

The background of the slide features a light blue upper section and a darker blue lower section. In the upper section, there are several stylized white line-art figures of people (men and women) and a small map of a city block. In the lower section, there are more stylized white line-art figures of people and a larger, more detailed map of a city block.

Bevolkingsregister van Amsterdam 1851-1853 per huis in kaart: Eerste resultaten

Peter Ekamper

**Nederlands Interdisciplinair Demografisch Instituut
(NIDI-KNAW)**

Symposium HISGIS Amsterdam (1832/1851) – 5 juni 2012

Kadaster + Bevolkingsregister

Toegevoegde waarde:

- Koppeling van de kadastrale gegevens van de **percelen** (eigendom, belastbare waarde, soort gebruik, soort pand [woning, bedrijf,..]) aan die van de **bewoners** (leeftijd, religie, beroep, huishoudenssamenstelling, geboorteplaats, geboorte, overlijden, verhuizing,..)
- Ruimtelijk inzicht in demografische en sociaal-economische dynamiek (spreiding, concentratie en dynamiek van specifieke bevolkingsgroepen [religie, migranten] of demografische processen [sterfte-epidemieën, verhuisgedrag]).

Bevolkingsregister 1851-1853



Beschikbare gegevens:

- Adres (buurt, straat, huisnummer)
- Naam (voornaam, patroniemen, achternaam)
- Geboortedatum en geboorteplaats
- Burgerlijke staat
- Kerkelijke gezindte
- Beroep
- Datum vestiging en vertrek
- Overlijdensdatum
- Eventueel vorige en/of volgens adres

Totaal ruim 600.000 records voor ca. 260.000 unieke personen

Digitalisering: Dave Verdooner (†) [<http://dave-verdooner.net/>]

Problemen bij koppeling

- Verschil tussen tijd van de kadasterregistratie (<1832) en de bevolkingsregistratie (1851-1853): nieuwe en verdwenen panden

Amsterdam groeide tussen 1830 en 1850 van 202.000 naar 224.000 inwoners;

De grote groei is pas daarna: van 268.000 rond 1870 tot 511.000 rond 1900 [en later].

Amsterdam, bevolking en woningen, 19^{de} eeuw



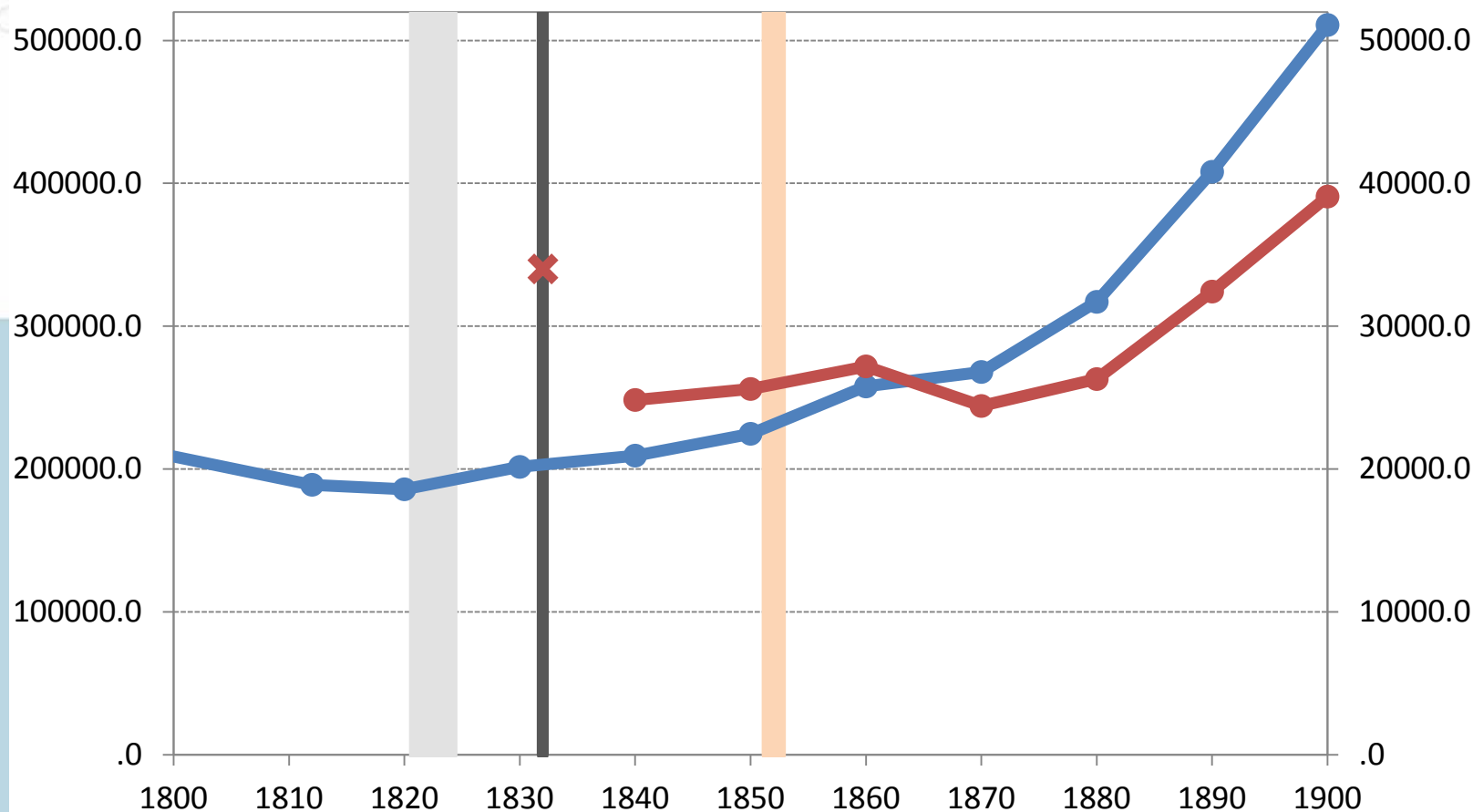
Bevolking (linker as)

Woningen (rechter as)

