

# FACCE - JPI

## Põllumajandus, Toiduga varustus ja kliimamuutused

Küllli Kaare

Teadus- ja arendusosakonna juhataja  
18. 04. 2013, Tallinn



**FACCEJPI**














[www.faccejpi.com](http://www.faccejpi.com)



Agriculture Food Security and Climate Change



# FACCE-JPI Participants

- |   |                |   |                 |   |   |
|---|----------------|---|-----------------|---|---|
|    | Austria        |    | Italy           |   |   |
|    | Belgium        |    | The Netherlands |   |   |
|    | Czech Republic |    | Norway          |   |   |
|    | Denmark        |    | Poland          |    | European Commission<br>SCAR (observers) |
|    | Estonia        |    | Romania         |   |   |
|    | Finland        |    | Spain           |   |   |
|  | France         |    | Sweden          |   |   |
|  | Germany        |  | Switzerland     |   |   |
|  | Ireland        |  | Turkey          |   |   |
|  | Israel         |  | UK              |  | Cyprus                                  |



## Ühiskavandamine

- Oluliste ühiskondlike probleemide lahendamine, mida ei saa lahendada ainult riiklikul tasandil ning mis võimaldab liikmesriikidel algatada ühiseid kavandamisi (vabatahtlikkuse alusel)
- EL rahastamise eripära ei optimeeri teadusuuringute teostamist
- Riiklike teadusprogrammide sidumine, et vältida dubleerimist, kriitilise massi loomine, piiratud rahaliste ressursside parem kasutus
- Riiklike prioriteetide välja selgitamine ja liikmesriikide vahelise kokkukuuluvuse tagamine
- Koostöö uus võimalus



- JPI-d on loodud eesmärgiga Euroopa teadusruumis riiklike programmide ühendamiseks ja uute tegevuste algatamiseks
- Pilootprojekt on koheseks reageerimiseks
- Uued taotlusvoorud, kuid mitte ainult see ei tähenda rakendamist
- Kuidas konsolideerida teaduse mitme aastased programmid mitte juhuslikud projektikonkursid?

