





Foto: Svein Skøien

Arbeidet etter vannforskriften i PURA

Utvalg for teknikk og miljø, Ås kommune
03.04.2014

Anita Borge
prosjektleder PURA, vannområdet Bunnefjorden med
Årungen- og Gjersjøvassdraget

PURA – forhistorien

- 2000: EUs rammedirektiv for vannressurser - vanndirektivet
- 2007: Direktivet implementert i norsk lovverk – ”Forskrift om rammer for vannforvaltningen”
- 2007: Likelydende vedtak i kommunestyrene i Follo: ”Organisering, rammer og milepæler for vannområdet Bunnefjorden med Årungen- og Gjersjøvassdraget – EU´s vanndirektiv”.
- 2008: For vannområdet Bunnefjorden med Årungen- og Gjersjøvassdraget opprettes prosjektet PURA
- 2012: Likelydende vedtak i kommunestyrene i Follo med unntak av Ås kommune: Videreføring av drift ut 2021. Videreføring av finansieringsmodell ut 2015.



Foto: Paal Staven



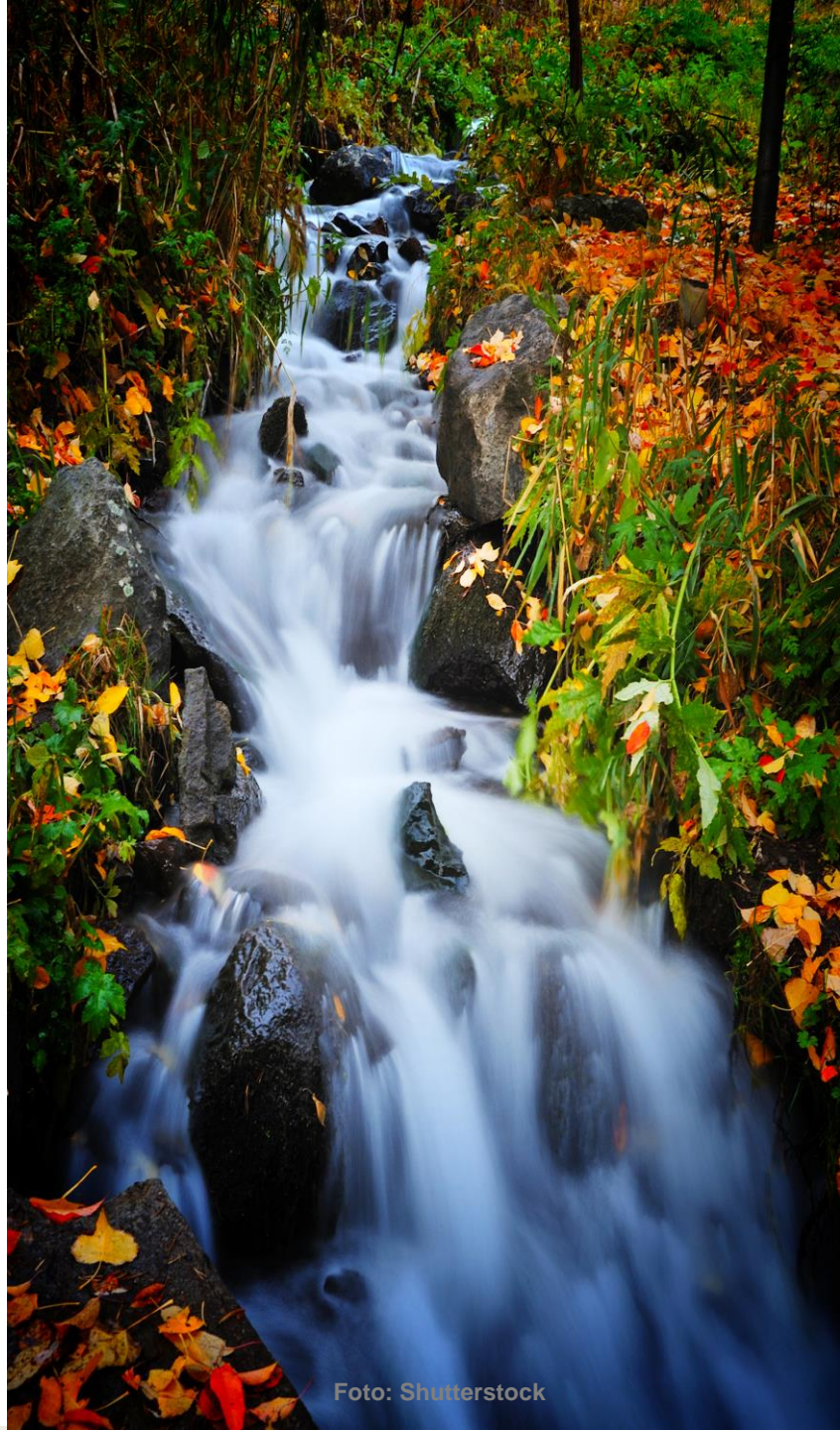
Foto: Shutterstock



Foto: Paal Staven

PURAs mål - i tråd med EUs vanndirektiv og vannforskriften:

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





PURA

- sikrer at kommunene innfrir sine forpliktelser iht. vannforskriften
- er optimalt organisert for utfordringene
- er en god koordinator for tiltaksarbeidet
- administrerer overvåking av vannkvalitet
- ivaretar rapportering og løpende kontakt mot vannregionmyndigheten
- er en arena for kunnskapsinnhenting, kunnskapsdeling og erfaringsoverføring mellom kommunene
- muliggjør arbeidsintensitet og tempo som arbeidet etter vannforskriften krever

Lokal tiltaksanalyse 2016-2021

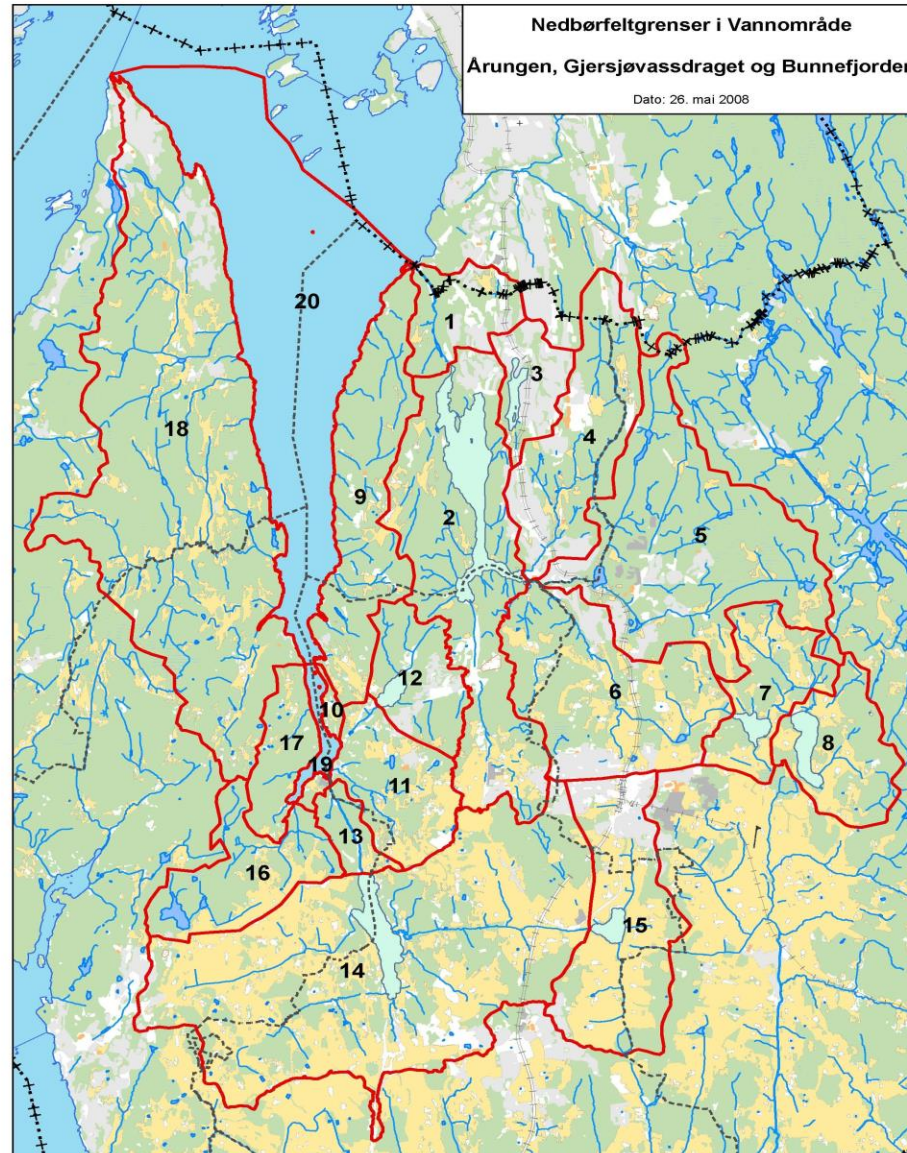
for vannområde PURA, Bunnefjorden med Årungen- og
Gjersjøvassdraget

