d'immeubles (immeubles: 72% des logements)

1980-1990: La périurbanisation comme phénomène d'étalement urbain maximal et de construction de faible densité (immeubles: 50% des logements)

Les concepts urbanistiques (série 3) Questions pour le fédéralisme

Quel discours sur l'urbanisation dans une période dans laquelle la densification tend à nouveau à augmenter, mais la croissance atteint des maxima depuis les années 1960?

Quel discours dans une Suisse qui est en train de se ségréger: les villes aux nouveaux urbains, le suburbain aux immigrants et le périurbain aux Suisses?

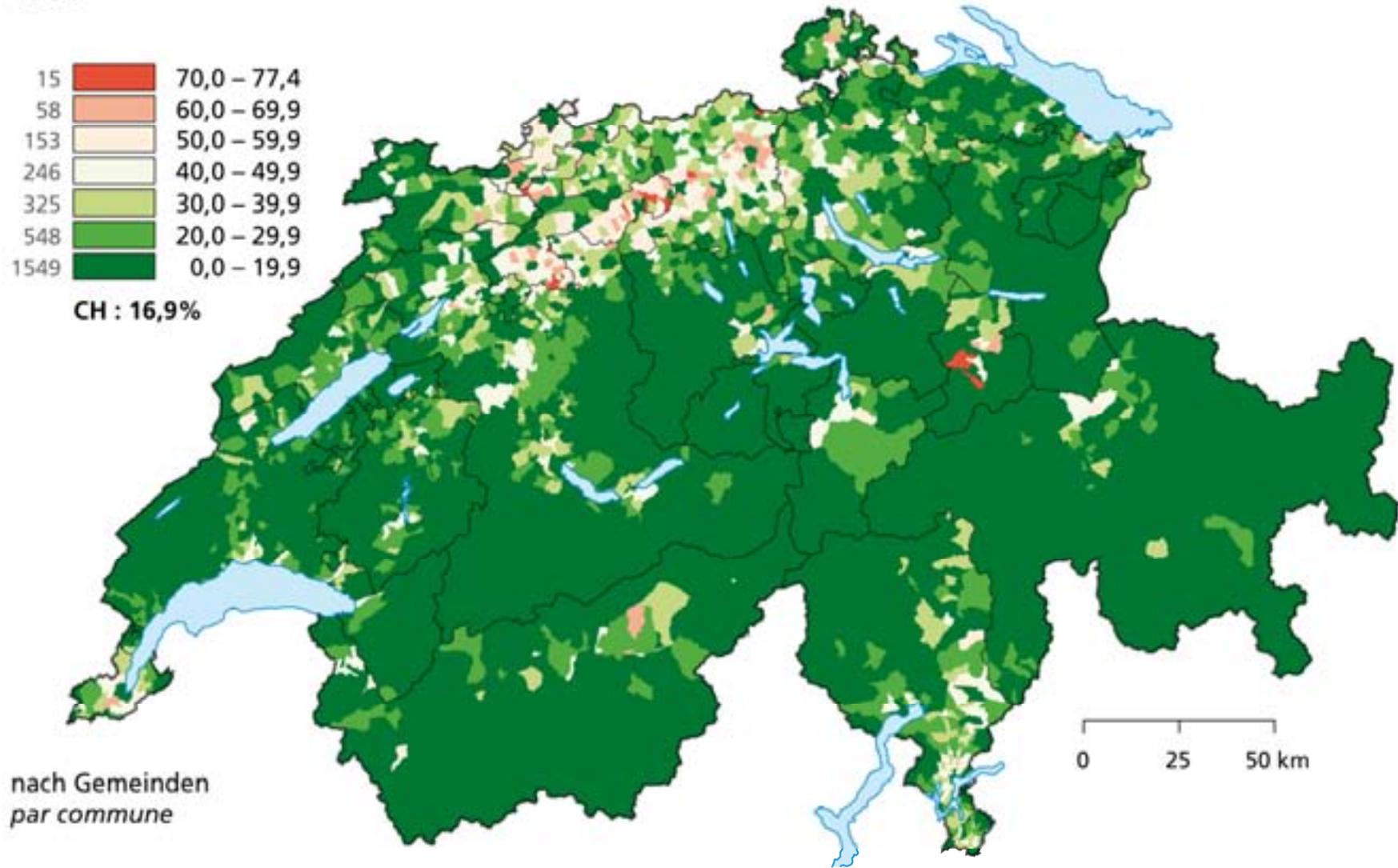
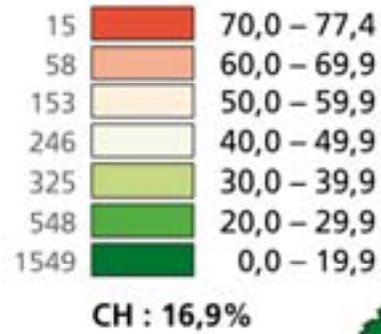
Série 4

Evolution de la mobilité (pendularité) et de l'accessibilité



Pfäffikon SZ, 2008

1950

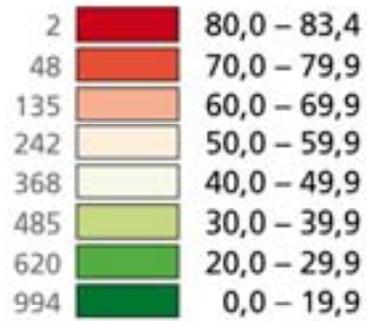


nach Gemeinden
par commune

Source : Atlas des mutations spatiales de la Suisse

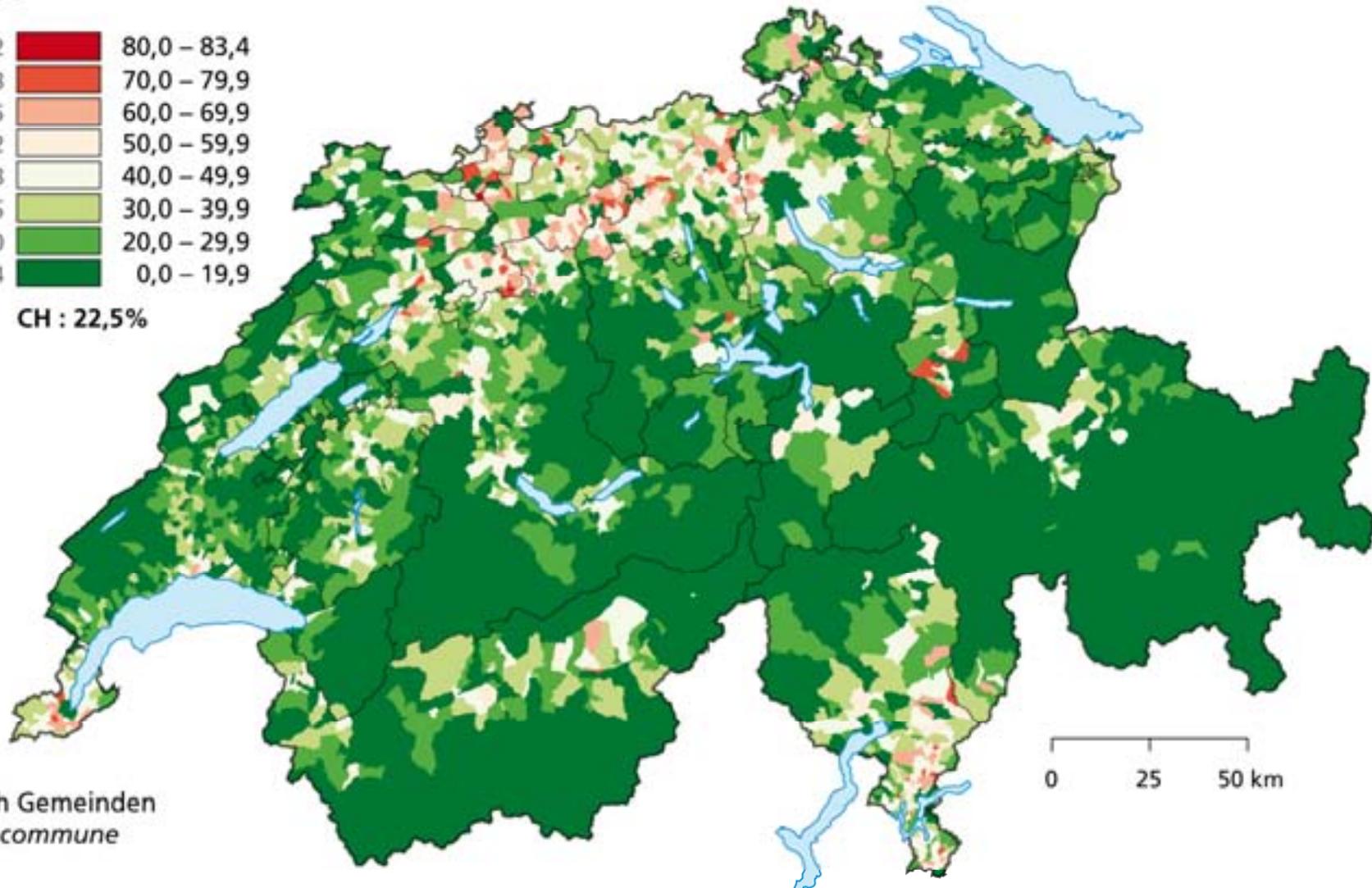
Le territoire suisse et ses transformations depuis 1848

1960

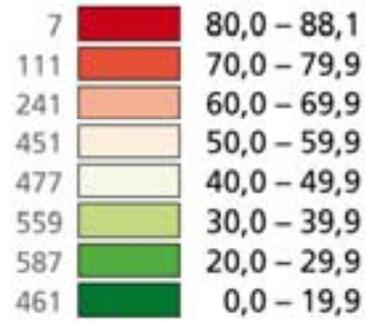


CH : 22,5%

nach Gemeinden
par commune

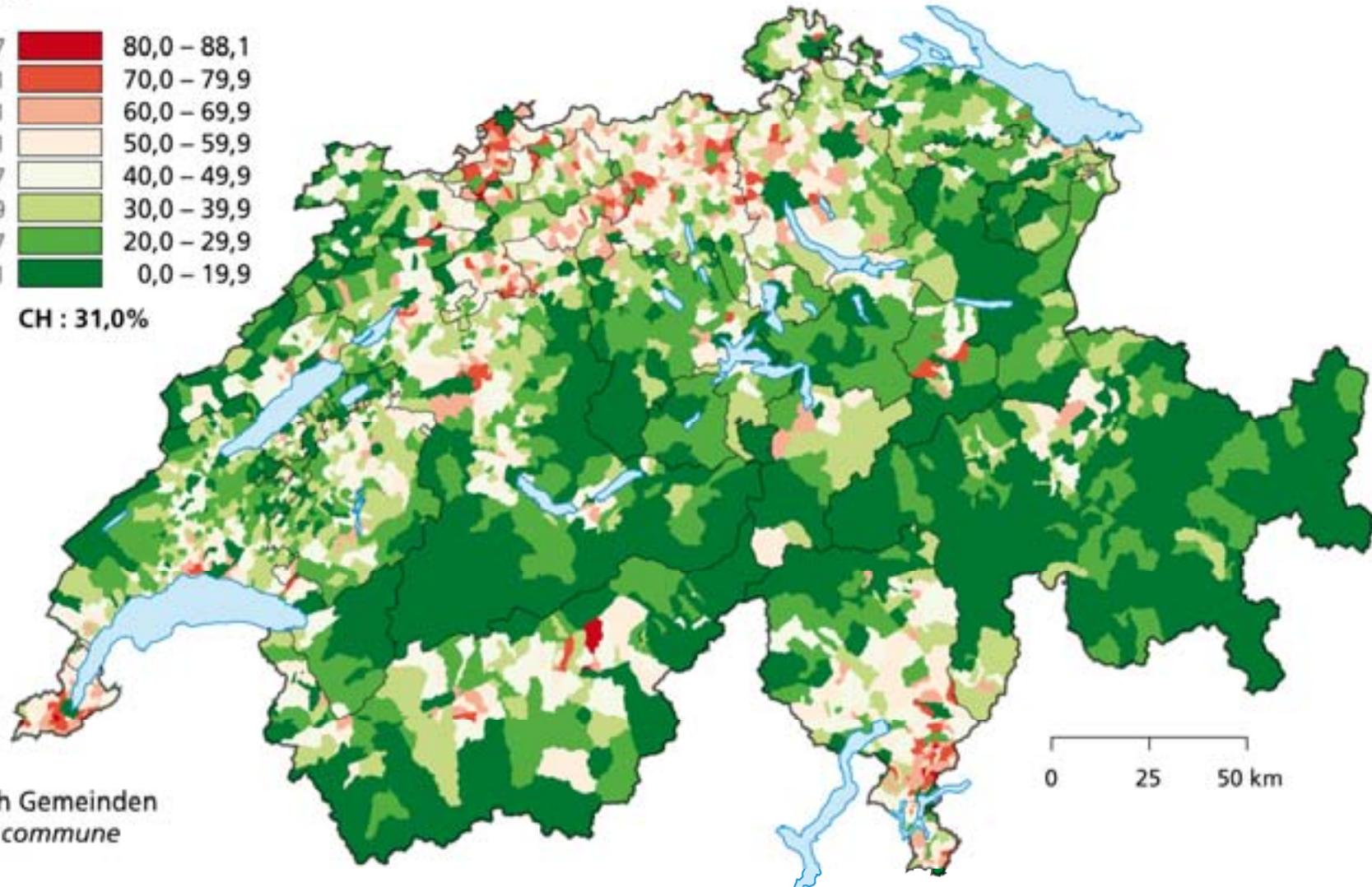


1970

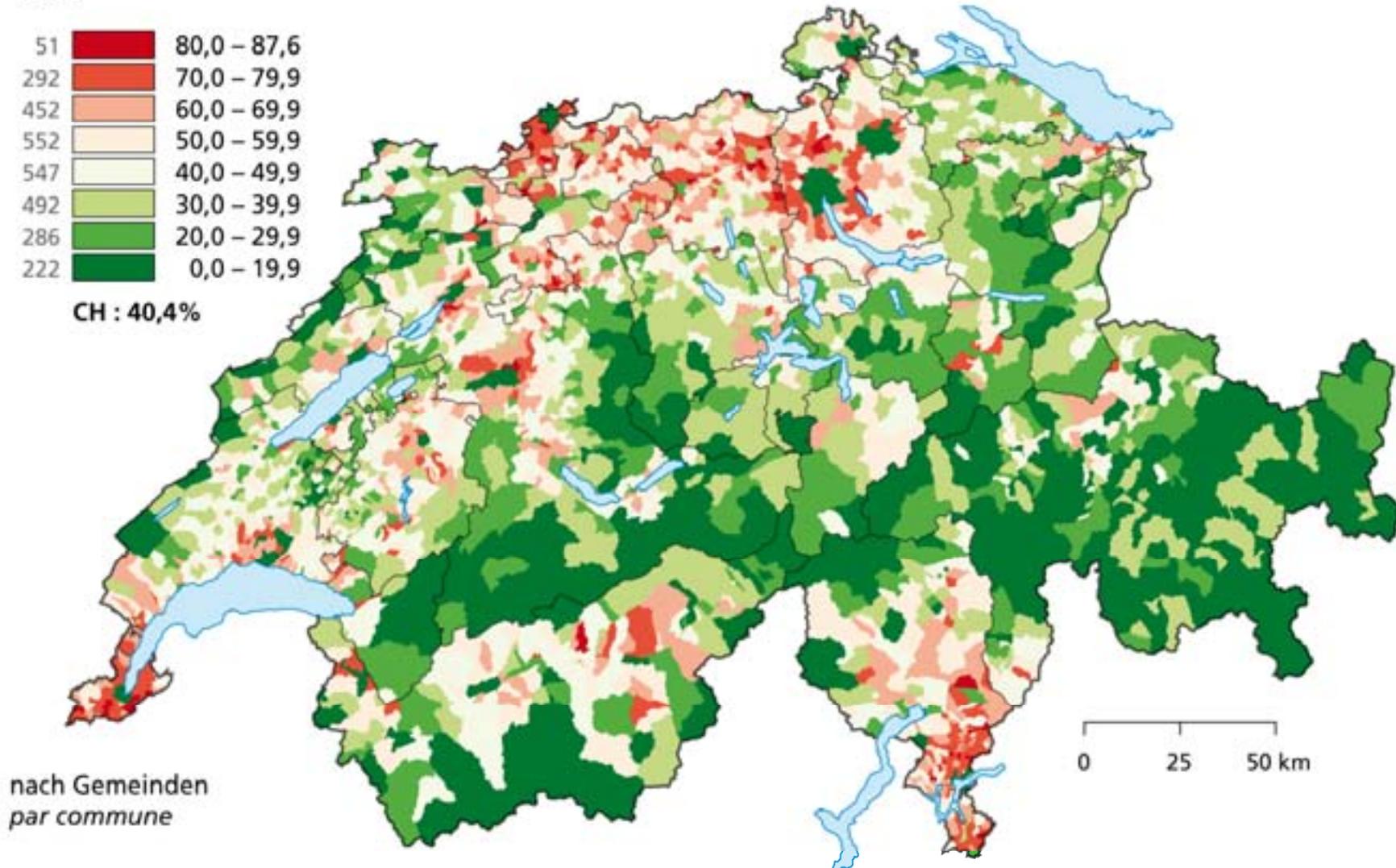
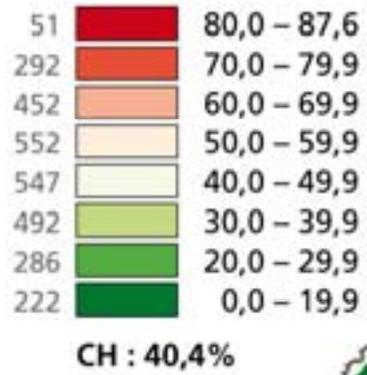


