



ORDINUL
ARHITECTILOR
DIN ROMÂNIA

Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

25 mai 2015, EURO-Construcții Șerban Țigănaș, OAR, președinte

© OAR 2015. Toate drepturile rezervate pentru materialul conținut.

Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Introducere

- întregul și părțile
- reinventarea construcțiilor
- construirea responsabilă



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Introducere

- **întregul și părțile**
- reinventarea construcțiilor
- construirea responsabilă



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Introducere

- întregul și părțile
- **reinventarea construcțiilor**
- construirea responsabilă



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Introducere

- întregul și părțile
- reinventarea construcțiilor
- **construirea responsabilă**



THE ROLE OF THE
**ARCHITECTURAL
PROFESSION**
IN DELIVERING
**RESPONSIBLE
DESIGN**
2014

Architects' Council of Europe



ARCHITECTS' COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DES ARCHITECTES D'EUROPE

Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

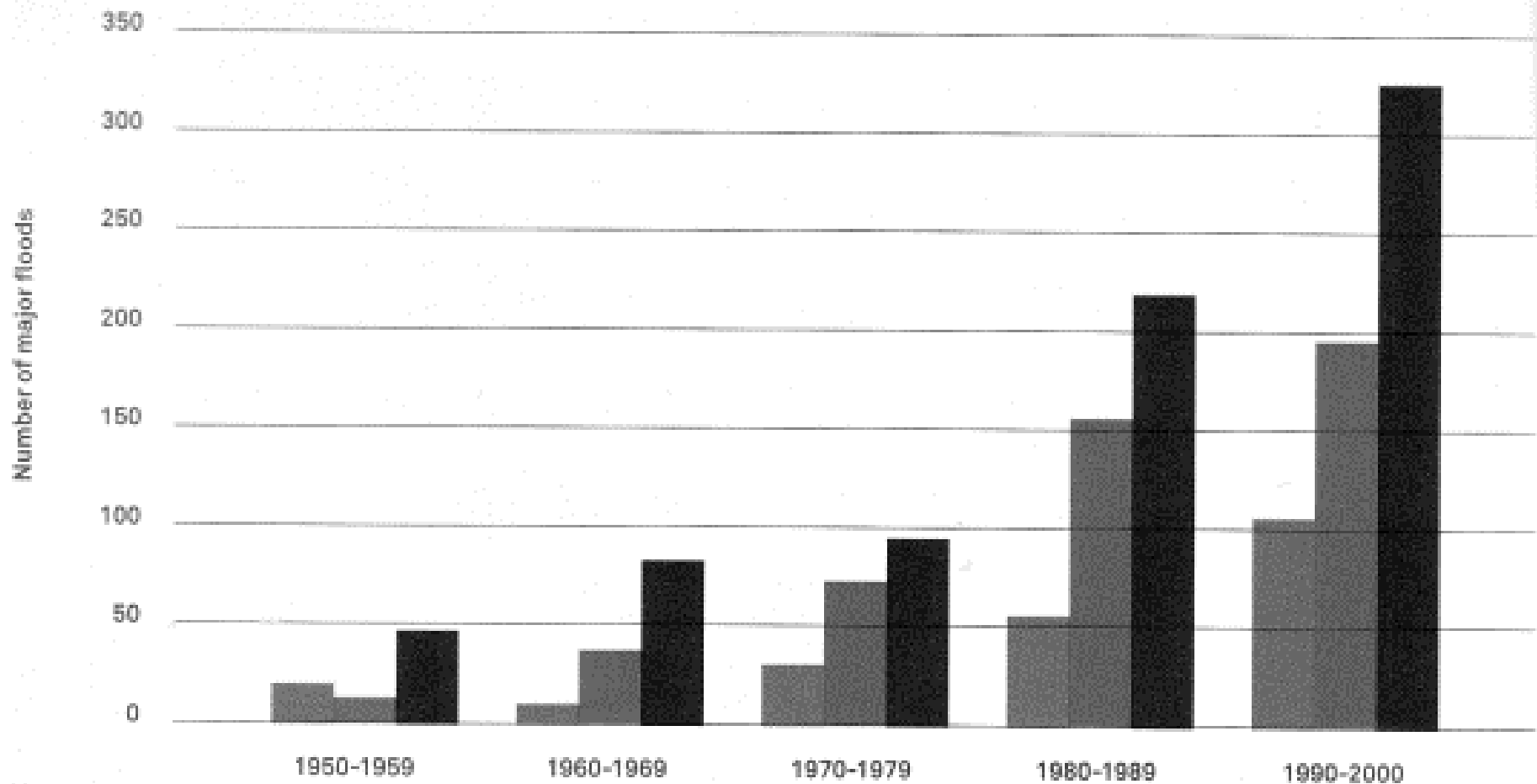
Problemele

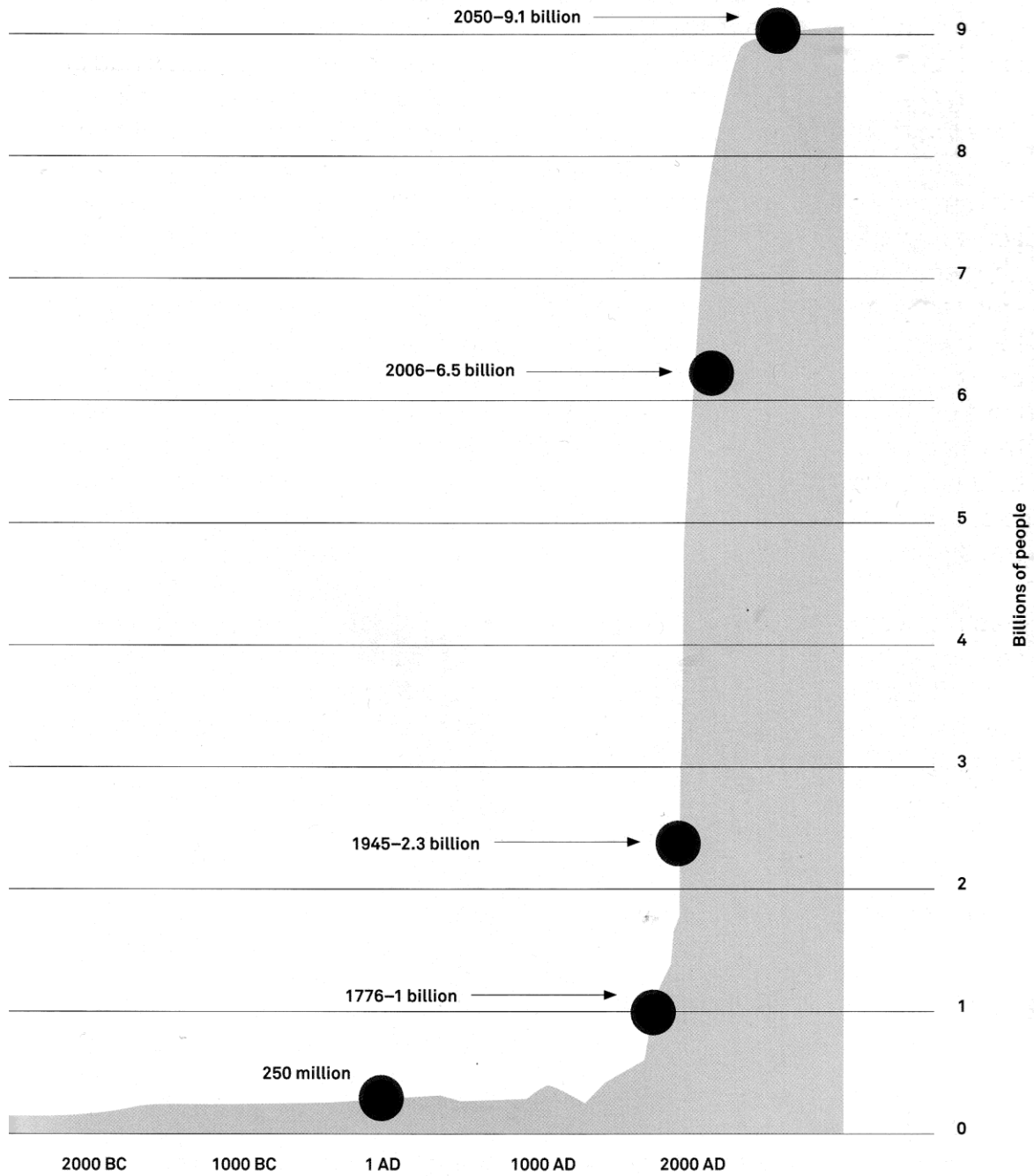
- schimbările climatice
- demografia
- spațiul și resursele
- economia

