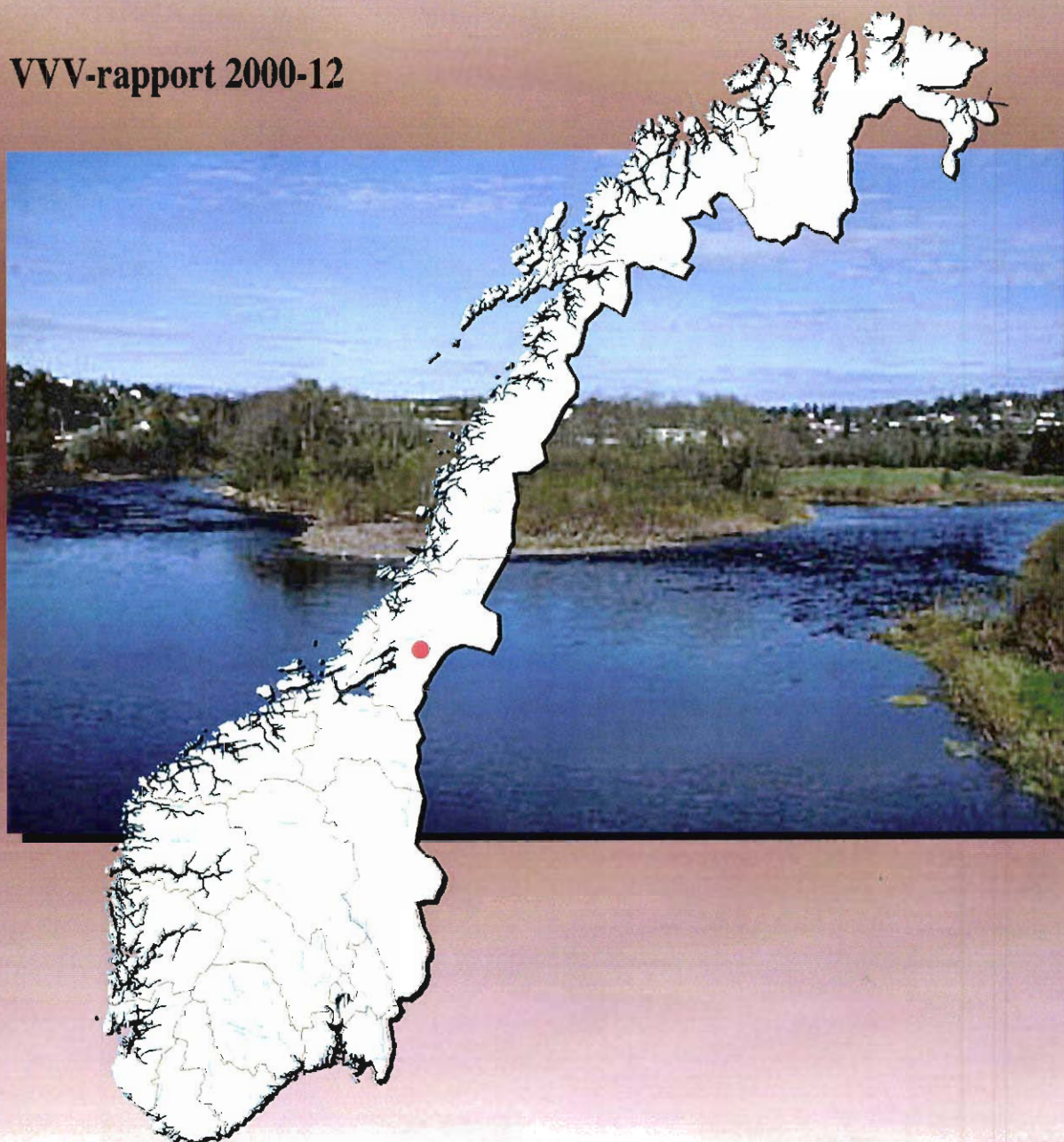


Verdier i Ognavassdraget, Steinkjer kommune i Nord-Trøndelag

VVV-rapport 2000-12



Utgitt av Direktoratet for naturforvaltning i samarbeid med
Norges vassdrags- og energidirektorat og Fylkesmannen i Nord-Trøndelag

Refereres som:

Fylkesmannen i Nord-Trøndelag: Natur- og kulturverdier i Ognavassdraget, Steinkjer kommune. Utgitt av Direktoratet for naturforvaltning i samarbeid med Norges vassdrag- og energidirektorat. VVV-rapport 2000-12. Trondheim

Del I: Samlerapport 49 sider + 4 temakart.

Del II: Områder og objekter. Registreringsskjema 52 sider.

Kartdata: Statens kartverk N50. Tillatelsesnr. LKS82003-03647

Foto: Fylkesmannen i Nord-Trøndelag

Forsidefoto: Midjo, Øystein Lorentsen

Forsidelayout: Knut Kringstad

**Natur- og kulturverdier i
Ognavassdraget, Steinkjer kommune
i Nord-Trøndelag**

**Vassdragsnr.: 128.AZ
Verneobjekt: 128/1
Vernet i verneplan III, 1986**

VVV-rapport 2000-12

Endret etter høring 18.10.00

Tittel <i>Natur- og kulturverdier i Ognavassdraget</i>	Dato <i>Kunnskapsstatus 15.06.99</i>	Antall sider <i>Del I: 49s + 4 kart Del II: 52 sider</i>
Forfattere <i>Kari Kolle</i>	Institusjon <i>Fylkesmannen i Nord-Trøndelag</i>	Ansvarlig sign <i>Stein Arne Andreassen</i>
TE-nr. <i>892</i>	ISSN-nr. <i>1501-4851</i>	ISBN-nr. <i>82-7072-399-1</i>
Vassdragsnavn <i>Ognavassdraget</i>	Vassdragsnummer <i>128.AZ</i>	VVV-Rapport nr. <i>2000-12</i>
Vernet vassdrag nr <i>128/1</i>	Antall objekter <i>44 (kulturminner ikke inkl.)</i>	Fylke <i>Nord-Trøndelag</i>
Antall delområder med Nasjonal verdi (***) <i>10</i>	Antall delområder med Regional verdi (**) <i>18</i>	Kommuner <i>Steinkjer, Verdal, Snåsa</i>
Antall delområder med Lokal verdi (*) <i>16</i>		
EKSTRAKT <i>Ognavassdragets nedbørfelt ligger i Steinkjer, Verdal og Snåsa kommuner i Nord-Trøndelag. Vassdraget ble vernet mot kraftutbygging i 19. Juni 1986 gjennom verneplan III for vassdrag.</i>		
<i>Denne VVV-rapporten gir en temavis oversikt over dagens kunnskap om verneverdier i Ognavassdragets nedbørfelt. Det er avgrenset 44 delområder som er vurdert til å være spesielt verdifulle med hensyn til prosesser og former skapt av is og vann, biologisk mangfold, landskapsbilde eller friluftsliv, jfr. kart i kap. 9. Delområder/objekter med kulturminneverdi er ikke inkludert. Områdene er nærmere beskrevet i de enkelte kapitlene i rapportens Del I, og i Del II med registrerings skjema for hvert delområde. Områdene er vurdert til å ha lokal, regional eller nasjonal verdi etter kriterier og metodikk beskrevet i veileder for VVV-prosjektet (jfr kap. 9).</i>		
SUMMARY IN ENGLISH <i>The Salselva watercourse is situated in the municipalities of Steinkjer, Verdal og Snåsa in Nord-Trøndelag county. In 1986, the watercourse was protected against future hydro electrical power development.</i>		
<i>This report is part of the VVV-project and gives a thematic survey of the registered protection values in the watercourse of Ognå. 44 localities are evaluated to be of special value for geomorphology, biodiversity, landscape or outdoor recreation, cf. maps in chap.10. Localities/objects found to have special value for cultural heritage are not included. The localities are described in detail in the thematic chapters (part I). In addition, separate registration forms for each locality are enclosed (part II). The localities are given local, regional or national value according to the criteria and method described in the VVV-guide (see chap.9).</i>		
5 STIKKORD PÅ NORSKS <i>Prosesser og former skapt av is og vann Biologisk mangfold Landskapsbilde Friluftsliv Kulturminne</i>	KEYWORDS IN ENGLISH <i>Landscapes developed by glaciers and water Versatile biological values Forms of landscapes Open air activities 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. Ansvar for utarbeidelse av den enkelte rapport ligger til fylkesmannen i vedkommende fylke.

Ognavassdraget har siden vedtak i Stortinget 19. juni 1986 vært vernet mot vannkraftutbygging (verneplan III). Denne rapporten er utarbeidet av Fylkesmannen i Nord-Trøndelag. Rapporten presenterer fyldig dokumentasjon over hvilke verdier som finnes i og ved Ognå. Mye av denne dokumentasjonen er framkommet i et samarbeid med Steinkjer kommune. Områdene/objektene er identifisert gjennom litteraturstudier og personlige meddelelser. Kommunedelplan for Ognavassdraget (1998), utarbeidet av Steinkjer kommune, har vært en viktig hjelp i denne sammenheng. Videre har en i størst mulig grad innhentet data fra primærkildene. Førstekonsulent Kari Kolle har vært ansvarlig for utarbeidelsen av rapporten. NVE publikasjon nr 16/1995 "Sammenstilling av verneverdier og brukerinteresser" av Ole Kristian Spikkeland (red) er innarbeidet i rapporten. Konsulentfirmaet BioTjenester ved June Breistein har vært engasjert for å slutføre rapporten til trykking og utlegging på Internett.

Steinkjer - Trondheim - Oslo

*Direktoratet for naturforvaltning
naturbruksavdelingen*

*Ola Skauge,
avdelingsdirektør*

*Norges vassdrags- og energidirektorat
vassdragsavdelingen*

*Are Mobæk,
avdelingsdirektør*

*Fylkesmannen i Nord-Trøndelag
miljøvern avdelingen*

*Stein Arne Andreassen
avdelingsleder*

INNHold

FORORD SAMMENDRAG

Resultatene i denne rapporten presenteres i to hoveddeler:

- Del I** Oppsummerende gjennomgang av hvert tema med beskrivelse av områdene
(s16-49)
- DEL II** Områder og objekter i Ognavassdraget – Registreringsskjema
(s51-103)

Del I OPPSUMMERENDE GJENNOMGANG AV HVERT TEMA MED BESKRIVELSE AV OMRÅDENE

1.0	INNLEDNING	16
1.1	Generell beskrivelse av vassdraget.....	16
1.2	Hydrologi og vannkvalitet	17
1.3	Arealopplysninger	17
1.4	Rapportens målsetting og begrensninger.....	18
2.0	PROSESSER OG FORMER SKAPT AV IS OG VANN	19
2.1	Vassdrags-elementer og dagens prosesser	19
2.2	Former og spor etter avsluttede prosesser.....	19
2.3	Andre geofaglige elementer	20
2.4	Utvalgte delområder og objekter	20
3.0	BIOLOGISK MANGFOLD	22
3.1	Ferskvannsbibliologi	22
3.2	Fisk	23
3.3	Naturtyper	24
3.4	Vilt.....	24
3.5	Rødlistearter	25
3.6	Utvalgte delområder og objekter	25
4.0	LANDSKAPSBILDE	30
4.1	Landskapsregion og særpreg	30
4.2	Fremtredende landskapselementer.....	30
4.3	Utvalgte delområder og objekter	30
5.0	FRILUFTSLIV.....	32
5.1	Friluftsområder.....	32
5.2	Hytter, stinett, pilgrimsleder.....	32
5.3	Naturturisme	33
5.4	Jakt og fiske.....	33
5.5	Utvalgte delområder og objekter	34

6.0 KULTURMILJØ	37
6.1 Vassdragsrelaterte kulturmiljøer.....	37
6.2 Verdifulle kulturlandskap.....	39
6.3 Arkeologisk kulturminner.....	39
6.4 Utvalgte delområder og objekter.....	42
7.0 AKTUELLE TRUSSELSFAKTORER	46
8.0 LITTERATUR	47
9.0 TEMAVISE KART	49

DEL II OMRÅDER OG OBJEKTER I OGNAVASSDRAGET- REGISTRERINGSSKJEMA

Denne delen er en mer utfyllende beskrivelse av områder og/eller objekter innenfor nedslagsfeltet til Ognavassdraget. Rapporten inneholder et faktaark pr objekt/område og hver faktaark er bygd opp slik at det kan framstå selvstendig.

FORKORTELSER

VV	-	verna vassdrag
RB	-	barskogreservat
AD	-	administrativt fredet
RN	-	naturreservat
RM	-	myrreservat

INNHold

101 Røysing, israndavsetning	51
102 Bodom	52
103 Giskås - drumlin	53
104 Rokta	54
201 Grønlihø (Apoteket)	55
202 Høgmannen naturreservat	56
203 Kjesbu skogreservat	57
205 Finstadmyra	58
206 Kvitmyra naturreservat	59
207 Breivatnet naturreservat	60
208 Elimyra	61
209 Møytlamyra	62
210 Tangeråsmyra	63
211 Kjesbu, utvidelse	64
212 Laks- og sjøaure-førende strekninger	65
213 Lauvvatnområdet	66
214 Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjoholm	67
215 Hornemannshølen - Bruåsevja	68
216 Storgaulstadhøgda	69
217 Langs Rokta	70
218 Roktsjøen	71
219 Andorvatnet	72
220 Damtjørna	73
221 Arbeidsgrense for ny nasjonalpark	74
222 Mokkavatnet	75
223 Lustadvatnet	76
224 Mokkaklumpen	77
230 – 240 Rødlistearter, opplistet	78

301 Skjelstad	79
302 Hornemannstrupen	80
303 Skei, Røysing	81
304 Fosser i Oгна	82
401 Guldbergaunet	83
402 Badeplasser i Oгна	84
403 Merkede stier	85
404 Henningvola	86
405 Pilegrimsleia i Oгndalen	87
406 Merkede gamle vegfar	88
407 Mokkavatnet - Skjækra	89
408 Støa - Hylbrua	90
409 Rokta	91
410 Laks- og sjøarefiske	92
411 Gaulstadgrottene	93
412 Innenlandsfiske	94
501 – 5113 Arkeologiske kulturminner, opplistet	95
5201 – 5224 Nyere tids kulturminner, opplistet	103

SAMMENDRAG

Denne VVV-prosjekt-rapporten beskriver de natur- og/eller kulturverdier innenfor Ognavassdragets nedbørsfelt. Rapporten inndelt i følgende tema:

1. Prosesser og former skapt av vann og is,
2. Biologisk mangfold
3. Landskapsbilde
4. Friluftsliv
5. Kulturminner/miljøer

Det vises til kart bak i rapporten for lokalisering og avgrensning (Del I, kap. 9). For hvert delområde/objekt (gjelder ikke kulturminner) er det i Del II vist et forslag til en verdivurdering (se liste på neste side). Kriteriene denne verdivurderingen bygger på er beskrevet i egen veileder, utgave september 1997.

Ogna kan betegnes som moderat godt utredet med hensyn til natur- og kulturverdier. Viktigste kildene har vært utredninger som er gjort i forbindelse med ulike verneplaner (myr, barskog, boreal barskog, våtmark, edellauvskog) og viltkartverket. Videre ble vassdraget utredet for 10-års verna vassdrag 1980-81 som resulterte i at vassdraget ble vernet den 19.06.1986 (Verneplan III).

Det foreligger liten dokumentasjon på tema landskapsbilde. Områdene er til dels identifisert på bakgrunn av skriftlige kilder og dels på bakgrunn av personlige meddelelser.

I produksjonssammenheng er vannkvaliteten i Ognas nedbørsfelt bra. Kvaliteten skifter imidlertid med vekslende vannføring. Artsspektret er stort, særlig av småkreps og døgnfluer (28 arter påvist). Det er funnet en rekke mindre vanlige og sjeldne arter. Påvirkning av jord- og skogbruk er sannsynligvis stor, særlig i nedre del. Vassdraget er noe spesielt og er ferskvannsbiologisk dermed lite egnet som typevassdrag. De ulike påvirkninger gjør at det også er mindre aktuelt som referansevassdrag.

