



# Compréhension historique des dynamiques spatiales d'un vignoble ligérien (XV<sup>e</sup>-XXI<sup>e</sup> s.)

## Premier pas vers le modèle VitiTerroir

International Wine Symposium of Toulouse' 15

Toulouse, 05 juin 2015

Adrien Lammoglia - [adrien.lammoglia@univ-tours.fr](mailto:adrien.lammoglia@univ-tours.fr)

Samuel Leturcq - [samuel.leturcq@univ-tours.fr](mailto:samuel.leturcq@univ-tours.fr)

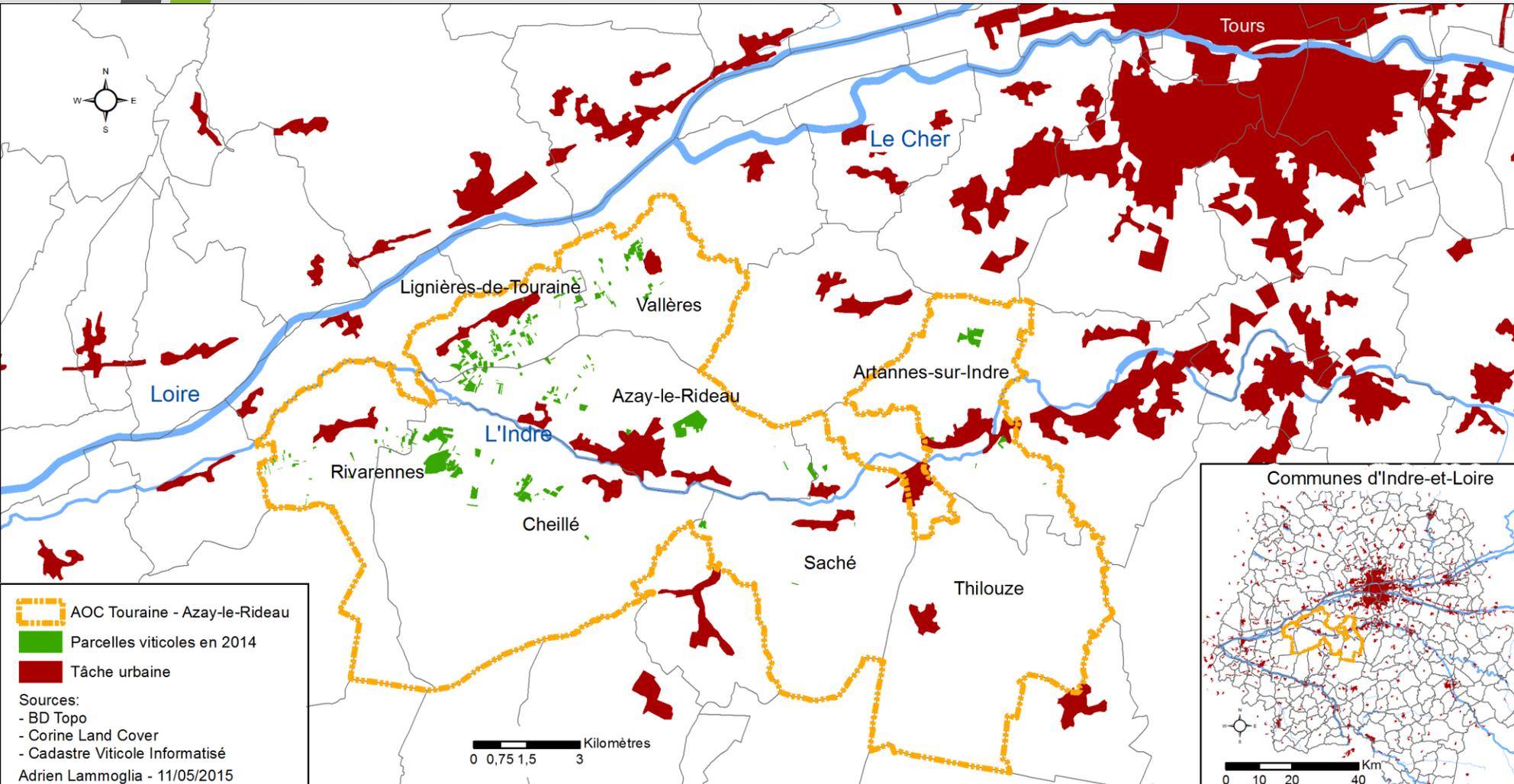
# Introduction



# Contexte de l'étude

- ❑ Prolongement d'un 1<sup>er</sup> travail historique : Ferreira, J. et al., 2014. Les dynamiques d'un terroir viticole Azay-le-Rideau, XVe-XIXe siècle. In *L'Univers du vin. Hommes, paysages et territoires*. Caen, AHSR, pp. 203-220.
- ❑ Programme régional VitiTerroir (2014-2016): simuler à l'aide des systèmes multi-agents les dynamiques spatiales des territoires viticoles ligériens