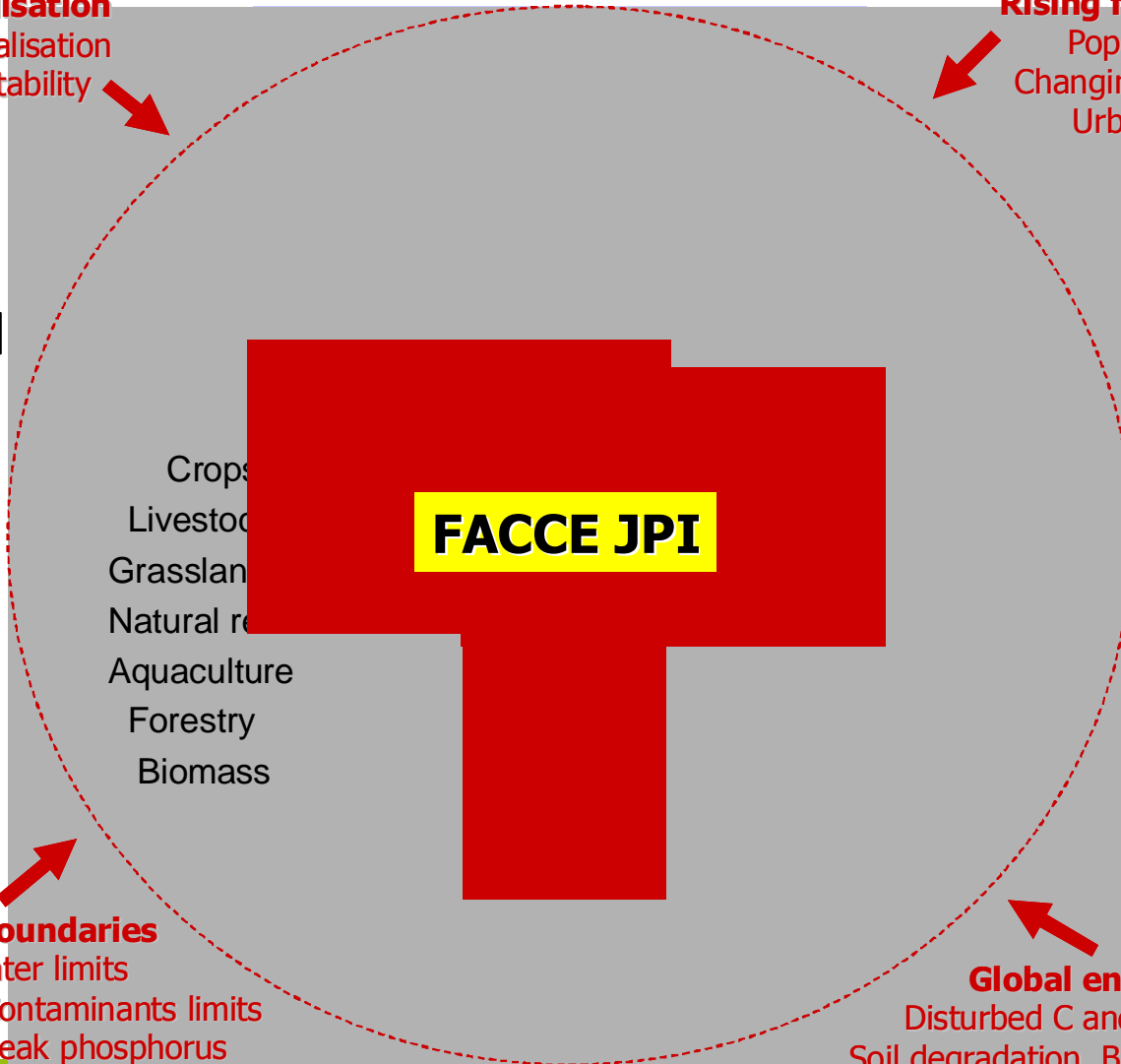


# FACCE-JPI ühiskondlikud väljakutsed

**Globalisation**  
Trade liberalisation  
Market instability

**Rising food demand**  
Population rise  
Changing food habits  
Urbanisation

**21 MS/AC  
committed**



**Planetary boundaries**  
Land & water limits  
GHG limits, Contaminants limits  
Peak oil, Peak phosphorus

**Global environ. change**  
Disturbed C and N cycles  
Soil degradation, Biodiversity loss



## FACCE – JPI

**27 jaanuar 2010 (1 GB) ja 10 juuni 2010 (1 SAB)**

- ⇒ **Juhtimisstruktuur veebruar 2012**
- ⇒ **Teadusuuringute strateegia (ScRA) → Strateegilise planeerimise kava (SRA)**
- ⇒ **Huvirühmade kaasamine**
- ⇒ **Viis kaardistamise koosolekut**
- ⇒ **Pilootprojekt : Knowledge Hub**
- ⇒ **ERA-NET'ide töökoosolekud**
- ⇒ **Plaanis rahvusvaheline taotlusvoorud, kliimamuutuste leevendamine, ERA-NET+ kliimamuutustega kohanemine, ühine taotlusvoor BiodivERsA**



# FACCE-JPI juhtimisstruktuur

## Juhtkomisjon

- FACCE-JPI otsustuskogu
- Suhtlemine partnerriikidega
  - Töörühmade loomine
  - 1 Juht + 2 Asejuhti
- Koosolekud  $\geq 2$ /year
- 5000 € liitumise tasu

## SAB

- Teaduslik nõuanne, ScRA, identifitseerimine, JPI tegevuste hindamine
- 12 kõrgetasemelist eksperti
- 1 Juht + 1 Asejuht
- Koosolekud  $\geq 2$ /aastas

## Sekretariaat

- Strategia ettepanekute koondamine
- Juhtimise korraldamine
  - JPI sidusus
- Seos ERA-NET-idega (+CSA)

