Ranfjorden

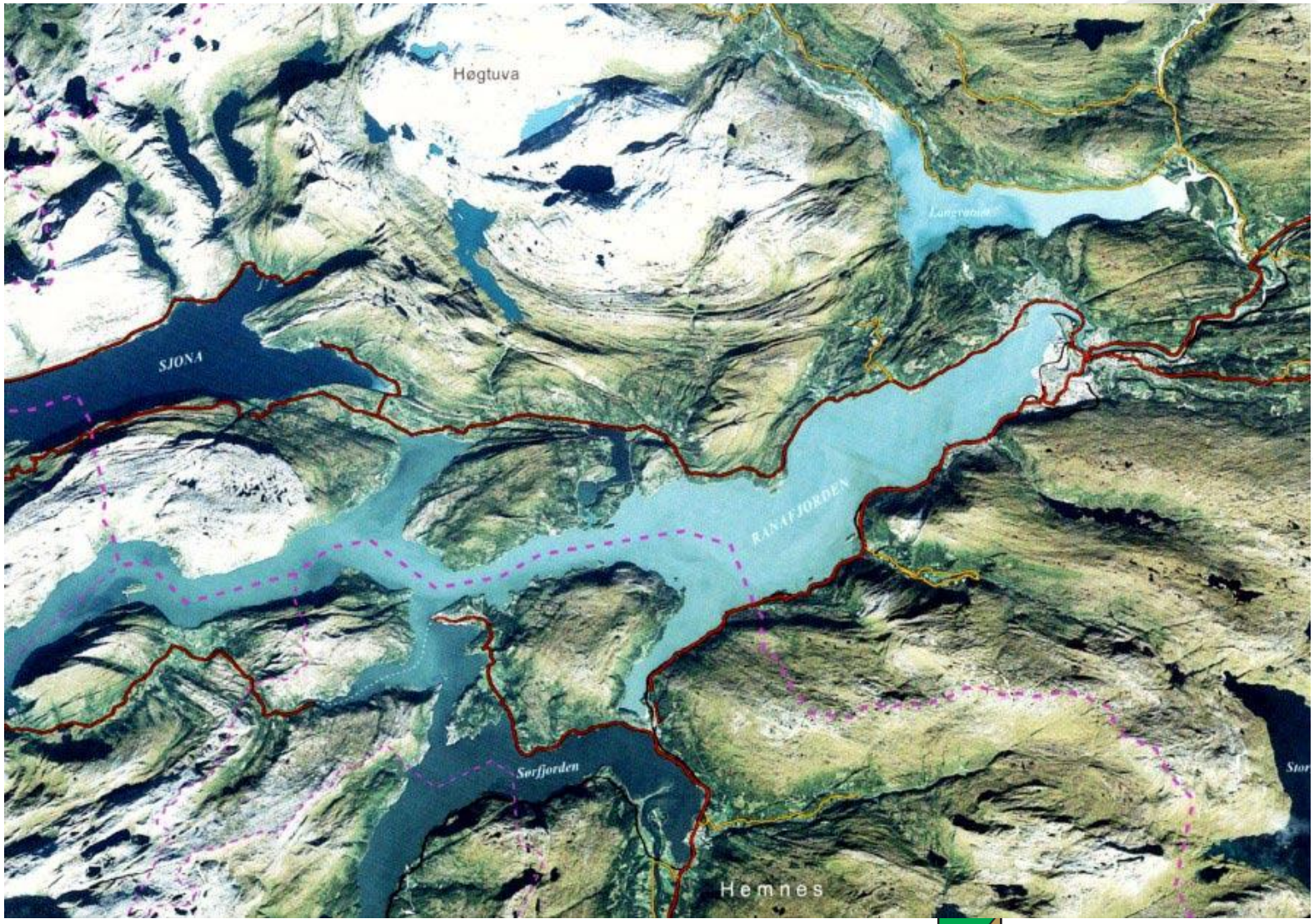
Bergen, 8.9.2011

Hilde Sofie Hansen

Miljøvernsjef

Rana kommune

RANA KOMMUNE
Byplan



RANA KOMMUNE

Ranfjorden før

- har vært en av Norges mest forurensede fjorder

- AS Norsk Jernverk
- AS Norsk Koksverk
- Bergverksselskapet Nord Norge
- Rana Gruber AS