- ❑ Azay-le-Rideau -> étude de cas pour la constitution d'un référentiel des dynamiques viticoles en région Centre- Val de Loire à micro-échelle.

# Azay-le-Rideau, une mention de l'AOC Touraine



8 communes

13 011 habitants

Superficie de l'AOC : 20 103 ha

Superficie du vignoble : 179,23 ha

# Sources & Données

## □ 1610-1635

- archives de la seigneurie d'Azay-le-Rideau (Archives départementales d'Indre-et-Loire)

## □ 1808-1940

- 1820 : cadastre napoléonien (parcelles bâties et viticoles)
- statistiques préfectorales (Archives départementales d'Indre-et-Loire)

## □ 1958-2014

- recensement général agricole (RGA) – Ministère de l'agriculture
- cadastre viticole informatisé (CVI) – Douane, INAO

# Dynamiques du vignoble sur la période 1610-2014



# Chiffres clés

## □ 21<sup>e</sup> siècle (2014)

- 89 parcelles
- Superficie viticole : 62,2 ha (2,27% du territoire communal)

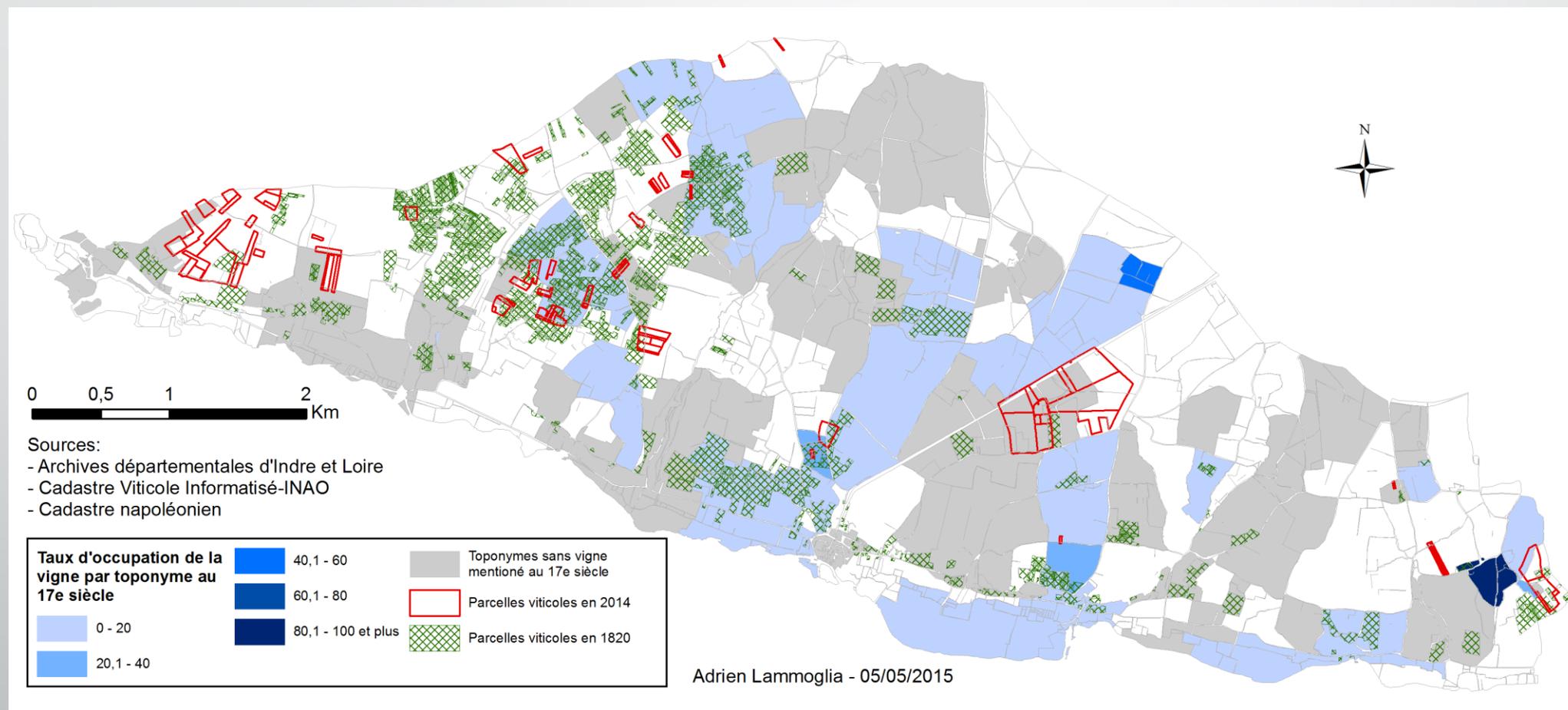
## □ 19<sup>e</sup> siècle (1820)

