

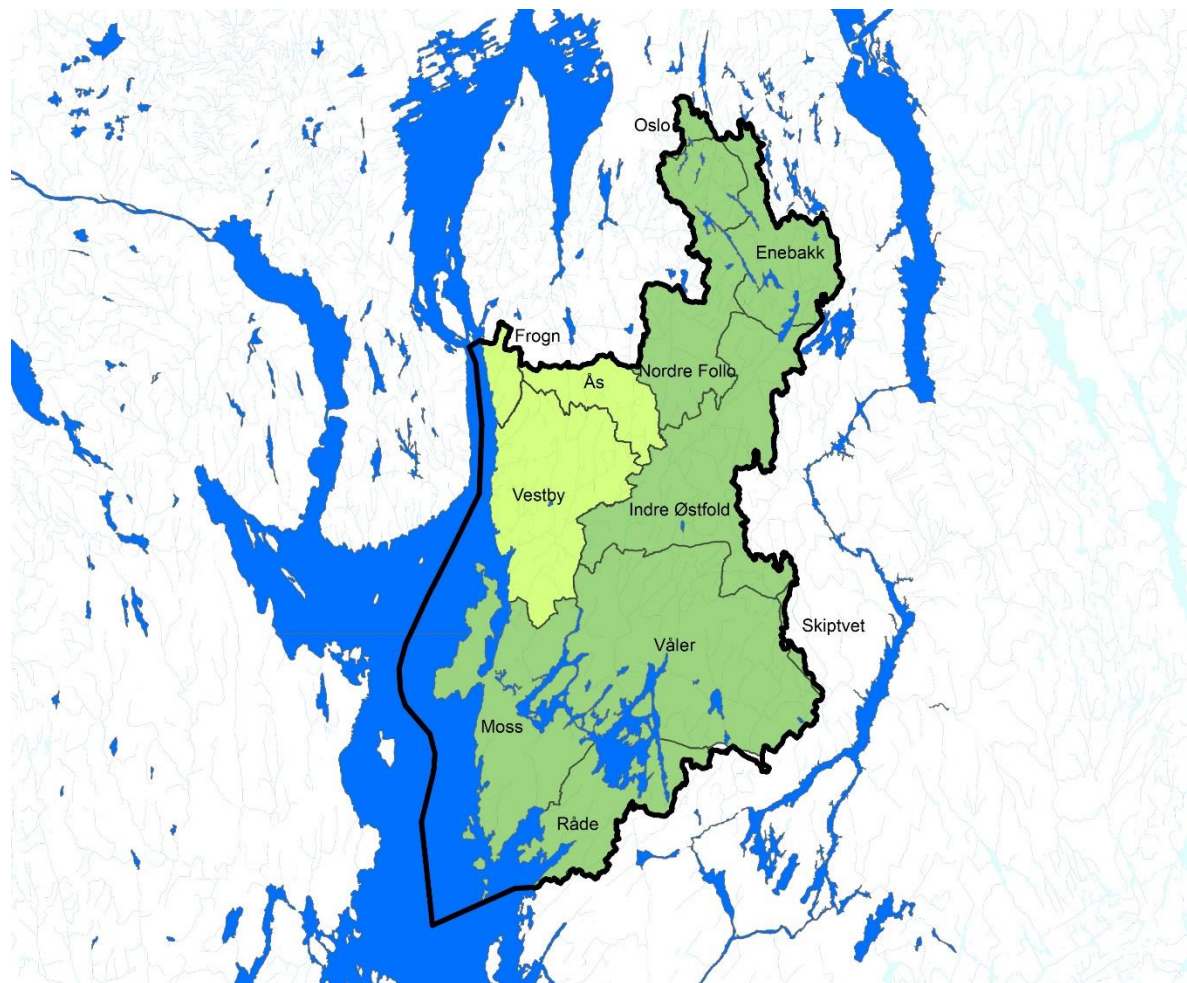
Morsa-samarbeidet

Mossregionen interkommunalt politisk råd, 14. juni 2023

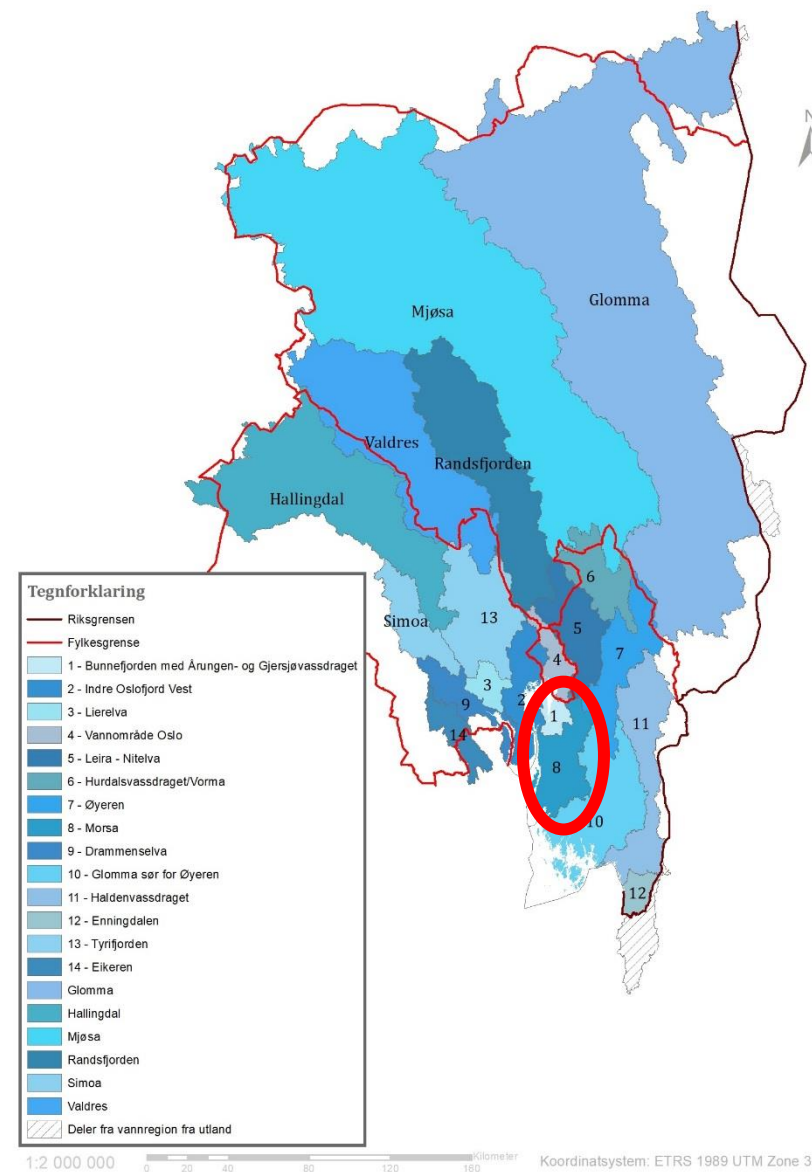
Reidar Kaabbel og Carina Rossebø Isdahl



Vannområde Morsa



Vannregion Innlandet og Viken



Bakgrunnen for Morsa-samarbeidet:

- Dårlig vannkvalitet i Vansjø
- Kommunene rundt Vansjø skjønte det var behov for samarbeid for å gjennomføre tiltak:
 - Kunnskap
 - På tvers av sektorer
 - Alle kommunene i nedslagsfeltet