Kadastrale
opmetingen
1820-1825

OAT
1832

Bevolkings-
register
1851-1853



Bron: Volkstellingen

Problemen bij koppeling

- Eind 1852 verandering van huisnummering in bevolkingsregistratie: '*kleine nummers*' van 1796 tot eind 1852, *buurtnummers* van eind 1852 tot 1875
- Gegevens in het bevolkingsregister zijn soms onvolledig en/of inconsistent:
 - Niet altijd een exact adres bekend (wel straat geen huisnummer);
 - Ontbrekende en/of inconsistente vestigings- en vertrekdata;
 - Geboorte- en overlijdensdata niet volledig (niet consistent met officiële gepubliceerde bevolkingsstatistieken)

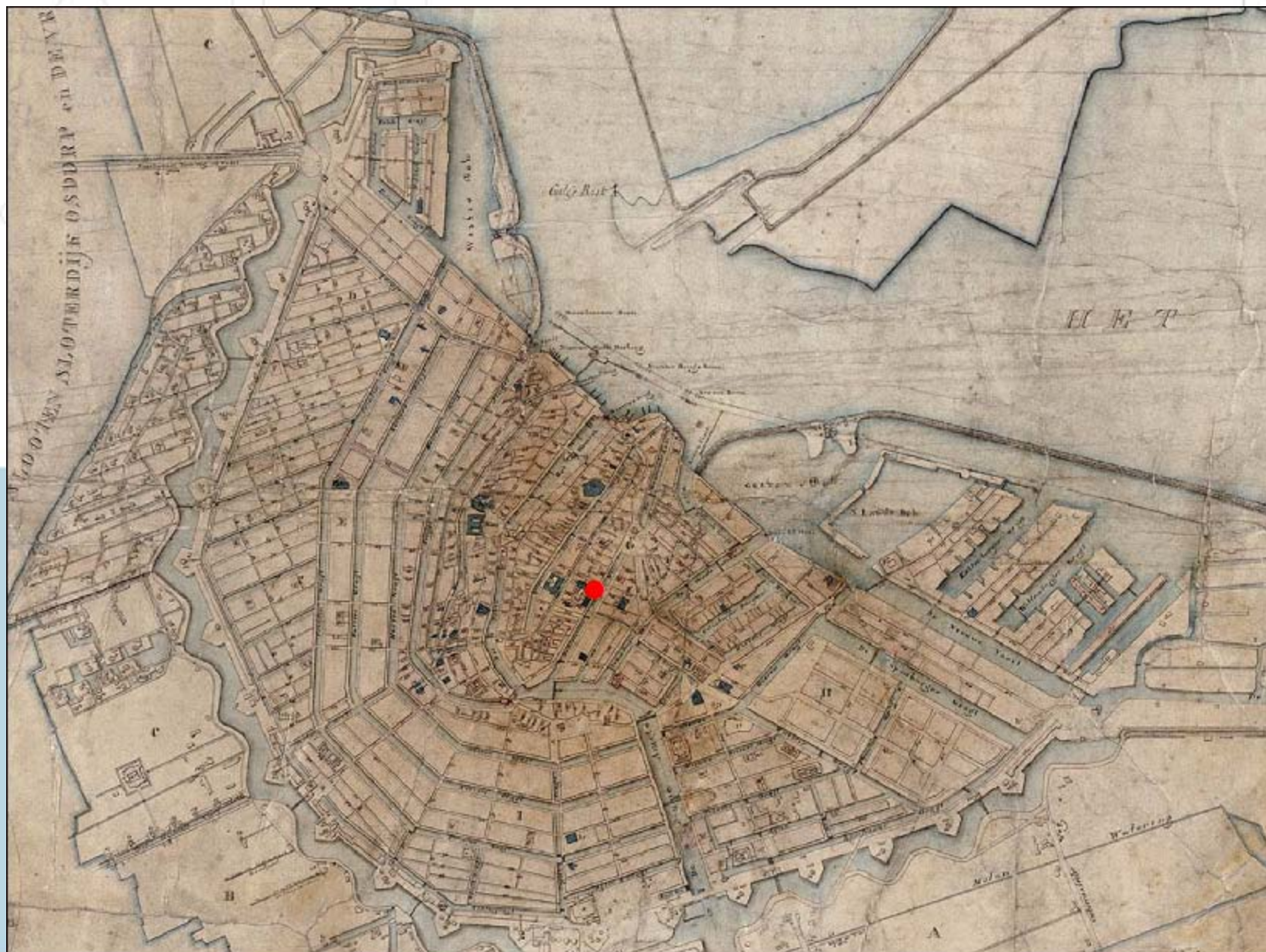
Eerste resultaten

Koppeling vooralsnog voor een beperkt gebied:

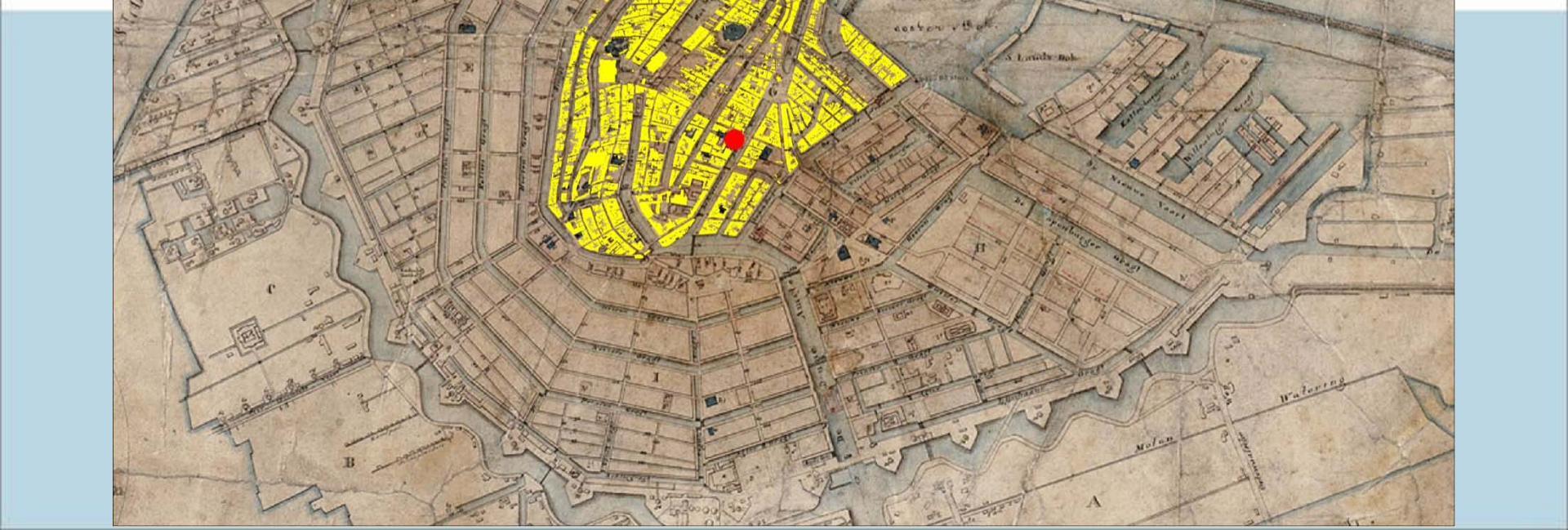
- Alleen het 'oude' centrum
- Koppeling ook daar nog onvolledig

