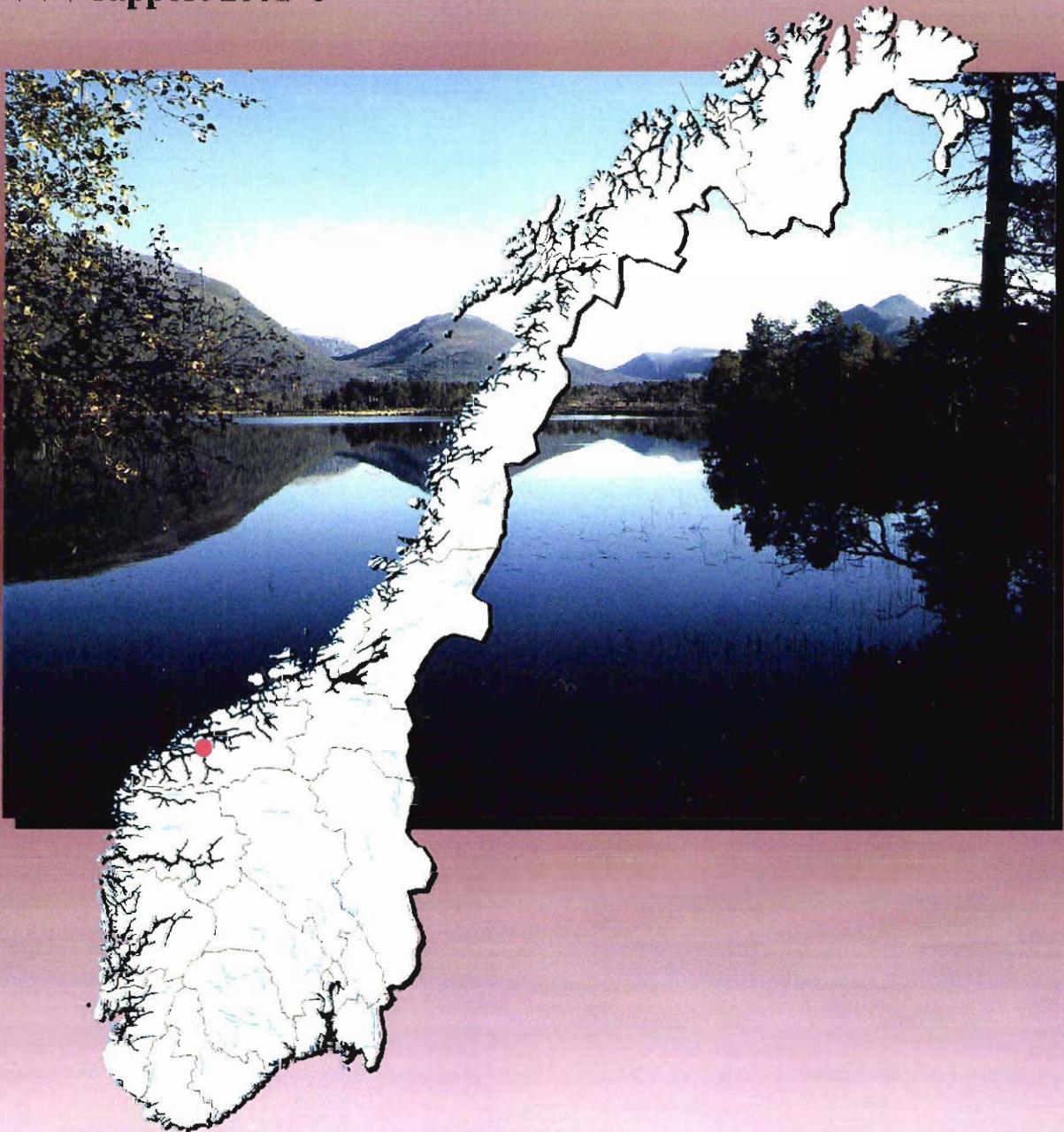


Verdier i Solnørelva, i Skodje, Ørskog og Vestnes kommuner, Møre og Romsdal

VVV-rapport 2001 -5



Utgitt av Direktoratet for naturforvaltning i samarbeid med
Norges vassdrags- og energidirektorat og Fylkesmannen i Møre og Romsdal

Refereres som:

Morten W. Melby og Geir Gaarder 1999. Verdier i Solnørelva, Vestnes, Skodje og Ørskog kommuner i Møre og Romsdal.

*Utgitt av Direktoratet for naturforvaltning i samarbeid med Norges vassdrag- og energidirektorat.
VVV-rapport 2001-5. Trondheim.*

44 sider, 6 kart + vedlegg

Forsidefoto: Medvatnet

Alle foto: Morten W. Melby og Geir Gaarder

Forsidelayout: Knut Kringstad

Verdier i

**Solnørelva, Vestnes, Skodje og Ørskog
kommuner**

i Møre og Romsdal

Vassdragsnr.: 101.2A, 2B, 2C

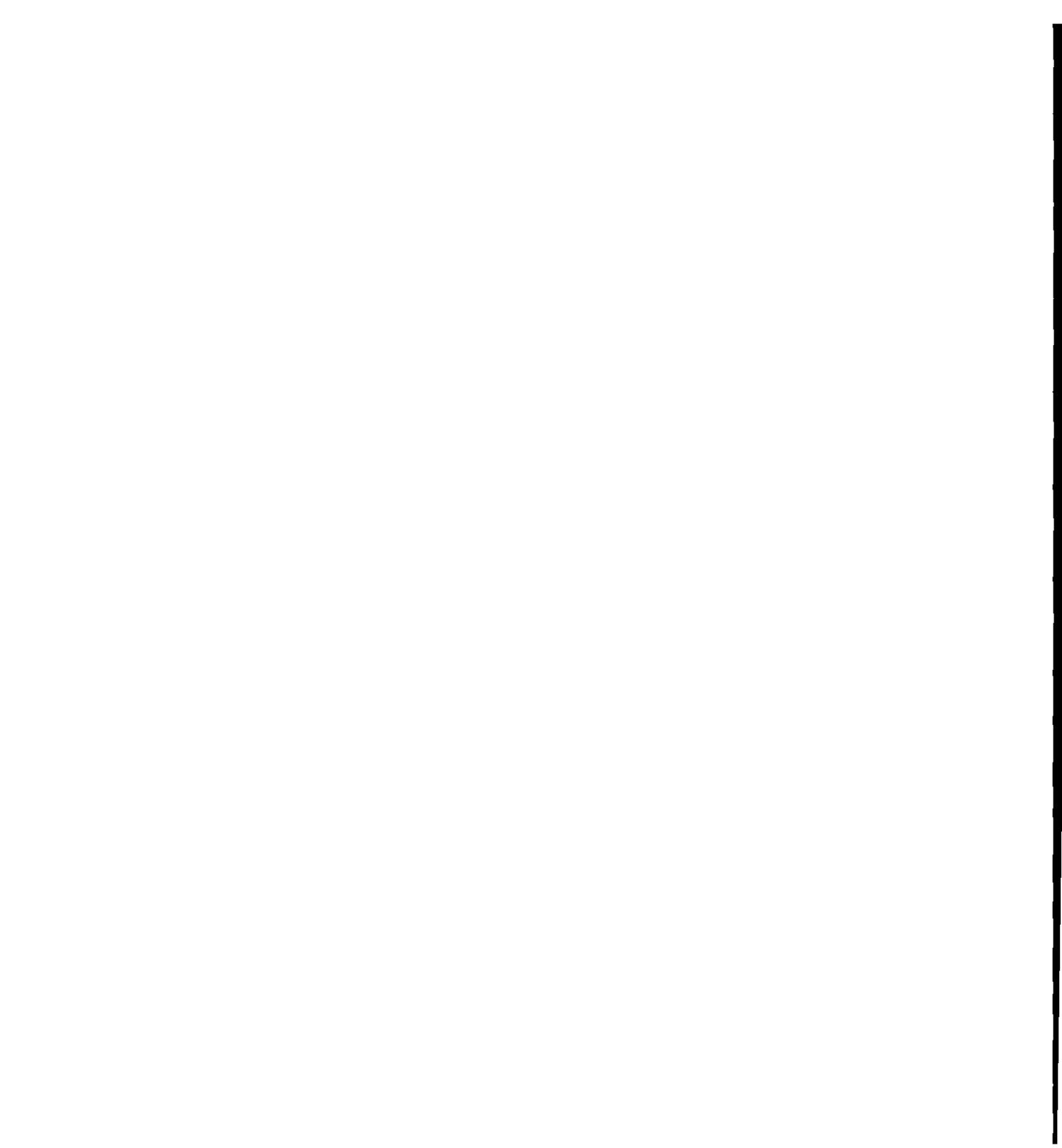
Verneobjekt: 101/1

Verneplan IV

VVV-rapport 2001-5



Tittel	Dato	Antall sider
<i>Verdier i Solnørelva</i>	<i>Kunnskapsstatus 1999</i>	<i>44 s + 6 kart + vedlegg</i>
Forfattere	Institusjon	Ansvarlig sign
<i>Morten W. Melby Geir Gaarder</i>	<i>Fylkesmannen i Møre og Romsdal</i>	<i>Oddvar Moen</i>
TE-nr. <i>971</i>	ISSN-nr. <i>1501-4851</i>	ISBN-nr. <i>82-7072-478-5</i>
		VVV-Rapport nr. <i>2001-5</i>
Vassdragsnavn <i>Hjelsteinelva</i>	Vassdragsnummer <i>101.2A, 2B, 2C</i>	Fylke <i>Møre og Romsdal</i>
Vernet vassdrag nr <i>102/2</i>	Antall objekter <i>33</i>	Kommuner <i>Vestnes, Skodje og Ørskog, Møre og Romsdal</i>
Antall delområder med Nasjonal verdi (***) <i>2</i>	Antall delområder med Regional verdi (**) <i>6</i>	Antall delområder med Lokal verdi (*) <i>11</i>
EKSTRAKT		
Vassdragsrapporten inneholder en beskrivelse av Solnørelva innenfor temaene prosesser og former skapt av is og vann, biologisk mangfold, landskapsbilde, friluftsliv og kulturminner. Under hvert tema er særlig interessante lokaliteter beskrevet, verdivurdert og avgrenset på kart (vedlegg).		
Som vedleggsdel til rapporten følger også en database utskriftsrapport som inneholder mer detaljerte opplysninger omkring hver enkelt lokalitet.		
SUMMARY IN ENGLISH		
The watercourse report includes a description of "Solnørelva" based on the following topics: processes and landscape formations caused by ice and water, biodiversity, landscape, outdoor recreation and cultural heritage. For each topic, especially interesting and relevant sites are described, evaluated and identified on a map (appendix).		
A database report with more detailed information about each individual site is included in the report's appendix.		
5 STIKKORD PÅ NORSK	5 KEYWORDS IN ENGLISH	
<i>Prossesser og former skapt av is og vann</i>	<i>Landscapes developed by glaciers and water</i>	
<i>Biologisk mangfold</i>	<i>Versatile biological values</i>	
<i>Landskapsbilde</i>	<i>Forms of landscapes</i>	
<i>Friluftsliv</i>	<i>Open air activities</i>	
<i>Kulturminner</i>	<i>Archaeological discoveries and old buildings</i>	



FORORD

Direktoratet for naturforvaltning (DN) og Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) er i fellesskap ansvarlig for prosjektet "Verdier i vernede vassdrag" (VVV-prosjektet). Hensikten er å gjøre kunnskapen om verdiene lettere tilgjengelig for kommuner og andre som forvalter vernede vassdrag med nærområder. Etter at Stortinget 1. april 1993 vedtok Verneplan IV for vassdrag, er 341 vassdragsobjekter vernet mot kraftutbygging. Stortinget har gjentatte ganger presisert at verneverdiene i de vernede vassdragene ikke må forringes av andre inngrep. Rikspolitiske retningslinjer (RPR) for vernede vassdrag, ble vedtatt 10. november 1994. Retningslinjene gir kommuner, fylkeskommuner og statlige myndigheter rammer for sin forvaltning.

VVV-prosjektet beskriver verdier innen prosesser og former skapt av vann og is, biologisk mangfold, landskapsbilde, friluftsliv og kulturminner/miljøer og skal ut fra dagens kunnskap synliggjøre de viktigste verdiene. I tillegg kan det også finnes andre viktige verdier og som har betydning for vernet. I prosjektet lages vassdragsvise rapporter som gir en oversiktlig presentasjon av viktige områder i tekst og på kart. Prosjektleder for VVV-prosjektet er Elisabet Rosendal. Informasjonen i rapportene vil senere bli tilgjengelig med digitale kartdata.

Solnørelva har siden vedtak i Stortinget 10. november 1994 vært vernet mot vasskraftutbygging (Verneplan IV). Vassdragsrapporten for Solnørelva er utarbeidet av Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Konsulentfirmaet Miljøfaglig Utredning ans, Tingvoll ble engasjert for å forestå datainnsamling og rapportering fra vassdraget.

Naturforvalterkandidat Morten W. Melby og naturforvalterkandidat Geir Gaarder har vært prosjektansvarlige. Miljøvernavdelinga sin kontakt under prosjektperioden har vært vassdragsforvalter Oddvar Moen. Vi vil benytte anledningen til å takke alle involverte for innsatsen. Lokale kontaktpersoner, lag og foreninger, kommunal og fylkeskommunal administrasjon, faginstitusjoner og kontakter innenfor statlige forvaltningsmyndigheter har bidratt på hver sin måte for å sikre et best mulig utgangspunkt for forvaltning av våre vernede vassdrag. Konsulentfirmaet BioTjenester ved June Breistein har vært engasjert for å slutføre rapporten til trykking og utlegging på Internett.

Molde - Trondheim - Oslo

*Direktoratet for naturforvaltning
naturbruksavdelingen*

*Reidar Dahl,
fung. avdelingsdirektør*

*Norges vassdrags- og energidirektorat
vassdragsavdelingen*

*Are Mobæk,
avdelingsdirektør*

*Fylkesmannen i Møre og Romsdal
miljøvernavdelingen*

*Per Fredrik Brun
avdelingsdirektør*



INNHOLD

FORORD

SAMMENDRAG

1.0 INNLEDNING	12
1.1 Vernede vassdrag i Møre og Romsdal	12
1.2 Solnørelva, generell beskrivelse.....	13
1.2.1 Vannkvalitet.....	14
1.2.2 Klima	14
1.2.3 Arealopplysninger.....	14
2.0 PROSESSER OG FORMER SKAPT AV IS OG VANN	16
2.1 Solnørelva.....	16
2.2 Utvalgte lokaliteter	17
3.0 BIOLOGISK MANGFOLD	18
3.1 Solnørelva.....	18
3.2 Utvalgte lokaliteter	19
4.0 LANDSKAPSBILDE	24
4.1 Solnørelva.....	24
4.2 Utvalgte lokaliteter	24
5.0 FRILUFTSLIV.....	27
5.1 Solnørelva.....	27
5.2 Utvalgte lokaliteter	28
6.0 KULTURMINNER	31
6.1 Solnørelva.....	31
6.2 Utvalgte lokaliteter	31
7.0 AKTUELLE TRUSLER	35
8.0 LITTERATUR	36
9.0 METODE	40
9.1 Fremgangsmåte	40
9.2 Kriteriebruk	41
10.0 KART	43

VEDLEGG 1 Foto
 2 Registreringsskjema

SAMMENDRAG

Direktoratet for naturforvaltning (DN) og Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) er i fellesskap ansvarlig for prosjektet "Verdier i vernede vassdrag" (VVV-prosjektet). Hensikten er å gjøre kunnskapen om verdiene lettere tilgjengelig for kommuner og andre som forvalter vernede vassdrag med nærområder.

Solnørelva ble vernet ved Stortingsvedtak av 1. april 1993, om Verneplan IV for vassdrag. «*Kontaktutvalget peker på store naturfaglige verdier, områdets betydning for friluftsliv samt kulturminner og kulturlandskap*» (St.prp. nr. 118, 1992-92).

Denne vassdragsrapporten er en presentasjon av vassdragets kvaliteter fordelt på følgende tema:

- Prosesser og former skapt av is og vann
- Biologisk mangfold
- Landskapsbilde
- Friluftsliv
- Kulturminner

Kvalitetene fra hvert tema er beskrevet for vassdraget i sin helhet, og for enkeltlokaliteter innenfor vassdragets nedbørfelt av lokal eller høyere verdi. Det henvises til kart bak i rapporten (kap. 10) for lokalisering og avgrensning. Kriterier som er benyttet for utvelgelse og verdsetting, finnes i beskrivelsen av metode, kapittel 9.

Som en oppsummering presenteres en tabelloversikt på neste side, der verdifulle enkeltlokaliteter er angitt med forslag til gradering (verdi). Tabellen viser til polygonkode (NR.) og en detaljert beskrivelse av lokaliteten (SKJEMA).

Tabell 1 Lokalitetsoversikt fordelt på gradering og tema

NR.	NAVN PÅ LOKALITET	GRADERING	TEMA	SKJEMA
NASJONAL VERDI				
B1	Solnørviåa	Nasjonal verdi	Biologisk mangf.	Side 1
B2	Liafjellet	Nasjonal verdi	Biologisk mangf.	Side 2
REGIONAL VERDI				
B3	Engjavatnet-Solnørdalen	Regional verdi	Biologisk mangf.	Side 3
B7	Svartløkvatnet: Søndre del	Regional verdi	Biologisk mangf.	Side 7
B8	Nysætervatnet	Regional verdi	Biologisk mangf.	Side 8
L4	Solnør gård	Regional verdi	Landskapsbilde	Side 17
F1	Ørskogfjellet	Regional verdi	Friluftsliv	Side 18
F2	Solnørelva, nedre del	Regional verdi	Friluftsliv	Side 19

LOKAL VERDI				
B4	Dekkjavatnet: Sør for	Lokal verdi	Prosesser og form	Side 4
B5	Furenakken	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 5
B6	Akslevollvatnet	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 6
B9	Svartløkvatnet: Vestsida	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 9
B10	Jostølen	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 10
B11	Mevatnet	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 11
B12	Svartløkvatnet: Nordre del	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 12
B13	Måslia	Lokal verdi	Biologisk mangf.	Side 13
L1	Mevatnet	Lokal verdi	Landskapsbilde	Side 14
L2	Akslevollvatnet	Lokal verdi	Landskapsbilde	Side 15
L3	Akslevollen	Lokal verdi	Landskapsbilde	Side 16

IKKE ANGITT VERDI

K1	Plassestølen, Øvste og Nedste Øygardsseter	Ikke angitt	Kulturminner	Side 20
K2	Tomresetra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 21
K3	Bygdasetra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 22
K4	Jostølen	Ikke angitt	Kulturminner	Side 23
K5	Lillestøl	Ikke angitt	Kulturminner	Side 24
K6	Svartløken	Ikke angitt	Kulturminner	Side 25
K7	Lidsetra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 26
K8	Akslevoll	Ikke angitt	Kulturminner	Side 27
K9	To ruiner etter kvernhus	Ikke angitt	Kulturminner	Side 28
K10	Sjøholtsetra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 29
K11	Strandasetra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 30
K12	Ruin etter kvernhus, Solnørdal	Ikke angitt	Kulturminner	Side 31
K13	Solnør gård	Ikke angitt	Kulturminner	Side 32
K14	Funn av jernslagg, Svartløken	Ikke angitt	Kulturminner	Side 33
K15	Avslag flint og bergkrystall, Solnør gård	Ikke angitt	Kulturminner	Side 34
K16	Frostadsætra	Ikke angitt	Kulturminner	Side 35

NR. Refererer til lokalitetens nummer på kartet bak i rapporten

GRADERING Angir lokalitetens verdi etter en samlet vurdering av hvilke hoved- og støttekriterier som er gjeldende. Gradering skjer etter en 4-delt skala:

- Nasjonalt viktig verdi (N)
- Regionalt viktig verdi (R)
- Lokalt viktig verdi (L)
- Ikke angitt verdi (-)

SKJEMA Angir nummer på registreringsskjema bak i rapporten

1.0 INNLEDNING

Rikspolitiske retningslinjer (RPR) for vernede vassdrag ble vedtatt av Stortinget 10.11.1994. Retningslinjene er av politisk karakter og gir uttrykk for hva regjeringen mener bør prioriteres i forvaltningen av landets 341 vernede vassdrag. Retningslinjene skal derfor legges til grunn for kommunal og fylkeskommunal planlegging etter plan- og bygningsloven, slik at forvaltningen i og langs vassdragene ivaretar hensynet til vassdragets verneverdi.

