



Foto: Svein Skøien

"Når kan vi bade i Årungen?"

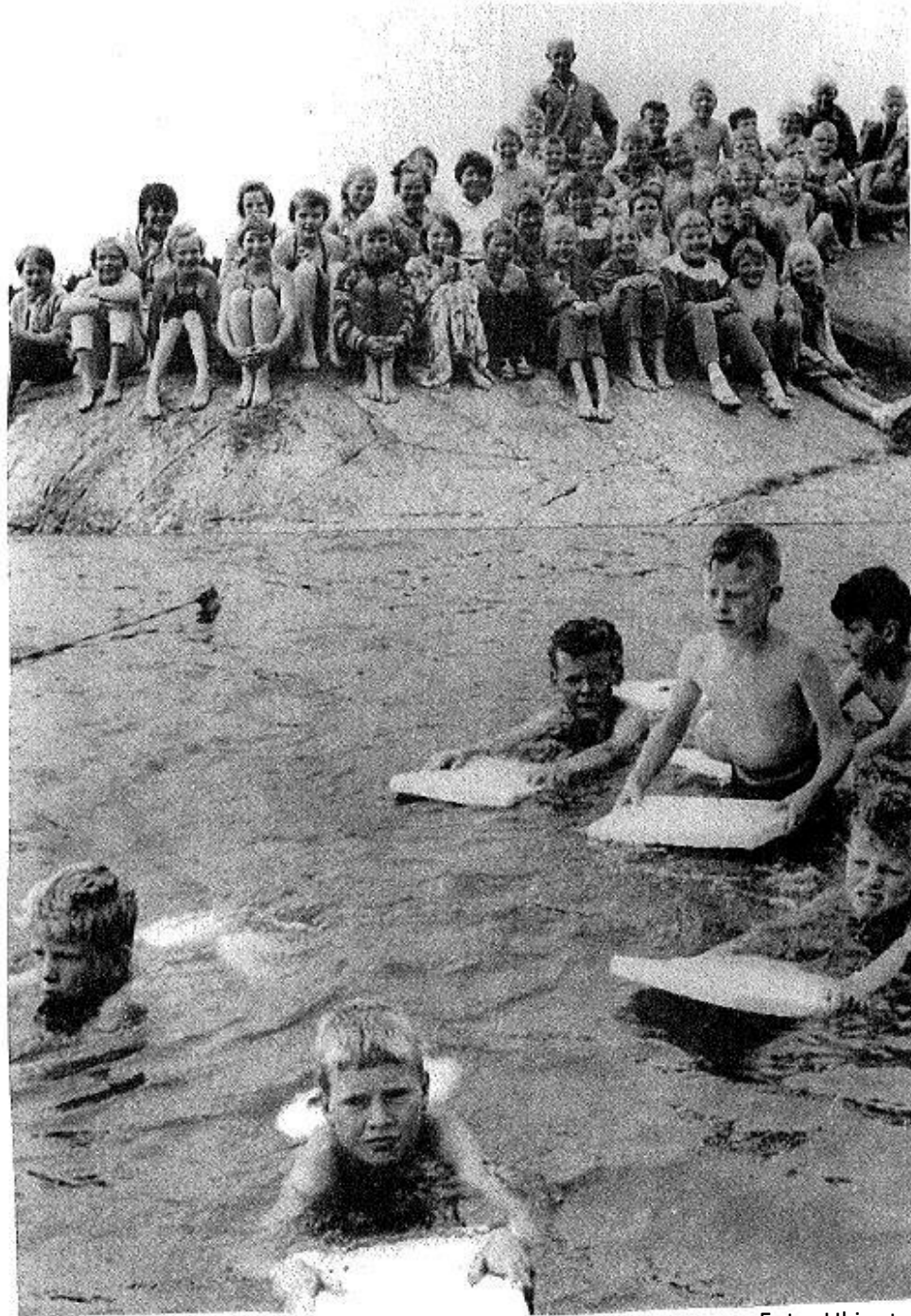
Lions Club Ås, 07.05.2014

Anita Borge

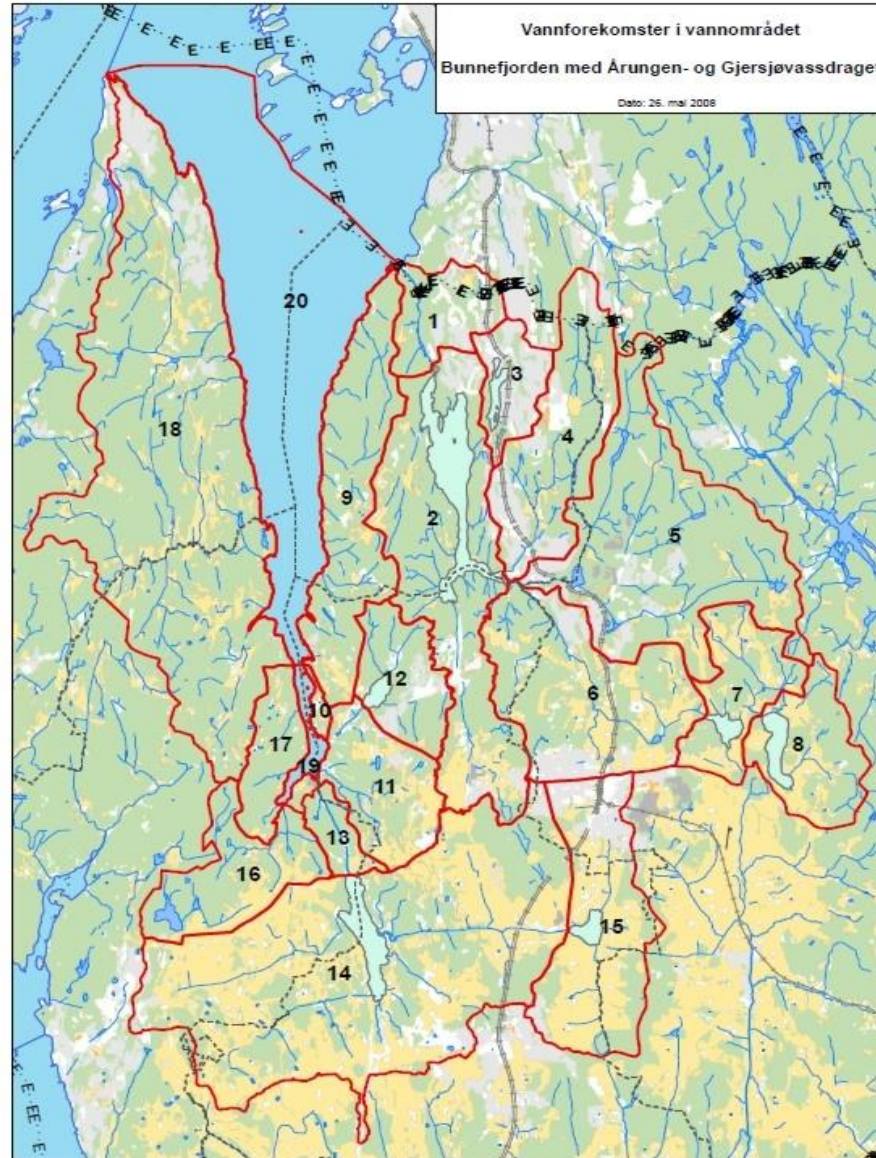
prosjektleder PURA, vannområdet Bunnefjorden med
Årungen- og Gjersjøvassdraget



Foto: Ukjent



PURA – tiltaksområdene



PURA – internasjonal, regional og lokal forankring

- 2000: EUs rammedirektiv for vann - vanndirektivet
- 2007: Direktivet implementert i norsk lovverk – ”Forskrift om rammer for vannforvaltningen” – vannforskriften
- 2008: For vannområdet Bunnefjorden med Årungen- og Gjersjøvassdraget opprettes prosjektet PURA. Vannregionmyndighet: Østfold fylkeskommune (overordnet regionalt ansvar) og Akershus fylkeskommune (prosessansvar)
- Politisk forankring lokalt: Utvalg, kommunestyre
- Politisk forankring regionalt: Fylkesting



