



Visuell kunst av Erik Johansson
www.erikjo.com

Hvordan star det til med vassdragene i Lier?

Oppsummeringsmøte grønnsaker 2022

23.11.2023

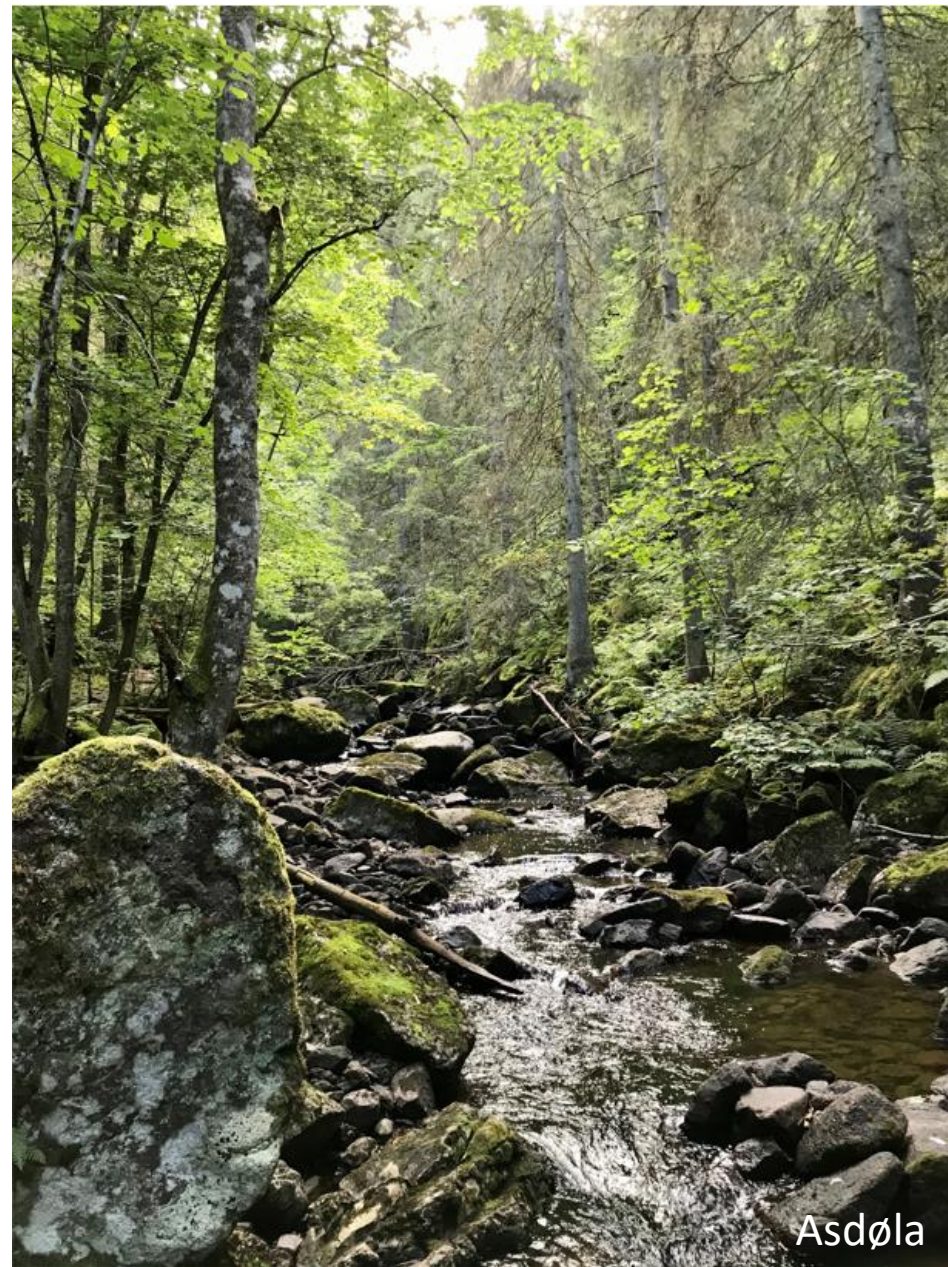
Visjon

Min visjon:

At våre etterkommere kan glede seg over

- skjønnheten i naturen
- rent vann
- sunn og god mat
- å være trygge

Sammen er vi sterke og sammen skal vi få det til!



