



F3 Oselvassdraget (055.7)

Fana

| | | | | |
|---|-------------------------|---|---|--|
| Nedbørfeltareal 48,6 km ² herav vannflate 1,8 km ² | Største lengde 17 km | Areal natur- og skogsmark 43,7 km ² | Areal kulturmark 2,8 km ² | Areal bebygget 0,07 km ² |
|---|-------------------------|---|---|--|

Vassdraget, som deles med Os kommune, er et av Bergens to lakseførende vassdrag. Vassdraget er også det største vassdraget i de to kommunene.

Oselvassdraget er det eneste vassdraget i Bergen som er vernet mot kraftutbygging. 100-meters beltet langs vassdraget er tiltak etter PBL §§ 86a og 93, samt sprengning, graving og utfylling forbud. Naturvennlig tilrettelegging for friluftsliv og landbruk er unntatt.

Mangfoldet av planter og dyr

Elvemusling har tilhold i vassdraget og er den mest sjeldne arten i elven. Arten er rødlistet og en prioritert art å ta vare på.

Oselvassdraget har store mengder dykkender og sangsvaner i trekketidene og vinterstid.

Landskap og kulturminner

I nord strekker vassdraget seg mot Livarden, Austlirinden og Gullfjellet. I denne delen av nedbørfeltet har vi Bergens høyeste fjell. Lenger sør består vassdraget av en rekke innsjøer med elvestrekninger i mellom. Her er bergartene mykere og terrenget flatere.

De to største innsjøene i Bergensdelen av vassdraget er Hauglandsvatnet (600 da) og Samdalsvatnet (350 da).

Friluftsliv/fysisk aktivitet

Nedbørfeltet er blant Bergens viktigste friluftsområder. Både fjellområdene, skogen i Raudlimarka og selve vassdraget er mye brukt av turfolk.

ER-AN Auto på Søfteland har kanoutleie og herfra er det populært å padle innover Haugdalsvatnet. Vassdraget er også noe brukt til elvepadling. Vassdraget har flere egnede badeplasser, men ingen er offentlig tilrettelagte.

Fisk og fiske

I vassdraget finnes laks, ørret (både sjøørret og stasjonær), røye, ål, gjedde og



Hauglandsvatnet

Foto: Bergen kommune/Solve Sundbø

trepigget stingsild. Oselva er blant de beste lakseelvene i fylket og er kjent for å ha tidlig oppgang av laks. Vassdraget er lakseførende over 26 km, av dette er 9 km elv og resten innsjø.

De ytre lakse- og sjøørret-elvene greier seg bedre enn de indre vassdragene langs fjordene i fylket. En vanlig forklaring på dette er at lakselus-problemet er større for de indre vassdragene der fisken må passere mange oppdrettsanlegg på vei til havbeite. Foruten lakselus er rømt oppdrettslaks et stort problem for laksen i Oselvassdraget.



Forurensning/vannkvalitet

Vannkvaliteten i Bergen sin del av vassdraget er i hovedsak god, men noe landbruk- og kloakkpåvirkning forekommer.

Norges vassdrags- og energidirektorat har hydrologisk målestasjon ved Røykenes som tar kontinuerlige vannstandsmålinger.