Neste side viser listen over de objekt/delområder som er identifisert innenfor Ognavassdraget. Objektene/delområdene er gruppert i tema (se ovenfor). Første tall i områdenummeret gjengir temanummer, slik:

202 Høgmann
 202 Objektnummer
 2 Tema Biologisk mangfold
 02 Identitetsnummer

Oversikt over områder med spesielle verdier i Ognavassdraget (oppsummering av Del II – registreringsskjema)

Delområder	Beskrivelse	Verneverdi
202 Høgmannen naturreservat	Barskogsområde	Nasjonal
206 Kvitmyra naturreservat	Høgmyrkompleks	Nasjonal
207 Breivatnet naturreservat	Terrengdekkende myr	Nasjonal
203 Kjesbu skogreservat	Barskog, urskog	Nasjonal
211 Kjesbu, utvidelse	Lite påvirket furuskog	Nasjonal
212 Laks- og sjøaure-førende strekninger	Leveområde sårbare arter	Nasjonal
221 Arbeidsgrense for ny nasjonalpark	Naturfaglig og friluftsliv	Nasjonal
230 – 240 Rødlisterarter, opplistet	11 ulike forekomster	Nasjonal
405 Pilegrimsleia i Ogndalen	Friluftsliv, kulturminne	Nasjonal
410 Laks- og sjøaurefiske	Friluftsliv	Nasjonal
101 Røysing, israndavsetning	Israndavsetning	Regional
102 Bodom	Breelvavsatte terrasser	Regional
104 Rokta	Meandrerende elv	Regional
201 Grønlilhø (Apoteket)	Rik flora, varmekjære arter	Regional
208 Elimyra	Eksentrisk høgmyr	Regional
209 Møytlamyra	Eksentrisk høgmyr	Regional
214 Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjoholmen	Flommark, relativt uberørt	Regional
217 Langs Rokta	Frodig kantskog, nøkkelbiotop	Regional
218 Roktsjøen	Ornitologisk nøkkelbiotop	Regional
220 Damtjøerna	Sjeldne arter; småkrepsfauna	Regional
302 Skei, Røysing	Landskapselement, variasjon	Regional
403 Merkede stier	Friluftsliv	Regional
404 Henningvola	Friluftsliv	Regional
407 Mokkavatnet – Skjækra	Friluftsliv	Regional
408 Støa – Hyllbrua	Kanostrekning	Regional
409 Rokta	Kanostrekning	Regional
411 Gaulstadgrottene	Naturfenomen, opplevelse	Regional
412 Innenlandsfiske	Friluftsliv	Regional
103 Giskås - drumlin	Drumlin	Lokal
205 Finstadmyra	Stort myrområde	Lokal
210 Tangeråsmyra	Høgmyr	Lokal
213 Lauvvatnområdet	Myrlandskap	Lokal
215 Hornemannshølen - Bruåsevja	Sump/våtmarksområde	Lokal
216 Storgaulstadhøgda	Rik og interessant flora	Lokal
219 Andorvatnet	Vannvegetasjon	Lokal
222 Mokkavatnet	Småkrepsfauna;	Lokal
223 Lustadvatnet	Småkrepsfauna;	Lokal
224 Mokkaklumpen	Rike flekker med fjellvegetasjon	Lokal
301 Skjelstad	Gammel kulturmark	Lokal
303 Hornemannstrupen	Særpreget landskap	Lokal
304 Fosser i Ogna (ikke dig.)	Landskap	Lokal
401 Guldbergaune	Friluftsområde	Lokal
402 Badeplasser i Ogna (ikke dig.)	Friluftsområde	Lokal
406 Merkede gamle vegfar	Friluftsliv, kulturminne	Lokal
501 – 5113 Arkeologiske kulturminner, opplistet	Kulturminner	Ikke prio.
5201 – 5224 Nyere tids kulturminner, opplistet	Kulturminner	Ikke prio.

1.0 INNLEDNING

1.1 *Generell beskrivelse av vassdraget*

Vassdragsnr.:	128 AZ, verneobjekt nr. 128/1
Fylke.	Nord-Trøndelag
Kommuner:	1702 Steinkjer, 1721 Verdal, 1736 Snåsa
Nedbørsfelt:	580,90 km ²

Beliggenhet

Ogna drenerer skog- og fjellområdene øst for Steinkjer by i Nord-Trøndelag. Hoveddelen av vassdraget ligger i Steinkjer kommune, men i de indre deler av nedslagsfeltet berøres Verdal og Snåsa kommune. Ogna grenser i øst til verneobjekt nr 127/1 Skjækra som ble vernet mot kraftutbygging samtidig som Ogna. Skjækra ligger hovedsakelig i Verdal kommune, men de indre deler av nedbørsfeltet berøres Steinkjer og Snåsa kommune.

Ogna har sitt utspring i Stortjørnfjellet vest Skjækervatnet og Skjækerfjella. En nordlig gren, Rokta har sitt utspring i Roktsjøene (304 m.o.h.). Fra Roktsjøen renner elva i meandere gjennom Roktdalen, i et rolig landskap preget av store myrpartier og skog. Fra Roktsjøen renner hovedvassdraget ca 64 km i sørvestlig retning, først gjennom Roktdalen, videre gjennom Ogndalen fram til samløpet med Byaelva i Steinkjer sentrum, ca 1 km før utløpet i Beistadfjorden i Indre del av Trondheimsfjorden. Hovedelva Ogna karakteriseres av å ha lite fall. På 33 km er fallet totalt 170 m, men det meste av dette utgjøres av 4 fosser slik at elvepartiene består av lange strekninger med loner og stille elv.

De tre elvene Tverråa, Sørrokta og Lauva utgjør de største hovedgrenene. De største vatna er Lustadvatnet (275 m.o.h, 7 km²) og Mokkaavatnet (332 m.o.h., 5,2 km²). Lustadvatnet er demmet opp 4 m, en oppdemming som skriver seg tilbake til tømmerfløytingstida og tidligere kraftproduksjon (se kap. 6).

Ogna er et utpreget lavlandsvassdrag med 93 % av nedbørsfeltet lavere enn 600 m.o.h.. Nedbørsfeltet er betydelig påvirket av menneskelig aktivitet. Ca 1200 mennesker bor innenfor nedbørsfeltet og bosetningen er hovedsakelig knyttet til jordbruksområdene i dalbunnen fra Lustadvatnet og vestover til Steinkjer. Det er spredt hyttebebyggelse rundt Lustadvatnet og Mokkaavatnet. Myrer som ikke er oppdyrket er mer eller mindre påvirket av grøfting. Skogbruket har satt sitt preg på store deler av området. Til dels meget store hogstflater og skogsbilveger er vanlig. I Giskåsområdet har forsvaret er 12 km² stort skytefelt.

Varig vern av vassdraget

Ogna ble varig vernet mot kraftutbygging gjennom verneplan III, vedtatt i Stortinget 19.juni 1986. Utvalget som behandlet verneplan III begrunnet verneformålet på følgende måte (NOU 1983:41): ” Objektet inneholder mange verdifulle kulturminner og har stor verdi for kulturvitenskapen. Elva er en god lakseelv og vassdraget har betydelig produksjon av innlandsfisk. Ved verddivurderingen legges det også vekt på nedbørsfeltet betydning for friluftslivet i Steinkjerregionen.”

1.2 Hydrologi og vannkvalitet

Ognavassdragets nedbørsfelt er totalt 581 km² ved innløp i Steinkjernelva.

Vannføringen er målt fra 1932 i målestasjon nr 128.5 Støafoss som ligger 14 km opp i hovedelva og registrerer 473 km². Normalvassføringen 1961 – 1990 er på 19,1 m³/s. Normalavrenningen fra nedbørsfeltet er på 40,4 l/s pr. km². Høyeste og laveste årsmiddel i samme periode er ca +/- 50%.

Høyeste døgnmiddel i observasjonsperioden var 03.12.1990 med 323 m³/s som har et teoretisk gjentaksintervall på 100 år.

De største flommene i vassdraget har vært høst/vinterflommene, men snøsmeltingen fører til at vassdraget årlig har flom i april – mai. Lustadvatnet og Mokkaavatnet dempende for flommene og flommene blir dermed betraktelig redusert.

Vannkvalitet

Vannkvaliteten i vassdraget er sterkt dominert av det dominerende myrlandskapet i nedbørsfeltet. Det som særpreger vassdraget er brunfarget vann med til dels høye KMnO₄, dvs. høyt organiske innhold. Mest organisk materiale er det under flømvassføring. pH-nivået varierer innen vassdraget med ekstremverdier på 6,2 og 7,4. Under høstflom går pH ned i 4,5 – 5,3 og øker igjen når vannføringen er liten. Lokalt finnes kalkpåvirkede lokaliteter, spesielt i østlige deler av nedbørsfeltet. De leste målinger på ledningsevne viser verdier mellom 20 og 50 µS/cm.

1.3 Arealopplysninger

Produktivt skogsareal:	193 000 da (56 % av arealet dekkes av barskog)
Jordbruksareal:	24000 da (dyrkningsjord 105000 da)
Skoggrense:	500 – 600 m.o.h. Ca 80 % av arealet under denne.
Kartblad:	1722 I, 1723 II, 1723 III, 1823 III (M-711- serien)
Naturgeografisk region:	39a (Bar- og fjellbjørkeskogsområde nord for Dovre til Vest-Jämtland, Skogen nord til Hattfjelldal i Nordland og 35 h Fjellregionen i søndre del av fjellkjeden, Trøndelags fjellområder. og 41 Trøndelags lavlandsregion
Vegetasjonsregion:	Midtre til øvre del: Mellomboreal vegetasjonssone Nedre del: Sørboreal vegetasjonssone
Klima:	Moderat oseanisk
Middeltemperatur:	5.2°C (Steinkjer)
Årsnedbør(middel):	890 mm(Steinkjer)

Plansituasjonen

Eksisterende arealplan for Steinkjer kommune er fra 1994 og er under revisjon. Kommunestyret i Steinkjer vedtok i møte 18.11.98 Kommunedelplan for verna vassdrag – Forvaltningsplan for Ognavassdraget, Steinkjer kommune der vassdraget er inndelt i forvaltningsklasser basert på rikspolitiske retningslinjer for varig verna vassdrag (RPR). Den nederste strekningen, fra Vibe til utløpet, omfattes av "Kommunedelplan for sentrum".

I nedbørsfeltet er militært skytefelt ved Giskås er båndlagt område. Det er også inntegnet areal for planlagt utvidelse av dette feltet. Videre er Storsveåsen båndlagt med reguleringsformål flyplass.

Østre deler av nedbørsfeltet inngår det store sammenhengende fjellområde mellom Verdal og Lierne hvor det er under planlegging en ny nasjonalpark (NOU 1986:13). Grensa for planområdet framgår av kartområde 221 (temakart 2). Formålet med nasjonalparken er i første rekke å sikre et av landets største, sammenhengende villmarksområder. Området representerer flere naturgeografiske regioner og har ulike verneinteresser. Den naturfaglige verdien er betydelig og området er viktig for friluftslivet. Den planlagte nasjonalparken omfatter områder i Verdal, Snåsa, Lierne, Grong og Steinkjer.

Verneområder innen nedbørsfeltet

Følgende områder er vernet i medhold av naturvernloven:

Høgmannen naturreservat: Barskogsområde, urskogspreget granskog. Vernet i medhold av naturvernloven 04.12.1992. Nasjonal verneverdi.

Kvitmyra naturreservat: Våtmarksområde, myrkompleks.. Vernet i medhold av naturvernloven 26.08. 1988. Nasjonal verneverdi.

Breivatnet naturreservat: Våtmarksområde, myrkompleks der bakkemyrer dominerer. Vernet i medhold av naturvernloven 26.08. 88. Nasjonal verneverdi.

Kjesbu skogreservat: Barskog, opprinnelig skog og myrlandskap. Administrativt vernet 17.06. 1969.

1.4 Rapportens målsetting og begrensninger

Denne rapporten er bygd på beskrivelser fra tidligere registreringsarbeid og er dermed kun en systematisering av tidligere arbeid.

2.0 PROSESSER OG FORMER SKAPT AV IS OG VANN

2.1 Vassdragslementer og dagens prosesser

Fra utløpet i sørenden av Roktsjøen flyter elva i rolige meandere gjennom øvre og midtre deler av Roktdalen. På begge sider av elva er en rekke mindre vann og tjern. Ca 1 km før samløpet med Sørrokta ligger Furudalsfossen. På de siste 33 km til sjøen har Ognå et fall på 170 m. Av dette utgjør de 4 fossene (Bruemsfossen, Fossemfossen, Brandseggfossen og Støafossen) en vesentlig del, slik at elvepartiene mellom fossene preges av lange strekninger med løner og stilleflytende elv.

Et spesielt parti av i elva er der Mokkaelva løper sammen med Havda – den såkalte Havdkløfta.

Den siste kilometeren deler Ognå seg i flere løp. Holmene mellom disse vannløpa (Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjoholmen og Midjøra) har særlig verdi som relativt urørte områder nært Steinkjer sentrum og er også viktige områder for dyrelivet.

2.2 Former og spor etter avsluttede prosesser

Den sørlige delen av nedslagsfeltet ligger i gneisbergarter og den nordlige delen i kambrosilurske sedimentbergarter. Fjellområdene i øvre del av vassdraget har sparsomt dekke av morenemateriale og store partier bart berg. Morenemateriale med større mektighet forekommer bare lokalt. Langs hele Ognå nedenfor Bodom er det store avsetninger av sortert materiale avsatt i marint miljø.

Skuringsstriper, fluted surface og drumliner viser at isbevegelsesretningen i hovedsak har vært mot vest og nordvest. I nedre del av vassdraget har det vært en dreining av isbevegelsen fra nordvest og mot sørvest. Dette skyldes at isen i sluttfasen ble tynnere og derfor sterkere styrt av topografien. Isstrømmen ble dermed ledet ut i Trondheimsfjords-senkningen.

Det seinglasiale hav gikk inn til Bodom hvor det er avsatt tre terrasseflater. Denne er senere gjennomskåret av fluvial erosjon. Terrasseflata tilsvarer marin grense på 179 m.o.h. Dalbekkenet vest fra Bodom er åpent. Under isavsmeltingen har dette området først og fremst fått tilført glasifluvialt materiale fra sør og det er dannet et par små delta.

Det er også markerte israndavsetninger ved Steinkjer, By og Røysing. Avsetningene antas å være avsatt 9000 – 10 000 år før nåtid. De glasifluviale avsetningene like øst for Røysing kan skyldes at brefronten har hengt seg opp på bergterskelen som her krysser Ognådalen. Dermed har brefronten blitt stående på samme sted over en viss tid og det er akkumulert store mengder sand og grus.

Ryggen fra Røysing til Brandsegg er blant de få i Trøndelag som har sin opprinnelige form i behold. Så vel deltaet ved Bodom som Røysingavsetningen har verneverdi.

Drumlinen ved Giskås er nesten 50 m høy og er markert i terrenget. Lokaliteten er godt egnet til å demonstrere denne formtypen. Det ligger to gårder med dyrka jord på denne avsetningen og den er derfor lite truet av inngrep.

2.3 Andre geofaglige elementer

Et geologisk spesielt område er å finne ved Gaulstad. Området inneholder flere grotter der bekker har gravd underjordiske løp i den kalksteinholdige fjellgrunn. De største kjente grotten i området er Gjettegrytegrotta med lengde på ca 400 m og Store Gaulstadgrotta med lengde på ca 300 m. Geologisk er slike grotter ikke spesielt interessante, men de har stor opplevelsesverdi.

2.4 Utvalgte delområder og objekter

I tabell 1 er det gitt en summarisk oversikt. Fullstendig registreringskjema fins i Del II. Se også kart bak i rapporten (kap. 9)

Tabell 1 Prosesser og former skap av is og vann i Ognavassdraget, delområder

VASSDRAGSNAVN		VERNA VASSDRAG NR:										
OGNA		128/1										
TEMA: PROSESSE OG FORMER SKAP AV IS OG VANN (geofag, hydrologi, naturvern)												
OMR.NR.	NATURBASE	NAVN DELOMRÅDER	MERKNADER	GRADERING	HØVEDKRITERIER				STØTTEKRITERIER			
					URØRTHET	HISTORISK DOKUMENT	VARIASJON OG MANGFOLD	REPRESENTATIVITET	SJELDENHET, EGEN VERDI	SÅRBARHET	DEL AV SYSTEM	FORSKN.- OG PED. VERDI
01	1702 52000	Røysing, israndavsetning	Har sin opprinnelige form i behold. Pr.gr. III	R	X					X	X	31 s. 62, 32 s. 129
02	1702 52100	Bodom, israndavsetning	Store terrasseflater på MG 179 m.o.h. Avsatt 9000 - 10 000 år før nå. Pr. gr. III	R	X					X	X	31 s. 64, 32 s. 129,
03	1702 52200	Giskås, drumlin	50 m høg og markert i landskapet.. To gårder ligger på avsetningen. Pr.gr IV.	L	X						X	31 s 63, 32 s 130
04	1702 27500	Rokta, meanderende parti sør for Roktsjøen	Godt utviklede meanderbuer fra Roktsjøen til Flåtjøna	R				R				Kun biol. Kval. under søkt be- skrevet
		Tolsenget	Sannsynlig gammelt elveleie									
		Tolsengtjøna	Gammelt elveleie									

Tabellen viser et utvalg av nummererte delområder i nedbørsfeltet. Kriterier: N=nasjonal verdi, R = regional verdi og L=lokal verdi, X=oppfyller kriteriet

3.0 BIOLOGISK MANGFOLD

I NOU 1983:41 Verneplan for vassdrag er de naturvitenskapelige interesser beskrevet slik:

”Ogna har middels verdi som typeområde for vilt. Størstedelen av nedbørsfeltet har liten høydegradient slik at få dyresamfunn er representert. Som helhet kan nedbørsfeltet egne seg som viltbiologisk referanseområde. I tillegg er en rekke delområder i nedbørsfeltet av betydning for flere dyrearter og dyregrupper. Her nevner vi vadere (særlig myrområdene sør i nedbørsfeltet), skogsfugl og elg. Vassdragets egnethet som typevassdrag for fisk er begrenset, landsdelen sett under ett. Som referansevassdrag for forskning og ressurovervåkning er vassdraget antagelig lite egnet.”

