

post-industriální město
globální město, metropole, city, city a la carte



nové prostorové formace

technoburbs - edge cities - corporate campuses



**postmoderní
městské rysy dle
Knoxe**

- postmoderní architektura
- mixed use development MUD
- multiple use development MUD
- master-planned development
- high-tech corridors
- exurban development

post-industriální společnost

- economické změny způsobující v reabilitaci rezidenční funkce a nemovitostí v bývalých činnostech prostřednictvím příchodu relativně vlivných a slevovým najemcům/majitelům
- scénář**
 - redukování výroby a posun do výrobních zón
 - zlepšení výroby a posun do výrobních zón
 - zlepšení výroby a posun do výrobních zón
 - zlepšení výroby a posun do výrobních zón



gentrifikace

proces socio-prostorové změny spočívající v rehabilitaci rezidenční funkce a nemovitostí v bývalých činnostech prostřednictvím příchodu relativně vlivných a slevovým najemcům/majitelům





Geografie města

post-industriální město

typ města	dominující typ společnosti	podstata společenské diferenciace	podstata kulturní diferenciace	rozhodující funkce	role státu
průmyslové	kapitalistická společnost	ekonomický status	původ, ekonomický status	průmyslová produkce	slabý vliv
pozdně průmyslové	kapitalistická společnost	ekonomický a vědomostní status	etnicita, jazyk	masová produkce	regulace
post-industriální	postindustriálně kapitalistická	ekonomický, vědomostní a etnický status	vzdělání a etnicita	produkce vědomostí a informací	regulace

post-industriální společnost

- ekonomické změny zdůrazňující roli **služeb**;
- změny ve společenské struktuře posilující roli **profesionálních a technologických tříd**;
- zvýšený důraz na **výzkum a vývoj**, jeho propojení s **politikou**;
- zvýšený důraz na technologie a **význam informací** ve společenském životě.
- **koncentrace** – z prostředí řady vzájemně konkurujících firem se vyvíjí prostředí několika málo dominantních podniků
- **centralizace** – silná centralizovaná kontrola politik a toku financí v rámci velkých a na více místech lokalizovaných společností;
- role místní správy jako **facilitátora/prostředníka** vztahů v prostoru.

postmoderní městské rysy dle Knoxe

gentrifikace

památková péče

postmoderní architektura

mixed use development MXD

multiple use development MUD

master-planned development

high-tech corridors

exurban development

post-industriální město

galactic city, network city, city a la carte

prostorové dopady
de/re-industrializace



slabá role centra
(emancipace suburbí)

post-suburban development
"stealth" cities **multiplex city**



nástup spotřeby jako
městotvorné funkce



prostorové dopady de/re-industrializace



Název zastávky v r. 1989	Současný název zastávky	Oblast
Dolní Nádraží	Rákotice	Bruno-jih
Tuřany JZD	Vítězná	Tuřany
Český výzkum	U tunelyku	Králové Pole
Slivářna Želot	Závraťová	Lázně
MĚZ	Jasavěná	Zábrdovice
Dopravní stavby	Staré Černovice	Černovice
Geostat	Vino hradská	Černovice
Brata	Záříkova	Modře
Dolní Heršpice STS	Havrankova	Dolní Heršpice
Baron	Záhumerice	Bruno-jih
Šmeralovy závody	Masné	Zábrdovice

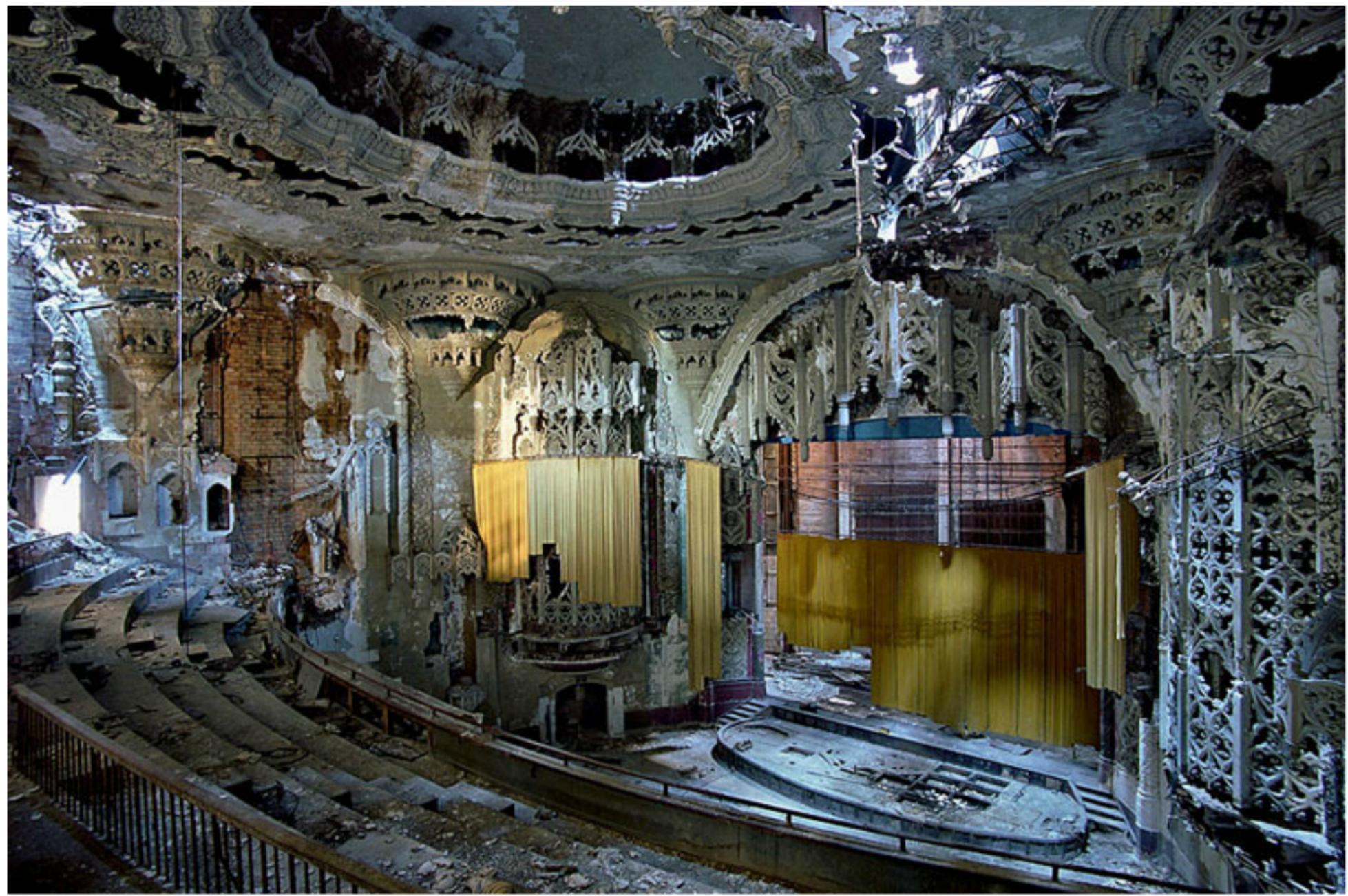
Program o výrobení sítí 5.-12. trénink je od zastávky Zvonařka nejdříve Sokołovem a žlutém řádem, který může být i v letech, když nejezdí. Namísto lidí chodí do práce na 6 hodinu a není možné se dostat po městě Brně bez problémů, v něm připadá do Králova Pole na Purkynovu. [REDAKTOVAT]