- 1 751 parcelles détenues par 616 propriétaires
- Superficie viticole : 282 ha (10,29% du territoire communal), s'élevant à 562 ha en 1892/93

## □ 17<sup>e</sup> siècle (1610-1635)

- Travail à partir des aires toponymiques (lacunaire)
- Superficie viticole connue : 62,6 ha
- Superficie viticole estimée : 195,2 ha

# Dynamiques spatiales

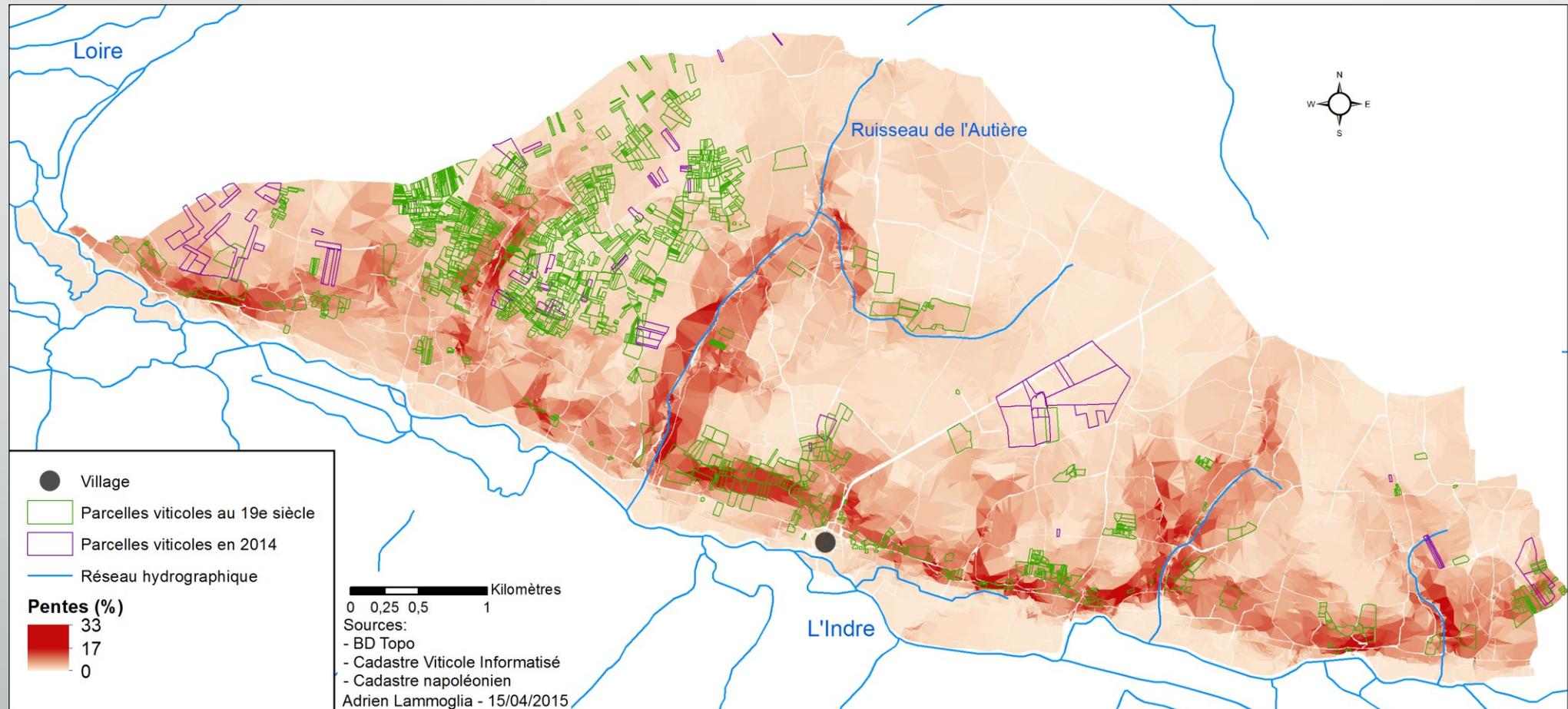


➔ Modifications importantes -> réduction des surfaces et déplacement de la vigne

# Analyses thématiques

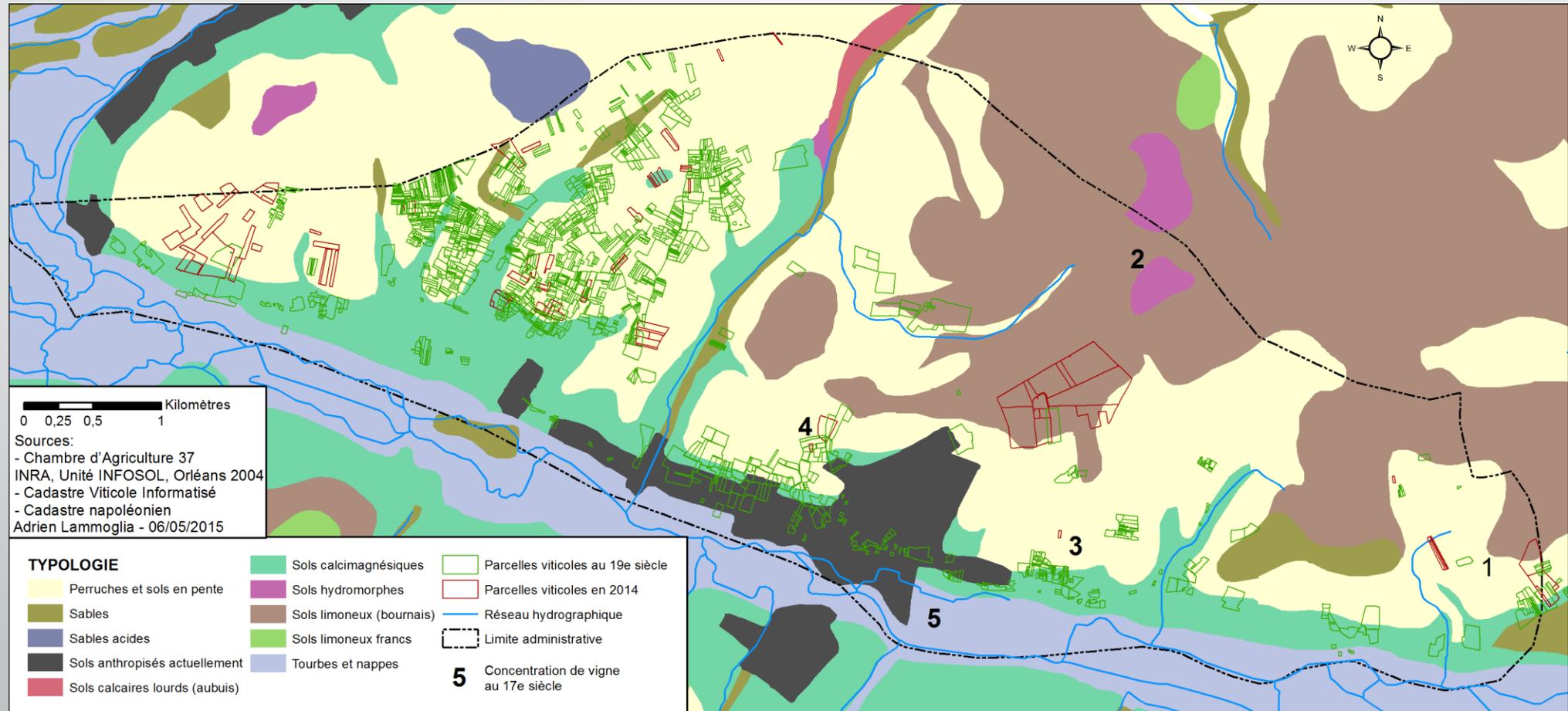