I produksjonssammenheng er vannkvaliteten i Ognas nedbørsfelt bra. Kvaliteten skifter imidlertid med vekslende vannføring. Det ferskvannsbiologiske artsspekteret er stort, særlig av småkreps og døgnfluer (28 arter påvist). Det er funnet en rekke mindre vanlige og sjeldne arter. Påvirkning av jord- og skogbruk er sannsynligvis stor, særlig i nedre del. Vassdraget er noe spesielt og er ferskvannsbiologisk dermed lite egnet som typevassdrag. De ulike påvirkninger gjør at det også mindre aktuelt som referansevassdrag.

De store myrområdene og åpne landskapsformene med tilhørende regioner er typisk for Innherredsbygdene øst for Trondheimsfjorden.

3.1 Ferskvannsbiologi

De ferskvannsbiologiske undersøkelsene bygger på prøvetaking i 13 elvestasjoner og 17 stasjoner i stillestående vann (11 vann og tjern). I tillegg kommer planktonkrepsprøver fra to vann og littorale småkrepsprøver fra 6 tjern og dammer.

De er registrert 9 planktonarter i Lustadvatnet og Møkkavatnet, alle er vanlig utbredt i Norge. Av småkreps er det påvist 30 arter vannlopper og ni arter hoppekreps. I Midt-Norge er det bare Høylandsvassdraget som har flere arter. Lustadvatnet og Møkkavatnet skiller seg særlig ut som artsrike vann. Samtlige steder domineres av arter som er vanlig for landsdelen, men det er også påvist en rekke mindre vanlige arter. Noen av disse må regnes som sjeldne, deriblant *Monosiphia dispar*, *Alona rustica*, *Diatomella nanus* og *Acanthocyclops robustus*.

Grabbprøver fra Lustadvatnet og Møkkavatnet viser at bløtbunnsfaunaen er fattig, både med hensyn til artsmangfold og individantall. Marflo som er et viktig næringsdyr for aure og røye forekommer i begge vann. I strandsonene i disse vanna er det påvist 13 dyregrupper, hvilke er et middels antall. Døgnfluer dominerer, ellers er det fjærmygg, vannbiller og vårfluer. Tettheten av dyr er middels til stor og aller størst i Lustadvatnet med gjennomsnitt 289 individer pr. prøve.

Prøver i elvefaunaen viser at alle bunndyrgrupper som forventes å finnes i rennende vann i området er representert. Det er påvist 14 bunndyrgrupper der døgnfluer er mest tallrik etterfulgt av vannmidd, steinfluer og vårfluer.

Den sårbare ferskvannsmuslingen elvemusling finnes i Ognavassdraget.

I produksjonssammenheng er vannkvaliteten i Ognas nedbørsfelt bra. Kvaliteten skifter imidlertid med vekslende vannføring. Artsspektret er stort, særlig av småkreps og døgnfluer (28 arter påvist). De er funnet en rekke mindre vanlige og sjeldne arter. Påvirkning av jord- og skogbruk er sannsynligvis stor, særlig i nedre del. Vassdraget er noe spesielt og er ferskvannsbiologisk dermed lite egnet som typevassdrag. De ulike påvirkninger gjør det også mindre aktuelt som referansevassdrag.

3.2 Fisk

Ogna er lakse- og sjøaureførende i 29 km og den viktigste lakseelva i Steinkjerområdet. Laksestammen betegnes som mellomlaksestamme. I perioden 1970 – 79 ble det fanget ca 1200 kg laks pr. år. Gjennomsnittsvekten lå på ca 2 kg. Periodevis kan pH-verdien bli så lav at den er livstruende for yngel og rogn av laks. Det fanges lite sjøaure i elva. Det er bygd 4 laksetrapp; to i Øvre Brandseggfossen, en i Støfossen og en i Hyttfossen i Sørrokta. Laksebestanden er kraftig redusert etter langvarig infeksjon av lakseparasitten *Gyrodactylus salaris*. I 1993 ble elva behandlet med rotenon for å bli kvitt denne parasitten, men parasitten ble på ny registrert i 1997. Ny behandling med rotenon er planlagt gjennomført.

Elva ble gjenåpnet for lakse- og sjøaurefiske i 1998, etter å ha vært stengt som følge av rotenonaksjonen i 1993. Følgende mengder ble fanget i Steinkjervassdraget i 1998 - 2000:

Fangststatistikk (i kg) for laks- og sjøaure 1994 – 1998 (kilde: Fylkesmannen i N-T)

	Laks						Sjøaure					
	1998		1999		2000*		1998		1999		2000*	
	Antal l	kg	antall	kg	Antal l	kg	antall	kg	antall	kg	antall	kg
Byaelva	282	962	286	1215	421	1924	123	283	67	145	25	55
Ogna	349	1175	359	1272	900	256	52	52	37	50	3	2
Steinkje relva	105	279	199	692	277	1002	112	213	63	104	78	147
Sum	736	2416	844	3179	1598	5489	287	548	167	299	106	204

* foreløpige tall (rapport pr. 1.11.00)

Bortsett fra Mokkavatnet, hvor det finnes røye, er aure eneste innlandsfiskeart i vassdraget. I tillegg finnes trepigget stingsild i nedre del av Ogna. Vannene i nedbørsfeltet har tette aurebestander av til dels god kvalitet. Reproduksjonsforholdene er svært gode og overbefolkning vil lett kunne utvikle seg dersom utnyttelsen av fisket avtar.

Ål går opp i visse deler av vassdraget.

3.3 Naturtyper

Naturgeografisk hører nedbørsfeltet til tre regioner, nemlig Trøndelags låglandsregion, bar- og fjellbjørke-skogsområde nord for Dovre og fjellregionen i søndre del av fjellkjeden.

Skoggrensa ligger på 300 – 600 m.o.h.. Fjellområdene tilhører lavalpin region. Naturtypene fordeler seg slik: Barskog 46 %, fjell 29 %, myr 15 %, vatn 6 %, bjørkeskog 2 % og dyrka mark 2 %.

I Ognas nedbørsfelt er heigranskog klart vanligste vegetasjonstype under skoggrensa, mens nedbørsmyr og fattige jordvannsmyrer dekker det meste av arealet for øvrig. I øst finnes det også mindre områder med rikmyr fordi berggrunnsforholdene her er rikere. I mindre myrer og tjern kan det forekomme til dels rik vannvegetasjon, men i de store vatna er vannvegetasjonen sparsom på grunn av tidligere reguleringer.

Det er registrert til sammen 270 karplanter og det konkluderes med at nedbørsfeltet er relativt artsfattig. De største botaniske verdiene ligger i de østlige deler hvor berggrunnen er rikere.

3.4 Vilt

Nedbørsfeltet er svært viktig som produksjonsområde for elg, rådyr, skogsfugl, rype og ender. Tetthet av elg og rådyr er høy. Hele Ogdalen har gode bestander av disse to artene sommerstid. Om vinteren opptrer de mer konsentrert i de lavereliggende områder, fra Snåsavatnet i nord og over mot Ogdalen og videre til Beistadfjorden i sørvest.

Hjort forekommer som streifdyr i nedbørsfeltet. Også tamrein har tilhold i området i deler av året. Deler av nedbørsfeltet inngår i kjerneområde for bjørn. I tillegg er følgende arter observert: Gaupe, grevling, hare, rev, mink, røyskatt, mår, flaggermus (ubestemt art) og ulike smågnagere. Av krypdyr og amfibier forekommer firfisle og frosk.

Det er registrert 123 fuglearter i vassdraget. Fuglearter og fuglesamfunn tilknyttet skog og myr dominere det totale faunabildet. Dalføret har store arealer med god bestand av storfugl, orrfugl og jerpe. I de høyere liggende deler av nedbørsfeltet finnes gode hekkebiotoper for lirype.

I områder med næringsfattig undergrunn vokser glissen furuskog, og denne naturtypen preger store bakkemyrområder. Slike områder kan til dels være meget fattige i ornitologisk sammenheng. Mindre lauvskogsområder med spesiell rik spurvefuglfauna finnes blant annet langs Rokta på strekningen Oldernessetra – Storneset og i Høghalla. Blandingsskogsområder har generelt høyest arts- og individantall av fugl. De nedre deler av Ogdalen har relativt mange fuglearter knyttet til kulturmark.

Av andefugler og vadere finnes en rekke hekkelokaliteter spredt i nedbørsfeltet. Vadefugler er særlig knyttet til myrområder sør i feltet. Det er også registrert hekking av Kanadagås.

Roktsjøen er en god andefugllokalitet. Andre viktige våtmarksområder er Finnstadmyra, som peker seg ut som en av de mest artsrike lokalitetene i hele nedbørsfeltet. Finnstadmyra er hekkeplass for til dels sjeldne arter av våtmarksfugler og spurvefugler, for eksempel trane, brushane, gulsanger og møller.

Myrlandskapet i Lauvvatnområdet er typisk for den sørlige delen av nedbørsfeltet. Områder demonstrerer på en fin måte de relativt fattige fuglesamfunnene som er knyttet til fattige bakkemyrer med glissen furuskog. Men de finnes også rikere enkeltlokaliteter som for eksempel Langvatnet med omkringliggende tjern, samt myrene på sørvestsiden av Lauvvatnet.

Bergkløfter og bergvegger i deler av nedbørsfeltet har hekkeplasser for enkelte klippehekkende rovfuglarter. Fjellområdene har generelt en artsfattig fauna som er typisk for regionen.

3.5 Rødlisterarter

I tabell 2 på neste side er det gitt en oversikt over rødlisterarter som er registrert i nedbørsfeltet.

3.6 Utvalgte delområder og objekter

I tabell 3 er det gitt en summarisk oversikt. Fullstendig registreringsskjema fins i Del II. Se også kart bak i rapporten (kap. 9).

Tabell 2 Rødlisterarter

Tema Rødlisterarter		Vassdrag OGNA	Verna vassdrag 128/1							
VV- Kartnr.	Områdenr Naturbase	Område	Art	Siste funnår	Informasjons- vurdering	Øst- koordinat	Nord- koordinat	Sone	Datum	Merknad
230	170200027	Grønheia (dam)	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	353800	7107800	33V	ED50	
231	170200027	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	353700	7107800	33V	ED50	
232	170200036	Støa (dam)	buttsnutefrosk	27.07.73	leveområde	634000	7101000	32V	ED50	
233	170200051	Åsvatnet i Skjækra	snøugle	05.06.76	leveområde					innmeldte oppl.
234		Ogna, lakseførende strekning	Elveperle musling	17.06.05						
235	170200055	Ogdal, Guldbergaunet	nordflaggermus	1906	leveområde	620000	7100000*	32V		
236	170200060	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	359300	7107900	33V	ED50	
237	170200061	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	646000	7107000	32V	ED50	
238	170200061	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	645900	7107700	32V	ED50	
239	170200001	Ogdal	Marisko	1961	Sikker	359500	7098500	33V		innmeldte oppl.
240	170200002	Lustadvatnet øst: Finnhaugseterleia	Traktgelésopp	1980	Sikker	361000	7100000	33W	WGS84	innmeldte oppl.

Tabell 3 Biologisk mangfold i Ognavassdraget

VASSDRAGSNAVN		KOMMUNER	VASSDRAGNR.									
OGNAVASSDRAGET		STEINKJER, VERDAL, SNASA	128.1									
TEMA : BIOLOGISK MANGFOLD (Vannkvalitet, Ferskvannsbiologi, Fisk, Botanikk, Vilt, Naturvern)												
OMR.NR. VVV – KART	NR. I NATURBASE	NAVN DELOMRÅDER	MERKNAD	HOVEDKRITERIER							KILDE	
				GRADERING	URØRTHET	SÅRBARHET	SJELDENHET	VARIASJON OG MANGFOLD	BIOLOGISK FUNKSJON	AREALSTØRRELSE		FORSKN. OG PED. VERDI
201	173600900	Grønlhø (Apoteket)	Edellauskog på rasmark. Svært rik forekomst av varmekjære arter. "Apoteket"	R	X		X	X				1 s.14. 38 s.29, 41
202	170248500	Høgmannen naturreservat, vernet 4.12.92	Barskog, granskog, sterkt urskogpreget, spesialområde	N	X	X			X	X		4 s.106
203	170201300	Kjesbu skogreservat, adm. Fredet 17.06.69	Barskog, opprinnelig skog- og myrlandskap	R	X	X						16, 22 s.40 og s.80
205	170201400	Finnstadmyra	Stort myrområde, eksentrisk høgmyr, (1b-2), viktig hekkeområde. Flere kroksjøer (Langengtjøenna, Storengtjøenna + to navnløse) Hekkeplass for krevede og til dels sjeldne fuglarter. Nøkkelbiotop for fugl.	L				X	X			18 s.76, 2 s.47
206	170201200	Kvitmyra naturreservat, vernet 26.08.88	Velutviklet høgmyrkompleks	N	N				X		X	18 s.80 10 s.63
207	170200900	Breivatnet naturreservat	Stort myrlandskap i område med store moreneavsetninger	N	N				X		X	18 s.125, 10 s.55

208	170201900	Elimyra	Våtmark, myr. Deler dreneres til Figga.	R	X			X				18 s.75
209	170201500	Møytlamyra	Fin eksentriks høgmyr med regelmessige strukturer	R	X			X		X		18 s.77
210	170251000	Tangeråsmyra	En høgmyrsamling	L				X				18 s.77
211	170251100	Kjesbu, utvidelse, se også 203.	Foreslått utvidet, sterkt uberørt og relativt variert skogsbiide. I tillegg lite påvirket furuskog. Spesialområde	N	N			X		X		16 s.22, 40 og 80
212	170251300	Laks, gode gyte- og oppvekstområder	Ved Midjø, nedenfor Hornemannshølen	N		N	N		X	X		8, 22, 42
213	170251600	Lauvvassområdet	Viktig område - nøkkelbiotop - for fugl,	L				X		X		2 s.47
214	170251200	Holmene ved Guldbergaune (Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjøholmen, Midjøra	Gode fuglebiotoper, relativt urørt område	L				X			X	42 s.17
215	170251400	Hornemannshølen - Bruåsevja	Sump/våtmarksområde på nordsida av elva ved Hornemannshølen	L				X	X			42 s.19
216		Storgaulstadhøgda	Område med rik og interessant flora	L				X				38 s. 35
217	170251700 173627500	Oldernessetra - Storneset (ved Rokta)	Spesielt rik spurvefuglfauna, derfor nøkkelbiotop	R	X			X		X		2 s.47
218	173627600	Roktsjøen	Våtmarksområde, vannfugllokaltet av betydning, spesielt ender, derfor nøkkelbiotop.	R	X			X	X		X	2 s.48
219	170251800	Andorvatnet	Rik lokalitet for vannplanter	L	X				X			38 s.62
220	170251900	Damtjønn	Rik lokalitet for vannplanter	R	X			X	R			
221		Arbeidsgrense, nasjonalpark	Forslag til arbeidsgrense for ny nasjonalpark, under utredning.	N	N	X		X		X		NOU 11986:13 m.fl.

222	170252900	Mokkavatnet	Spesielt rik krepsdyrfauna med noen svært sjeldne arter	L				X	R			27 s.50
223	170253000	Lustadvatnet	Spesielt rik krepsdyrfauna med noen svært sjeldne arter	L				X	R			27 s.50
224		Mokkaklumpan	Botanisk interessant fjellflora	L				X				38 s.35
		Rismyra	Myr/våtmarksområde nær sentrum									
		Storbekken	Oreskog									
Tabellen viser et utvalg av nummererte delområder i nedbørsfeltet. Kriterier: N=nasjonal verdi, R = regional verdi og L= lokal verdi, X=oppfyller kriteriet												

4.0 LANDSKAPSBILDE

4.1 *Landskapsregion og særpreg*

Nedbørsfeltet berører 3 landskapsregioner. Nedenfor refereres en kort karakteristikk av hver enkelt av de berørte regionene:

Region 27 Trondheimsfjordens jordbruksbygder, underregion 27.6 Beitstadfjorden.

Nedbørsfeltet er randområder til regionen derfor lavlandsterreng som går over i forrfjell. Arealene under marin grense har omfattende løsmassedekke. Forholdsmessige stor gårdsbruk. Melkeproduksjon viktigst.

Region 28 Dal- og fjellbygder i Trøndelag, underregion 28.2. Dalbygder i Innherad.

(Ogndalen fra Lustadvatnet til Møytle). Daler med klar geografisk avgrensning m.h.t. retning og terrengform. Løsmasser fra siste istid. Småskalajordbruk med melkeproduksjon. Rike skogsområder.