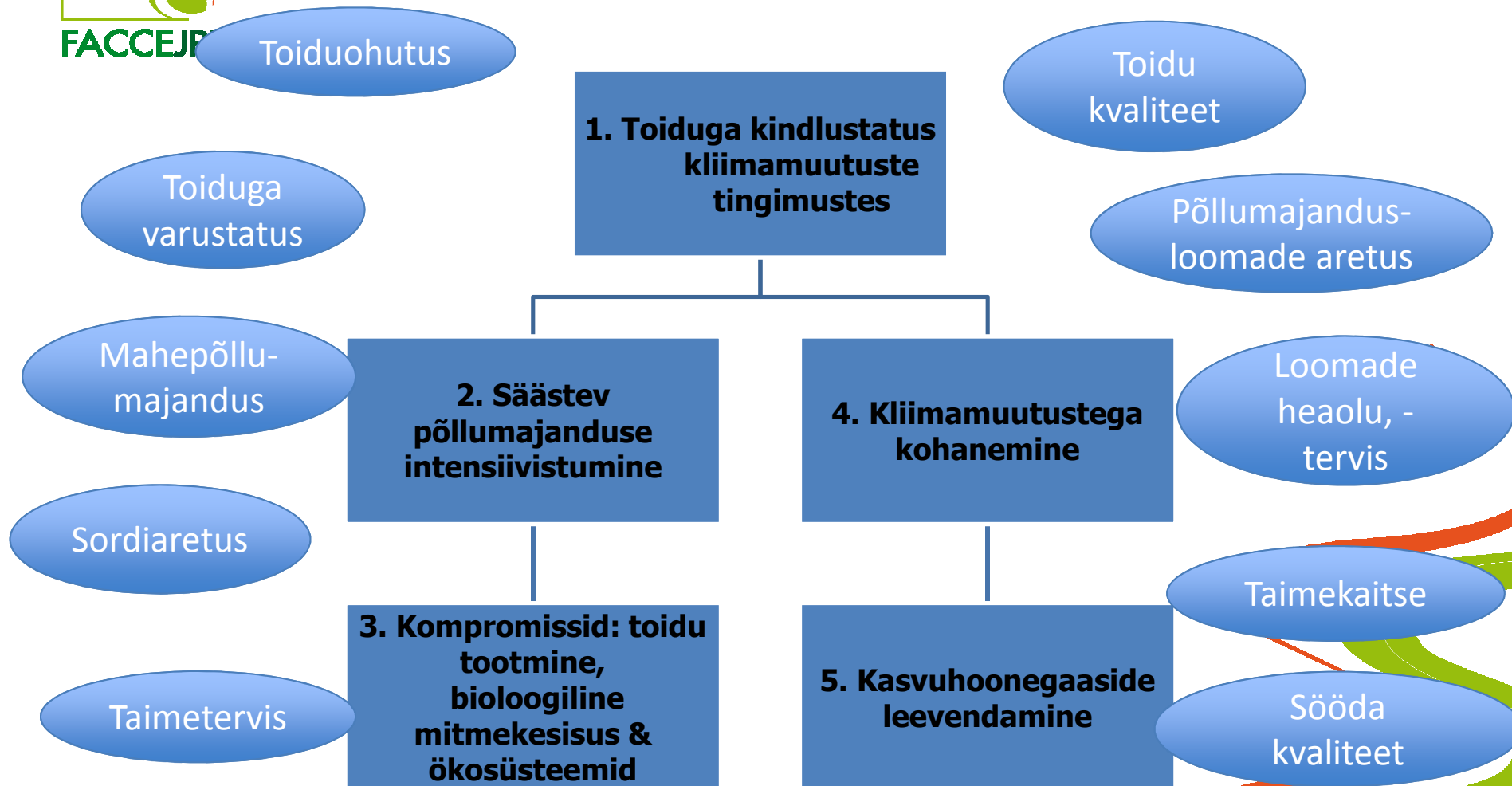
## StAB

- Huvirühmade nõuanne
- SRA uuendused ja JPI ühistegevused (nt osalemine kaardistamise koosolekutel)
- 20 liiget /org (5 kategoorias)
- 1 Juht + 1 Asejuht
  - Koosolek  $\geq 1$ /aastas