CH : 31,0%

nach Gemeinden
par commune

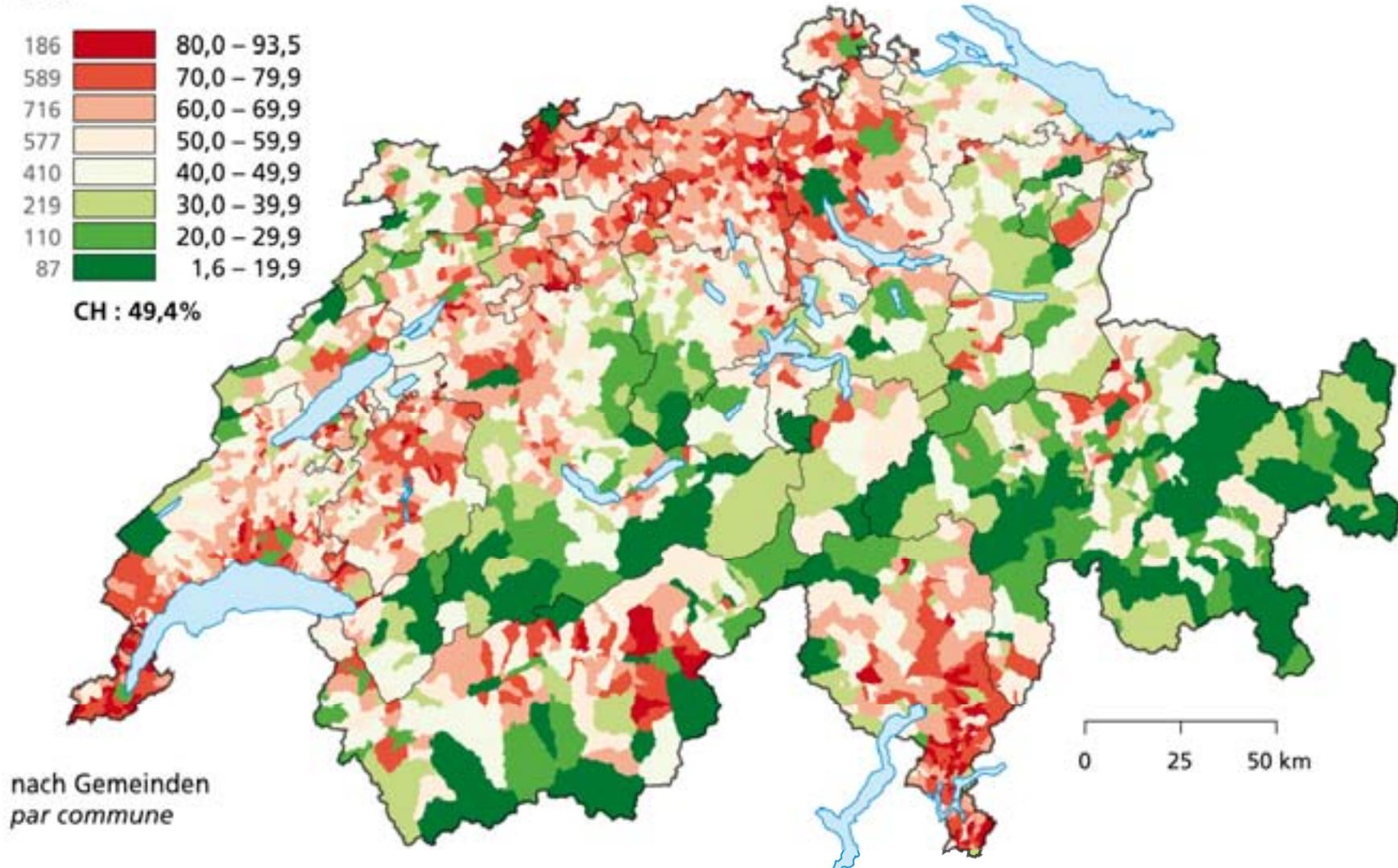
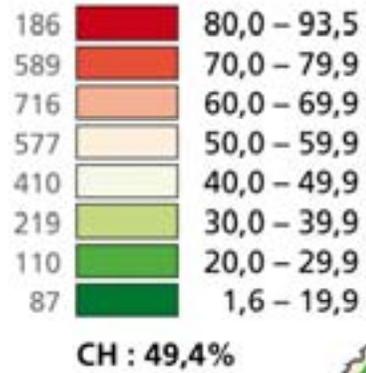