Amsterdam - verzamelpunt

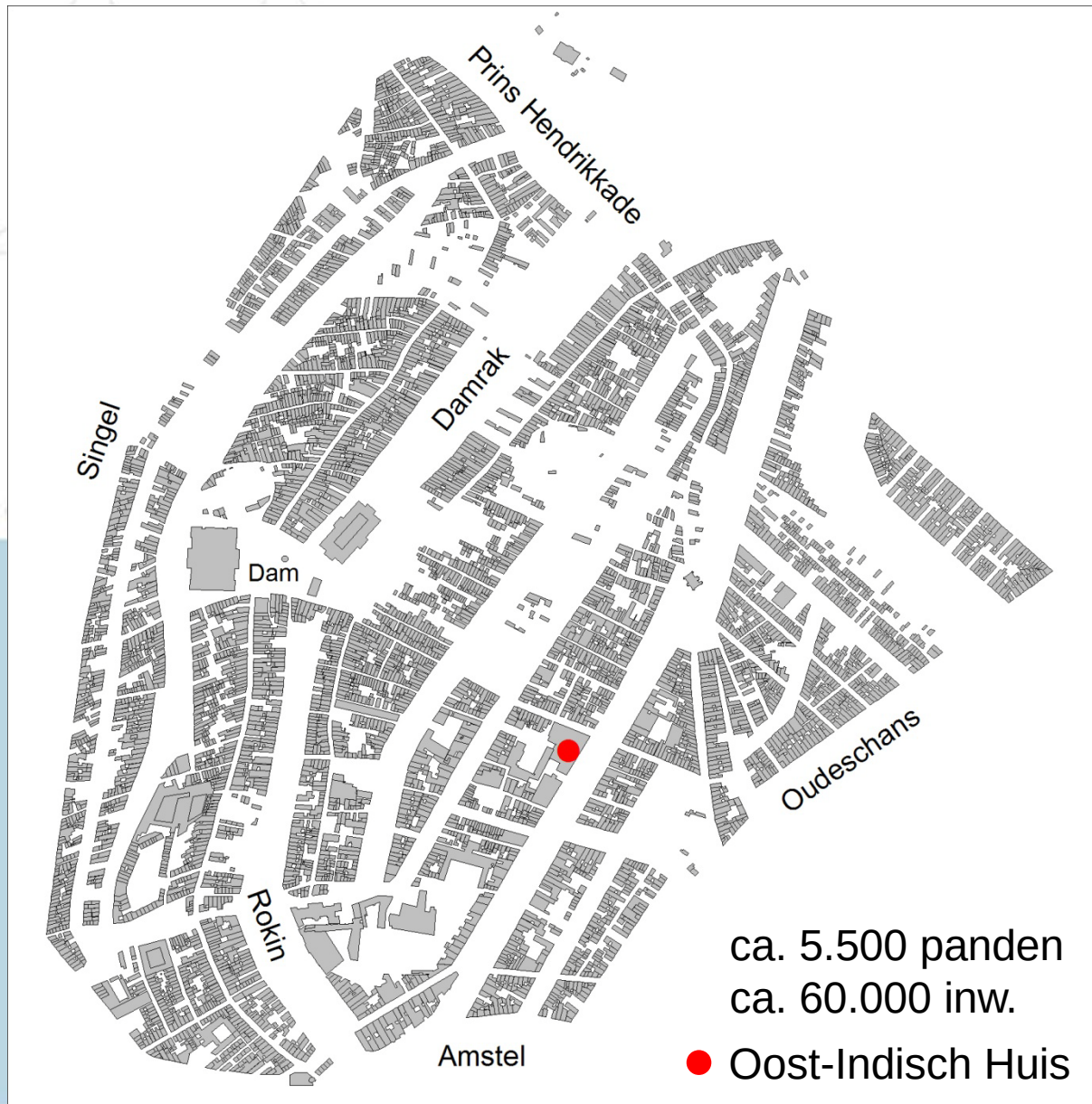
N i D i



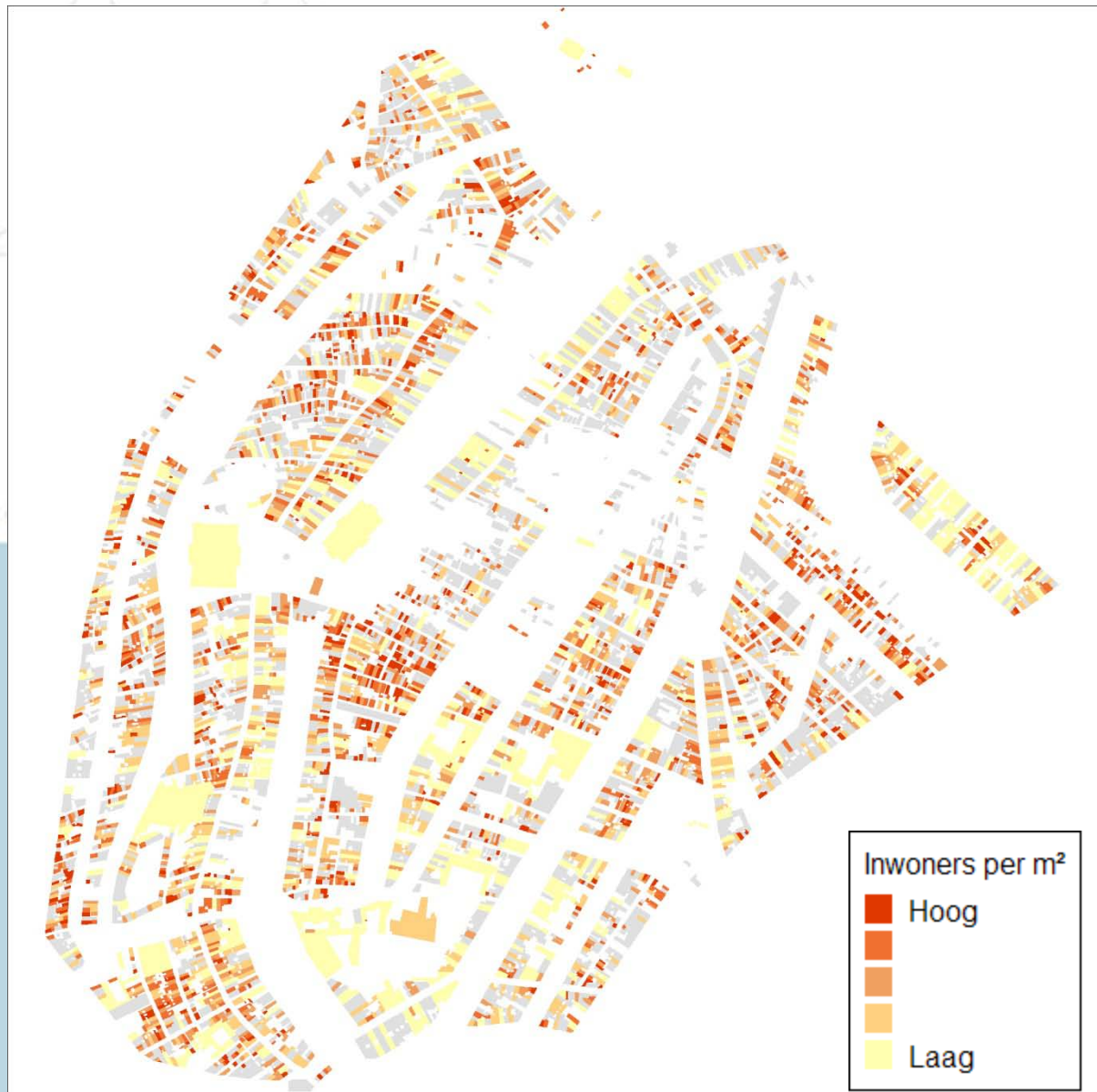
A historical map of Amsterdam, 1665, showing the city's layout. The map is oriented with North at the top. A large, irregularly shaped area in the center of the city is highlighted in yellow. Within this yellow area, a red dot is placed on a street. The map shows various streets, canals, and buildings. Labels in Dutch are visible, such as 'Nieuwe Water' (New Water) and 'Oude Water' (Old Water). The map is a detailed representation of the city's infrastructure at that time.