Foto: Paal Staven



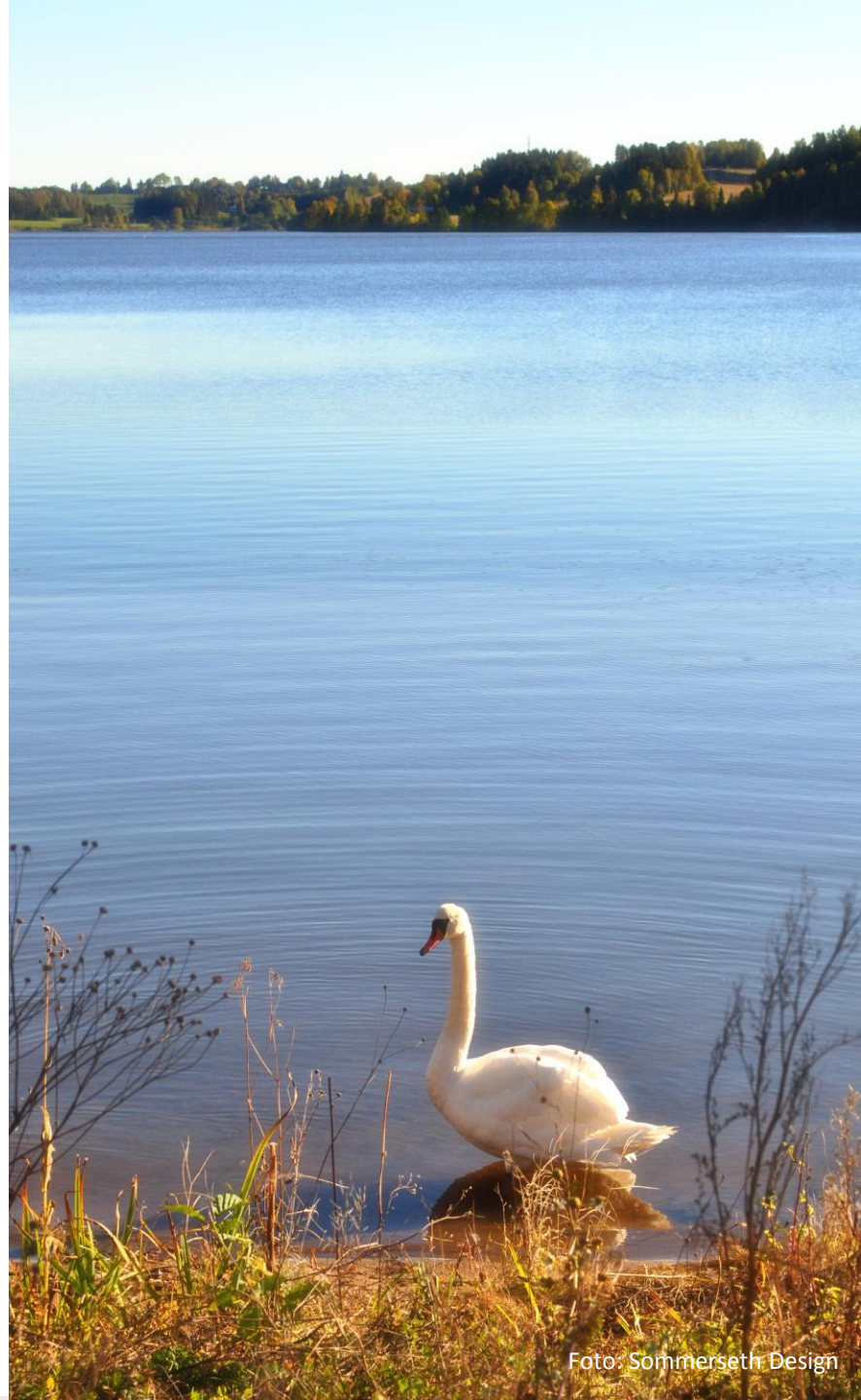
Foto: Shutterstock



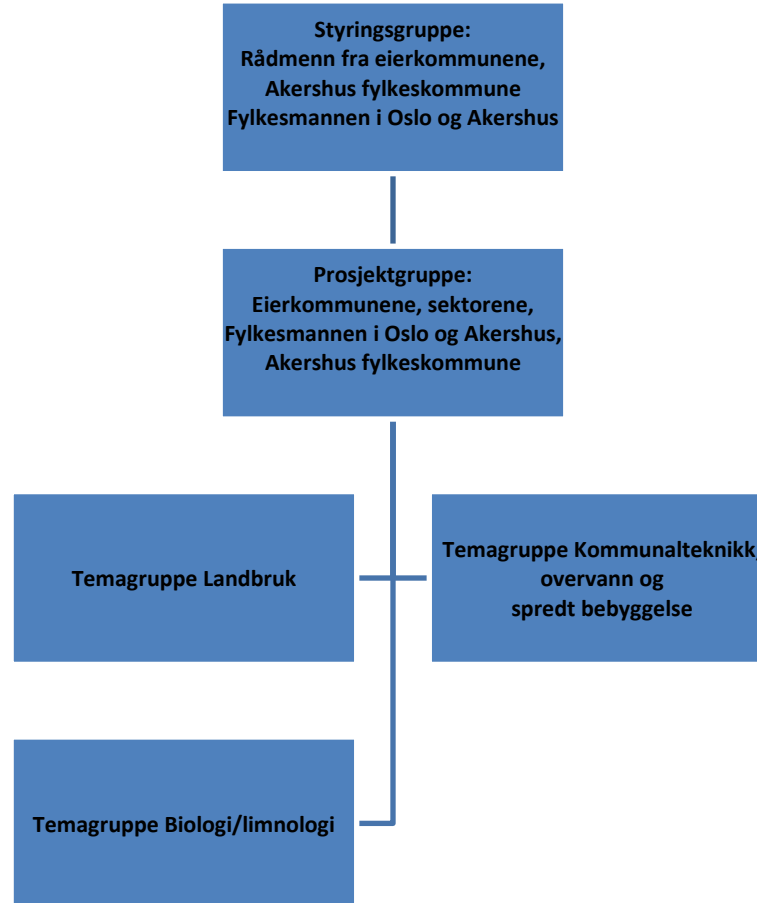
Foto: Paal Staven

PURAs mål - i tråd med EUs vanndirektiv:

