

Oversikt over beskyttede områder

I tråd med Vannforskriftens § 16, og tilhørende vedlegg IV, skal det etableres et register over beskyttede områder i Vannområdet.

Ajournert 27.01.2012

Beskyttede områder i Vannområdet Hurdalvassdraget/Vorma med relasjon til vassdragene.

Navn	Kommune	Lokaliteter	Vannforekomst	Type	Grunnlag for beskyttelsen	Kommentar	Referanser
Hele Vannområdet	Alle	Alle	Alle	Innsjø og Elveforekomst	Områder følsomme for næringsstoffer.	Tilhører områder utpekt som sårbare soner i henhold til Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav og områder utpekt som følsomme områder i henhold til Forskrift om begrensning av forurensning (rensing av avløpsvatn).	Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav § 24 (http://www.lovdata.no/for/sf/md/td-20030704-0951-010.html#24) Forskrift om begrensning av forurensning kapittel 12 om rensing av avløpsvatn (http://www.lovdata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-040.html)
002/1 Hurdalvassdragene	Nannestad, Eidsvoll, Hurdal, Gran, Østre Toten	Alle tilløpselvene som renner ned til Hurdalssjøen på 33 km ² , men ikke selve Hurdalssjøen.	Mange	Innsjø og Elveforekomst	Verneplan III for vassdrag. St.prp. nr. 89 (1984-85). Vernet i 1986.	Vernegrunnlag: Anbefalt typeobjekt for barskogsområder på Østlandet. Elver og vann er viktige deler av et variert og attraktivt landskap. Stort naturmangfold knyttet til elveløpsformer, geomorfologi, botanikk, landfauna og vannfauna. Store kulturminneverdier. Friluftsliv er viktig bruk.	http://www.nve.no/no/Vann-og-vassdrag/verneplan/Verneplanarkiv/Akershus-arkiv/0021-Hurdalvassdragene/
Marifjell	Nannestad, Gran	Lomtjern, Langvatn, Kroktjern, Sjuputtane og småbekker	Hegga og tilløpselver-002-318-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Område med gammelskog	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Gullenhaugen	Gran	Sandbotntjern Vestre	Bekkefelt til Øyangen 002-1734-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Urskogspreget skogområde m/sjeldne og truede arter	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=05&Dataseit=VV
Elstad*	Ullensaker	Hersjøen, Transjøen, Vesletjern, Mjøntjern, Vesle Bakketjern, Stormosan, Dagsjøen, Vilbertjern.	Hersjøen- 002-4158-L og Elstad – Hovinfjellet: 002-1579-R)	Innsjø og elveforekomst	Landskapsvernområde	Verneformål: Kwartærgeologi, limnologi. Landskap, deriblant grytehullsjøene	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/asp/faktaark.asp?iid=VV00000607
Elstad*	Ullensaker	Hersjøen, Danielsetertjern, Transjøen	Hersjøen- 002-4158-L og Elstad – Hovinfjellet: 002-1579-R	Innsjø og elveforekomst	Utvalgt naturtype.	Kalksjøer med kranstalger. Kalksjøer som omfattes av forskrift om utvalgte naturtyper (av 12.mai 2011). Kartleggingen viser at alle 3 har svært viktig verdi (A). Kalksjøer er vurdert som en truet naturtype i Norge.	http://dnweb12.dirnat.no/wmsdn/WMS_viewer.asp?Klient=UNPA&KlientStart=true&Language=NO&DN=1
Aurmoen*	Ullensaker, Nannestad, Eidsvoll	Aurtjern, Vollsnesputten, Fugletjern, Sørmotjern, Flatnertjern	Hæravassdraget: 002-1576-R	Elveforekomst	Landskapsvernområde	Verneformål: Kwartærgeologi, limnologi. Landskap, deriblant grytehullsjøene	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Jøndalsåsen med flere tjern og vann	Eidsvoll	Øvre Hoelsjøen Nedre Holsjøen, Fløyta, Jønnsjøen, Morttjernet, Ørekyttetjernet og Fiskeløysa.	Søndre Holsjøen- 002-4016-L og Holsjøvassdraget med tilløpsbekker 002-307-R.	Innsjø og Elveforekomst	Dyrelivsfredning, tema fuglelivsfredning.	Fredningen gjelder fuglelivet i vannringen i Jøndalsåsen f.o.m. Øvre Hoelsjøen t.o.m. utløpet i Vorma samt Morttjernet (Motjernet), Ørekyttetjernet og Fiskeløysa med 10 meter strandlinje.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Frilset	Eidsvoll	Vorma	Vorma- 002-1547-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Ravinlandskap og ravineskog, men går helt langs elve- og vassdragskantene.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Sandtjern*	Ullensaker	Sandtjern og Nordkulpen	Risa med tilløpsbekker- 002-1577-R	Elveforekomst	Naturreservat	Formålet med fredningen er å bevare et område med verdifulle limnologiske forekomster, samt botaniske og zoologiske elementer.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Fjellsjøkampen	Hurdal, Østre Toten	Bjørnåstjern, Midtjern, Blankputten, Abbotjern og småbekker.	Tilløpsbekker Gjødningalva: 002-1572-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Et område med naturskog, plante- og dyreliv.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Svartdalstjerna	Østre Toten	Svartdalstjerna, Ormtjernet Vestre, Gyridalselva, Fløyta Vesle og div. vassdragsavsnitt	Bekkefelt til Hersjøen- 002-1691-R og Mørka - 002-1738-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Gammelskog med gran, fuktig fjellgranskog	http://dnweb12.dirnat.no/nbinsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV

Totenåsen	Østre Toten	Fugletjernet, vassdragsavsnitt	Steinsjøvassdraget- 002-947-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Typeområde for høyereiggende granskog	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/status/NBdata.asp?FyNr=05&Dataseit=VV
Torsæterkampen	Østre Toten	Vassdrags-avsnitt	Jensseterelva/Krokvelva-002-904-R	Elveforekomst	Naturreservat	Verneformål: Bevare et lite påvirket barskogområde	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/status/NBdata.asp?FyNr=05&Dataseit=VV
Hurdalselv-deltaet*	Hurdal	Del av Hurdalssjøen	Hurdalsjøen- 002-141-L	Innsjø	Naturreservat	Verneformål: En del av et større og spesielt våtmarksområde.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Andelven, Nessa og Risa	Eidsvoll	Andelva, Risa, Nessa og Vorma	Andelva med tilløpsbekker- 002-1553-R og Vorma- 002-1547-R	Elve-forekomster	Dyrelivsfredning, tema fuglelivsfredning.	Fredningen gjelder i et område med evjer og strandkanter på strekningen fra Minnesund til Svanefossen i Vorma, samt sideelvene Andelva, Risa og Nessa. Verneformål: Fugleliv	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/status/NBdata.asp?FyNr=02&Dataseit=VV
Eidsvoll prestegård	Eidsvoll	Andelvas kantsoner i nordenden ved utløpet	Andelva med tilløpsbekker- 002-1553-R	Elve-forekomster	Naturreservat	Verneformål: Bevare et område som inneholder et særegent ravinelandskap, ravineskog og kulturmark på nordsiden av Andelva med dets biologiske mangfold i form av naturtyper, økosystemer og arter.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/asp/faktaark.asp?iid=VV00002997
Asanden	Hurdal	Del av Hurdalssjøen	Hurdalsjøen- 002-141-L	Innsjø	Statlig sikret friluftsområde og i tillegg sikret i kommunal planlegging iht. PBL.	Formål: bading og strandbaserte aktiviteter Ble regulert til formålet i 1987.	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3_viewer.asp?Query=VV00001080&QueryZoom=Yes&Layers=11000000000000&ActiveLayer=0
Rødвика	Eidsvoll	Del av Hurdalssjøen	Hurdalsjøen- 002-141-L	Innsjø	Kommunal avtale med grunneier.	Formål: bading og strandbaserte aktiviteter	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3_viewer.asp?Query=VV00001080&QueryZoom=Yes&Layers=11000000000000&ActiveLayer=0
Lima	Nannestad	Del av Hurdalssjøen	Hurdalsjøen- 002-141-L	Innsjø	Kommunal avtale med grunneier.	Formål: bading og strandbaserte aktiviteter	Nannestad kommunen har avtale med grunneier, inngått i 1995. Avtalen gjelder for to og to kalenderår med tre måneders oppsigelsestid.
Vormsund	Nes	Vorma	Vorma- 002-1547-R	Elve-forekomster	Statlig sikret friluftsområde	Formål: bading og strandbaserte aktiviteter	http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3_viewer.asp?Query=VV00001080&QueryZoom=Yes&Layers=11000000000000&ActiveLayer=0
Tisjøen	Eidsvoll	Tisjøen	Tisjøen- 002-189-L	Innsjø	Drikkevannskilde	Drikkevannskilde for Eidsvoll kommunale Vannverk.	http://www.fhi.no/eway/default.aspx?pid=233&trq=MainArea_5661&MainArea_5661=5631:0:15:2873:1:0:0::0:0
Nettsjøen	Eidsvoll	Nettsjøen	002-1549-R Nettsjøen med tilløpsbekker	Innsjø	Drikkevannskilde	Reserverdrikkevannskilde for Eidsvoll kommunale Vannverk.	http://www.fhi.no/eway/default.aspx?pid=233&trq=MainArea_5661&MainArea_5661=5631:0:15:2873:1:0:0::0:0
Røtjern	Hurdal	Røtjern	Røtjern 002-4679-L	Innsjø	Drikkevannskilde	Vannkilde for Hurdal kommunale vannverk	Hurdal kommune.
Hurdalssjøen	Hurdal, Eidsvoll, Nannestad	Hurdalssjøen	Hurdalsjøen- 002-141-L	Innsjø	Reserverdrikkevannskilde og Fremtidig drikkevannskilde	Reserverdrikkevannskilde for Hurdal og Mulig framtidig drikkevannskilde for Øvre Romerike. Utredning pågår.	Fylkesdelplan for vannforsyningen på Romerike, datert 26.02.1999.