Amsterdam - Kadastrale secties F & G



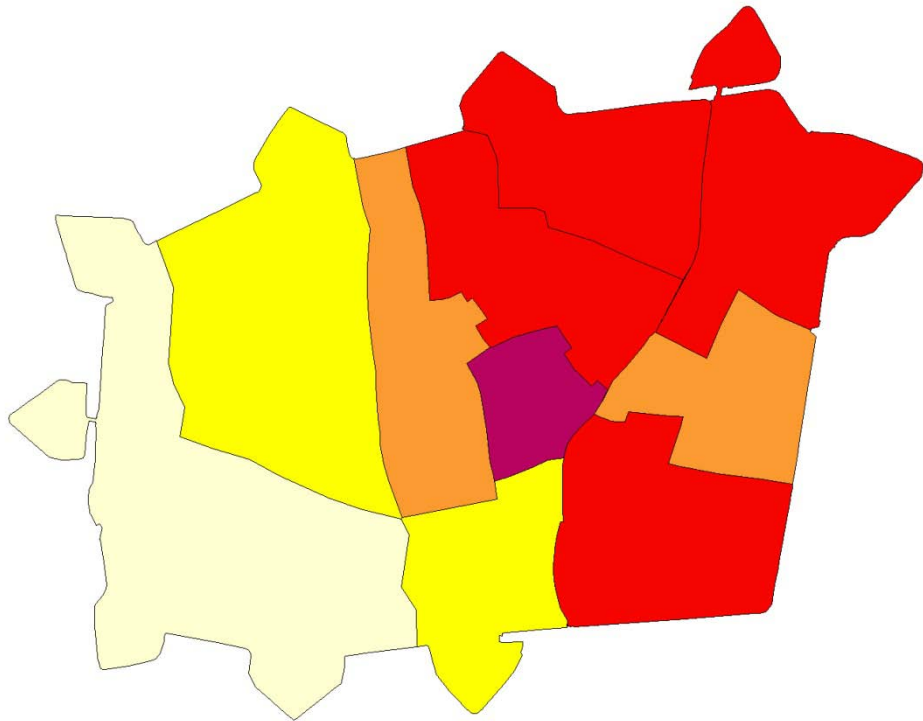
Bevolkingsdichtheid per pand, 1851



Bevolkingsdichtheid Leeuwarden, VT 1839



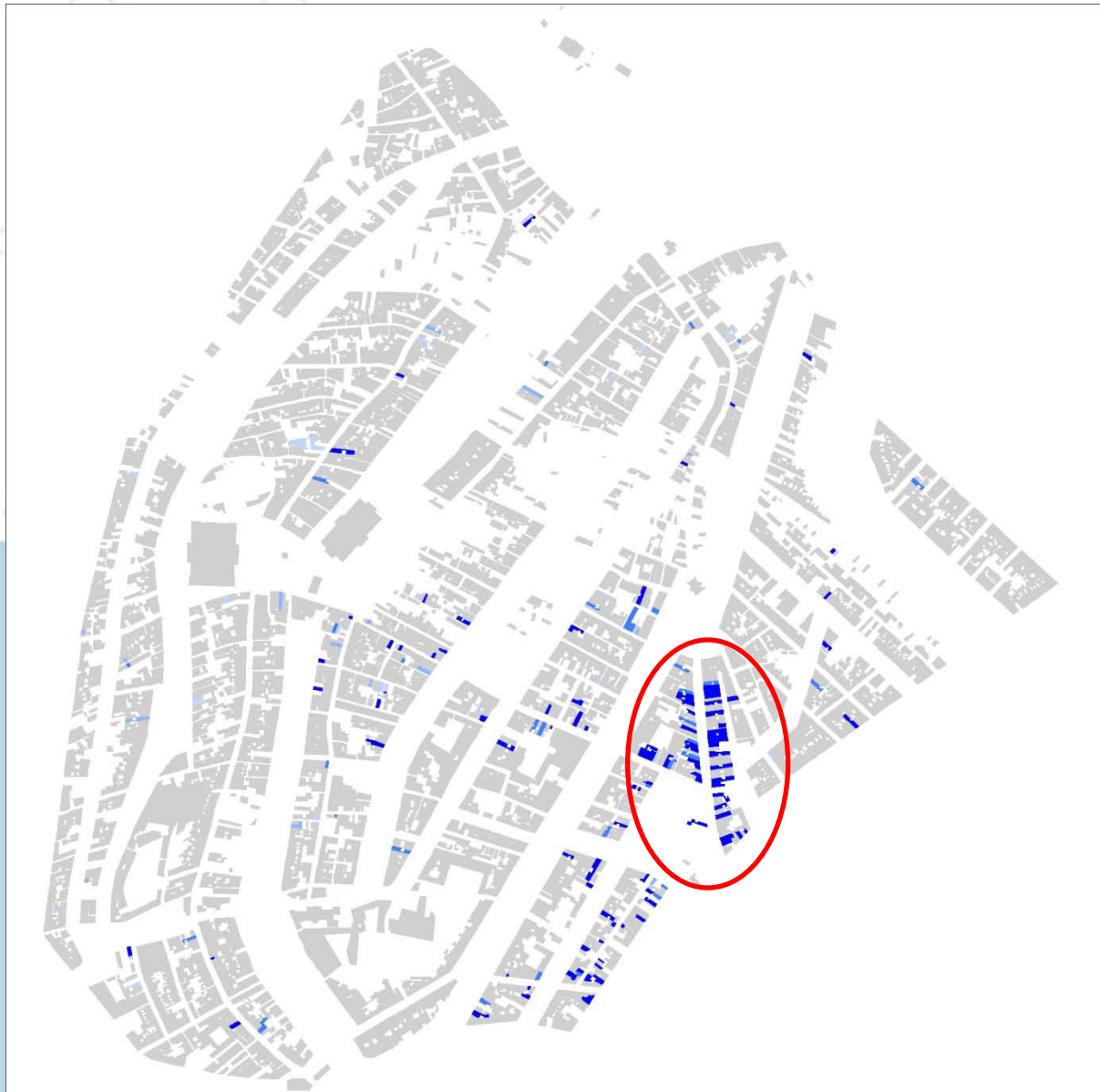
