



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Ein neues Citizen Science Netzwerk

Alexander Kroupa

- Interesse an „lay knowledge“ wächst
 - Verfügbarkeit von **Internet und mobiler Technologie** vereinfacht und stimuliert diese Entwicklung
 - Es gibt bereits **einige Ansätze** um dieses Wissen zu sammeln
- ⇒ Notwendigkeit vorhandene Systeme und Expertise zu festigen
- ⇒ Lücken und Probleme zu identifizieren
- ⇒ Die vorhandenen Initiativen zu unterstützen und fördern

Ziele dieser Initiative:

- Gründung einer europäischen NGO
- ⇒ Die Entwicklung eines „public monitoring networks“ voranbringen
- ⇒ Der Vorschlag soll auf den Erfahrungen von existierenden Netzwerken, wie z. B. OPAL (Open Air Laboratory) aufbauen
- ⇒ Ebenso auf der Expertise von neuen Technologien und Langzeitspeicherung von Daten in ganz Europa und darüber hinaus
- ⇒ Eine europäische NGO könnte Millionen von EU Bürgern erreichen, sowohl über nationale als auch über EU Monitoring Programme

- Citizen Science Netzwerke entstehen in einigen EU Ländern
- Erfahrungen in England und Deutschland lassen eine hohe Mobilisierung von Bürgern erwarten
- Eine bedeutende Rolle dieser Netzwerke könnte die Verbreitung von Umweltthemen innerhalb der EU sein
- Durch OPAL konnten in Großbritannien mehr als eine halbe Million Menschen erreicht werden

Vertreter aus 11 Ländern

- Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Italien, Niederlande, Portugal, Schweden



- Erwartungen an die neue Organisation
 - Wichtig: die Organisation sollte unabhängig von der Wirtschaft agieren
 - Unterstützung regionaler Netzwerke
- Mögliche Themen
 - Baummonitoring
 - Habitat change
 - Binnengewässer
 - Bildung
 - etc.

- **WP1:** Aufbau Nationaler Netzwerke
- **WP2:** Entwicklung eines europäischen CS Programms, zusammen mit der EUA
- **WP3:** Unterstützung bei der Entwicklung von gemeinsamen Tools und Standards für nationale und regionale Monitoring Programme
- **WP4:** Regionale Workshops - zum Aufbau und Aufrechterhaltung von CS Netzwerken
- **WP5:** Zusätzliche Fördergelder einwerben zur Förderung neu entstehender nationaler CS Netzwerke
- **WP6:** Bewährte Methoden zu CS Monitoring verbreiten

Nächste Schritte und Ziele



- Nächste Besprechung im Februar in Berlin
- Potentielle Fördermöglichkeiten erkunden

- Einrichtung eines Sekretariats in London