

Det siste halve året har det til tross for korona, hjemmekontorer og en uvanlig arbeids-situasjon skjedd mye i vannområdet og i kommunene. Det har blitt avholdt møter over nett, og mange nye prosjekter er i startgropa. Du kan lese litt om de og andre saker i dette skrivet.



Kartlegging av edelkreps. Foto: Live Dervo

Kartlegging av edelkreps

Vannområdet fortsetter kartleggingen av edelkreps.

Vannområdet begynner å få god kunnskap om edelkrepsbestanden i vannområdet, men det er fortsatt behov for kartlegging. I 2020 vil derfor Gjerdrumsgjermeningen og øvre deler av Gjermåa bli kartlagt, samt mange vann og vassdrag i Østmarka.

I tillegg vil Utmarksforvaltningen som har fått oppdraget vurdere om demningen mellom Fløyta og Mønevannet i Østmarka er et vandringshinder for edelkrepsen.

Kartlegging av miljøgifter i fisk

Vannområdet har inngått en avtale med Norsk Institutt for vannforskning om å kartlegge miljøgifter i fisk i de nedre delene av Nitelva

Nedre Nitelva er et svært populært område å fiske i, og mange tar med seg fisken hjem for å spise den. Vannområdet har nå satt i gang et prosjekt for å se på mengden av miljøgifter i fisk i denne delen av elva. Det er to mål med prosjektet, undersøke om nivåene av miljøgifter er skadelig for fisken, og å få mattilsynet til å vurdere om nivåene er akseptable for oss mennesker.



Foto: Helge Kiland



Kart over kroksjøene. Norgeskart.no

Tilstandsvurdering av kroksjøer i Nannestad

Norsk Institutt for Naturforskning setter i august i gang en tilstandsvurdering av to kroksjøer i Nannestad.

Kroksjøer er en sjelden naturtype, og det dannes stort sett ikke flere av disse i Norge da vi regulerer elvene våre. Det er derfor viktig å ha god kunnskap om de kroksjøene som er igjen. Disse to kroksjøene i Nannestad er veldig gjengrodd, og NINA vil vurdere hvilken tilstand de er i, og om det er aktuelt å restaurere de eller om de bør gro helt igjen. Gjengroing av kroksjøer er en naturlig prosess, men prosessen går raskere på grunn av oss mennesker.



Kartlegging av sinkavrenning fra kunstgressbaner

Som en oppfølging av prosjektet med å kartlegge kunstgressbaner og gummigranulat på avveie setter nå vannområdet i gang et prosjekt med å kartlegge sinkavrenning.

Sink er en av komponentene i gummigranulat, og kan være skadelig for livet i vann. Selv om granulaten holdes på banene, vil det forekomme avrenning av sink og andre miljøgifter. Asplan Viak vil fra juni-oktober gjennomføre 5 prøverunder ved regnvær for å undersøke mengdene av sink som renner av banene. Resultatene vil foreligge i løpet av desember.

Overvåking av biologiske kvalitetselementer

Overvåking av bunndyr, begroingsalger og vannplanter skal gjennomføres hvert 3. år, og vil bli gjennomført i vannområdet i løpet av sommeren/høsten 2020.

NIVA har fått oppdraget med å kartlegge vannplantene, og de vil også gjøre en grundig kartlegging av Svellet. Dette vil foregå i augustmåned.

Norconsult vil kartlegge bunndyr og begroingsalger i vannområdet, og begroingsalgene vil bli undersøkt i august/september, mens bunndyrene vil bli undersøkt i oktober.

Resultatene vil foreligge før jul og på nyåret.



Vannkikkert. Foto: VO Leira-Nitelva



Foto: Liv Dervo

Kartlegginger i regi av Nittedal kommune

Nittedal kommune har tidligere gjennomført flere kartlegginger av edelkreps og elvemusling i Nitelva.

I 2020 har Nittedal kommune fått tilsagn fra Fylkesmannen til å videreføre kartleggingen av både edelkreps og elvemusling. Det vil også bli etablert overvåkingsstasjoner for elvemusling i Nitelva, slik at samme stasjoner kan følges opp hvert 4-5 år.

Undersøkelsene skal ferdigstilles i slutten av oktober, og resultatene vil foreligge i løpet av november måned.