Mohli byste mi, prosím, sdělit důvod, proč se v prázdninovém režimu zrušil např. autobus č. 75, 7:16 z Bilovic nad Svitavou, který byl prodloužen až do Slatiny, nádraží? Nepletu-li se, tak poslední autobus z Bilovic, který je takto prodloužen, jede nyní v 6:16, tj. o hodinu dříve. [Na Černovických terasách je zaměstnáno cílem dál více administrativních pracovníků, jejichž pracovní doba skutečně nezačíná v tradičních šest či sedm hodin, ale spíše v osm a není výjimkou i později.]















Název zastávky v r. 1989	Současný název zastávky	Oblast
Destila, Nábytek	Ráječek	Brno-jih
Tuřany JZD	Vítězná	Tuřany
Chepos výzkum	U tunýlku	Královo Pole
Slévárna Zetor	Zaoralova	Líšeň
MEZ	Uzavřená	Zábrdovice
Dopravní stavby	Staré Černovice	Černovice
Geotest	Vinohradská	Černovice
Fruta	Žižkova	Modřice
Dolní Heršpice STS	Havránkova	Dolní Heršpice
Barum	Záhumenice	Brno-jih
Šmeralovy závody	Masná	Zábrdovice

Mohli byste mi, prosím, sdělit důvod, proč se v prázdninovém re-

Prosím o vyřešení spoje č. 12 tramvaje od zastávky Zvonařka. Nejsme spokojení s jízdním řádem, který navrhuje asi ten, kdo nejezdí. Normální lidé chodí do práce na 6 hodinu a není možné se dostat po městě Brně bez problémů, v mém případě do Králova Pole na Purkyňovu.

Mohli byste mi, prosím, sdělit důvod, proč se v prázdninovém režimu zrušil např. autobus č. 75, 7:16 z Bílovic nad Svitavou, který byl prodloužen až do Slatiny, nádraží? Nepletu-li se, tak poslední autobus z Bílovic, který je takto prodloužen, jede nyní v 6:16, tj.

o hodinu dříve. Na Černovic-

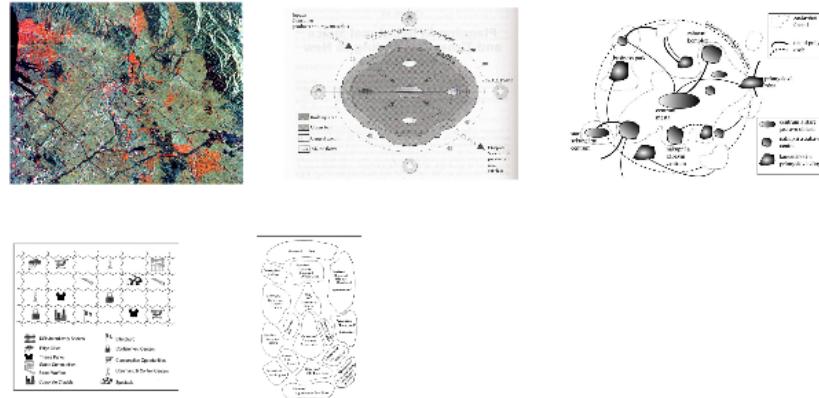
kých terasách je zaměstnáno čím dál více administrativních pracovníků, jejichž pracovní doba skutečně nezačíná v tradičních šest či sedm hodin, ale spíše v osm a není vyjimkou i později.

slabá role centra (emancipace suburbí)