Asdøla



Litt fakta om Lierelva vannområde



En av Norges beste sjøørretelver

- Ca. 310 km²
- 89 vannforekomster
 - 17 innsjøer
 - 62 elver, bekker og bekkefelt

og Asker

- Totalt ca. 22 000 personer, hovedsakelig i Lier
- Glitre er største innsjø
- 19 kjente fiskeslag

en

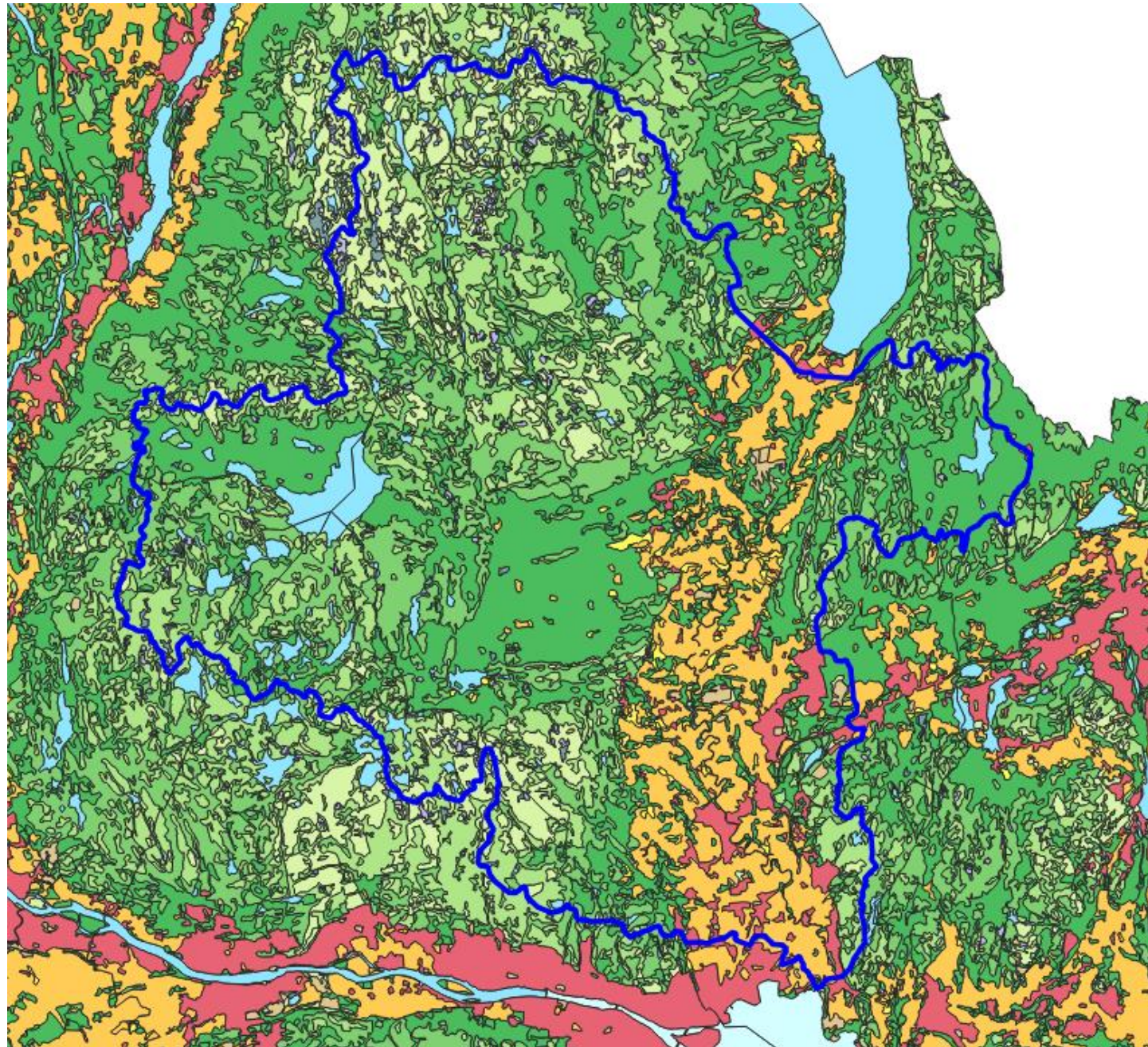
Arealoversikt

Lier: 302 km²

- **Jordbruksareal:** 44 km²
 - hvorav fulldyrket: 39 km²
- **Skog:** 209 km²
- **Bebyggelse:** 18 km²
- **Annet:** 31 km²

Kilde:

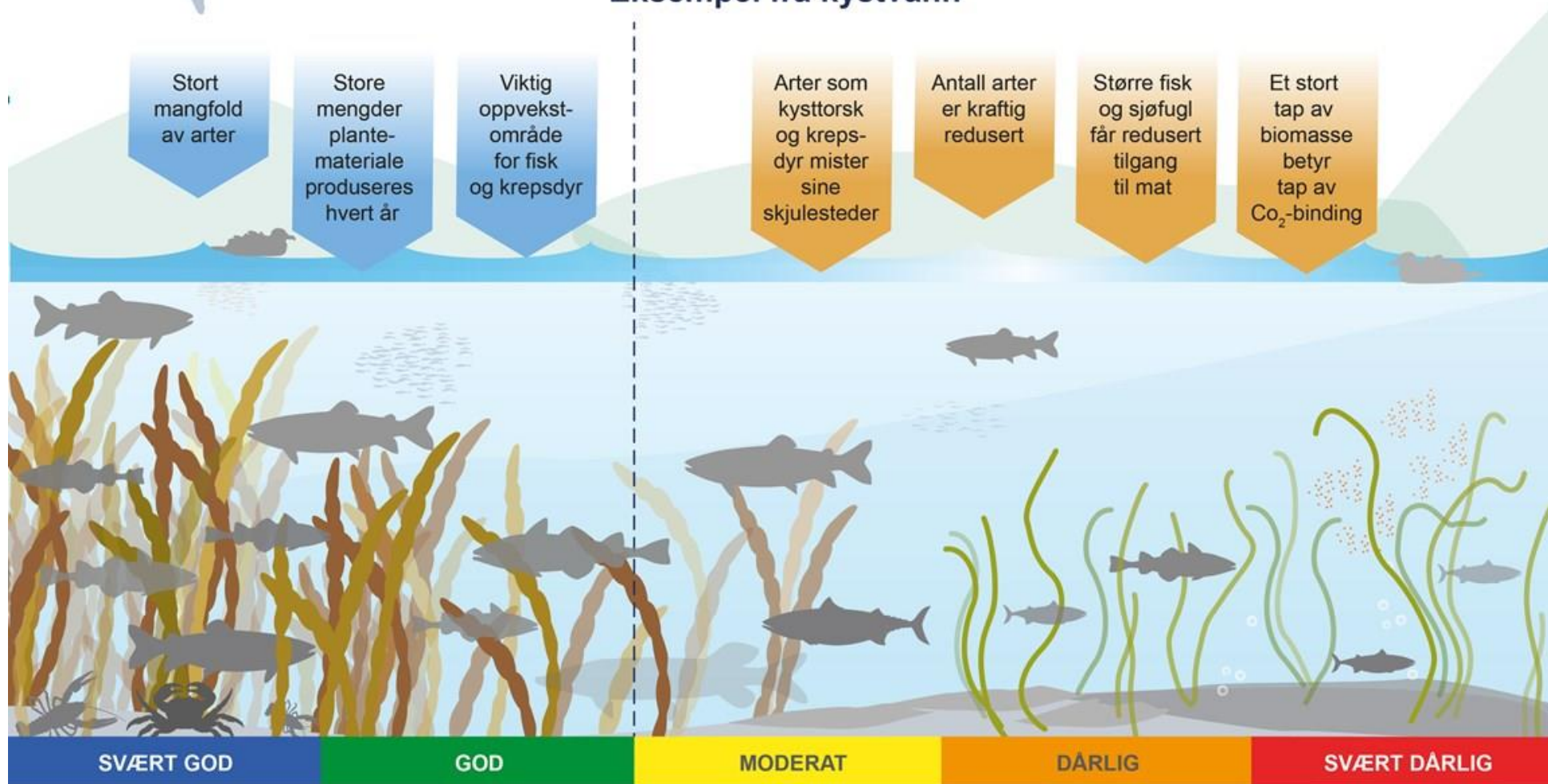
<https://arealbarometer.nibio.no/nb/fylker/viken/kommuner/lier/>





