



ARRS

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE



URBANO EUROPE

Skupna programska pobuda Urbana Evropa (JPI Urban Europe)

”Globalni urbani izzivi – skupne evropske rešitve”



dr. Marko Perdih, ARRS, član Upravnega odbora JPI UE

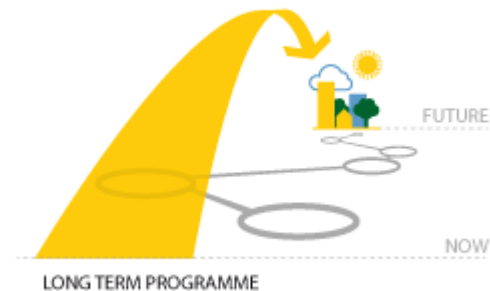
Osnovne informacije

- **Kaj je:** ena izmed desetih skupnih programskih pobud (JPIs) Evropske unije
- **Namen:** združevanje virov za R&I na področjih, povezanih z urbanim prostorom
- **Preplet raziskovalnih področij:** interdisciplinarni preplet raziskav, ki se dotikajo mestnega okolja



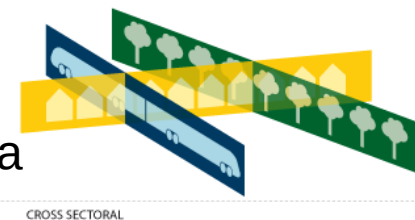
Članstvo ARRS (2015)

- ARRS kot opazovalka od leta 2014
- Vabilo k članstvu prejeli na podlagi nacionalnih izhodišč (position paper) za Norface, pripravilo Občasno strokovno telo, predsedoval dr. Richard Sendi, Urbanistični inštitut RS



Aktivnosti:

- **Sodelovanje v mednarodnih razpisih** (ENSUF, SUGI) – tematski razpisi, možnost vključevanja skupin več znanstvenih ved, komplementarnost s Strategijo pametne specializacije
- Sodelovanje v organih in delovnih skupinah JPI Urbana Evropa
- Občasno strokovno telo (v pripravi)



Pregled sodelovanja

- 20 evropskih držav
- **Sodelujoče države:**
 - **Članice (13):** Avstrija, Belgija, Ciper, Danska, Finska, Francija, Italija, Nemčija, Nizozemska, Norveška, Švedska, Velika Britanija, **Slovenija (2015)**
 - **Opazovalke / občasno sodelujoče v razpisih (7):** Latvija, Poljska, Portugalska, Španija, Švica, Romunija, Turčija

Aktivnosti (2010 - 2016)

- Študija: **Screening of Urban Megatrends** (2014)
- **Strategic Research Agenda (SRIA)**
- **Pilotna mednarodna razpisa (1. – 2012 in 2. – 2013)** – 20 mio EUR
- **3. Mednarodni razpis**, prvič kot ERA-NET Cofund, **Smart Cities and Communities**– 26,6 mio EUR (2015)
- **4. Mednarodni razpis**, tudi ERA-NET Cofund, **Smart Urban Futures (ENSUF)** – 24,5 mio EUR + 5 mio EUR (EU „top-up“), 2016 – prvič sodelovala Slovenija, odobreni trije projekti iz Slovenije, vrednost 693.753 EUR - ARRS 425.000 EUR, EU 268.753 EUR (39%)
- **5. Mednarodni razpis (2017)**
28,5 mio. EUR
(tudi ERA-NET Cofund)



**Sustainable Urbanisation
Global Initiative (SUGI)**

F O O D - W A T E R - E N E R G Y N E X U S

NASLEDNJI RAZPIS – 2018 (pogovori še potekajo)

**Sustainable urbanisation in the context of economic transition and
climate change**

Skupen mednarodni razpis z National Natural Science Foundation of China
(NSFC)

**Interes Slovenije?
Obstoječe povezave s kitajskimi raziskovalci?**

Osnovne informacije

- **Globalna pobuda za trajnostno urbanizacijo: neksus hrana-voda-energija** (ang. Sustainable Urbanisation Global Initiative – SUGI, Food-Water-Energy Nexus) je mednarodni tematski razpis:
 - **JPI Urbana Evropa** in
 - **Belmont Forum-a**: mreža globalnih financerjev raziskav na področju okoljskih sprememb
 - na pobudo in s podporo Evropske komisije (razpis ERA-NET Cofund)
- **22 držav, 26 agencij financerk**
- **Rok za prijavo: 15. marec 2017**
- **Trajanje projektov: do 36 mesecev**
- **Evalvacija: dvo-stopenjska**