Region 14 Sør-Norges fjellskog, underregion 14.4. Hærvola og underregion 14.5. Roktdalen, Hærvolas særpreg er en dominat fjellklump. Vest- og nordsida drenerer mot Ognå. Vestsida er bratt og legger seg ut mot myrområdene nedenfor. Arealbruksmessig var nok disse områdene brukt til beiting, myrslått og setring fram til starten av dette århundre. Roktdalen er en langstrakt dal med strøkretning nord/sør. Terrengtet er en del myrlendt, særlig i bunnen av dalen. Områdene er blitt kultivert for hogst og beite og det har vært flere setere og tidligere gårdsbruk i denne regionen. I dag er det kun fast bosetning i utkanten av regionen.

4.2 *Fremtredende landskapselementer*

Vassdraget er et typisk lavlandsvassdrag dominert av skog. Gjennom Roktdalen, i et rolig landskap preget av store myrpartier og skog, renner elva i meandere i flere kilometer. Ogndalen preges likeledes av å være et vidt skogslandskap og Ognå flyter i lange strekninger som en stille elv med mange loner. Skjækerfjellene i bakgrunn understreker det dalens vide karakter. De store vatna, Lustadvatnet og Møkkavatnet, er de mest fremtredende landskapselement som skaper variasjonen. Et av de bedre utsiktsplassene finner en inne ved Skjelstad og på Møkkaklumpen

Det er ikke foretatt noen spesiell registreringer m.h.t. landskapsbilde eller kulturlandskap. Ut fra annen litteratur er det imidlertid naturlig å trekke fram visse områder med spesielle særpreg, se tabell 4.3.1., neste side. Med bakgrunn i manglene registreringer, er det for dårlig grunnlag til å presentere et eget temakart for dette området.

4.3 *Utvalgte delområder og objekter*

I tabell 4 er det gitt en summarisk oversikt. Fullstendig registreringsskjema fins i Del II. Se også kart bak i rapporten (kap. 9). Siden eksisterende registreringer er svært mangelfull, må det understrekes at denne listen må vurderes å være svært mangelfull. Av den grunn er det ikke utarbeidet eget temakart på dette temaet.

5.0 FRILUFTSLIV

I NOU 1983:41 Verneplan for vassdraget er friluftslivsinteressene i vassdraget vurdert slik: ” Objektet er vurdert sammen med Skjækra. Området er av betydning for friluftslivet i Steinkjer regionen og er relativt lett tilgjengelig p.g.a. god veiforbindelse. Den østre delen av nedbørsfeltet utgjør en del av et større sammenhengende fjellområde.

5.1 Friluftsområder

Fjellområdene i Ognas nedbørsfelt er egnet for turgåing både sommer og vinter.

Adkomstmulighetene er gode. Bortsett fra en del myrpartier, er det godt mulig å ta seg fram i de lavereliggende delene. Befolkningen i Steinkjerområdet (Steinkjer, Inderøy) er de viktigste brukerne av Ognavassdraget, men også mange fra Snåsa og Verdal besøker områdene. Øvre Ogdalen, Gaulstad og Skjækerområder er mye benyttet i forbindelse med helgeturer og ferier og disse områdene har regional verdi som friluftsområde. Roktdalen er et viktig utfartsområde for innbyggere i Snåsa. Henningvola der i de nordlige deler tilhører nedbørsfeltet, er også områder med regional verdi for friluftslivet.

Ognavassdraget må betegnes som godt egnet for kanopadling. Siden vassdraget er et lavlandsvassdrag medfører det at denne aktiviteten er noe betinget av nedbørsforholda. Rokta fra Roktsjøen og nedover hele Roktdalen er godt egnet for kanopadling, men da fortrinnsvis på forsommeren. Ogna på strekningen Hyllbrua til Støa er godt egnet for kanopadling hele året og her er det mulig å få leie kano. Mange andre strekninger er også egna, men ønsker en å padle lengre strekninger, bør dette skje på god vannføring.

5.2 Hytter, stinett, pilgrimsleder

Det finnes omkring 350 – 400 private hytter innenfor områder. De fleste er lokalisert i tilknytning til de store vannene i øvre deler av vassdraget.

Det er overnattingsmuligheter på pensjonat på Gaulstad og på enkelte skogsstueer og utleiehytter som eies av Steinkjer kommuneskoger, Snåsa fjellstyre eller Statskog. Videre er det mulighet for leie seg inn på bl.a. Mokka gård for leierskoleopphold og lignende aktiviteter. Nord-Trøndelag turistforening (NTT) har to selvbetjeningshytter i området. Bruk av båt følger med når en leier hytte.

	Utleiehytte	Selvbetjeningshytte	Årlig belegg
Lustadstua	X (HC-tilrettelagt)		
Østerslettstua	X		
Soltjønnstua	X (åremål)		
Daltjønnstua	X (åremål)		
Sætertjønnhytta		X (NTT)	
Skjækerosstua		X	
Lågvassstua	X (4 sengeplasser)	X (7 sengepl.)	

Caravanplasser

Ved Lustadvatnet er det opparbeidet en oppstillingsplass for campingvogner (ca 20 plasser) som for langtidsopphold i regi av Tangen ferieheim.

Merkede løyper

Sommermerkede løyper, P-plass ved Lustadvatnet til Setertjønnhytta

Merket løype fra Mokka til Lågvassbu, til Setertjønnhytta, til Skjækeros-stua og tilbake til Mokka (rundløype).

Videre sommermerket sti til Skjækerdalshytta.

Vintermerkede løyper Krokbecken og i området Skjækra – Mokka.

Pilegrimsleia

Pilegrimsleia Megard – Stiklestad går gjennom nedbørsfeltet. Det dreier seg om strekningen Roktdalen – Skjeldstad – Skjålågrind – Støa via Kolåsfjellvegen til Svean i Henning. Totalt er denne strekningen av Pilegrimsleia på ca 50 km fra Kleivseterene i Roktdalen til Svean i Henning. Fra Svean går leia via Bjerkem, Eli og Okstad til Henning kirke og derfra videre til Stiklestad.

5.3 Naturturisme

Foruten skogen er utmarksressursene for øvrig en viktig del av Steinkjer kommuneskogens virksomhet. Både hytteutleie og utleie av småvilt- og storviltjakt utgjør en betydelig del av brukets næringsvirksomhet.

Firmaet In Natura driver med kanoutleie i Ognå og med guiding til Gaulstadgrottene. Strekningen fra Hyllbrua til Støa er tilrettelagt for kanopadling og er meget godt egnet for denne aktiviteten. Firmaet har også tilrettelagt oppholdsplasser med overnattingsmuligheter i lavo ved elva. Firmaet betjener ca 600 – 700 personer pr. år (pers.med.).

5.4 Jakt og fiske

Jakt

Det foregår betydelig storviltjakt innenfor nedbørsfeltet, først og fremst etter elg, men også etter rådyr. Steinkjer er en av de kommunene i landet med størst avskytning av elg. Adgangen til småviltjakt er god, særlig i de indre og øvre deler av nedbørsfeltet. Ognådalen har god bestand av storfugl, orrfugl og jerpe. I høyereliggende områder finnes gode hekkebiotoper for lirype. Jakta organiseres gjennom Steinkjer fjellstyre, Steinkjer kommuneskoger, diverse grunneierlag og Statskog.

Jegertettheten er omtrent som gjennomsnitt for Trøndelag. Jakta har stor betydning for lokalbefolkningen mens det er relativt få tilreisende jegere. En sannsynlig forklaring på dette er at nabokommunene til Steinkjer har bedre jaktområder for den mest populære jaktformen, rypejakt.

Jakttrykket er høyere i Ognas nedbørsfelt enn i resten av Steinkjer kommune, særlig gjelder det småviltjakta. Det brukes i gjennomsnitt ca én dag mer til jakt pr. jeger i Steinkjer kommune enn gjennomsnittet for Trøndelagsregionen. Utbyttet av småvilt pr. jeger er litt lavere enn for regionen.

Fiske

Allmennhetens adgang til lakse- og innenlandsfiske er meget god. Oгна grunneierlag har etablert ordning for salg av kort for laksefisk i Oгна. Ellers i området selges det fiskekort i statsallmenningene og eiendommene til Steinkjer kommuneskoger. I 60 vatn på eiendommene til Steinkjer kommuneskoger er det gratis fiske med stang/håndsnøre forutsatt at statlig fiskeravgift er betalt.

Det er relativt høy utnyttelsesgrad av innenlandsfiske, særlig i Lustadvatnet. Totalavkastningen på den del av vassdraget som ligger på Steinkjer kommuneskogens eiendom, ble anslått til ca 5000 kg i 1971. Det drives aktivt fiskekultiveringsarbeid i flere innsjøer. Innenlandsfisket utnyttes i første rekke av befolkningen i Steinkjer. Østre del av nedbørsfeltet utnyttes i første rekke av folk fra Snåsa.

Laksebestanden er kraftig redusert etter langvarig infeksjon av lakseparasitten *Gyrodactylus salaris*. I 1993 ble elva behandlet med rotenon for å bli kvitt denne parasitten, men lakseparasitten ble på ny registrert i 1997. Elva ble gjenåpnet for lakse- og sjøaurefiske i 1998, etter å ha vært stengt som følge av rotenonaksjonen i 1993 (se også s. 12).

5.5 Utvalgte delområder og objekter

I tabell 5 på neste side er det gitt en summarisk oversikt. Fullstendig registreringsskjema fins i Del II. Se også kart bak i rapporten (kap. 9)

Tabell 5 Friluftsliv i Ognavassdraget, delområder

VASSDRAGSNAVN		VERNA VASSDRAG NR:											
OGNAVASSDRAGET		128/1 (vassdragsnr. 128.AZ)											
FRILUFTSLIV (Friluftsområder, Hytter, stinett, pilegrimsled, Naturturisme, Jakt og fiske)													
NR. I VV-KART	NR. I NATURBASE	NAVN DELOMRÅDER	MERKNADER	HOVEDKRITERIER				STØTTEKRITERIER				KILDE	
				GRADERING	URØRTHET	OPPLEVELSE	EGNEHET	DAGENS BRUK	NATUR OG KULTURKVALITET TILGJENGELIGHET				
401	170252500	Guldbergaune	Sentrumsnært friluftsområde ved utløpet av Oгна.	L			X	X	X				42
402		Badeplasser i Oгна	Hornemannshølen, Bruemshølen, ved Brandseggfossen, Støa, Hyllbrua.	L			X	X	X				42
403	170252700	Merkede stier (sommermerking)	Til Skjækervatnet (rundløype med tverrforbindelser) og Skjækerdalshytta.	R			X						43
404	170252400	Henningsvola	Område med regional verdi for friluftslivet.	R			X	X	X				26
405	170252800	Pilegrimsleia Megard-Stiklestad (del av)	Totalt ca 50 km innenfor nedbørsfeltet (Kleivsetrene i Roktdalen til Svean i Henning).	N			N		X	X			30
406		Merkede gamle vegfar	Kløvstien, Nordfjellstien, Kisvegen.	L			X			X			1
407	170252300	Mokkavatnet – Skjækra	Område med regional verdi for friluftslivet.	R	X	X	X	X	X				26
408	170252600	Støa – Hyllbrua	Attraktiv strekning for kanopadling, meget godt egnet.	R			X	X	X				29

409	173627500	Rokta	Elvestrekning egnet for kanopadling, avhengig av god vannføring.	R		X	X							29
410	170251300	Lakse- og sjøaureførende strekning	Viktigste elv i Steinkjerregionen. Laksetrapp stengt ved Støa pga. Gyro-infisert elv.	N		X	X	X	X					8,22,4 2
411		Gaulstadgrottene	Storgaulstadgrotten og Jettegrytegrotta, grottevandring med guide.	R		X	X							
412		Innlandsfiske	Gratis fiske med stang og oter i 60 vatn jfr. egen brosjyre.	R			X	X						43
413		Lustadvatnet	Attraktivt område for innlandsfiske, mange private hytter rundt vatnet.	R			X	X						42
413		Mokkavatnet	Attraktivt område for innlandsfiske, mange private hytter rundt vatnet. Innlandsfiskeprosjekt i Mokkavatnet	R			X	X						42

Tabellen viser et utvalg av nummererte delområder i nedbørsfeltet. Kriterier: N=nasjonal verdi, R = regional verdi og L= lokal verdi

6.0 KULTURMILJØ

De data som presenteres her, er basert på følgende litteratur:

1. "Fløyting og fløytarliv – vassdrag, fløyting og fløytere", 1996. Red. Tormod Årholt
2. Stenvik 1982 "Arkeologiske kulturminner i Ogdalsvassdraget" (kilde 37).

I NOU 1983:41 Verneplan for vassdrag er det gjort følgende vurdering av de kulturvitenskaplige interessene i Ogna/Skjækra.:

" Bestanden av kulturminner i Ogna/Skjækra er mangfoldig og inneholder et betydelig og variert kunnskapspotensiale både i lokal og regional sammenheng, knyttet til jordbruk så vel som fiske, fangst, bergverk og samisk bruk. Kulturminnene spenner nær sagt over alle hovedperioder i vår historie. Mange av dem egner seg til bruk i pedagogisk sammenheng..... Ognadalens kulturminner kan trolig oppfattes som representativt for inntrønderske dalføre. En stor del av kulturminnene ligger nær elver og vatn."

6.1 Vassdragsrelaterte kulturmiljøer

Sager, møller, kverner

Først når det ble bygd et sagbruk nede ved sjøen ved slutten av forrige århundre, ble det satt i gang fløyting av tømmer helt ned hit. Før den tid var det lokale sager basert på lokalt tømmervirke. For tømmerfløytinga var det nødvendig å demme opp forskjellige elver og vatn på egne steder. Men de første dammene ble nok ikke anlagt med dette formålet. De ble bygd for drift av de mange sagbruk som oppsto i løpet av 1600- 1700 – tallet i tilknytning til fossefall. Oppover langs Ogna kjenner en mange av disse. En kan nevne gårder som Bruem, Fossem, Brandsegg, Overrein, Støa, Grøtan, Kjesbu og Skillgrind. Saga i Støa er den eldste kjente fossesaga i Ogdal (se kilde 40, kart s 141 – 148).

Fløytingsminner

I årtier var vannveien, elvene, den eneste måten å få tømmeret ned til foredlingsstedet. Et stort minus ved denne transporten var de skader tømmeret ble påført. Den årlige tømmerveksten i Ogdalen er på over 30.000 kbm som skulle tilsi at det må ha vært drevet en omfattende fløyting i vassdraget. I de fleste største sideelver ble det på starten av dette århundre bygd dammer, om de da ikke allerede eksisterte.

Den første skogbilveg til Ogdalen ble bygd i 1949 –50. I 1958 begynte man med merking og opptak av tømmer i Støadammen. Allerede i 1963 ble det etablert i tilsvarende ordning i Lustadvatnet. Siste året med fløyting til Støa var i 1966. Listen på neste side viser en oversikt over damanlegg som har eksistert i Ognavassdraget.

Liste over damanlegg som har eksistert i Ognavassdraget (kilde: Fløyting og fløytingarliv 1996).

Hovedelv	Sideelv	Dam	Merknad	
Nord-Rokta		Utløpet av Roktsjøen	Lukedam, 3 meter høg. Rester eksisterer (se kart nr 5201).	
	Drevsjøbekken	Utløp Drevsjøen		
	Sagbekken	Damtjøenna		
		Svensktjøenna		
		Storkroktjøenna	Antas at Skjedstadsaga lå her	
Sør-Rokta			Fossen Små-brufossen sprengt bort i 1951	
Havda		Havddammen	Antagelig bygd før 1902, ny bygd i 1919 (se kap. 5.1). I dag terskeldam (se kart 5202)	
Lustadelva	Jørstadslettet	Dam, bygd i 1905	ca 2 m høy, revet 1971	
	Årengstjøenna	Ny bygd 1948	Restaurert 1995 (kart nr. 5203)	
	Daltjøenna	Daltjønndammen	Rester er synlige, plan om restaurering (se kart nr 5204)	
Gaulstadelva	Gåstjøenna		Lukedam, bygd 1953	
	Vintertjøenna	Lukedam, bygd før 1926	Ny dam 1950, 4 m. høg	
	Sottjønnbekken	Sottjøenna		
	Skjellivatnet	Dam før 1948 ukjent	Ny bygd 1948 Skjellivassdammen, er restaurert i 1989) (se kart nr. 5205)	
	Lunddammen		Ny bygd 1948	
Mokkaelva	Mokkadammen	Bygd ca 1850, i bruk til 1934, ny bygd 1938	Den eldste i vassdraget ? Nedlagt 1960.	
	Svarvafossen	1950 bygd skjermer	Delvis bygd av tømmer	
	Andølvatnet			
	Litle-Gaustad	Damtjønndammen	Antagelig kun sagdam	
Fånetta	Kroktjøenna		Rester kan påvises	
Lauva		Lauvvatnet		
	Svartbekken	Svartbekkdammen	ny 1950, 1,5 m høy	
Møytla	Heidammen			
	Giskåstjøenna	Tjønndammen		
	Heggnesdammen		Lukedam	
	Kveimfosse	= Møytladammen ?	reparert i 1932	
Augla	Fiskeløysvatna		2 stk vann, rester synlige	
	Setertjøenna			
	Stamvatnet			
Rølla			Sagdam ovenfor Bakkfossen	
Ogna	Stødammen	bygd på 1700-tallet, ombygd til fløytingsdam (nåldam) på slutten av forrige århundre	Ny bygd 1919	
	Dam i Bruemsfossen	bygd ca 1790	Aksjon for å få den revet i 1816 fordi den hindret lakseoppgang.	
	Katthølet	Ved Kjesbu	Vardam, en skjerm, bygd 1950	
	Flere steder		Strykbommer	
	Midjølensa	Feste på Midjo og på Skjeftegrunn	Lense ved endepunkt for fløytinga i Ogna, ved samløpet med Byaelva.	
	Holmlunet			Plan for restaurering ?