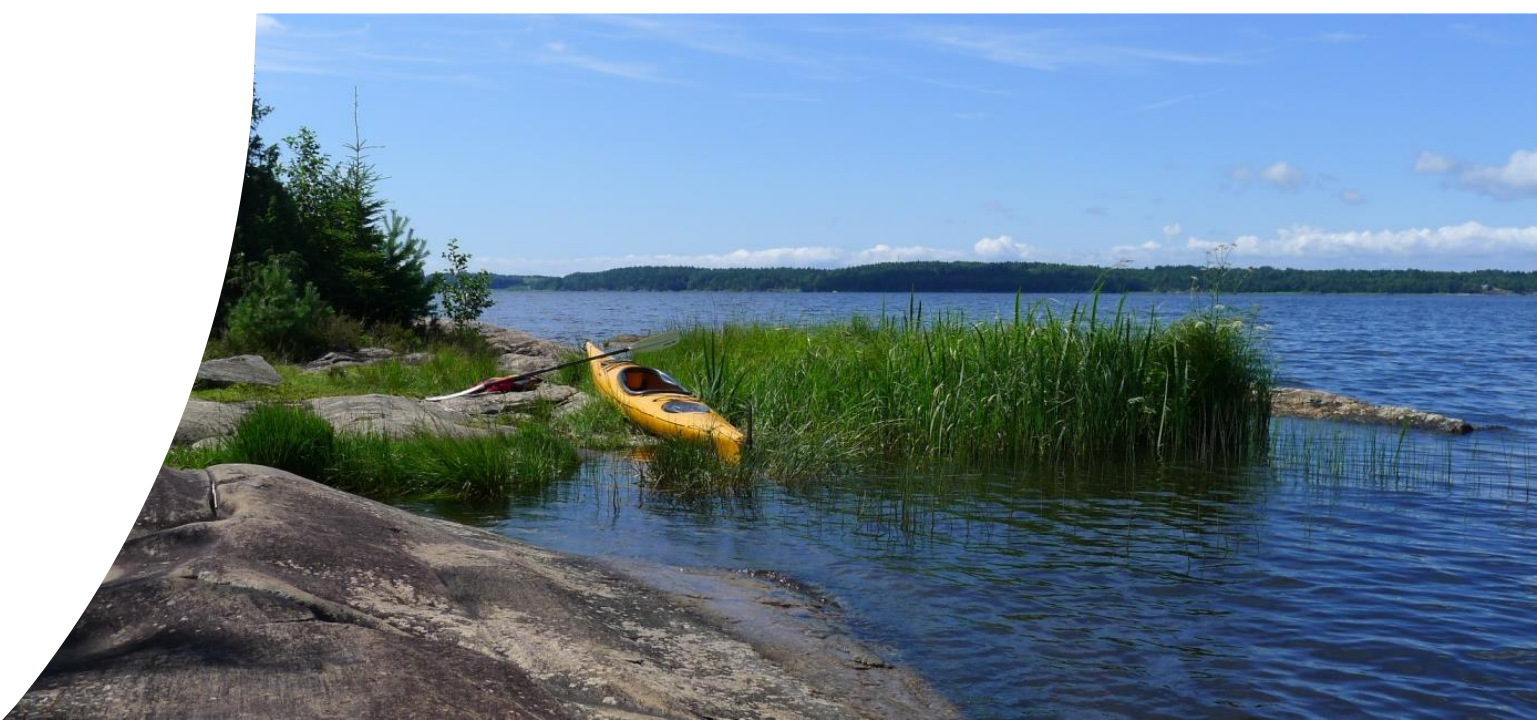
→ Morsa-prosjektet etablert i 1999



Giftige blågrønne alger farget vestre og nedre Vansjø grønn, og førte til badeforbud fra 2001-2007. Foto: Eva Skarbøvik/Bioforsk

Vannområde Morsa

- I dag 9 kommuner
- Store utfordringer med vannkvaliteten i vassdraget
- Naturlig næringsrikt
- De største påvirkningene:
 - **avrenning fra landbruksarealer**
 - **avløp**
- Store brukerinteresser
- Kunnskapsbasert forvaltning



Innsats nytter!