Stortinget har i forhandlinger 25. februar 1997 enstemmig gått inn for at vassdragsvernet lovfestes i ny lov om vassdrag og grunnvann, som skal forhindre inngrep som reduserer de verneverdiene Stortinget har lagt til grunn for sitt vernevedtak.

Et spørsmål som dermed reiser seg, er følgende: Hvilke verneverdier finnes i vassdraget?

Dette spørsmålet er ikke like enkelt å besvare for alle vassdrag. Det er blant annet to viktige årsaker til at verdiene i våre vernede vassdrag ikke er godt nok kjent:

- De vassdragene som har vernestatus i dag, er valgt ut på grunnlag av faglige vurderinger fra arbeidene med Verneplan I (1973), Verneplan II (1980), Verneplan III (1986) og Verneplan IV (1993). Den faglige innsatsen i planarbeidet var svak i de to første verneplanene, men noe sterkere i de to siste. For en del tidlig vernede vassdrag kan det derfor være stor uklarhet om hva som egentlig er vassdragets verneverdier.
- Vassdragsvernet er et vern mot kraftutbygging. Mange vernede vassdrag er imidlertid blitt gjenstand for andre typer inngrep etter at det ble vedtatt vernet. Det som derfor var regnet som verneverdier ved vernetidspunktet, kan i dag være forsvunnet, ødelagt eller vesentlig forringet som følge av disse inngrepene.

1.1 *Vernede vassdrag i Møre og Romsdal*

Møre og Romsdal har ca. 5 % (9171 GWh) av landets vannkraftressurser. 59 % av dette er bygd ut, mens ca. 33 % er varig vernet (NOU 1991:12B, Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga 1996).

20 vernede vassdrag ligger helt eller delvis innenfor Møre og Romsdal fylke. Det samlede nedbørfeltet utgjør et areal på 4863,83 km², eller omlag 31 % av fylkets landareal. Nedenfor følger enkelte hydrologiske data for de vernede vassdragene i Møre og Romsdal.

Tabell 2 Beskrivende data for vernede vassdrag i Møre og Romsdal (Kilde: REGINE, NVE 1998).

OBJ.NR	VASSDRAG	NEDBØR FELT (km ²)	MIDLERE AVRENN. (l/s/km ²)	MIDL.VA. UTLØPET (l/s)	BERØRTE LANDSKAPSREG. (Elgersma 1996)	BERØRTE VEGETASJONSSONER (Moen 1998)
094/1	Stigedalselva	124.12	67.18	8338	22,15	La/Ma/Ha,Sb,Nb
097/1	Bondalselva	87.54	67.71	5927	22	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
097/2	Norangselva	46.57	63.40	2952	22	La/Ma/Ha,Sb,Nb
098/1	Bygdaelva	93.96	59.79	5617	23,16	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
098/2	Geirangelva	84.89	57.87	4912	16	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
099/1	Norddalsvassdraget	104.78	64.92	6802	23	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
100/1	Valldøla	360.08	66.79	24049	23,16	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb,Bn
100/2	Stordalselva	203.50	60.24	12258	22,15	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb,Bn
101/1	Solnørelva	42.34	54.18	2294	21	Sb,Mb
102/2	Hjelsteinelva	15.30	57.92	886	26	La/Ma/Ha,Sb
103/3	Rauma, Istra	1206.17	36.80	44387	23,22,16,15,11	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb,Bn
104/1	Visa	126.30	57.25	7231	22,15	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
105/1	Osvassdraget	138.23	46.48	6425	26	Sb,Mb,Nb
109/2	Driva	1510.57	25.15	37990	22,16,15	La/Ma/Ha,Sb,Mb,Nb
111/1	Ålvundelva	199.35	53.86	10737	28,26,22	La/Ma/Ha,Sb,Mb
111/2	Toåa	251.85	59.09	14882	26,15	La/Ma/Ha,Sb,Nb
111/3	Søya	154.06	53.55	8250	28,26	La/Ma/Ha,Sb,Mb
113/1	Todalselva	46.62	50.55	2357	26,15	La/Ma/Ha,Sb,Bn
115/1	Fuglevågvassdrage t	26.59	35.00	931	25	Sb
116/1	Gjelavassdraget	41.01	48.76	2000	25	La/Ma/Ha,Sb

1.2 Solnørelva, generell beskrivelse

Beliggenhet

Solnørelva har sitt utløp mellom Skodje og Sjøholt på nordsiden av Storfjorden. Vassdraget ligger i ytre fjordstrøk, med et mindre markert relief enn hva som er vanlig for regionen. Vassdraget inneholder flere store vann i høydelaget omkring 200 m.o.h., og de høyeste toppene når opp i 6-700 m.o.h. med Frostadtinden (807 m.o.h.) i nordvest som den høyeste.

Vern

Solnørelva ble vernet ved Stortingsvedtak av 1. april 1993, om Verneplan IV for vassdrag. «Kontaktutvalget peker på store naturfaglige verdier, områdets betydning for friluftsliv samt kulturminner og kulturlandskap» (St.prp. nr. 118, 1992-92).

1.2.1 Vannkvalitet

Gjennomgående er Solnørvassdraget et svakt surt og ionefattig vassdrag. Relativt høye TOC-verdier (totalt organisk karbon) indikerer at vassdraget er en del humuspåvirket fra omgivelsene. Ellers er det lite næringssalt i vassdraget, noe som også gjenspeiler seg i groeprøvene (tilstandsklasse I, "god"). Det ble i 1993 tatt to groeprøver i Solnørvassdraget som gav samme resultat som i 1994 (Lindstrøm og Relling 1994).

Selv om vassdraget i hovedtrekk er lite forurensset, viser de bakteriologiske prøvene at deler av vassdraget er betydelig påvirket av fersk gjødsel og/eller kloakk.

I Svartløkvatnet og Akslevollvatnet var gullalgene den dominerende algetypen, men i Svartløkvatnet tok etterhvert rekylalgene over i slutten av sesongen. Totalt sett var volumet av plantoplankton svært små, noe som indikerer oligotrofe tilstander (næringsfattig). Akslevollvatnet tenderer til og med mot ultraoligotrof tilstand.

Som helhet må vannkvaliteten i Solnørvassdraget regnes som relativt god og lite forurensset. Vannmassene er derfor godt egnet til de fleste formål, med unntak av råvann til drikkevannsforsyning der det er nødvendig med rensing/desinfisering (Fylkesmannen i Møre og Romsdal u.a.).

1.2.2 Klima

Klimaet er oseanisk med relativt små temperaturforskjeller gjennom året og høy årsnedbør. Månedsmiddeltemperaturen varierer fra +2 til -2 °C i januar og februar, til 10-14 °C i juli og august, avhengig av høyde over havet og avstand fra sjøen (Aune & Det norske meteorologiske institutt 1993a). Årsnedbøren er generelt over 1500 mm, men går over 2000 mm i sentrale, øvre deler av nedbørfeltet (Førland & Det norske meteorologiske institutt 1993a). Mai er mest nedbørfattige måned og oktober den mest nedbørrike (Førland & Det norske meteorologiske institutt 1993b). Det er rundt 220 dager i året med nedbør over 0,1 mm (Førland & Det norske meteorologiske institutt 1993c). Vekstsesongen begynner i nedre deler av nedbørfeltet i siste halvdel av april og avsluttes i første halvdel av november, mens den er vesentlig kortere i fjellområdene (Aune & Det norske meteorologiske institutt 1993b).

1.2.3 Arealopplysninger

E39 berører østlige deler av nedbørfeltet, og er utgangspunkt for flere private veger inn i vassdraget østfra. Hotell- og serviceinstitusjoner ligger langs europavegen, og et stort antall private hytter har enkel tilgjengelighet hele året fra hovedvegen. Også fra nord og vest er det flere private veger som fører inn i nedbørfeltet, men det er ikke anledning til gjennomkjøring.

De mange private vegene leder inn til hovedvassdraget og nærmere 300 hytter som er lokalisert rundt de store vannene Svartløkvatnet, Mevatnet og Akslevollvatnet. Særlig tette konsentrasjoner finnes nær de gamle setrene i området (Østlandskonsult A/S 1991).

I tilknytning til setrene er det dyrket opp mer enn 1000 da i nyere tid. Avrenning fra dyrkingsfeltene som følge av gjødsling og konsentrasjon av dyr på beite, er et lokalt forurensningsproblem.

En høyspentlinje skjærer tvers over nedbørfeltet i nordvest-/sørøstlig retning sør for Svartløkvatnet. En avgreining i nordøstlig retning går parallelt med E39, og passerer i vestre kant av Nysætervatnet.

Spredt bebyggelse og jordbruksarealer setter sitt preg på de vassdragsnære områdene nedenfor Akslevollvatnet. Ved Solnør gård har Ålesund golfklubb etablert en bane som legger beslag på store deler av innmarka sør for elva. Ålesund golfklubb har en leieavtale på 40 år for bruk av området, og det foreligger planer for en utvidelse.

Inngrepsfrie naturområder er områder som ligger mer enn én kilometer fra tyngre tekniske inngrep. Disse områdene er igjen inndelt i soner. Inngrepsfri sone 2 (1-3 km fra tyngre tekniske inngrep), inngrepsfri sone 1 (3-5 km fra tyngre tekniske inngrep) og villmarkspregede område (mer enn 5 km fra tyngre tekniske inngrep).

Arealstatistikk fra DN (Direktoratet for naturforvaltning 1998) viser at 12 % av landarealet er villmarkspregede områder. I Sør-Norge har omfanget av slike områder blitt redusert fra 27 % i 1900 til 5 % i 1994.

En liten del av nedbørfeltets arealer i nordvest og nordøst ligger innenfor inngrepsfri sone 2. Dette er illustrert på eget kart bak i rapporten.

2.0 PROSESSER OG FORMER SKAPT AV IS OG VANN

2.1 Solnørelva

Romsdal er i geologisk forstand sammensatt av tre ulike landskapslementer; et vestlig lavland, daler og fjorder og et alpint fjell-landskap (Follestad m.fl. 1994).

Lavlandet er der folk flest bor i dag. Det tilhører strandflaten, en usammenhengende brem som strekker seg fra Vestlandet til Troms. Sannsynligvis er strandflaten utviklet gjennom flere perioder med kaldt klima og intens frostforvitring i tidevannssonen i løpet av de siste 2-3 mill. årene. Etter breavsmeltingen og strandforskyvningen som fulgte, er deler av strandflaten blitt tørt land.

Dalene og fjordene som strekker seg fra kyst til høyfjell, kan deles i to grupper. De nordvestrettede sprekkeladene/-fjordene er som regel lange, trange og har markerte tverr- og lengdeprofiler. De nordøstrettede strøk- og foldedalene/-fjordene er gjerne mindre tydelige og gjennomskjæres ofte av de førstnevnte.

Det alpine fjellplatået finnes i de indre områder av fylket. De alpine formene er resultatet av erosjon fra tidlige botnbreer i bratte fjordsider før fjordene ble mer eller mindre fylt av innlandsis under istidene.

Solnørelva ligger i et stort, skålformet og noe ovalt basseng. Fra sentrum av bassenget fører lave passoverganger mot øst, sør og vest. Dette er mest sannsynlig paleiske landformer. Nedre del av vassdraget synes å være et yngre løp, da dreneringen tidligere fulgte den vide, åpne dalen til nabovassdraget Fyllingsdalselva som renner ut i Engesetvatnet.

I de nedre 3-4 km av vassdraget er dalbunnen flat og har hovedsakelig et toppdekke av elvemateriale. Det vil også være naturlig å finne marine avsetninger. Dårlige dreneringsforhold og høy grunnvannstand har også gitt mye myr. Det samme gjelder for området sør for Svartløkvatnet hvor store deler av den nedre dalen er dekket av torvjord.

Ved Løkelvas utløp er et mindre felt med glasifluviale og fluviale avsetninger. I den vestre lisida ned mot Løkelva ligger en tungeformet morenerygg, antakelig en lokal randmorene fra en bre som lå i området Svartløkfjell-Lebergsfjell.

Det er lite å se av aktive prosesser i landskapet bortsett fra noen spor etter utrasninger av morene i de bratte lisidene. Solnørelva er et formfattig og lite prosessaktivt vassdrag. Det meste av nedbørfeltet er dekket av formlös bunnmorene av varierende tykkelse. Fluvialgeomorfologisk er området lite interessant (Rye m.fl. 1991, NOU 1991:12B).

2.2 Utvalgte lokaliteter

Det er ikke registrert lokaliteter innenfor nedbørfeltet med spesielle kvaliteter på tema "Prosesser og former skapt av is og vann".

Referert og aktuell litteratur

Kart

Anda, E. u.a. *Vestnes. Kvartærgeologisk kart 1220II – M 1:50 000*. Norges geologiske undersøkelse.

Follestad, B.A., Larsen, E., Longva, O., Anda, E., Sønstegaard, E., Reite, A. & Aa, A.R. 1994. *Løsmassekart over Møre og Romsdal fylke M 1:250 000. Beskrivelse*. Norges geologiske undersøkelse. Skrifter 112. 52s.

Litteratur

Erikstad, L. & Hardeng, G. 1988. *Naturvernområder i Norge*. Miljøverndepartementet. Avdelingen for naturvern og friluftsliv. Rapport T-713. 147s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999a. *Utskrift fra Naturbasen, Vestnes, Ørskog og Skodje kommuner*.

Marker, E. 1977. *Landsplanen for verneverdige områder og forekomster*. Miljøverndepartementet.

Miljøverndepartementet 1984. *Solnørelva*. Samlet plan rapport, prosjekt 422 Solnørelva.

NIJOS 1998. *Landskapsregioner i Norge. Landskapsbeskrivelser*. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging.

Nordisk ministerråd 1984. *Naturgeografisk regioninndelning av Norden*. Nordiska ministerrådet. 289 s.

Rye, N., Sulebak, J. & Soldal, O. 1991. *Verneplan IV for vassdrag. Geofaglige undersøkelser i Rogaland, Hordaland, Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal*. Geologisk institutt, UiB. Rapport 91/01. 108s.

Sollid, J.L. & Sørbel, L. 1981. *Kvartærgeologisk verneverdige områder i Midt-Norge*. Miljøverndepartementet. Rapport T-524. 207s.

3.0 BIOLOGISK MANGFOLD

3.1 Solnørelva

Vassdraget ligger i naturgeografisk region 37d, Vestlandets løv- og furuskogsregion (Nordisk ministerråd 1984). Det ligger samtidig i ytre deler av klart oseanisk vegetasjonsseksjon (Moen 1998). Vegetasjonsregionene spenner hovedsaklig fra sørboreal i lavereliggende deler, via skogkledte partier i mellom og nordboreal og opp til alpin region på snaufjellet (Dahl m.fl. 1986), men enkelte floraelementer indikerer at det er tendenser til boreonemoral sone i nedre deler av vassdraget.

Vassdraget er stort sett skogkledt under 500 m.o.h., der fjellheia stedvis når ned under 300 m.o.h. Det er relativt store arealer med furuskog i nedbørfeltet, og disse utgjør en del av det største sammenhengende naturlige barskogsområdet i distriktet (Samlet Plan for vassdrag 1984). Røsslyngfuruskog og blåbærfuruskog er dominerende typer, men det er også noe furumyrskog og lokalt lågurtpreget furuskog. Bjørkeskog dominerer i øvre deler av nedbørfeltet, opp mot snaufjellet. Blåbærbjørkeskog er antagelig mest utbredt, men det finnes også frodigere lauvskog, og lokalt i lune lier har de innslag av flere varmekjære arter. Eksempel på slike er alm, tannrot, skogstarr og barlind. Barlind opptrer med flere delpopulasjoner i nedbørfeltet, både på nordsiden av Liasjellet, vest for Solnørdalen, på Furenakken ved Akslevollvatnet og i Storlia på nordsiden av Svartløkvatnet. Sammen med forekomstene i nedbørfeltene til de små nabovassdragene Furielva og Fyllingselva, utgjør disse barlindbestandene kjerneområdet for arten i Norge nord for Hordaland. Edellauvtrær forekommer sparsomt. Alm opptrer enkelte steder, men er ikke skogdannende og ofte sterkt skadd og på veg til å bli utryddet som følge av hardt hjortebeite. Ved Solnør gard er flere edellauvtrær plantet og bl.a. står det er en del gammel bøk som forviller seg i nærområdet. Platanlønna er samtidig på rask frammarsj og vil antagelig komme til å bli et markert innslag i skogbildet i vassdraget i løpet av noen år. Det er lite flommarksskog tilknyttet vassdraget, men mellom Solnørdalen og Engjavatnet står enkelte fine bestander, dels som gjengroingsfaser på tidligere ganske åpen engmark. Moderne skogbruk med hogstflater og treslagsskifte til gran preger vesentlige deler av vassdraget, både i nedre og øvre deler. Denne prosessen pågår fortsatt, med tilhørende bygging av nye skogsveger og grøfting av myr og fukt-skog. Et større, gjenværende naturskogsområde er foreslått vernet i nedre deler av nedbørfeltet (Liasjellet naturreservat). Husdyrbeitet har tidligere antagelig vært omfattende, men ser nå ut til å avgrense seg til lokalt litt storfe nedenfor Solnørdalen og noe sau i høyeliggende, østlige deler.

Det er lite dyrket mark knyttet til vassdraget, og denne begrenser seg hovedsaklig til Solnør gard (der jordene er lagt ut til golfbane), Solnørdalen og enkelte nydyrkingsfeltet rundt vatna i øvre deler av nedbørfeltet. Omtrent all innmarka består av artsfattige kulturenger på ployd og gjødslet mark.

Rester av de gamle, artsrike naturbeitemarkene og slåtteengene kan fortsatt observeres enkelte steder. Dette gjelder i første rekke på de gamle setervollene i øvre deler av nedbørfeltet, der det f.eks. ennå vokser litt av den hensynskrevende solblomsten på Jostølen, og kanskje finnes denne arten også ved Solnørddalen (sist registrert der i 1972 jfr. Jordal & Gaarder 1998). Disse naturtypene er likevel på veg ut og sannsynligvis vil bare ubetydelige rester være tilbake om 10-20 år.