# La topographie : quel impact ?



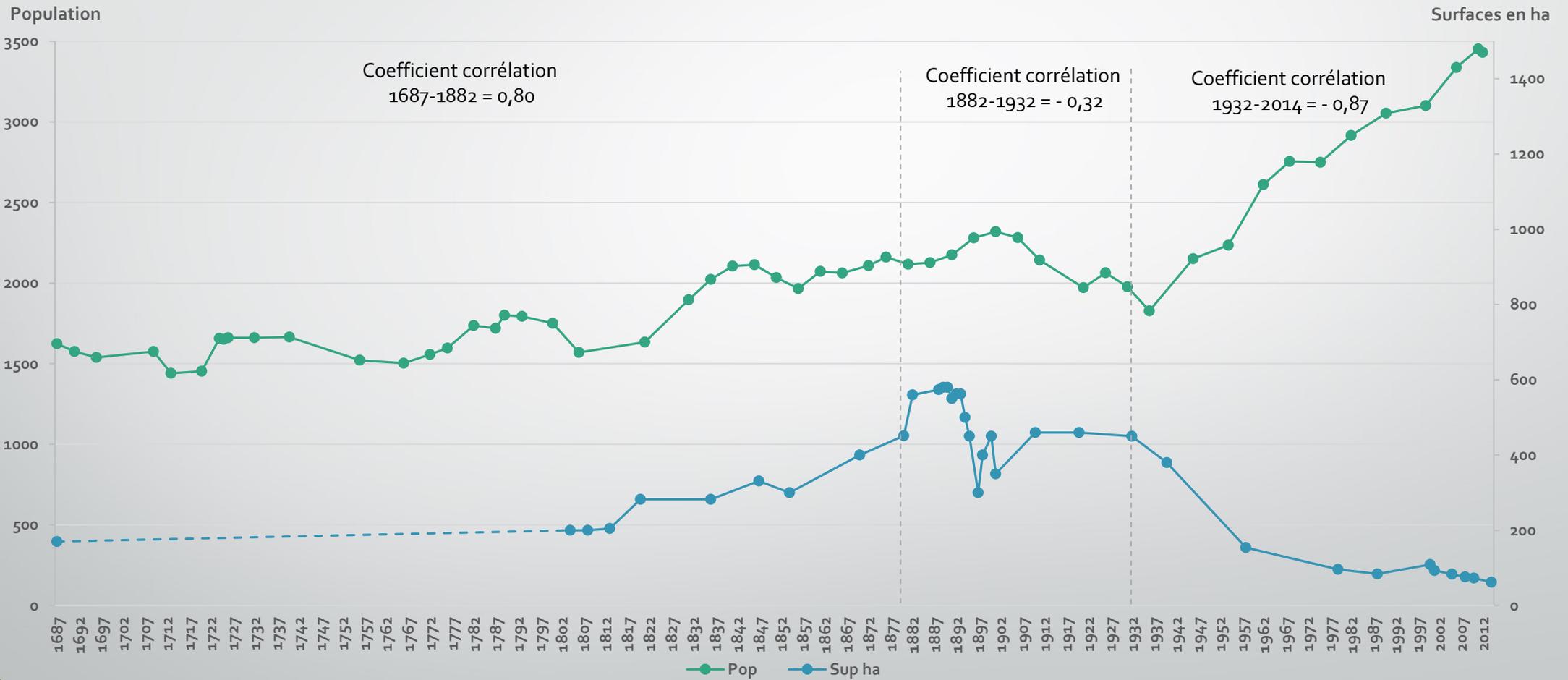
➔ Azay n'est pas un vignoble de coteaux et le relief n'est pas limitant

# La pédologie : quel impact ?



➔ Vigne installée principalement sur des sols favorables (perruches) mais pas uniquement