Giftige blågrønne alger farget vestre og nedre Vansjø grønn, og førte til bade-
forbud fra 2001-2007. Foto: Eva Skarbøvik/Bioforsk

NYHETER

Fikk endelig badeplassen tilbake



F.h. Henrik L. Guterud, Sara Johansen, Sander Cornelius Linder Halnes og Julie Dahl koste seg stort med å bade i Nesparken i går.

Publisert: 11.07.08 02:00

Del

Men fortsatt behov for innsats – både for Vansjø, bekkene og Oslofjorden!

Sommeren 2019 –
nye oppblomstringer av
giftproduserende alger



Nå frarådes bading i Nesparken



1 / 2

IKKE BAD: Moss kommune ber badelystne vente med badingen i Nesparken inntil videre. Foto: Henrik Skolt

Organisering



Vannområdeutvalget Morsa

Ordførere fra 9 kommuner, politikere fra Viken fylkeskommune, representanter fra Statsforvalteren i Oslo og Viken, Statens vegvesen og NVE

Observatører: Representanter fra Østfold bondelag, Akershus bondelag, Østfold Bonde- og Småbrukarlag, Forum for natur og friluftsliv Østfold, Forum for natur og friluftsliv Akershus, MOVAR, Vansjø grunneierlag

Arbeidsutvalg

To valgte representanter fra vannområdeutvalget i tillegg til styreleder

Temagruppe
avløp

Temagruppe
landbruk

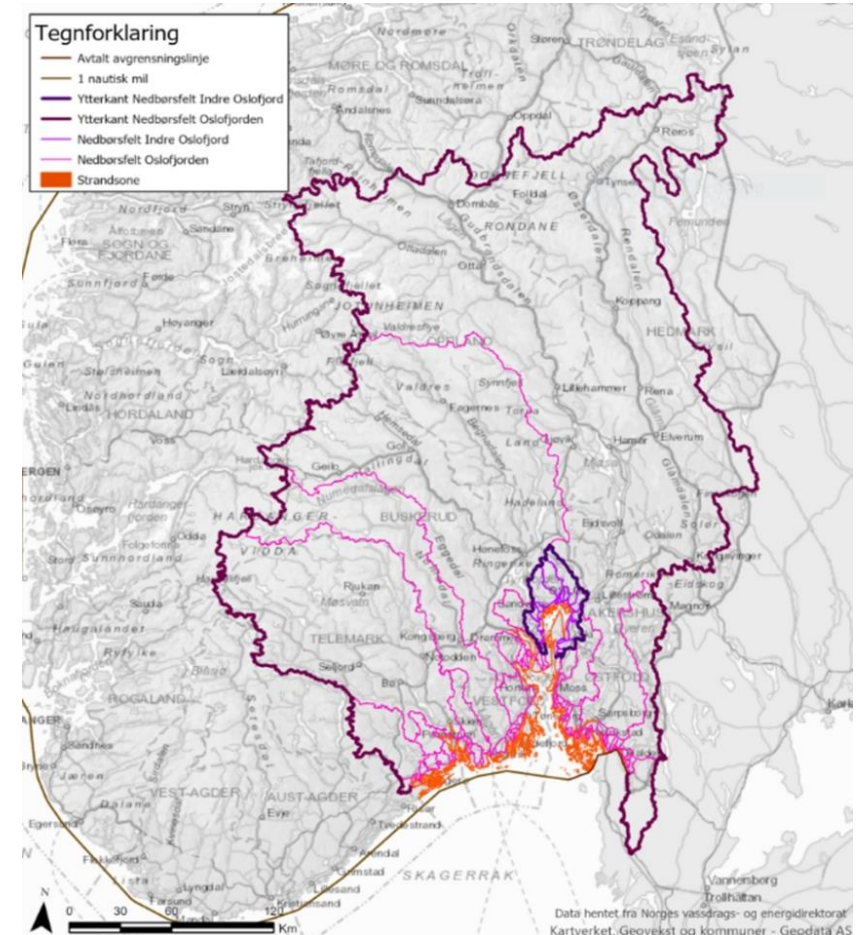
Temagruppe
overvåkning

Mossesundet
(prosjektgruppe)