Nedlagte kraftverk

Det første kraftverket i Ognå var et privat kraftverk bygd i Støa i 1909.

I 1919 ble det overtatt av kommunen og nytt kommunalt elektrisitetsverk ble bygd i Støa. I forbindelse med dette anlegget ble det bygd en reguleringsdam i Havda ved elvas utløp fra Lustadvatnet, Havddammen. Straks etter ferdigstilling havarete denne dammen og den nye sto ferdig i 1921. Før den tid hadde det vært en mindre fløttingsdam i Havda. Dermed skulle denne dammen både fungere som reguleringsdam for elektrisitetsverket og som fløttingsdam. I perioder av året kunne dette skape interessekonflikter, da E-verket ønsket å fylle opp dammen, mens tømmerfløyting hadde behov for at det ble slept på vann i elva. I dag er denne dammen bygd om til terskeldam.

I forbindelse med det nye elektrisitetsverket ble det bygd ny dam i Støa - Støadammen. Den ble bygd i jernbetong som en kombinasjon av nåle- og lukedam da den både skulle fungere som regulerings- og fløttingsdam. Kraftverket i Støa eksisterte fram til 1966 da det ble ødelagt under et kraftig tordenvær. Kraftverket ble ikke satt i stand etterpå. Rester etter kraftverket fins i dag.

6.2 Verdifulle kulturlandskap

Det er ikke kjent at det er gjennomført spesielle kulturlandskapsregistreringer i Ognådalen. Imidlertid er det enkelte områder som peker seg ut som spesielt interessante.

Skei kirke Kirka ligger åpent til i et jordbruksområde. Ved kirka er det flere gravhauger.
Skjelstad Skjelstad ligger nord for Lustadvatnet. Område med flere nedlagte gårdsbruk som ikke er drevet med moderne driftsmetoder. Området er ikke nærmere undersøkt, men vurderes til å være et biologisk verdifullt område med gammel kulturmark. Avgrensningen er usikker.

6.3 Arkeologisk kulturminner

De arkeologiske kulturminnene er listet opp i Del II. Imidlertid kan en i hovedsak si at det er gjort funn eller fins fysiske spor etter tidligere bosetning knyttet til de fleste gårdsbruk i Ognådalen. Fylkesarkeologens vurdering er at det vil være stor sannsynlighet for å finne kulturminner langs 100-meters sonen etter vassdraget (pers. med.)

Bosetningshistorien i vassdraget kan dokumenteres gjennom tidsfestning av gårdsnavn, funn av steinalderboplasser, gravhauger og ødegårdsanlegg. Mange enkeltfunn gjort, men ikke undersøkt nærmere og kildegrunnlaget vurderes som stort. Dermed ligger et stort forskningspotensiale i materialet for å belyse ikke bare bosetningshistorien i Ognådalen, men også bosetningshistorien mer generelt.

Steinalderboplasser

Under registreringen har en kommet over en del usikre steinalderboplasser. Det er særlig funn av trekull fra ildsted og avslag fra redskapstilvirkning av stein som gjør at man regner med at det dreier seg om steinalderboplasser. De mulige boplassene som fins har som regel hatt sparsomme forekomster av avslag. De avslag som er funnet viser at råstoffet har vært kvarts/kvartsitt. Boplassen på Skjefte skiller seg ut fra de andre ved råstoff som flint, men også fordi man har med sikre redskaper å gjøre. Funnet er tidfestet til ca den tiden da fjorden gikk inn til Brandseggfossen (ca 4000 f.kr) da Ognådalen var en fjordarm og sjøen stod ca 46m over nåværende havnivå. Skjefte var antagelig en strandboplass på den tiden.

Gravhauger

Utbredelsen av gravhauger forteller om bosetning langt oppover i dalen i forhistorisk tid. Totalt ble det i 1982 registrert 196 gravhauger, og det er med all sannsynlighet for at det fins langt flere. Hovedtyngden ligger ved gårdene i den nedre del av vassdraget. I 1990 ble det gjennomført nye registreringer, hovedsakelig i nedre del av vassdraget. Dermed beløper antall registrerte arkeologiske fornminner seg opp i flere hundre.

Ødegårder

I mange tilfeller er dette gårder som ble lagt øde etter Svartedauen i 1349-50. Det kan også tenkes at noen er lagt øde til andre tidspunkt. Dette gjelder særlig de der man ikke finner gravhauger i tilknytning til ødegårdsanlegg. Ødegårdsanlegg kan spores ved funn av rydningsrøyer og åkerreiner, i heldige tilfeller hustufter. Naturlig nok er disse i de fleste tilfellene svært overgrodd og derfor vanskelig å finne.

Jernvinner

I de øvre deler er det registrert en del jernvinneplasser. Da disse er vanskelig å finne, må man tro at det bare er tilfeldigheter som gjør at disse er oppdaget. Metoden for utvinning av jernmalm var utbredt i middelalderen og helt ned mot Kr.f. Til jernframstilling var trekull et råstoff og trekull kan dateres radiologisk. Jernvinneplassene forteller samtidig om bosetningen og var nok en del av næringsgrunnlaget (eks. anlegg i Lustadmarka og i Mokka-marka)

Kullmiler

Trekull framstillingen foregikk i miler som ble gravd ned i bakken. Diameter kan variere, men avtegnes i dag som forsenkninger i bakken med voller rundt. I tillegg til bruk i jernframstilling, foregikk en utstrakt trekullbrenning i forbindelse med kobberutvinning i Gaulstadfjellet. Ved Roktgården lå en smelteovn som slukte store mengder trekull. Ved Skjålågrind lå en annen smelteovn. En stor de trekullmiler er trolig derfor fra 1700-tallet og framover.

Gammel gruvedrift

Kobbergruva i Gruvfjellet ble drevet fra 1746 til 1786. Flere gruehull er fortsatt synlig, bl.a. "Nummereinklompen.

Øst for Roktgården ligger smeltehytta ved Hyttfossen der Gaulstad kobbergruve smeltet kopperkis fra 1777 – 1783. Den korte tidsperioden viser at dette var et lite lønnsomt prosjekt. Planene er å rekonstruere enkelte deler av anlegget.

Dyregraver

Fra 10 lokaliteter er det til sammen kjent 52 dyregraver. Alle ligger ovenfor Støa. Elg synes å være det viltet man har satt opp graver for. I tillegg til dyregraver er det funnet to andre fangstinnretninger. det gjelder ledegjerde ved Hollås samt et såkalt bogeskår (gjemmested for bueskyttere) i Roktdalen.

Gamle ferdselsveger

De registrerte gamle vegfar strekker seg fra forhistorisk tid og framover. Kunnskapsen om de gamle ferdselsvegene utdypet bildet om bosetningshistorie, forbindelsen mellom bygdesamfunnene og om næringsutøvelsen.

Følgende gamle vegfar er registrert

- Roktgården – Skjelstad (Nordfjellveien)(6-7 km). I dag er denne strekningen en del av Pilegrimsleden (vkv-kart nr 5212).
- Roktgården – Gaulstad (Kløvstien). Funn av kavl 1172m lange, i Langkloppmyra. I bruk til 1895 (vkv-kart nr 5213).
- Roktgården – Mokka (Kisvegen) , gruvedrift i gang fra 1777 – 1783 (vkv-kart nr. 5214).
- Vibe (hulveg og kavelbro over myr) (vkv-kart nr. 5208)
- Aunlia under Trana
- Fjesme til Gaulstad

Gamle ferdeselsvegen fra Skjellegrind til Støa, vegstrekningen ble kalt Ride veg nr 12 (vkv-kart nr 5224). Planlagt å gjennomføre enkel restaurering i 1999. Kilde: Ogndal historielag/Bygdebok Ogna og Sparbu)

- Kolåsfjellvegen – den gamle ferdselsvegen mellom Støa i Ogndalen og Svean i Henning. Ble brukt til kjøring til rundt 1900. Da ble det bygd bro over Ogna ved Brandsegg. I nærheten av vegen ligger et fangstanlegg med 18 dyregraver. I dag er denne strekningen en del av Pilegrimsleia (vkv-kart nr 5215)

I tillegg bør nevnes hvelvebrua over Fånetta, bygd i 1905 8 (vkv-kart nr 5210). Likeleder står rester etter brukar fra den første brua som ble bygd over Ogna ved Skjålågrind.

Samiske kulturminner

Deler av Ognavassdraget er et viktig bruksområde for rein og inngår i Skjækerfjella reinbeitedistrikt. Det er det sannsynlig det kan finnes en god del samiske kulturminner innen nedslagsfeltet. I oversikten er det tatt med de samiske boplassene som er kjent.

Samiske kulturminner registrert innenfor planområdet for nasjonalpark

Type	M711	Øst-koor.	Nord-koor.	Stedsnavn	Kilde
Boplass	1722-1	57	97	Høa	29 s.29
Boplass	1723-2	58	02	Skjelstad/vestre	29 s. 29
Boplass	1723-2	62	00	Finnhaugen	29 s. 29

Nyere tids kulturminner

Følgende kulturminner fra nyere tid er fredet

1. Trana: Gårdsanlegg fredet 23.07.1923. Våningshus og bårstue fra ca 1812. Driftsbygning, laft, bindingsverk, gråsteinsmur fra 1870 (vVV-kart nr 5207).
2. Vibe: Våningshus, laftet fra 1796. Fredet 23.07.1923. Forøvrig består gårdsanlegget av røkterbolig (1913) og driftsbygning (1913) (vVV-kart nr 5208).
3. Skei kirke: Sannsynligvis fra 1664. Langkirke av tømmer. Ombygd 1862 og 1911 (vVV-kart nr. 5209).

Gårdene i øvre del av Ognadraget ble lagt øde i middelalderen og først tatt opp igjen i nyere tid. Noe av bakgrunnen skal være gruvedriften som tok til i 1764. Det er et markert skille mellom kulturlandskapet i øvre og nedre del av vassdraget. Gårdene øverst i dalen kan karakteriseres som fjellgårder. De er forholdsvis små og mellom grendene er det store ubebygde områder. Disse gårdene var fram til 1902 leilendingsbruk under Ognadalsbruket. I nedre del av Ogna er det typiske dalbygder. Her er gode jordbruksbygder og tettere bebyggelse og bøndene har fra gammelt av vært sjølveiende.

Økonomiske og sosiale forhold som har betydning for bygdas historie, kan leses i bebyggelsen. De registrerte gårdsanleggene spenner fra godseierens storgård (eks. Vibe med våningshus fra 1796) til husmannsplasser. Også skille mellom leilendingsbruk og selvstendige bruk viser seg i de registrerte bygningene. Byggeskikken på gårdene er typisk for Trøndelag og har et enhetlig preg der firekantun dominerer. Den registrerte bebyggelsen fikk i hovedsak sin utforming under den store omleggingen av jordbruket på 1800-tallet. Våningshusene i nedre del av vassdraget er ofte de lange trønderlånene mens den kortere utgaven av den samme bygningstypen – midtkammershus – er vanligst i vassdraget øvre del. Bygningenes eldste del er gjerne fra tidlig 1800-tallet med tilbygg i lengden fra den siste halvdel av århundredet. Driftsbygningene er også karakteristiske, de er gjerne noe yngre enn våningshusene og bygd etter 1870. De kan være retangulære eller bygd i vinkel. Fjøs og stal er laftet, bygd i tegl eller gråstein mens huset ellers er i bindingsverk. En av de kombinerte driftsbygningene skal være bygd så tidlig som på 1700-tallet. Ett eller to stabbur hører også hjemme på de fleste tunene, mange av dem bygd omkring århundre skiftet.

6.4 Utvalgte delområder og objekter

I tabell 6 på neste side er det gitt en oversikt over kjente kulturminner.

Fullstendig registreringsskjema fins i Del II. Se også kart bak i rapporten (kap. 9).

Tabell 6 Kulturminner i Ognavassdraget

VASSDRAGSNAVN			VERNA VASSDRAG NR:											
OGNA			128/1 (vassdrags nr. 128 AZ)											
KULTURMINNER (Fløtningsdammer, Nedlagte kraftverk, Sager, møller, kverner, Andre kulturminner)														
NR. VV-KART	KOMM.NR.	OMR.NR. NATURBASE	NAVN DELOMRÅDER	MERKNADER	HOVEDKRITERIER					STØTTEKRITERIER			KILDE	
					GRADERING	MANGFOLD	PEDAGOGISK VERDI	SJELDENHET	REPRESENTATIVITET	BRUKSVERDI	SYMBOLV. INDENTITETSVERDI	SYMBOL. INDENTITETSVERDI		
5201	1702		Roktsjødammen	Rester tømmerkistedam.										40 s.81
5202	1702		Havddammen	Bygd som reguleringsdam for elektrisitetsverket i Støa i 1919, i dag en terskeldam.										40 s.81
5203	1702		Årengdammen	Fløtningsdam, bygd 1951, nyrestaurert 1997.										40
5204	1702		Daltjønndammen	Synlige rester.										40
5205	1702		Skjellivassdammen	Restaurert 1989.										40
5206	1702		Holmlunet											
5207	1702		Trana	Fredet (1923) våningshus og bårstue, begge fra 1812, Driftsbygning fra 1870.										17 s.90
5208	1702		Vibe	Fredet våningshus fra 1796.										17 s. 37
5209	1702		Skei kirke	Fra 1664. Underlagt spesielt vern. Ombygd 1862 og 1911.										

5210	1702	Fånetta, hvelvbru	Bygd i 1905.																	17 s. 80
5211	1702	Rokhytta ved Hyttfossen	Smeltehytte, kobberkis, i drift fra 1777- 1783.																	17 s. 77
5212	1702	Nordfjellstien	Mellom Skjeldstad og Roktgården.																	1 (kart)
5213	1702	Kløvstien	Mellom Roktgården og Gaulstad. Rester av kavl over Langkloppmyra. I bruk til 1895.																	17 s. 80, 1 (kart)
5214	1702	Kisvegen	Mellom Roktgården og Mokka.																	1 (kart)
5215	1702	Kolåsfjellvegen	Mellom Støa og Henning, kjøreveg til rundt 1900.																	30 s.11
	1702	Aunlia i Offenåsen	Spor etter ødegårdsanlegg																	41 s.17
5220	1702	Offenåsen SØ	Samisk boplass																	41 s.17
	1702	Hornemannshølen	Stensatt veg, rester fra tømmerfløtingstida.																	41 s.19
	1702	Finnhaugen (Solheim)	Samisk boplass.																	41
	1702	Stormyra (Fjesme)	Samisk boplass, samle plass for rein.																	41
	1702	Trøen og Koåsmarka	Samisk boplass																	41
	1702	Svartbekkdammen	Lukedam.																	41
5221	1702	Lauvassdammen	Synlige rester.																	41
	1702	Høgmannen SØ	Samisk boplass																	41
	1702	Skjeflofurua	200 år gammel inskripsjon i furu i Høgmannen naturreservat.																	41
	1702	Skjeldstad vestre	Samisk boplass																	41
	1702	Høa, Lustad	Samisk boplass																	41
	1702	Finnkøyklumpen øst	Samisk boplass																	
5216	1702	Gaulstad og Mokka gruver	Steinmur, rester etter spise- og hvilebrakke, gråstein tørrmur.																	17 s. 77
5217	1702	Langenget	Jernvinne, flere blesterovner.																	1 s.106
5218	1702	Liatjønnebekkene	Jernvinne.																	1 s.106
5219	1702	Vika, Lustadvatnet	Jernvinne, sannsynlig 4 blesterovner med innenbyrdes avstand på 4-5-m.																	1 s.106

5222	1702	Skjålagrind	Brukar av den eldste brua av Ogna er bevar									17 s.80
5223	1702	Storoktsetra	Kverntuft									42 s.35
5224	1702	Skjellegrind til Støa	Gamlevegen, dokumentert vegvedlikehold/brobygging fra 1829									Ogndal høst lag
Tabellen viser et utvalg av nummererte delområder i nedbørstellet. Kriterier: N=nasjonal verdi, R = regional verdi og L = lokal verdi												

7.0 AKTUELLE TRUSSELSFAKTORER

Ytteligere skogsbilvegbygging i vassdraget vil føre til en betydelig reduksjon av de inngrepsfrie områdene i vassdraget og i regionen, arealer som det allerede er lite igjen av i vassdraget.