Hva betyr økologisk tilstand?

Eksempel fra kystvann



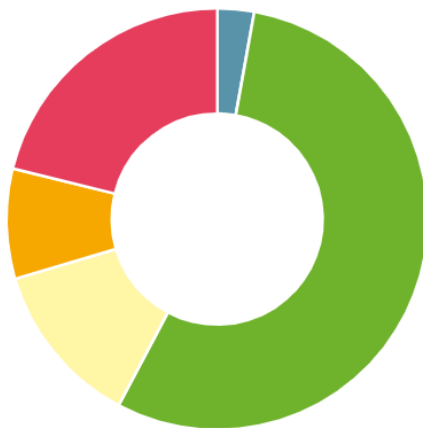
God økologisk tilstand

Arter og naturtyper er lite endret som følge av menneskelig virksomhet. Sukkertareskog med god tilstand består av store tareplanter, små alger, mikroorganismer, krepsdyr, snegler og fisk.

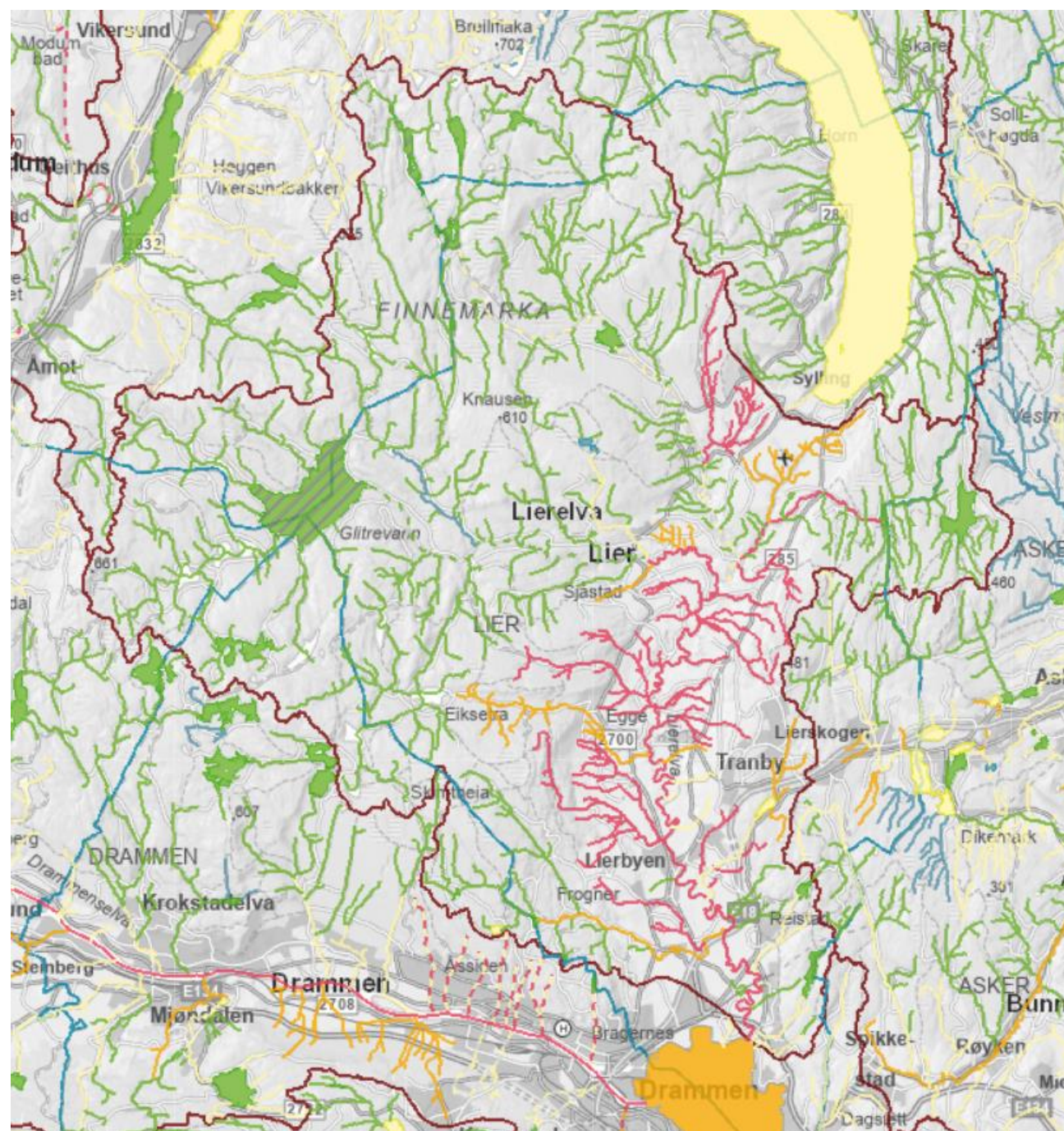
Dårlig økologisk tilstand

Arter og naturtyper er sterkt preget av menneskelig virksomhet, og opprinnelig forekomst av arter og naturtyper er betydelig endret, noe som fører til tap av arter og deres leveområder. Resultatet er blant annet mindre mat til større fisk og fugl, og redusert opptak av CO₂.