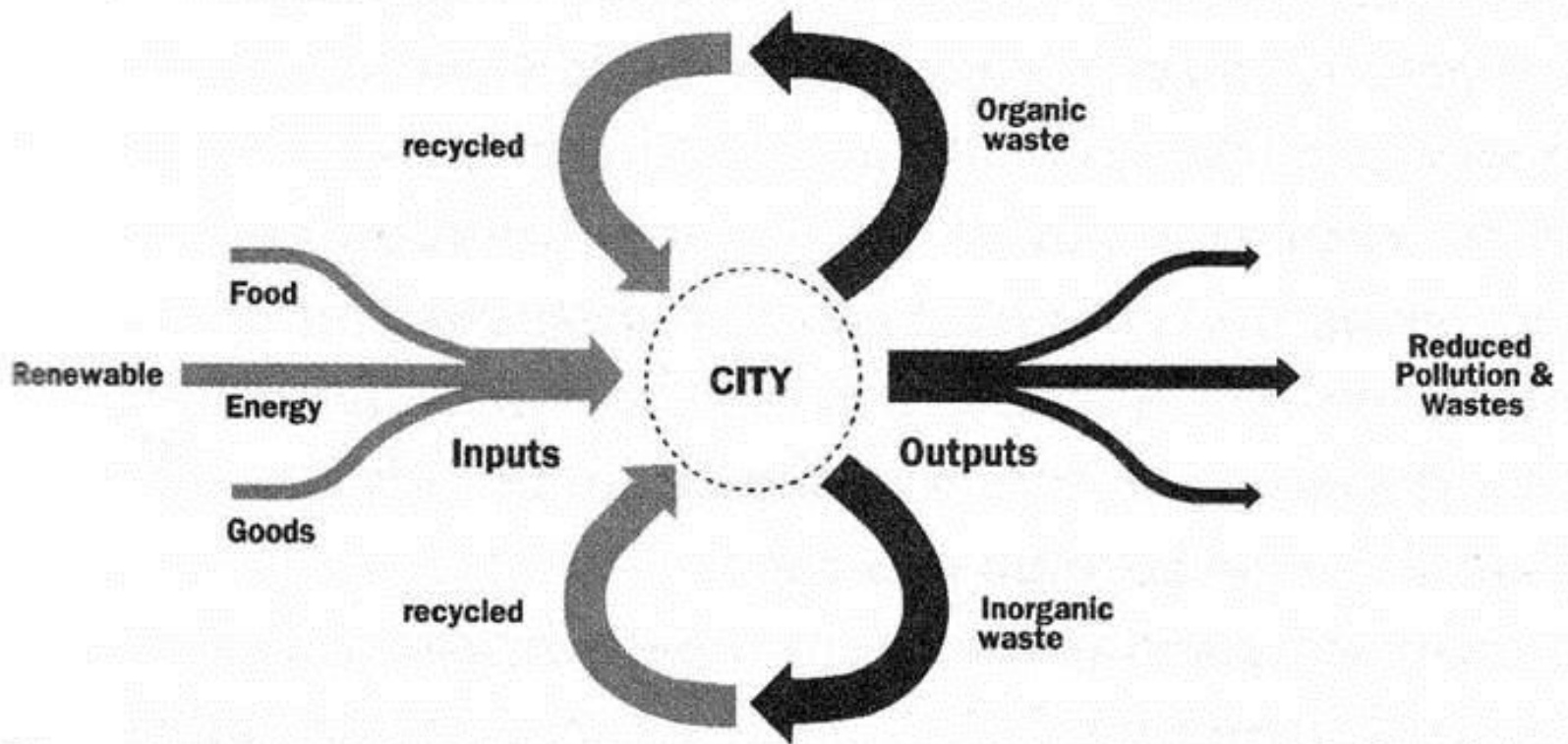