Wijkkaart



Kadastrale kaart



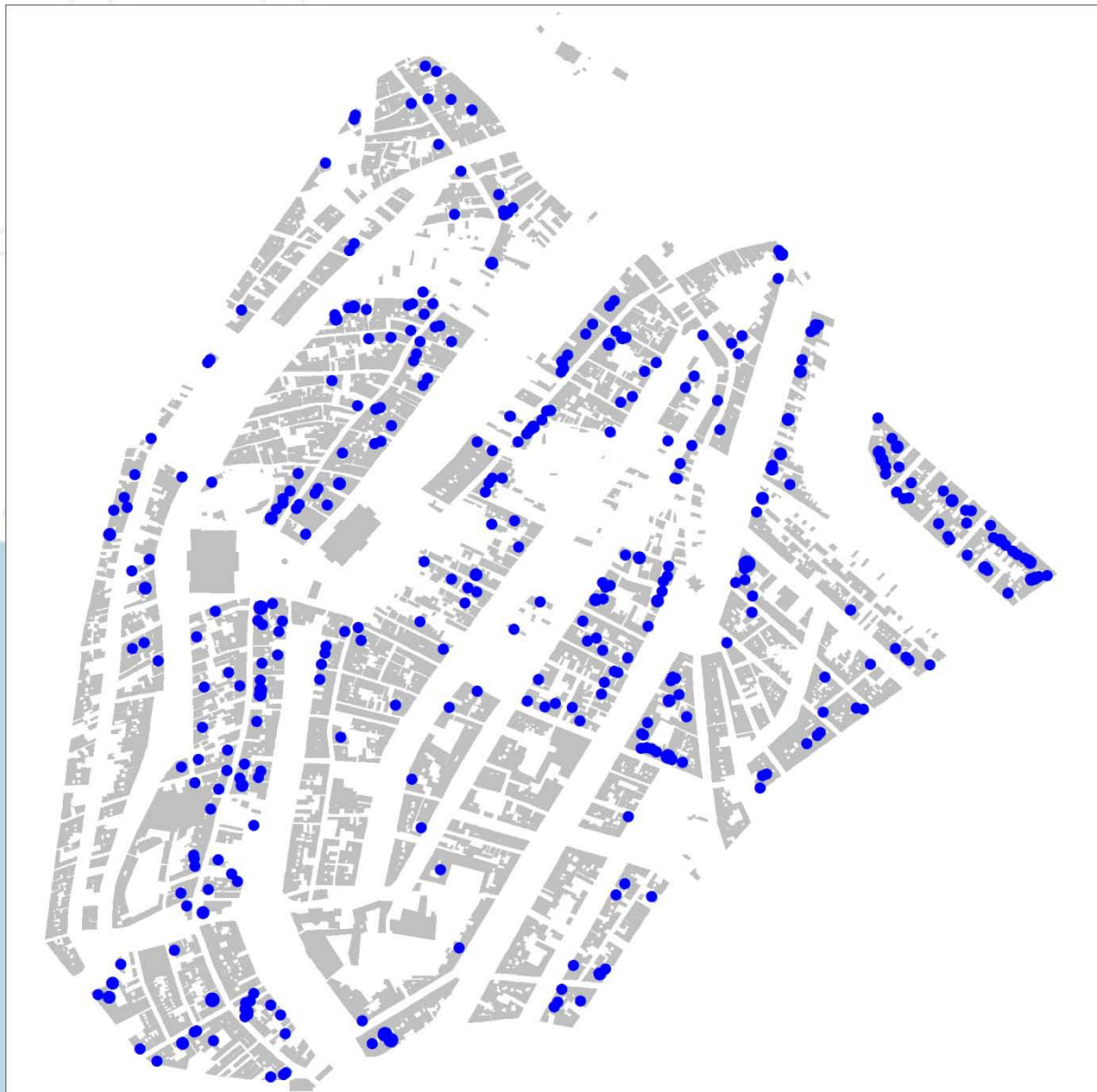
Religie: Percentage Israëlieten, 1851



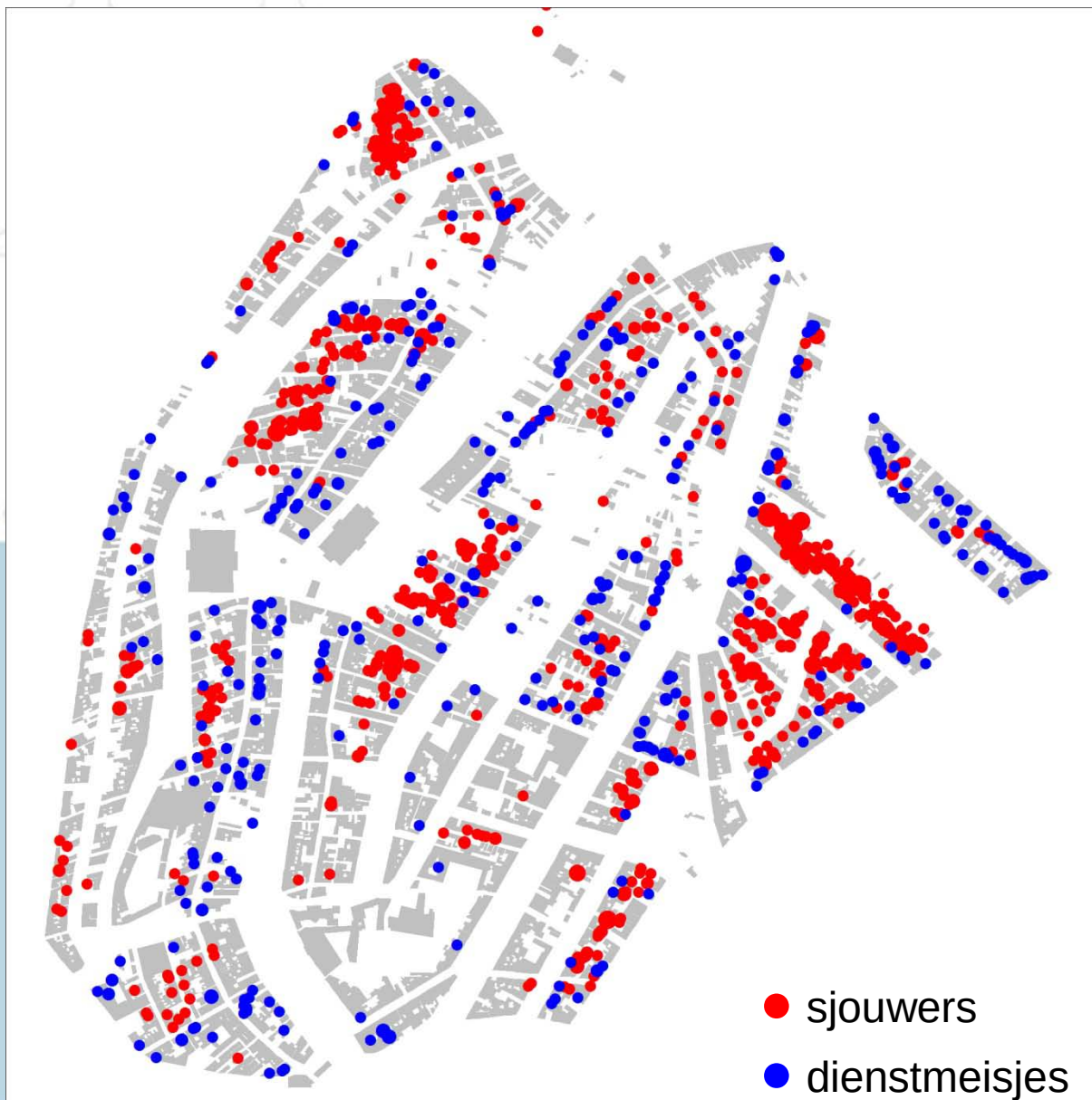
Beroepen: Sjouwers, 1851