Våtmarksmiljøene tilknyttet vassdraget kan deles i tre hovedområder. Nedre deler av vassdraget inneholder to små vatn (Engjavatnet og Dekkjavatnet), men disse ligger tilknyttet et stilleflytende, svakt meanderende parti av elva med tilhørende flommarksMiljøer og litt myr. For øvrig renner elva ganske raskt og jevnt ned mot sjøen nedenfor Solnørddalen. Midtre deler av vassdraget domineres av de tre relativt store vatna Askvollvatnet, Mevatnet og Svartløkvatnet, med tilhørende myrområder. Dette området er av stor betydning for mange våtmarksfugler, deriblant flere regionalt sjeldne arter. Helt i øst ligger Nysætervatnet som er vernet som naturreservat, hovedsaklig på grunn av det rike og verdifulle fuglelivet, og store myr- og heiområder som strekker seg videre over mot nabovassdragene. Dolmen (1991) vurderer vassdraget å ha middels varierte ferskvannsbiotoper, med svakt surt vatn, middels høy ledningsevne og høyt artsmangfold og produktivitet. Vassdraget har i så måte stor verneverdi og er representativt for midtre/sørlige fjordvassdrag i fylket (Dolmen 1991). For fisk har vassdraget derimot nasjonal verdi (Samla Plan for vassdrag 1984).

Fastmarksvegetasjonen på snaujellet er dårlig kjent, men består trolig hovedsaklig av fattige vegetasjonstyper uten særlig innslag av kravfulle fjellplanter.

3.2 Utvalgte lokaliteter

Lokalitetsbeskrivelser

B1 Solnørvika

Lokaliteten er en godt skjermet våbos med gruntvannsområder og strandenger. Strandengene viser spesielle og interessante overganger mellom ulike vegetasjonsstyper. Lokaliteten er sjeldent lite påvirket av inngrep. Den har i tillegg verdi som leveområde for våtmarksfugl. Lokaliteten fortsetter utover i gruntvannsområdene utenfor elveoset.

B2 Liafjellet

Dette er en forholdsvis stor lokalitet med ganske gammel furuskog som er lite påvirket av inngrep i nyere tid. Lokaliteten har stor variasjon i høyde over havet og eksposisjon. Flere fuktighetskrevende og kravfulle lavarter forekommer i lavereliggende, rike partier.

B3 Engjavatnet-Solnørddalen

En av de mest velutviklede meanderende elvestrekningene i Møre og Romsdal. Leveområde for flere truede arter.

B4 Dekkjavatnet, sør for

Frodig lauvskog med innslag av enkelte kravfulle arter.

B5 Furenakken

Rik blandingsskog med innslag av en del barlind (D. Holtan pers. medd.).

B6 Akslevollvatnet

Akslevollvatnet er et relativt grunt vann. Vatnet er ganske næringsfattig, men har trolig fått tilført noe næring fra nydyrkingsfelt i nedbørfeltet i de seinere åra. Vatnet er et viktig næringsområde for andefugl, bl.a. sangsvane, stokkand, kvinand og brunnakke, spesielt i trekktidene. Også flere sjeldne og kravfulle arter er observert (dvergdykker, stjertand, skjeand og svartand).

B7 Svartløkvatnet, sørnre del

Lokaliteten er et stort myr-, sump- og gruntvannsområde. Myrområdene er stort sett fattige, men også med innslag av rikere flekker. Enkelte regionalt uvanlige plantearter forekommer. Området er viktig som hekkeplass og næringsområde for mange våtmarksfugler, hvorav flere er regionalt sjeldne. Bl.a. var dette en av de siste hekkeplassene for storlom på Sunnmøre, trane opptrer i hekketida, gluttsnipe har hekket tidligere og brunnakke hekker.

B8 Nysætervatnet

Nysætervatnet er et relativt grunt og næringsrikt vann omgitt av myr- og heirområder. Det er et viktig hekkeområde og rastepllass for våtmarksfugl, deriblant flere regionalt sjeldne arter. I tillegg har det enkelte botaniske verdier.

B9 Svartløkvatnet, vestsida

Ei skogkledt liside med mye bjørk og furu, samt innslag av noe osp, rogn og selje. I tillegg vokser det her spredte klynger med gamle barlinder, og området utgjør en av de nordligste forekomstene i landet av arten. Det er også sparsomt med alm, selv om mange er døde eller sterkt skadd av hjortebeite. Enkelte kryptogamer og fuglearter typiske for gammelskog forekommer.

B10 Jostølen

Gammel setervoll i åpen bjørkeskog med en forekomst av den hensynskrevende arten solblom.

B11 Mevatnet

Mevatnet utgjør en del av et større våtmarkssystem. Vatnet er ganske næringsfattig, men har trolig fått tilført noe næring fra nydyrkingsfelt i nedbørfeltet i de seinere åra. Vatnet benyttes noe som næringsområde for andefugl.

B12 Svartløkvatnet, nordre del

Området er en del av det relativt store våtmarkssystemet på Ørskogfjellet, og brukes til næringssøk for andefugler.

B13 Måslia

Dette er et stort område dominert av bakke myrer og flatmyrer (det meste ligger utenfor nedbørfeltet til Solnørelva). I tillegg forekommer terregndekkende myr og fukthei. Fattigmyr dominerer, men det er også ganske vanlig med nedbørsmyr, mens intermediær myr og rikmyr bare dekker små areal. Enkelte sjeldne og kravfulle karplanter forekommer, som engmarihand.

Gradering av verdi

Tabell 3 Tabellarisk oversikt over lokaliteter, verdigradering og kriteiebruk

BIOLOGISK MANGFOLD		GRADE RING	HOVEDKRITERIUM				STØTTE KRITERIUM		
NR.	NAVN PÅ LOKALITET		H01	H03	H05	H06	S03	S04	S05
B1	Solnørvika	N	X		X	X		X	
B2	Liafjellet	N	X		X	X			X
B3	Engjavatnet-Solnørdalen	R	X		X	X		X	
B4	Dekkjavatnet: Sør for	L			X	X			
B5	Furenakken	L			X	X			
B6	Akslevollvatnet	L				X			X
B7	Svartløkvatnet: Søndre del	R	X		X	X		X	X
B8	Nysætervatnet	R			X	X		X	
B9	Svartløkvatnet: Vestsida	L	X					X	
B10	Jostølen	L			X	X		X	
B11	Mevatnet	L				X		X	
B12	Svartløkvatnet: Nordre del	L				X		X	
B13	Måslia	L	X		X	X			X

NR. Refererer til lokalitetens nummer på kartet bak i rapporten

GRADERING Angir lokalitetens verdi etter en samlet vurdering av hvilke hoved- og støttekriterier som er gjeldende. Gradering skjer etter en 4-delt skala:

- Nasjonalt viktig verdi (N)
- Regionalt viktig verdi (R)
- Lokalt viktig verdi (L)
- Ikke angitt verdi (-)

HOVEDKRITERIER

- H01 Urørhet
 H03 Variasjon og mangfold
 H05 Sjeldenhetsverdi
 H06 Sårbarhet

STØTTEKRITERIER

- S03 Forsknings- og pedagogisk verdi
 S04 Biologisk funksjon
 S05 Arealstørrelse

Referert og aktuell litteratur

Kart

Dahl, E., Elven, R., Moen, A. & Skogen, A. 1986. *Vegetasjonsregionkart over Norge 1:1500000*. Nasjonalatlas for Norge. Statens kartverk.

Statens kartverk - Miljøenheten 1998. *Inngrepsfrie naturområder i Møre og Romsdal 1988-94*. Statens kartverk.

Litteratur

Aksdal, S. 1994. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125s.

Beyer, I. & Jordal, J.B. 1995. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap. Tilleggsregistreringar 1995*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 15 - 1995. 45s.

- Brun, P.F. 1992. *Overvaking av fjordar og vassdrag i Møre og Romsdal 1989-91*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Miljøvernavdelinga.
- Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Inngrepsfrie naturområder i Norge. Registrert med bakgrunn i avstand fra tyngre tekniske inngrep*. DN-rapport 1995-6. 39s.
- Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Oversikt over norske vassdrag med laks, sjøaure og sjørøye pr. 1. januar 1995*. Utskrift fra lakseregisteret. DN-notat 1995-1. 104s.
- Direktoratet for naturforvaltning 1992. *Bar-skog i Vest-Norge. Ut-kast til verneplan*. DN-rapport 1992-9. 120s.
- Direktoratet for naturforvaltning 1992. *Verneplan I og II for vassdrag. En oversikt over kunniskapsnivået innenfor naturfag og friluftsliv. Verneplanens regionvise dekning*. DN-rapport 1992-7. 192s.
- Direktoratet for naturforvaltning 1991. *Register over inngrep i verna vassdrag*. DN-notat 1991-7. 10s.
- Dolmen, D. 1989. Ferskvannsbiologiske og hydrografiske undersøkelser av 20 vassdrag i Møre og Romsdal 1988. Verneplan IV. Rapp. Zool. Ser. Universitetet i Trondheim, Vitenskapsmuseet. 105s.
- Erikstad, L. & Hardeng, G. 1988. *Naturvernområder i Norge*. Miljøverndepartementet. Avdelingen for naturvern og friluftsliv. Rapport T-713. 147s.
- Faugli, P.E. & Gjessing, J. 1983. *Naturfaglige verdier i midlertidig vernede vassdrag*. Det nasjonale kontaktutvalg for vassdragsreguleringer. Rapport nr. 3. 79s.
- Frøland, T. 1999. Vedr. Vannfuglfaunaen i Solnørvassdraget, Ørskog og Skodje kom. Notat. 2s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1998. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1997*. Rapport nr. 1 - 1998. 255s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1998. *Utskrift fra Naturbasen for Skodje, Ørskog og Vestnes kommuner*.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1996. *Utkast til verneplan for havstrand og elveos i Møre og Romsdal*. Rapport nr. 13 - 1995. 94s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1995. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1994*. Rapport nr. 6 - 1995. 271s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1992. *Utkast til verneplan for edellauvskog i Møre og Romsdal*. Rapport nr. 10 - 1992. 118s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1991. *Verneverdig edellauvskog i Møre og Romsdal*. Rapport nr. 5 - 1991. 101s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal i 1988 og 1989. Del Sunnmøre*. Rapport nr. 9 - 1990. 233s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. Nysætervatnet naturreservat – våtmark, Møre og Romsdal. Gyldigheten av fredningsvedtak. Brev til Miljøverndepartementet av 10.07.1990. 6s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1988. *Utkast til verneplan for myr*. 143s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1986. *Myrområde med regional og lokal verneverdi..* Rapport nr. 1 - 1986. 79s.
- Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1982. *Utkast til verneplan for våtmarksområde i Møre og Romsdal*. 224 s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Møre og Romsdal fylkeskommune 1993. *Fylkesdelplan for elveoslandskap i Møre og Romsdal. Høyriingsutkast*. Møre og Romsdal fylkeskommune. 24s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Fylkesveterinæren for Møre og Romsdal 1993. *Helsestatus i lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport nr. 8 - 1993. 20s.

Holtan, D. 1999. Biologisk mangfold i Skodje. Rapport nr. 4. 67 s.

Holten, J.I., Frisvoll, A.A. & Aune, E.I. 1986. *Havstrand i Møre og Romsdal*. Økoforsk rapp. 1986: 3A og 3B.

Jordal, J.B. & Gaarder, G. 1999. *Biologiske undersøkingar i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1992-98. Samlerapport* Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Landbruksavdelinga. Rapport nr. 1 - 99. 278s.

Jordal, J.B. & Gaarder, G. 1998. *Rødlistearter i Møre og Romsdal – planter, sopp og lav*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Miljøvernnavdelinga. Rapport nr. 3/98. 109 s.

Korsmo, H. & Svalastog, D. 1997. *Inventering av verneverdig barskog i Møre og Romsdal*. - NINA Oppdragsmelding 427:1-106.

Loen, J. 1991. Ornitologiske feltregistreringar. Verneplan IV for vassdrag, Møre og Romsdal fylke. DN-notat 1991-11. 104 s.

Marker, E. 1977. *Landsplanen for verneverdige områder og forekomster*. Miljøverndepartementet.

Miljøverndepartementet 1994. *Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget*. 117s.

Miljøverndepartementet 1984. *Solnørelva*. Samlet plan rapport, prosjekt 422 Solnørelva

Moe, B., Korsmo, H. & Svalastog, D. 1992. *Verneplan for barskog. Regionrapport for Vest-Norge*. - NINA Utredning 31:1-114.

Moen, A. 1998. Nasjonalatlas for Norge: Vegetasjon. Statens kartverk, Hønefoss. 200 s.

Moen, A. 1984. *Myrundersøkelser i Møre og Romsdal i forbindelse med den norske myrreservatplanen*. Rapp. Bot. Ser. 1984-85. Det Kgl. norske videnskabers selskab, Museet. Universitetet i Trondheim. 105s.

Nordisk ministerråd 1984. *Naturgeografisk regioninndelning av Norden*. Nordiska ministerrådet. 289 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12A *Verneplan for vassdrag IV*. 151 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12B *Verneplan for vassdrag IV*. 373 s.

Norges offentlige utredninger 1986. *Ny landsplan for nasjonalparker*. NOU 1986:13. Universitetsforlaget. 103s.

Norges offentlige utredninger 1980. *Naturvern i Norge*. NOU 1980:23. Universitetsforlaget. 147s.

Samla Plan for vassdrag 1984. 422 *Solnørelva*. Vassdragsrapport.

St.meld. nr. 62, 1991-92. *Ny landsplan for nasjonalparker og andre større verneområder i Norge*. Miljøverndepartementet. 131s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991a. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Delrapport 2: Konfliktdrefting og målsettinger*. 39s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991b. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Hovudrapport*. 28 s + kart.

4.0 LANDSKAPS BILDE

4.1 Solnørelva

Solnørelva ligger i grenseområdet mellom region "Ytre fjordbygder på Vestlandet" (21) og "Midtre bygder på Vestlandet" (22) (NIJOS 1998). Totalinntrykket av region 21 karakteriseres ved «*Forgrenet fjordsystem som åpnes mot vest med store innlandsøyene. Lave til moderate høydedrag som skiller fjordene, men unntak forekommer. Jevnt over en helhetlig bebyggelse, mange monumentale bygninger. Tiltrekkende og godt drevet jordbrukslandskap*». Region 22 karakteriseres ved «*stor variasjonsrikdom og sterke kontraster. Brede fjordløp og markerte U-daler og alpinformer gir et overveiende storlinjet inntrykk med sterkt aksentuerte landskapsrom*». Regionene karakteriserer godt nedbørfeltet, og vassdraget er i hovedsak å regne som et lavlandsvassdrag fra ytre fjordstrøk.

Landskapet i vassdraget er generelt mer åpent og har mindre relief enn det som er vanlig i regionen. Variasjonen er imidlertid stor. I nord og vest er landskapsformene avrundede, mens landskapet i sør og øst er mer kontrastrikt med høyere fjelltopper og til dels stupbratte fjellsider. Elveløpet er vekslende, fra stilleflytende, meandrerende strekninger til trange elvegjel og fossefall. Det er en rekke større og mindre vann langs hovedelva, og i det relativt åpne landskapet setter de sitt preg på landskapsbildet. Karakteristisk er den store spennvidden i utforming fra skogstjern og grunne myrvann til større vann (NOU 1991:12B).

4.2 Utvalgte lokaliteter

Lokalitetsbeskrivelser

L1 Mevatnet

Mevatnet med omgivelser utgjør et særlig idyllisk og godt avgrenset rom. Området er skogkledt, og har karakter av forfjell. Mevatnet har en uregelmessig vannlinje, og det dannes mindre bukter og nes som tilfører området et spennende variasjon.

L2 Akslevollvatnet

Akslevollvatnet med omgivelser utgjør et særlig idyllisk og godt avgrenset rom. Området er skogkledt, og har karakter av forfjell. Det grunne profilet og relativt høy trofigrad har skapt et produktivt leveområde for fugl.

L3 Akslevollen

Akslevollen er et idyllisk småbruk med tilhørende innmark i god hevd. Plassen ligger usjenert i skogsterreg, og det åpne landskapet som omgir Akslevollen, framhever stedet.

L4 Solnør gård

Solnør hovedgård peker seg ut som sjeldent og verdifull. Den gamle embets- og lensmannsgården har fredet hovedbygning fra 1825, fredet kontorbygning fra 1868, stabbur og låve fra 1860-åra og dessuten eldhus og smie. Hageanlegget fra 1860-tallet er delvis bevart med bl.a. et lysthus.

Gradering av verdi

Tabell 4 Tabellarisk oversikt over lokaliteter, verdigradering og kriteriebruk

LANDSKAPS BILDE		GRAD ERING	HOVEDKRITERIUM				STØTTEKRITERIUM			
NR.	NAVN PÅ LOKALITET		H03	H06	H07	H08	S06	S07	S08	S09
L1	Mevatnet	L			X					
L2	Akslevollvatnet	L			X					
L3	Akslevollen	L			X	X				
L4	Solnør gård	R	X						X	

NR. Refererer til lokalitetens nummer på kartet bak i rapporten

GRADERING Angir lokalitetens verdi etter en samlet vurdering av hvilke hoved- og støttekriterier som er gjeldende. Gradering skjer etter en 4-delt skala:

- Nasjonalt viktig verdi (N)
- Regionalt viktig verdi (R)
- Lokalt viktig verdi (L)
- Ikke angitt verdi (-)

HOVEDKRITERIER

- H03 Variasjon og mangfold
 H06 Sårbarhet
 H07 Helhet
 H08 Inntrykksstyrke

STØTTEKRITERIER

- S06 Urørthet
 S07 Sjeldenhets eller særprg
 S08 Typiskhet
 S09 Historisk dokument

Referert og aktuell litteratur

Kart

Follestad, B.A., Larsen, E., Longva, O., Anda, E., Sønstegaard, E., Reite, A. & Aa, A.R. 1994. *Løsmassekart over Møre og Romsdal fylke M 1:250 000. Beskrivelse*. Norges geologiske undersøkelse. Skrifter 112. 52s.

Klakegg, O. & Nordahl-Olsen, T. 1984. Nordfjordeid. Beskrivelse til kvartærgeologisk kart 12181 – M 1:50 000 (med fargestrykt kart). Norges geologiske undersøkelse. Skrifter 71.

Statens kartverk - Miljøenheten 1998. *Inngrepsfrie naturområder i Møre og Romsdal 1988-94*. Statens kartverk.

Litteratur

Aksdal, S. 1994. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125s.

Asheim, V. 1993. *Håndbok i landskapskartlegging*. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging. 29s.

Beyer, I. & Jordal, J.B. 1995. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap. Tilleggsregistreringar 1995*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 15 - 1995. 45s.

Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Inngrepsfrie naturområder i Norge. Registrert med bakgrunn i avstand fra tyngre tekniske inngrep*. DN-rapport 1995-6. 39s.

Direktoratet for naturforvaltning 1991. *Register over inngrep i verna vassdrag*. DN-notat 1991-7. 10s.

Erikstad, L. & Hardeng, G. 1988. *Naturvernområder i Norge*. Miljøverndepartementet. Avdelingen for naturvern og friluftsliv. Rapport T-713. 147s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999a. *Utskrift fra Naturbasen, Vestnes, Ørskog og Skodje kommuner*.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Møre og Romsdal fylkeskommune 1993. *Fylkesdelplan for elveoslandskap i Møre og Romsdal. Høyringsutkast*. Møre og Romsdal fylkeskommune. 24s.

Marker, E. 1977. *Landsplanen for verneverdige områder og forekomster*. Miljøverndepartementet.

Miljøverndepartementet 1994. *Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget*. 117s.

