

Regional growth differentials : the impact of locally bounded knowledge spillovers

Citation for published version (APA):

Caniels, M. C. J. (1999). *Regional growth differentials : the impact of locally bounded knowledge spillovers*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.19990602mc>

Document status and date:

Published: 01/01/1999

DOI:

[10.26481/dis.19990602mc](https://doi.org/10.26481/dis.19990602mc)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

**Regional Growth Differentials
The Impact of Locally Bounded Knowledge Spillovers**

Marjolein Caniëls
Maastricht, 21 maart 1999

1. Alhoewel ideeën zich gemakkelijk verspreiden over de geografische ruimte, is kennis lokaal gebonden.
(Hoofdstuk I)
2. Door het integreren van geografische afstand in een technology gap model kan heterogeniteit van regio's op de lange termijn leiden tot convergentie.
(Hoofdstuk V)
3. Bij een beperkte kennis spillovers tussen landen, is het effect van regionale heterogeniteit op economische groei (zie stelling 2) alleen van toepassing binnen een land.
(Hoofdstuk VI)
4. De externe effecten van piano's zijn 'locally bounded' (zie Hoofdstuk I van dit proefschrift) en voornamelijk negatief, tenzij de pianist het leerstadium is gepasseerd.
5. Tussen aanvraagdatum en ingangdatum van een NS-netkaart verstrijkt een maand, om de aanvrager voor te bereiden op vertragingen?
6. Heuvels met namen als "Dode man" en "Kruisberg" doen het ergste vermoeden voor de argeloze fietser.
7. Stijldansen levert naast een gezonde lichamelijke inspanning ook de broodnodige geestelijke ontspanning.
8. De emancipatie is pas voltooid als in damescolberts ook binnenzakken worden gemaakt.
9. "I must admit, just when I think I'm king - I just begin. Just when I think I'm king, I must admit - I just begin. Just when I think everything's going great - I just begin".
(Kate Bush, Sat in your lap, 1982)
10. "De zintuiglijke indrukken zijn sterker dan de ideeën die het berekenende brein zich heeft gevormd, (...). Vast vertrouwen in zichzelf moet hem tegen de schijnbare druk van het moment wapenen".
(Carl von Clausewitz, Over de oorlog, 1846. Vert. 1991)
11. Dit proefschrift is millenniumproof (en kan betaald worden met euro's).