* Vern som går direkte på det akvatiske miljøet og vannkvaliteten.

Kilder: www.naturbase.no per 8. juni 2011 og Folkehelseinstituttets Vannverksregister samt de enkelte kommuner.

Statlig sikrede områder innebærer: områder som er sikra for allmenne friluftslivsmål ved statlig hjelp. Staten, v/ Direktoratet for naturforvaltning, har da skaffet seg råderett over arealet. Råderetten kan ha form av at området er kjøpt av staten, ved at området omfattes av en langsiktig avtale om bruksrett (servituttavtale) eller ved at staten sitter med en tinglyst erklæring om bruk til friluftslivsmål.

Vern innebærer: områder vernet etter naturmangfoldloven av 2009, områder vernet etter naturvernloven av 1970, enkeltobjekter og områder vernet etter lov om naturvern av 1954 (ny lov i 1970), enkeltobjekter og områder fredet etter lov om naturfredning av 1910 (ny lov i 1954) eller biotopvern etter viltloven av 1981.

Drikkevann omfatter kun kilder (overflatevann) som forsyner minst 50 personer eller minst 20 husstader/hytter (Jfr. Vannverksregisteret hos Folkehelseinstituttet).

Utvalgte naturtyper og prioriterte arter med økologisk funksjonsområde. Forskrift av 12. mai 2011 om utvalgte naturtyper, etter naturmangfoldloven. Ingen av de prioriterte artene etter naturmangfoldloven finnes per 2011 i Vannområdet.

Vi har ikke lagt inn prioriterte naturtyper gjennom kommunal kartlegging, etter DN-håndbok 13 - 1999. I den kategorien har vi flere aktuelle forekomster i flere vannforekomster. Dersom de også skal kartlegges og inngå i registeret over beskyttede områder, ber vi om å få beskjed om det.

Generell merknad:

En lang rekke innsjøer og elvestrekninger benyttes til bading. De aller fleste vassdragene brukes til fiske, kano/båt og annen rekreasjon. De er ikke tatt med her.