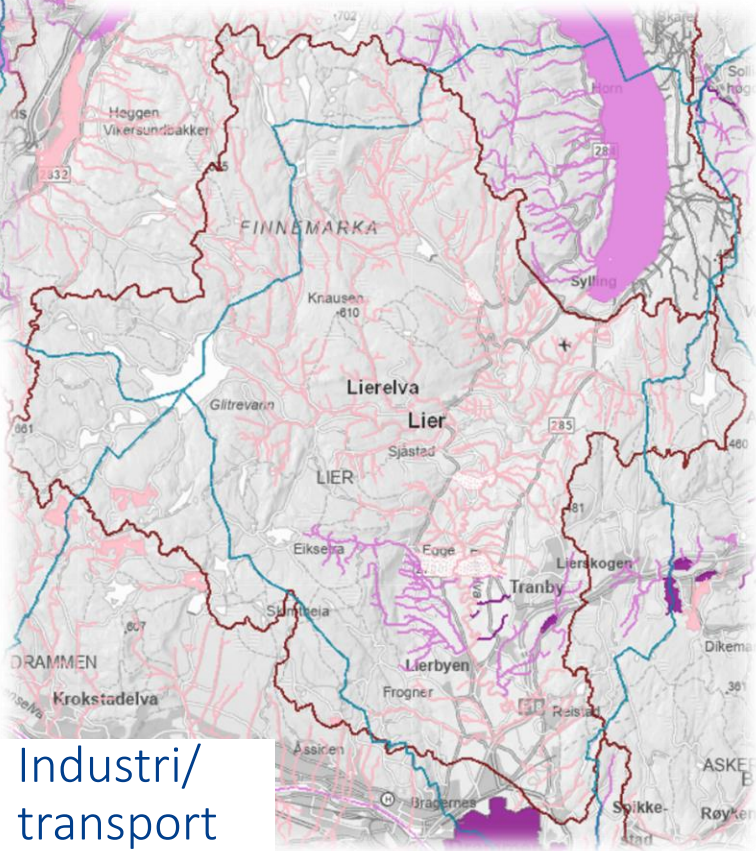
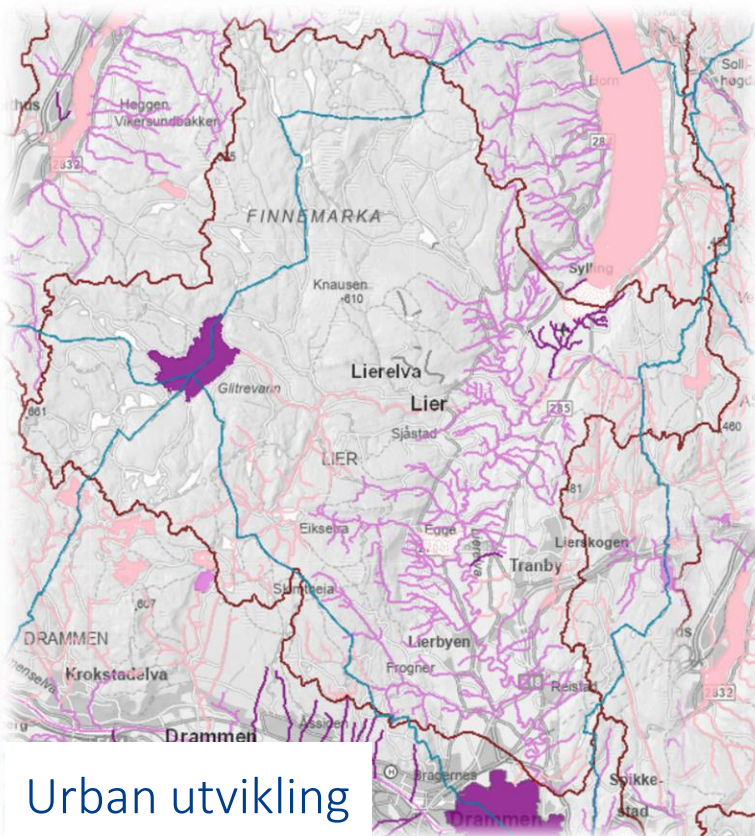
