

## **Bærekraftige transformasjoner og bærekraftige samfunn**

### **Klimaendringer. Tap av biodiversitet. Forurensing. Urbanisering. Økonomisk utvikling. Hvordan arter utfordringer knyttet til bærekraftig utvikling seg lokalt? Hvordan kan lokale erfaringer påvirke bredere utviklingstrekk?**

Forskning ved ISS studerer samfunnsgeografiske og sosiologiske utfordringer knyttet til bærekraft. Vår forskning undersøker hvordan rettferdighet og deltakelse kan bli en integrert del av overgangen til et mer bærekraftig samfunn.

Måten vi tenker omkring bærekraft påvirker spørsmålene vi stiller og løsningene som foreslås, omkring samfunnsutvikling. Enten initiativene kommer fra sosiale bevegelser og politikere, eller fra organisasjoner i arbeids- og næringslivet. Forskning og undervisning ved ISS inkluderer:

- Spørsmål omkring hvordan makt, kultur og verdenssyn påvirker innovasjon for en bærekraftig energi- og matforsyning.
- Kritiske og refleksive tilnærminger for å forstå transformasjoner i samfunnet.
- Inkluderer politisk økologi, sosial- og markedsbasert innovasjon.
- Relasjonelle perspektiver på menneske/miljø, natur/samfunn og rural/urban interaksjon.

ISS har internasjonalt ledende kompetanse på integrerte og kritiske tilnærminger for å studere komplekse problemstillinger knyttet til klimaendringer og bærekraft. Vår forskning bidrar til å etablere koblinger mellom vitenskap, politikk og praksis.

## **Sustainable Transformations and Sustainable Societies**

**Climate change. Biodiversity loss. Pollution. Urbanization. Economic development. How do sustainable development challenges play out in local contexts, and how do local actions influence larger contexts?**

Research and teaching within human geography and sociology at ISS focuses on social challenges of sustainability, including how transformations come about in inclusive, equitable and sustainable ways.

The ways that we think about sustainability influence the types of societies that that are both formed and contested, whether through political and social movements, climate change politics, economic and labor relations, or development. At ISS research and teaching;

- Explores the role of politics, power, beliefs, emotions and worldviews in shaping food and energy transitions.
- Emphasizes critical and reflexive approaches to understanding transitions and transformations in society.
- Studies how political ecology, futures thinking, economic and social innovation, and relational approaches influence human/environment, nature/society, and urban/rural interactions.

ISS has internationally leading expertise on integrative, critical, and narrative approaches to addressing complex problems such as climate change and sustainability issues, and our research helps to bridge the gaps between science, policy, and practice.