1980

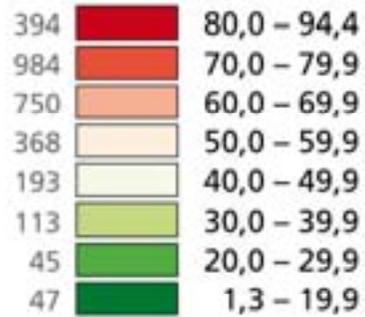


nach Gemeinden
par commune

1990

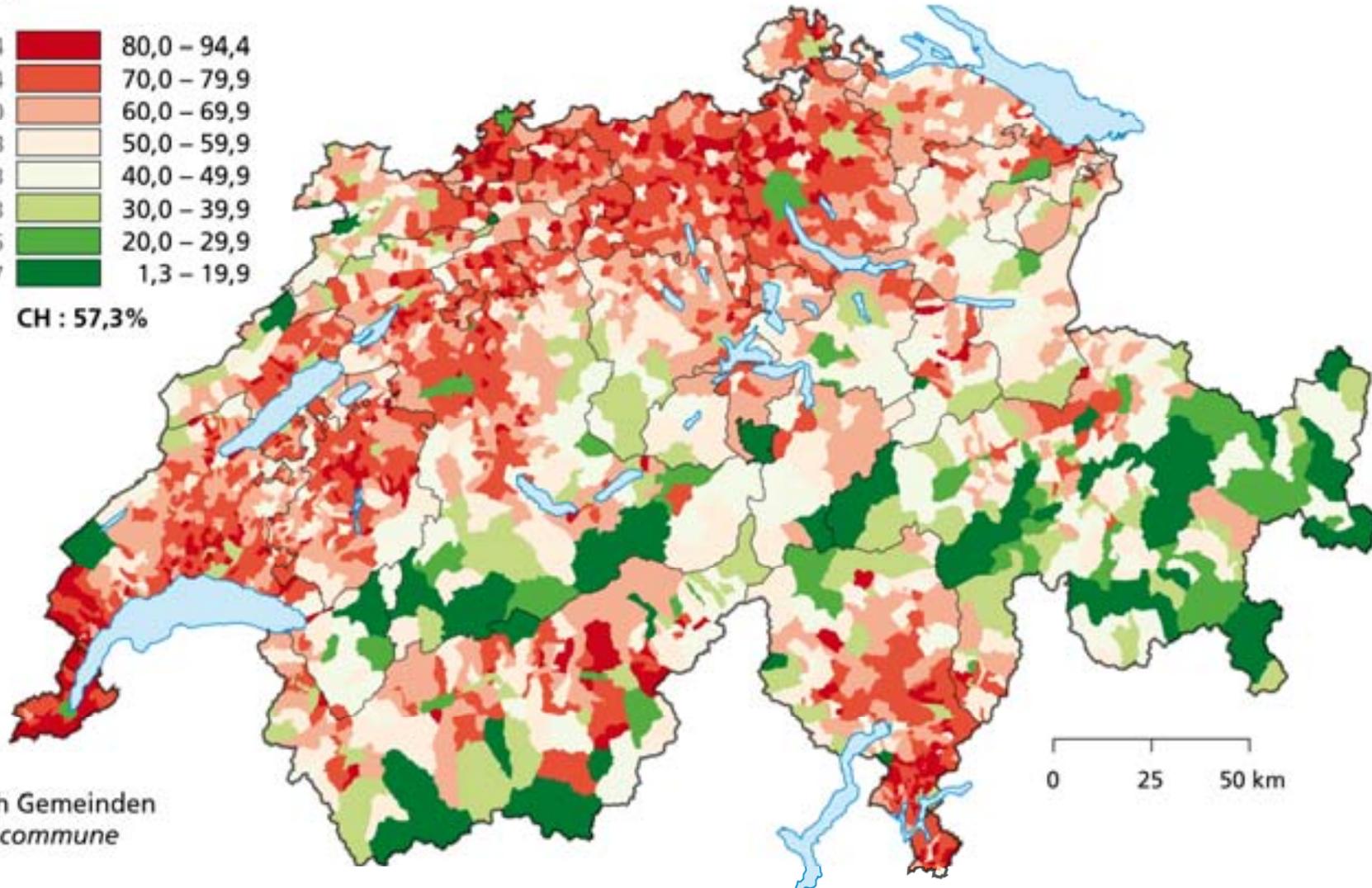


2000

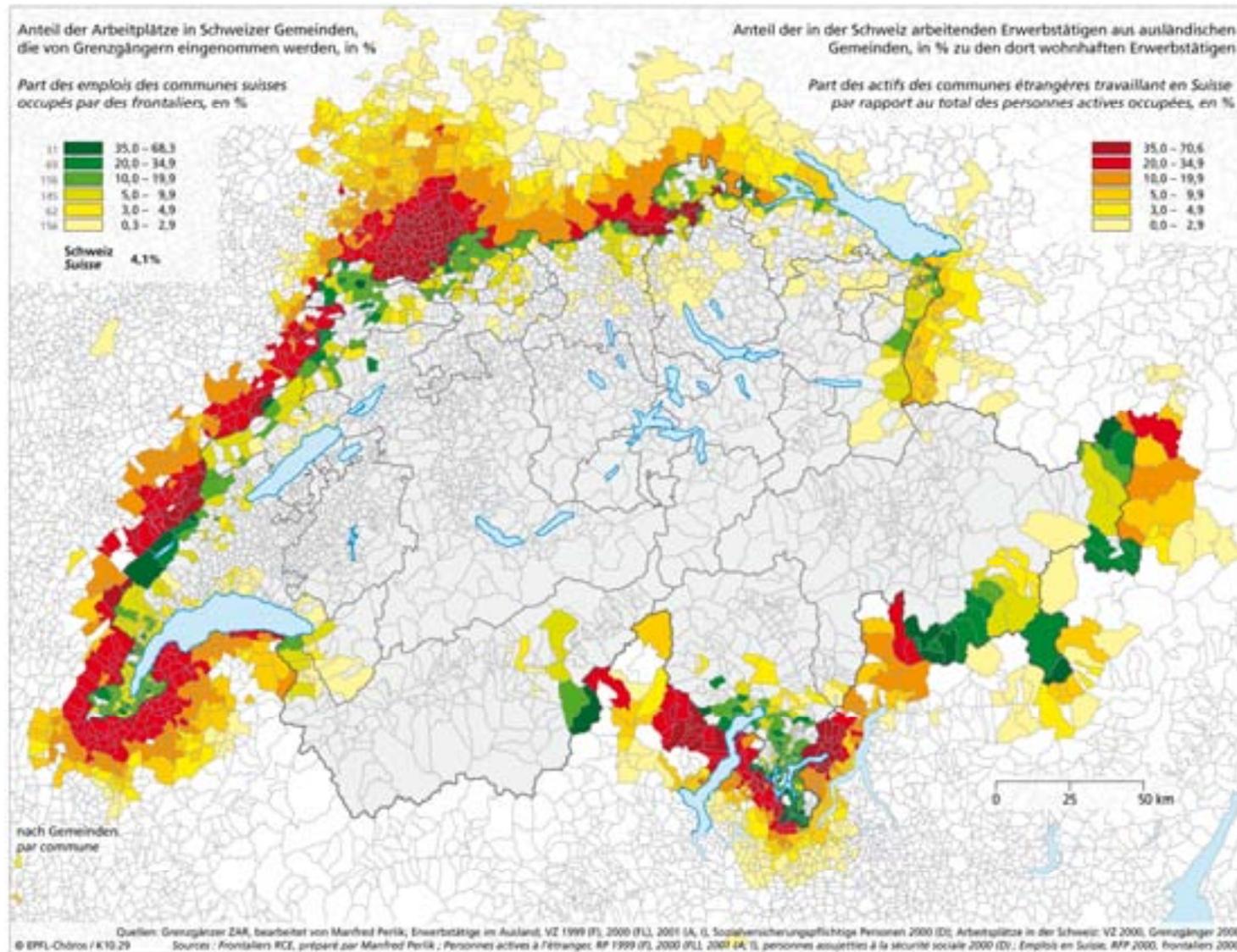


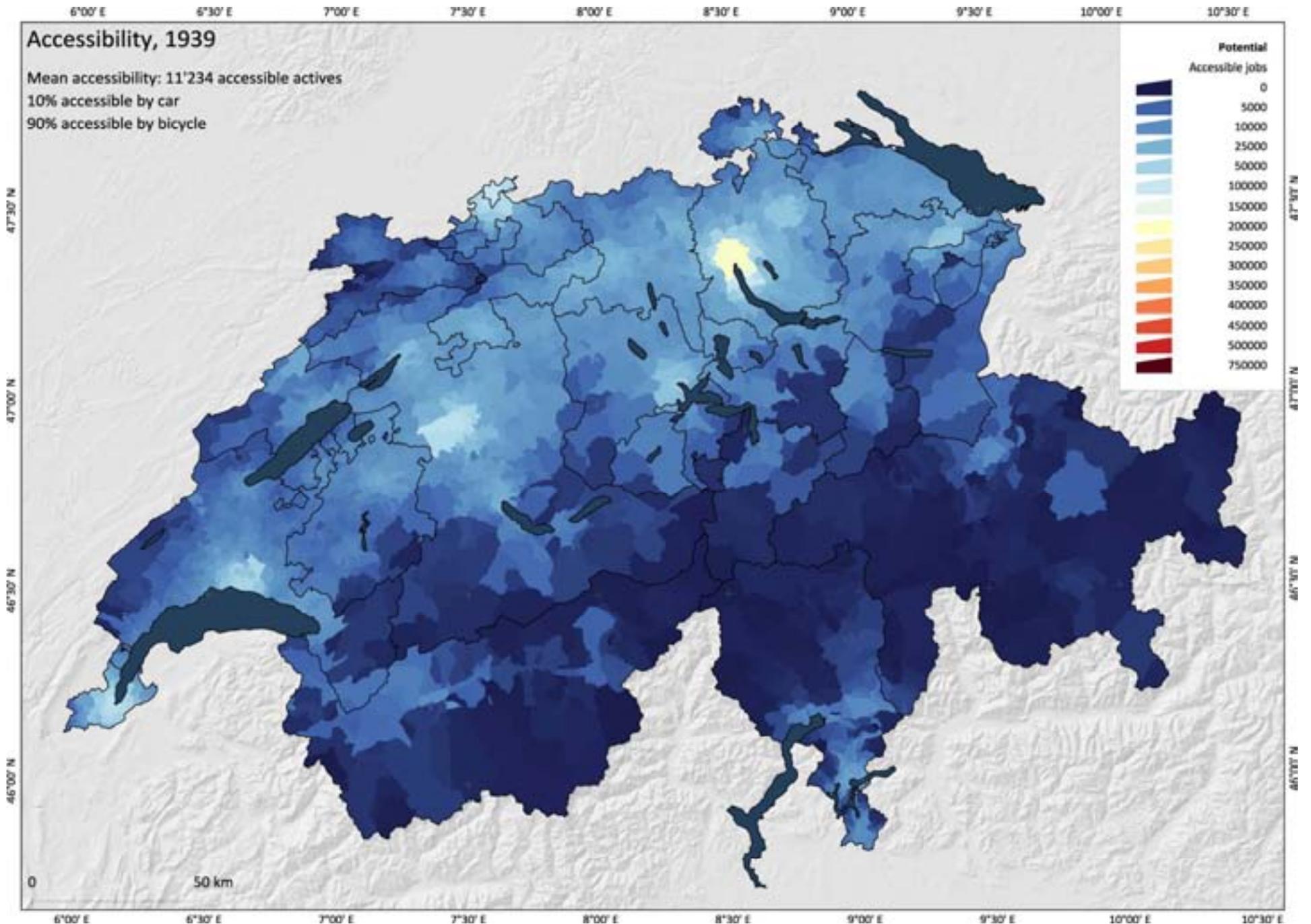
CH : 57,3%

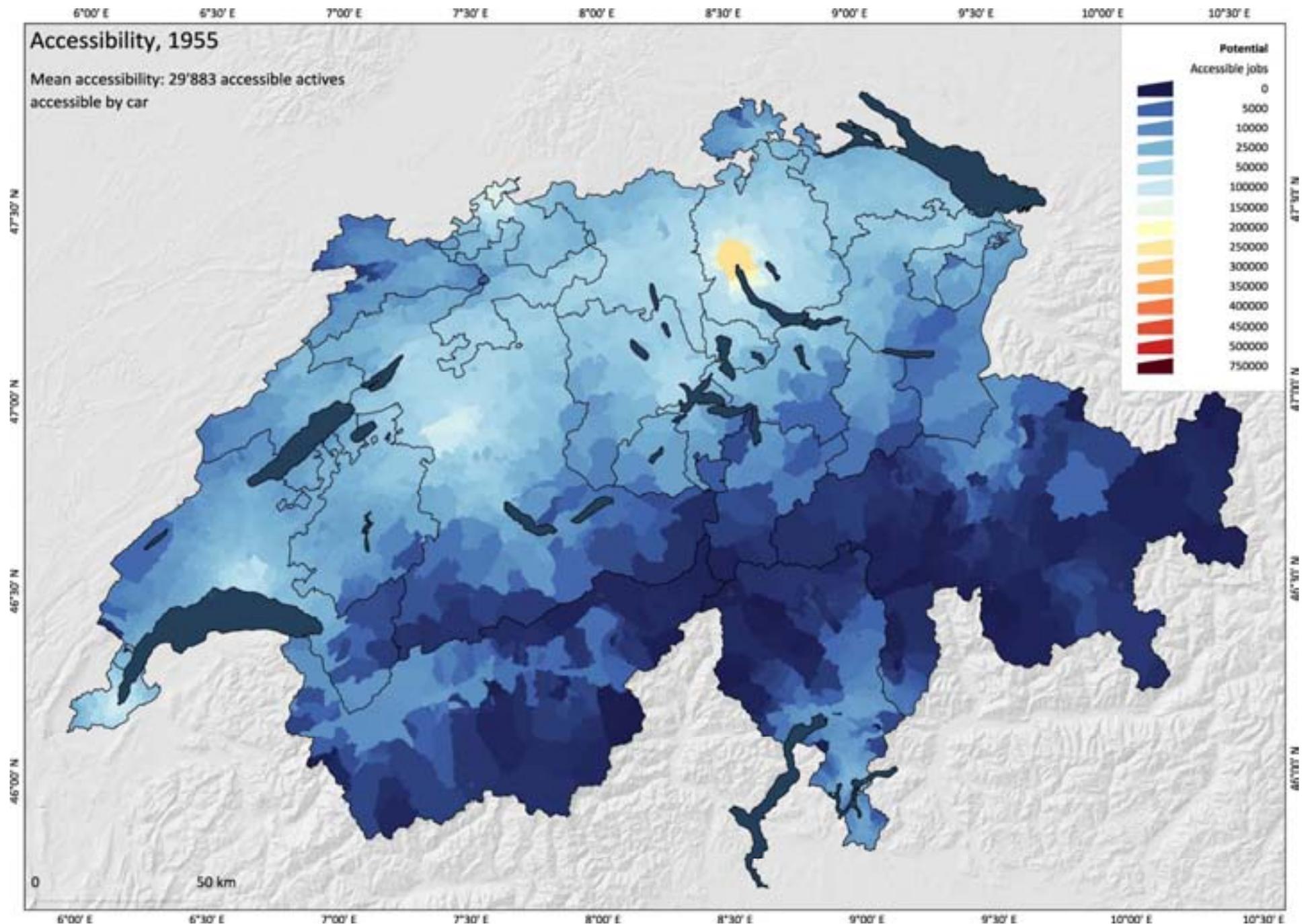
nach Gemeinden
par commune

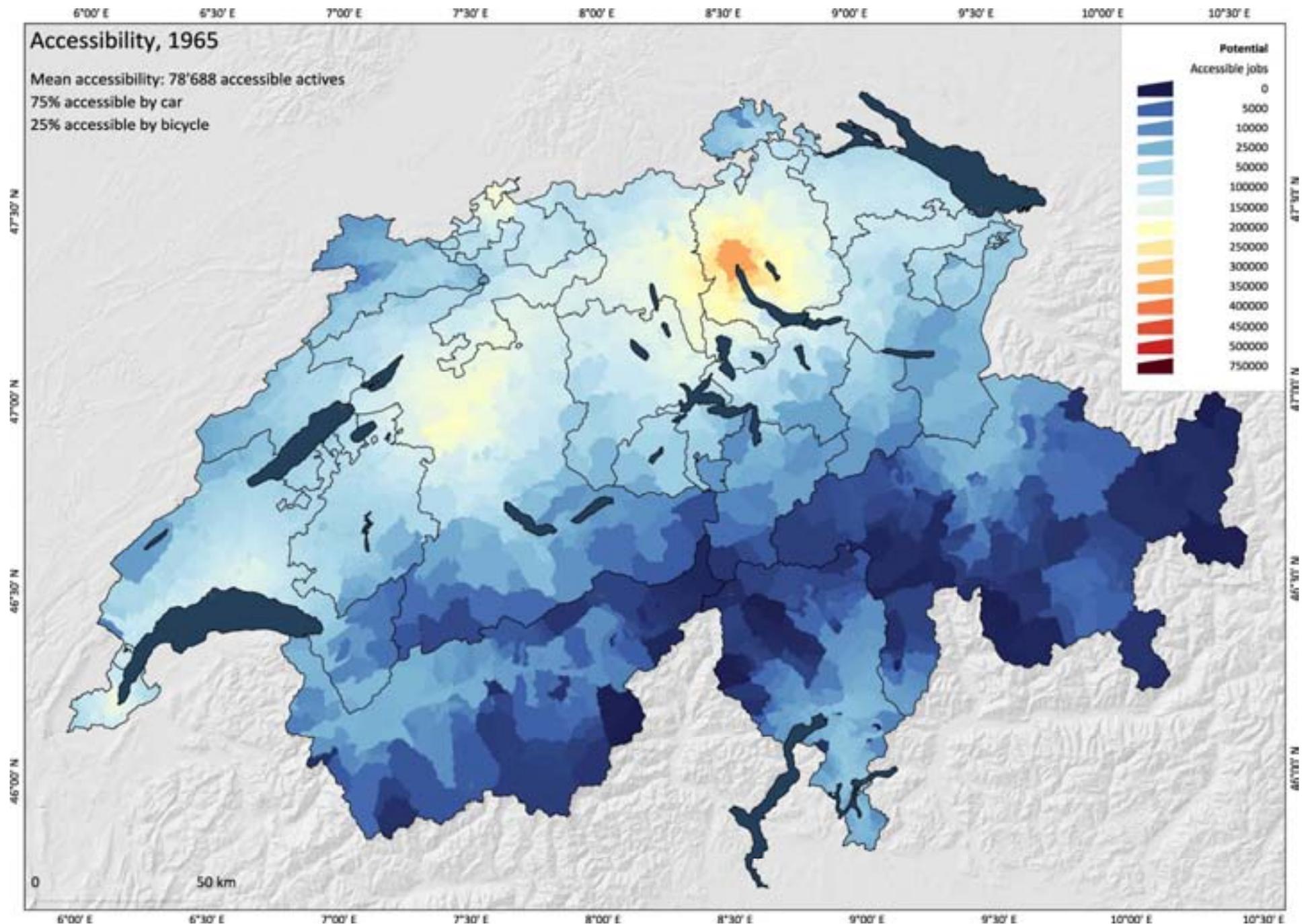


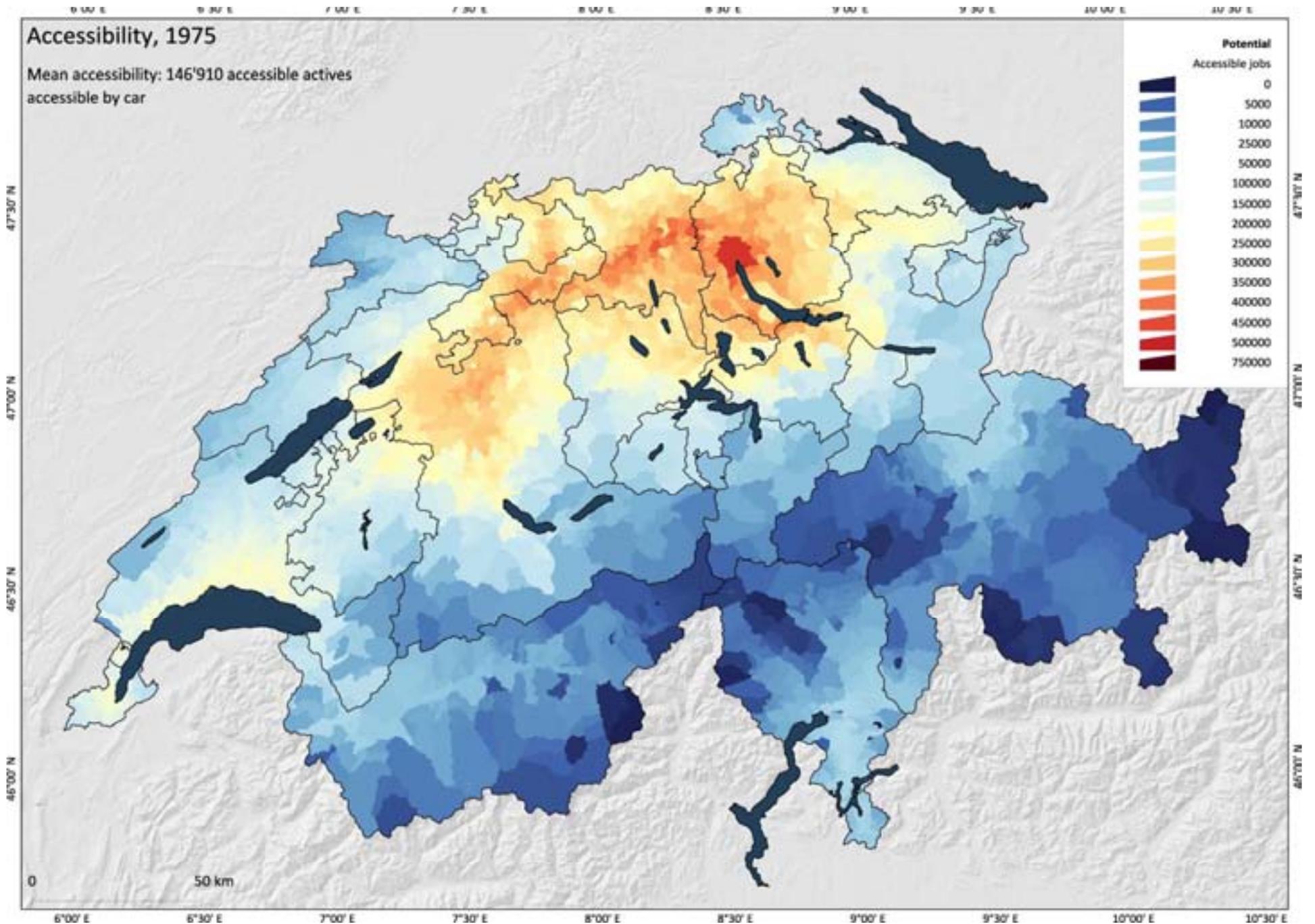
Frontaliers parmi les actifs à l'étranger et parmi les emplois en Suisse