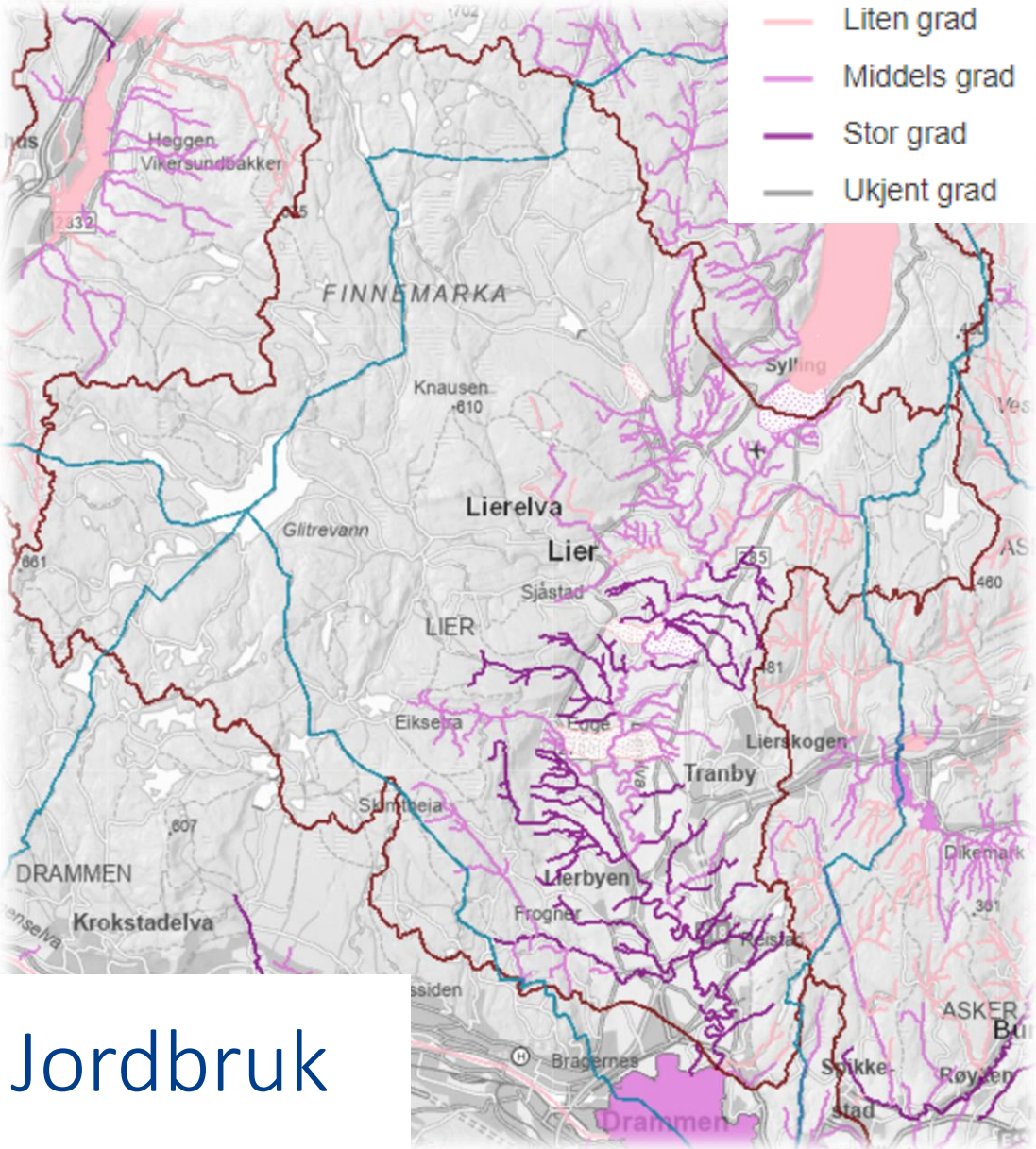
Økologisk tilstand



