



HOGYAN TUDJÁK A NYOMORNEGYEDEK MEGMENTENI A BOLYGÓT?

STEWART BRAND, PROSPECT MAGAZINE, 2010 FEBRUÁR

VÁROSÉPÍTÉSZET 1.

SIMON ANITA

PETER CALTHORPE, 1983-85

Élet a szegénynegyedekben (San Francisco, Sausalito)

Erős, büszke közösség

Szervező erők: népsűrűség, tömörség, átjárhatóság

A helyiek ismerték egymás arcát, hangját, macskáit, nap mint nap elsétáltak a többiek lakóhelye előtt

Cikket írt a tapasztalatairól, a város újraértelmezéséről

fókuszpont: a **közösség** és a **környezet**

új urbanizmus: nagy sűrűség, közös, vegyes használat, átjárhatóság, tömegközlekedés, eklektikus formarendszer, regionalizmus



A SLUMOK, NYOMORNEGYEDEK

A sikátorok, utcák **szociális, kereskedelmi és szolgáltatási funkciókat** látnak el

egyszékes borbélyok, három férőhelyes bárak
vegyülnek ruhahalmokkal és gyümölcsös asztalokkal

Fokozatosan, szünet nélkül **javulnak** a lakosok által
1 billió ember lakik ma ezekben a városokban, de
számuk a következő 25 évben a duplájára nőhet

Környezetbarátok, maximális sűrűségűek (akár néhány
helyen 1 millió ember is jut egy négyzetmérföldre),
minimális energia- és nyersanyaghasználók

Az **újrahasznosítás** az életük része

hatezer tonna szemetet válogatnak ki naponta



ÉLET A SLUMOKBAN - PÉLDÁK

A **bangkoki slumokban** a legtöbb embernek van színes televíziója, háztartásonként átlagosan 1,6 darab, majdnem mindenkinek van hűtőszekrénye, kétharmaduknak CD-lejátszója, mosógépe és mobiltelefonja, a háztartások felének van videó lejátszója vagy motorkerékpárja

A **riói favelák lakói** közül többen rendelkeznek számítógéppel és mikrohullámú sütővel, mint a középosztálybeliek

Kolumbia nyomornegyedeiben sertést tartanak a tetőkön, és az ablakpárkányokról kilógatott műanyag palackokban természetnek zöldségeket



LEGZÖLDEBB VÁROSOK

Peter Calthorpe, 1985: a város a leginkább környezetbarát emberi beavatkozás

David Owen, 2004: Green Manhattan: New York legzöldebb közösségű várossá válásának kulcsa a tömörség

ez a tömörség arra kényszeríti az embereket, hogy a világ leginkább **energia-hatékony** épületeiben éljenek

Mathis Wackernagel, William Rees: Our Ecological Footprint: megbecsülték a városok erőforrás-hatékonyságát és elítélték a külvárosok terjeszkedését

vidéki lakosság: jóval nagyobb a környeztere való hatásuk, mint a városiaknak

slumok lakói: legzöldebb ökológiai lábnyommal rendelkeznek



SŰRŰSÖDŐ VÁROSOK

A városok sűrűsödése azt teszi lehetővé, hogy a Föld 2,8%-án éljen csak emberiség, ehhez a fejlődő országok népességének 80%-a városokban kell, hogy éljen

ezen alapulva körülbelül 2050-re az lakosság 80%-a a Föld 3%-án fog élni

A lakosság, a vállalkozások koncentrálása nagymértékben csökkenti a víz, a csatornázás, az utak, a villany, a szeméthyűjtés, a szállítás, az egészségügy és az iskolák fajlagos költségeit
Két fő szempont: az újonnan kiürített vidék védelme, és a növekvő városok kitisztítása és zöldesítése

A városok zöldek, mert csökkentik az energia-felhasználást



AKTÍV VÁROSI ÖKOLÓGIA

Gretchen Vogel, 2008: a szegénynegyedek, slumok mintájára kialakítható a városi gazdálkodás

helyi élelmiszerek, a mezőgazdaság importálása a városokba, **üvegházakba**

A városi tetők energia-megtakarítási lehetőségei végtelenek: zöld tetők, üvegházak, napenergia-hasznosítás

Új rendezési elvek:

az emberek közelebb élnének és dolgoznának egymáshoz

az autóhasználatért több adót kellene fizetni

támogatott lakásvásárlás húzná letebb a belvárosi élet árát, ami miatt ma a családok a külvárosba költöznek

A tömörödés hátrányai: bűnözés, környezetszennyezés, betegségek, igazságtalanság koncentrálódása

Cosmopolitan = világi ember: multikulturális, többnemzetiségű, gyakorlatias, sokat utazott, művelt, kifinomult, kedves, barátságos és urbánus





KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

VÁROSÉPÍTÉSZET 1.

SIMON ANITA