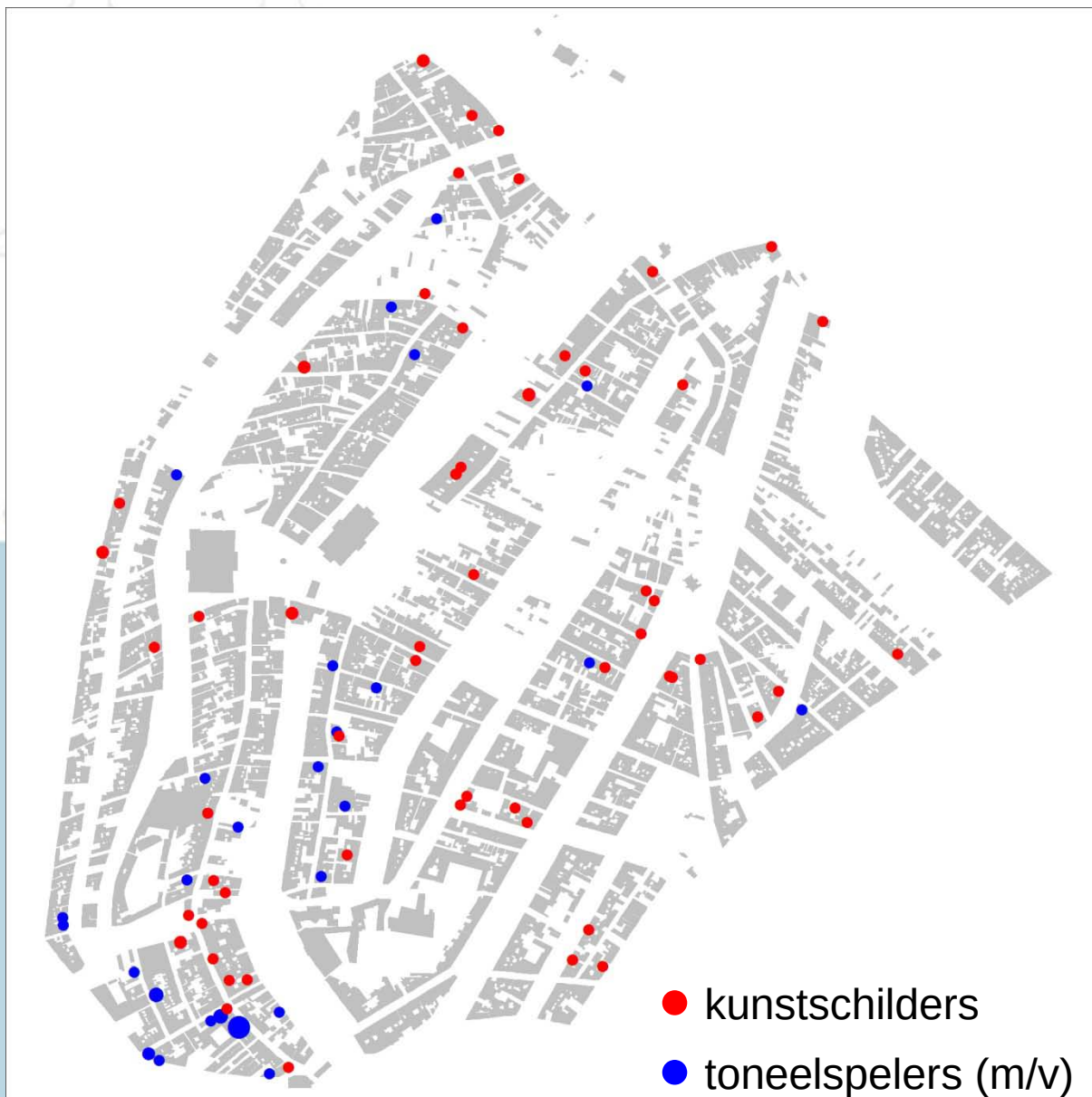
Dienstmeisjes, 1851



Sjouwers en dienstmeisjes, 1851



Toneelspelers en kunstschilders, 1851



Publieke vrouwen, 1851



Leden van de Akademie van Wetenschappen, 1851