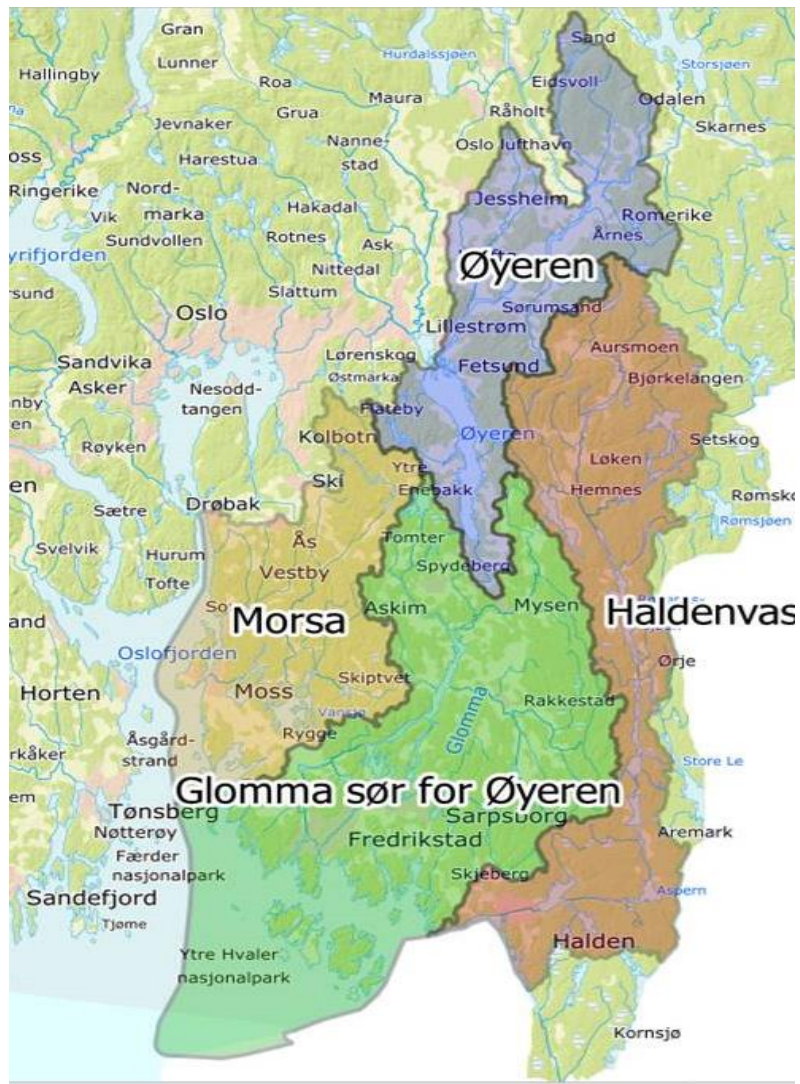
Temagruppe
Morsa-midler

Innsatsområder i Oslofjord-planen

1. Redusere utslipp fra **kommunalt avløp** og **spredt avløp**
2. Redusere **arealavrenning** fra jordbruk
3. Redusere tilførsler av **miljøgifter** og marin forurensning
4. **Ivareta sårbare arter**, utvalgte naturtyper og kulturminner
5. **Restaurering** av naturverdier
6. Tiltak for å **fremme et aktivt friluftsliv**
7. **Tverrgående tiltak** for en helhetlig forvaltning av Oslofjorden