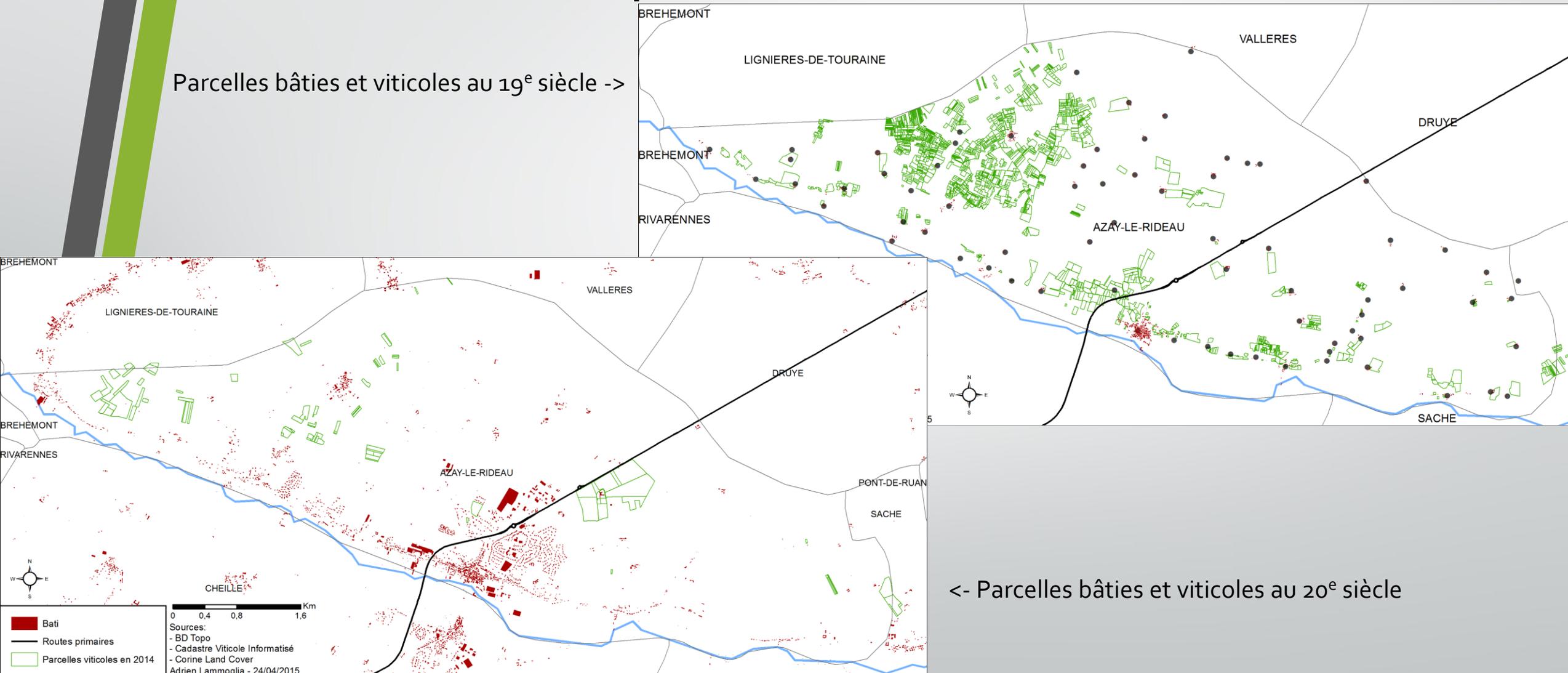
# Corrélation avec la démographie



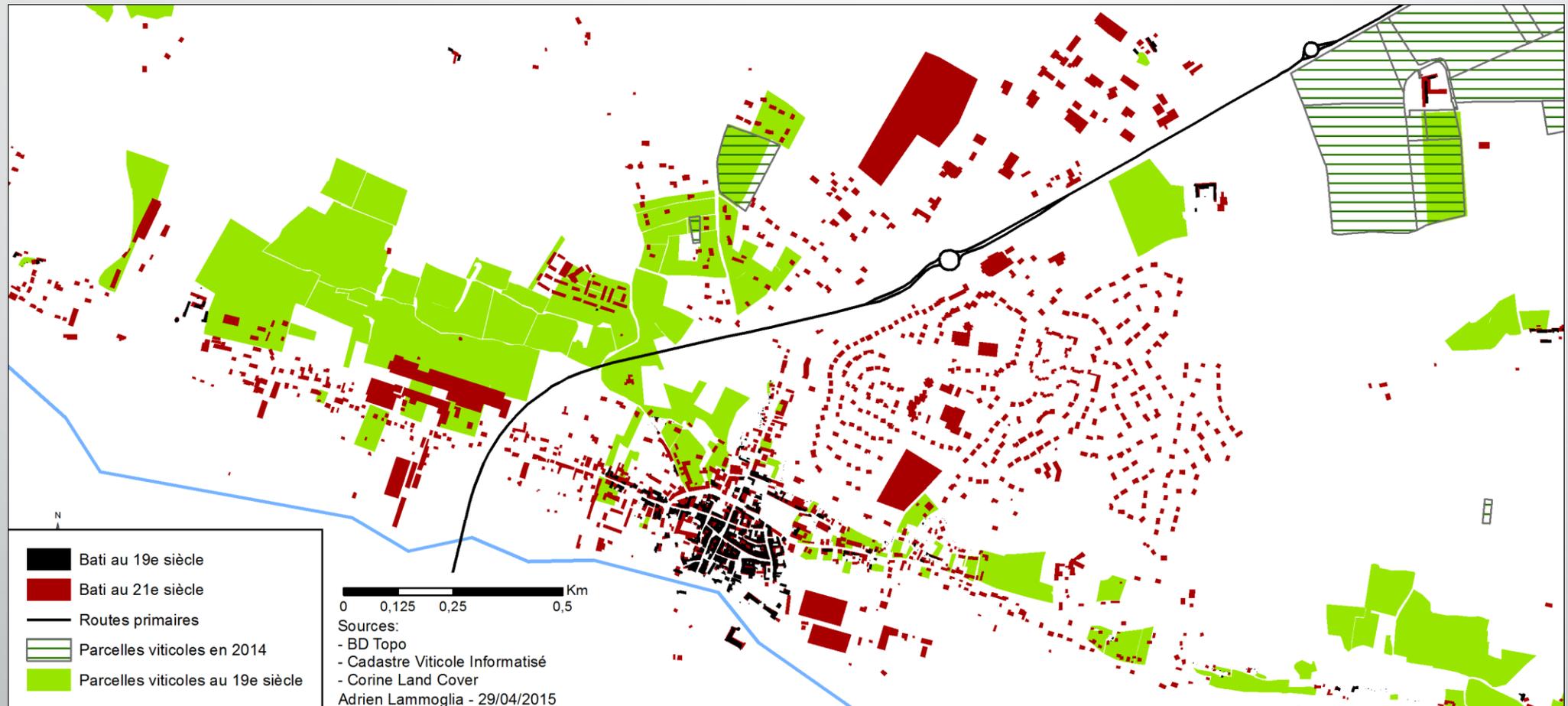
➔ Vigne installée principalement sur des sols favorables (perruches) mais pas uniquement

