



Miljøgifter i vannforvaltningsplanene

Rune Pettersen, Seksjon for vannforvaltning



Forvaltningsplaner og tiltaksprogram

Miljømål:-
Økologisk
og kjemisk
tilstand
+
unntak.



Forslag til tiltak for å
beskytte, forbedre,
gjenopprette.

Ikke for detaljert
Ikke bindende ift
enkelttiltak

Permanent kvalitetssikringssystem

Kunnskap:

*Tilstand -
hvordan står
det til med
vannet*



Planlegge:

*Miljømål -
hva vil vi
med vannet?*



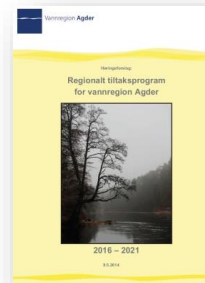
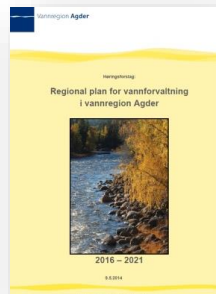
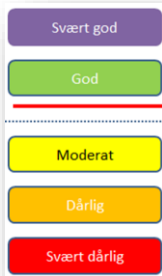
Tiltak:

*Beskytte,
forbedre,
restaurere*

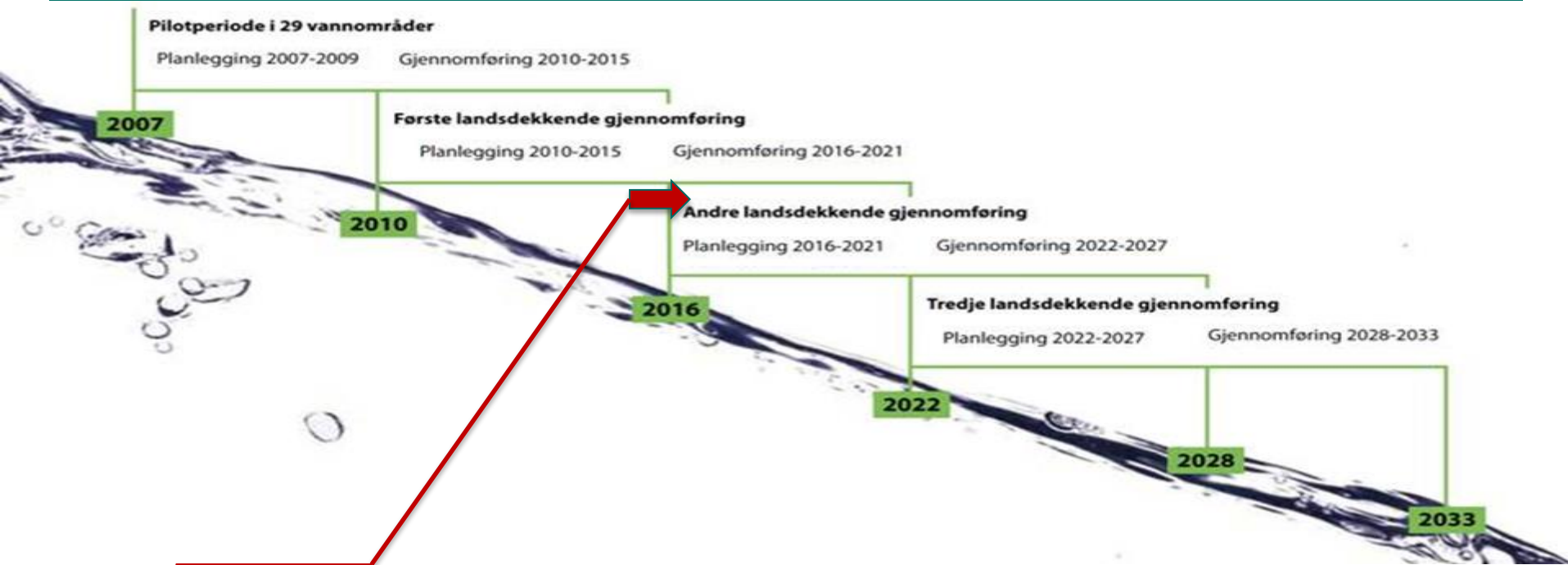


Kontroll:

*Virker
tiltakene?
Når vi
målene?*



Fremdriftsplan



Vi er her

Planens innhold

- Gi en oversikt over vesentlige påvirkninger og effekten av dette
- Angi miljøtilstand
- Sette miljømål
- Risikovurdere måloppnåelse
- Gi et sammendrag av tiltaksprogrammet.