Miljøverndepartementet 1984. *Solnørelva*. Samlet plan rapport, prosjekt 422 Solnørelva

NIJOS 1998. *Landskapsregioner i Norge. Landskapsbeskrivelser*. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging. 51s.

Nordisk ministerråd 1984. *Naturgeografisk regioninndelning av Norden*. Nordiska ministerrådet. 289 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12A *Verneplan for vassdrag IV*. 151 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12B *Verneplan for vassdrag IV*. 373 s.

Norges offentlige utredninger 1980. *Naturvern i Norge*. NOU 1980:23. Universitetsforlaget. 147s.

Rye, N., Sulebak, J. & Soldal, O. 1991. *Verneplan IV for vassdrag. Geofaglige undersøkelser i Rogaland, Hordaland, Sogn og Fjordane, Møre og Romsdal*. Geologisk institutt, UiB. Rapport 91/01. 108s.

Sollid, J.L. & Sørbel, L. 1981. *Kvartærgeologisk verneverdige områder i Midt-Norge*. Miljøverndepartementet. Rapport T-524. 207s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991a. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Delrapport 2: Konfliktdrøfting og målsettinger*. 39s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991b. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Hovedrapport*. 28 s + kart.

5.0 FRILUFTSLIV

5.1 Solnørelva

Variasjonen i landskap og naturtyper gjør området særlig velegnet som tur- og utfartsområde hele året. Det er fine forhold for turer til fots og på ski, jakt og sportsfiske, bær- og soppssanking. Ørskogfjellet er innfallsporten til et større utfartsterrenge som er ett av de aller mest benyttede i fylket, særlig vinterstid. Ørskogfjellet er vurdert som ett av de viktigste friluftsområdene av regional betydning i fylket. Adkomsten er lett, og det er opparbeidete parkeringsplasser. Her er også alpinanlegg, hytteutleie og hotell med restaurant og kafeteria. Området benyttes både av lokalbefolkning og folk fra Ålesund og Molde, dvs. at et befolkningsgrunnlag på 125.000 personer sokner til Ørskogfjellet som dagsturområde (NOU 1991:12B).

Det er et stort antall private hytter innenfor nedbørfeltet (nær 300), og disse ligger stort sett ned til Svartløkvatnet, Mevatnet eller Akslevollvatnet. Hyttene er utgangspunkt for en intensiv bruk av området (Østlandskonsult A/S 1991).

De nederste 4,5 km av Solnørelva er laks- og sjøaureførende. Det er organisert fiskekortsalg for denne strekningen, og Solnørelva er en attraktiv smålakseelv med god avkastning. Svartløkvatnet, Mevatnet og Akslevollvatnet regnes som relativt gode fiskevann, og det drives en del med garnfiske blant hytteeierne (Miljøverndepartementet 1984).

Tabell 5 Fangstoversikt for Solnørelva i perioden 1988-2000 (Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999)

Årstall	Totalt antall kg	LAKS antall kg	SJØAURE antall kg
1988	260	260	0
1989	770	750	20
1990	1230	1200	30
1991	230	215	15
1992	100	90	10
1993	30	25	5
1994	200	190	10
1995	400	390	10
1996	320	290	30
1997	0	0	0
1998	109	102	8
1999	65	38	27
2000	920	881	39

5.2 Utvalgte lokaliteter

Lokalitetsbeskrivelser

F1 Ørskogfjellet

Ørskogfjellet er blant de aller mest benyttede friluftslivsområdene i Møre og Romsdal fylke, særlig vinterstid. Et befolkningsgrunnlag på 125.000 personer sokner til Ørskogfjellet som dagsturområde (NOU 1991:12B).

F2 Solnørelva, nedre del

Solnørelva har en lakseførende strekning på 4,5 km. Det er laks og sjøaure som forekommer og laksen dominerer. Det er vesentlig smålaks på 1-2 kg som blir fanget, og sjøauren er vanligvis mindre enn 1 kg.

Gradering av verdi

Tabell 6 Tabellarisk oversikt over lokaliteter, verdigradering og kriteriebruk

FRILUFTSLIV		GRAD ERING	HOVEDKRITERIUM				STØTTE KRITER	
NR.	NAVN PÅ LOKALITET		H01	H09	H10	H11	S10	S11
F1	Ørskogfjellet	R			X	X	X	
F2	Solnørelva, nedre del	R		X	X		X	

NR. Refererer til lokalitetens nummer på kartet bak i rapporten

GRADERING Angir lokalitetens verdi etter en samlet vurdering av hvilke hoved- og støttekriterier som er gjeldende. Gradering skjer etter en 4-delt skala:

- Nasjonalt viktig verdi (N)
- Regionalt viktig verdi (R)
- Lokalt viktig verdi (L)
- Ikke angitt verdi (-)

HOVEDKRITERIER

- H01 Urørhet
H09 Opplevelse
H10 Egnethet
H11 Dagens bruk

STØTTEKRITERIER

- S10 Tilgjengelighet
S11 Natur- eller kulturkvaliteter

Referert og aktuell litteratur

Kart

Statens kartverk - Miljøenheten 1998. *Inngrepsfrie naturområder i Møre og Romsdal 1988-94*. Statens kartverk.

Litteratur

Aksdal, S. 1994. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125s.

Beyer, I. & Jordal, J.B. 1995. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap. Tilleggsregistreringar 1995*.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 15 - 1995. 45s.

Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Inngrepsfrie naturområder i Norge. Registrert med bakgrunn i avstand fra tyngre tekniske inngrep*. DN-rapport 1995-6. 39s.

Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Oversikt over norske vassdrag med laks, sjøaure og sjørøye pr. 1. januar 1995*. Utskrift fra lakseregisteret. DN-notat 1995-1. 104s.

Direktoratet for naturforvaltning 1991. *Register over inngrep i verna vassdrag*. DN-notat 1991-7. 10s.

Erikstad, L. & Hardeng, G., 1988. *Naturvernområder i Norge*. Miljøverndepartementet. Avdelingen for naturvern og friluftsliv. Rapport T-713. 147s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999. *Status for lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal 1999*. Rapport 2000:01. 175s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999a. *Utskrift fra Naturbasen for Vestnes, Ørskog og Skodje kommuner*.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1998. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1997*. Rapport nr. 1 - 1998. 255s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1997. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1996*. Rapport nr. 1 - 1997. 233s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1995. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1994*. Rapport nr. 6 - 1995. 271s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Sporreundersøkelse blant jegere i Møre og Romsdal*. Rapport nr. 8 - 1990. 19s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal i 1988 og 1989. Del Sunnmøre*. Rapport nr. 9 - 1990. 233s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Fylkesveterinæren for Møre og Romsdal 1993. *Helsestatus i lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport nr. 8 - 1993. 20s.

Lien, I.K. 1990. Verneplan IV – Fisk. Møre og Romsdal. Direktoratet for naturforvaltning. 18s.

Miljøverndepartementet 1994. *Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget*. 117s.

Miljøverndepartementet 1984. *Solnørelva*. Samlet plan rapport, prosjekt 422 Solnørelva

NIJOS 1998. *Landskapsregioner i Norge. Landskapsbeskrivelser*. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging. 51s.

Nordisk ministerråd 1984. *Naturgeografisk regioninndelning av Norden*. Nordiska ministerrådet. 289 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12A *Verneplan for vassdrag IV*. 151 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12B *Verneplan for vassdrag IV*. 373 s.

Norges offentlige utredninger 1986. *Ny landsplan for nasjonalparker*. NOU 1986:13. Universitetsforlaget. 103s.

Norges offentlige utredninger 1980. *Naturvern i Norge*. NOU 1980:23. Universitetsforlaget. 147s.

Standal, R. 1996. *Vegar før vegar var II. Fjelleier på Sunnmøre og i Romsdal*. Hjørundfjord Sogelag. 132s.

St.meld. nr. 62, 1991-92. *Ny landsplan for nasjonalparker og andre større verneområder i Norge*. Miljøverndepartementet. 131s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991a. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Delrapport 2: Konfliktdrøfting og målsettinger*. 39s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991b. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Hovudrapport*. 28 s + kart.

6.0 KULTURMINNER

6.1 Solnørelva

Ved utløpet i fjorden er det gjort funn som viser bosetning tilbake til eldre steinalders fangstkultur, og med jordbruksbosetning allerede fra yngre steinalder. Ved Akslevollvatnet ligger en mulig gravrøys, og her kan det ha vært bosetning i jernalderen. På Ørskogfjellet er det jernvinneplasser fra middelalder. Slike er sjeldne så langt vest (NOU 1991:12B).

Den gamle ferdsselsveien mellom Romsdal og Sjøholt/Solnør passerer en viktig kulturgrense mellom Sunnmøre og Romsdal som kan føres langt tilbake i tid. Området peker seg derfor ut som interessant for å undersøke forhold omkring kommunikasjon, kulturpåvirkning og kulturgrenser. Solnør gård er et sjeldent og verdifullt kulturminne. Den gamle embeds- og lensmannsgården har fredet hovedbygning fra 1825 og fredet stabbur. Hageanlegget fra 1860-tallet er delvis bevart. Langs elva ved Solnør er det tufter etter en oppgangssag og kverner samt et gårdsraftverk fra 1912.

Kulturminnene er varierte og dekker et langt tidsrom. De har kunnskapspotensial av regional betydning. Solnør hovedgård er et spesielt verdifullt kulturminne, og gården med kulturlandskapet rundt har store opplevelsesverdier (NOU 1991:12B).

I senere tid har Ålesund golfklubb inngått en 40-års leieavtale med grunneier på Solnør gård om innmarka, og arealene sør for elva er i dag utlagt til golfbane.

6.2 Utvalgte lokaliteter

Lokalitetsbeskrivelser

K1 Plassestolen, Øvste og Nedste Øygardsseter

SEFRAK (1535-010-001,-002,-003,-004,-005,-006,-007)

Sel og sommerfjøs til tre setre. Sommerfjøsene i ruin, og seterbuerne i tildels fremskreden forfall. Usikker datering.

K2 Tomresetra

SEFRAK (1535-010-017,-018,-019,-020)

To seterfjøs i brukbar stand, et sel i bruk som fritidsbolig i dag og ruin etter et annet sel.

K3 Bygdasetra

SEFRAK (1535-010-021,-022,-023,-024,-025)

Tre seterfjøs i fremskreden forfall, et sel i brukbar stand, og et sel i ruiner. Usikker datering.

K4 Jostølen

SEFRAK (1535-010-008,-009)

To seterbuer i god stand som brukes som fritidsboliger i dag. Byggeår for det ene objektet er anslått til perioden 1925-49.

K5 Lillestøl

SEFRAK (1535-010-010,-011,-012,-013)

Et sommerfjøs fra århundreskiftet i god stand, ruiner av et annet sommerfjøs og to seterbuer i bruk som fritidsboliger i dag og i brukbar stand.

K6 Svartløken

SEFRAK (1523-004-165,-166,-167,-168,-169,-170,-171,-172,-173,-174,-175,-176,-177,-178)

Et stort antall bygninger i varierende tilstand. Enkelte ruiner, men også bygninger i god stand og i bruk som fritidsboliger i dag. De fleste bygningene er fra før århundreskiftet. "Kallas lokståvå" beskrives som serveringssted i SEFRAK-registeret, men det er usikkert om dette er dagens funksjon.

K7 Lidsetra

SEFRAK (1523-004-022,-023,-024)

Et sel fra før 1900 i god stand og to hytter som ble flyttet opp hit under 2. verdenskrig. Disse er antatt å være bygd før 1900, og er i god stand i dag.

K8 Akslevoll

SEFRAK (1523-004-008,-009,-010)

Våningshus og fjøs/løe i god stand med usikker datering. I bruk som fritidsbolig i dag. Ruin etter stabbur.

K9 To ruiner etter kvernhus

SEFRAK (1523-004-025,-026)

To ruiner etter kvernhus (Braute og Barlindhaug) bygd på 1800-tallet.

K10 Sjøholtsetra

SEFRAK (1523-004-133,-134,-135,-136,-137,-138,-139,-140,-141,-142,-143,-144,-145,-146,-147,-148,-149,-150,-151,-152,-153,-154,-155)

Et stort antall bygninger i varierende tilstand. Enkelte ruiner, men også bygninger i god stand og i bruk som fritidsboliger i dag. De fleste bygningene er fra før århundreskiftet.

K11 Strandasetra

SEFRAK (1523-004-158,-159,-160,-161,-162,-163)

To sel i brukbar stand brukes som fritidsboliger i dag. Forøvrig kun ruiner/tufter.

K12 Ruin etter kvernhus, Solnordal

SEFRAK (1523-004-015)

Ruin etter kvernhus. Datering usikker.

K13 Solnør gård

SEFRAK (1529-007-005,-006,-007,-008,-009,-010,-011)

Våningshuset er bygd i perioden 1800-1824, i god stand og fredet etter lov. En borgstue fra perioden 1850-1874 er i god stand. Bygningen ble endret på 1900-tallet. Et stabbur fra samme periode, også i god stand, er sannsynligvis bygd av tømmer fra gamle Skodje kirke. En låve fra perioden 1850-1874 inngår i bygningsmiljøet. Låven ble endret/påbygd i første halvdel av 1900-tallet. Et røykeri, ei smie og et lysthus står ennå innenfor gårdsrommet, mens det bare gjenstår rester etter oppgangssag, sirkelsag, egen kraftstasjon fra 1913, kvern m.m.

K14 Funn av jernslagg, Svartløken

Funn av jernslagg på Ørskogfjellet.

K15 Avslag flint og bergkrystall, Solnør gård

Steinalderboplass lokalisert nord for Solnør gård. Funnmaterialet indikerer datering til seinmesolittisk tid, antakelig eldre enn 6000 år før nåtid.

K16 Frostadsætra

Setermiljø i hytteområde

*Gradering av verdi***Tabell 7** Tabellarisk oversikt over lokaliteter, verdigradering og kriteriebruk

KULTURMINNER		GRADE RING	HOVEDKRITERIUM				STØTTE KRITER	
			H03	H04	H05	H12	S12	S13
K1	Plassenstølen, Øvste og Nedste Øygardsseter	—		X				
K2	Tomresetra	—		X				
K3	Bygdasetra	—		X				
K4	Jostølen	—		X				
K5	Lillestøl	—		X				
K6	Svartløken	—		X				
K7	Lidsetra	—		X				
K8	Akslevoll	—		X				
K9	To ruiner etter kvernhus	—				X		
K10	Sjøholtsetra	—		X				
K11	Strandasetra	—		X				
K12	Ruin etter kvernhus, Solnørdal	—			X			
K13	Solnør gård	—			X			
K14	Funn av jernslagg, Svartløken	—				X		
K15	Avslag flint og bergkrystall, S. gård	—				X		
K16	Frostadsætra	—		X				

NR. Refererer til lokalitetens nummer på kartet bak i rapporten

GRADERING Angir lokalitetens verdi etter en samlet vurdering av hvilke hoved- og støttekriterier som er gjeldende. Gradering skjer etter en 4-delt skala:

- Nasjonalt viktig verdi (N)
- Regionalt viktig verdi (R)
- Lokalt viktig verdi (L)
- Ikke angitt verdi (-)

HOVEDKRITERIER

- H03 Variasjon og mangfold
 H04 Representativitet
 H05 Sjeldenhetsverdi, egenverdi
 H12 Pedagogisk verdi

STØTTEKRITERIER

- S12 Brugsverdi
 S13 Symbolverdi, identitetsverdi

Referert og aktuell litteratur

Aksdal, S. 1994. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125s.

Beyer, I. & Jordal, J.B. 1995. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap. Tilleggsregistreringar 1995*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernnavdelinga rapport nr. 15 - 1995. 45s.

Miljøverndepartementet 1994. *Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget*. 117s.

Miljøverndepartementet 1984. *Solnørelva*. Samlet plan rapport, prosjekt 422 Solnørelva

Møre og Romsdal fylkeskommune, Kulturavdelinga 1999. Utskrift fra SEFRÅK-registeret.

Norges offentlige utredninger 1991:12A *Verneplan for vassdrag IV*. 151 s.

Norges offentlige utredninger 1991:12B *Verneplan for vassdrag IV*. 373 s.

Standal, R. 1996. *Vegar før vegar var II. Fjelleier på Sunnmøre og i Romsdal*. Hjørundfjord Sogelag. 132s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991a. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Delrapport 2: Konfliktdrøfting og målsettinger*. 39s.

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørvassdraget 1991b. *Kommunedelplan for deler av Solnørvassdraget. Hovudrapport*. 28 s + kart.

7.0 AKTUELLE TRUSLER

Et intensivt skogbruk med flatehogster og treslagsskifte til innførte bartrær, utgjør en reell, stor trussel mot naturverdiene knyttet til skogsmiljøene i området. Det har vært omfattende skogsvegbygging i nedbørfeltet i de seinere åra, det pågår fortsatt grøfting av myr og fuktiskoger, og det er bl.a. planlagt storstilte uthogster av gammel lauvskog (på nordsiden av Svartløkvatnet). Samtidig utgjør den passive naturlige spredningen av innførte treslag, i første omgang spesielt platanlønna, og et hardt hjortebeite er også en viktig trussel mot de naturlige og opprinnelige skogsmiljøene.

De få partiene med verdifullt kulturlandskap som er tilbake trues i første rekke av redusert og opphørt hevd. Naturverdiene knyttet til våtmarker og myrområder har tidligere vært sterkt truet av nydyrkning og forurensning, men dette har sannsynligvis avtatt en god del nå. Friluftsliv med tilhørende båtliv og garnfiske utgjør en trussel mot enkelte våtmarksfugl, og er sannsynligvis årsaken til at storlommen nå ser ut til å ha oppgitt vassdraget som hekkeområde (dette var et av de siste gjenværende for arten på Sunnmøre).

Av friluftslivshensyn bør det ikke etableres veger som gjør gjennomkjøring mulig innenfor nedbørfeltet. Det store antallet hytter vil kunne indusere en betydelig trafikkbelastning i området sommerstid. Ytterligere hyttebygging vil kunne forringe de samme friluftslivskvalitetene som er begrunnelsen for bruken av hyttene i dag. Det bør derfor særlig legges vekt på å unngå ytterligere hyttebygging i strandsonen. Stølsmiljøene innenfor de forholdsvis massive hytteområdene har liten grad av autensitet i dag, og framstår som lite iøynefallende innslag. Det er derfor ikke lengre av stor betydning å skjerme disse miljøene mot videre hyttebygging i de nærmeste omgivelsene.

8.0 LITTERATUR

Kart

Anda, E. u.a. *Vestnes. Kvartærgeologisk kart 1220II – M 1:50 000*. Norges geologiske undersøkelse.

Aune, B. & Det norske meteorologiske institutt, 1993a. *Månedstemperatur 1:7 mill.* Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.6, Statens kartverk.

Aune, B. & Det norske meteorologiske institutt, 1993b. *Årstider og vekstsesong 1:7 mill.* Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.7, Statens kartverk.

Dahl, E., Elven, R., Moen, A. & Skogen, A. 1986. *Vegetasjonsregionkart over Norge 1:1500000*. Nasjonalatlas for Norge. Statens kartverk.

Follestad, B.A., Larsen, E., Longva, O., Anda, E., Sønstegaard, E., Reite, A. & Aa, A.R. 1994. *Løsmassekart over Møre og Romsdal fylke M 1:250 000. Beskrivelse*. Norges geologiske undersøkelse. Skrifter 112. 52s.

Førland, E. & Det norske meteorologiske institutt, 1993a. *Årsnedbør 1:2 mill.* Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.1, Statens kartverk.