Tett samarbeid med nabovannområdene

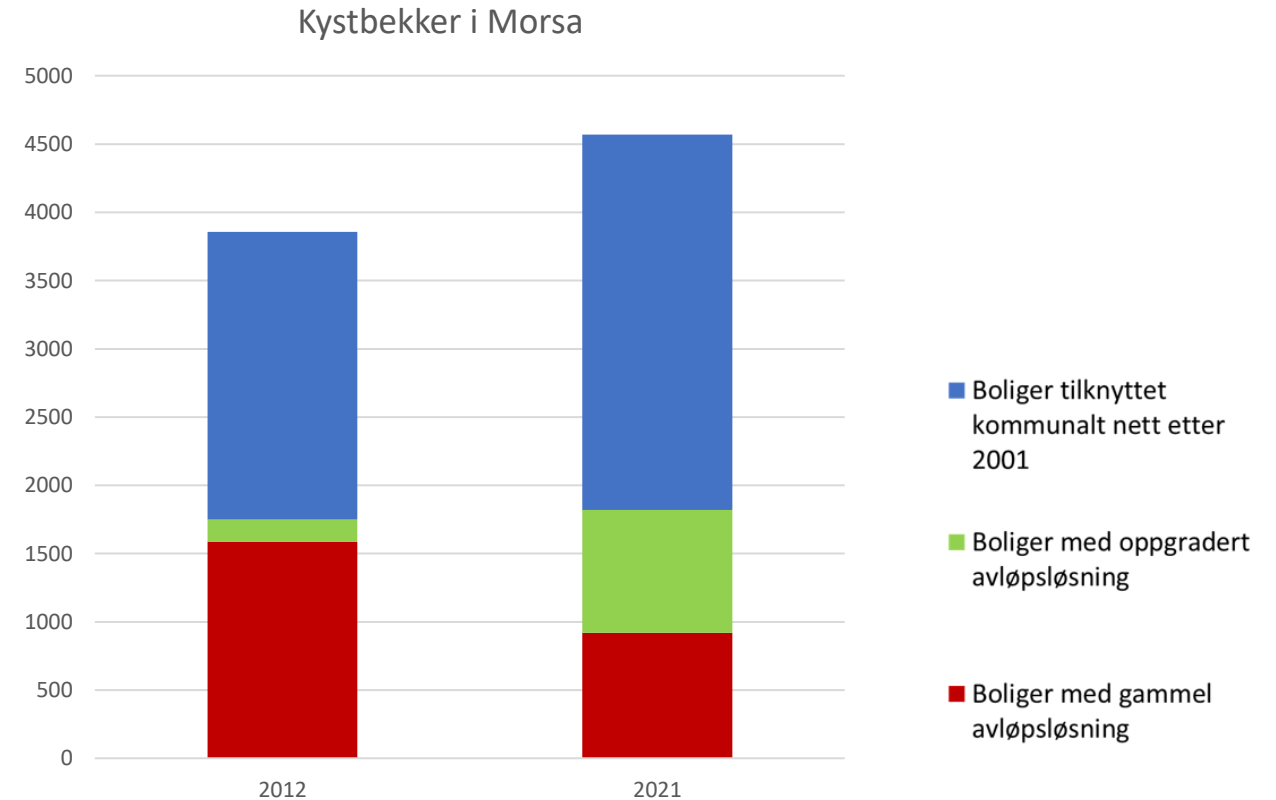
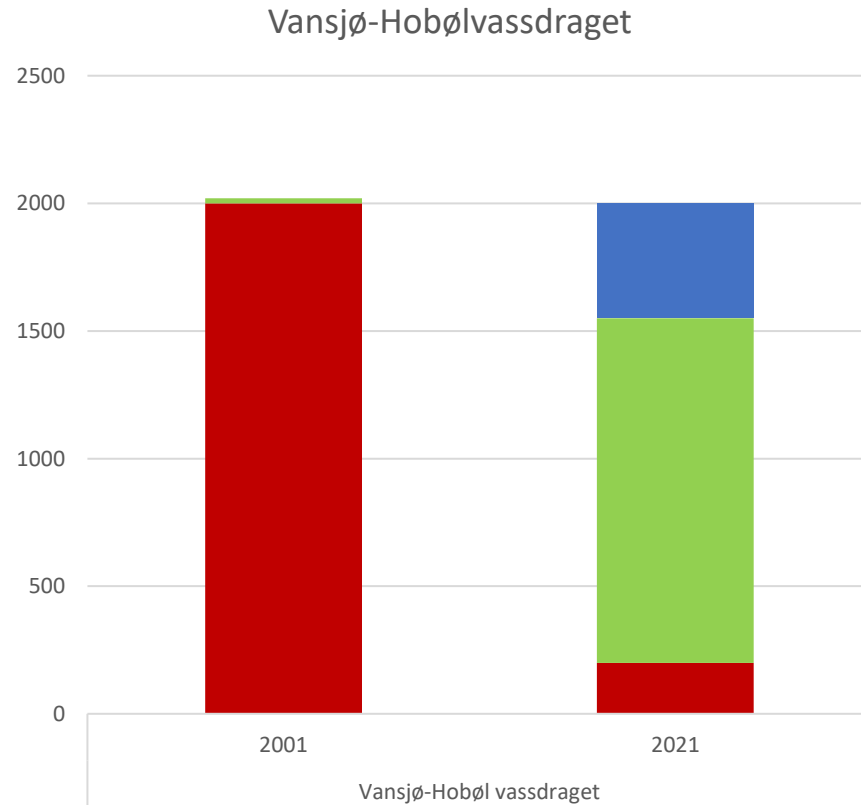