Ranfjorden nå

Båttrafikk

Brepåvirkninger

Vassdragsreguleringer

Industriutslipp inkl. gruvevirksomhet

Ranfjorden - planer og tiltak

- NIVA – rapporter før og etter 1988
- Statlig forurensningsprogram side 1970
- Tiltaksplan Ranfjorden – PAH
- Midler over statsbudsjettet til prosjektlederstilling og prosjektmidler – opprydding i Ranfjorden.

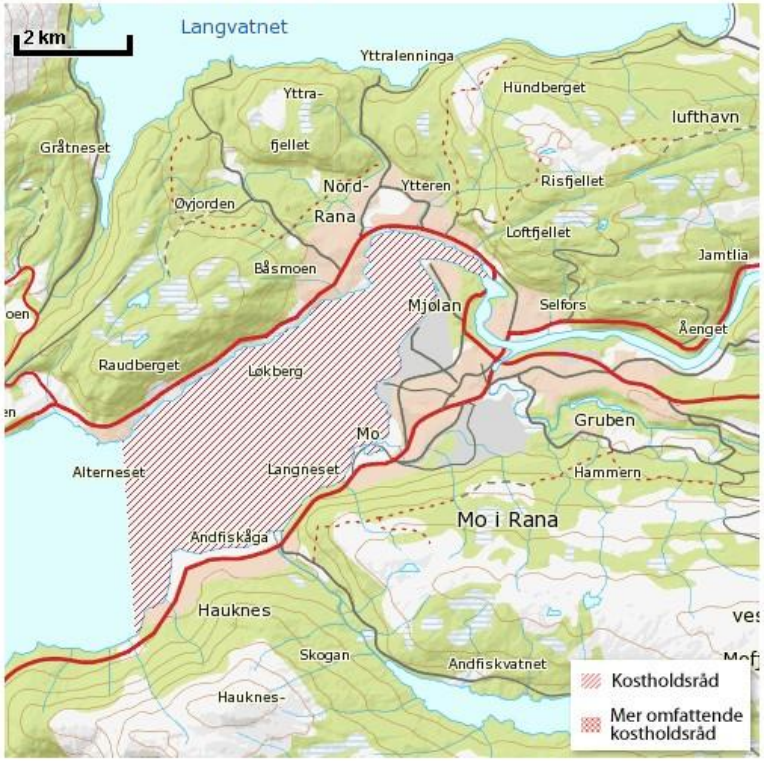
  1.10.2011 – 31.12.2013
- Rana som nasjonal Laksefjord
- Forvaltningsplan for vannområde Ranfjorden

Ranfjorden nasjonal laksefjord og Ranelva nasjonalt laksevassdrag

RANA KOMMUNE

Kostholdsråd - PAH i blåskjell

Kostholdsråd for Ranfjorden



Ny utslippstillatelse fra Rana Gruber

RANA KOMMUNE

Vannforskriften

HOVEDMÅL:
GOD MILJØTILSTAND I VASSDRAG, GRUNNVANN OG KYSTVANN MÅLT UT FRA ØKOLOGISKE OG KJEMISKE FORHOLD.

Vanndirektivet og Ranfjorden

Vannområde Ranfjorden pilot – tiltaksprogram.

Miljømål Ranfjorden:

God økologisk og kjemisk tilstand

Alle prioriterte stoffer under klassegrense

Opphør av kostholdsråd

Minimere spredning av fremmede arter via ballastvann

SMVF pga. Rana Grubers økende utslippsbehov.

Klassifisering av vannforekomsten Ranfjorden

Påvirkningsfaktorer	Ranfjorden-Mo	Ranfjorden-Hemneshalvøya
Hydrologiske endringer	Mye	Moderat
Morfologiske endringer	Mye	Lite
Forurensing overgjødsling	Moderat	Lite
Forurensning miljøgifter	Mye*	Mye
Biologiske påvirkningsf.	Lite**	Lite**

** kostholdsråd. ** Nasjonal laksefjord.*