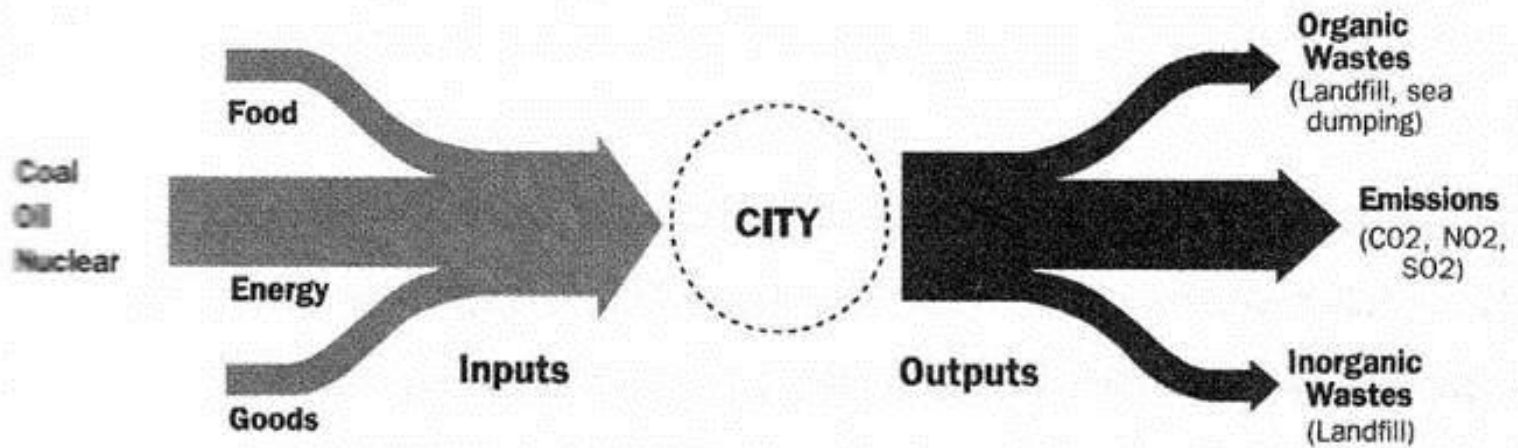