Førland, E. & Det norske meteorologiske institutt, 1993b. *Månedsnedbør 1:7 mill.* Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.2, Statens kartverk.

Førland, E. & Det norske meteorologiske institutt, 1993c. *Nedbørhyppighet 1:7 mill.* Nasjonalatlas for Norge, kartblad 3.1.3, Statens kartverk.

Statens kartverk - Miljøenheten 1998. *Inngrepsfrie naturområder i Møre og Romsdal 1988-94*. Statens kartverk.

Litteratur

Aksdal, S. 1994. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap i Møre og Romsdal*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 6 - 1994. 125s.

Asheim, V. 1993. *Håndbok i landskapskartlegging*. Norsk institutt for jord- og skogkartlegging. 29s.

Beyer, I. & Jordal, J.B. 1995. *Nasjonal registrering av verdifulle kulturlandskap. Tilleggsregisteringer 1995*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Miljøvernavdelinga rapport nr. 15 - 1995. 45s.

Brun, P.F. 1992. *Overvaking av fjordar og vassdrag i Møre og Romsdal 1989-91*. Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Miljøvernavdelinga.

Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Inngrepsfrie naturområder i Norge. Registrert med bakgrunn i avstand fra tyngre tekniske inngrep.* DN-rapport 1995-6. 39s.

Direktoratet for naturforvaltning 1995. *Oversikt over norske vassdrag med laks, sjøaure og sjørøye pr. 1. januar 1995.* Utskrift fra lakseregisteret. DN-notat 1995-1. 104s.

Direktoratet for naturforvaltning 1992. *Barskog i Vest-Norge. Utkast til verneplan.* DN-rapport 1992-9. 120s.

Direktoratet for naturforvaltning 1991. *Register over inngrep i verna vassdrag.* DN-notat 1991-7. 10s.

Dolmen, D. 1989. Ferskvannsbiologiske og hydrografiske undersøkelser av 20 vassdrag i Møre og Romsdal 1988. Verneplan IV. Rapp. Zool. Ser. Universitetet i Trondheim, Vitenskapsmuseet. 105s.

Erikstad, L. & Hardeng, G. 1988. *Naturvernombråder i Norge.* Miljøverndepartementet. Avdelingen for naturvern og friluftsliv. Rapport T-713. 147s.

Faugli, P.E. & Gjessing, J. 1983. *Naturfaglige verdier i midlertidig vernede vassdrag.* Det nasjonale kontaktutvalg for vassdragsreguleringer. Rapport nr. 3. 79s.

Frøland, T. 1999. Vedr. Vannfuglfaunaen i Solnørvassdraget, Ørskog og Skodje kom. Notat. 2s

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999. *Status for lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal 1999.* Rapport 2000:01. 175s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1998. *Utskrift fra Naturbasen for Skodje, Vestnes og Ørskog kommuner.*

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1998. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1997.* Rapport nr. 1 - 1998. 255s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1996. *Utkast til verneplan for havstrand og elveos i Møre og Romsdal.* Rapport nr. 13 - 1995. 94s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1995. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal. 1994.* Rapport nr. 6 - 1995. 271s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1992. *Utkast til verneplan for edellauvskog i Møre og Romsdal.* Rapport nr. 10 - 1992. 118s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1991. *Verneverdig edellauvskog i Møre og Romsdal.* Rapport nr. 5 - 1991. 101s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Spørreundersøkelse blant jegere i Møre og Romsdal.* Rapport nr. 8 - 1990. 19s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Undersøkelser vedrørende lakseparasitten gyrodactylus salaris i Møre og Romsdal i 1988 og 1989. Del Sunnmøre.* Rapport nr. 9 - 1990. 233s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1990. *Nysætervatnet naturreservat – våtmark, Møre og Romsdal. Gyldigheten av fredningsvedtak.* Brev til Miljøverndepartementet av 10.07.1990. 6s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1988. *Utkast til verneplan for myr.* 143s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1986. *Myrområde med regional og lokal verneverdi..* Rapport nr. 1 - 1986. 79s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Møre og Romsdal fylkeskommune 1993. *Fylkesdelplan for elveoslandskap i Møre og Romsdal. Høyningsutkast.* Møre og Romsdal fylkeskommune. 24s.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal & Fylkesveterinæren for Møre og Romsdal 1993. *Helsestatus i lakseførende vassdrag i Møre og Romsdal.* Fylkesmannen i Møre og Romsdal, rapport nr. 8 - 1993. 20s.

Faafeng, B., Brettum, P. og Hessen, N. 1990. *Landsomfattende undersøkelse av trogfitilstanden i 355 innsjøer i Norge.* Overvåkingsrapport nr. 389/90. Norsk institutt for vannforskning, NIVA.

Holten, J.I., Frisvoll, A.A. & Aune, E.I. 1986. *Havstrand i Møre og Romsdal.* Økoforsk rapport. 1986: 3A og 3B.

Jordal, J.B. & Gaarder, G. 1999. *Biologiske undersøkingar i kulturlandskapet i Møre og Romsdal i 1992-98. Samlerapport.* Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Landbruksavdelinga. Rapport nr. 1 - 99. 278s.

Korsmo, H. & Svalastog, D. 1997. *Inventering av verneverdig barskog i Møre og Romsdal.* - NINA Oppdragsmelding 427:1-106.

Lindstrøm, E-A., Relling, B., Brettum, P. og Romstad, R. 1996. *Overvåking av små og mellomstore landbruksforurensede vassdrag i Møre og Romsdal. Undersøkelser i 1994.* Norsk inst. for vannforskning, NIVA rapport lnr 3449-96

Marker, E. 1977. *Landsplanen for verneverdige områder og forekomster.* Miljøverndepartementet.

Miljøverndepartementet 1994. *Verdifulle kulturlandskap i Norge. Mer enn bare landskap! Del 4. Sluttrapport fra det sentrale utvalget.* 117s.

Moe, B., Korsmo, H. & Svalastog, D. 1992. *Verneplan for barskog. Regionrapport for Vest-Norge.* - NINA Utredning 31:1-114.

Moen, A. 1998. *Nasjonalatlas for Norge: Vegetasjon.* Statens kartverk, Hønefoss. 200 s.

9.0 METODE

9.1 *Fremgangsmåte*

Det er utarbeidet faglige kriterier for hvordan verneverdiene skal måles og karakteriseres i arbeidet med å ajourføre oversikten over verneverdiene (Direktoratet for naturforvaltning og Norges vassdrags- og energiverk 1998). Verdiene er knyttet til følgende tema:

- prosesser og former skapt av is og vann
- biologisk mangfold
- landskapsbilde
- friluftsliv
- kulturminner

Datainnsamling

Innsamling av data har vært konsentrert om det som allerede finnes av dokumentasjon. Lokale kontaktpersoner er benyttet, og det er i tillegg gjennomført enkelte nye registreringer.

Litteratur

Eksisterende dokumentasjon er innhentet fra arkiv, bibliotek og elektroniske databaser hos forvaltningsmyndigheter og faginstitusjoner.

Enkelte vassdrag i fylket er behandlet i prosjektet «Differensiert forvaltning av verna vassdrag» (Direktoratet for naturforvaltning og Norges vassdrags- og energiverk 1995). En stor andel av de vermede vassdragene er dessuten tidligere vurdert for utbygging, og av den grunn oppfanget i prosjektet «Samlet plan for vassdrag» (Miljøverndepartementet 1984). Begge prosjekt dokumenterer verdier i vassdrag.

Lokalt finnes dokumentasjon fra prøvefiske, jakt- og fiskekortsalg, belegg på hytter, bomavgifter m.m. Lokale historielag, ornitologiske, botaniske og entomologiske foreninger og andre kan ofte sitte inne med dokumentasjon fra vernelokaliteter, eller forslag til slike.

Møte med kommunen

Det har vært arrangert et møte med vertskommunen for vassdraget. Hensikten med møtet har dels vært å informere om registreringsarbeidet og dels å innhente informasjon om aktuelle verdifulle lokaliteter innenfor vassdraget.

Egne registreringer

Prosjektarbeiderne Geir Gaarder og Morten W. Melby har utført egne registreringer i vassdraget. Feltinnsatsen har hatt et beskjedent omfang, mellom 2 og 5 dager pr. vassdrag.

Kartfesting

Hver lokalitet er kartfestet. Denne rapporten har et kartvedlegg for hvert fagtema som dekker hele nedbørfeltet. Lokalitetene er digitalisert etter et manuelt tegnet manuskart i målestokk 1:50.000. Grunnlaget for digitaliseringen er N50-basen fra Statens Kartverk (lisensnr. LKS82003-O3647).

9.2 Kriteriebruk

Kriteriene brukes for å karakterisere og fange opp de delområder som har spesielle kvaliteter i nedslagsfeltet. Kriteriene er ført opp i tabell 8 etter avsnittet om Graderingsprinsipper, definisjon av kriteriene finnes i veileder for VVV-prosjektet "Dokumenterte verneverdier i vernede vassdrag", foreløpig utgave sept. 1997. Denne finnes bla. hos fylkesmannens miljøvernavdeling.

I tillegg brukes kriteriene til å foreslå en gradering av delområdets betydning til nasjonal, regional og lokal målestokk. Noen ganger vil den gjennom VVV-prosjektets foreslårte verdien for et delområde/objekt falle ut som noe "høyere" sammenlignet med andre verdivurderinger som har vært gjort. I VVV-prosjektet har denne forskjellen vært begrunnet med at de enkelte vernede vassdragene har en egenverdi i nasjonal målestokk, ut fra at de enkelte vassdragene i verneplan I-IV til sammen utgjør en helhet med betydning for å bevare et bredt spekter av norsk vassdragsnatur. Hensikten er at denne graderingen skal gi en pekepinn om delområdets betydning i sammenheng med verneplan for vassdrag I-IV som helhet. For nye VVV-prosjekter fra og med 1999, vil graderingsprinsippet eventuelt bli vurdert på nytt.

De arealer som er pekt ut skal fortrinnsvis være områder med tilknytting til vann, bekker og elver som har betydning for å bevare vassdragsnatur vernet i verneplan for vassdrag I-IV. I tillegg kommer delområder med tilknytting til breer. Dersom enkelte kvaliteter som ligger utenfor de vassdragsnære arealene, var viktige for at vassdraget ble vernet, så vil også disse kunne tas med i oversikten over verdier.

Graderingsprinsipper

Her er det blitt brukt en standardiseringssmetode som betyr at dersom et delområde kjennetegnes ved at et eller flere av kriteriene kan sies å være oppfylt/tilstede, ifølge definisjon, så vil delområdet også ges en verdi. Verdien bestemmes da ut fra antallet hoved- eller oppfangingskriterier og antallet støttekriterier som kan brukes for å karakterisere delområdets frilufts-, naturfaglige eller kulturfaglige kvaliteter.

1 Prosesser og former skapt av vann og is

*** Nasjonalt viktig verdi	** Regionalt viktig verdi	* Lokalt viktig verdi
✓ Minimum et hovedkriterium med nasjonalt/internasjonalt kjente verdier,	✓ To hovedkriterier + minimum et støttekriterium	✓ Minimum et hovedkriterium
✓ Alternativt minimum tre hovedkriterier		

2 Biologisk mangfold

*** Nasjonalt viktig verdi	** Regionalt viktig verdi	* Lokalt viktig verdi
✓ Et eller flere dokumenterte nasjonale/internasjonale verdier, eller	✓ To hovedkriterier	✓ Minimum et hovedkriterium
✓ Minimum to hovedkriterier + minimum to støttekriterier		

3 Landskapsbilde

*** Nasjonalt viktig verdi	** Regionalt viktig verdi	* Lokalt viktig verdi
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimum et hovedkriterium med nasjonalt/internasjonalt kjente verdier, ✓ Minimum to hovedkriterier + minimum to støttekriterier 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimum to hovedkriterier 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimum et hovedkriterium

4 Friuftsliv

*** Nasjonalt viktig verdi	** Regionalt viktig verdi	* Lokalt viktig verdi
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Et eller flere dokumenterte nasjonale/internasjonale verdier, eller ✓ Minimum 2 hovedkriterier + minimum et støttekriterium 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ To hovedkriterier, eller ✓ Minimum to støttekriterier 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Minimum et hovedkriterium ✓ Minimum et støttekriterium

5 Kulturminner

Ikke aktuelt med verdivurdering i VVV-prosjektet, kun registrering.

Tabell 8 Tabellen viser hvilke tema og kriterier som er brukt i VVV-prosjektet

INNDELING AV VERNEVERDIER	FAGOMRÅDER BRUKT I VERNEPLAN I-IV	HOVEDKRITERIER	STØTTEKRITERIER
PROSESSEN OG FORMER SKAPT AV IS OG VANN	Geofag Hydrologi Naturvern	H 01 Urørhet H 02 Historisk dokument H 03 Variasjon og mangfold H 04 Representativitet H 05 Sjeldenhetsverdi	S 01 Sårbarhet S 02 Del av system S 03 Forsknings- og/eller pedagogisk verdi
BIOLOGISK MANGFOLD	Botanikk Ornitologi Ferskvannsbiologi Vilt Fisk Naturvern	H 01 Urørhet H 03 Variasjon og mangfold H 05 Sjeldenhetsverdi H 06 Sårbarhet	S 03 Forsknings- og/eller pedagogisk verdi S 04 Biologisk funksjon S 05 Arealstørrelse
LANDSKAPSBIHLDE	Friluftsinteresser Geofag	H 01 Urørhet H 06 Sårbarhet H 07 Helhet H 08 Inntrykksstyrke	S 06 Urørhet S 07 Sjeldenhetsverdi eller særpreg S 08 Typiskhet S 09 Historisk dokument
FRILUFTSLIV	Friluftsinteresser Jaktinteresser Geofag	H 01 Urørhet H 09 Opplevelse H 10 Egnethet H 11 Dagens bruk	S 10 Tilgjengelighet S 11 Natur- og kulturforskning
KULTURMINNER	Kulturverninteresser	H 03 Variasjon og mangfold H 04 Representativitet H 05 Sjeldenhetsverdi H 12 Pedagogisk verdi	S 12 Bruksverdi S 13 Symbolverdi, identitetsverdi

10.0 KART

Kart over varig verna vassdrag i Møre og Romsdal (målestokk, ca 1: 850 000).

Kart nr. 1-6.

Tillatelsesnummer: LKS82003-O3647

Kartene vises i målestokk, ca 1: 71 000

Kart nr. 2 utgår Det er ikke registrert lokaliteter innenfor nedbørfeltet med spesielle kvaliteter på tema "Prosesser og former skapt av is og vann".

Kart nr. 1 Inngrepsfri natur

Kart nr. 3

BIOLOGISK MANGFOLD		GRADERING
NR.	NAVN PÅ LOKALITET	
B1	Solnørsvika	Nasjonal
B2	Liafjellet	Nasjonal
B3	Angjavatnet-Solnørdalen	Regional
B4	Dekkjavatnet, Sør for	Lokal
B5	Furenakken	Lokal
B6	Akslevollvatnet	Lokal
B7	Svartløkvatnet, sørøstre del	Regional
B8	Nysætervatnet	Regional
B9	Svartløkvatnet, vestsiden	Lokal
B10	Jostølen	Lokal
B11	Mevatnet	Lokal
B12	Svartløkvatnet, nordre del	Lokal
B13	Måslia	Lokal

Kart nr. 4

LANDSKAPSBILDE		GRADERING
NR.	NAVN PÅ LOKALITET	
L1	Mevatnet	Lokal
L2	Akslevollvatnet	Lokal
L3	Akslevollen	Lokal
L4	Solnør gård	Regional

Kart nr. 5

FRILUFTSLIV		GRADERING
NR.	NAVN PÅ LOKALITET	
F1	Ørskogfjellet	Regional
F2	Solnørelva, nedre del	Regional

Kart nr. 6

KULTURMINNER		IKKE VERDIGRADERT
NR.	NAVN PÅ LOKALITET	
K1	Plassestølen, øvste og nedste Øygardsseter	—
K2	Tomresetra	—
K3	Bygdasetra	—
K4	Jostølen	—
K5	Lillestøl	—
K6	Svartløken	—
K7	Lidsetra	—
K8	Akslevoll	—
K9	To ruiner etter kvernhus	—
K10	Sjøholtsetra	—
K11	Strandasetra	—
K12	Ruin etter kvernhus, Solnørdal	—
K13	Solnør gård	—
K14	Funn av jernslagg, Svartløken	—
K15	Avslag av flint og bergkrystall, Solnør gård	—
K16	Frostadsetra	—

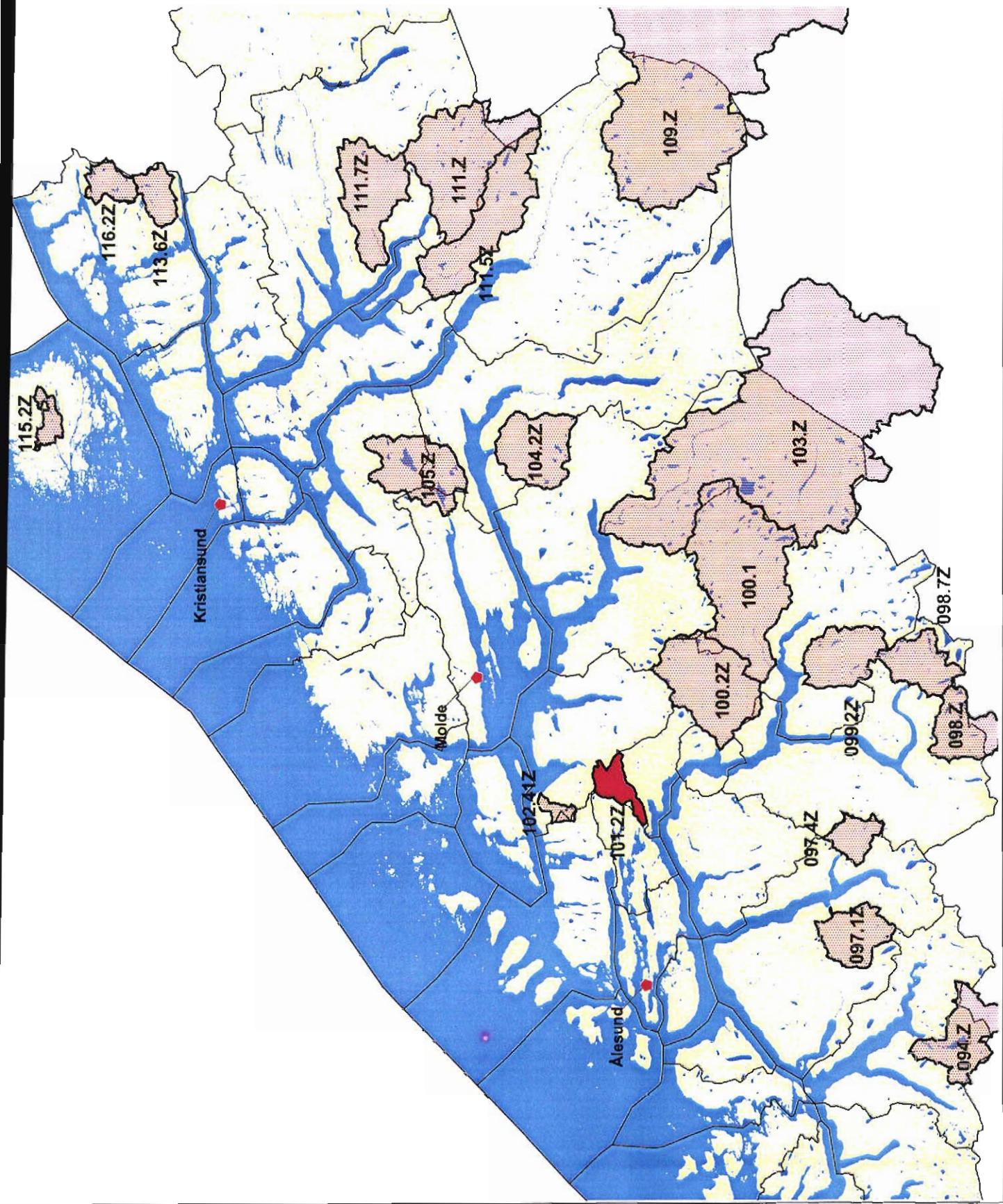
Værig verna vassdrag i Møre og Romsdal

Tegnforklaring

- Nedbørstfelt verna vassdrag
- Sølnørrelva

Vassdrag	Vassdrag
Fjord - verna vassdraget:	115.22
Kvæfjord:	101.2
St. vna:	105.2
Fjellvad:	130.2
Gjellvad verna vassdraget:	109.72
Hornindals vassdraget:	299.22
Sølnørrelva:	101.22
Øksneselva vassdraget:	103.2
Holangselva:	093.42
Stigedalselva:	094.2
Lygdaelva:	299.42
Gjelskaretneiva:	102.42
Vita:	104.42
Ljønselva:	111.52
Todalselva:	170.81
Gjølselva:	126.22
Fordalselva vassdraget:	122.42
Bondalenelva:	093.12
Stordalselva:	100.22
Søvra:	111.72