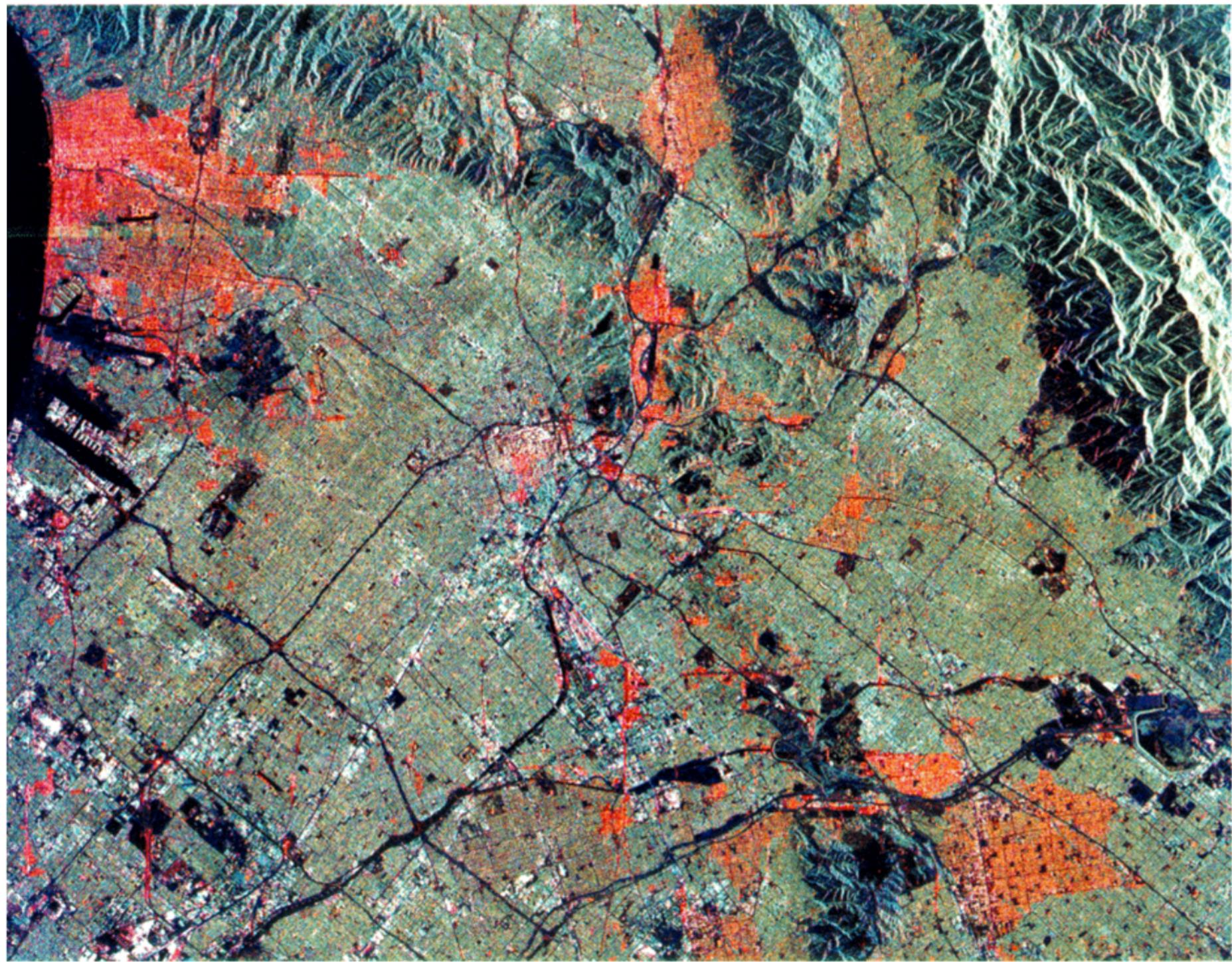
post-suburban development

"stealth" cities

multiplex city

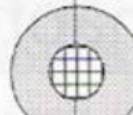


ako
ce



Inputs:
Consumer
products and raw materials

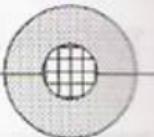
Administrative boundary of urban region



Village

Ring Road

SMALL TOWN



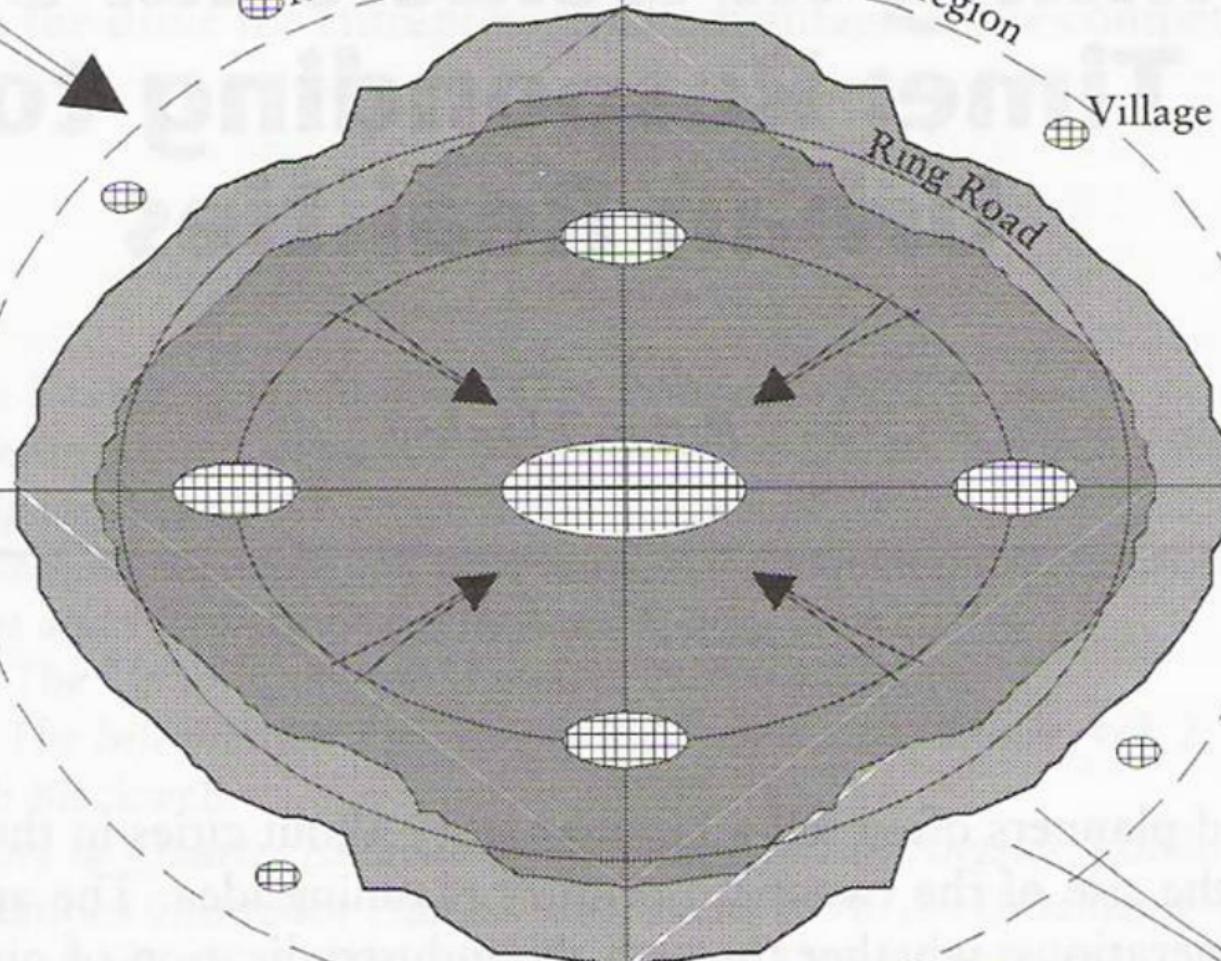
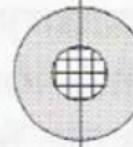
Built-up area