I Ognvassdraget er det bygd 300-400 hytter. Spesielt er mange områder langs vatn og sidevassdrag bygd ned. For allmennheten vil derfor være viktig at all 100-meters-soner skånes for ny hyttebygging for fremtiden.

For det biologiske mangfold (vilt, fisk botanisk, ornitologisk) er hogging av gammelskog, oppdyrking av flommark, fjerning av kantvegetasjon langs vassdraget og myrgrøfting en del av trusselbildet. Når slike biotoper fragmenteres i små enheter uten sammenhengende kanaler, har de mindre biotopene liten nytteverdi for de mest sårbare artene. Det er derfor viktig at nøkkelbiotoper, kantsoner langs vassdrag, og andre spesielle biotoper blir skånet for nye inngrep. For friluftslivet er det skogsdriften som utgjør det mest merkbare inngrepet, både ferdselsmessig og i forhold til opplevelsesverdien.

8.0 LITTERATUR

Nr	
1	Bade, T A. 1991. Flerbruksplan Steinkjer kommuneskoger Ogndalsbruket
2	Bevanger, K. 1981. Fuglefaunaen i Ognas nedbørsfelt, Nord-Trøndelag. Rapp. Zool. Serie 1981-17. Universitetet i Trondheim. Det Kgl. Norske Vidensk. Selsk. Museet. 58 s.
3	Bjørklund, P.K. Reindriftsinteressene i 10-års verna vassdrag. Ogna, Skjækra. Jordregisterinstituttet, Andselv 20s.
4	DN-rapport 1991-1. Barskog i Midt-Norge, utkast til verneplan
5	DN-rapport 1992-6. Truede arter i Norge
6	DN-rapport 1997-2. Boreal regnskog i Midt-Norge. Registreringer s 147 - 177.
7	Haugen, Ø. 1958. Fisk - fising - fiskere, sett med roerens øyne: Endringer omkring sportsfiske i Byaelva og Ogna. 268 s.
8	Hope, A.M. 1995. Driftsplan for Steinkjervassdraget. Biologisk del. Fiskerådet for Steinkjervassdraget/ Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, miljøvernavdelingen.
29	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag 1998. Samiske kulturminner innen planområdet for nasjonalpark. Utarbeidet av Sverre Fjellheim, Samisk kulturminneråd.
9	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag 1981. Utkast til verneplan for våtmarker i Nord-Trøndelag fylke. 130 s.
10	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag 1985. Utkast til verneplan for myrer i Nord-Trøndelag fylke. 125s.
11	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, miljøvernavdelingen 1986: Viltområder Steinkjer.
12	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, miljøvernavdelingen 1995: Elvemusling. Notat
13	Fylkesmannen i Nord-Trøndelag. Nord-Trøndelag fylkeskommune. 1995. Verneplan for kulturmiljø s 80 - s 84. Rapport.
41	Gjærvoll, O. 1962. Hovedekskursjon til indre Ogndal. Trøndelagsavdelingens ekskursjoner. <i>Blyttia</i> 30:36 (- 1973. Plantegeografi. Oslo. 186 s.)
14	Gjøvik J.A. 1981. Registrering av fiskeinteressene i Ogna m/Skjækervatnet. Fiskerikonsulenten i Midt-Norge.
15	Kontaktutvalget kraftutbygging - naturvern 1983. Verneplan for vassdrag III: utredning nr.3/fra kontaktutvalget kraftutbygging - naturvern. Avgitt til OED, MD, LD og NVE's hovedstyre.
16	Korsmo, H., Angell-Petersen, I., Bergmann, H.H., Moe, B. 1989. Verneplan for barskog. Regionrapport for Midt-Norge, - NINA utredning 006.
17	Langsæter, U., Grønn, 1981: Kulturminner i Ogndalsvassdraget, Riksantikvaren 1981. Arkiveksemplar 97s.
18	Moen A. 1983. Myrundersøkelser i Nord-Trøndelag i forbindelse med den norsk myrreservatplanen. Rapport botanisk serie 1983 -1. 160 s. Det kgl. Norske vitensk. Selskab.
19	Mørkved, K.L. 1960. Fangstgraver i Nord-Trøndelag, DKNVS Museet, Årbok 1960.
20	Nilsen, L.S. 1996. Registrering av utvalgte kulturlandskap i Nord-Trøndelag. Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, miljøvernavdelingen, rapport nr 3-1996, s71-74.
21	NOU 1983: 41 Verneplan for vassdrag III

22	NOU 1983: 42 Naturfaglige verdier og vassdragsvern.
23	NOU 1983: 43. Kulturminner og vassdragsvern.
24	NOU 1983: 44. Vilt og ferskvannsfisk og vassdragsvern.
25	NOU 1983: 45. Friluftsliv og vassdragsvern.
26	Nord-Trøndelag fylkeskommune 1995: Friluftslivskart Steinkjer kommune
27	Nøst, T. og Koksvik, J.I. 1981. Ferskvannsbiologiske og hydrologiske undersøkelser i Ognavassdraget 1980. Rapp. 25-9181 Universitetet i Trondheim. Det Kgl. Norske Vidensk. Selsk. Museet. 53 s.
28	Olje- og energidep. St.prp.89 (1984-85) Verneplan III for vassdrag
30	Snåsa, Steinkjer og Verdal kommuner, Nord-Trøndelag. 1998. Pilegrimsleia Megard - Stiklestad. Informasjonsbrosjyre 17s.
31	Sollid, J.L. og Sørbel, L. 1981. Kvartærgeologiske verneverdige områder i Midt-Norge, Miljøverndep. Rapport T-524
32	Sollid, J.L. (red) 1983. Geomorfologiske og kvartærgeologiske registreringer med vurdering av verneverdier i 15 tiårs vernede vassdrag i Nord- og Midt-Norge. Rapport 55. Kontaktutvalget for vassdragsreguleringer. Universitetet i Oslo.
33	Sollid, J.L. og Sørbel, L. 1985. Beskrivelser til Nord-Trøndelag fylke – kvartærgeologisk kart 1: 250 000. Miljøverndep. Rapport T-611
34	Spikkeland, O.K. (red.) 1995. Sammenstilling av verneverdier og brukerinteresser. Ognå, Årgårdsvassdraget, Alsvågvassdraget. NVE publikasjon nr.16 1995. 81 s.
35	Steinkjer kommune 1994. Kulturlandskap i Ogdal sokn.
36	Steinkjer kommune 1994. Verneskog og naturvernområder. Kart 1:100.000.
42	Steinkjer kommune 1996. Kommundelplan for verna vassdrag. Forvaltningsplan for Ognavassdraget. Steinkjer kommune
37	Steinvik, L.F. 1982. Arkeologiske kulturminner i Ognavassdraget, Nord-Trøndelag. Verneplan for vassdrag. Der Kgl. Norske vitensk.selsk. Museet. Ark. serie 1982-1. 64s.
38	Sæther, B., Kofoed, J.E. og Øiaas, T.H. 1981. Flora og vegetasjon i Ognas og Skjækras nedbørsfelt, Nord-Trøndelag. Botaniske undersøkelser 10-års verna vassdrag. Delrapport 5. Universitetet i Trondheim, 67 s.
39	Thoresen, L.E. 1980: Kulturminner i Verdalsvassdraget, Riksantikvaren 1980. Arkiveksemplar 151 s.
40	Årholt, T. 1996. Fløyting og fløytarliv. Beitstad Egge Kvam Stod Ogdal Sparbu Steinkjer

9.0 TEMAVISE KART

Tillatelsesnummer: LKS82003-03674

Det er ikke laget kart for landskapsbilde (temakart 3)

Temakart 1 Prosesser og former skapt av is og vann

Se tabell 1 på side 21 i rapportens Del I, samt registreringsskjema/faktaark med forslag til verdivurdering på sidene 51 – 54 i Del II.

Temakart 2 Biologisk mangfold

Se tabellene 2 og 3 (sidene 26 og 27) i rapportens Del I, samt registreringsskjema/faktaark med forslag til verdivurdering på sidene 55 – 78 i Del II.

Temakart 3 Landskapsbilde -Det er ikke laget kart

Se tabell 4 på side 31 i rapportens Del I, samt registreringsskjema/faktaark med forslag til verdivurdering på sidene 79 – 82 i Del II.

Temakart 4 Friluftsliv

Se tabell 5 på side 35 i rapportens Del I, samt registreringsskjema/faktaark med forslag til verdivurdering på sidene 83 – 94 i Del II.

Temakart 5 Kulturmiljøer

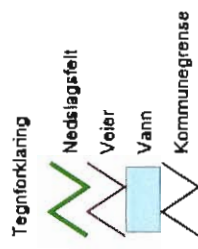
Se tabell 6 på side 43 i rapportens Del I, samt registreringsskjema/faktaark på sidene 95 – 103 i Del II.

Kulturminner er ikke verdivurdert

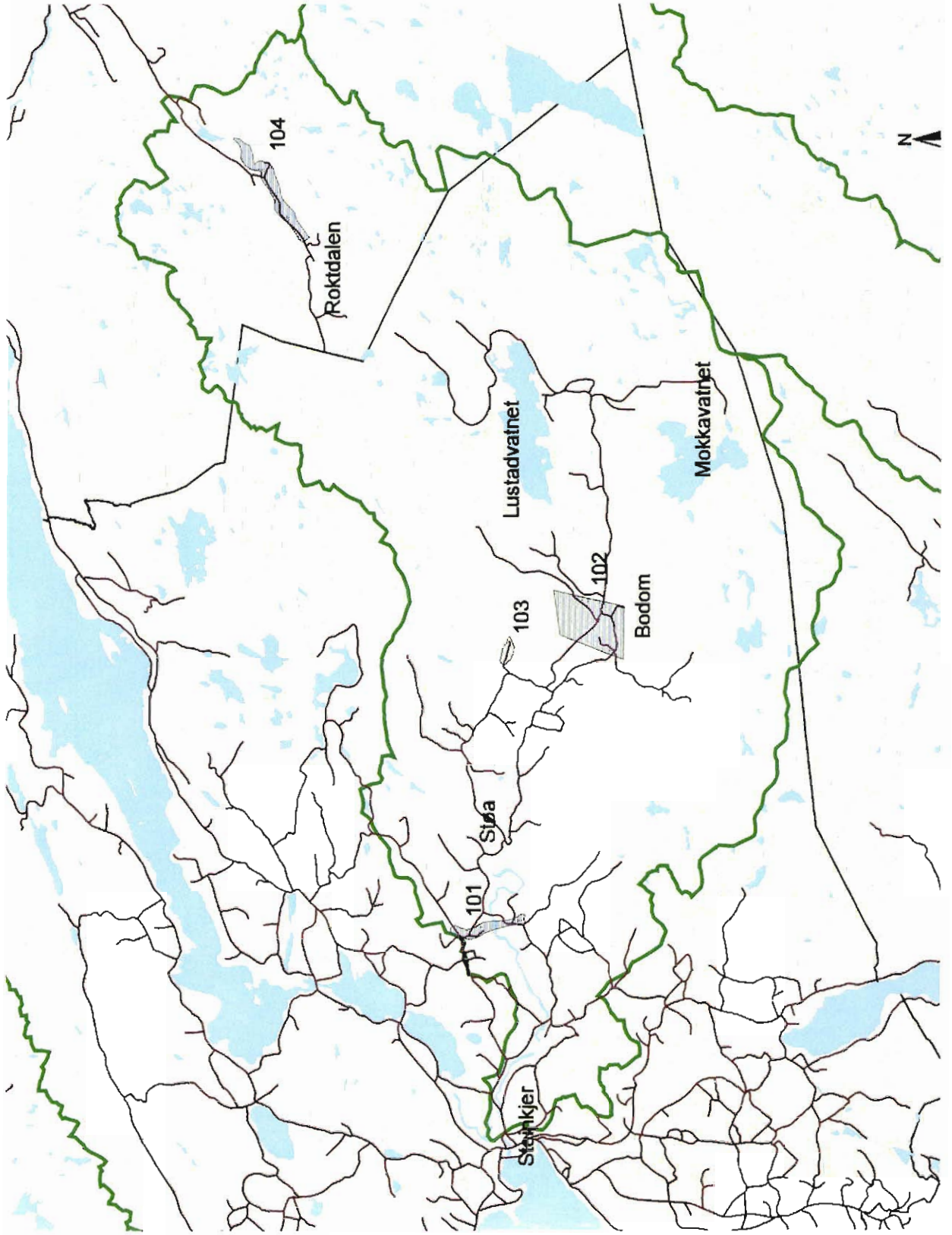
**Varig verna
vassdrag
Ognavassdraget**
Tema :
Prosser skapt
av is og vann



101-103 Objekt nr...
se rapport/vedleggdel



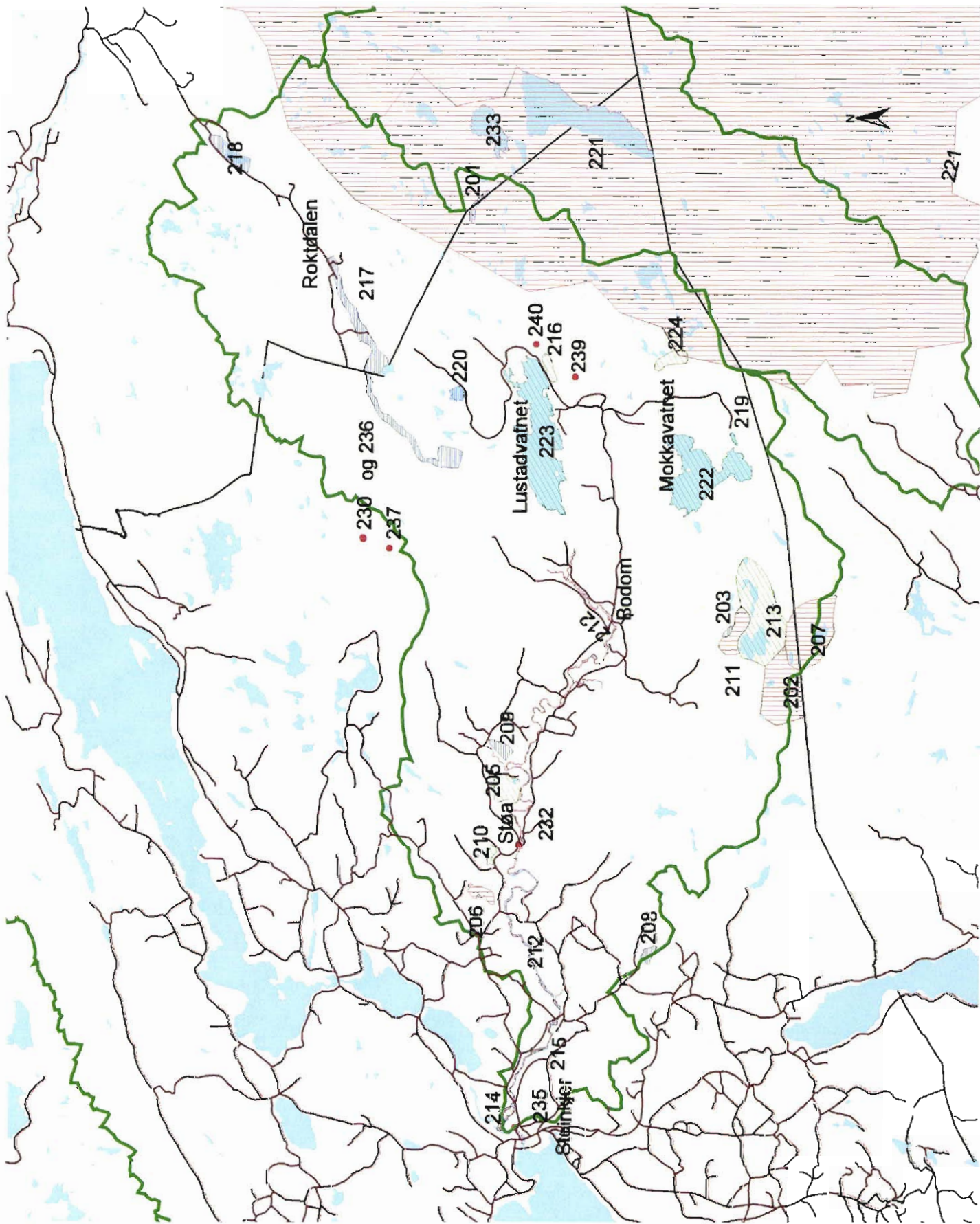
Målestokk : 1: 211000



Varig verna vassdrag

Ognavassdraget

Tema : Biologisk mangfold



Verdivurdering

[White box]	Lokal verdi
[Light blue box]	Nasjonal verdi
[Dark blue box]	Regional verdi