Akademieleden, 1851

N i D i

André Benoît Barrau Taurel

(1794 - 1859)

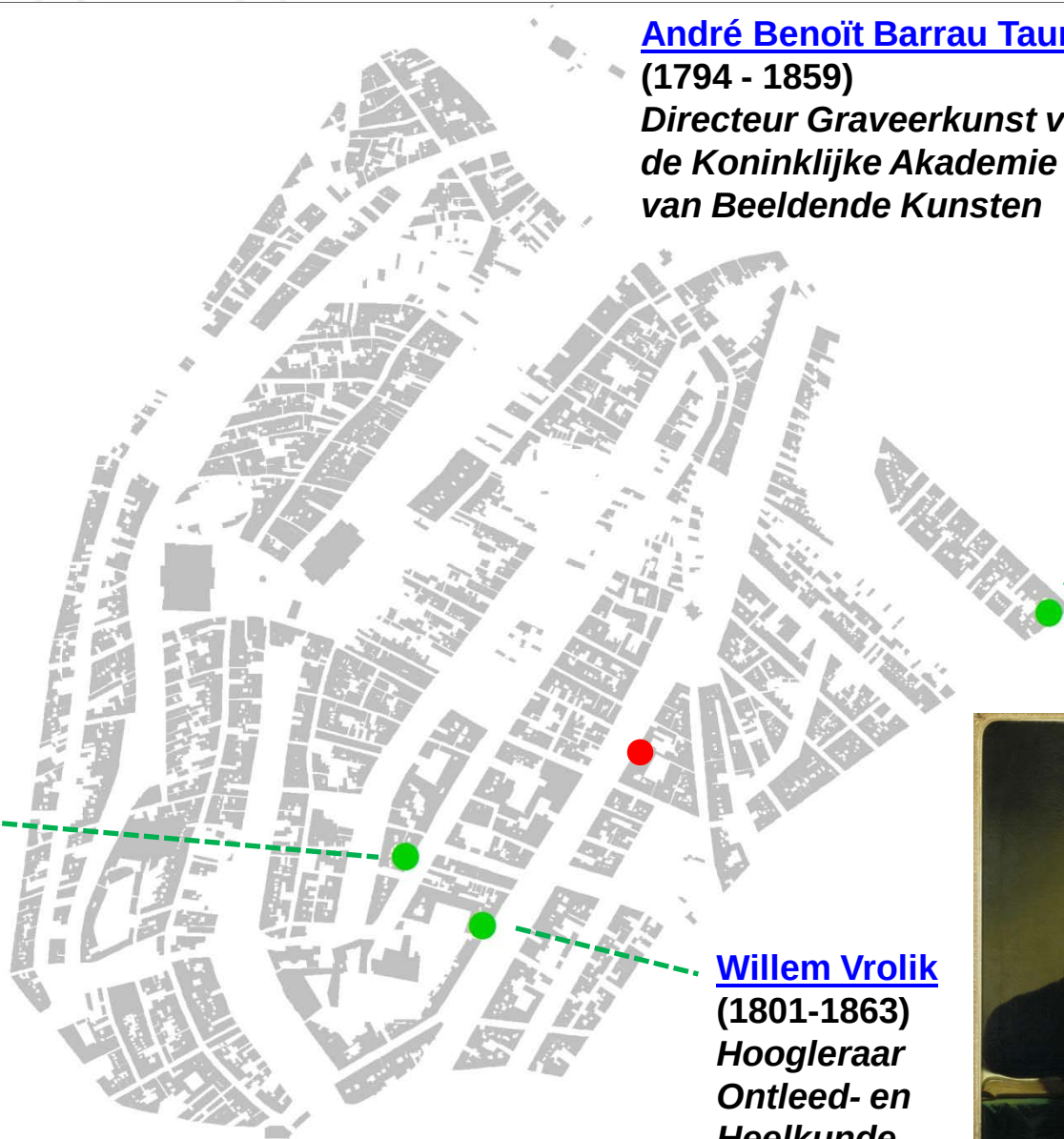
*Directeur Graveerkunst van
de Koninklijke Akademie
van Beeldende Kunsten*