Til sammen 28 kommuner



Separate avløpsanlegg

- Oppgradere eldre anlegg
- Oppfølging
- Bistår kommunene med:
 - Fremdrift
 - Kunnskap
 - Felles forvaltning
 - Kommunikasjon mellom ulike aktører



Kommunalt avløp

- Store investeringsbehov
 - Nye krav og forventninger til kommunene
 - Planlegging og prioritering
 - Samarbeid
-
- Felles avløpsmøte på VEAS for Vannteam Øst juni 23



Foto: Carina R. Isdahl

Båtseptik

- Kartlegging av behov for - og plassering av, tømmestasjoner
- Samarbeid mellom kommunene fra Frogn til Halden



Overvann

- Utarbeidet overvannsveileder for kommunene i Morsa og Glomma sør – ferdigstilt i 2018
- Behov for revisjon - arbeidet i gang
- Mål: Ferdigstilles januar 2024



Foto: Carina R. Isdahl

OVERVANNSVEILEDER
FOR KOMMUNENE I VANNOMRÅDENE
MORSA OG GLOMMA SØR



OPPGAAGNR.	DOKUMENTNR.				
A102891					
VERSJON	UTGIVELSESDATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET	KONTROLLERT	Godkjent
01	23.08.2018	Rapport	ANWT/SVO	SVO	ULRD