# Compétition avec l'urbain (1)

Parcelles bâties et viticoles au 19<sup>e</sup> siècle ->

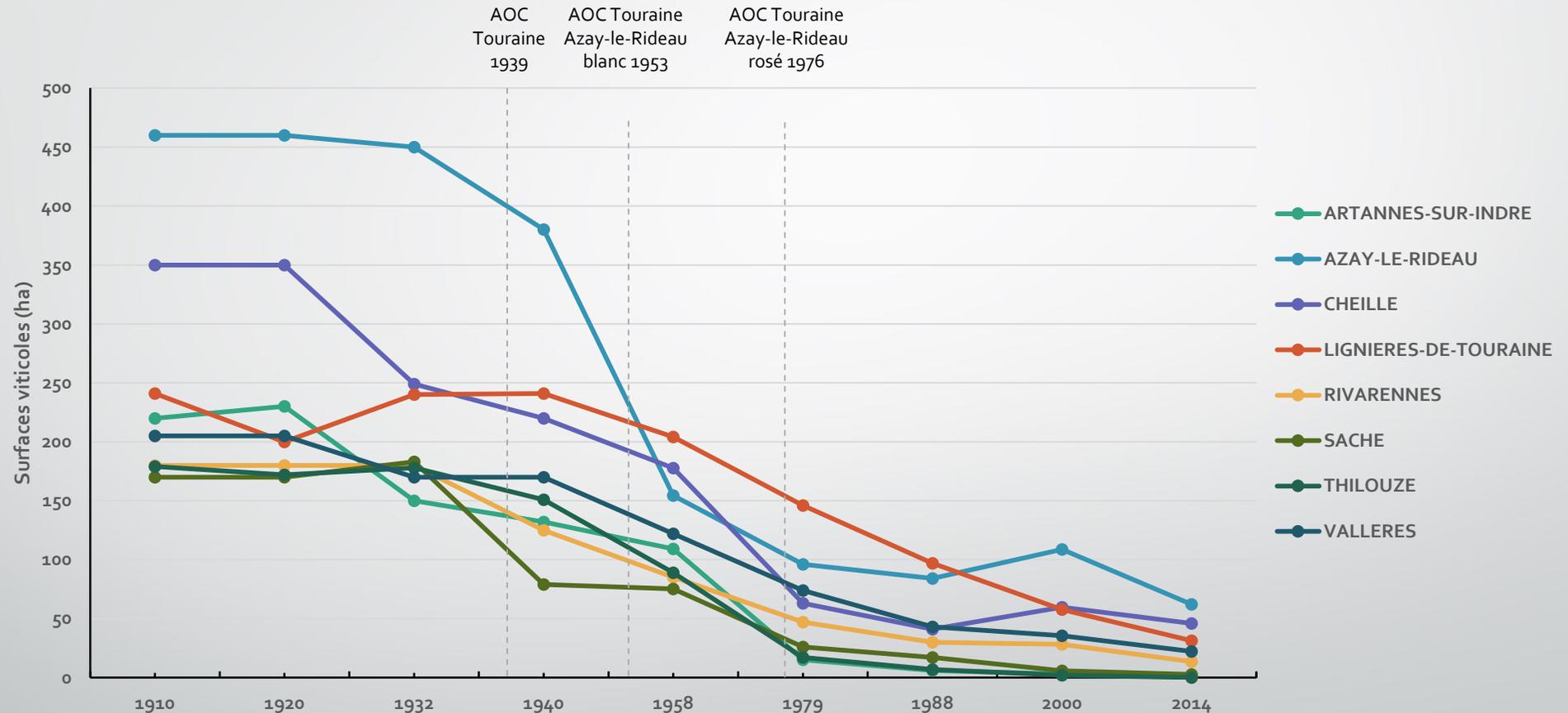


# Compétition avec l'urbain (2)



→ Faible superposition du bâti et des parcelles viticoles du 19<sup>e</sup> s.

# AOC Touraine – Azay-le-Rideau



➔ L'impact de la labellisation reste délicat à évaluer

# Conclusion



# Synthèse des observations et poids des facteurs

Facteurs	Constat	Poids du facteur
Relief (pentes)	Vignes installées en grande majorité sur de faibles pentes, particulièrement sur le plateau	Moyen
Nature du sol (qualité)	Vignes installées principalement sur les perruches (sol favorable) au 19 <sup>e</sup> siècle, mais sans logique apparente en 2014	Faible
Démographie	2 phases de forte corrélation entre la vigne et la population : <ul style="list-style-type: none"> <li>- ancienne : relation positive</li> <li>- contemporaine : relation négative (inverse)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Société traditionnelle : très forte</li> <li>- Post-révolution industrielle : très faible</li> </ul>
Urbanisation	La décroissance du vignoble se fait parallèlement à un fort accroissement du bâti. Pour autant la compétition spatiale n'est que partielle.	Faible
AOC	La qualification en AOC n'est pas parvenue à changer la tendance décroissante du vignoble d'Azay	Faible

# Discussion

- ❑ Le facteur économique nous semble prépondérant -> nécessité d'analyser l'évolution de la consommation et de la commercialisation
- ↳ **Est-il possible de trouver des données historiques ?**
- ❑ Aucun des facteurs n'apparaît déterminant (sauf la démographie dans la société préindustrielle)
- ↳ **D'où l'importance de se placer dans une approche systémique et d'utiliser la modélisation multi-agents**



# Merci pour votre écoute

International Wine Symposium of Toulouse' 15

Toulouse, 05 juin 2015

Adrien Lammoglia - [adrien.lammoglia@univ-tours.fr](mailto:adrien.lammoglia@univ-tours.fr)

Samuel Leturcq – [samuel.leturcq@univ-tours.fr](mailto:samuel.leturcq@univ-tours.fr)