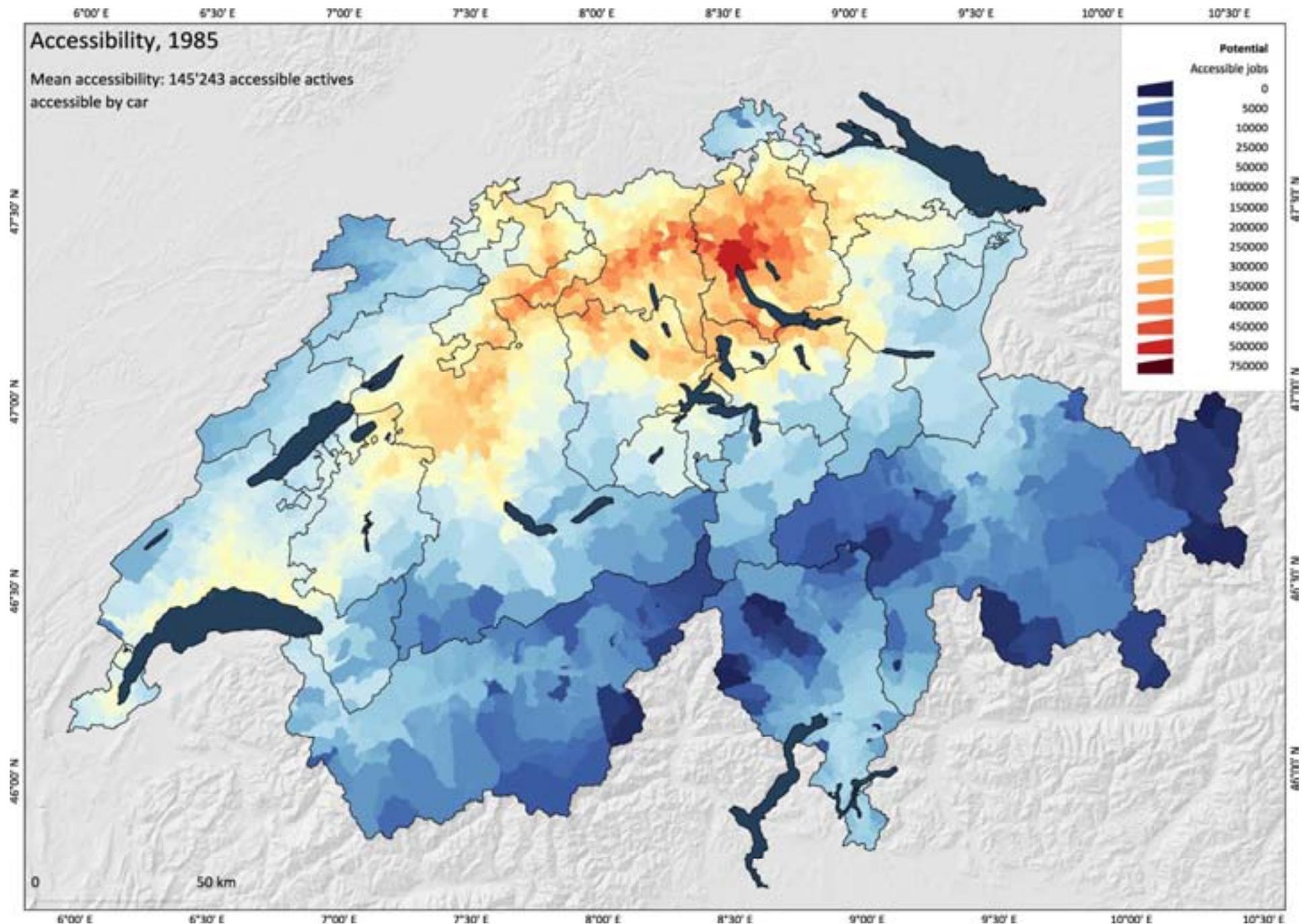


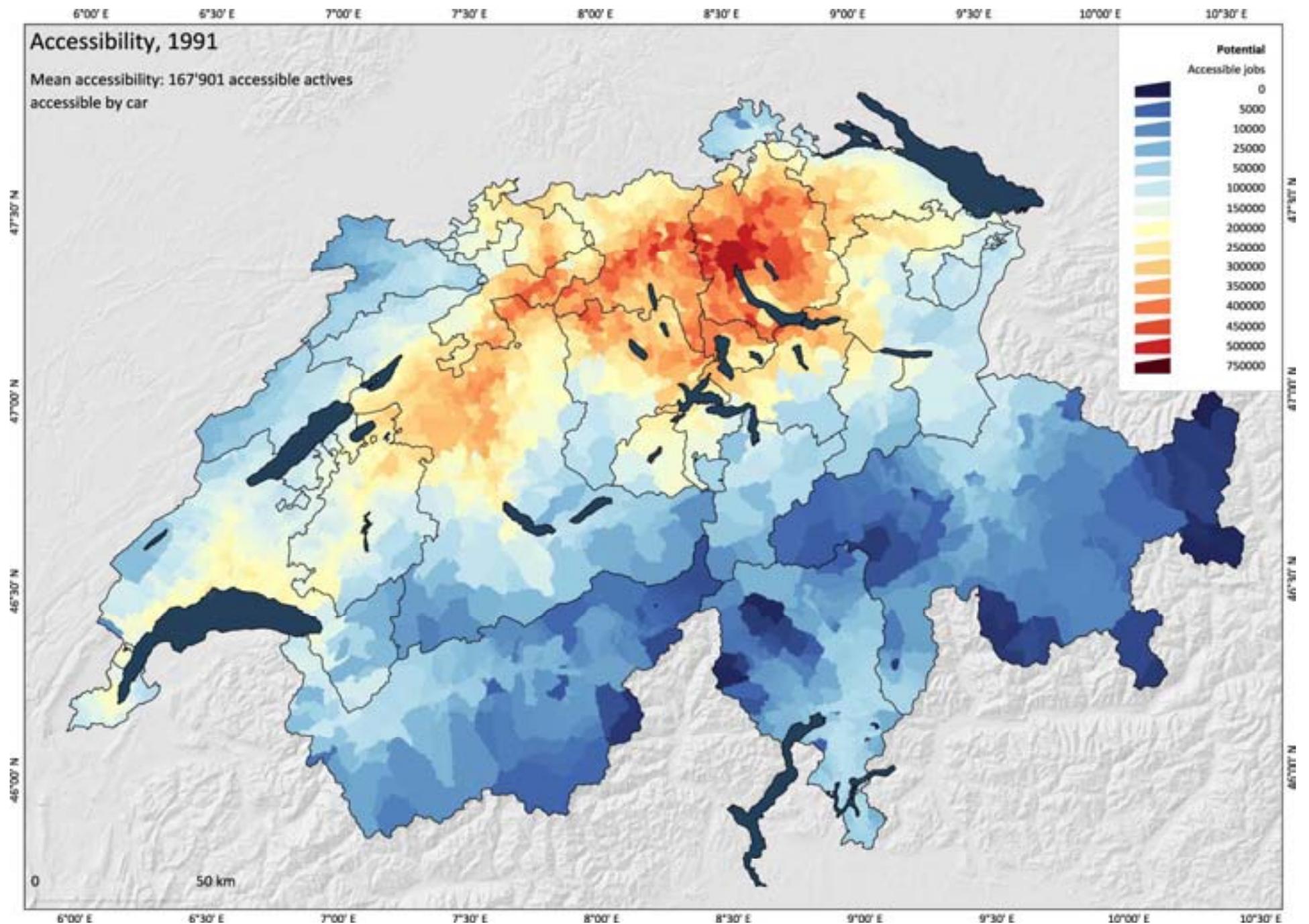


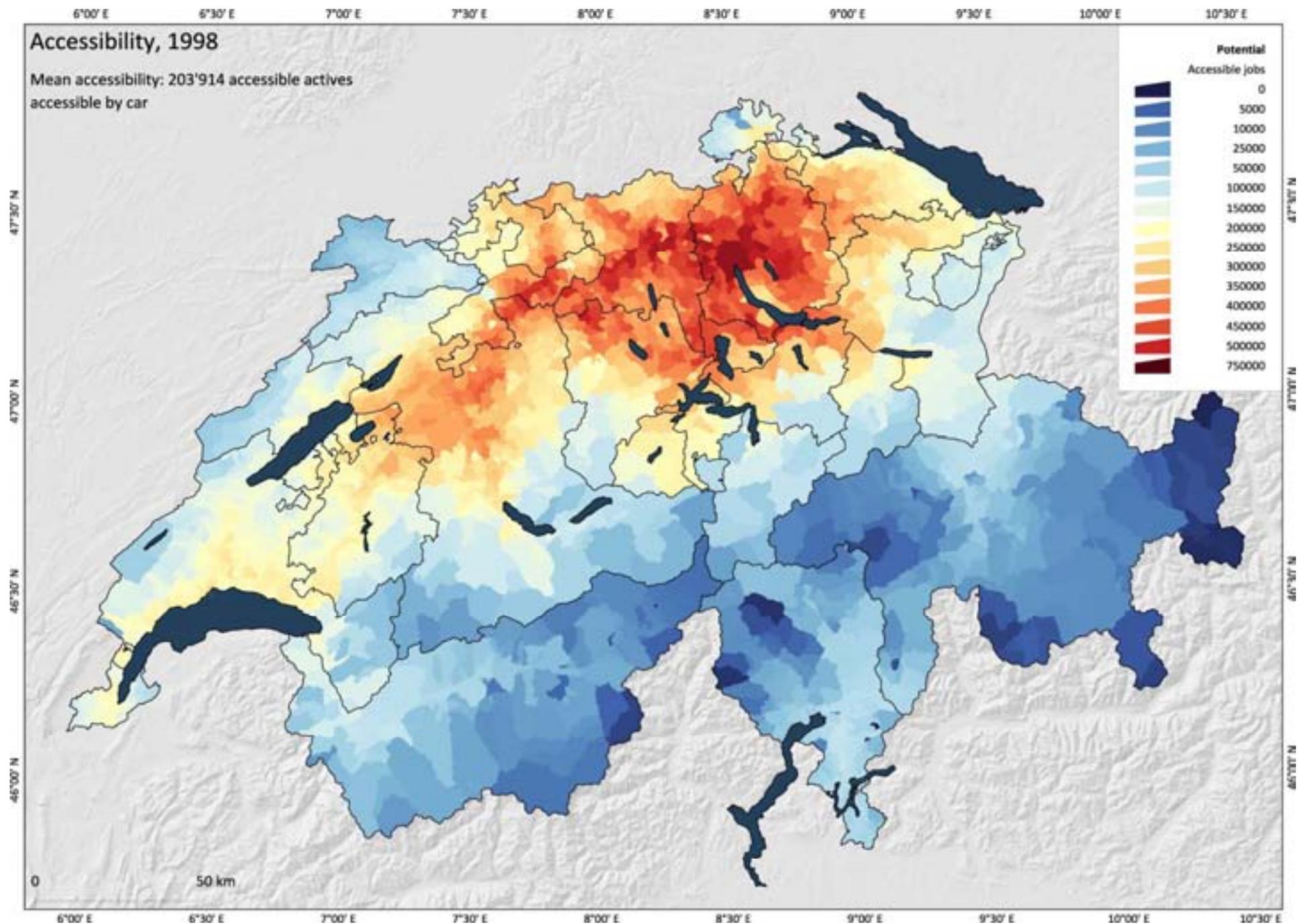


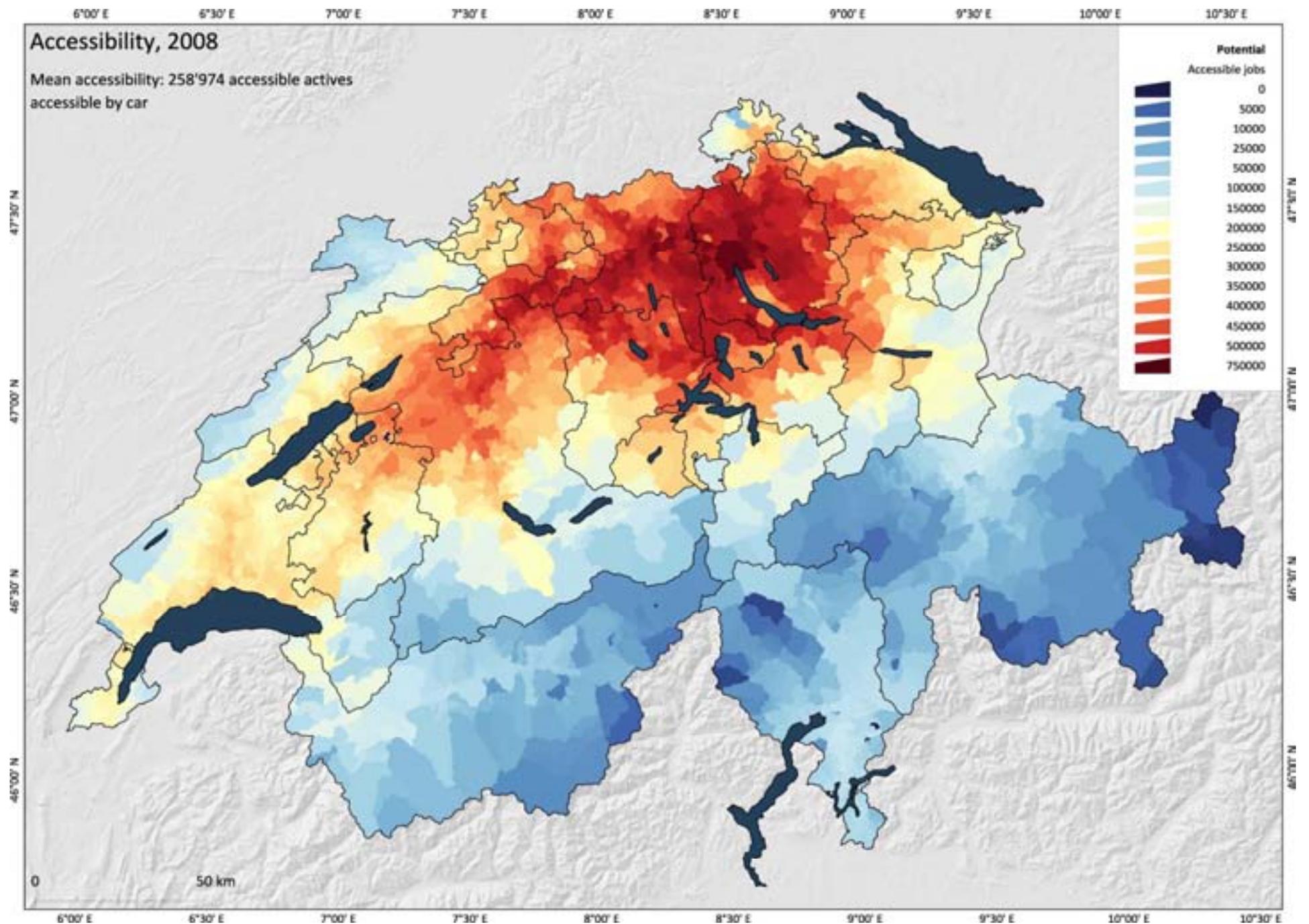












Mobilité et accessibilité (série 4) Questions pour le fédéralisme

La politique suisse des infrastructures est considérée comme un modèle. Malgré le « rétrécissement » du pays, les métropoles s'avèrent être aujourd'hui les seuls lieux véritablement convoités du pays.

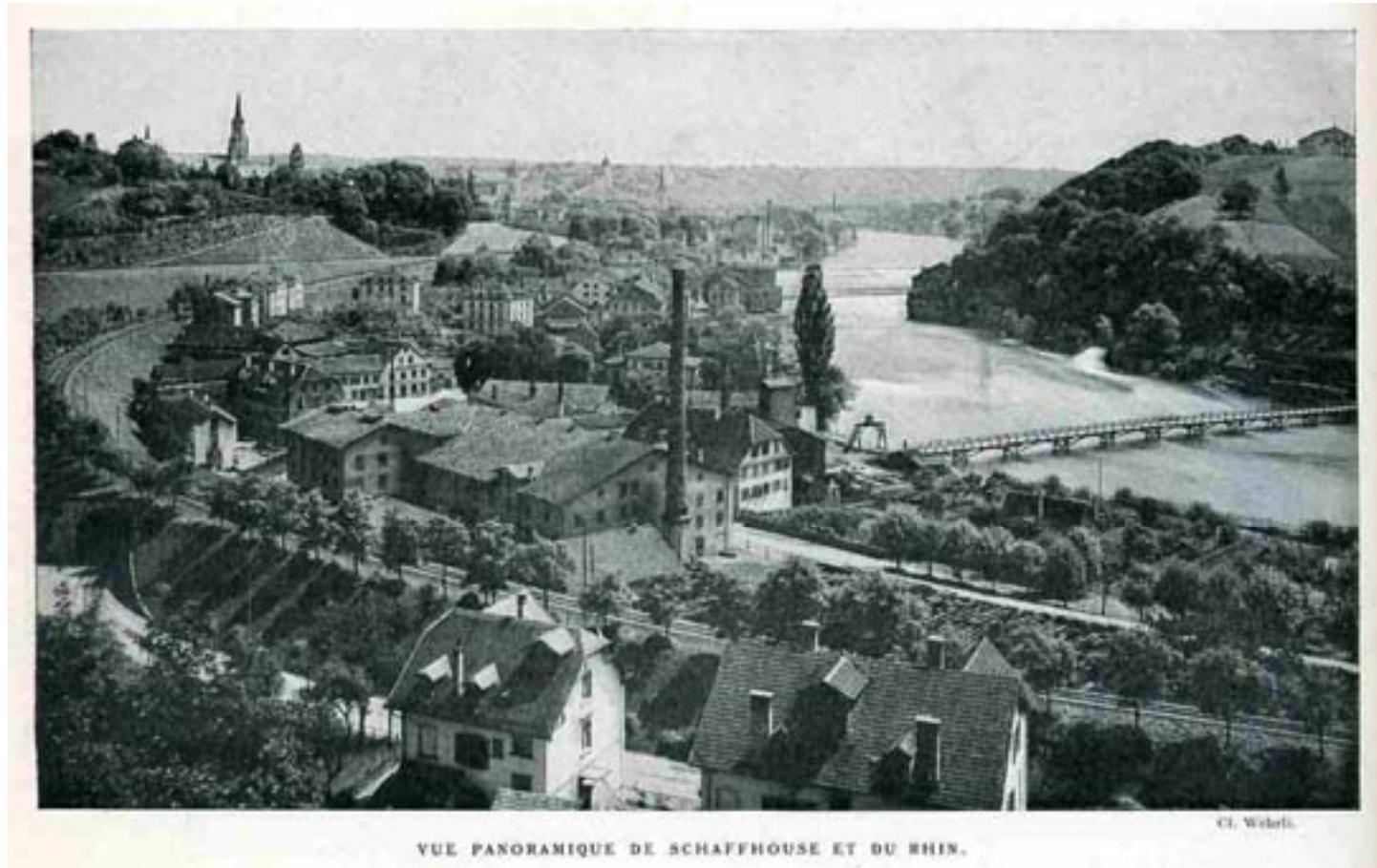
Quelle politique régionale pour un pays en phase de métropolisation?

Quelle politique de transport pour un aménagement qui prône la concentration?

Quelle accessibilité pour une périphérie (certes réduite) en perte de vitesse?

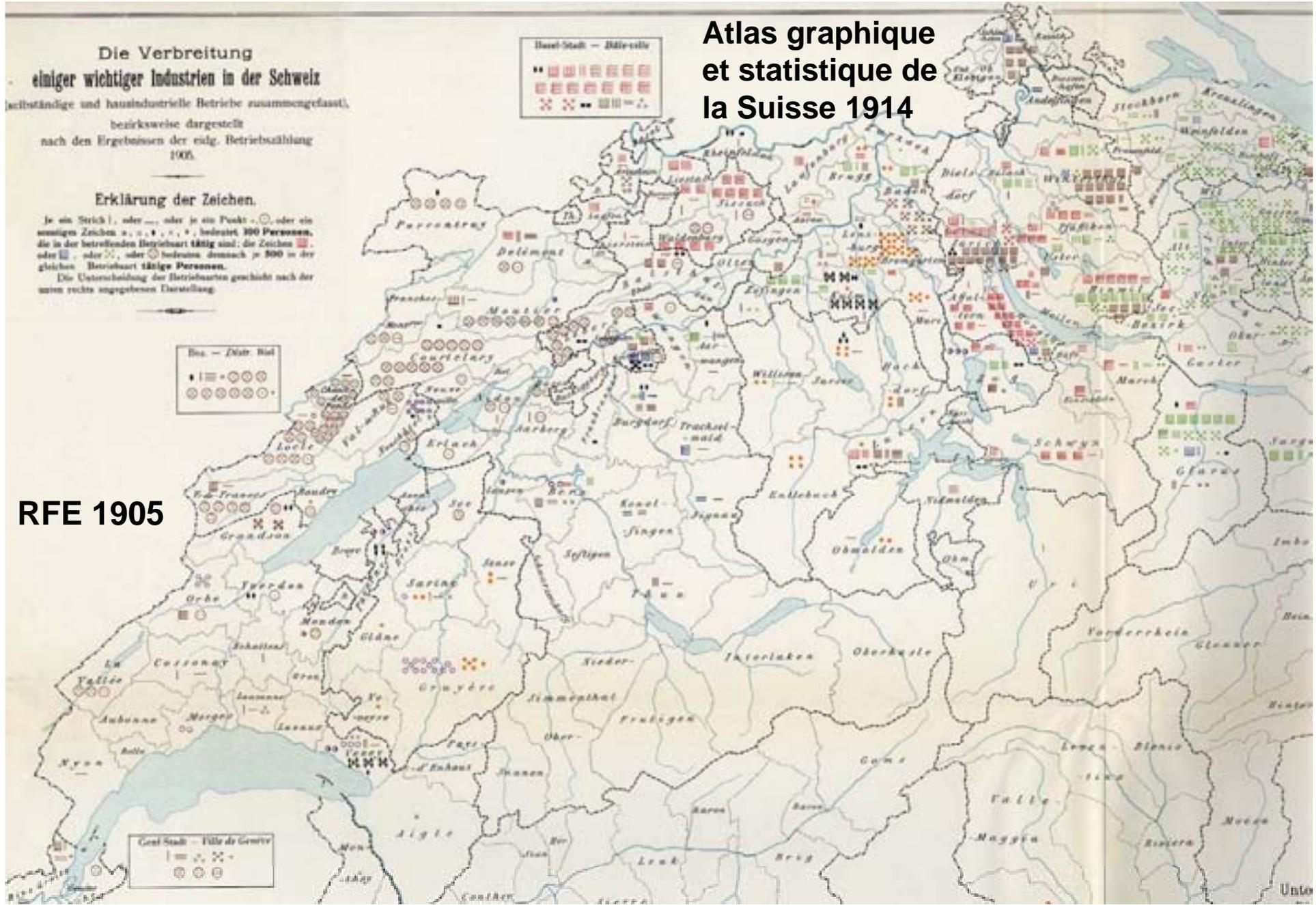
Série 5: l'économie

La localisation de différentes branches



Schaffhausen (Photo: La Suisse illustrée, Librairie Larousse, Paris (1905?))

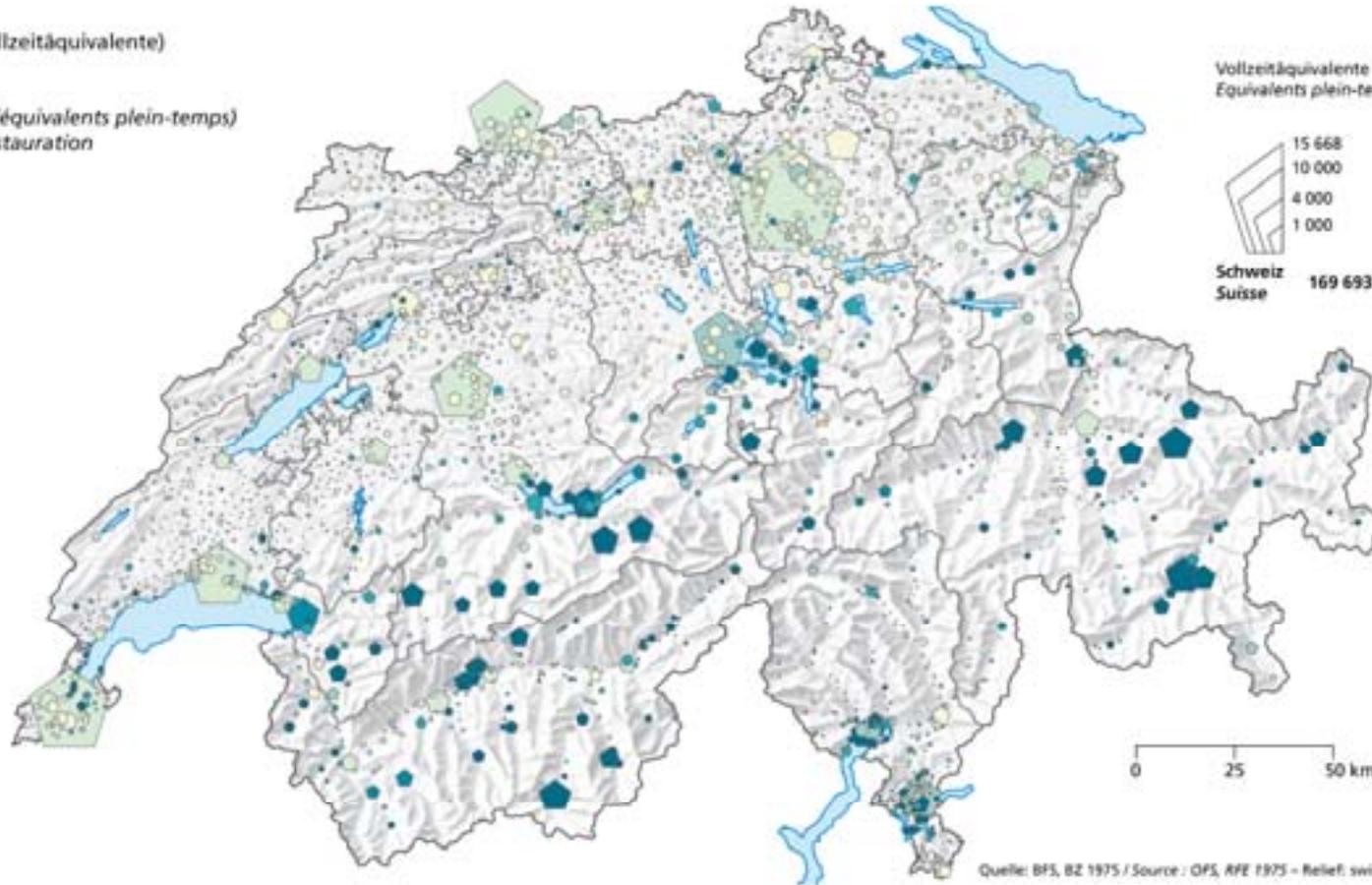
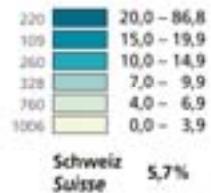
Atlas graphique et statistique de la Suisse 1914



RFE 1905

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
im Gastgewerbe, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'hôtellerie et la restauration



Vollzeitäquivalente 1975
Equivalents plein-temps 1975



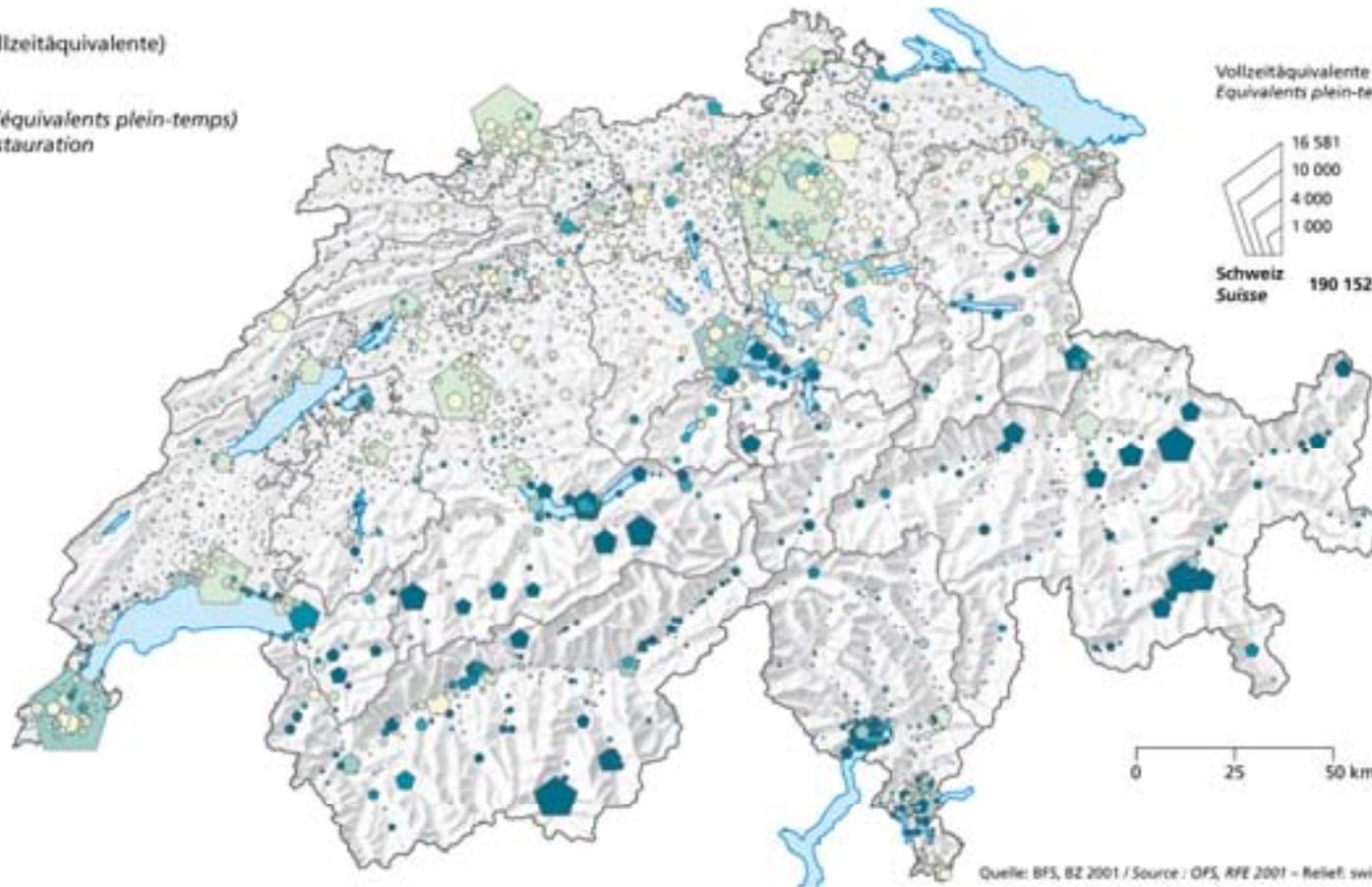
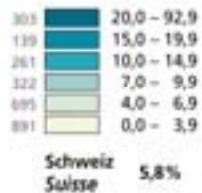
nach Gemeinden
par commune