	Antall
 Svært god	2
 God	39
 Moderat	9
 Dårlig	6
 Svært dårlig	15



PÅVIRKNINGER

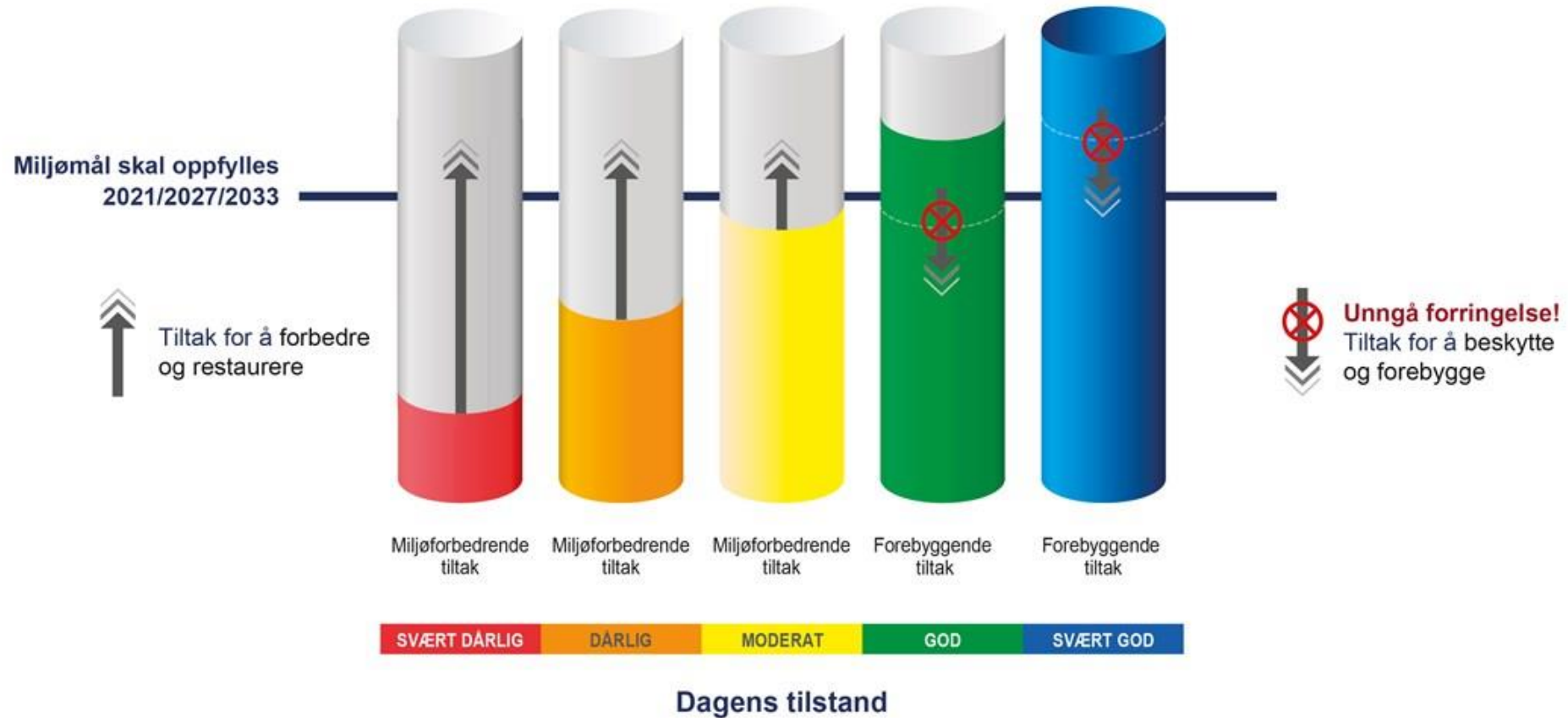


Jordbruk

Urban utvikling

Industri/
transport

Tiltak for å nå miljømålet for økologisk tilstand i vannforekomstene



Hva vil det si for deg og meg?



Bilde hentet fra
PURA vannområde

TILTAK I JORDBRUKET

Kunnskapsinnhenting

- Modellering av fosfor- og nitrogenavrenning
- Vannprøver - næringsinnhold
- Prøver av bunndyr- og algeforhold
- Fisk

=> Riktig tiltak på riktig sted

Fysiske tiltak

- Vegetasjonssoner langs vassdrag
- Gressdekte soner i åker
- Fangvekster
- Erosjonssikring i/langs vassdrag
- Fangdammer
- Ingen jordarbeiding om høsten

=> Smil og RMP-midler

=> Miljøkrav

Vi må jobbe sammen

For at skal ha mulighet til å glede seg over

- Skjønnheten i naturen
- Rent vann
- Sunn og god mat
- Trygghet

Sammen skal vi få det til!



Edelkreps i Damtjernbekken

Tilskudd – flere muligheter

For jordbruket: SMIL og RMP