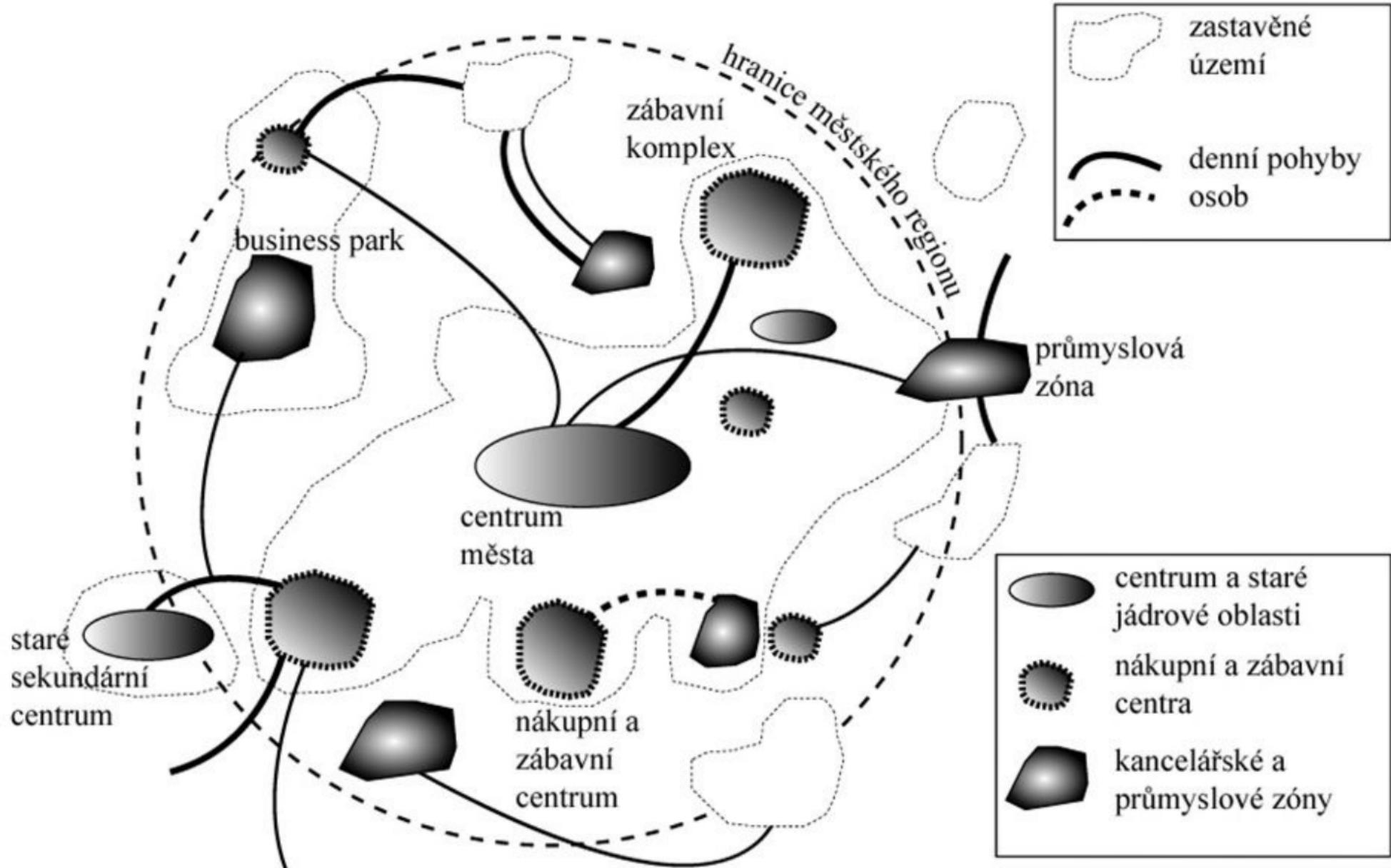
Green belt

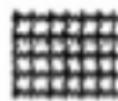
Central areas

Major flows

Outputs:
Specialized
products
and
services







DSH/Interdictory Spaces



Edge Cities



Theme Parks



Gated Communities



Street Warfare



Corporate Citadels



Ethnoburb



Containment Centers



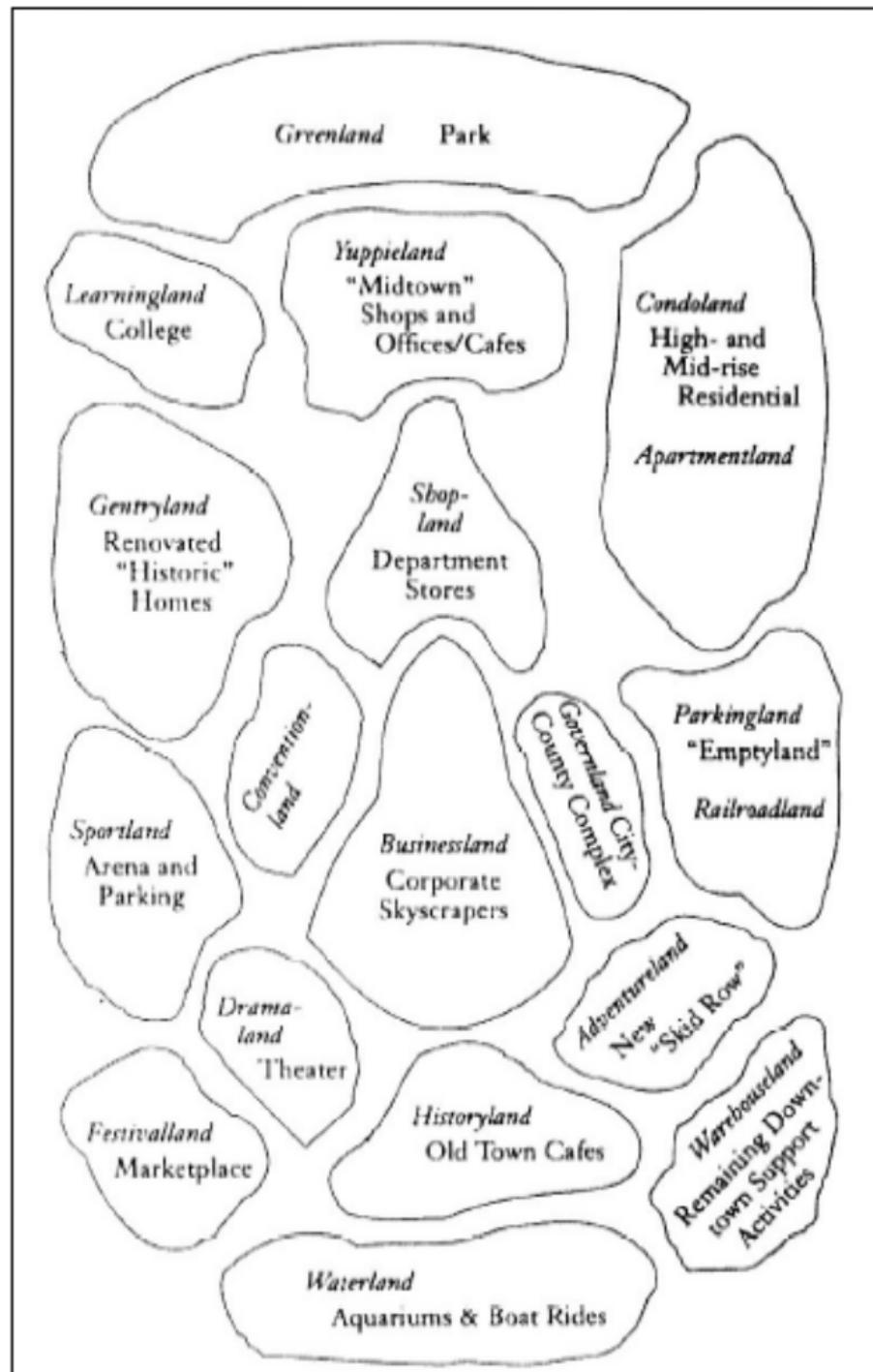
Consumption Opportunities



Command & Control Centers

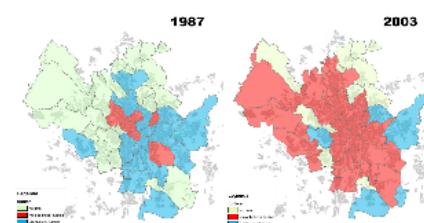


Spectacle