© EPFL-Chôros / K6.24

Quelle: BFS, BZ 1975 / Source : OFS, RFE 1975 - Relief: swisstopo, Wabern

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
im Gastgewerbe, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'hôtellerie et la restauration



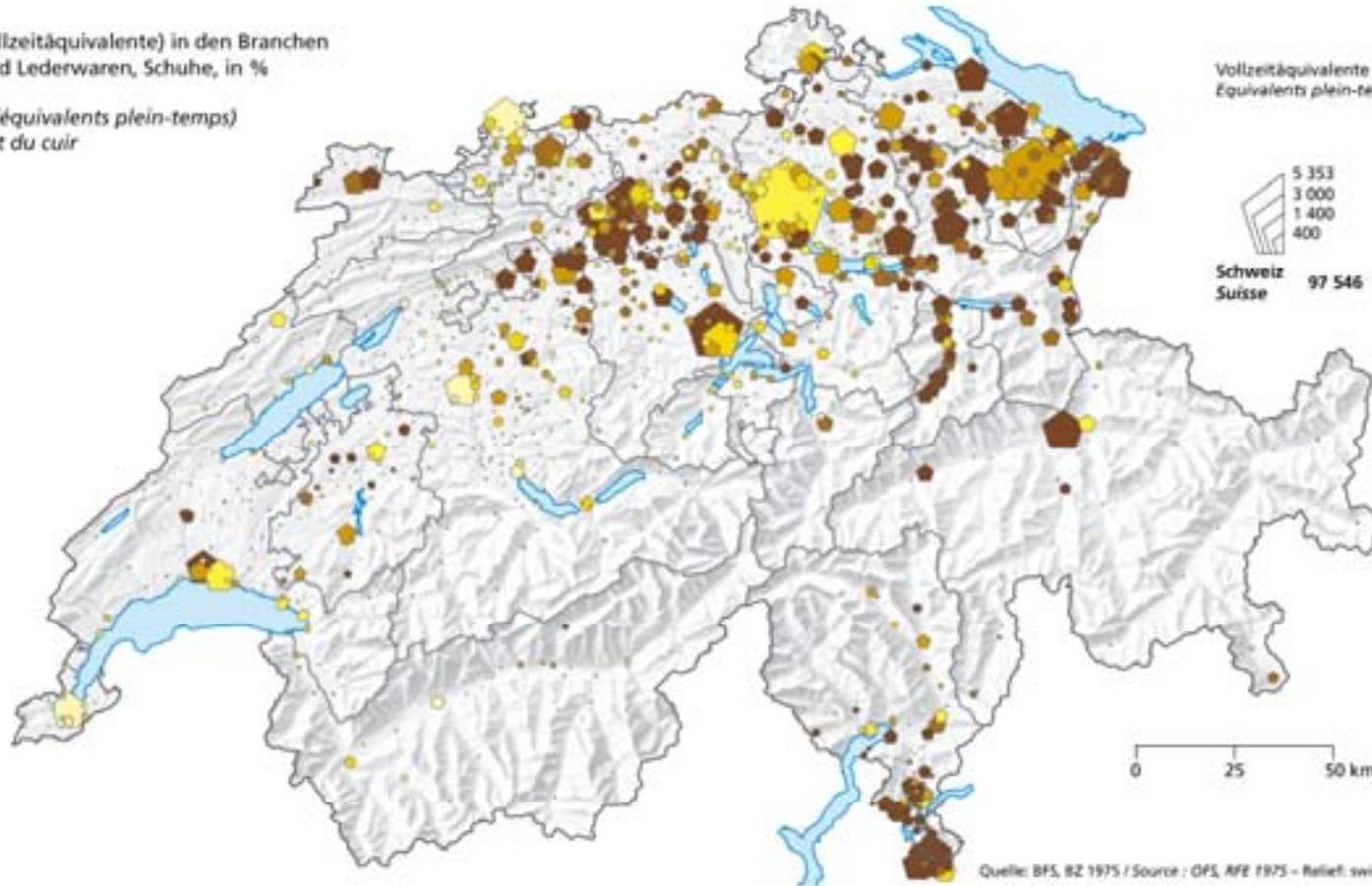
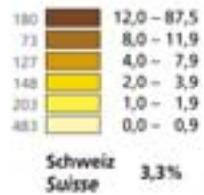
nach Gemeinden
par commune

© EPFL-Chôros / K6.25

Quelle: BFS, BZ 2001 / Source : OFS, RFE 2001 - Relief: swisstopo, Wabern

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente) in den Branchen
Textilien, Bekleidung und Lederwaren, Schuhe, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'industrie textile et du cuir



nach Gemeinden
par commune

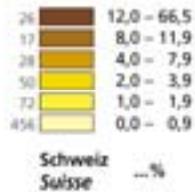
© EPFL-Chôros / K&A

Textilien, Bekleidung und Lederwaren, Schuhe, 2008

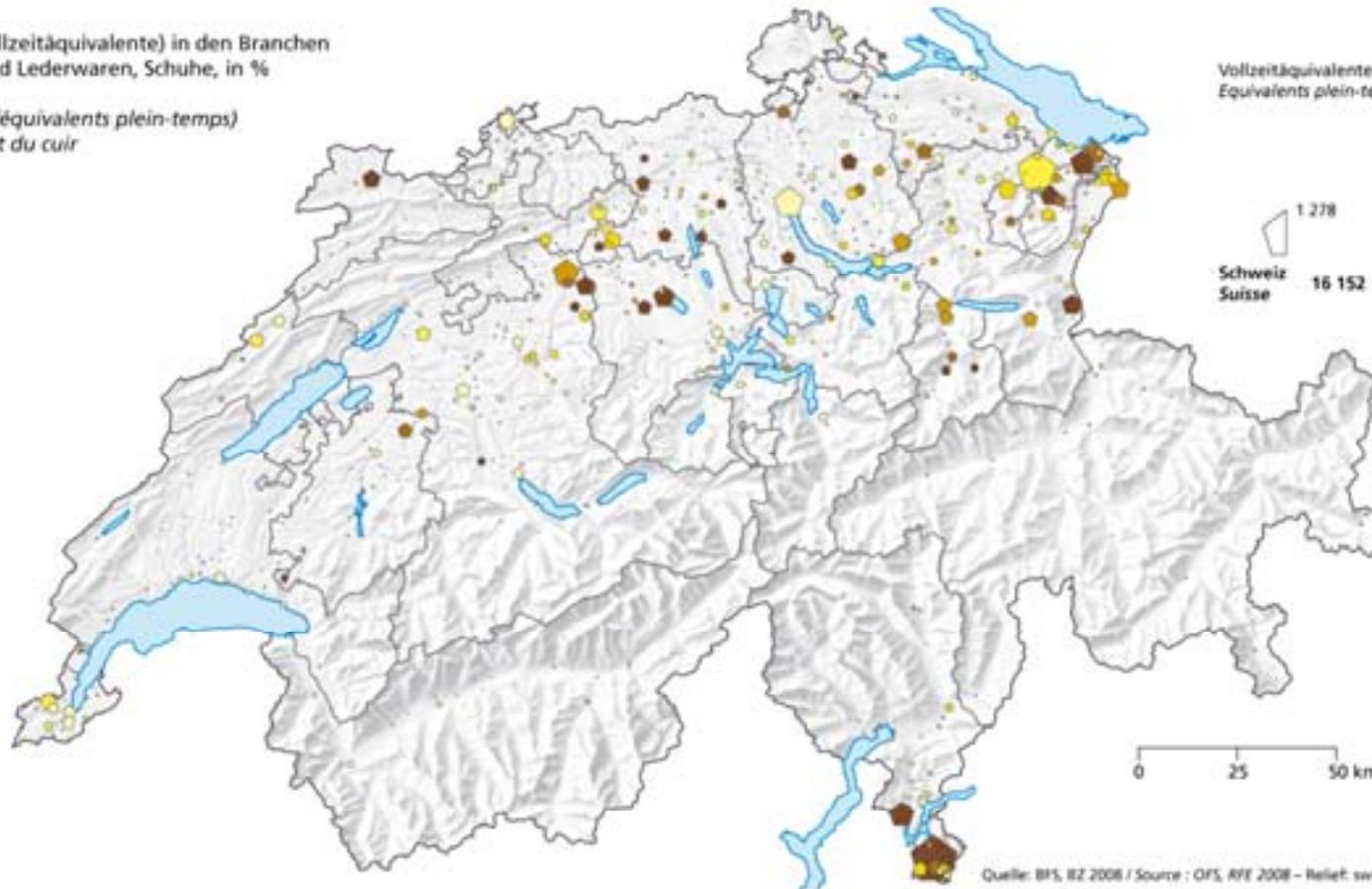
Textile, habillement, cuir et chaussures, 2008

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente) in den Branchen
Textilien, Bekleidung und Lederwaren, Schuhe, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'industrie textile et du cuir



Vollzeitäquivalente 2008
Equivalents plein-temps 2008



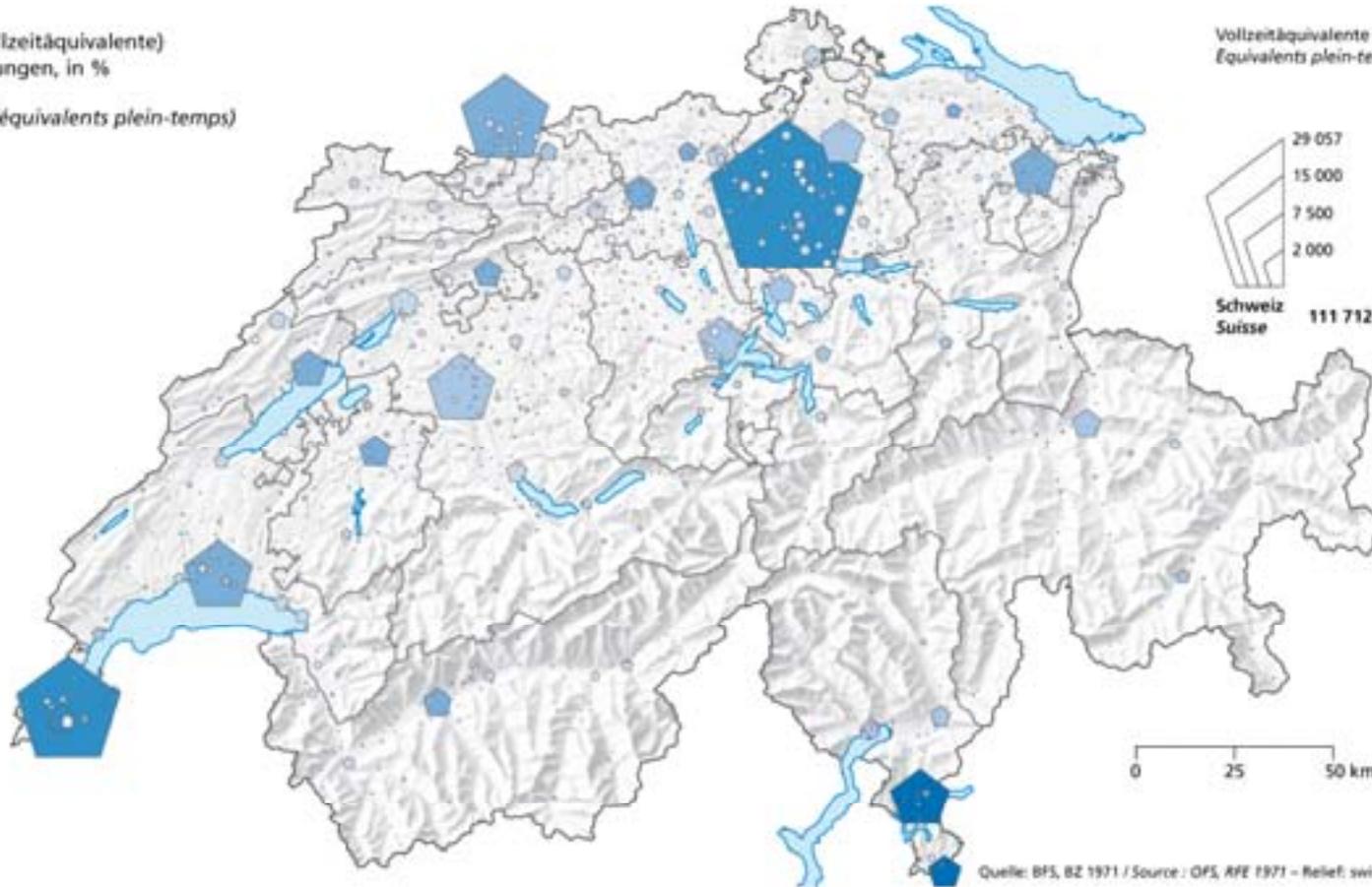
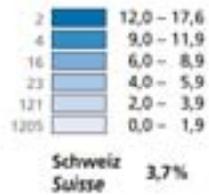
nach Gemeinden
par commune

© EPFL-CEAT

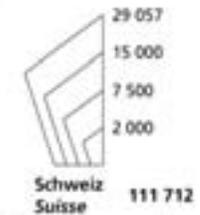
Quelle: BFS, BZ 2008 / Source : OFS, RFE 2008 - Relief: swisstopo, Wabern

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
in den Finanzdienstleistungen, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans la finance



Vollzeitäquivalente 1971
Équivalents plein-temps 1971



nach Gemeinden
par commune

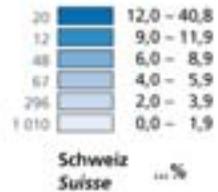
© EPFL-Chôros / K13.13

Quelle: BFS, BZ 1971 / Source : OFS, RFE 1971 - Relief: swisstopo, Wabern

Finanzdienstleistungen 2008

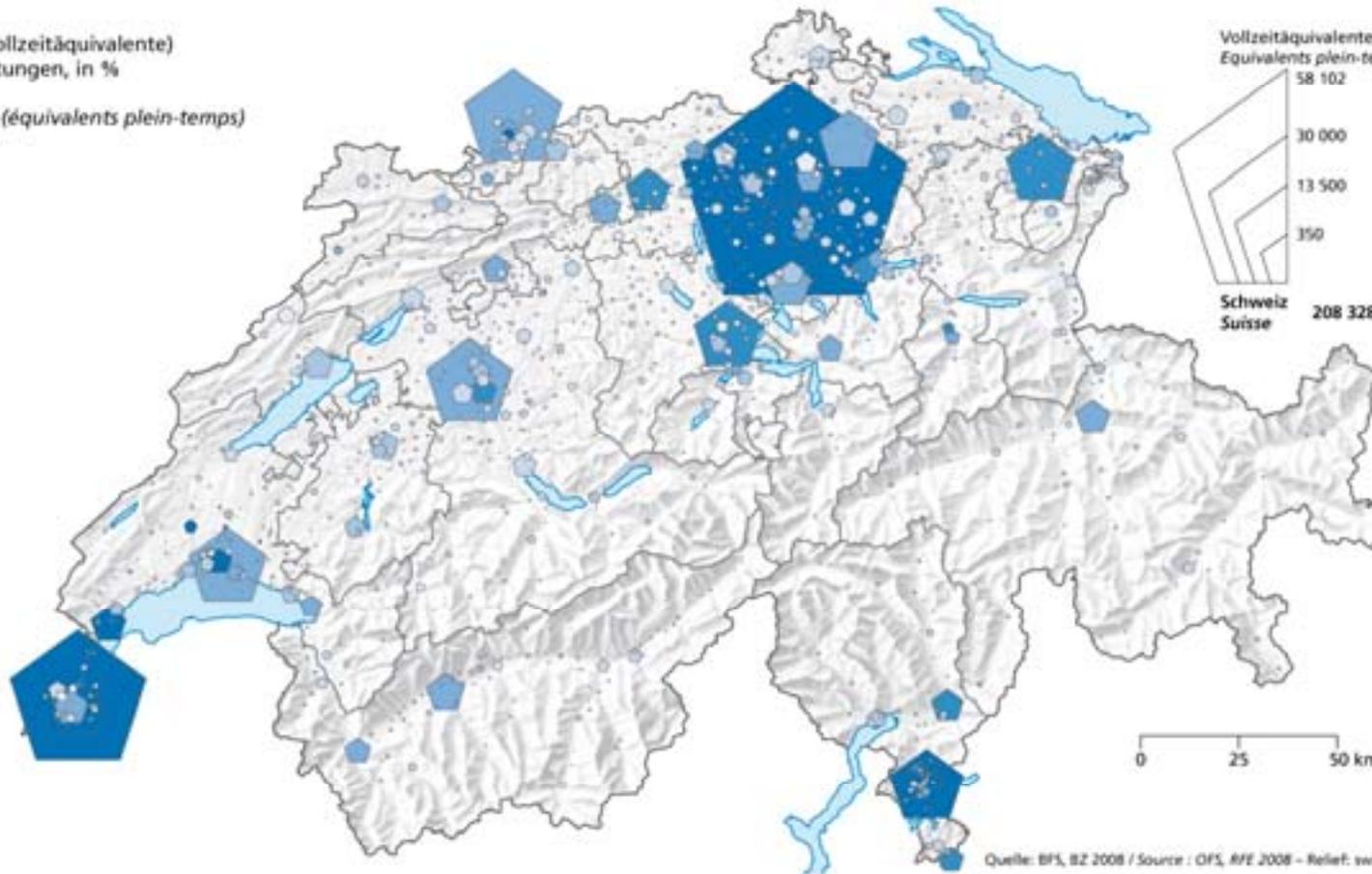
Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
in den Finanzdienstleistungen, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans la finance