Hva med miljøgiftene?

Forbindelser som skal vurderes i vannforskriften.

▪ Prioriterte stoffer

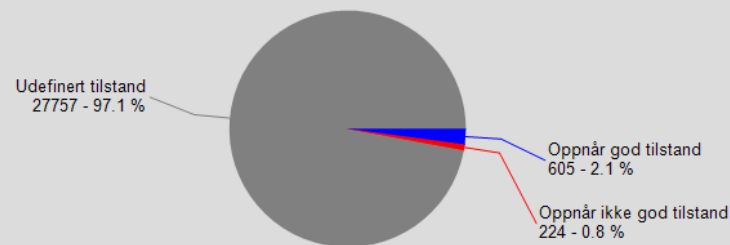
- Grenseverdier for 45 stoffer og stoffgrupper i vann.
- Grenseverdier for 23 stoffer i biota.
- Grenseverdier for 28 stoffer i sediment, hvor 6 har differensierte ferskvann og kystvannsgrenser.
- 8 andre forbindelser er regulert gjennom annet EU regelverk og inngår i kjemisk tilstand. For DDT har vi også grenseverdi i sediment og biota.

▪ Vannregionspesifikke stoffer

- Grenseverdi for 24 forbindelser i vann.
- Grenseverdi for 10 forbindelser i biota.
- Grenseverdi for 24 forbindelser i sediment.

Kjemisk tilstand

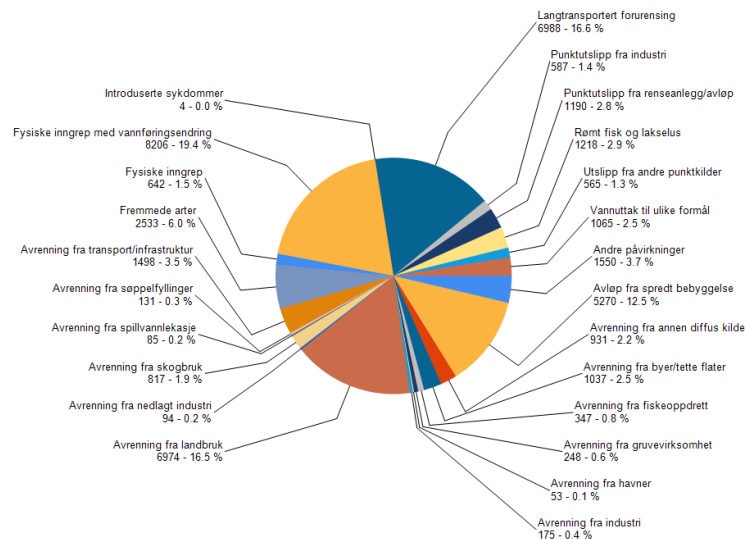
- Antall forekomster klassifisert med hensyn på kjemisk tilstand i vann-nett: ~3%
- Ant. Forekomster klassifisert økologisk: ~97 %



Vann-nett.no, 25.08.116

Miljøgifter i planene, hovedtrekk

- Lite data på tilstand.
- Miljømål er satt i varierende grad.
- Risiko for ikke oppnå mål pga miljøgifter er angitt i ulik grad.
- Mange av påvirkningene og tiltakene er knyttet opp mot kjemisk tilstand og miljøgifter.



Tiltak

- Mange tiltak rettet mot miljøgifter.
- Flertall baserer seg på påvirkningsanalyser.
- Behov for problemkartlegging.
- Virkemidler er tilgjengelig.



Utfordringer

- Lite data på miljøgifter
- Forsinket veiledning
- Forsinket regelverk
- Flere ulike frister





www.miljodirektoratet.no