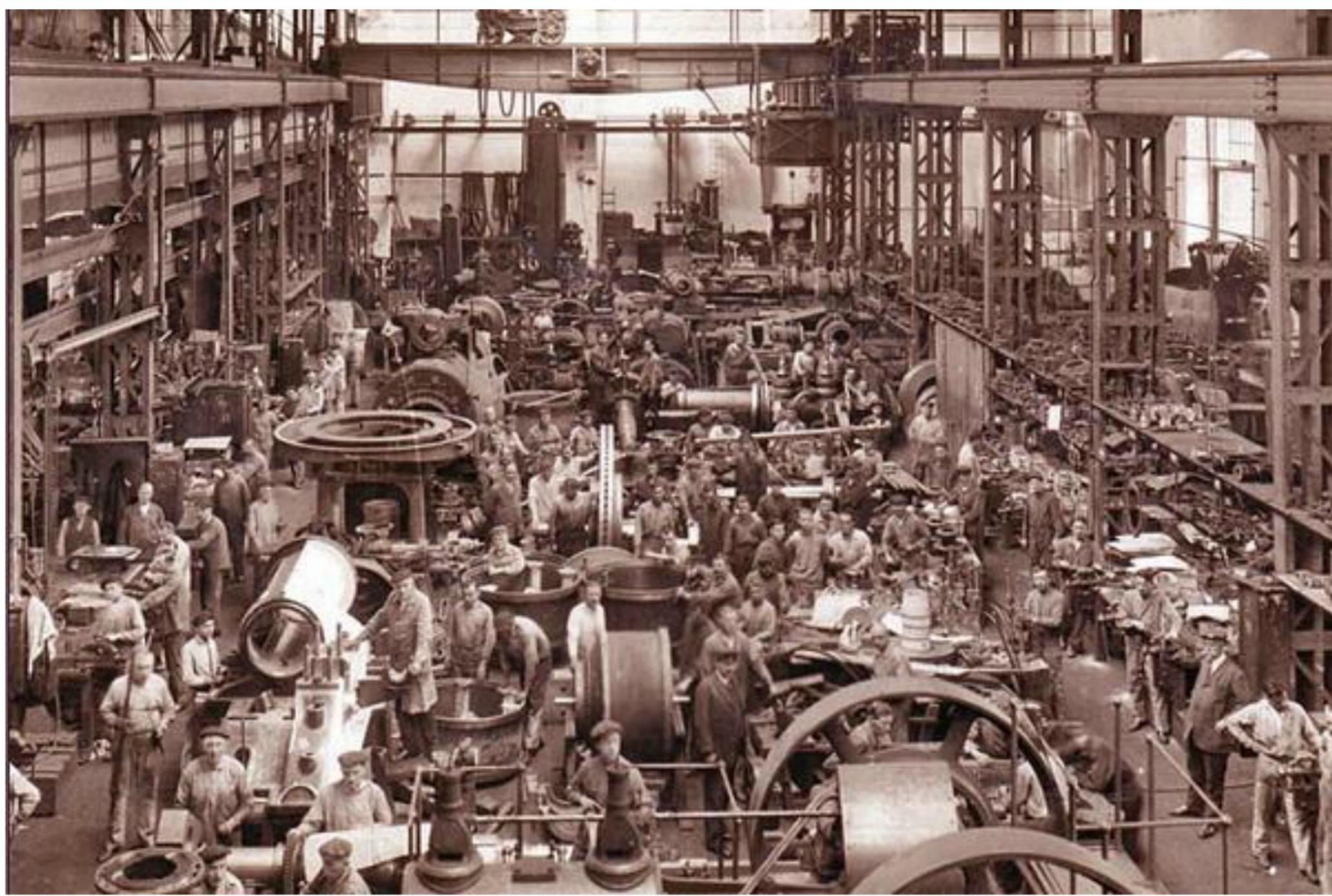




nástup spotřeby jako městotvorné funkce

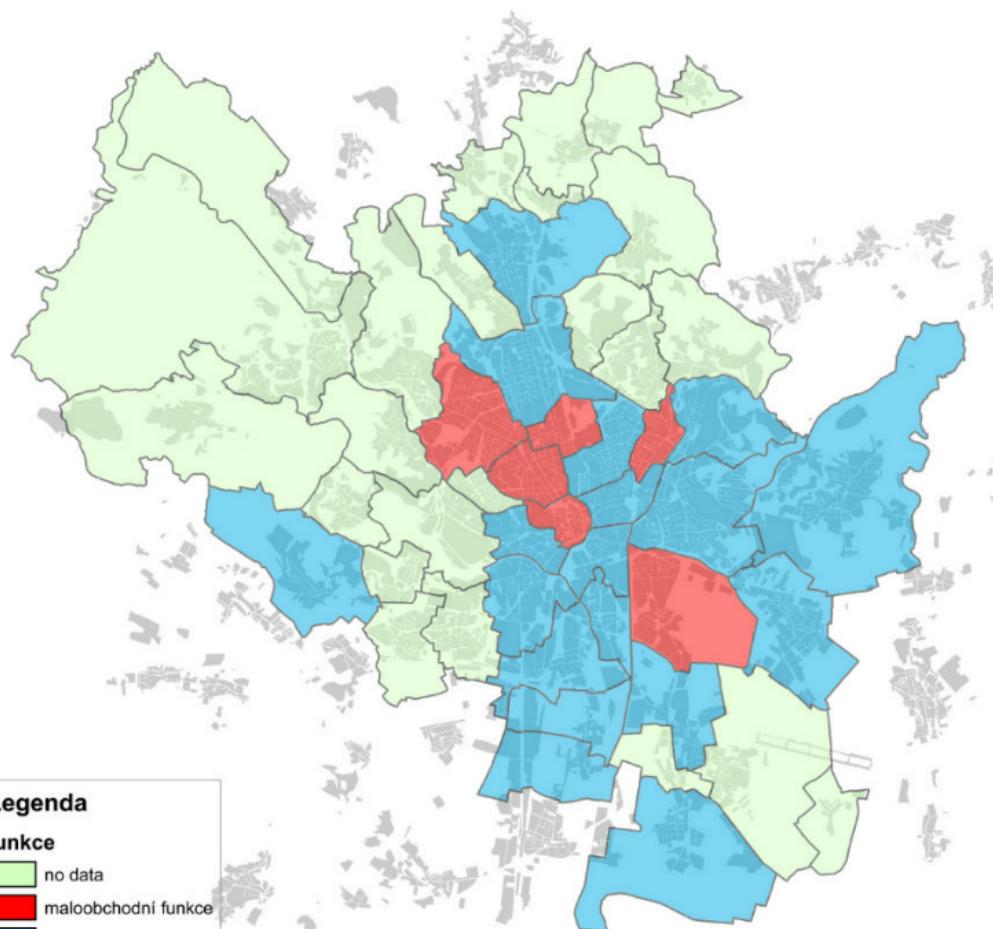


Obecnicekrytý zdroj	Kulturyzace vzdálelosti	Okres
+	+	okres A
+	+	okres B
+	+	okres C
+	+	okres D
+	+	okres E
+	+	okres F
+	+	okres G
+	+	okres H
+	+	okres I
+	+	okres J
+	+	okres K
+	+	okres L
+	+	okres M
+	+	okres N
+	+	okres O
+	+	okres P
+	+	okres Q
+	+	okres R
+	+	okres S
+	+	okres T
+	+	okres U
+	+	okres V
+	+	okres W
+	+	okres X
+	+	okres Y
+	+	okres Z

