



# Norges vassdrags- og energidirektorat



# Åpne data og NVE

Stig Storheil

Seksjon for arkiv, bibliotek og museumsordning

# Hva er NVE?

- Ansvar for vassdrags- og energisektoren (unntatt olje/gass) siden 1921
- Også sektoransvar for kulturminner knyttet til vassdrag og energi
- Siden 1986 rent forvaltningsorgan
- Nasjonalt ansvar for forebygging av flom og skred

# Åpne data per i dag

- Kulturminner: Dammer, kraftverk, kraftledninger, transformatorstasjoner, vassdragstekniske anlegg
- Digitalt museum (via Norwegianas API)
- Skred-APIer (Jordskredvarsler, Snøskredvarsler, Flomvarsler)
- Data fra regObs. (Naturfarerelaterte observasjoner)

# Datasett NVE ønsker å legge mer tilgjengelig før Hack4

- El-sertifikater
- Konsesjoner
- Data fra NVE Atlas, f. eks nedbørfelt, innsjødatabase, breer i Norge, vannkraft, vindkraft, nettanlegg, sikringstiltak, verneplan, flomsoner, flodbølgefare, smarte strømmålere.
- NVE-publikasjoner
- Snødybdemålinger

# Noen ideer...

- Kulturminner og trusselvurderinger fra flom
- Bruk av bilder i ulike kartløsninger
- Definere turer/ruter med kulturminner
- Alta-saken
- Nasjonale turistveier
- Arkitektur – kraftverksarkitektur
- Folkeforflytninger i forbindelse med større utbyggingssaker  
OSV OSV...

Kontakt:

Stig Storheil [stst@nve.no](mailto:stst@nve.no)

Siri Slettvåg [ssl@nve.no](mailto:ssl@nve.no)