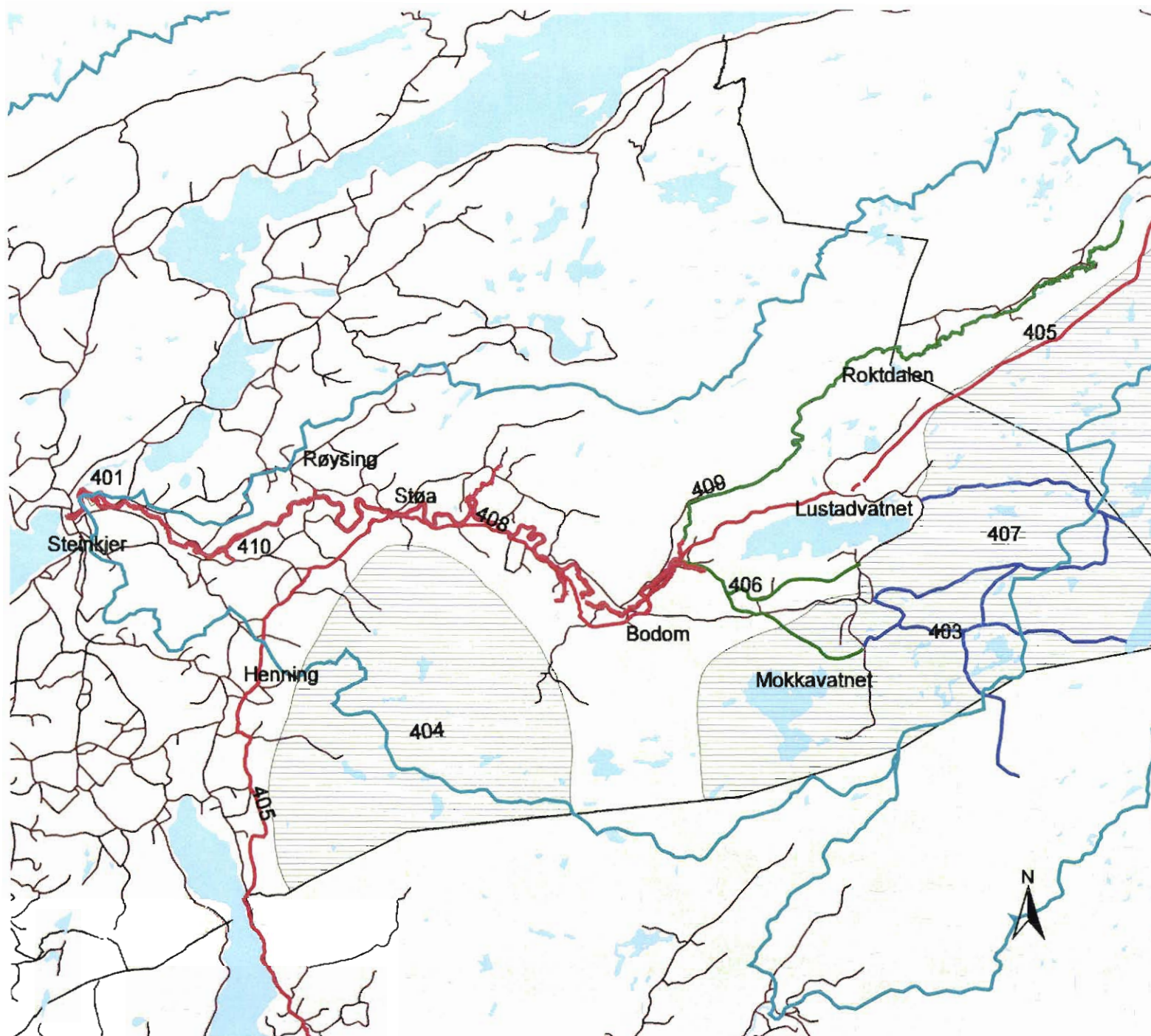
201 - 240 Objekt nr.,
se rapport/vedleggdel

Tegnforklaring




- [Green line] Nedslagsfelt
- [Pink line] Vei(er)
- [Blue area] Vann
- [Black line] Kommunegrense

Målestokk : 1:211000

Varig verna vassdrag Ognavassdraget Tema : Friluftsliv








Verdivurdering

-  Lokal verdi
-  Nasjonal verdi
-  Regional verdi

-  Lokal verdi
-  Nasjonal verdi
-  Regional verdi

401 - 410 Objekt nr.,
se rapport/vedleggdel

Tegnforklaring

-  Nedslagsfelt
-  Veier
-  Vann
-  Kommunegrense
-  Merkede stier

Målestokk : 1: 211000

Varig verna vassdrag Ognavassdraget

Tema :
Kulturminner

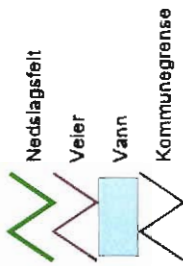
Kulturminnet

- Fornminner
- Andre kl.minner

5201 - 5224 Objekt nr.,
se rapport/vedleggde!

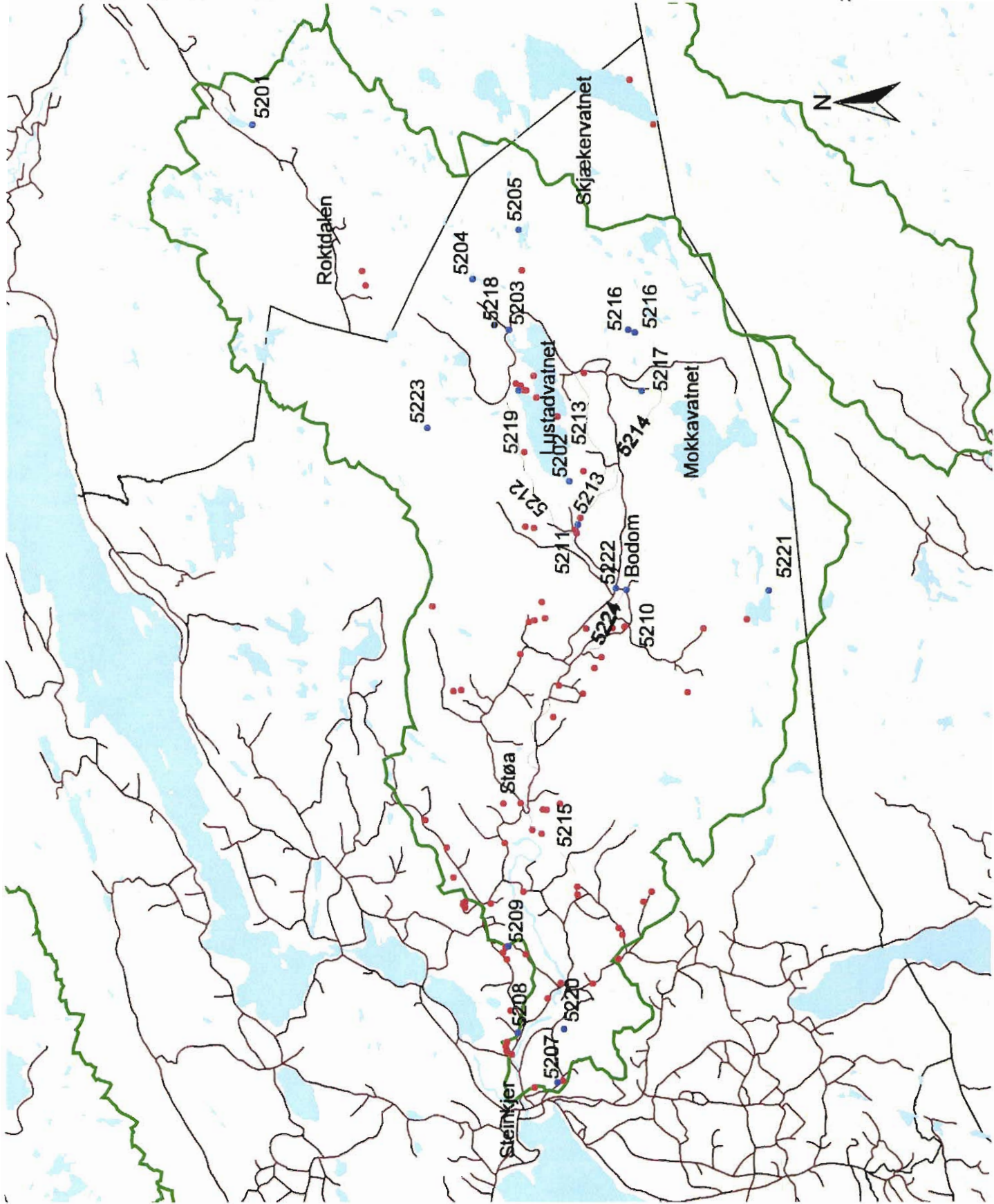
Fornminner, unummerert

Tegnforklaring



Målestokk : 1:211000

28.05.00 FM-NT-MVA/kko



DEL II OMRÅDER OG OBJEKTER I OGNAVASSDRAGET - REGISTRERINGSSKJEMA

Denne delen inneholder en detaljert beskrivelse/faktaark av hvert enkelt objekt/delområde, med forslag til verdivurdering. Kulturminner er ikke verdivurdert

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 101	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	101 Røysing, israndavsetning	Løpenr. naturbase:	1702 52000
Type verneverdi	Prossesser og former skapt av is og vann	Naturtype 1: Løsmasse	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Denne israndavsetningen går fra Røysing og sørover mot Brandsegg. Dette er en typisk form i Steinkjerområdet og en annen lignende rygg er Steinkjermorenen som selve byen ligger på. Mange av avsetningene i området er sterkt merket av masseuttak. Ryggen på Røysing er blant de få som har sin opprinnelige form i behold.</p> <p>Opprinnelsen til denne avsetningen skyldes antagelig at brefronten har hengt seg opp på bergterskelen som krysser Ogndalen. Dermed har brefronten blitt stående på samme sted over en viss tid og det er akkumulert store mengder sand og grus.</p>		
Tidligere vurd. Verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato:	
		Verneverdi:	Lokal
		Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet: Har sin opprinnelige form i behold, eneste i området.</p> <p>Historisk dokument: Indre del av seinglasiale hav</p> <p>Variasjon og mangfold:</p> <p>Representativitet :</p> <p>Sjeldenhet, egenverdi:</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Sårbarhet :</p> <p>Del av system :</p> <p>Forskn.- og ped. verdi: Brukes som ekskursjonsområde. Ligger nær flere utdanningsinstitusjoner.</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi</p> <p>Regional verdi X</p> <p>Lokal verdi</p>		
Referansehenvisninger	31 s.62, 32 s. 129		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7101700	Y: 630700
M.O.H. (max)	100	M.O.H. (min)	80
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100m's - beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 102	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	102 Bodom	Løpenr. naturbase:	1702 52100
Type verneverdi	Prosesser og former skapt av is og vann	Naturtype 1: Løsmasse	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Glasifluviale terrasser, opprinnelig avsatt som del av et større glasifluvialt delta og seinere gjennomskåret av fluvial erosjon. Flata der Bodom kirke ligger tilsvarer marin grense i området (179 m.o.h.) Avsatt 9000 – 10000 år før nåtid. Dalbekkenet vestover fra Bodom er åpent og det har under isavsmeltingen først og fremst fått tilført glasifluvialt materiale fra sør og det er dannet et par små delta.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: Lokal Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Historisk dokument: Marin grense, høgste nivå av seinglasiale hav Variasjon og mangfold: Mangfold av formelement (delta, terrasser) Representativitet : Sjeldenhet, egenverdi:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Sårbarhet : Del av system : Forskn.- og ped. verdi: Ekskursjonsområde. Ligger nær flere utdanningsinstitusjoner.		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	31 s. 64, 32 s. 129		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	N: 7098000	E: 643000
M.O.H. (max)	200	M.O.H. (min)	180
Digital. av området er foretatt	X	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	X, deler	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 103	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	103 Giskås - drumlin	Løpenr. naturbase:	1702 52200
Type verneverdi	Prosesser og former skapt av is og vann	Naturtype 1: løsmasse	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Svært velformet og markert drumlin, nesten 50 m høy. Meget god lokalitet for å demonstrere formen. To gårder ligger på toppen av drumlinen og den er derfor neppe særlig truet av ødeleggelse i nærmeste framtid. Drumlinens orientering viser at isbevegelsen har vært mot vest og nordvest.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: Lokal Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Meget god lokalitet for å demonstrere formtypen Historisk dokument: Variasjon og mangfold: Representativitet : Sjeldenhet, egenverdi:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Sårbarhet : Del av system : Forskn.- og ped. verdi: Ekskursjonsområde, ligger nær flere utdanningsinstitusjoner		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	31 s. 63, 32 s. 130		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101200	Y: 641800
M.O.H. (max)	240	M.O.H. (min)	190
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 104	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	104 Rokta	Løpenr. naturbase:	1736 27500
Type verneverdi	Prosesser og former skapt av is og vann	Naturtype 1: vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	På strekningen fra Roktsjøen til Flåtjørna renner elva stille og meandrerende. (10 – 15 km). Flere steder fins det merker etter gamle avsnørte kroksjøer.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	middels	Vernedato: Verneverdi: regional Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig påvirket av menneskelig aktivitet Historisk dokument: Variasjon og mangfold: Strekning med mange og godt utviklede meanderbuer Representativitet : Sjeldenhet, egenverdi:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Sårbarhet : Del av system : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	Kun biologiske kvaliteter ved elva er beskrevet		
Status for dokumentasj.	Dårlig		
Kartblad /UTM midtpunkt	1823 III	X: 7108400	Y: 366000
M.O.H. (max)	300	M.O.H. (min)	270
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 201	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	201 Grønliho (Apoteket)	Løpenr. naturbase:	1702 51500, 173600900
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Lauvskog, edellauvskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Et stort sørberg med stup og rasmark (ca 500 - 600 m.o.h.), her finnes en frodig vegetasjon og en rik flora. Lokaliteten har stor floristisk interesse og er har stor verneverdi på grunn av at flere floraelementer møtes her. Her er det en blanding av varmekjære arter og flere regionalt sjeldne kalkkrevende fjellplanter. Her finnes bl.a. alm (<i>Ulmus glabra</i>) og stor mengder bergfrue (<i>Saxifraga cotyledon</i>). Den rikeste forekomst av varmekjære arter i nedslagsfeltet. I forbindelse med verneplanarbeidet i fylket ble bestanden foreslått sikret. Området har også betegnelsen "Apoteket" da «det lukter apotek her». Administrativt fredet av Steinkjer kommuneskoger. Området har antagelig stor bestand av spurvefugler. Ornitologisk og botanisk nøkkelbiotop.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: Regional Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig påvirket av menneskelig aktivitet Sårbarhet : Sjeldenhet : Opp mot nordgrensa for varmekjære arter Variasjon og mangfold: Stor variasjon m.h.t. arter/økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	1 s.14, 38 s. 29 + Gjærevoll 1962. Hovedekskursjon til indre Ogndal. Trøndelagsavdelingens ekskursjoner. Blyttia 20:36.		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1823 III	X: 7101500	Y: 366500
M.O.H. (max)	600	M.O.H. (min)	500
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 202	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	202 Høgmannen naturreservat	Løpenr. naturbase:	1702 48500
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Barskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>FORMÅL MED VERN: Bevare et barskogområde som er lite påvirket av menneskelig aktivitet, og som er typisk for naturtypen i regionen.</p> <p>OMRÅDEBESKRIVELSE: Området ligger sør-vest for Lauvvatnet i Båbu statsallmenning og grenser til Verdal kommune. Detaljerte data finnes bare for selve granlia sør og vest av kollen Høgmannen.</p> <p>Landskapet rundt Høgmannen har avdempa topografi, hvor myr og heiområder veksler med skogåser.</p> <p>VERNEINTERESSER: I selve granskogslia ved Høgmannen er småbregne- granskog den dominerende vegetasjonstype. Granskogslia er sterkt urskogpreget. Den skiller seg fra alle andre urskogslokalteter i sonen ved usedvanlig store stokkdimensjoner og høy produktivitet. På koller i området synes det å være interessante forekomster av røsslyng/blokkbærfurskog.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato:	04.12.92
		Verneverdi:	nasjonal
		Vernestatus:	RB
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet :	Ikke synlig påvirket	
	Sårbarhet :	Sårbart mot inngrep, urskog	
	Sjeldenhet :		
	Variasjon og mangfold:	Stor variasjon i økosystem	
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon:	Viktig biotop.	
	Arealstørrelse :	Betydelig arealstørrelse	
	Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi	X	
	Regional verdi		
	Lokal verdi		
Referansehenvisninger	4 s.106		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722-1	X: 7090000	Y: 639000
M.O.H. (max)	490	M.O.H. (min)	390
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	4000
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr.	
		203	
Vassdragsnavn	Kommune(r)	Vernet vassdrag nr.	
Ogna	Steinkjer, Verdal, Snåsa	128/1	
Vassdragsområde i REGINE	Fylke	Utfyllt av	
128.AZ	Nord-Trøndelag	Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	203 Kjesbu skogreservat	Løpenr. naturbase:	1702 01300
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Barskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>FORMÅL MED VERN: Bevare en del av det opprinnelige skog og myrlandskap i distriktet, med urørt barskog. Skogreservatet bevarer en del av det opprinnelige skog og myrlandskap i disse trakter.</p> <p>Kjesbu skogreservat ligger nord for Lauvvatnet i Kjesbu statsallmenning og ligger opp mot det snau fjellplatå som benevnes som Grønliheia.</p> <p>Området har urskogbestand. For å få litt større enhet og få klarere avgrensning ble det tatt med en del skog og myrareal rundt urskogbestanden, så det samlede areal av skogreservatet er nå 156 dekar. Fredningen ble stadfestet av direktoratet 17. juni 1969.</p> <p>Kjesbu skogreservat har ingen spesielle særpreg, bortsett fra at det er et område som naturen selv har skjøttet. Det er mer et vitnesbyrd om den oppmerksomhet forstfolk for 50-60 år siden viste for å bevare særpreget i naturen, enten det gjaldt urørt skogbestand som her, eller det gjaldt enkeltstående trær av spesiell størrelse eller utforming. Tanken om naturreservat var således ikke ukjent.</p> <p>I flg. Korsmo m.fl. 1989 er området meget verneverdig og foreslås utvidet. Reservatets beste vernekvaliteter ligger i det sterkt uberørte og relativt varierte skogsbildet. Ved å utvide arealet vil en i tillegg få med lite påvirket furuskog.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	ukjent	Vernedato:	17.06.69
		Verneverdi:	regional
		Vernestatus:	AD
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet :	Ikke merkbart påvirket	
	Sårbarhet :	Sårbart mot inngrep, urskogspreg	
	Sjeldenhet :	Få av i regionen	
	Variasjon og mangf.:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon:		
	Arealstørrelse :		
	Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi		
	Regional verdi	X	
	Lokal verdi		
Referansenhvisninger	16 s. 22,s. 40 og s.80		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722-1	X: 7093000	Y: 642500
M.O.H. (max)	450	M.O.H. (min)	450
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	156
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 205	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	205 Finstadmyra	Løpenr. naturbase:	1702 01400
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Myr	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Lokaliteten omfatter et stort myrområde avgrenset av veg og bekker. Eksentrisk høgmyr dekker mest og særlig de to fine elementsamlinger (til sammen ca 300 da) i nord. Området ligger like inntil Ogna. Nasjonal til regional verneverdi.</p> <p>Det ombrotrofe myrkomplekset peker seg ut som en av de mest artsrike m.h.t. fuglefauna i Ognas nedbørsfelt. Av særlig betydning er Storengtjønna. Ornitologisk nøkkelbiotop.</p> <p>Inngrep: (status 1983): Veg i østkant av myrområder. I vest er det grøfter i kanten. To kraftlinjer innen området, den ene krysser myra i nord.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: 2 u Vernestatus: RN	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Variasjon m.h.t. økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Viktig ornitologisk biotop; nøkkelbiotop Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	18 s. 776, 2. s. 47		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723-2	X: 7101500	Y: 636000
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	800
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 206
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle
Karakteristiske data		
Navn delområde	206 Kvitmyra naturreservat	Løpenr. naturbase: 1702 01200
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Myr
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>FORMÅL MED VERN: Bevare et velutviklet høgmyrskompleks.</p> <p>OMRÅDEBESKRIVELSE: Kvitmyra ligger sentralt i Ogndalen, ca 10 km øst for Steinkjer. Høyde over havet er fra 80 til 95 m. Denne delen av Ogndalen preges av skogås/kulturlandskap. Myra ligger på et platå mellom bekkene Storaugla og Litlaugla. Myra er omgitt av kantskog ned mot bekkene. Fylkesvei 762 går rett sør for myra.</p> <p>KORT FAGLIG BESKRIVELSE: Kvitmyra er et sammenhengende ombrotroft myrkompleks som naturlig deles i to. I sør er det et parti av eksentrisk høgmyr med svak helling sørover og med markerte, regelmessige strukturer. Nord for dette er det et mere heterogent parti med drenering mot vest. Sentralt er et fuktig parti med mye løsbunn og tuestrenger. Rundt dette midtpartiet er det flere små flekker/partier av eksentrisk høgmyr med til dels fine utforminger av strenger og høljer hvor gjøler inngår. I de ombrotrofe fastmattene er rome svært vanlig.</p>	
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:
	Høy	Vernedato: 26.08.88 Verneverdi: nasjonal Vernestatus: RM
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet : N: Ikke synlig påvirket myrkompleks</p> <p>Sårbarhet :</p> <p>Sjeldenhet :</p> <p>Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem</p>	
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Biologisk funksjon:</p> <p>Arealstørrelse : Stort myrareal</p> <p>Forskn.- og ped. verdi:</p>	
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi X</p> <p>Regional verdi</p> <p>Lokal verdi</p>	
Referansehenvisninger	18 s.80, 10 s. 63	
Status for dokumentasj.	Godt	
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7103000 Y: 632000
M.O.H. (max)	95	M.O.H. (min) 80
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal 500
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse 3 (jfr. kilde 42)