FACCEJPI

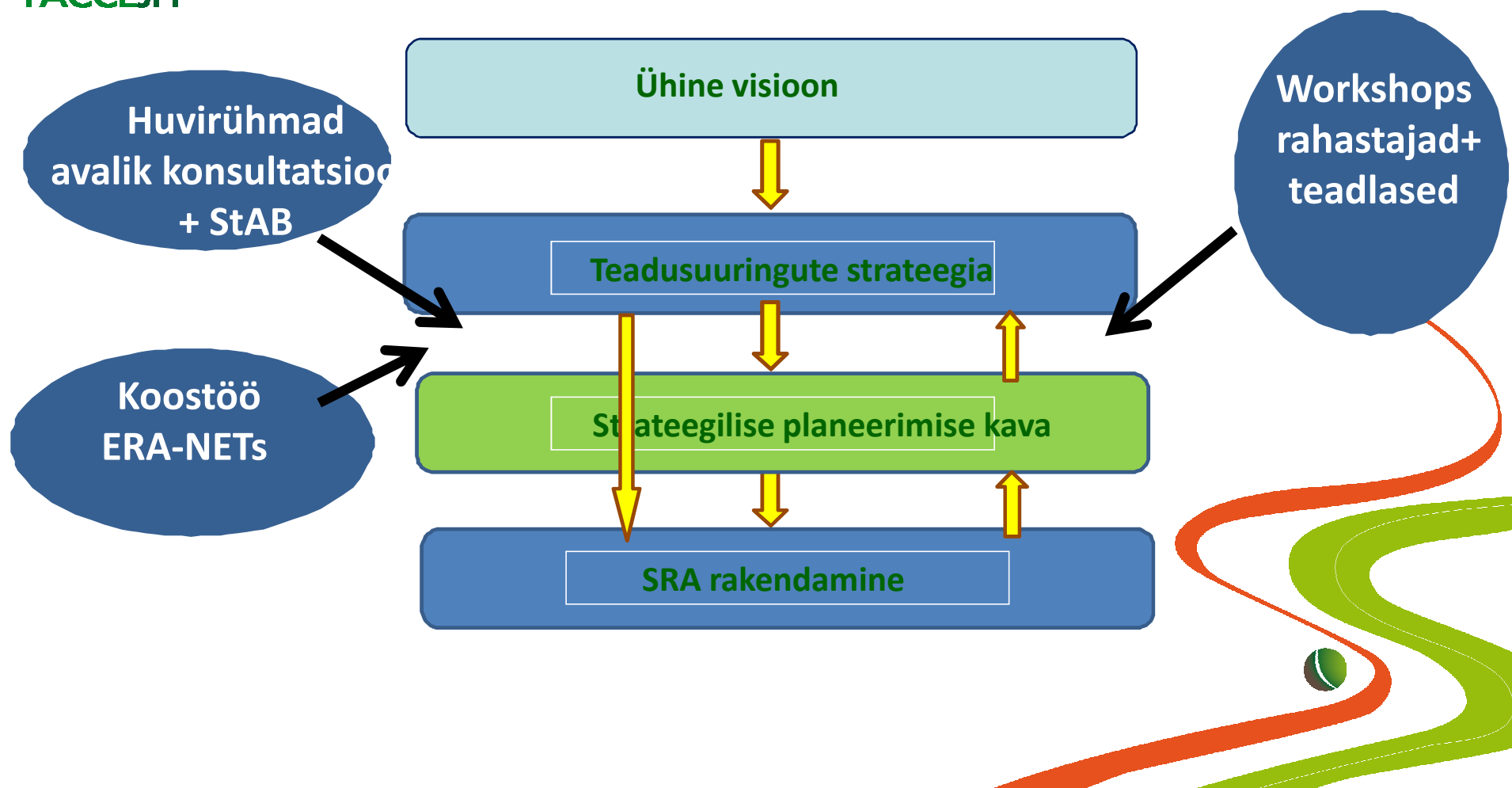
# Teadusstrateegia (SRA) 5 põhiteemat







# FACCE-JPI SRA





## SRA: Huvirühmade kaasamine

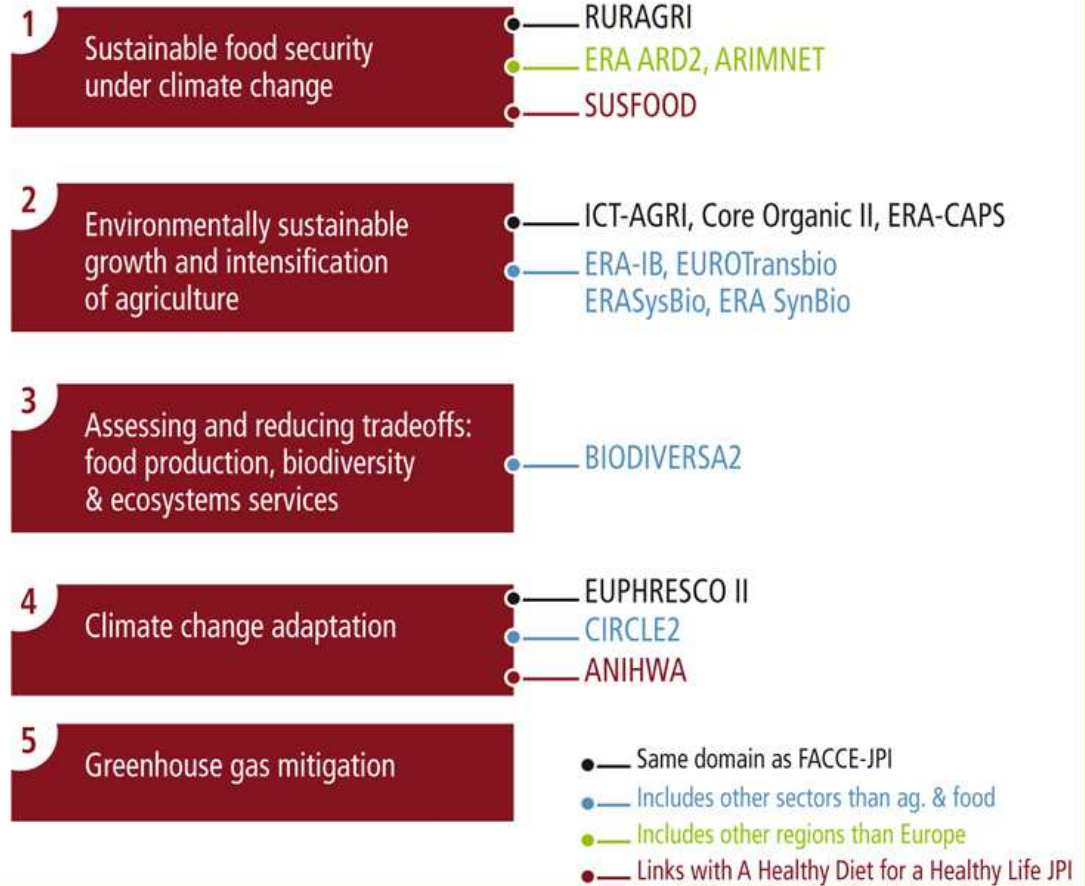
- Üle 150 vastuse
- Huvirühmad toetavad 5 põhiteemat ning SAB analüüsist tõstatatud peamisi lahendamist vajavaid küsimusi
- Tagasiside, panustavad FACCE – JPI Strateegilise planeerimise kava teostamisse
- Kokkuvõtte FACCE – JPI koduleheküljel  
<http://www.faccejpi.com/>



