

*Drammens Sportsfiskere*  
**Vannmiljøutvalget**



## Årsberetning 2012

Vannmiljøutvalgets medlemmer har i 2012 bestått av Petter Øijord (leder), Rolf Nyborg, Øivind Juul Nielsen og Borgar Pedersen (sekretær/kasserer).

### **Sjørretprosjektet Kjøsterudbekken**

Vannmiljøutvalget hadde i mars et møte med Drammen kommune om Kjøsterudbekken og områdene i nærheten. Det gjelder utviklingen av Travbanen og Berskau-området. Mulighetene for en helt eller delvis åpning eller omlegging av bekken var temaet i denne forbindelse. Et midlertidig tiltak for å bedre sjørretens vandring kan være å legge inn terskler i røret som går under travbanen. Disse planene følges opp videre i samarbeid med kommunen.

På grunn av stor vannføring i bekken har vi i år ikke klart å telle fisk på høsten.

### **Drammensfjorden**

Vi venter på analyseresultater fra prøver av dyreplankton i Drammensfjorden tatt i september 2011 av en økolog fra Universitetet i Oslo. Analysearbeid og rapportskrivning koster penger. Vi håper å få midler til dette fra det offentlige, slik at vi kan få en god oversikt over økologisk status i Drammensfjorden.

Resultatene fra miljøgiftundersøkelsen av fisk fra Drammensfjorden, som ble gjennomført i sammenheng med de biologiske undersøkelser/prøvefiske i 2008-2009, ble ikke analysert, kvalitetssikret og offentliggjort før i år. Grunnen var at Mattilsynets ekspert på området var langtidssykemeldt. Vi har på grunn av dette forespurgt Fylkesmannen om ikke det må tas nye prøver.

### **Lierstranda**

Lier kommunes kommuneplan har i to år ligget til evaluering og godkjenning hos Miljøverndepartementet. Avklaringer i forhold til fremtidig vei og jernbane på Lierstranda og arealutnyttelsen ellers i området ser ut til å trekke ut i tid.

Lier kommune og Drammen kommune har i år sammen etablert et prosjektkontor som skal bidra til en gunstig utvikling på Lierstranda.

Vannmiljøutvalget satser fortsatt på å bidra positivt til utviklingen på Lierstranda fremover, hvor miljøet og økosystemene settes i fokus.

### **Damtjern ved Lierskogen**

Store nedbørsmengder over lengre tid har ført til tilsvarende store utslipp av forurensede stoffer i Damtjern. Dette har vi sett under mange befaringer. De største forurensningene kommer fra Gjellebekkområdet og fra Leirdalen. Begge steder har eller har hatt en stor sprengningsvirksomhet med blant annet produksjon av pukk. Et stort problem med en slik virksomhet er utslipp av sprengstoffrester som nitrogenstoffer og finpartikler. Begge deler er skadelig for fisk og andre dyrearter, særlig i vann. Det har derfor vist seg at ørreten i Damtjern er blitt borte. Dette ble påvist under prøvefiske i regi av Fylkesmannen i 2007, som ble gjennomført etter at vi oppdaget død fisk i vannet.

Prøver av dyreplankton/mikrokrepsdyr i vannet ble tatt av en anerkjent økolog i 2011. Prøvene viste at vannet er i sterk økologiske ubalanse.

Under og etter nedbørsperioder ser Damtjern ut som et oppsamlingsbasseng for slam. Vannet blir grå-brunt eller gul-brunt, alt etter som lyset varierer. Vannet blir fylt opp med finstoffer som kommer fra virksomheten i Leirdalen, der det har vært drevet pukkverk og en virksomhet med tilbakefylling av overskuddsmasse. All handtering av masse skal etter det vi får opplyst være avsluttet i 2012.

Etter mange store synlige utslipp fra Leirdalen fra vår til høst, kontaktet vi Lierposten. Avisen laget en stor artikkel om forurensningen i Damtjern som kom på trykk den 20. desember.

I Gjellebekk industriområde et det i år anlagt et biologisk renseanlegg som er beplantet med Takrør. Disse plantene skal trekke til seg nitrogenet. Det vil ta to til tre år før dette anlegget begynner å virke.

Vannmiljøutvalget har siden 2007 levert lister over tiltak som må gjennomføres for å stanse forurensning og å restaurere vannet. Kommunikasjonen med kommunen har vært god, men det er fortsatt mye ugjørt. Fylkesmannen er forurensningsmyndighet, og vi savner litt mer trykk på denne saken.

Fremmede fiskearter utgjør også et problem i Damtjern. Og hvis en skal få oversikt over den økologiske tilstanden i vannet, så må man samtidig ta hensyn til de forskjellige artene og hvordan de lever. Spesielt er artene sørv og suter kjent for ødelegge mye. I tillegg er det abbor, gjedde, mort, karuss og brasme i vannet. Ørekyten er også tilstede. Det beste hadde vært å bare ha ørret i dette vannet.

Det er planer om flere utbygginger i området mellom Damtjern og Bauhaus. Vi håper derfor at de ansvarlige myndigheter ser til at det ikke etableres flere forurensende virksomheter i området rundt vannet.

Vi har i dialog med Lier kommune etterlyst en tiltaksplan/fremdriftsplan for restaureringen av Damtjern. Vi spurte også om når vannkvaliteten vil være bra nok til å sette ut ørret i vannet. Vi fikk vite at ørret kunne settes ut i 2014.

**Møter og seminarer**

- Møte om Kjøsterudbekken med Drammen kommune 5. mars
- Foredrag om klimaendringer ved Cicero på Folkeakademiet 14. april
- Møte om Lierstranda med ordfører i Lier kommune og styreleder i Eidos 28.november
- Seminar om Lierstranda-utviklingen på Haugestad i Lier 5. desember
- Møte med FRIFO og NJFF Buskerud angående høring til Vanndirektivet 20. desember
- Fire møter med konsulenter innen fisk, miljø og biologi

Lier 4.2.2013

Borgar Pedersen