Hugo Beyerman

(1791-1870)

*Hoogleraar
Nederlandse Taal
en Letterkunde*



Willem Vrolik

(1801-1863)

*Hoogleraar
Ontleed- en
Heelkunde*



Lopende activiteiten en vervolg ...

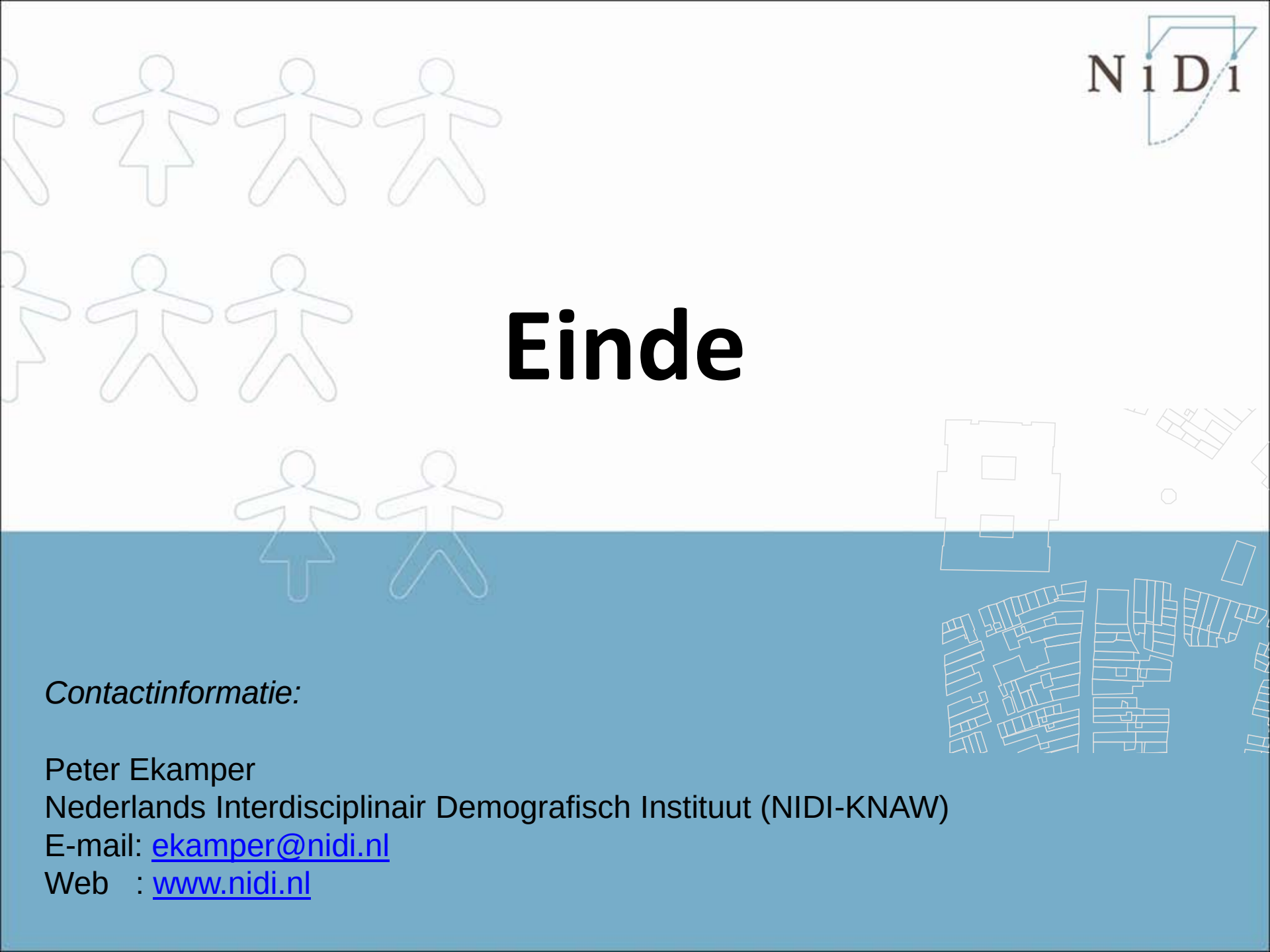


Lopende activiteiten:

- Gegevens zodanig controleren, bewerken en opschonen dat een goede doorsnee in de tijd mogelijk is:
 - Creëren van een uniek nummer per persoon voor personen die met meerdere records in het bestand zitten
 - Synchroniseren van vestigings- en vertrekdata van personen die met meerdere records in het bestand zitten.

Nog te doen:

- Afleiden van afzonderlijke huishoudens en positie in het huishouden
- Opschoning / classificering van andere sociaal-economische indicatoren (religie; beroepen -> sociale klasse)
- Uitbreiding met bevolkingsdynamiek
 - Gedetailleerde check op compleetheid geboorte en sterfte (*vergeleken met bevolkingsstatistieken voor die jaren zijn zowel geboorte als sterfte volgens het bestand te laag*)
 - Aanvulling met ontbrekende geboorte- en overlijdensakten



Einde

Contactinformatie:

Peter Ekamper

Nederlands Interdisciplinair Demografisch Instituut (NIDI-KNAW)

E-mail: ekamper@nidi.nl

Web : www.nidi.nl