- SMIL: Tilskudd til spesielle miljøtiltak i jordbruket
- RMP: Regionalt miljøtilskudd i jordbruket

<https://www.landbruksdirektoratet.no/nb/jordbruk/ordninger-for-jordbruk/regionalt-miljotilskudd-rmb>

<https://www.altinn.no/skjemaoversikt/landbruksdirektoratet/tilskudd-til-spesielle-miljotiltak-i-jordbruket-smil/>

Viken fylkeskommune

- Kan få tilskudd til restaurering av vann- og våtmarksområder
- Søknadsfrist 1. juni

<https://viken.no/tjenester/tilskudd-og-stotte/miljo-klima-og-natur/tilskudd-til-restaurering-av-vann-og-vatmarksomrader.108924.aspx>

Miljødirektoratet

- Ulike tilskuddsordninger
 - Fisketiltak
 - Truede arter
 - Vannmiljøtiltak
 - Naturtyper
 - Klimatilpasning m.m
- Søknadsfrist 15. januar

<https://soknadssenter.miljodirektoratet.no/>



Takk for meg!

Cecilie Helgerud

Koordinator for Lierelva vannområde

Prosjektleder Ren Drammensfjord

Landbruk og Miljø

Lier kommune

Tlf. 47303643

cecilie.helgerud@lier.kommune.no

Vannområde Lierelva