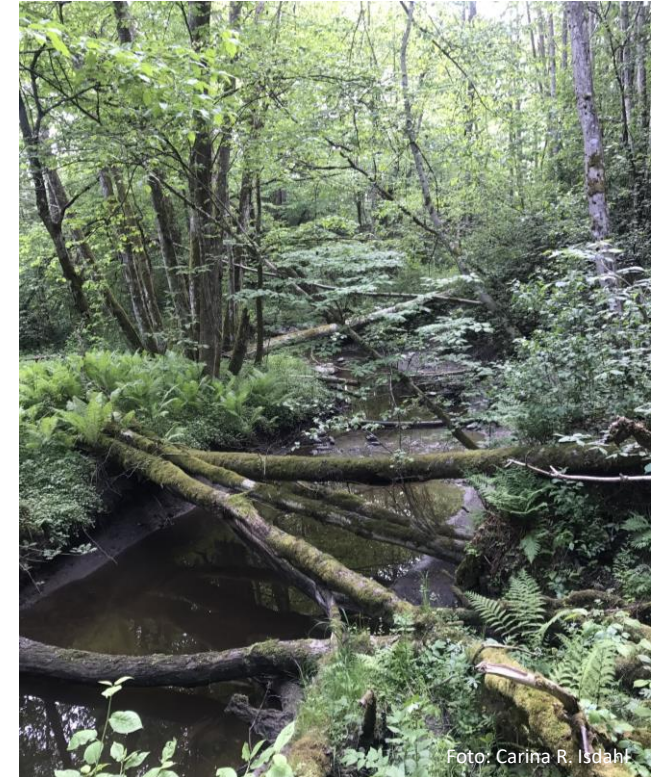
Landbruk

- Nye miljøkrav
- Jordbruksforhandlinger
- Oslofjordmidler
- Informasjon og motivasjon til bonden
- Felles kunnskap og forståelse hos landbruksforvaltningen
 - Studietur til Danmark vår 23 for å lære om nitrogentiltak



Treplanting i bekkekanten

- Satsning i flere år
- Motivere grunneier/bonde til planting
- Tilbyr gratis treplanter
- Eget plantefelt



Miljøgifter

- Mossesundet
- PFAS Vansjø
- Oljeutskillerforum for kommunene



Bekkerestaurering

- Tett samarbeid med NJFF og kommunene
- Tilskuddsmidler fra Viken fylkeskommune og Miljødirektoratet



Foto: Carina R. Isdahl

Elever og studenter

Vestby videregående skole

- Prosjekt Krombekken – rett utenfor skolen
- Forskerlinje
- Prosjektet dras inn i mange fag
- Engasjerte lærere

Studenter NMBU

- Masteroppgaver
- Studentoppgaver
- Feltarbeid

Ønsker treplantingsprosjekt med elever i Moss



Trodde bekken var død, så fant de fisk: - Flott at vi har dette i Ås sentrum



FANT FISK: Forskere og studenter ved NMBU har fant 7 ørretter på 17-32 cm da de undersøkte Hogstvedbekken i Ås sentrum. Foto: Ronny Steen

Av Åsmund A. Løvdal tlf. 93496019

Publisert: 29.04.22 18:00

Del

Ørreten svømmer ved Ås sentrum, forteller førsteamanuensis Stian Stensland ved NMBU.

FORSKNING SJØØRET VESTBY NYHETER

Se hva forskere og elever fant i denne Vestby-bekken: - Så gøy!



1 / 6

GODT TEAM: Fra venstre: Mats Lunde og Brage Nordbø fra Vestby VGS sammen med professor Thronnd Haugen og førsteamanuensis Stian Stensland fra NMBU. Sveip til venstre for å se flere bilder. Foto: Elisabeth Nodland

Av Elisabeth Nodland

Publisert: 08.11.21 18:01

Del

Nå har NMBU, Norges jeger- og fiskerforbund, Morsa og Vestby videregående skole inngått et forsknings- og forvaltningsprosjekt som skal undersøke hvordan det står til med sjøørreten i Krombekken og Hølenvassdraget.

ANNONSE

Vi må jobbe sammen for å nå målene!

Morsa er organisert for samarbeid og samhandling

Nettverk

Mulighet for arbeidsgrupper

Prosjekter



Foto: Carina R. Isdahl

An aerial photograph of a coastal town at sunset. The sun is low on the horizon, casting a golden glow over the scene. The foreground is dominated by a large, winding body of water that reflects the sunset. The town is built on a peninsula or a narrow strip of land, with numerous houses and buildings visible. In the background, there are more islands and a larger body of water. The sky is filled with soft, golden clouds.

Spørsmål?