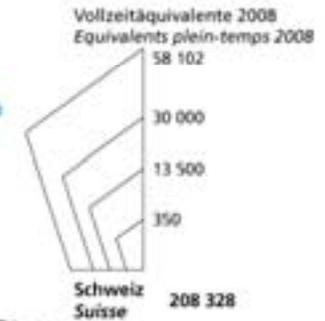
nach Gemeinden
par commune

© EPFL-CEAT



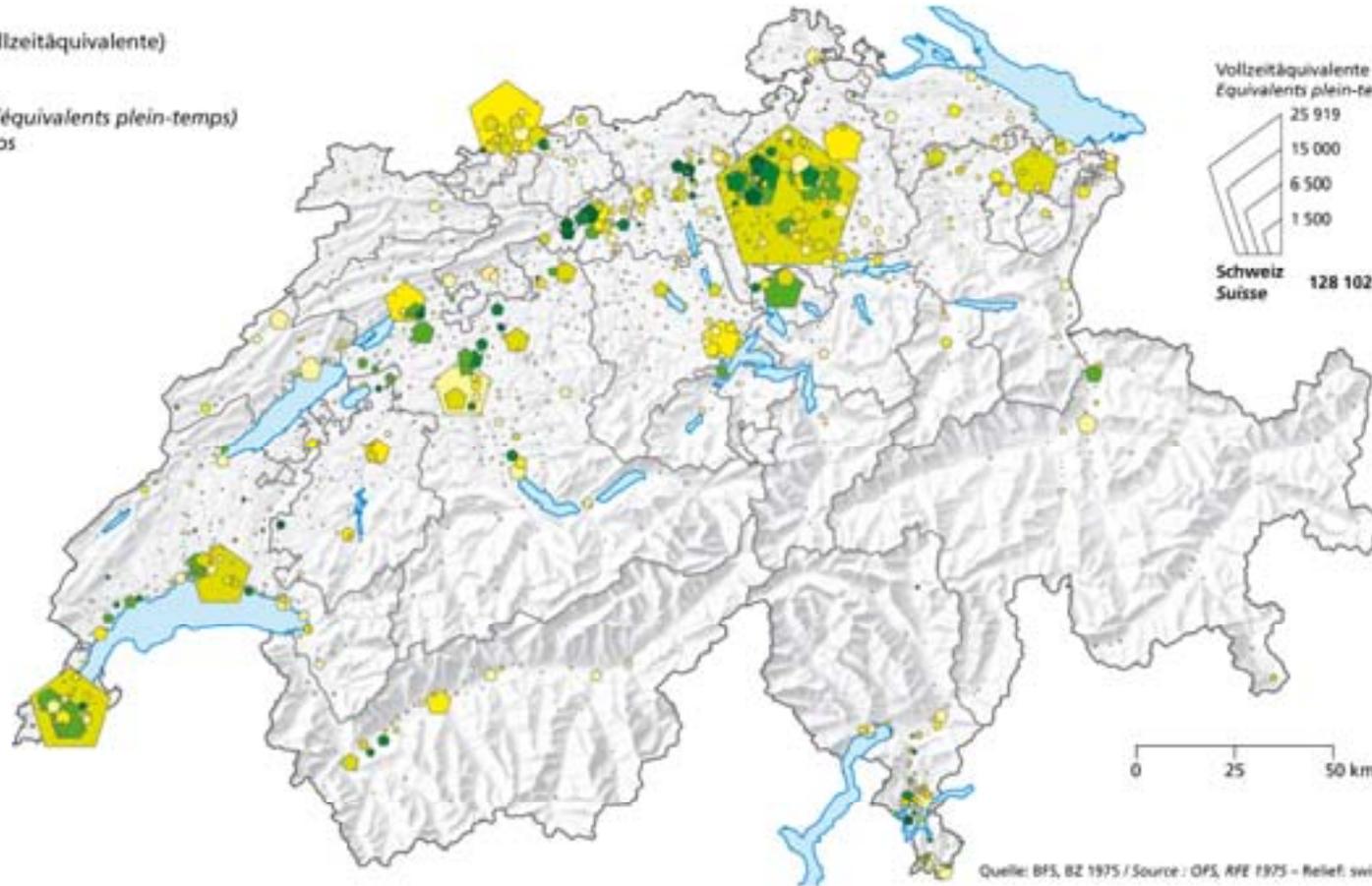
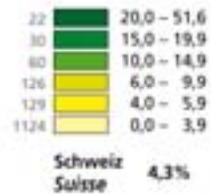
Quelle: BFS, BZ 2008 / Source : OFS, RFE 2008 - Relief: swisstopo, Wabern

Finance 2008



Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
im Grosshandel, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans le commerce de gros



nach Gemeinden
par commune

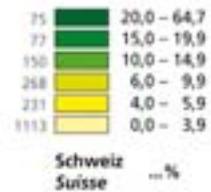
© EPFL-Chôros / K&L 19

Quelle: BFS, BZ 1975 / Source : OFS, RFE 1975 - Relief: swisstopo, Wabern

Grosshandel 2008

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
im Grosshandel, in %

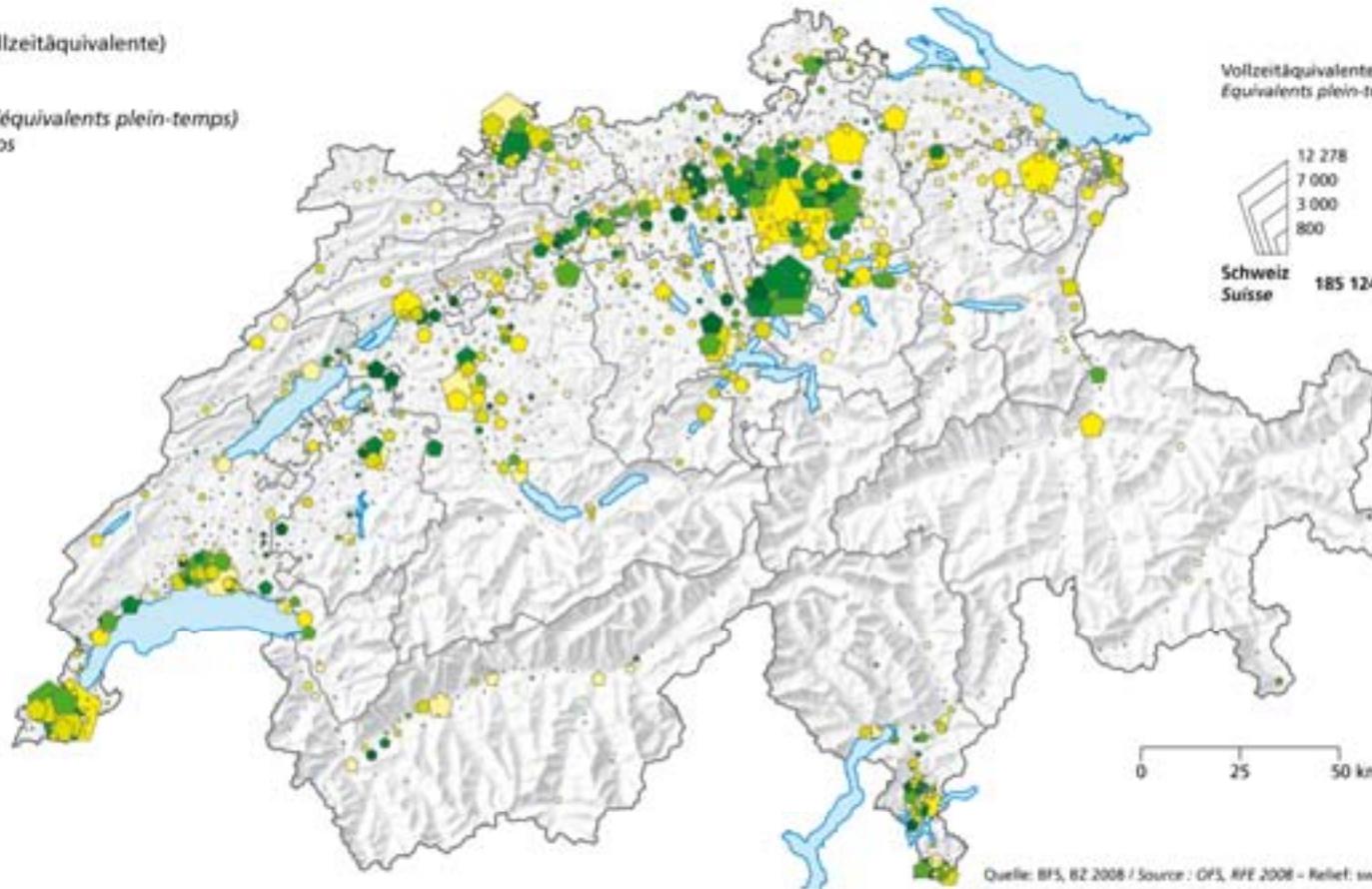
Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans le commerce de gros



nach Gemeinden
par commune

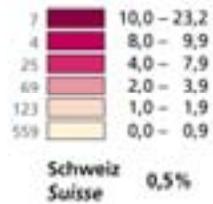
© EPFL-CEAT

Commerce de gros, 2008



Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
in der Informatik, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'informatique



nach Gemeinden
par commune

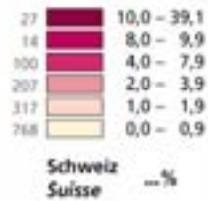
© EPFL-Chôros / K6.30

Quelle: BFS, BZ 1985 / Source : OFS, RFE 1985 – Relief: swisstopo, Wabern

Informatik 2008

Anteil Arbeitsplätze (Vollzeitäquivalente)
in der Informatik, in %

Pourcentage d'emplois (équivalents plein-temps)
dans l'informatique



nach Gemeinden
par commune

© EPFL-CEAT

Informatique 2008

Vollzeitäquivalente 2008
Équivalents plein-temps 2008



0 25 50 km

Quelle: BFS, BZ 2008 / Source : OFS, RFE 2008 - Relief: swisstopo, Wabern

Implantation et évolution des branches économiques très inégales

Hôtellerie et restauration: stabilité de l'emploi et de sa répartition – Villes et Alpes

Textile: Emploi en recul, mais entreprises spécialisées; grand ancrage régional

Services financiers: fortes concentration sur les grandes villes, secteur en expansion

Commerce de gros: des villes vers le suburbain et les axes autoroutiers

Informatique: une branche nouvelle, fortement urbaine, concentration sur le Grand Zurich

Une économie suisse mondialisée

Branches à haute valeur ajoutée encore plus concentrées dans les métropoles et leurs couronnes

Une industrie performante, localisée dans les petits centres et les régions transfrontalière

Des services locaux en recul dans les régions périphériques

Logistique et transports dans les corridors (Pas de « mauvaises adresses » en Suisse dans les métropoles → le suburbain reste attractif)

Une économie mondialisée (série 5) Questions pour le fédéralisme

Une « bonne » répartition spatiale de la population, mais une forte concentration de l'emploi (qualifié) – quel impact sur l'inter-cantonal?

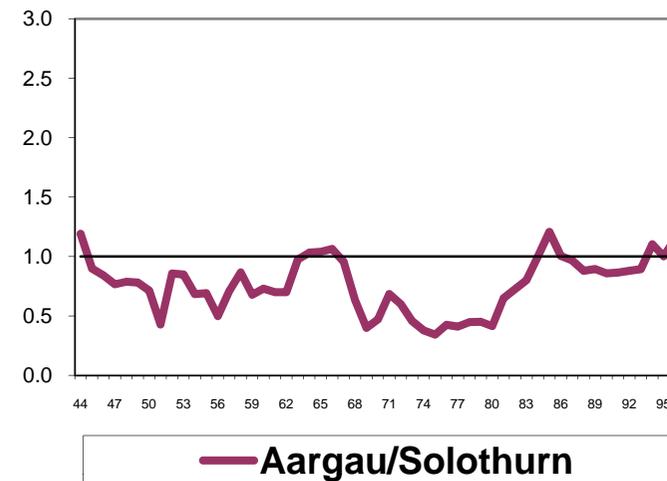
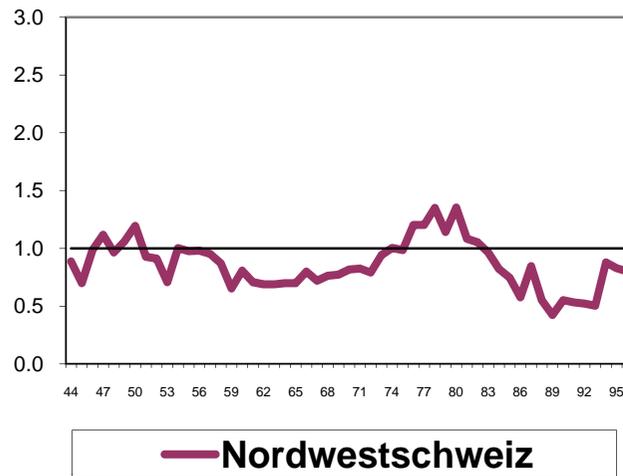
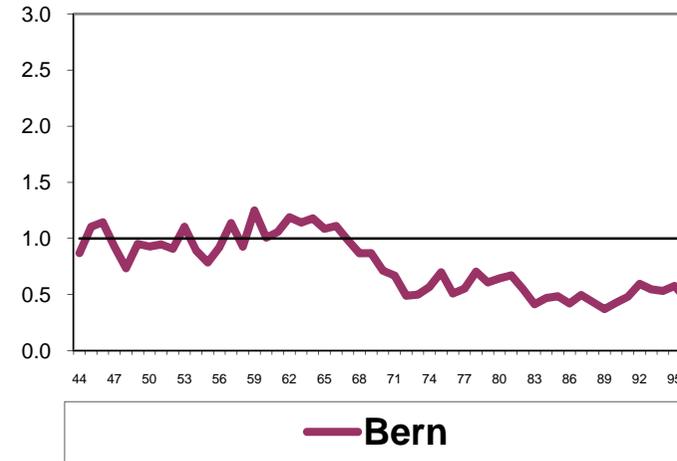
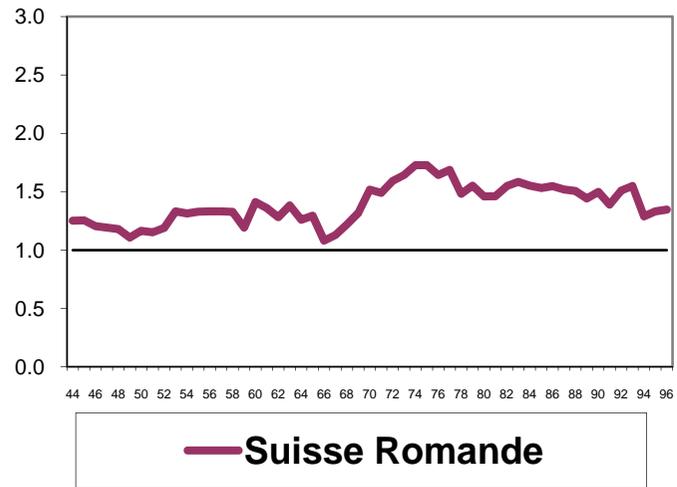
L'industrie concentrée dans la périphérie – la bonne solution pour un marché dual ou la dernière étape avant la disparition du secteur?

Série 6: Identité

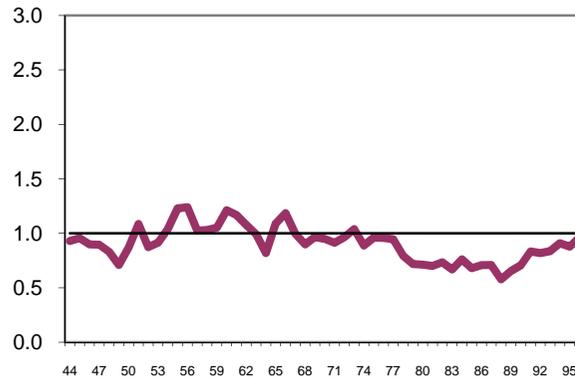
Indicateur: Les points obtenus en Ligue A et B du football suisse, par association régionale, 1944-1998



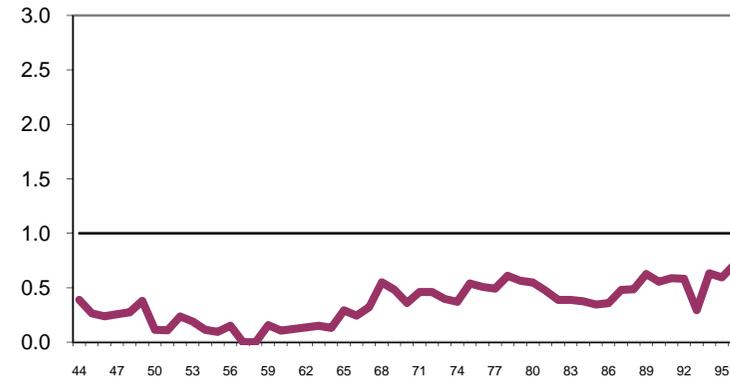
Football: Les points obtenus en Ligue A et B par habitant, par association régionale



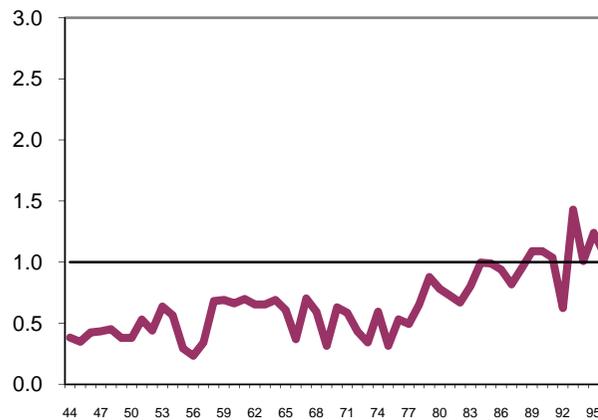
Football: Les points obtenus en Ligue A et B par habitant, par association régionale



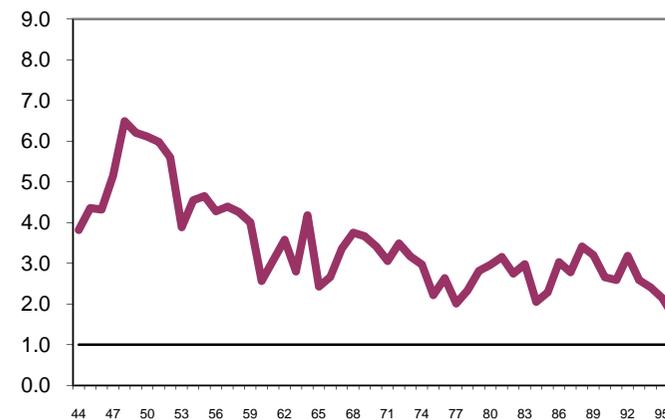
— Zürich



— Ostschweiz



— Innerschweiz



— Ticino

La structure spatiale du football suisse

Un survol par décennie

1930-1940: les derbys de quartier

1940-1950: la dominance tessinoise

1950-1960: le cluster horloger

1960-1970: l'essor des équipes des régions catholiques

1970-1980: l'hégémonie des grands centres

1980-1990: la dilution micro-régionale du football

1990-2000: l'ère des centres régionaux moyens

2000-2010: la période des clubs du Moyen-Pays central

Les thèmes identitaires (série 6) Questions pour le fédéralisme

Quelles références spatiales d'une société mobile, mais souvent sédentaire?