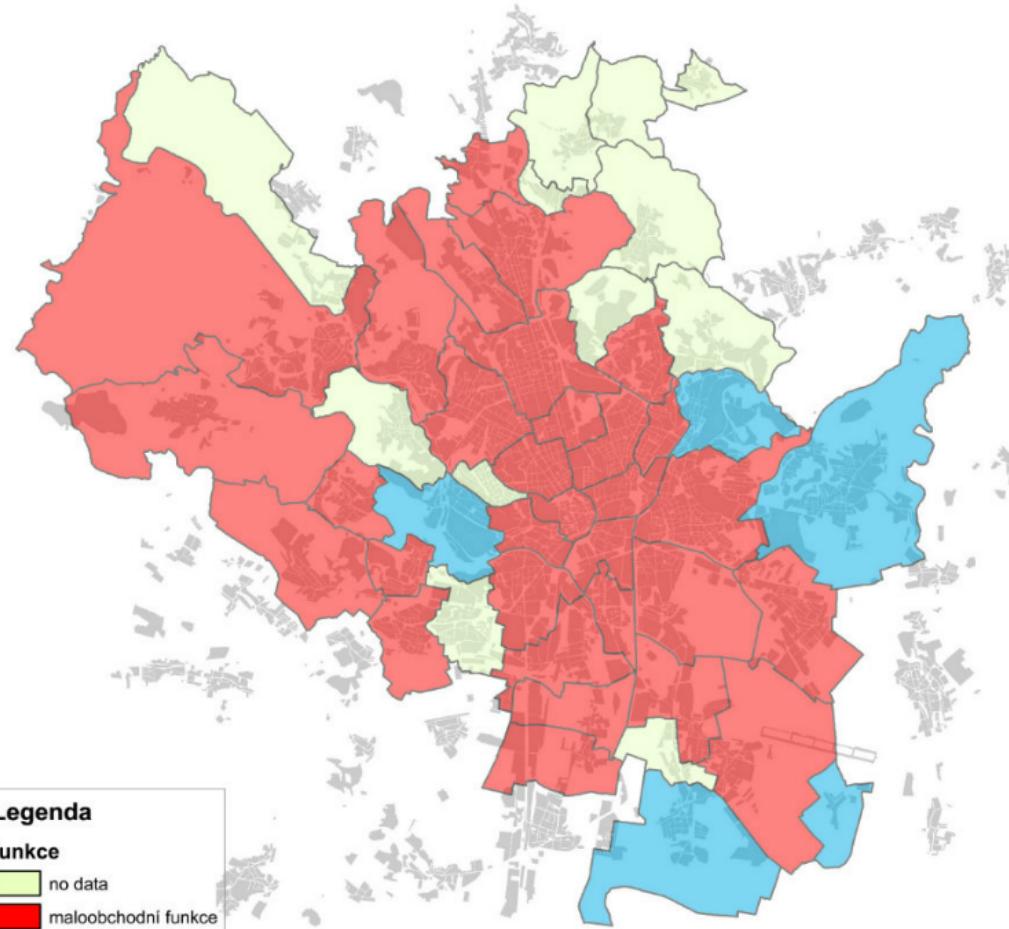




1987



2003



Legenda

funkce

no data

maloobchodní funkce

průmyslová funkce

zástavba

Legenda

funkce

no data

maloobchodní funkce

průmyslová funkce

zástavba

Název zastávky v r. 1989	Současný název zastávky	Oblast
x	AVION Shopping Park	Brno-jih
x	IKEA	Brno-jih
x	Electroworld	Brno-jih
x	Modřice Olympia	Modřice
x	Modřice Olympia jih	Modřice
x	OC Futurum	Brno-jih
x	Pražákova obchodní centrum	Horní Heršpice
x	NC Královo Pole	Královo Pole
x	Globus	Ivanovice
x	Letiště Tuřany	Tuřany
x	Šlapanice Evropská	Šlapanice
x	Černovická terasa I	Slatina
x	Černovická terasa II	Slatina
x	Technická	Královo Pole
x	Podnikatelská	Královo Pole

nové prostorové formace

technoburbs - edge cities - corporate campuses

edge city

Joel Garreau (1988)

> 5 mil. čtverečních stop pronajímatelné kancelářské plochy

> 600 000 čtverečních stop maloobchodní plochy

"more jobs than bedrooms

vnímáno jako jedno místo
nebylo nikdy v minulosti tradičním městem

Type A: 'signifying epicentres' in the inner city					Type B: 'diffused urbanity' in urban fringe	
Creative clusters forming new Urban Islands and Edges					Dispersed built episodes	
	A1. Entrepreneurial epicentres	A2. High-culture epicentres	A3. Popular leisure epicentres	A4. Culture and leisure waterfront epicentres	B1. Exurban new centralities	B2. Exurban housing dispersal
Clustering of	High level services	Culture	Leisure	Culture and leisure	–	
Dispersal of	–	–	–	–	Commerce and leisure	Residence
Location	Inner city	Inner city	Inner city	Inner city and periphery	Exurban sites close to motorways and motorways junctions	Exurban sites in-between suburbs and also beyond suburbs
Dominant land uses and activities	High level financial services, technology-intensive firms, knowledge-based institutions	Museums of various kinds galleries, theatres, operas, concert halls, convention centres	Popular music clubs, cafes, bars, restaurants, (ethnic and continental)	Museums of various kinds, convention halls, galleries, concert halls, theatres, parks and promenades	Shopping centres theme parks and amusement parks	Residence
Supplementary land uses and activities	Housing, trendy commercial shops, expensive restaurants	Bookshops, cafes, trendy restaurants	Antique shops, fashion design shops, music shops, bookshops, avant-garde small theatres	Cafes, restaurants, housing, offices	Offices, multiplex cinemas, sports facilities, exhibition centres, cafes, bars, restaurants	–
Kind of development	Redevelopment schemes	Renewal schemes or/and new development	Renewal schemes	Redevelopment schemes	Mostly new development schemes but also renewal schemes of old industrial sites	New development
Urban morphology	Distinct street pattern and morphology – without reference to local milieu	Conserved urban cores first developed during 15–19th century	Conserved urban cores first developed during 15–19th century	Distinct street pattern and morphology – without reference to local milieu	Clusters of building complexes and public open spaces	Dotted detached houses and small housing development schemes
Typical cases	Potzdamer Platz (Berlin), Milan Fair area (Milan), the New Financial centre (Ciudad de las Artes y las Ciencias, Valencia) One North (Singapore)	The Museum Quarter (Vienna), The Museum Quarter (Rotterdam), The Museum Quarter (The Hague)	Temple Bar (Dublin), Bagladcity (Brick Lane, London), Westergas-fabriek (Amsterdam) Witte de Withstraat (Rotterdam), Psiri (Athens), Ladadika (Thessaloniki)	Southbank (London), Abandoibarra area along the Nervion River (Bilbao), Forum of the Cultures (Barcelona), Port Melbourne (Melbourne), West Kowloon (Hong Kong)	(a) Theme Parks: Disneyland (Paris), The City of Arts and Sciences (Valencia), Terra Mitica (Costa Blanca, Spain)	Urban fringes in most metropolitan cities and large cities in Europe and North America – wherever planning laws and guidance allow development of detached houses and housing schemes outside planned settlements (i.e., suburbs, villages, small towns)

edge city

Joel Garreau (1988)

> 5 mil. čtverečních stop pronajímatelné kancelářské plochy

> 600 000 čtverečních stop maloobchodní plochy

"more jobs than bedrooms"

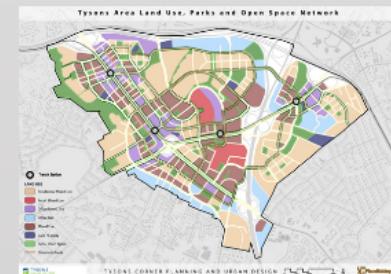
vnímáno jako jedno místo

nebylo nikdy v minulosti tradičním městem

Edge Cities represent the third wave of our lives pushing into new frontiers in this half century. First, we moved our homes out past the traditional idea of what constituted a city. This was the *suburbanization* of America, especially after World War II.