Adoptert strekning

Samdal skole: bekk til Samdalsvatnet

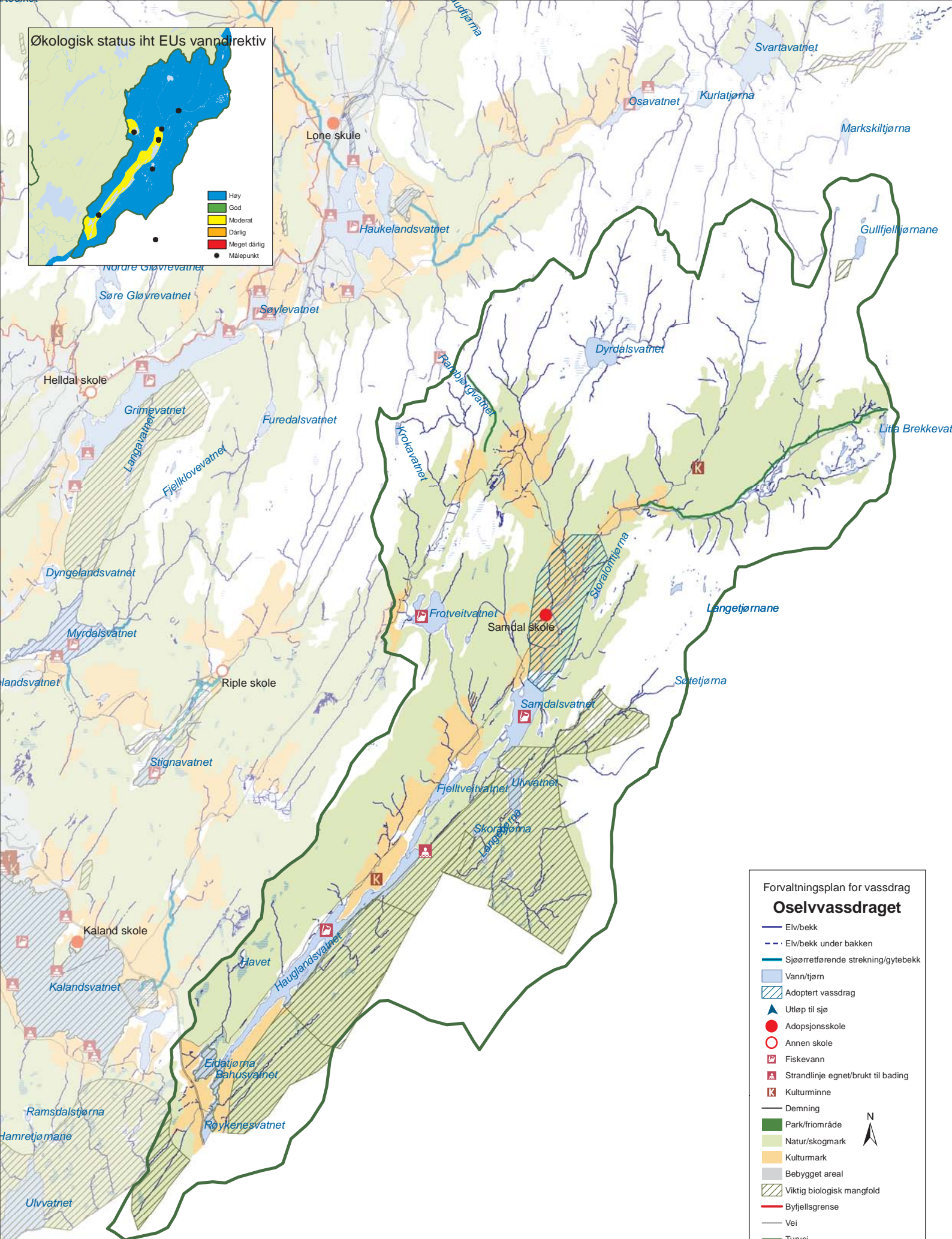
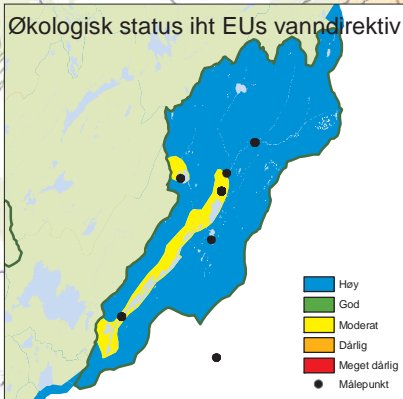
Mål for vassdragsmiljø

Vassdraget skal ha god økologisk status i 2015. Vassdraget vil inngå i neste forvaltningsplan etter Vannforskriften.

Aktuelle tiltak:

- Sikre vannkvalitet og levesteder for elvemusling
- Ivareta sjøørret, laks og ål i vassdraget
- Gjennomføre andre fisketiltak
- Informere om friluftslivmuligheter
- Fortsatt sikre vassdragsbeltet i arealplanleggingen
- Redusere tilførseler av kloakk og hindre avrenning fra jordbruket
- Følge opp driftsplanen for vassdraget

Økologisk status iht EUs vanddirektiv



Forvaltningsplan for vassdrag
Oselvassdraget

- Elv/bekk
- - - Elv/bekk under bakken
- Sjørrettførende strekning/gytebakk
- Vann/tjørn
- ▨ Adoptert vassdrag
- ▲ Utløp til sjø
- Adopsjonsskole
- Annen skole
- Fiskevann
- Strandlinje egnet/brukt til bading
- K Kulturminne
- Demning
- Park/frimråde
- Natur/skogmark
- Kulturmark
- Bebygget areal
- ▨ Viktig biologisk mangfold
- Byfjellsgrense
- Vei
- Turvei

Målestokk 1:60 000



Grønn etat
2009

Kilder: Bergen kommune 1989: Innlandsvann i Bergen - Naturkvaliteter og framtidige bruksmuligheter; Bergen kommune 1993: Grønt atlas del 2; Bergen kommune 2001: Friluftsmelding med handlingsprogram 2001-2004; Bergen kommune, Byantikvaren 2003: Kulturminnegrunnlag for Forvaltningsplanområdene: Lyderhorn, Damsgårdsfjellet og Kanadaskogen; Bergen kommune/Fylkesmannens miljøvernavdeling 2005: Viltet i Bergen - Kartlegging av viktige viltområder og status for viltartene; Hagen Hatvedt, G. 1999: Bergen byleksikon. Kunnskapforlaget; Rådgivende Biologer AS 1997: Plan for tilrettelegging for fritidsfiske i vassdrag i Bergen. Rapport 295; NIVA 2004: Overvåking av ferskvannsresipienter i Bergen kommune - Sammenhengsrapport 1992-2000. Rapport LNR 4773-2004; Rådgivende Biologer AS 2004: Karakterisering av vassdragene i Bergen. Rapport 771; Norges Jæger- og fiskerforbund/Bergen Turlag/Naturvernforbundet Hordaland 2004: Redd Bergensvassdragene - en rapport om natur- og miljøverdier knyttet til vassdrag i Bergen.