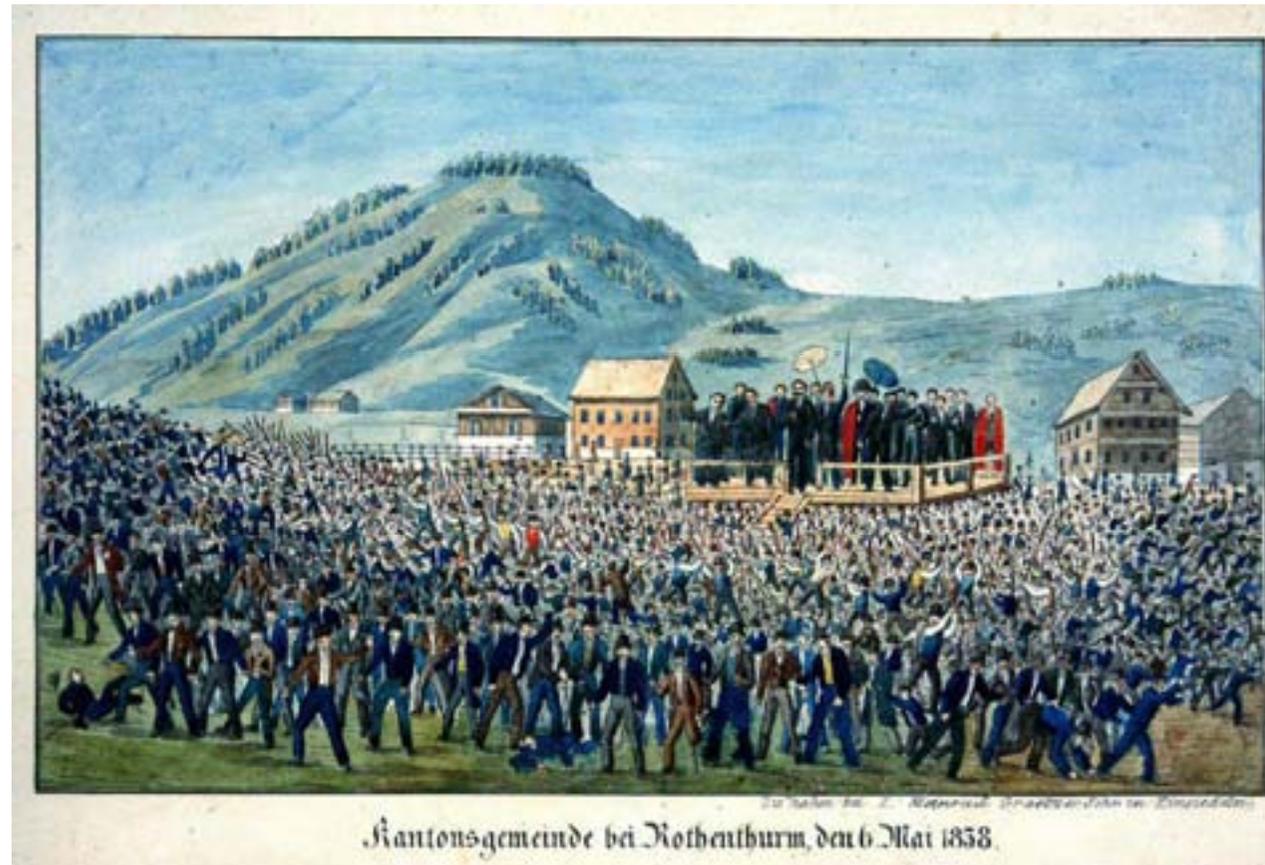
Quel rôle du niveau national dans un monde globalisé?

Quels changements amène l'anglais dans un pays multilingue?

Quel impact des frontières?

Série 7: la structure institutionnelle

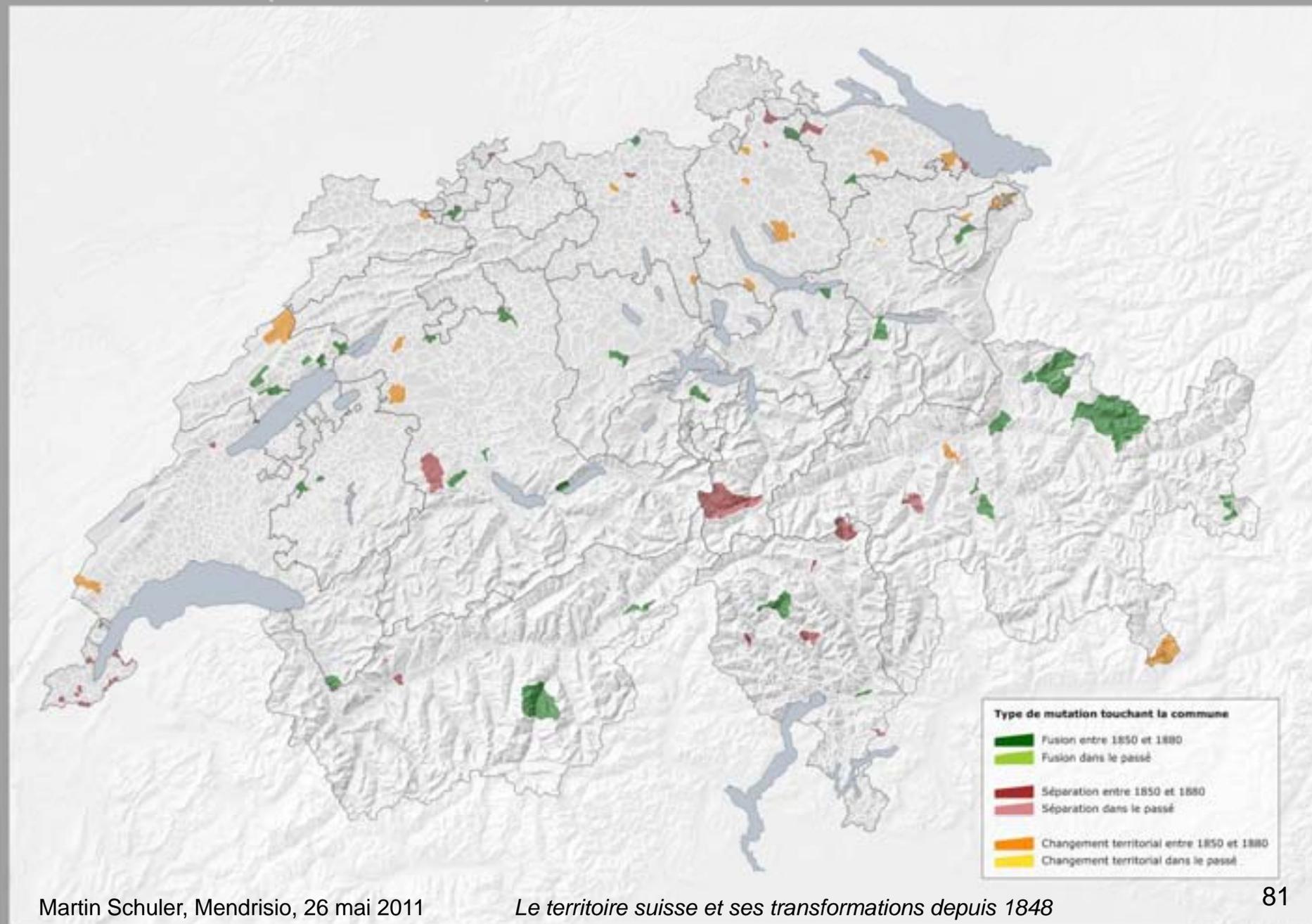
La fusion des communes



Quelle: Staatsarchiv Schwyz

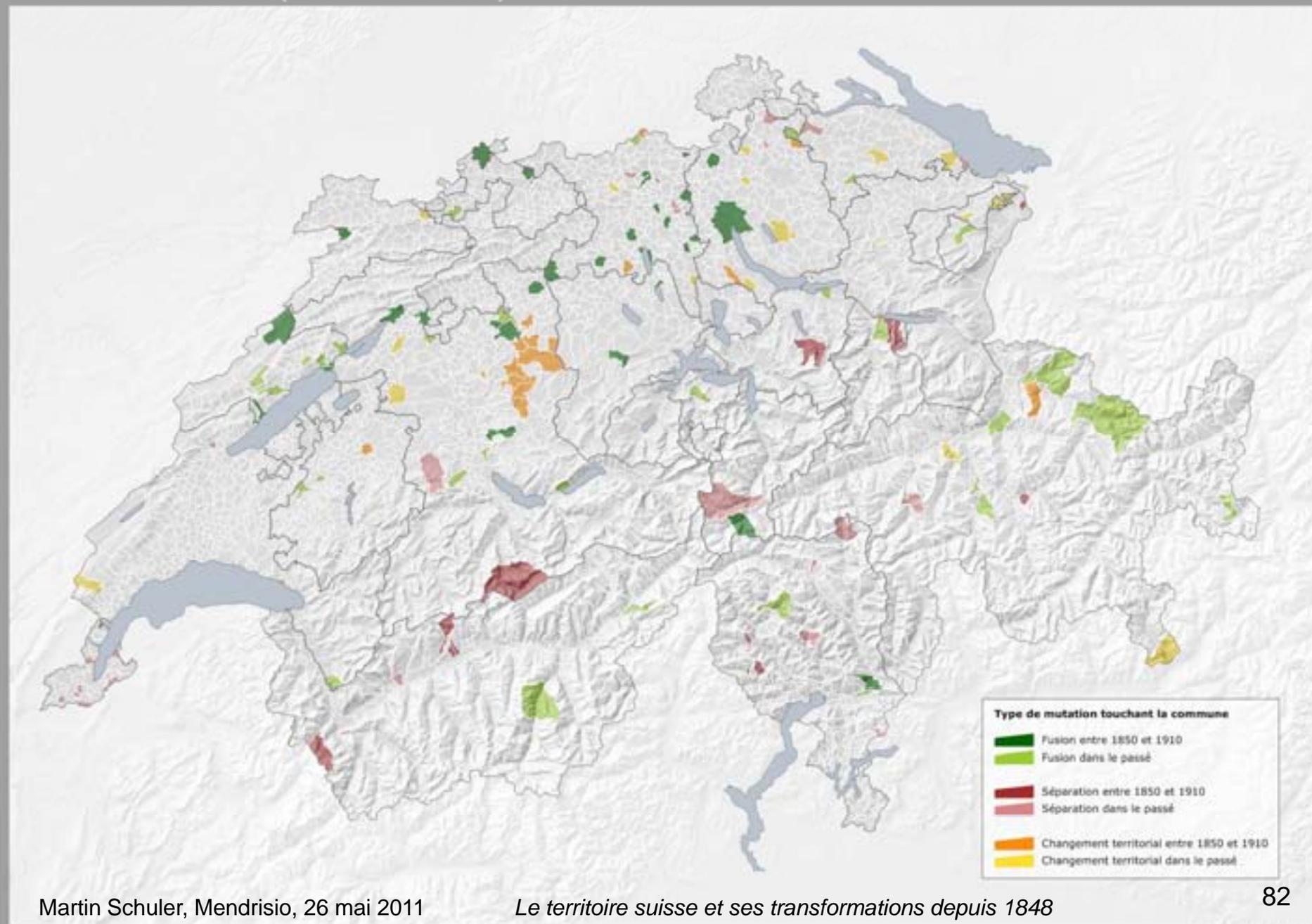
Mutations des communes entre 1850 et 1880

83 communes sur 2896 (communes en 2000)



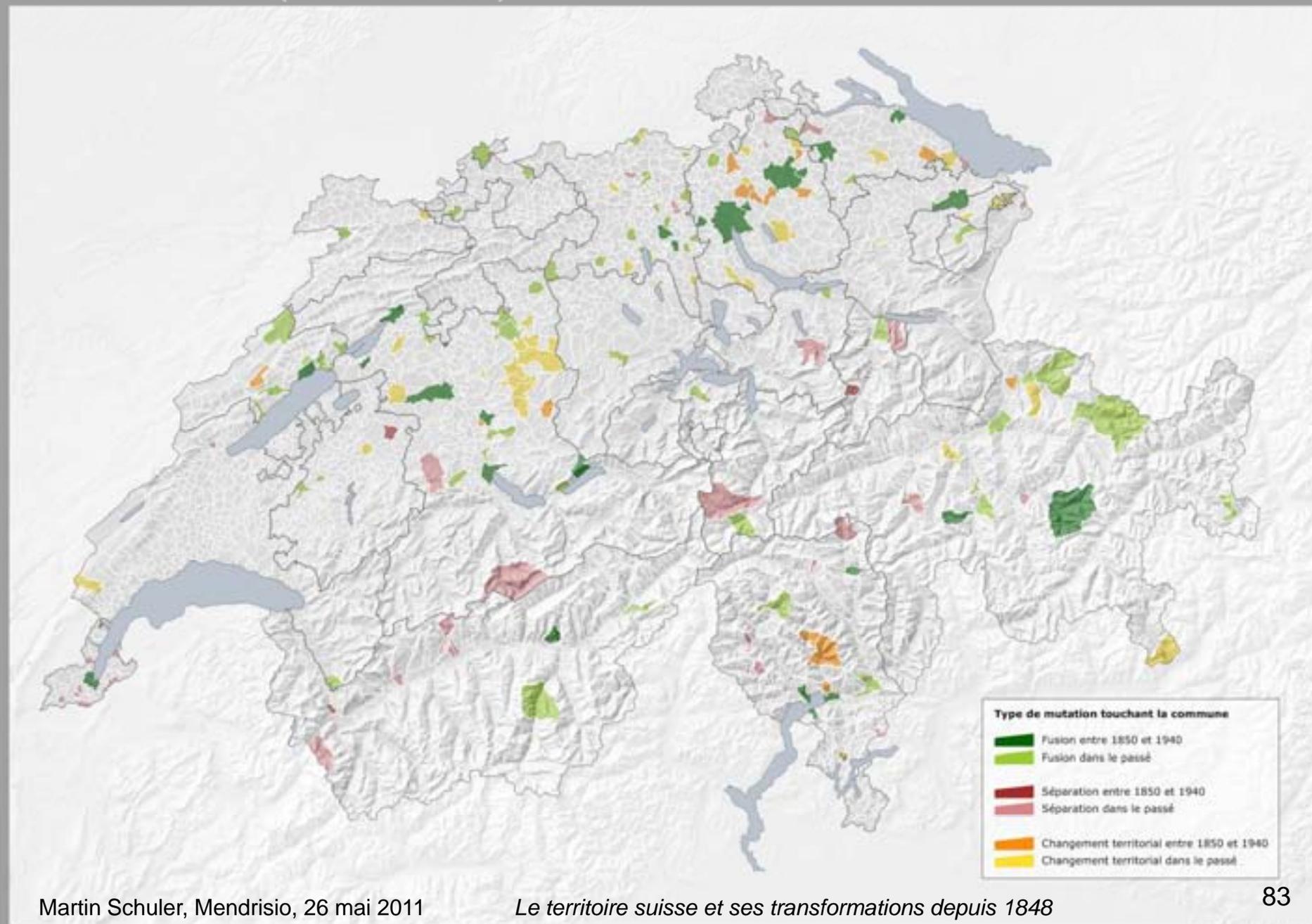
Mutations des communes entre 1850 et 1910

145 communes sur 2896 (communes en 2000)



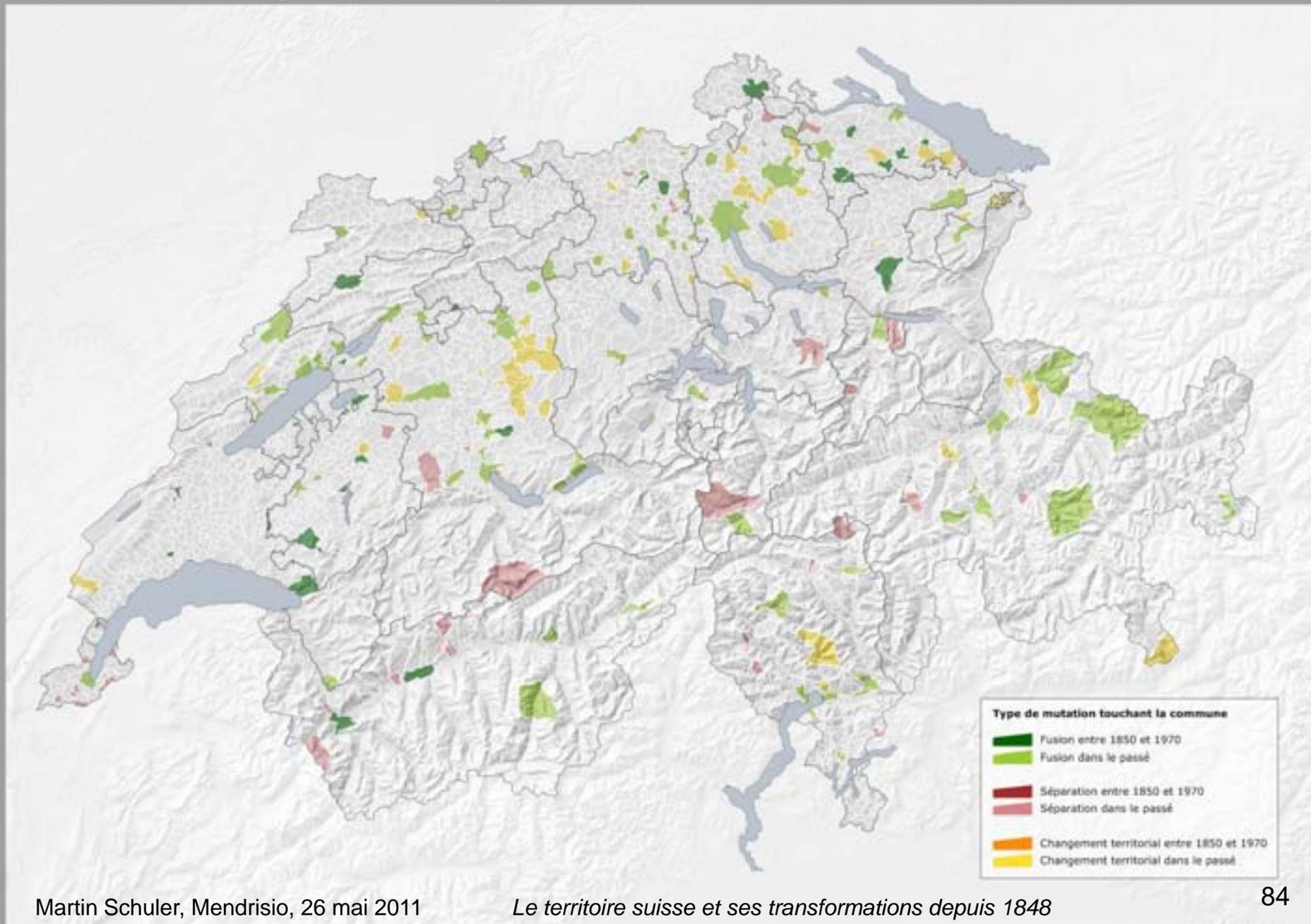
Mutations des communes entre 1850 et 1940