# Strategilise planeerimise kava rakendamine

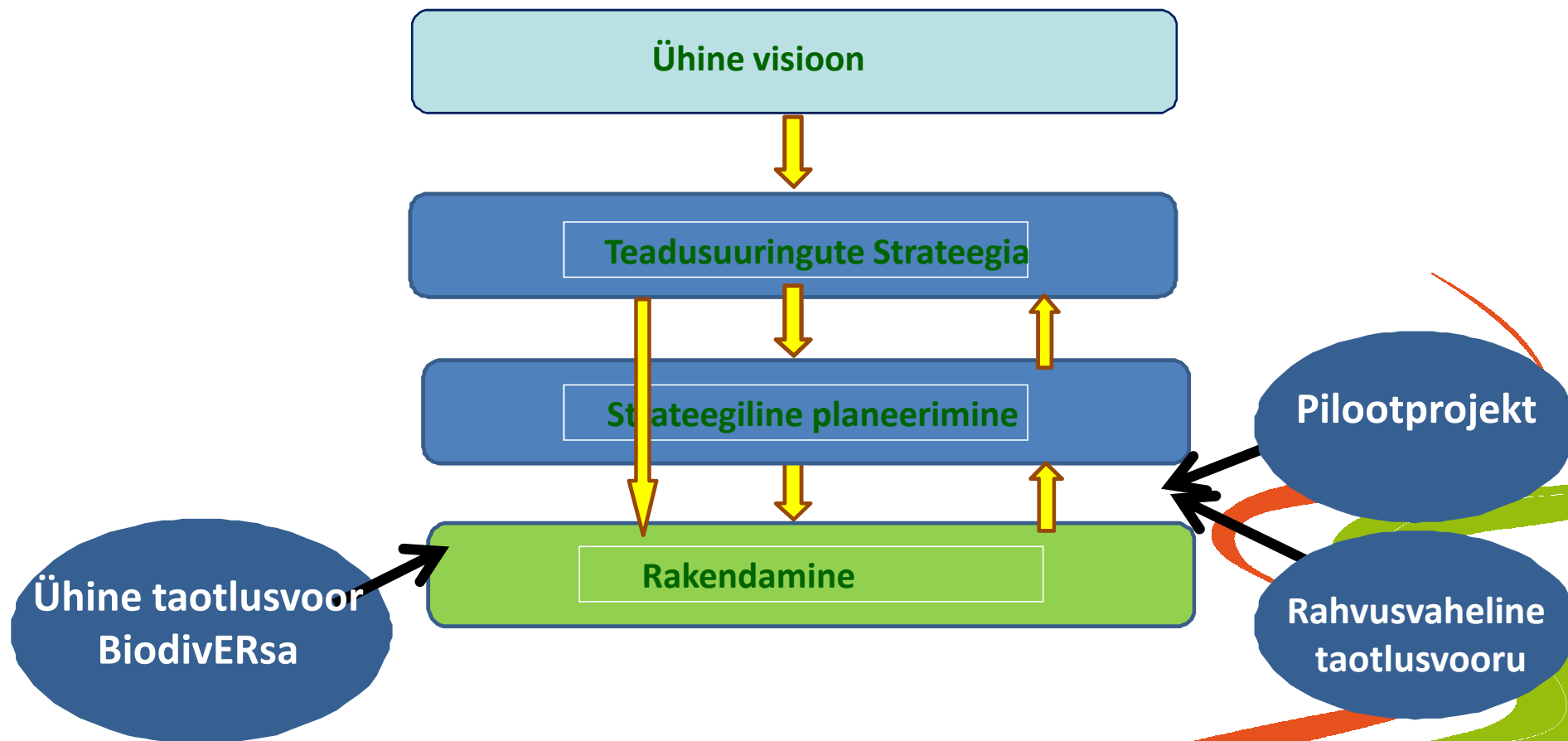


Thematic complementarity between FACCE – JPI and 15 ERA-NETs as identified at the first FACCE- JPI /ERA-NET brainstorming workshop





# FACCE-JPI: Rakendamine





# Strateegilise planeerimise kava rakendamine: Pilootprojekt

- 2011 märtsis otsustas juhtkomisjon avada konkursi 1. prioriteedi projektidele
- Eesmärgid
  - Kiirendada JPI protsessi
  - Näitamaks JPI ühist tegevust
  - Suurendada FACCE-JPI nähtavust
  - Õppimine läbi tegevuse
- Uus instrument: FACCE Knowledge Hub
  - Teadusuuringud
  - Võrgustumine
  - Koolitused/võimekuse tõstmine
- Uuenduslik lähenemine: mitte-konkureeriv, kaasav lähenemine
- Konkurs avati juulis 2011
- Hindamine jaanuaris 2012
- Algas Juuni 2012
- Kogu eelarve 15 M €, millest ca 8 M € nn “uus raha”
- 65 teadusgruppi 17 riigist



## FACCE-JPI tegevused

- 1 aasta (2011): Pilootprojekt – 15 M€
- 2 aasta (2012): Rahvusvaheline kliimamuutuste leevendamise taotlusvoor – 12 M€
- 3 aasta (2013) ERA-NET Plus –  $\geq 16\text{M€}$  (12M€ JPI LR + 4 M€ EK)
- ...





## Tulevikuplaanid

### Järgmised tegevused:

- Tagada juhtkomisjonis tõhus kommunikatsioon, planeeritavate riiklike strateegiatega rahastamisel kooskõlas FACCE – JPI eesmärkidega
- Koostöö ERA-Net-de ja infrastruktuuri planeerimisel
- Rahastajate ja teadlaste töögruppide tulemuste laialdasem levitamine, kasutamine
- Moodustada töögrupp eesmärgiga töötada välja riiklike programmide prioriteetide seadmise metoodika saavutamaks iga-aastaselt mitmeid ühistegevusi

# Täna tähelepanu eest!

[www.faccejpi.com](http://www.faccejpi.com)



Agriculture Food Security and Climate Change