NUMBER OF MAJOR FLOOD EVENTS BY CONTINENT AND DECADE







Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- **de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate**
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- **de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă**
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- **de la utopii individuale – la modele sustenabile**
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- **de la *sprawl* – la *TOD* și compact**
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- **de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile**
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- **de la permanent nedefinit – la temporar planificat**
- de la programat – la flexibil
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- **de la programat – la flexibil**
- de la rezervat pentru – la împărțit cu



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Ce trebuie să cerem construcțiilor?

- de la obiecte racordate la infrastructură – la ansambluri integrate
- de la reprezentativitate iconică – la sustenabilitate profundă
- de la utopii individuale – la modele sustenabile
- de la *sprawl* – la *TOD* și compact
- de la construcții sustenabile – la comunități sustenabile
- de la permanent nedefinit – la temporar planificat
- de la programat – la flexibil
- **de la rezervat pentru – la împărțit cu**





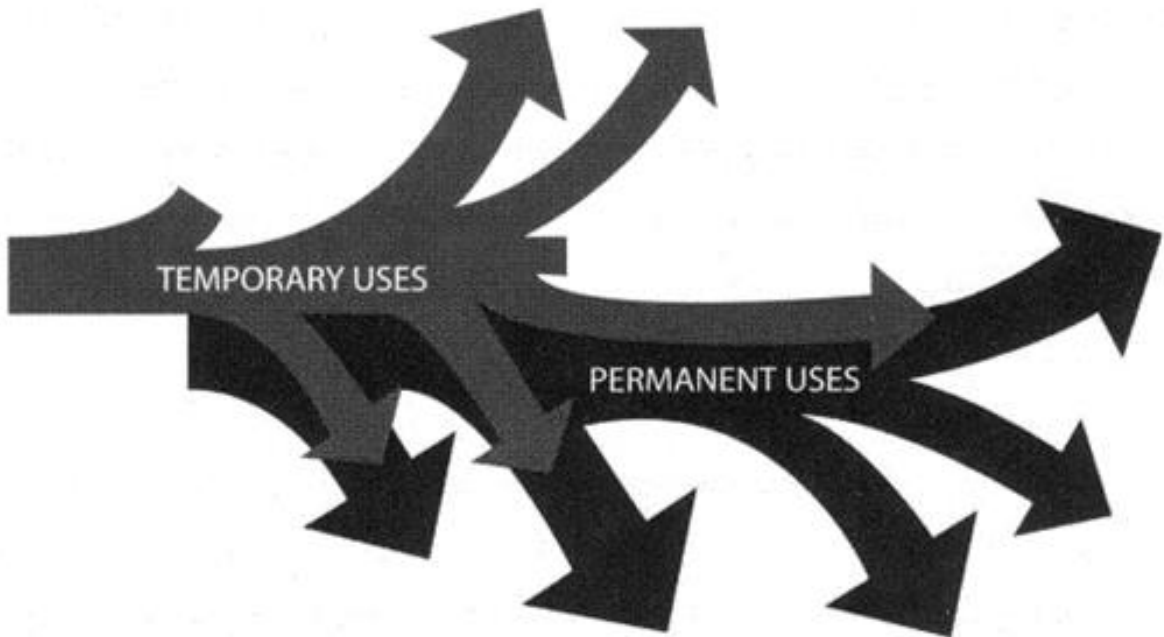
Let's speak sustainable construction

Multilingual Glossary

EN FR DE ES

TEMPORARY USES

PERMANENT USES



A thermal image of a building facade, showing heat signatures in various colors. The image is oriented vertically. The left side shows a dark, curved structure, possibly a roof or a wall. The right side shows a window with a bright yellow and red glow, indicating heat. The overall image is a mix of blue, green, yellow, and red, representing different temperatures.

BIRKHAUSER

**ENERGY EFFICIENCY
SOLUTIONS FOR
HISTORIC BUILDINGS**

A Handbook

Edited by
Alexandra Troi, EURAC research,
and Zeno Bastian, Passive House
Institute

Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii



ORDINUL
ARHITECTILOR
DIN ROMÂNIA

Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii

- **cunoaștere și abordare holistică**



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii

- cunoaștere și abordare holistică
- **reglementare prin obiective nu prin interdicții**



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii

- cunoaștere și abordare holistică
- reglementare prin obiective nu prin interdicții
- **producție în loc de consum**



Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii

- cunoaștere și abordare holistică
- reglementare prin obiective nu prin interdicții
- producție în loc de consum
- **inovare în loc de repetare**

