

Bilaga till samarbetsavtal 2021-2027 mellan Havs- og vattenmyndigheten (Sverige) och Miljødirektoratet (Norge) om vattenförvaltning enligt EUs ramdirektiv för vatten:

Plan för samarbete från 2021

Bilaga till samarbetsavtal, version 11 december 2020

1. Ekologisk status och miljöövervakning

1.1 Generell

- Fortsätta samarbetet om att utveckla en kontrollerbar metod för gruppering av vattenförekomster med samma typ och påverkan, som underlag för kontrollerande övervakning.
- Fortsätta samarbetet om utveckling av bedömningsgrunder för statusklassificering av fisk i vattendrag.
- Utvärdera samarbete om övervakning och bedömning av invasiva främmande arters effekt på statusklassificeringen och möjlighet att följa normen, särskild uppmärksamhet på kontroll och hindra spridning över gränsen. Arbetet kan bygga vidare på det regionala samarbetet om signalkräfta i [Interregprogrammet SNIEEF](#)
- Utvärdera samarbete om Strategi för utveckling av övervakningsprogram

1.2 Fysisk påverkan

- Fortsätta gemensamt FoU-projekt om miljöövervakning och klassificering av hydromorfologisk status inklusive biologiska kvalitetsfaktorer som är känsliga för hydromorfologisk påverkan.
- Fortsätta gemensamt FoU-projekt om övervakning med hjälp av fjärranalys (satellit, LIDAR) till hydromorfologisk kartläggning og klassificering.
- Utvärdera norskt deltagande i svenska referensgrupper för övervakning av hydromorfologi i vatten.
- Utvärdera samarbete om operationalisering av europeisk vägledning om miljömål och åtgärder i kraftigt modifierade vattenförekomster.
- Utvärdera ett närmare samarbete rörande restaurering av fysisk påverkan i vattendrag, så som återställning av vandringshinder för fisk och andra åtgärder för att förbättra fiskvandring, och även utvärdera möjligheten att anordna gemensamt norsk-svenskt restaureringskonferens.
- Fortsätta samarbete kring konferensen "Sustainable hydropower" som planeras i Norge i samarbete med [HydroCEN](#) (NTNU, SINTEF, NIVA). Norges avsikt är att bjuda in HaV til ökad medverkan i HydroCEN.

1.3 Fysikalisk-kemisk

- Fortsätta samarbetet om gemensam databas för övervakningsdata om fysikalisk-kemiska övervakningsdata om fys-kem och biologiska kvalitetsfaktorer som grund för en reviderad metodik för bottenlevande djur för klassificering av försurning i vattendrag, och komplettera denna med nya data när det är aktuellt.
- Återetablera gemensamt forum: Utvärdera om norsk-svenska dialogmöten ska återetableras för att åstadkomma harmonisering och samfinansiering i gränsöverskridande vattendrag.
- Återetablera regelmässiga norsk- svenska dialogmöte om kalkning för att jämföra respektive planer för kalkning. Det kan bli aktuellt att ta fram gemensam text till respektive planer för kalkning, inklusive beskrivning av skillnader, och på sikt harmonisera mer.
- Fortsätta samarbetet om norsk-svenska kalkningsmöten. Nästa konferens planeras i Norge 2022.
- Samarbete om utveckling av bedömningsgrunder för särskilda förorenande ämnen, SFÄ.
- Utvärdera erfarenhetsutbyte om hantering av övergödning.

2 . Kemisk status (miljögifter) och miljöövervakning

- Fortsätta dialogen om vattendirektivets betydelse för reglering av industri (miljöövervakning och klassificering av status i vattenförekomster påverkade av industri och dess betydelse för tillstånd för verksamhet)
- Utvärdera samarbete om hantering av ubiquitous ämnen dvs allmänt förekommande ämnen.

3. Vattenförvaltning i ett förändrat klimat

- Utveckla erfarenhetsutbytet kring frågor om vattenförvaltning i ett förändrat klimat, till exempel kring vattenresurser, naturbaserade lösningar m.m..

4. Övrigt

4.1 Gemensam förvaltning av gränsöverskridande avrinningsområden

- Utveckla det gemensamma strategidokument som är framtaget för att säkra att arbetet är harmoniserat både över lands- och distriktsgränser, utifrån erfarenheterna i nuvarande planeringscykel.
 - Vattendistriktet är ombudade att rapportera in konkreta exempel på återstående utmaningar med gemensam förvaltning av gränsöverskridande nederbördsfält, så att HaV och Miljødirektoratet kan ha dette som underlag för att utvärdera om det gemensamma strategiska dokumentet behöver uppdateras.
- Försätta det goda samarbetet om rapportering utifrån FN:s hållbarhetsmål indikator 6.5.2 nästa rapporteringscykel.
- Nästa gemensamma möte mellan HaV og Miljødirektoratet om status och återstående utmaningar i arbetet med gemensam förvaltning av gränsöverskridande avrinningsområden planeras till 2022 i Sverige.

4.2 Erfarenhetsutbyte

- Utvärdera behov av erfarenhetsutbyte om undantag: Det skulle kunna vara värdefullt att byta erfarenheter om tillämpning av undantag, så som tolkning av kriterier og villkor, t.ex. genom ett arbetsmöte där olika exempel från båda länderna redovisas och diskuteras.
- Fortsätta kontakt och eventuell harmonisering av positioner inför medverkan i europeiska möten i samordningsgruppen för vattendirektivet (SCG) och de halvårsvisa vattendirektörmötena (WD).
- Dialog om positioner och konsekvenser av EU:s kriterier för hållbar finansiering (taxonomin).
- Fortsätta samarbetet inom ramen av Nordic WFD Conferences, som stöds av Nordic Council of Ministers. Nästa konferens planeras till 2022.
- Utvärdera erfarenhetsutbyte med att stärka samordningen i vattenförvaltningen (horisontellt mellan sektorer och vertikalt mellan förvaltningsnivåer).
- Erfarenhetsutbyte med Norges arbete med Oslofjordplanen och Sveriges planerade pilotprojekt inom åtgärdsprogrammet för havsmiljön.
- Fortsätta utbytet av erfarenheter och god praxis genom att medverka och bidra till konferenser och studiebesök i grannlandet.