Then we wearied of returning downtown for the necessities of life, so we moved our marketplaces out to where we lived. This was the *malling of America*, especially in the 1960s and 1970s.

Today, we have moved our means of creating wealth, the essence of urbanism - our jobs - out to where most of us have lived and shopped for two generations. That has led to the rise of *Edge City*. (p. 4)



Edge Cities represent the third wave of our lives pushing into new frontiers in this half century. First, we moved our homes out past the traditional idea of what constituted a city. This was the [suburbanization](#) of America, especially after World War II.

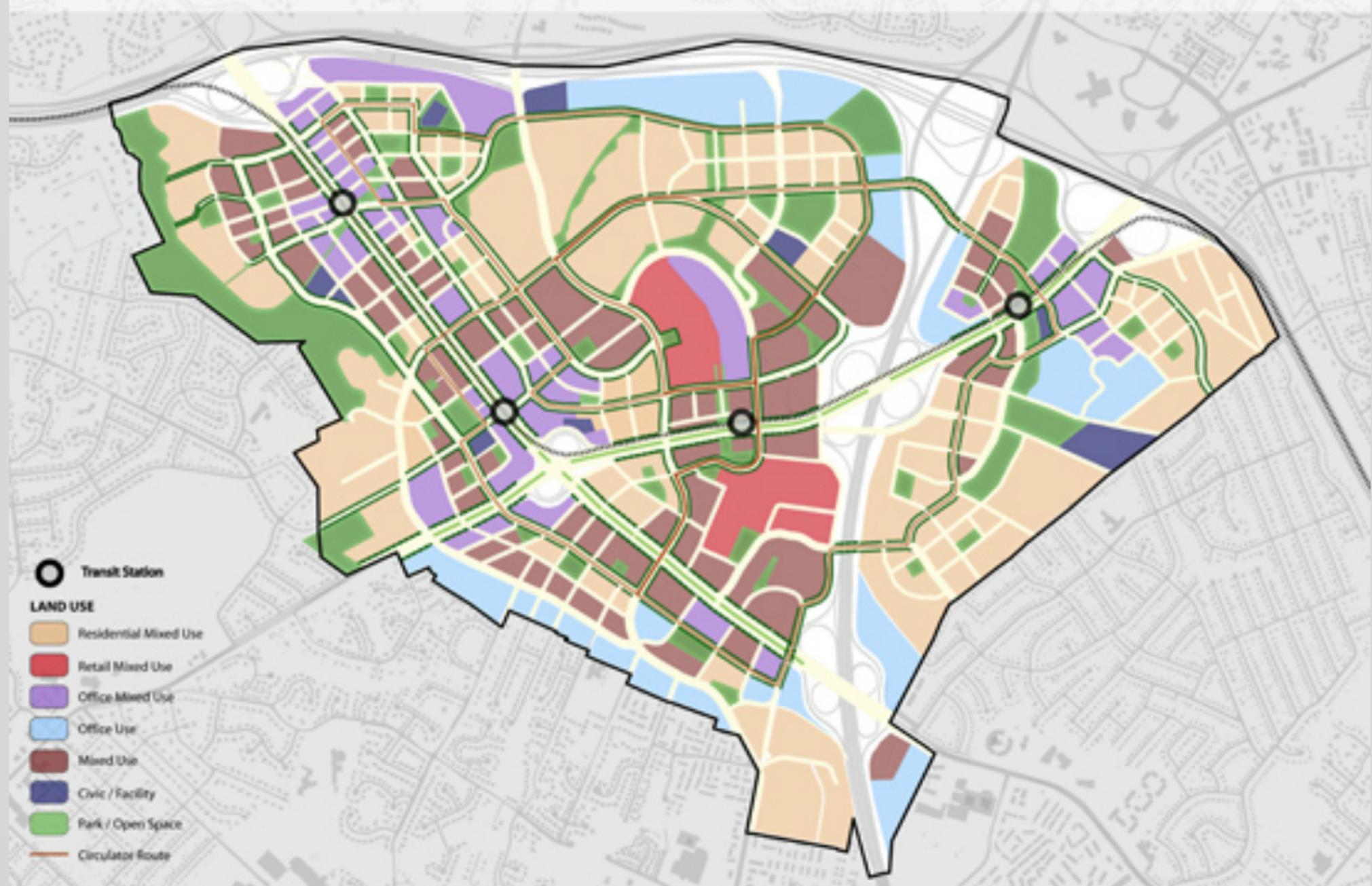
Then we wearied of returning downtown for the necessities of life, so we moved our marketplaces out to where we lived. This was the [malling of America](#), especially in the 1960s and 1970s.

Today, we have moved our means of creating wealth, the essence of urbanism - our jobs - out to where most of us have lived and shopped for two generations. That has led to the rise of [Edge City](#). (p. 4)





Tysons Area Land Use, Parks and Open Space Network

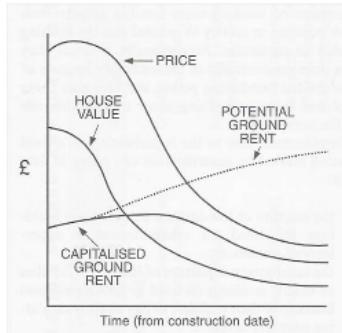


gentrifikace

proces socio-prostorové změny spočívající v rehabilitaci rezidenční funkce a nemovitostí v bývalých dělnických čtvrtích prostřednictvím příchodu relativně vlivných a solventních nájemců/vlastníků

scénář

- odchod původní střední vrstvy
- příliv nižších sociálních vrstev
- spuštění masivního úpadku
- plošný pád cen nemovitostí



teorie spotřební stránky

- kulturní faktory

teorie produkční stránky

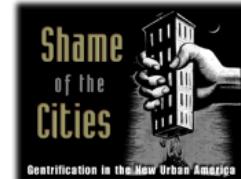
- rent gap

aktéři gentrifikace:

- místní správa, původní vlastníci majetku
- příchozí migranti, developeři
- obyvatelé širšího území, vymíštěné obyvatelstvo

město jako "bourgeoisie playground"

