

Pressemeddelelse fra Teknologirådet, 11. november, 2015

Til offentliggørelse

## Stor vilje blandt interessenter til at overkomme barrierer i forbindelse med ansvarlighed i forskning og udvikling (RRI)

Kontakt:

Jørgen Madsen, Teknologirådet: +45 3078 5168, e: [jm@tekno.dk](mailto:jm@tekno.dk)

Projekt koordinator, Prof. Dr. Ralf Lindner, Fraunhofer ISI, t: +49 721 6809-292,

e: [Ralf.Lindner@isi.fraunhofer.de](mailto:Ralf.Lindner@isi.fraunhofer.de)

**Det EU-støttede projekt Res-AGorA har udviklet et rammesæt for ansvarlig strategisk regeringsførelse. Hovedformålet er at hjælpe beslutningstagere til at implementere en højere grad af ansvarlighed i europæisk forskning og innovation. Fem interessentworkshops har afdækket massive forhindringer, men også vilje til at udvikle mere ansvarlige tilgange til forskning og innovation.**

**Res-AGorA projektet** (EU FP7 projekt) er et treårigt projekt der løber fra 2013-2016. Projektet bygger et strategisk rammesæt som opfordrer til en reflektiv proces i lovgivningen om, hvordan man kan gøre europæisk forskning og innovation mere ansvarlig og bæredygtig. To års intens, konceptuel og empirisk arbejde er efterfulgt af fem interessentworkshops afholdt i større europæiske byer. Omkring 80 interessenter fra en bred vifte af arbejdsområder har ivrigt bidraget til at sørge for justeringer og inputs i diskussioner om Res-AGorA's foreløbige tilgang til strategisk at navigere igennem de oprørte vande om ansvarlighed i forskning og innovation, på engelsk kaldet "Responsible Research and Innovation" (RRI).

**Barrierer og udfordringer.** I løbet af 2015 har workshopdeltagerne debatteret og rapporteret en bred vifte af erfaringer i mødet med barrierer, udfordringer og konflikter. De har vurderet, at disse forhold forhindrer muligheder som evt. kan styrke ansvarlig forskning og udvikling. Blandt disse forhindringer fandt man blandt andet, at der er gensidig mistillid blandt forskere, industrien, særlige interessegrupper, NGO'er, medierne og den brede befolkning. Endnu et vigtigt område der blev peget på, var manglen på incitamenter tilvejebragt af Forskning- og Finansieringsorganisationer til refleksion af og jagten på RRI. Selv hvis organisationer vil støtte RRI, er der ofte en mangel på finansielle midler og kapaciteter som fx trænedede forskere.

**Mod RRI.** På trods af de forhindringer som deltagerne pegede på, anså deltagerne i de fem workshops disse som en måde at forbedre og videreudvikle RRI processor. Borgerinddragelsesprocessor bliver nødt til at være gennemsigtige, modererede og upartiske i forhold til deres resultater. Deltagerne angav følgende kriterier som grundlag for ansvarlig forskning og udvikling - RRI:

- Klarhed omkring hvilke behov der skal opfyldes
- Tidshorizonten skal overvejes i beslutningstagning
- Kriterier for at udvælge relevante interessenter
- En aftale om konceptets ansvarlighed

Deltagerne advarede imidlertid stærkt imod at tvinge konsensus omkring antagonistiske problemer. (forts.)

*”Mit indtryk er, at det der er nyt omkring RRI er, at spørgsmål omkring ansvarlighed nu bliver diskuteret under et andet label, og derfor vil spørgsmålene omkring bæredygtighed, aspekter af social ansvarlighed og ligeledes værdiorientering i de stater og institutioner som endnu ikke har arbejdet med bæredygtighed, potentielt spille en rolle nu.”* Ulla Burchardt, Tidligere formand for den Tyske Parlament Komite for Uddannelse, Videnskab og Teknologivurdering.

--- 0 ---

”Jeg tror at det har en meget vigtig rolle for det civile samfund at blive involveret i dette [RRI], så vi kan være sikre på, at det er de rigtige og ikke de forkerte spørgsmål der bliver spurgt om.”

*Jurrien Westerhof, Ingeniør hos The Austrian Renewable Energy Association.*

#### **Mere om Res-AGorA:**

- [Artikel: Stakeholders navigating through rough waters](#): Five work-shops on Responsible Research and Innovation

- [Synthesis report on five thematic stakeholder workshops](#)

- [Interim design requirement report](#): Præsenterer Res-AGorAs ramme for ansvarlig strategisk regeringsførelse i kort form.

- [Video](#): Muligheder og barrierer i ansvarlig forskning og udvikling (RRI på 7 min. Fra interessent-, ekspert- og politikersynspunkter).

Web: <http://www.res-agera.eu>

--- 0 ---

Contact: Mag. Alexander Lang, MSc, Institute for Advanced Studies (IHS), t: +43 1 59991 256, e: [mlang@ihs.ac.at](mailto:mlang@ihs.ac.at)

MA Soc. Nina Bryndum, Danish Board of Technology (DBT), t: +45 31662554, e: [nb@tekno.dk](mailto:nb@tekno.dk),

INVITATION:

[RRI: Shaping New Horizons](#)

Go4 Joint Final Conference, 14-15 January 2016

European Economic and Social Committee – BRUSSELS

#### **Res-AGorA:**

Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research, ISI, Germany

Fonden Teknologirådet

Aarhus University, Denmark

Université de Marne La Vallee, France

The University of Manchester, UK

Institut Für höhere Studien und wissenschaftliche Forschung, Austria

Universita degli studi di Padova, ItalyUniversiteit Twente, Netherlands

#### **Acknowledgement**

Res-AGorA is receiving funding from the European Union’s Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement no 321427