Grunnkart: N250 kartdata.
Dato: 22.11.00
Fylkesmannen i Møre og Romsdal



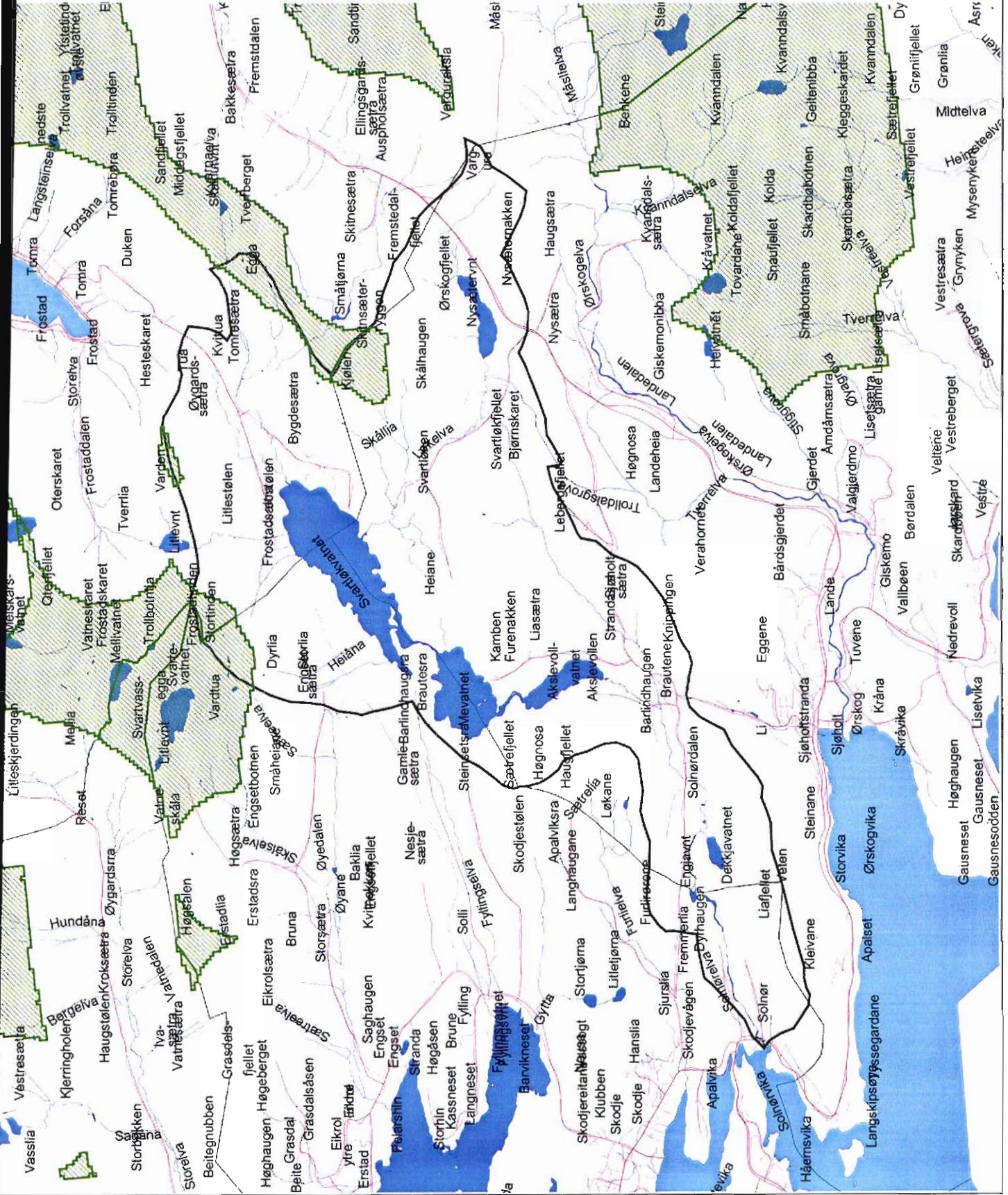


Vestnes, Skogse og
Ørskog kommune

Inngrepstidsskrift

Verdiordeing/Tegnforklaring

>5 km fra inngrep
3-5 km fra inngrep
1-3 km fra inngrep
Nedberstfelt vernar vassdrag



Grunnkart: N50 kartdata
Kartblad: 1219-I, 1220-II
Dato: 13.11.00
Fylkesmannen i Møre og

2 -

Kart nr. 1

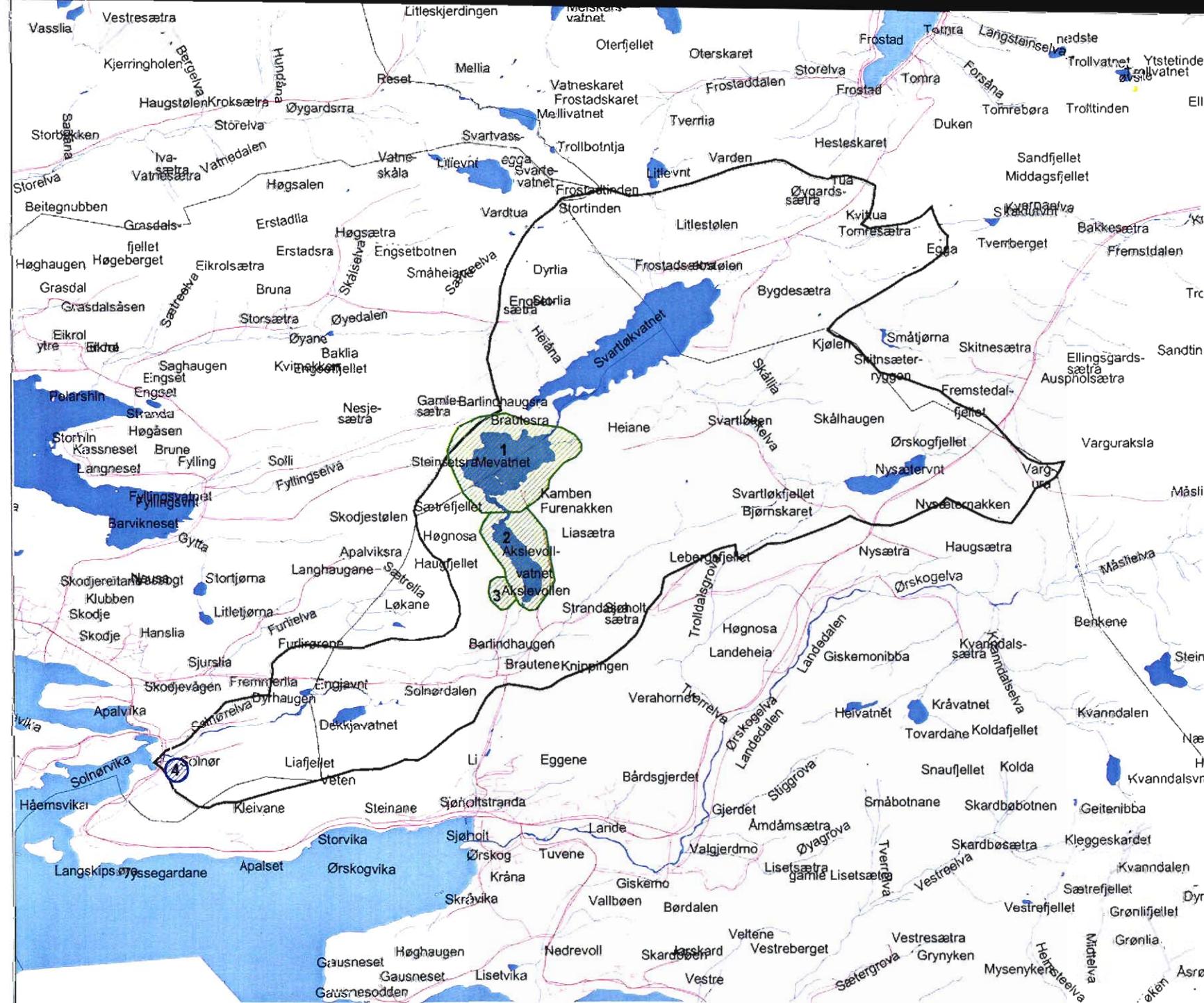






i Vestnes, Skodje og Ørskog kommune

Landskapsbilde

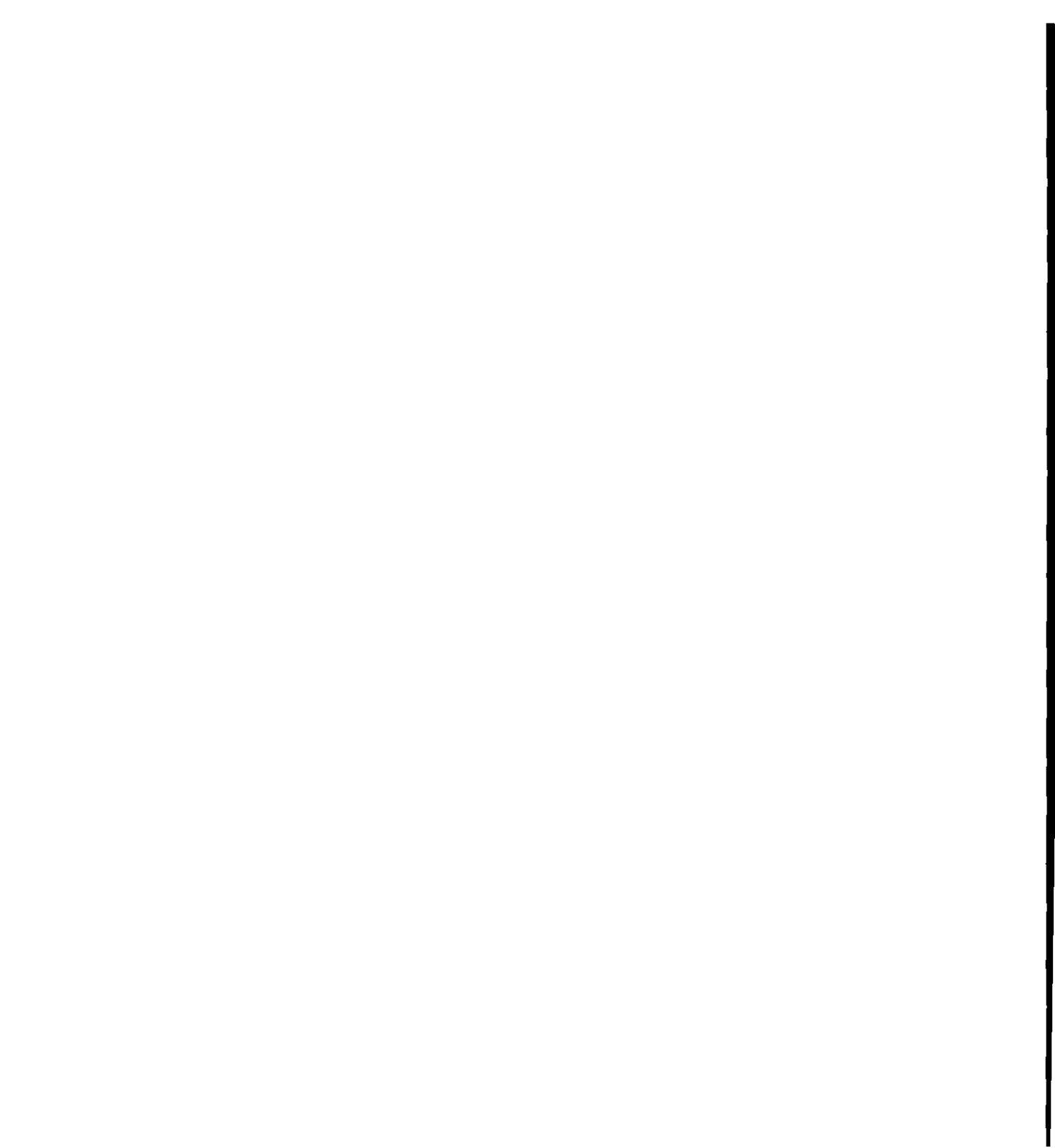


Verdivurdering/Tegnforklaring

- Nasjonal verdi
- Regional verdi
- Lokal verdi
- Ikke angitt verdi
- Nedbørsfelt vernå vassdrag

Grunnkart: N50 kartdata
Kartblad: 1219-I, 1220-II
Dato: 13.11.00
Fylkesmannen i Møre og Romsdal







I Vestnes, Skodje og Ørskog kommune

Kulturminner

Verdivurdering/Tegnforklaring

- Kulturminne
- Nedbørsfelt vema vassdrag



Grunnkart: N50 kartdata
Kartblad: 1219-I, 1220-II
Dato: 13.11.00
Fylkesmannen i Møre og Romsdal



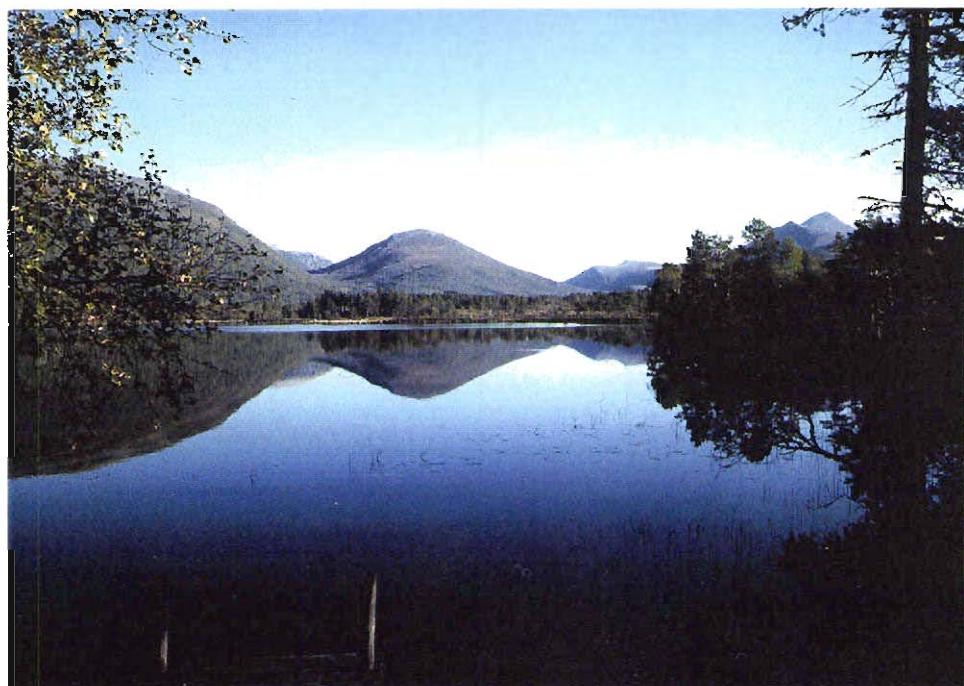


VEDLEGG

- 1 FOTO**
- 2 REGISTRERINGSSKJEMA**



Sumpområdet i sørrenden av Svartløkvatnet

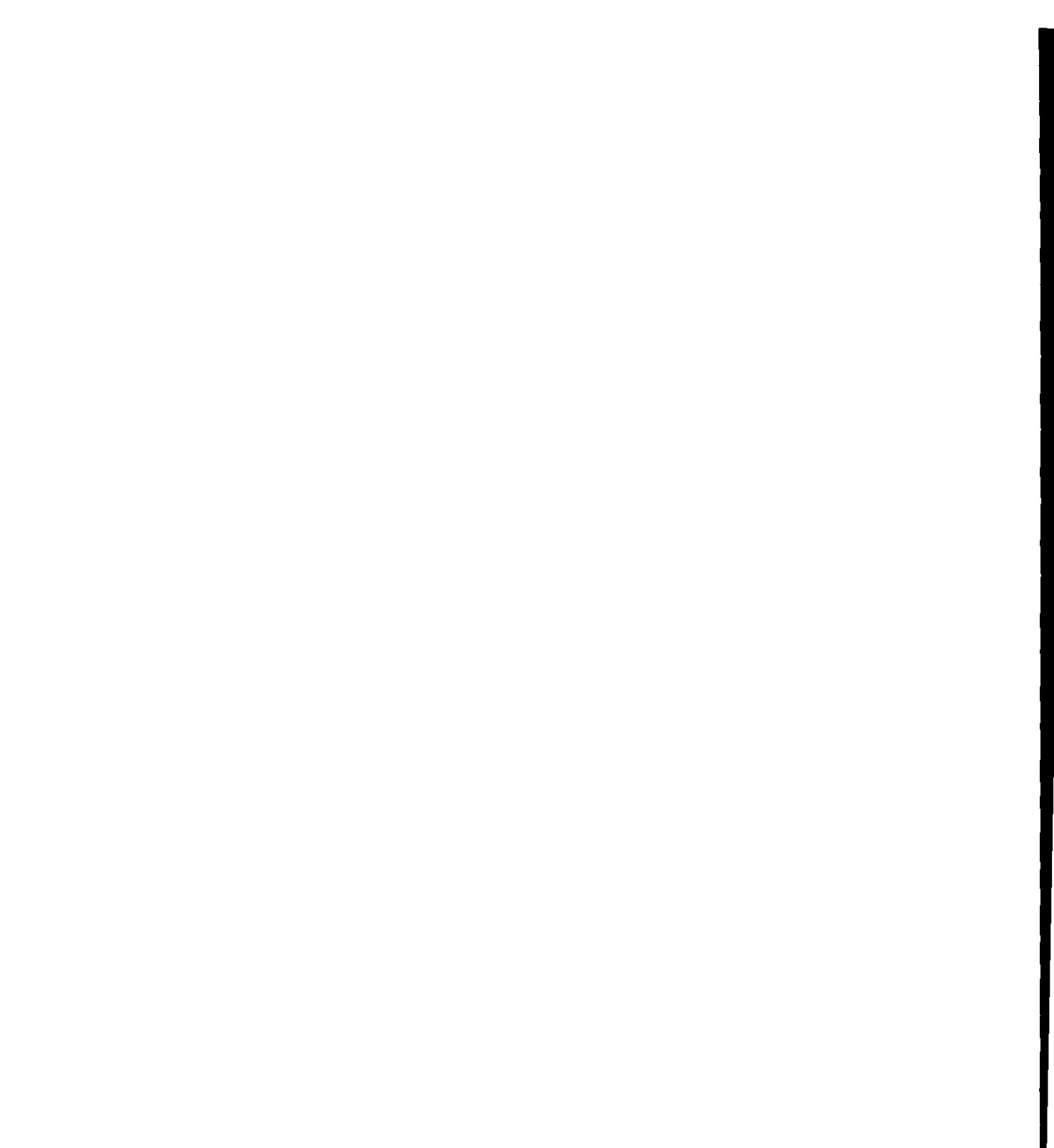


Medvatnet



Solnør gård og hageanlegg

Alle foto: Morten Melby og Geir Gaarder



Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Solnørsvika**

Område Objekt

Polygonkode: **B1**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Geir Gaarder Dato: 27.10.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Nasjonal verdi og foreslått som vernet som naturreservat (Oterhals 1995).

