

"Wissen verbinden – Wandel voranbringen"



Photo credit: Co.nz

Democracy – Democratization of Knowledge

Knowledge – Knowledge Mobilization

"Wissen verbinden – Wandel voranbringen"



Multidisziplinarität – Transdisziplinarität – RRI



"Wissen verbinden – Wandel voranbringen"



$\frac{m_i}{-m^2}$ Impuls

$(\frac{1}{\sqrt{1-m^2}} - 1)$ Kin. Energ.

$\frac{H}{z}$ $y=y' \quad z=z'$

$\sum \frac{u_i}{\sqrt{1-m^2}} = \frac{2v}{\sqrt{1-m^2}}$

Hyp. $\sum \sum v_j = \sum \sum v_j$

$\sum \varphi = \sum \varphi$

$y = \dot{m} n_y \overline{F}(u)$

$\varphi = \varphi_0 + m \varphi_0(m)$



Conference statistics/Shopping

Matched Dialogue

Workshop World

Citizen

Science

Participate

Deliberative

Groups Future

Research Citizens

Assessment Question

Technology

"Wissen verbinden – Wandel voranbringen"



SAIN – Städtische Agrikultur innovativ vernetzen

Ein Citizen Science Projekt

Wissenschaftsladen Bonn und Fraunhofer UMSICHT



www.staedtische-agrikultur.de



GEFÖRDERT VOM





BigPicnic

BigPicnic
Botanic Gardens
and their audiences
co-created policy
recommendations
on food security

<https://www.bigpicnic.net/resources/bigpicnic-recommendations/>

FOOD AND HERITAGE CLIMATE CHANGE SUSTAINABLE FOOD EDUCATION AND FOOD SECURITY PARTICIPATORY APPROACHES ORGANISATIONAL CHANGE



Stadt und Land im Fluss – KlimNet (national) & TeRRIFICA (international)

Wie können wir dem Klimawandel in unserer Stadt trotzen? In diesen Projekten sammeln die Teams sowohl einfach zu implementierende als auch verrückte Ideen, wie jeder von uns mit den spürbaren Auswirkungen des Klimawandels umgehen kann - wie heiße und trockene Perioden, starke Regenfälle, vermehrte Pollenbildung usw.



bloom

Boosting European Citizens' Knowledge and Awareness
of Bioeconomy Research and Innovation

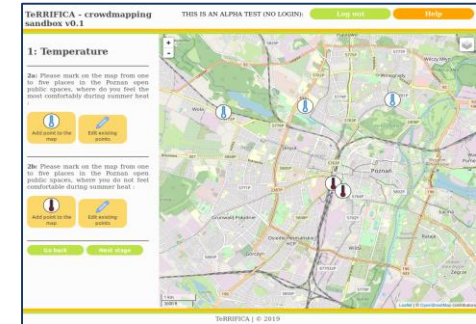
Co-creation Workshops, webinars and exhibitions
<https://bloom-bioeconomy.eu/>

1	Wissenschaftsladen Bonn (Bonn Science Shop)	DE
2	ACUP, Barcelona	ES
3	Sciences Citoyennes, Paris	FR
4	Adam Mickiewicz University, Poznań	PL
5	University of Vechta	DE
6	Center for the Promotion of Science, Belgrade	RS
7	Association Education for Sustainable Development, Minsk	BY
8	Rhine-Waal University of Applied Sciences, Kleve	DE





Phase 1: Datensammlung (Wissen)
verschiedene Kreise von Stakeholdern, Kommunikationsstrukturen, lokale oder regionale Klimaspezifikationen, Visualisierung von Klimadaten (Crowdmapping), Zeit und Raum für Reflexion und Diskussion



Phase 2: Daten abgleichen (Capacity Building)
Reflexion über das eigene Wissen zu Themen der Anpassung an den Klimawandel im eigenen Wirkungskontext, Gestaltung von Zukunftsvisionen für eine klimafreundliche Stadt oder Region. Austausch von Wissen zwischen den Akteuren, Schulungen, nationale Stakeholder-Workshops und Exkursionen.



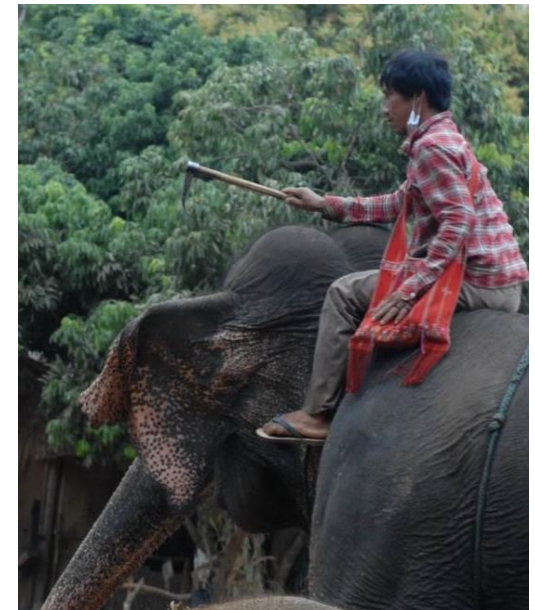
Phase 3: Aktionsphase (Möglichkeiten)
Zukunftsvisionen einer Klimalandschaft im Jahr 2030, Methoden und Szenarien für andere Regionen.



"Wissen verbinden – Wandel voranbringen"



Es braucht viel Zeit und kostet einiges an Anstrengung um die Interaktionen zwischen Gesellschaft und Wissenschaft voran zu bringen.



**A mind is like
a parachute.**

**It doesn't
work if it is
not open.**

Frank Zappa

**Listen twice as much
as you speak.**

**This is why we have
two ears
and one mouth.**

Wissenschaftsladen Bonn e.V.
Reuterstrasse 157, 53113 Bonn
Tel. (0228) 201 61-22
norbert.steinhaus@wilabonn.de
www.wilabonn.de
@ScienceShops

www.terrifica.eu
www.livingknowledge.org
www.rri-tools.eu
www.sparksproject.eu
www.bigpicnic.net

**Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit**