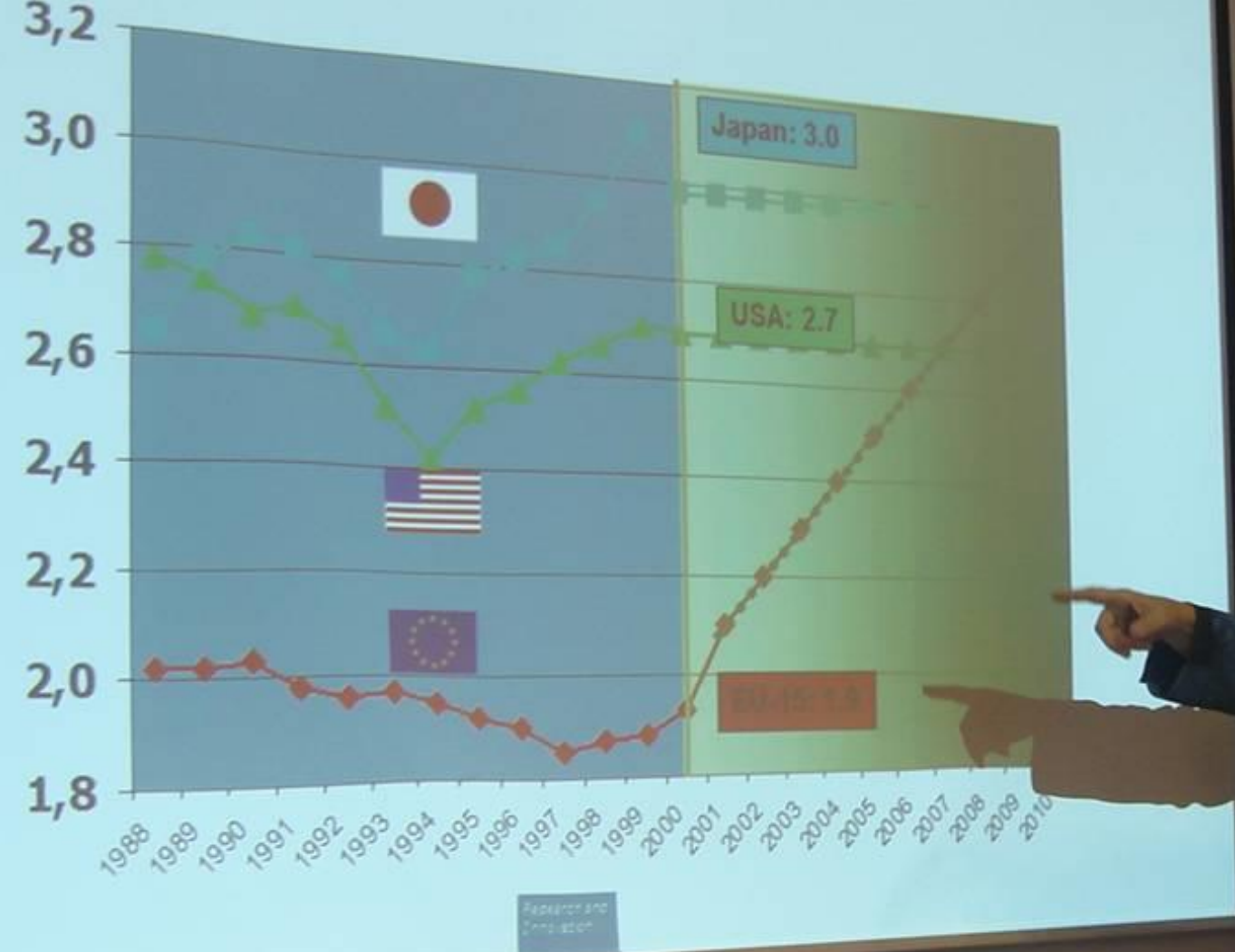


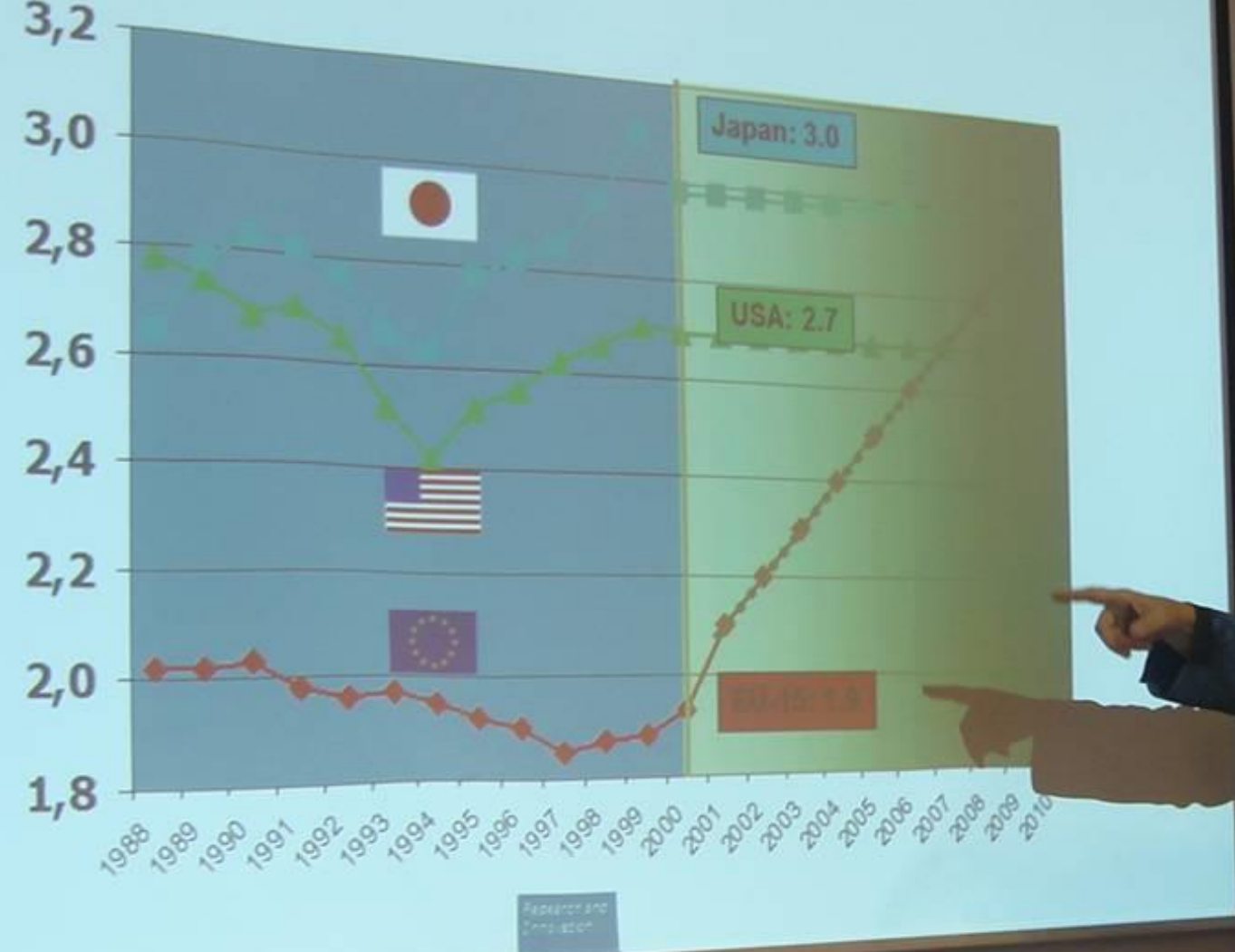
Ce trebuie să cerem construcțiilor în viitor?

Concluzii

- cunoaștere și abordare holistică
- reglementare prin obiective nu prin interdicții
- producție în loc de consum
- inovare în loc de repetare
- **politici proactive**







Vă mulțumesc!