Viktige kvaliteter:

Lokaliteten er en godt skjermet våg med gruntvannsområder og strandenger. Strandengene viser spesielle og interessante overganger mellom ulike vegetasjonsstyper. Lokaliteten er sjeldent lite påvirket av inngrep. Den har i tillegg verdi som leveområde for våtmarksfugl. Lokaliteten fortsetter utover i gruntvannsområdene utenfor elveoset.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Urørhet	Lokaliteten er i all hovedsak inntakt uten større tekniske inngrep.
Sjeldenhetsverdi	Lokaliteten inneholder særpregede og sjeldent godt utviklede overganger mellom ulike vegetasjonstyper i strandeng.
Sårbarhet	Lokaliteten er sårbar bl.a. overfor utfylling og masseuttak.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Biologisk funksjon	Området har verdi for våtmarksfugl, bl.a. som overvintringsplass.
--------------------	---

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Innenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Oterhals 1995

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6930600 / Øst: 382700

Øvre punkt, ved vannstregen:

Nord: 6930500 / Øst: 382800

Nedre punkt, ved vannstregen:

Nord: 6930500 / Øst: 382600

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Liafjellet**

Område Objekt Polygonkode: **B 2**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Geir Gaarder Dato: 27.10.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Nasjonal verdi (*** ble gitt av Korsmo & Svalastog (1997), og vesentlige deler av lokaliteten er midlertidig vernet som naturreservat.

Viktige kvaliteter:

Dette er en forholdsvis stor lokalitet med ganske gammel furuskog som er lite påvirket av inngrep i nyere tid. Lokaliteten har stor variasjon i høyde over havet og eksposisjon. Flere fuktighetskrevende og kravfulle lavarter forekommer i laverliggende, rike partier.

Hovedkriteria:

Urørhet

Begrunnelser:

Lokaliteten er lite påvirket av nyere typer inngrep som skogsveger, hogstflater og granplantinger.

Sjeldenhets

Flerc sjeldne og dels truede arter forekommer, som barlind og skorpelaven *Pyrenula harissii*.

Variasjon

Det er stor spennvidde i vegetasjonstyper, høydeforskjeller og eksposisjoner.

Støttekriteria:

Arealstørrelse

Begrunnelser:

Det er et relativt stort område med furuskog, deriblant høyproduktiv furuskog.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

2000 (1360 da)

Utenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Korsmo & Svalastog (1997)
Haugen 1992

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6930500 / Øst: 384000

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: SOLNØRELVA

Lokalitet: Engjavatnet-Solnørldalen

 Område Objekt

Polygonkode: B3

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyldt av: Geir Gaarder Data: 27.10.1999

Tema: Biologisk mangfold**Tidligere verneverdi (karakteristikk):**

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

En av de mest velutviklede meandrerende elvestrekningene i Møre og Romsdal. Leveområde for flere truede arter.

Hovedkriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Naturlig meandrerende elvestrekninger forekommer sjeldent på Vestlandet. Flere sjeldne arter lever her, som kongeøyenstikker, elvemusling og rotnål.

Urørthet

Lokaliteten er bare i liten grad påvirket av forbygninger og tekniske inngrep, og virker heller ikke særlig påvirket av vannforurensning.

Sårbarhet

Lokaliteten er spesielt sårbar for inngrep i og inntil vannstrenge, som utrettinger, forbygninger og senkninger.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Lokaliteten benyttes noe av våtmarksfugl som hekke- og næringsområde.

Forslag til gradering Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi**Status for dokumentasjon** Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent**Størrelse på arealet (daa)**

100m belte?

Digitalisering?

Både innenfor og utenfor

Referansehenvisning

Holtan 1999

Kartkoordinater (UTM):**Midtpunkt:**

Nord: 6931500 / Øst: 385500

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6931700 / Øst: 386500

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6931600 / Øst: 384900

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: Dekkjavatnet: Sør for

Område Objekt Polygonkode: **B 4**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Geir Gaarder Dato: 27.10.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Frodig lauvskog med innslag av enkelte kravfulle arter.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Sjeldenhets

Et par noe sjeldne og kravfulle arter vokser i denne lia, som skogstarr, alm og sølvnever.

Sårbarhet

Lokaliteten er i første rekke sårbar for innvandring av gran og platanlønn (begge arter er på veg inn), men også for hogst og treslagsskifte.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Utenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6931300 / Øst: 385800

Øvre punkt, ved vannstrenge:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrenge:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Furenakken**

Område Objekt Polygonkode: **B5**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Rik blandingsskog med innslag av en del barlind (D. Holtan pers. medd.).

Hovedkriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Barlind er et sjeldent treslag på nordvestlandet og dette er en av de nordligste forekomstene.

Sårbarhet

Barlinda er her som andre steder sårbar for skader som følge av hjortebeite. I tillegg er den sårbar for treslagsskifte til gran og omfattende hogst.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifull Regionalt verdifull Nasjonalt verdifull Internasjonalt verdifull Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Utenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6934200 / Øst: 388200

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: SOLNØRELVA

Lokalitet: Akslevollvatnet

 Område Objekt Polygonkode: **B 6**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: Biologisk mangfold**Tidligere verneverdi (karakteristikk):**

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Akslevollvatnet er et relativt grunt vann. Vatnet er ganske næringsfattig, men har trolig fått tilført noe næring fra nedbørdfeltet i de seinere åra. Vatnet er et viktig næringsområde for andefugl, bl.a. sangsvane, stokkand, kvinand og brunnakke, spesielt i trekktidene. Også flere sjeldne og kravfulle arter er observert (dvergdykker, stjertand, skjeand og svartand).

Hovedkriteria:

Sårbarhet

Begrunnelser:

Fuglelivet er sårbart for forstyrrelser og nedbygging av gruntvannsområdene.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Lokaliteten er en viktig rastepllass for våtmarksfugl.

Forslag til gradering
 Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi
Status for dokumentasjon
 Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent
Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Innenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Samlet Plan for vassdrag 1984, Loen 1991, Frøland 1999

Kartkoordinater (UTM):*Midtpunkt:*

Nord: 6933000 / Øst: 388000

Øvre punkt, ved vannstrep:

Nord: 6934000 / Øst: 387600

Nedre punkt, ved vannstrep:

Nord: 6932700 / Øst: 387800

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: Svartløkvatnet: Søndre del

Område Objekt

Polygonkode: **B 7**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyllt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Lokaliteten er et stort myr-, sump- og gruntvannsområde. Myrområdene er stort sett fattige, men også med innslag av rikere flekker. Enkelte regionalt uvanlige plantearter forekommer. Området er viktig som hekkeplass for næringsområde for mange våtmarksfugler, hvorav flere er regionalt sjeldne. Bl.a. var dette en av de siste hekkeplassene for storlom på Sunnmøre, trane opptrer i hekketida, gluttspipe har hekket tidligere og brunnakke hekker.

Hovedkriteria:

Sjeldenhets-

Begrunnelser:

Lokaliteten utgjør en sentral del av et av de største og viktigste høyeliggende våtmarksområdene på Sunnmøre, med forekomst av flere regionalt sjeldne arter.

Urørthet

Området er relativt lite påvirket av nyere inngrep, selv om det har foregått noe vegbygging og myrgrøfting i enkelte kantsoner.

Sårbarhet

Naturverdiene er sårbar for grøfting samt bygging av veg og hytter som medfører økte forstyrrelser.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Området er viktig som rasteplass og til næringssøk for våtmarksfugl.

Arealstørrelse

Det store, sammenhengende arealet med myr og sumpområder fører til at området er egnet som leveområde for arealkrevende våtmarksfugler, som trane.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Både innenfor og utenfor

Referansehenvisning

Samlet Plan for vassdrag 1984, Loen 1991, Frøland 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6936000 / Øst: 389000

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6935600 / Øst: 390300

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6935200 / Øst: 388300

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Nysætervatnet**

Område Objekt Polygonkode: **B8**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2C

Utfyllt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: Biologisk mangfold

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Området er vernet som naturreservat og regnes for regionalt verneverdig (Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga 1998).

Viktige kvaliteter:

Nysætervatnet er et relativt grunt og næringsrikt vann omgitt av myr- og heiområder. Det er et viktig hekkeområde og rastepllass for våtmarksfugl, deriblant flere regionalt sjeldne arter. I tillegg har det enkelte botaniske verdier.

Hovedkriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Dette er en av de beste høyeliggende våtmarkslokalitetene i regionen, med forekomst av flere regionalt sjeldne fuglearter.

Sårbarhet

Vernet innebærer beskyttelse bl.a. mot oppdyrkning og nedbygging, men fuglelivet vil også være sårbar for forslyrelser i sommerhalvåret.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Lokaliteten er viktig som rastepllass og for å opprettholde regionale hekkebestander av sjeldne og kravfulle våtmarksfugler.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Innenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Samlet Plan for vassdrag 1984, Loen 1991, Frøland 1999, Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga 1998, Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1982

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6934500 / Øst: 393000

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6934700 / Øst: 393500

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6934500 / Øst: 392400

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Svartløkvatnet: Vestsida**

Område Objekt Polygonkode: **B9**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyldt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Ei skogkledd lisiide med mye bjørk og furu, samt innslag av noe osp, rogn og selje. I tillegg vokser det her spredte klynger med gamle barlinder, og området utgjør en av de nordligste forekomstene i landet av arten. Det er også sparsomt med alm, selv om mange er døde eller sterkt skadd av hjortebete. Enkelte kryptogamer og fuglearter typiske for gammelskog forekommer.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Urørhet	Området er lite påvirket av nyere inngrep som flathogst og granplantefelt.
Sårbarhet	Området er sårbart for hogst og treslagsskifte.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Utenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6937000 / Øst: 389300

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Jostølen**

Område Objekt

Polygonkode: **B10**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyrt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Gammel setervoll i åpen bjørkeskog med en forekomst av den hensynskrevende arten solblom.

Hovedkriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Solblom er rødlistet som hensynskrevende i Norge og dette er en av de aller nordligste lokalitetene som er kjent intakt.

Sårbarhet

Forekomsten ligger inneklemt mellom hytter i et landskap der beitetrykket har blitt gradvis redusert, og trues både av nedbygging, gjengroing og utryddelse som følge av tilfeldigheter.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Ikke definert

Referansehenvisning

Jordal & Gaarder 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6937400 / Øst: 390300

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Mevatnet**

Område Objekt Polygonkode: **B11**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: **Biologisk mangfold**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt. Vestsida av vatnet kommer i kanten av det nasjonalt prioriterte kulturlandskapet tilknyttet Fylling (Beyer & Jordal 1995).

Viktige kvaliteter:

Mevatnet utgjør en del av et større våtmarkssystem. Vatnet er ganske næringsfattig, men har trolig fått tilført noe næring fra nydyrkingsfelt i nedbørfeltet i de seinere åra. Vatnet benyttes noe som næringssområde for andefugl.

Hovedkriteria:

Sårbarhet

Begrunnelser:

Fuglelivet er sårbart for forstyrrelser og nedbygging av gruntvannsområdene.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Lokaliteten er en viktig rasteplass for våtmarksfugl.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Innenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Samlet Plan for vassdrag 1984, Loen 1991, Frøland 1999, Beyer & Jordal 1995

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6934500 / Øst: 387500

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6935200 / Øst: 388300

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: 6934000 / Øst: 387600

Vassdrag: SOLNØRELVA

Lokalitet: Svartløkvatnet: Nordre del

 Område Objekt Polygonkode: **B12**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyllt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: Biologisk mangfold**Tidligere verneverdi (karakteristikk):**

Ikke angitt.

Viktige kvaliteter:

Området er en del av det relativt store våtmarkssystemet på Ørskogfjellet, og brukes til næringssøk for andefugler.

Hovedkriteria:

Sårbarhet

Begrunnelser:

Fuglelivet er sårbart for forstyrrelser.

Støttekriteria:

Biologisk funksjon

Begrunnelser:

Området er viktig som rastepllass og til næringssøk for våtmarksfugl.

Forslag til gradering Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi*Status for dokumentasjon*

<input checked="" type="checkbox"/> Dokumentert	<input type="checkbox"/> Manglende dokumentasjon	<input type="checkbox"/> Registrert under VVV-prosjektet
<input type="checkbox"/> Godt nok dokumentert	<input type="checkbox"/> Status for dokumentasjon ukjent	

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Digitalisering?

Innenfor def. 100m belte

Referansehenvisning

Samlet Plan for vassdrag 1984, Loen 1991, Frøland 1999

Kartkoordinater (UTM):*Midtpunkt:*

Nord: 6936500 / Øst: 390000

Øvre punkt, ved vannstrenge:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrenge:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Måslia**

Område Objekt

Polygonkode: **B13**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2C

Utfylt av: Geir Gaarder Dato: 19.11.1999

Tema: Biologisk mangfold

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Området er gitt nasjonal verdi av Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga 1998 og av Moen (1984).

Viktige kvaliteter:

Dette er et stort område dominert av bakkemyrer og flatmyrer (det meste ligger utenfor nedbørfeltet til Solnørelva). I tillegg forekommer terregndekkende myr og fukthei. Fattigmyr dominerer, men det er også ganske vanlig med nedbørsmyr, mens intermediær myr og rikmyr bare dekker små areal. Enkelte sjeldne og kravfulle karplanter forekommer, som engmarihand.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Urørhet

Området er lite påvirket av inngrep som veger og grøfting.

Sjeldenhets

Dette er et uvanlig stort myrlandskap for regionen, og det inneholder enkelte regionalt sjeldne arter.

Sårbarhet

Naturverdiene er i første rekke sårbare for grøfting og ulike tekniske inngrep.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Arealstørrelse

Området kan være egnet for arealkrevende arter knyttet til slike myrlandskap.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, miljøvernnavdelinga 1998, Moen 1984

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6934500 / Øst: 394500

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Mevatnet**

Område Objekt Polygonkode: **L1**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: **Landskapsbilde**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt

Viktige kvaliteter:

Mevatnet med omgivelser utgjør et særlig idyllisk og godt avgrenset rom. Området er skogkledt, og har karakter av forfjell. Mevatnet har en uregelmessig vannlinje, og det dannes mindre bukter og nes som tilfører området en spennende variasjon.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Helhet

Lokaliteten utgjør et sluttet landskapsrom med Mevatnets vannspeil som hovedingrediens.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6934700 / Øst: 0387600

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6935300 / Øst: 0388400

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6934000 / Øst: 0387700

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Akslevollvatnet**

Område Objekt

Polygonkode: **L2**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: **Landskapsbilde**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt

Viktige kvaliteter:

Akslevollvatnet med omgivelser utgjør et særlig idyllisk og godt avgrenset rom. Området er skogkledt, og har karakter av fjell. Det grunne profilet og relativt høy trofigrad har skapt et produktivt leveområde for fugl.

Hovedkriteria:

Helhet

Begrunnelser:

Lokaliteten utgjør et sluttet landskapsrom med Akslevollvatnets vannspeil som hovedingrediens.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6933400 / Øst: 0387800

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6934000 / Øst: 0387700

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: 6932700 / Øst: 0387900

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Akslevollen**

Område Objekt Polygonkode: **L3**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: **Landskapsbilde**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt

Viktige kvaliteter:

Akslevollen er et idyllisk småbruk med tilhørende innmark i god hevd. Plassen ligger usjenert i skogsterren, og det åpne landskapet som omgir Akslevollen framhever stedet.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Helhet	Bruket med tilhørende innmark utgjør et samlet hele uforstyrret av inngrep.
Inntrykkstyrke	Akslevollen har et sterkt uttrykk i sin autensitet i mindre skala.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6932900 / Øst: 0387650

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: Solnør gård

Område Objekt Polygonkode: L4

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: Landskapsbilde

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt

Viktige kvaliteter:

Solnør hovedgård peker seg ut som sjeldent og verdifull. Den gamle embets- og lensmannsgården har fredet hovedbygning fra 1825, fredet kontorbygning fra 1868, stabbur og låve fra 1860-åra og dessuten eldhus og smie. Hageanlegget fra 1860-tallet er delvis bevart med bl.a. et lysthus.

Hovedkriteria:

Inntrykkstyrke

Begrunnelser:

Solnør gård har en arkitektur og et hageanlegg som skiller seg sterkt ut fra omkringliggende bebyggelse.

Støttekriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Som et kulturminne av nyere tid er Solnør gård en sjeldent lokalitet for fylket.

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1990

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6930600 / Øst: 0383000

Øvre punkt, ved vannstrep:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrep:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Ørskogfjellet**

Område Objekt Polygonkode: **F1**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV

Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A, .2B, .2C

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: **Friluftsliv**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Regional bruksverdi (Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999a)

Viktige kvaliteter:

Ørskogfjellet er blant de aller mest benyttede friluftslivsområdene i Møre og Romsdal fylke, særlig vinterstid. Et befolkningssgrunnlag på 125.000 personer sokner til Ørskogfjellet som dagsturområde (NOU 1991:12B). Ørskogfjellet er lett tilgjengelig hele året og tilrettelagt for en variert bruk. E39 er helårsveg gjennom de høyreleggende partiene og viktig som utgangspunkt for bruk. Hotell, hytteutleie, kafeteria, skihcis og offentlige parkeringsplasser ligger i tilknytning til vegen. Et svært stort antall hytter langs vassdraget (nær 300) er særlig sommerstid et vesentlig utgangspunkt for den intense bruken av området.

Hovedkriteria:

Egnethet

Begrunnelser:

Området er svært lett tilgjengelig via flere skogsbilveger inn mot de største vannene. E39 er helårsveg og viktig utgangspunkt for turer også vinterstid.