Versjonsdato: 29. november 2013



Oppegårdtjern i Frogn kommune. Foto: Sommerseth Design

PURA – vannforekomstene



Økologisk tilstand iht. vannforskriften

EQR: Et *forholdstall*. En *diagnose* stilles. Hva er vannkvaliteten i forhold til en tilnærmet naturlig tilstand? Ligger mellom 0 og 1, der 1 er naturlig økologisk tilstand

Tilstand/Klasse	Tilstand/miljømål	Normalisert EQR
Svært god	Miljømål tilfredsstilt	0,8-1
God		0,6-0,8
Moderat	Tiltak nødvendig	0,4-0,6
Dårlig		0,2-0,4
Svært dårlig		0-0,2

Økologisk tilstand for vannforekomster i Ås kommune

VF-nr	Navn vannforekomst	Økologisk tilstand 2012	Mål
15	Østensjøvann	Moderat (nEQR=0,58)	Mål: God økologisk tilstand. Balansert fiskestatus. Opprettholde som naturvernområde (verneverdig fuglelokalitet). Ikke oppblomstring av blågrønnbakterier (som kan nå Årungen)
14	Årungen	Moderat (nEQR=0,50)	Mål: God økologisk tilstand. God fiskestatus. Ikke oppblomstring av blågrønnbakterier. Vasspest skal ikke være en dominerende vannplante i strandsonen. Redusert avrenning fra vei.
13	Årungenelva	Moderat (nEQR=0,52)	Mål: God økologisk tilstand. Fiskestatus opprettholdes eller forbedres
9	Ås/Oppegård til Bunnefjorden	Moderat til dårlig (nEQR=0,35)	Mål: God økologisk tilstand. Delebekken og Bekkenstenbekken bør vernes.
12	Pollevann	God (nEQR=0,76)	Mål: God økologisk tilstand. Ikke oppblomstring av alger som kan bli giftproduserende. Opprettholde som naturreservat (verneverdig våtmarksområde).
11	Fålebekken/-Kaksrudbekken	Moderat (nEQR=0,43)	Mål: God økologisk tilstand.

Hva skal til for å lykkes?

- **Statlige midler** til tiltaksgjennomføring
- **Engasjerte kommuner** med gode planer
- **Miljøbevisste bønder** som også produserer **mat**
- At **utbyggingspresset** forenes med arbeidet med å oppnå og opprettholde god vannkvalitet



www.pura.no



TAKK FRA

ANITA BORGE
prosjektleder PURA