Demand- and supply-side factors		Demand-side factors	
		Supply-side factors	Demandside factors
Demand side			
Urban regeneration	Urban regeneration	Promotion of regeneration	Urban regeneration
High local incomes	High local incomes	Capitalised ground rent	Capitalised ground rent
Demographic change, migration	Demographic change, migration	Ageing population, older workers	Ageing population, older workers
Revolving doors of regeneration	Revolving doors of regeneration	Private sector investment	Private sector investment
Revolving doors of regeneration	Revolving doors of regeneration	Private sector investment	Private sector investment
Revolving doors of regeneration	Revolving doors of regeneration	Private sector investment	Private sector investment
Revolving doors of regeneration	Revolving doors of regeneration	Private sector investment	Private sector investment
Supply side			
Long-standing urban decline	Long-standing urban decline	Urban decay	Urban decay
Stagnant populations and labour markets	Stagnant populations and labour markets	Urban decay	Urban decay
Stagnant economies and labour markets	Stagnant economies and labour markets	Urban decay	Urban decay
Stagnant economies and labour markets	Stagnant economies and labour markets	Urban decay	Urban decay



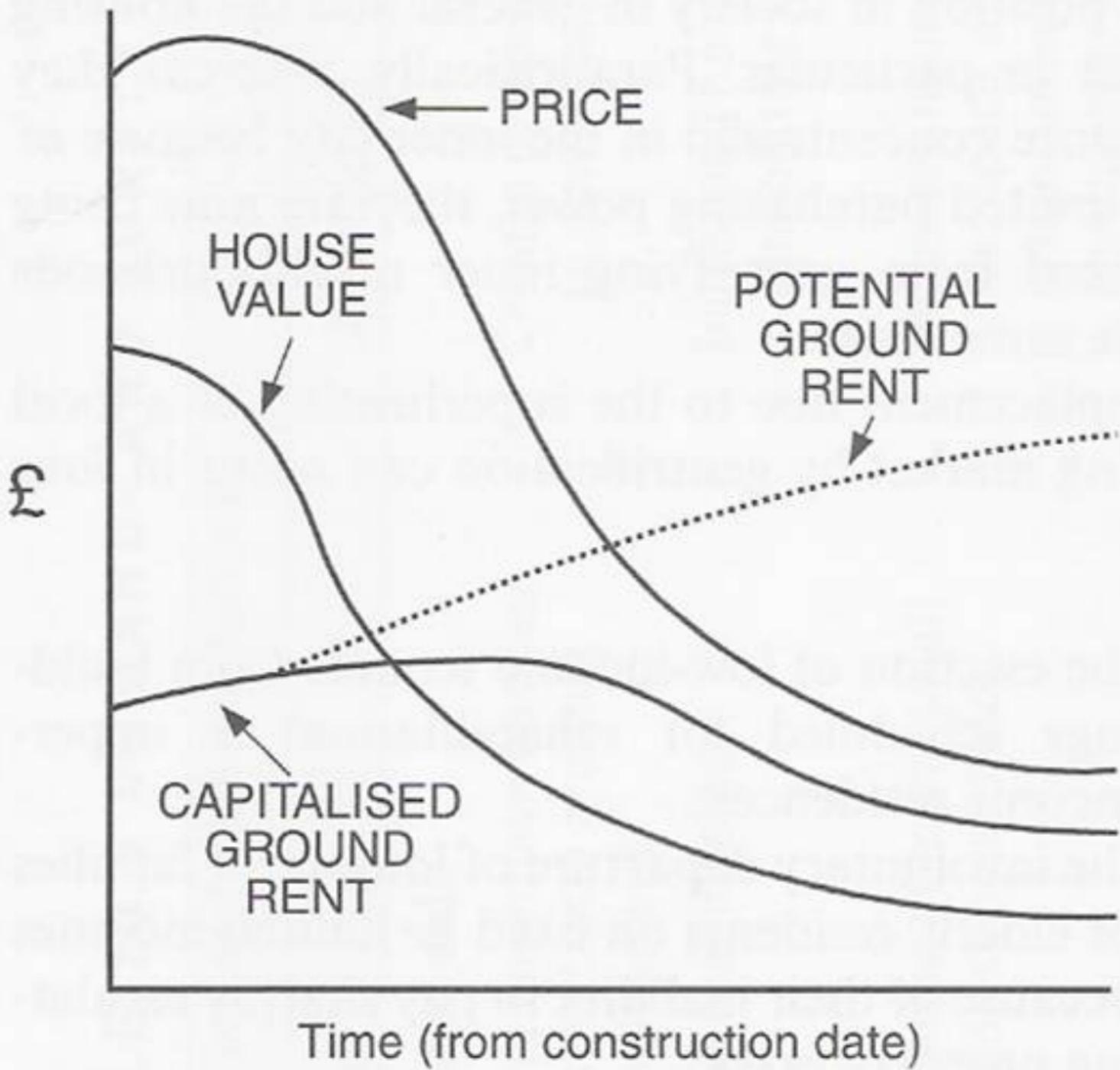
scénář

odchod původní střední vrstvy

příliv nižších sociálních vrstev

spuštění masivního úpadku

plošný pád cen nemovitostí



teorie spotřební stránky

- kulturní faktory

teorie produkční stránky

- rent gap

aktéři gentrifikace:

- místní správa, původní vlastníci majetku
- příchozí migranti, developeři
- obyvatelé širšího území, vymístěné obyvatelstvo

město jako "bourgeoisie playground"

TABLE 10.5 DEMAND- AND SUPPLY-SIDE FACTORS UNDERLYING NEIGHBOURHOOD REVITALISATION

City and metropolitan factors		Neighbourhood factors	
Factor	Operation	Factor	Operation
Demand side			
Strong downtown business district with growing employment	Creates demand for housing close to downtown jobs	Proximity to amenity such as lakefront, oceanfront, park or downtown	Enhances long-term value
Rising real incomes	Increasing households' ability to rehabilitate housing	Good public transportation	Enhances convenience, especially for households with more than one worker
Formation of many small, childless households	Increases households that need less space, are orientated to urban amenities, and do not need public schools	Access to high-quality public or private schools	Enhances attractiveness to households with school-age children
Rapid immigration of non-poor households	Increases demand for good-quality housing	No nearby public housing with school-aged children who would dominate the public schools	Enhances attractiveness to households with school-aged children and incomes high enough to support renovation
No immigration of poor households	Permits older neighbourhoods to stabilise	Perceived in community as safe Proximity to revitalised neighbourhoods	Enhances attractiveness as place to live Creates expectation that revitalisation will work here as well
Supply side			
Long commuting times to downtown business district	Make living near downtown more desirable	Single family housing	Simpler to rehabilitate than multi-family housing; fewer management problems
Strong restrictions on suburban development	Limit suburban housing and jobs, enhancing city housing and jobs	Housing with interesting architectural features such as high ceilings, fireplaces, carved woodwork	Attractive to young households, which are most likely to rehabilitate
Rapid increases in prices of suburban housing	Make city housing more attractive	Brick housing	Easier to rehabilitate than frame housing, easier to care for, lasts longer

Gentrification....just say NO



Shame of the Cities



Gentrification in the New Urban America