Redusert bemanning!

Redusert bemanning i vannområdet

I perioden 16. juni til 16. august vil det være redusert bemanning i vannområdet da daglig leder skal ut i mamma- permisjon.

Fra 17. august vil det være på plass vannområdekoordinator i 100% stilling, og fra 1. september 2020 er daglig leder tilbake i 20% stilling. Vannområdekoordinatoren vil drive det daglige arbeidet i vannområdet, mens daglig leder vil ha hovedansvaret for blant annet økonomi.

Ved behov for kontakt send inn en mail via elveliv.no, så vil det bli svart så fort som mulig.

Ny hovedledning - etappe 2

I Nittedal kommune er de i gang med etappe 2 av ny hovedledning i forbindelse med at renseanleggene skal legges ned.

Etappe 2 skal gå fra Slattum til Rotnes, og arbeidet som nå er satt i gang skal se på hvilken trasse som er best for ledningen. Skal den gå i elva, på land eller kanskje både og?



Nedlagte Slattum renseanlegg. Foto: VQ L-N



Foto: Gunnar Prøis

Opprydding etter kvikkleireskredet

Oppryddingen etter kvikkleireskredet i Nittedal er godt i gang.

Selve oppryddingen består av 6 trinn, hvor de 4 første trinnene nå er fullført. Nå gjenstår rehabilitering og erosjonssikring av elva, og å få på plass infrastruktur inkludert ny pumpestasjon.



Del av renseparken. Foto: VO Leira-Nitelva

Rehabilitering av renseparken i Ullensaker

I Måsabekken i Ullensaker kommune er det etablert en rensepark som skal rense vannet før det når Nordbytjernet.

Denne renseparken har ikke vært oppgradert siden den ble etablert, så det var behov for en oppgradering. Ullensaker kommune har derfor satt i gang en rehabilitering, og denne rehabiliteringen er snart ferdig.

Vannområdet tar vannprøver hver måned både oppstrøms og nedstrøms renseparken, og det vil bli svært spennende å se om vi kan se endringer på vannprøvene som følge av at renseparken blir oppgradert.

Økning av vannforekomster

Frem til midten av januar 2020 hadde vannområde Leira-Nitelva 92 vannforekomster, nå har vi 200!

En vannforekomst kan være en elv, en innsjø, en bekk, grunnvann eller en samling av bekker/elver. I midten av januar startet NVE en gjennomgang av vannforekomstene i Vannområde Leira-Nitelva noe som førte til en kraftig økning av vannforekomster. Mange av de gamle vannforekomstene ble delt opp i mindre enheter. Våren 2020 har det blitt lagt ned mye arbeidstid i kommunene, vannområdet og hos Fylkesmannen for å få på plass rett informasjon om alle disse nye vannforekomstene.

Du vil derfor ikke nødvendigvis kjenne igjen alle vannforekomstene i tiden fremover, da det har kommet til mange nye, og flere av de gamle har endret navn.

| VANNFOREKOMSTER | | | | |
|-----------------|-----------------|-------------|--------------------|----------------|
| Treff (200) | Mitt utvalg (0) | | | |
| Velg alle | Filtrer kyst | Filtrer elv | Filtrer innsjø | Filtrer grunnv |
| 002-116-L | Harestuvatnet | Innsjø | Innlandet og Viken | |
| 002-117-L | Mylla | Innsjø | Innlandet og Viken | |
| 002-139-L | Elvåga | Innsjø | Innlandet og Viken | |
| 002-140-L | Gjerdingen | Innsjø | Innlandet og Viken | |
| 002-1497-R | Langvikaelva | Elv | Innlandet og Viken | |
| 002-1499-R | Løkebekken | Elv | Innlandet og Viken | |

Vannområde Leira-Nitelva
Sekretariatet, c/o Lillestrøm kommune - Postboks 313, 2001 Lillestrøm
Tlf. direkte 66 93 83 06 / 47 61 69 61
post@elveliv - elveliv.no - facebook.com/vannomradeLeiraNitelva

**Hvis du ønsker å motta "Vassdragene" på epost, send en mail til daglig leder:
line.gustavsens@lillestrom.kommune.no**