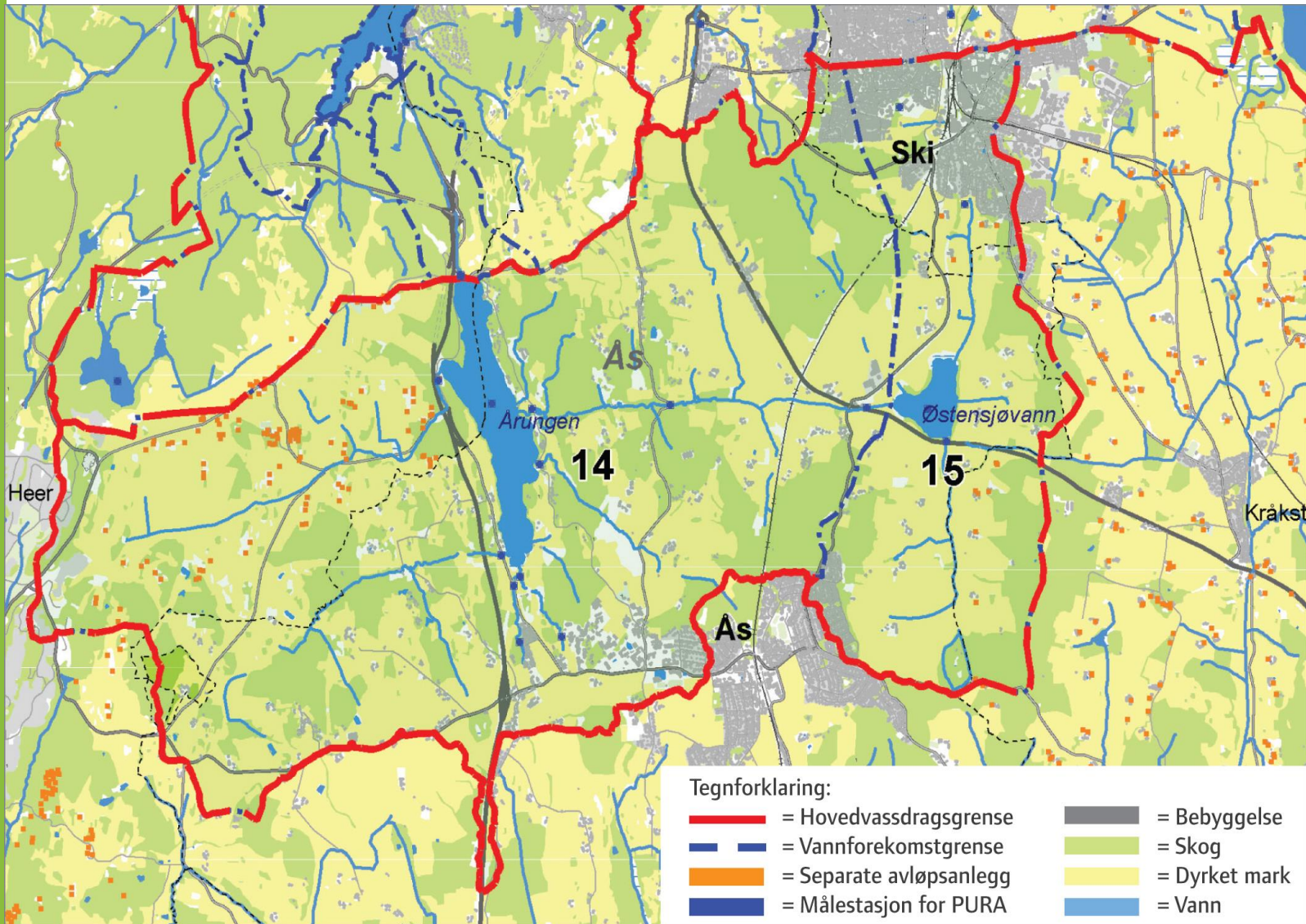
Sikre god kjemisk og økologisk tilstand, tilnærmet naturlig økologisk tilstand, for vannkvaliteten i Bunnefjorden med Årungen- og Gjersjøvassdraget