185 communes sur 2896 (communes en 2000)



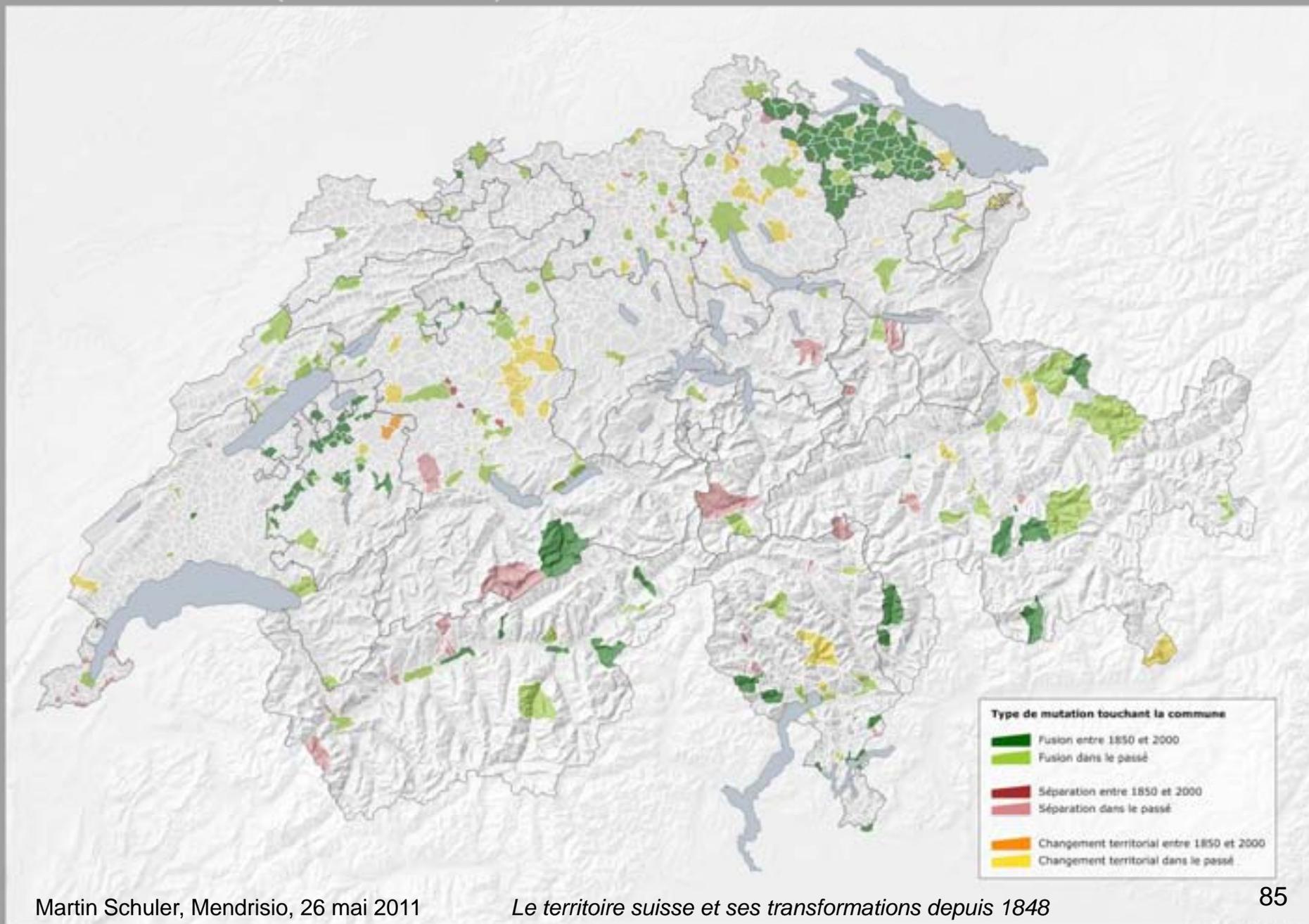
Mutations des communes entre 1850 et 1970

209 communes sur 2896 (communes en 2000)



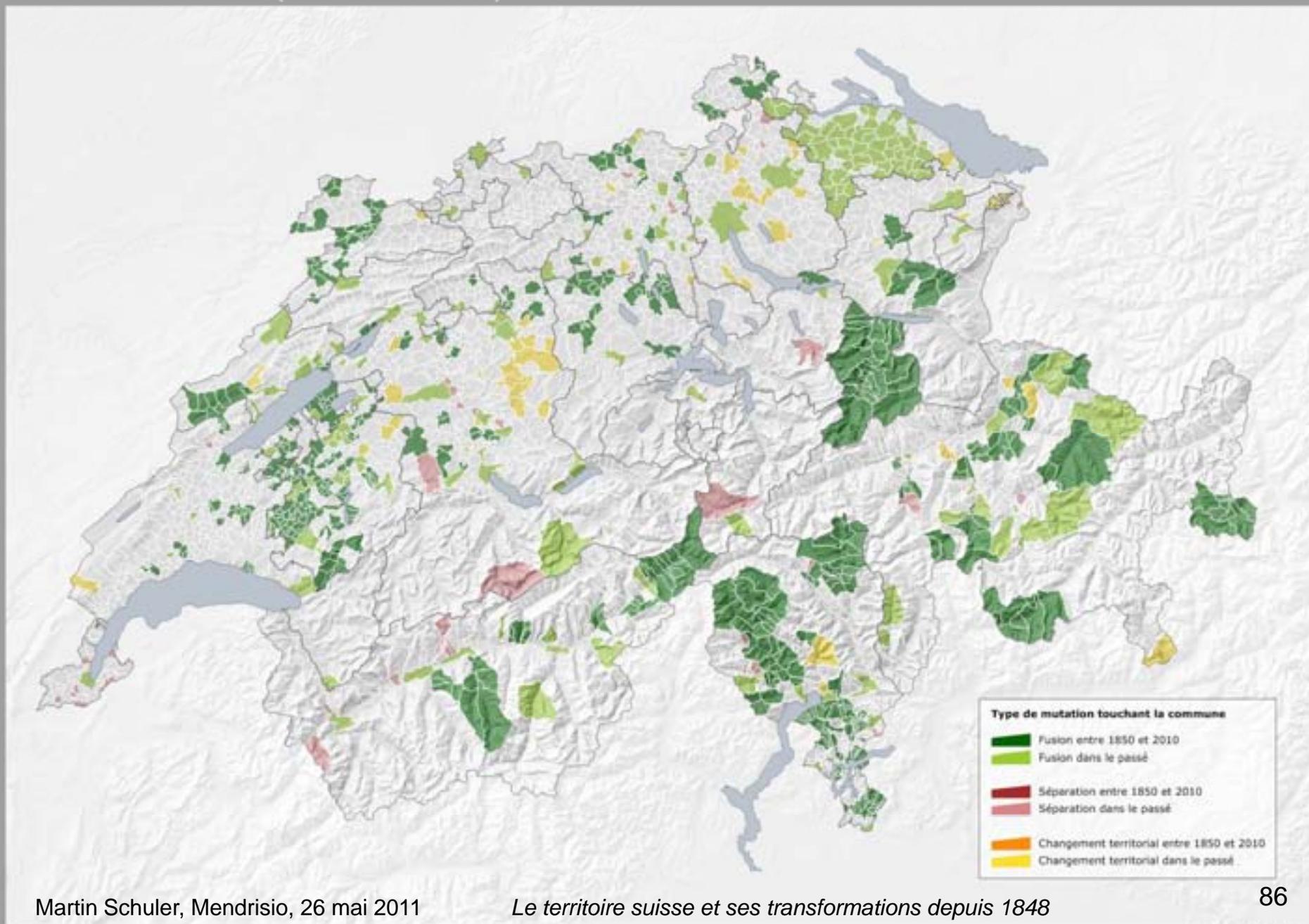
Mutations des communes entre 1850 et 2000

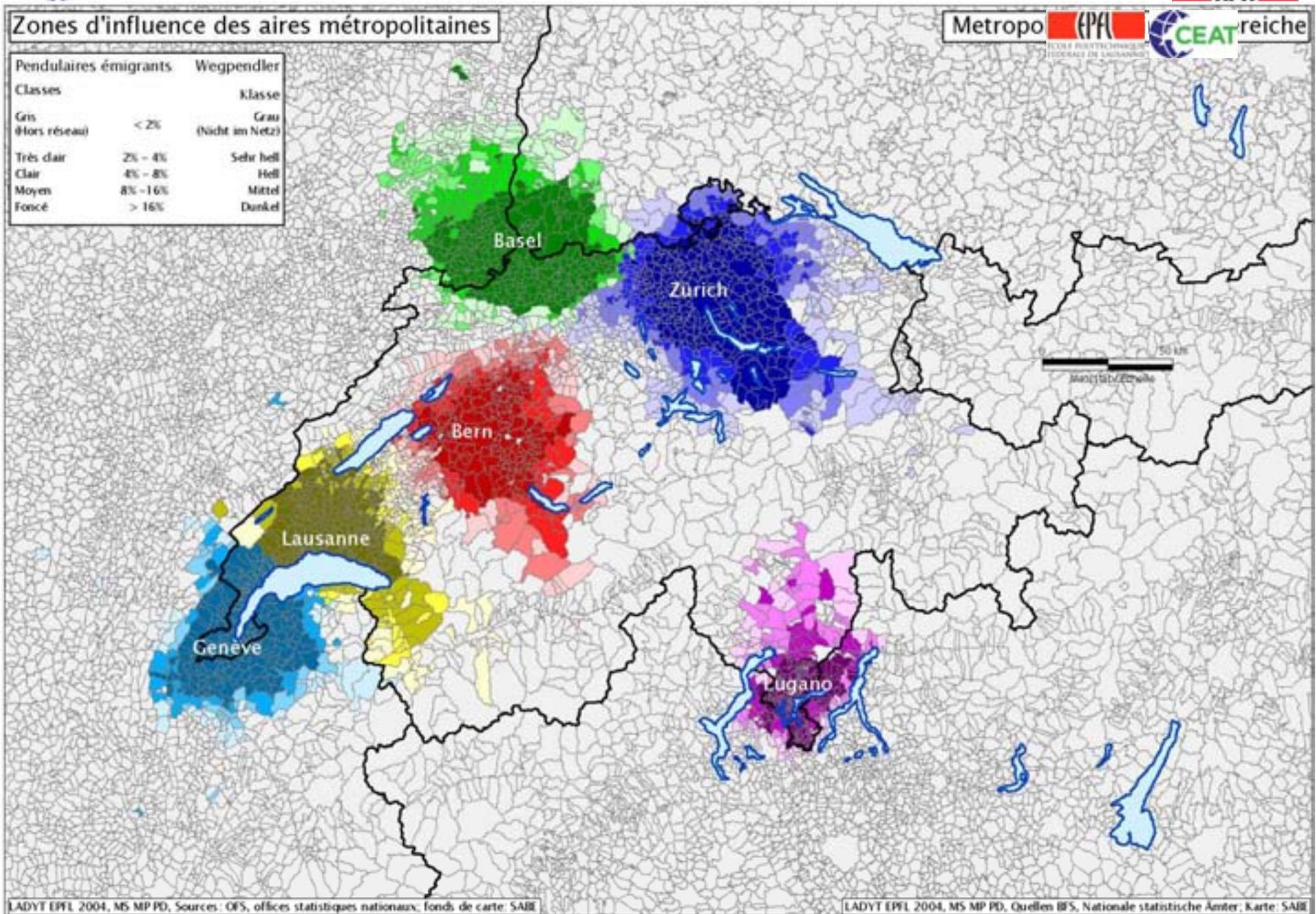
310 communes sur 2896 (communes en 2000)



Mutations des communes entre 1850 et 2010

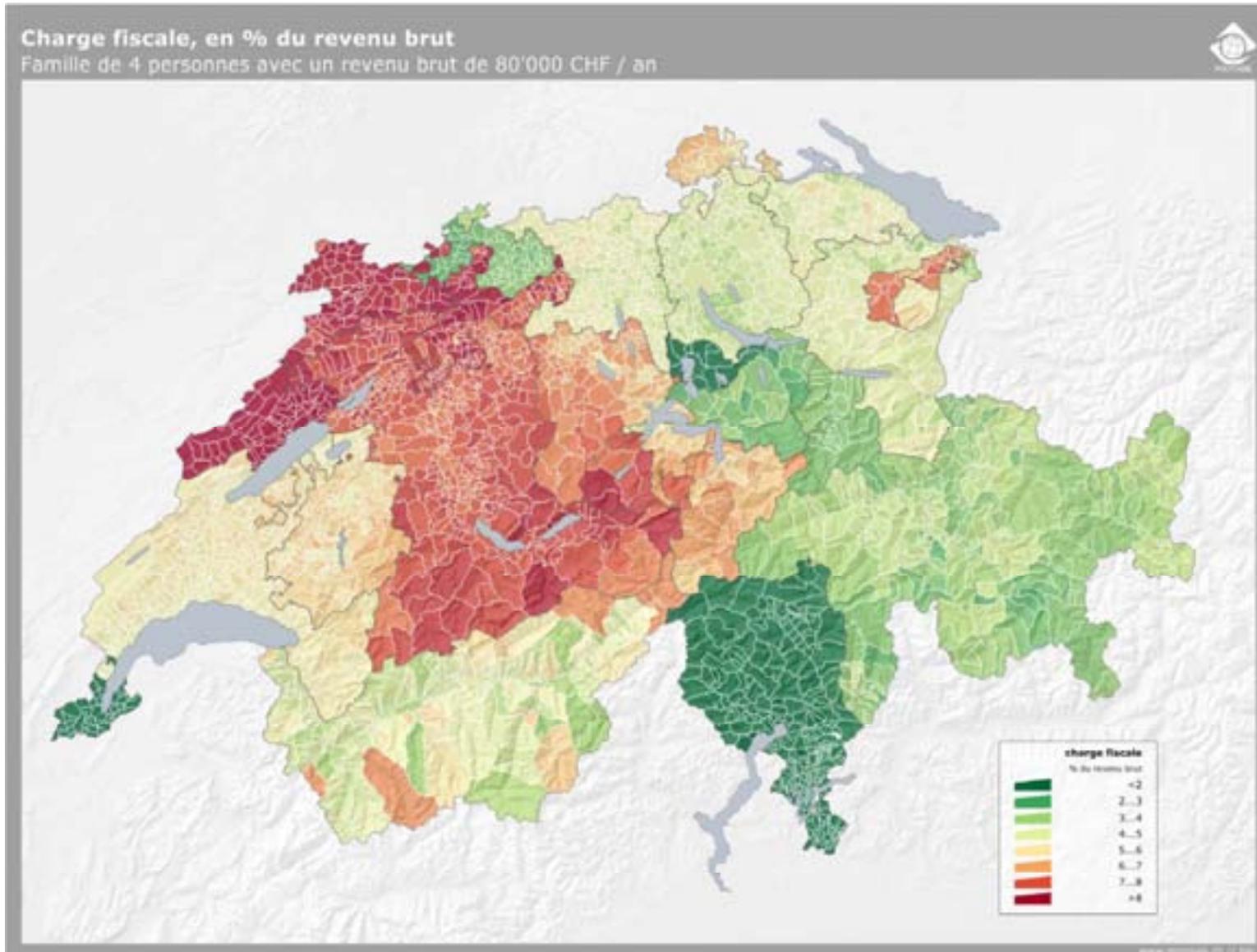
805 communes sur 2896 (communes en 2000)





Charge fiscale 2010

Ménage de 4 personnes, 80'000 frs



7 grandes régions suisses pour la statistique – et pour une coopération intercantonale ?



Les structures institutionnelles (série 7) Questions pour le fédéralisme

Les réformes territoriales en Europe des années 1960/70 n'ont pas touché la Suisse.

(Quel rôle de la communauté scientifique de l'époque?)

Qu'exprime la dynamique actuelle?

Comblé un retard?

Trouver une solution inédite?

L'abandon de la périphérie?

Des solutions fédéralistes ou une conception nationale?

8 Conclusions I

- A chaque époque, la spécification économique a amené à une différenciation spatiale qui ne se retraduit pas dans un découpage institutionnel nouveau du territoire, mais qui réinterprète autrement les structures fédéralistes.
- A toutes les périodes, les grandes discriminations / clivages se trouvent être bien représentés par la structure institutionnelle.

8 Conclusions II

Les tendances, la réaction ultérieure

- **1960** **Urbanisation et exode rural**
- **1970** **Critique de la croissance – choc pétrolier**
- **1980** **L'équilibre spatial (régionalisme)**
- **1990** **Le discours spatial s'enlise**
- **2000** **L'essor de la politique urbaine**

8 Conclusions III

- Durant les dernières décennies, la configuration spatiale a changé, illustrant des glissements:
 - industriels → anciens ruraux
 - protestants → catholiques
 - urbain → suburbains
 - réaffirmation des cœurs métropolitains
 - un Tessin unique, différent et ailleurs