Dagens bruk

Nærmere 300 hytter innenfor lokaliteten er utgangspunkt for en omfattende bruk. Folk fra både Ålesund og Molde sokner til området for dagsturer vinterstid

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Både innenfor og utenfor

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Fylkesmannen i Møre og Romsdal 1999a

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6936000 / Øst: 0390000

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Solnørelva, nedre del**

Område Objekt

Polygonkode: **F2**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 14.10.1999

Tema: **Friluftsliv**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Ikke angitt

Viktige kvaliteter:

Solnørelva har en lakseførende strekning på 4,5 km. Det er laks og sjøaure som forekommer og laksen dominerer. Det er vesentlig smålaks på 1-2 kg som blir fanget, og sjøauren er vanligvis mindre enn 1 kg.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet

Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: / Øst:

Øvre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: Plassestølen, Øvste og Nedste Øygardsseter Område Objekt Polygonkode: **K1**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyrt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1535-010-001,-002,-003,-004,-005,-006,-007)

Sel og sommerfjøs til tre setre. Sommerfjøsene i ruin, og seterbuene i tildels fremskreden forfall. Usikker datering.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6938400 / Øst: 0391800

Øvre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Tomresetra**

Område Objekt Polygonkode: **K2**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1535-010-017,-018,-019,-020)

To seterfjøs i brukbar stand, et sel i bruk som fritidsbolig i dag og ruin etter et annet sel. Usikker datering.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6937900 / Øst: 0392200

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Bygdasætra**

Område Objekt Polygonkode: **K3**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1535-010-021,-022,-023,-024,-025)

Tre seterfjøs i fremskreden forfall, et sel i brukbar stand, og et sel i ruiner. Usikker datering.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6937000 / Øst: 0391000

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Jostølen**

Område

Objekt

Polygonkode: **K4**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfylt av: Morten W. Melby Data: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1535-010-008,-009)

To seterbuer i god stand som brukes som fritidsboliger i dag. Byggeår for det ene objektet er anslått til perioden 1925-49.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6937400 / Øst: 0390200

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Lillestøl**

Område

Objekt

Polygonkode: **K5**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Vernplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1535-010-010,-011,-012,-013)

Et sommerfjøs fra århundreskiftet i god stand, ruiner av et annet sommerfjøs og to seterbuer er i bruk som fritidsboliger i dag og i brukbar stand.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjekter
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6938000 / Øst: 0390000

Øvre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Svartløken**

Område Objekt Polygonkode: **K6**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2C

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-165,-166,-167,-168,-169,-170,-171,-172,-173,-174,-175,-176,-177,-178)

Et stort antall bygninger i varierende tilstand. Enkelte ruiner, men også bygninger i god stand finnes og er i bruk som fritidsboliger i dag. De fleste bygningene er fra før århundreskiftet. "Kallas løkståvå" beskrives som serveringssted i SEFRAK-registeret, men det er usikkert om dette er dagens funksjon.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6935300 / Øst: 0390650

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Lidsetra**

Område

Objekt

Polygonkode: **K7**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Ufylt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-022,-023,-024)

Et sel fra før 1900 i god stand og to hytter som ble flyttet opp hit under 2. verdenskrig. Disse er antatt å være bygd før 1900, og er i god stand i dag.

Hovedkriteria:

Begrunnelser:

Representativitet

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6933700 / Øst: 0388400

Øvre punkt, ved vannstrekning:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrekning:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Akslevoll**

Område Objekt Polygonkode: **K8**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-008,-009,-010)

Våningshus og fjøsløe i god stand med usikker datering. I bruk som fritidsbolig i dag. Ruin etter stabbur.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en samlet driftsenhet i god stand.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6933000 / Øst: 0387700

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **To ruiner etter kvernhus**

Område Objekt Polygonkode: **K9**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-025,-026)

To ruiner etter kvernhus (Braute og Barlindhaug) bygd på 1800-tallet.

Hovedkriteria:

Pedagogisk verdi

Begrunnelser:

Eksempler på lokal bruk av elvekraft i landbruket

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6932250 / Øst: 0387650

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Sjøholtsetra**

Område

Objekt

Polygonkode: **K10**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-133,-134,-135,-136,-137,-138,-139,-140,-141,-142,-143,-144,-145,-146,-147,-148,-149,-150,-151,-152,-153,-154,-155)

Et stort antall bygninger i varierende tilstand. Enkelte ruiner, men også bygninger i god stand og i bruk som fritidsboliger i dag. De fleste bygningene er fra før århundreskiftet.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Både innenfor og utenfor

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6932700 / Øst: 0388900

Øvre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstreg:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Strandasetra**

Område Objekt Polygonkode: **K11**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-158,-159,-160,-161,-162,-163)

To sel i brukbar stand brukes som fritidsboliger i dag. Forøvrig kun ruiner/tufter.

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Bygningene representerer en historisk driftsform i landbruket.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6932750 / Øst: 0388400

Øvre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Vassdrag: SOLNØRELVA

Lokalitet: Ruin etter kvernhus, Solnør dal

 Område Objekt

Polygonkode: K12

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyllt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: Kulturminner**Tidligere verneverdi (karakteristikk):**

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1523-004-015)

Ruin etter kvernhus. Datering usikker.

Hovedkriteria:

Pedagogisk verdi

Begrunnelser:

Eksempler på lokal bruk av elvekraft i landbruket

Støttekriteria:**Begrunnelser:***Forslag til gradering* Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi*Status for dokumentasjon* Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent*Størrelse på arealet (daa)*

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):*Midtpunkt:*

Nord: 6931750 / Øst: 0386550

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Solnør gård**

Område Objekt Polygonkode: **K13**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert. Enkelte bygninger er vernet i henhold til lov om kulturminner.

Viktige kvaliteter:

SEFRAK (1529-007-005,-006,-007,-008,-009,-010,-011)

Våningshuset er bygd i perioden 1800-1824, i god stand og fredet etter lov. En borgstue fra perioden 1850-1874 er i god stand. Bygningen ble endret på 1900-tallet. Et stabbur fra samme periode, også i god stand er sannsynligvis bygd av tømmer fra gamle Skodje kirke. En låvc fra perioden 1850-1874 inngår i bygningsmiljøet. Låven ble endret/påbygd i første halvdel av 1900-tallet. Et røykeri, ei smie og et lysthus står ennå innenfor gårdsnåløjet, mens det bare gjenstår rester etter oppgangssag, sirkelsag, egen kraftstasjon fra 1913, kvern m.m.

Hovedkriteria:

Sjeldenhets

Begrunnelser:

Solnør gård representerer et uvanlig godseiermiljø med spesielle og til dels vermede bygninger.

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Innenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

Nord: 6930550 / Øst: 0383100

Øvre punkt, ved vannstrekning:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrekning:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Funn av jernslagg, Svartløken**

Område Objekt Polygonkode: **K14**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2C

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

Automatisk fredet

Viktige kvaliteter:

Funn av jernslagg på Ørskogfjellet.

Hovedkriteria:

Pedagogisk verdi

Begrunnelser:

Funnet dokumenterer tidlig bosetting

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune, Kulturavdelingas arkiv 1999

Kartkoordinater (UTM):

Midpunkt:

Nord: 6935450 / Øst: 0391350

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: SOLNØRELVALokalitet: Avslag flint og bergkrystall, Solnør gård Område Objekt Polygonkode: K15

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2A

Utfyldt av: Morten W. Melby Dato: 29.11.1999

Tema: Kulturminner**Tidligere verneverdi (karakteristikk):**

Automatisk fredet

Viktige kvaliteter:

Steinalderboplass lokalisert nord for Solnør gård. Funnmaterialet indikerer datering til seinmesolittisk tid, antakelig eldre enn 6000 år før nåtid.

Hovedkriteria:**Begrunnelser:**

Pedagogisk verdi

Funnet dokumenterer tidlig bosetting

Støttekriteria:**Begrunnelser:***Forslag til gradering*
 Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi
Status for dokumentasjon
 Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent
Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Møre og Romsdal fylkeskommune, Kulturavdelingas arkiv 1999

Kartkoordinater (UTM):*Midtpunkt:*

Nord: 6930900 / Øst: 0383150

Øvre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannstrend:

Nord: / Øst:

Vassdrag: **SOLNØRELVA**

Lokalitet: **Frostadsætra**

Område

Objekt

Polygonkode: **K16**

Fylke: Møre og Romsdal

Kommune: Skodje, Vestnes og Ørskog

Vern: Verneplan IV Vassdragsomr. i REGINE: 101.2B

Utfylt av: Morten W. Melby Dato: 5.6.2000

Tema: **Kulturminner**

Tidligere verneverdi (karakteristikk):

SEFRAK-registrert

Viktige kvaliteter:

Setermiljø i hytteområde

Hovedkriteria:

Representativitet

Begrunnelser:

Miljøet representerer en historisk driftsform i landbruket

Støttekriteria:

Begrunnelser:

Forslag til gradering

Lokalt verdifullt Regionalt verdifullt Nasjonalt verdifullt Internasjonalt verdifullt Ikke fastsatt verdi

Status for dokumentasjon

Dokumentert Manglende dokumentasjon Registrert under VVV-prosjektet
 Godt nok dokumentert Status for dokumentasjon ukjent

Størrelse på arealet (daa)

100m belte?

Utenfor def. 100m belte

Digitalisering?

Digitalisert

Referansehenvisning

Styringsgruppa for arealbruksplan for Solnørsvassdraget 1991

Kartkoordinater (UTM):

Midtpunkt:

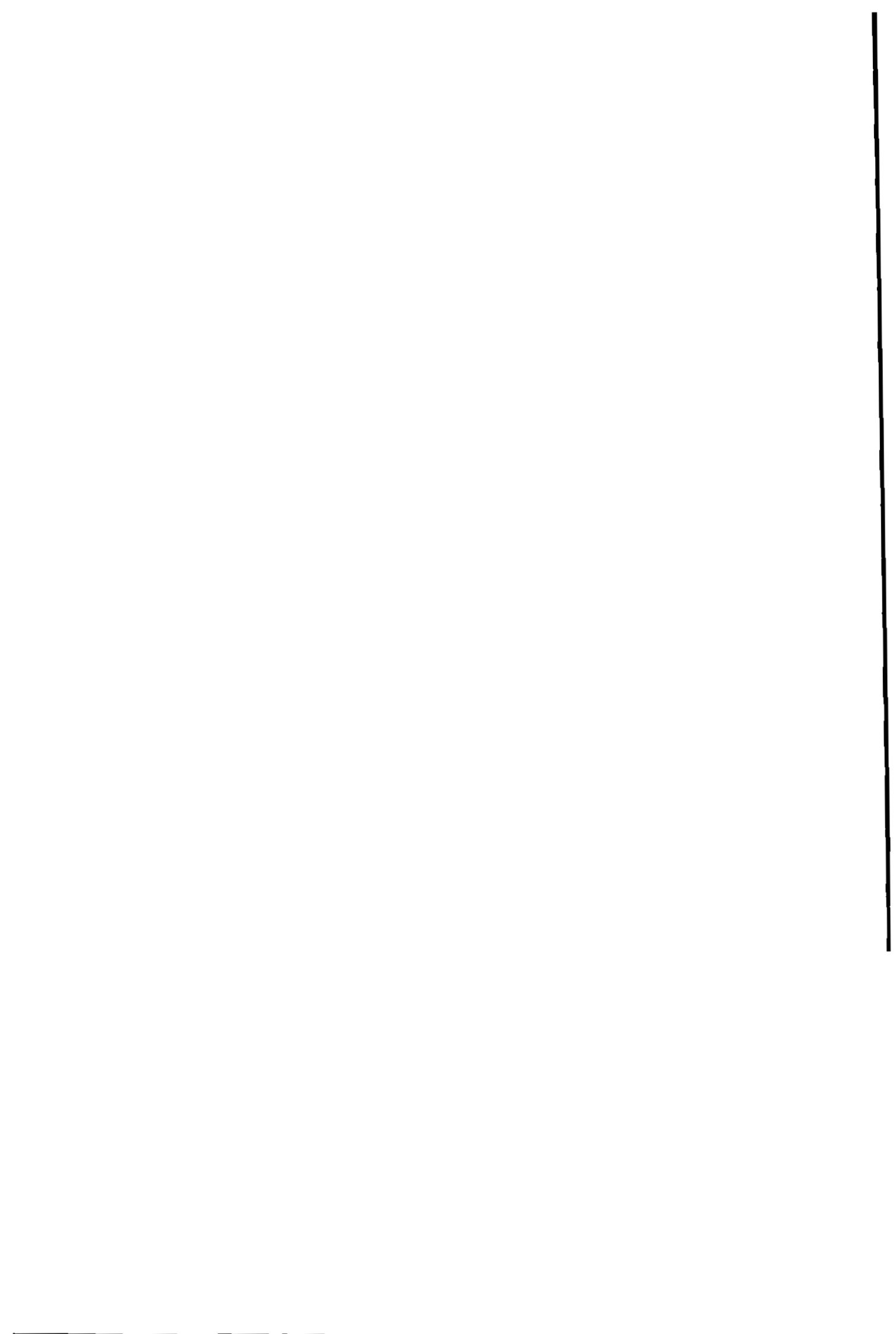
Nord: 6937500 / Øst: 0389650

Øvre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:

Nedre punkt, ved vannsteng:

Nord: / Øst:



Oversikter over rapporter

"Verdier i Venede Vassdrag"

- 1998 - 1 Verdier i Norddalselva, Åfjord kommune i Sør-Trøndelag
- 1999 - 1 Verdier i Opo m/Låtefoss, Odda kommune i Hordaland
- 1999 - 2 Verdiar i Stryne- og Loenvassdraget, Stryn kommune i Sogn og Fjordane
- 1999 - 3 Verdiar i Oldenvassdraget, Stryn kommune i Sogn og Fjordane
- 2000 - 1 Verdier i Gautefallvassdraget, Drangedal og Nissedal kommuner i Telemark
- 2000 - 2 Verdier i Unsetåa, Rendalen, Tynset og Tolga kommuner
- 2000 - 3 Verdiar i Hamrabøvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 4 Verdiar i Høievassdraget, Tysvær kommune i Rogaland
- 2000 - 5 Verneverdier i Nitelva, Nittedal, Skedsmo og Rælingen kommuner i Akershus fylke
- 2000 - 6 Verdiar i Norddalsvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 7 Verdiar i Hålandsvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 8 Verdiar i Vikedalsvassdraget, Vindafjord kommune i Rogaland
- 2000 - 9 Verdier i Gvetaåi, Nore og Uvdal kommune i Buskerud
- 2000 - 10 Verdier i Skrimfjellområdet, Kongsberg kommune i Buskerud, Sauherad og Skien kommuner i Telemark
- 2000 - 11 Verdier i Vergja, Nore og Uvdal, Rollag og Sigdal kommuner i Buskerud
- 2000 - 12 Verdier i Ogna, Steinkjer kommune i Nord-Trøndelag
- 2000 - 13 Verdier i Rolv, Nore og Uvdal, kommune i Buskerud
- 2000 - 14 Verdier i Sørkjeåi, Rollag kommune i Buskerud og Tinn kommune i Telemark
- 2000 - 15 Verdier i Vannsjø-Hobølvassdraget, Moss, Sarpsborg, Spydeberg, Skiptvedt, Råde, Rygge Våler og Hobøl kommuner i Østfold og Akershus fylker
- 2000 - 16 Verdier i Austbygdåi, Tinn kommune i Telemark
- 2000 - 17 Verdier i Hornesbekken, Gol kommune i Buskerud

- 2000 - 18 Verdier i Skogshornområdet, Gol kommune i Buskerud
- 2000 - 19 Verdier i Grønndøla, Gol kommune i Buskerud
- 2000 - 20 Verdier i Mørkedøla, Gol kommune i Buskerud
- 2000 - 21 Verdier i Fuglevågvassdraget,
Smøla kommune i Møre og Romsdal
- 2000 - 22 Verdier i Årgårdsvassdraget,
Namdalseid og Verran kommuner i Nord-Trøndelag
- 2000 - 23 Verdier i Hjelsteinselva,
Vestnes kommune i Møre og Romsdal
- 2000 - 24 Verdier i Gjela, Aure kommune i Møre og Romsdal
- 2000 - 25 Verdier i Toåa, Surnadal kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 1 Verdier i Salsvassdraget, Fosnes, Høylandet og Overhalla
kommuner, Nord-Trøndelag
- 2001 - 2 Verdier i Norddalsvassdraget, Norddal kommune,
Møre og Romsdal
- 2001 - 3 Verdier i Søya, Surnadal kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 4 Verdier i Ålvundelva, Sunndal kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 5 Verdier i Solnørelva, Vestnes, Skodje og Ørskog kommuner
i Møre og Romsdal
- 2001 - 6 Verdier i Bygdaelva, Stranda kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 7 Verdier i Stigedalselva, Volda kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 8 Verdier i Visa, Nessest kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 9 Verdier i Bondalselva, Ørsta kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 10 Verdier i Norangselva, Ørsta kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 11 Verdier i Todalselva, Aure kommune i Møre og Romsdal
- 2001 - 12 Verdier i Bjotveitelvi, Ullensvang og Eidfjord
kommuner i Hordaland
- 2001 - 13 Verdier i Døgros, Ulvik kommune i Hordaland
- 2001 - 14 Verdier i Elvegårdselva, Narvik kommune i Nordland
- 2001 - 15 Verdier i Snøfjordvassdraget, Måsøy kommune i Finnmark

- | | |
|-----------|--|
| 2001 - 16 | Verdier i Dyrdalselvi, Aurland kommune i Sogn og Fjordane |
| 2001 - 17 | Verdier i Undredalselvi, Aurland kommune i Sogn og Fjordane |
| 2001 - 18 | Verdier i Kolarselvi, Aurland kommune i Sogn og Fjordane |
| 2001 - 19 | Verdier i Flåmsvassdraget, Aurland kommune i Sogn og Fjordane |
| 2001 - 20 | Verdier i Nisedalselvi, Aurland kommune i Sogn og Fjordane |
| 2001 - 21 | Verdier i Gaulavassdraget, Melhus kommune i Sør-Trøndelag |
| 2001 - 22 | Verdier i Gaulavassdraget, Midtre Gauldal kommune i Sør-Trøndelag |
| 2001 - 23 | Verdier i Taumevassdraget, Sirdal kommune i Vest-Agder |
| 2001 - 24 | Verdier i Erdalsvassdraget, Eidfjord og Ullensvang kommune, Hordaland |
| 2001 - 25 | Verdier i Hattebergsvassdraget, Æneselvi og Furebergsvassdraget i Kvinnherad kommune |
| 2001 - 26 | Verdier i Manndalselva, Kåfjord kommune i Troms |

Se også:

Forvaltning av vernede vassdrag 1995. Informasjonsperm utgitt av Direktoratet for naturforvaltning og Norges vassdrag-og energidirektorat, mars 1995.

Norges vassdrag- og energidirektorats hjemmeside: <http://www.nve.no>

Direktoratet for naturforvaltnings hjemmeside: <http://www.naturforvaltning.no>



Norges
vassdrags- og
energidirektorat



Fylkesmannen



Direktoratet for
naturforvaltning

Verdier i vernede vassdrag

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) og Direktoratet for naturforvaltning (DN) har i fellesskap arbeidet med et prosjekt for å gjøre kunnskapen om vernede vassdrag lettere tilgjengelig for kommuner og andre som forvalter vassdragsnære områder. "VVV-prosjektet" skal dokumentere og gjøre verdiene i vassdraget mer synlige. Målet er at alle som planlegger arealbruk eller inngrep i et vernet vassdrag, først skal vite hvilke verneverdier som finnes der. På denne måten regner DN og NVE med at skadelige inngrep i større grad blir unngått.

TE 971

ISBN 82-7072-478-5

ISSN 1501-4851

Norges vassdrags- og energidirektorat, P.B. 5091 Majorstua, 0301 Oslo. Tlf. 22 95 95 95, faks 22 95 90 00

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, Fylkeshuset, 6404 Molde. Tlf. 71 25 80 00, faks. 71 25 85 09

Direktoratet for naturforvaltning, 7485 Trondheim. Tlf. 73 58 05 00, faks 73 58 05 01