PURA – prosjektorganisering



...og nå zoomer vi inn på Årungen!



Hva er utfordringene for Årungen?

→ **tilførsel av fosfor**

Kilder:

- Landbruk
- Spredt bebyggelse
- Kommunalt ledningsnett
- Tette flater



Foto: Shutterstock



Fra www.vannkunnskap.no



Foto: Shutterstock

Idyllen.....

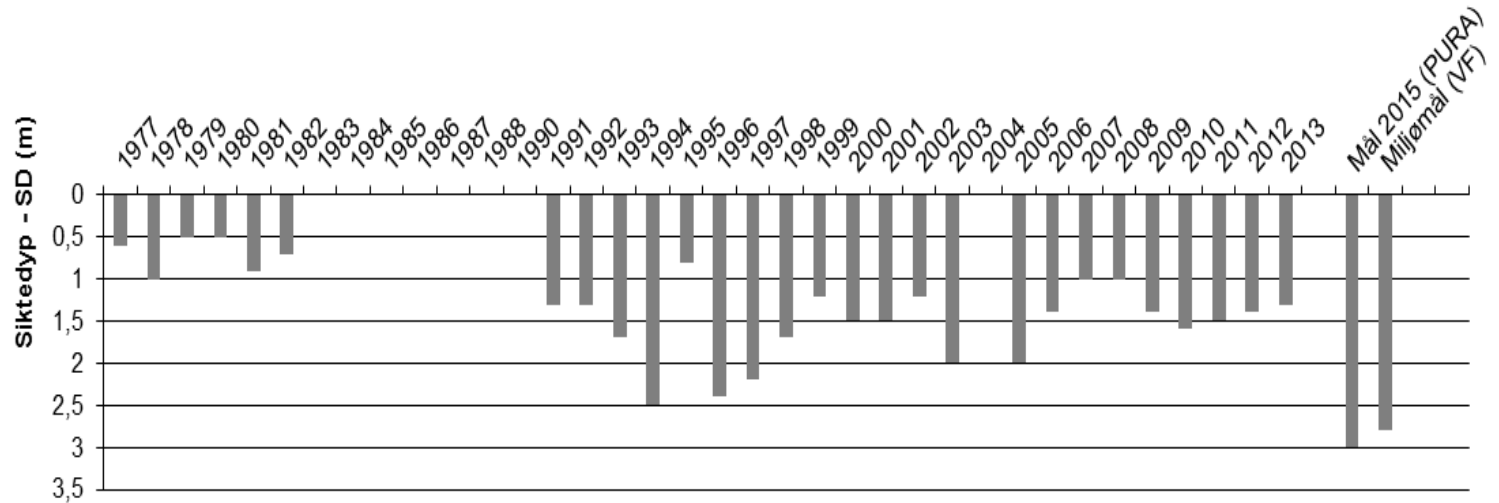


.....og realiteten

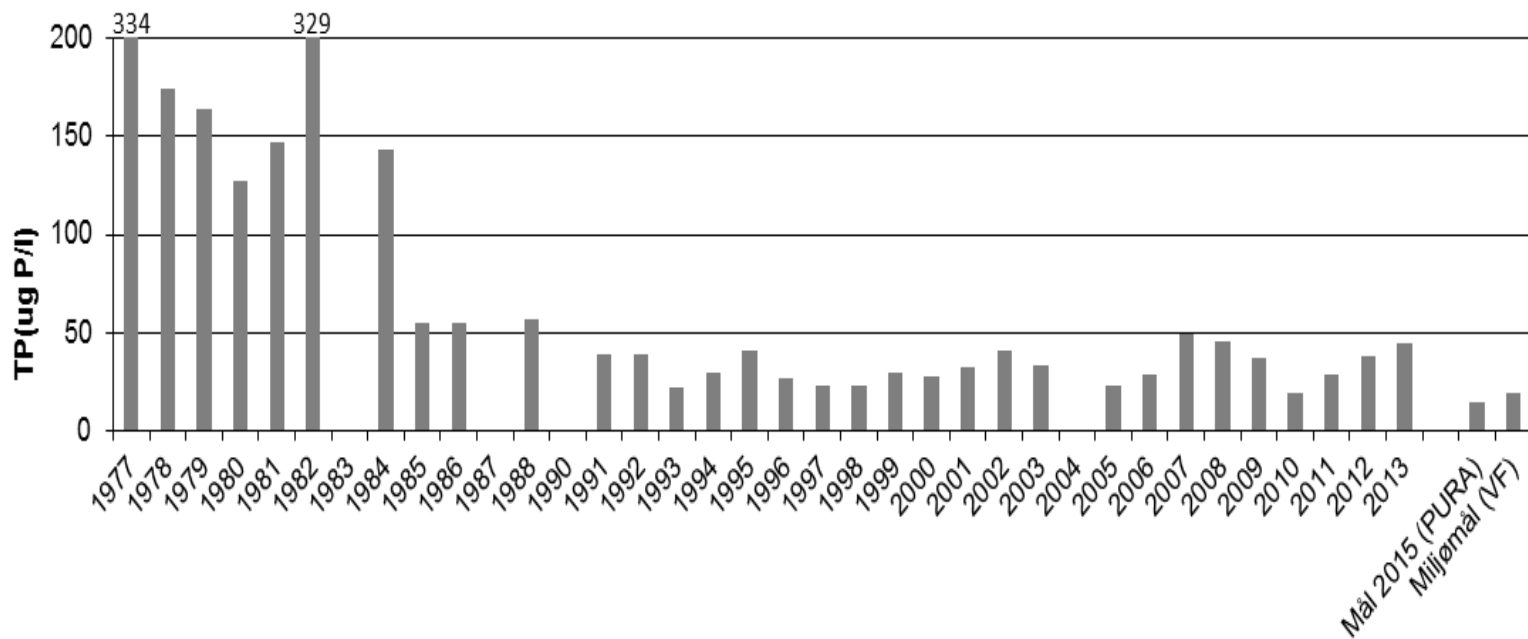


Foto: Gunnhild Riise

Siktedyp i Årungen 1977-2013



Fosforkonsentrasjon i Årungen 1977-2013



Årungen i solnedgang sett fra Ås kommune mot Froen gård i Frogn







TAKK FRA

ANITA BORGE
prosjektleder PURA