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 207	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	207 Breivatnet naturreservat	Løpenr. naturbase:	1702 00900
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Myr/våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Formål: Bevare et større myrlandskap med typiske utforminger av flere myrtyper, der fint utvikla terrengdekkende myr er av særlig interesse.</p> <p>Områdebeskrivelse: Del av et større myrområde i grensa mellom Verdal og Steinkjer kommuner, på sørsida av Ogndalen. De store myrarealene er betinget av store moreneavsetninger, bl. a. spesielle bunnmorenerygger (såkalte drumliner). Bergrunnen består av leptitt, som i øst grenser til granitt og øyegneis i Hærvola.</p> <p>I øst er fjellet Hærvola et karakteristisk landskapselement.</p> <p>Kort faglig beskr.: Dette er et stort myrlandskap der bakkemyrer dominerer, dessuten noe flatmyr og små svake strengmyrer.</p> <p>Terrengdekkende myr forekommer på drumliner nord-øst for Breivatnet. Vegetasjonen er hovedsakelig fattig, små partier har intermedier vegetasjon. Rome dominerer store arealer, men går ikke ombrotroft. Okstjønna og småtjønnene ved denne er en bra biotop for våtmarksfugler.</p> <p>Annet: Det ligger noen få hytter ved Breivatnet. Deler drenerer til Ogna, øvrige drenerer til Skjækra.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	26.08.88
		Verneverdi:	regional
		Vernestatus:	RM
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet : R: Ikke synlig påvirket myrlandskap</p> <p>Sårbarhet :</p> <p>Sjeldenhet :</p> <p>Variasjon og mangfold: Variasjon i økosystem</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Biologisk funksjon:</p> <p>Arealstørrelse : Meget stort myrareal</p> <p>Forskn.- og ped. verdi:</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi</p> <p>Regional verdi X</p> <p>Lokal verdi</p>		
Referansehenvisninger	18 s. 125, 10 s. 55		
Status for dokumentasj.	godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722-1	X: 7090500	Y: 642500
M.O.H. (max)	390	M.O.H. (min)	460
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	5100
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 208	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	208 Elimyra	Løpenr. naturbase:	1702 01900
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Myr	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	En elementsamling av eksentrisk høgmyr med svak helling mot nordvest. Markerte strukturer, fine kantsoner, fin utforming. Triviell flora der de jordvatnpåvirka partiene er ubetydelig, dermed fattig nedbørsmyr. Noe grøfta i kantene. Verneverdig, spesielt sammen med Okstadmyra.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato:	
		Verneverdi:	regional
		Vernestatus:	RN
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Så å si uberørt Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	18 s.75.		
Status for dokumentasj.	godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 IV	X: 7096000	Y: 629000
M.O.H. (max)	90	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JÅ	Landareal	300
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 209	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	209 Møylamyra	Løpenr. naturbase:	1702 01500
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Våtmark, myr	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Hele myrkomplekset består av ei fin eksentrisk høgmyr med regelmessige strukturer. Svak helling mot sør. Myra er smal øverst og blir breiere nedover. Noen få svake gjøler. Myra er uten tekniske inngrep og den regelmessige fine oppbyggingen gjør myra verdifull. Vurdert som verneverdig i nasjonal-regional sammenheng.</p> <p>Inngrep: Status 1973, ingen tekniske inngrep</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	regional
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet : R: Ingen tekniske inngrep</p> <p>Sårbarhet :</p> <p>Sjeldenhet :</p> <p>Variasjon og mangfold: Regelmessig og fin oppbygging</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Biologisk funksjon:</p> <p>Arealstørrelse : Forholdsvis stor, uberørt myr</p> <p>Forskn.- og ped. verdi:</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi</p> <p>Regional verdi X</p> <p>Lokal verdi</p>		
Referansehenvisninger	18 s. 77		
Status for dokumentasj.	Middels		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723-2	X: 7102000	Y: 638000
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	300
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 210	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	210 Tangeråsmyra	Løpenr. naturbase:	1702 51000
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Høgmyr med svak helling hovedsakelig mot vest. Klassifiseres som høgmyrsamling, men denne er noe uryddig, bl.a. inngår sentrale drenerings-/erosjonsfurer i vest. Myra er vurdert som verneverdig.</p> <p>Inngrep: Status 1973: Dyrka i vest og ny grøft i vest. Bilveg går i kanten av myra.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato:	
		Verneverdi:	Regional
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet :</p> <p>Sårbarhet :</p> <p>Sjeldenhet :</p> <p>Variasjon og mangfold: Variasjon i økosystem</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Biologisk funksjon:</p> <p>Arealstørrelse :</p> <p>Forskn.- og ped. verdi:</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi</p> <p>Regional verdi</p> <p>Lokal verdi X</p>		
Referansehenvvisninger	18 s. 77		
Status for dokumentasj.	Middels		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7102600	Y: 633500
M.O.H. (max)	130	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	250
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 211	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	211 Kjesbu, utvidelse	Løpenr. naturbase:	1702 51100
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Barskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	En mindre del av Kjesbu er administrativt fredet og er meget verneverdig område (se nr 203) som foreslås utvidet. Reservatets beste vernekvaliteter ligger i det sterkt uberørte og relativt varierte skogsbildet. Ved å utvide vil en i tillegg få med en lite påvirket furuskog.		
Tidligere vurd. Verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: regional Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : N: Uberørt Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Stort uberørt skogsareal Forsk.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi X Regional verdi Lokal verdi		
Referansehenvisninger	16 s. 22, s. 40 og s. 80		
Status for dokumentasj.	godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7092600	Y: 642500
M.O.H. (max)	460	M.O.H. (min)	400
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	1400
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 212	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	212 Laks- og sjøaure-førende strekninger	Løpenr. naturbase:	1702 51300
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Lakse- og sjøaureførende strekning. Gode gyte- og oppvekstområder ved Midjo og nedenfor Hornemannshølen. Rølla -sideelv, gode gyte- og oppvekstområder for laks i nedre del, relativt uberørt strekning fra Nonstad og oppover. Laksebestanden kraftig redusert etter langvarig infeksjon av lakseparasitten <i>Gyrodactylus salaris</i>. Behandlet med rotenon i 1993, men parasitten ble på ny registrert i 1997. Ny behandling med rotenon er planlagt gjennomført.</p> <p>Laksetrappa ved Støa vil være stengt så lenge det er gyro i vassdraget.</p> <p>Vurdering av inngrep:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forholdsvis lang uberørt strekning fra Bruem til Brandsegg - Forholdsvis lang uberørt strekning langs sørsida av elva fra Brandsegg til Støa. - Relativt uberørt område mellom elv(sørsida) og fylkesvegen fra Finstadmyra til Hammaren. - Relativt uberørt strekning langs sørsida og til dels nordsida fra Kjesbu til Hyttfossen. - Relativt uberørt vassdragsbelte langs Moasela. 		
Tidligere vurd. Verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernetato: Verneverdi: nasjonal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Tåler ikke nevneverdig påvirkning Sjeldenhet : N: Begrenset geografisk utbredelse Variasjon og mangfold:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Leveområde for sårbare arter Arealstørrelse : Lakseførende strekning på 29 km. Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi	X	
	Regional verdi		
	Lokal verdi		
Referansehenvisninger	8, 22, 42		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101300	Y: 636000
M.O.H. (max)	200	M.O.H. (min)	10
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	1,2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 213	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	213 Lauvvatnområdet	Løpenr. naturbase:	1702 51600
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Dette utpregede myrlandskapet er typisk for den sørlige delen av nedbørsfeltet til Ogna. Spesielt naturområde. Området demonstrerer på en utmerket måte de relativt fattige fuglesamfunn som er knyttet til bakkemyrer med glissen furuskog på tørrabbene. Imidlertid finnes også rikere enkeltlokaliteter som f.eks. Langvatnet med omkringliggende tjern, Økstjønnna med omkringliggende tjern og myrene på sørvestre side av Lauvvatnet. Ornitologisk nøkkelbiotop.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: lokal Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Ornitologisk nøkkelbiotop		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Store våtmarksområder Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	2 s.47		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7091500	Y: 643500
M.O.H. (max)	420	M.O.H. (min)	390
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 214	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	214 Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjoholm	Løpenr. naturbase:	1702 51200
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Lauvskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Holmene (Steinkjerholmen, Kutåholmen, Midjoholmen og Midjøra) ved utløpet av Ogna ved Guldbergaunet er relativt urørte områder. Gode fuglebiotoper. Lite dokumentert.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: Lokal Vernestatus: vv	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Relativt uberørt område Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi: Nær barne- og ungdomsskole		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	42 s. 17		
Status for dokumentasj.	Dårlig		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7101800	Y: 623000
M.O.H. (max)	14	M.O.H. (min)	10
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	1

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 215	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	215 Hornemannshølen - Bruåsevja	Løpenr. naturbase:	1702 51400
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Bruåsevja er et sump/våtmarksområde på nordsida av elva ved Hornemannshølen. Gode gyte- og oppvekstområder for laks ved Midjo og nedenfor Horemannshølen. Steinsatt vei/forbygning fram til Hornemannshølen. Hornemannshølen er et særpreget trangt, dypt, og stilleflytende parti av elva. Badeplass i Hornemannshølen.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	Lokal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Viktig gyte- og oppvekstområde for laksen Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	42 s. 19		
Status for dokumentasj.	Dårlig		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7100600	Y: 625600
M.O.H. (max)	15	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 216	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	216 Storgaulstadhøgda	Løpenr. naturbase:	1702 51400
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Botanikk	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	I nordvendt granskog opp mot Storgaulstadhøgda ligger en del kalkbenker med rik og interessant flora. Gjærvoll (1962) nevner trollbær (<i>Actaea spicata</i>), grønnburkne (<i>Asplenium viride</i>), fingerstarr (<i>Carex digitata</i>), fjellstarr (<i>Carex norvegica</i>) marisko (<i>Cypripedium calceolus</i>), fjell-lok (<i>Cystopeteris montana</i>), tysbast (<i>Daphne mezereum</i>), kalktelg (<i>Gymnocarpium robertianum</i>), engmarihand (<i>Dactylorhiza incarnata</i>), skogmarihand (<i>D. fuchsii</i>), taggbregne (<i>Polystichum lonchitis</i>), norsk vintergrønn (<i>Pyrola norvegica</i>), bleikvier (<i>Saxex hastata</i>) og rynkevier (<i>S. reticulata</i>). Geografisk avgrensning usikker.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato:	
		Verneverdi:	Lokal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Rik og interessant flora		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	38 s. 35, 41		
Status for dokumentasj.	God		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7099400	Y: 359900
M.O.H. (max)	500	M.O.H. (min)	400
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 217	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	217 Langs Rokta	Løpenr. naturbase:	1702 51700 1736 27500
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Strekningen Oldernessetra - Storneset langs Rokta (ca 15 km) utmerker seg på grunn av den til dels meget frodige og produktive kantskogen sammensatt av forskjellige lauvtrær. I tilknytning til denne er det en artsrik fuglefauna, spesielt spurvefugl, med tilsynelatende stor tetthet. Trolig har dette sammenheng med bl.a. stort næringstilskudd av vannlevende insekter. På denne strekningen, i umiddelbar nærhet av elva ligger to fine blautmyrområder, myrene ved Flåtjønna og myrene like ovenfor Storneset. Disse myrene har stort antall åpne vannspeil.. På strekningen fra Roktsjøen til Flåtjønna renner elva stille og meandrerende. Flere steder fins det merker etter gamle avsnørte kroksjøer. Ornitologisk nøkkelbiotop.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: Lokal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig berørt av menneskelig aktivitet. Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Lang uberørt strekning, ca 15 km Forsk.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	2 s. 47		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II, 1823 III	X: 7106500	Y: 360500
M.O.H. (max)	300	M.O.H. (min)	280
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 218	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	218 Roktsjøen	Løpenr. naturbase:	1736 27600
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Vannet er omgitt av store myrområde. I øvre del av Roktsjøen er et elvedelta som delvis er gjenvokst av flaskestarr og annen vannvegetasjon. Dette er et bra tilholdsted for ender. I umiddelbar nærhet ligger to ombrogene blautmyrområder med store, åpne vannspeil. Lokaliteten av stor betydning for vannfugl. Ornitologisk nøkkelbiotop.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: lokal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig berørt av menneskelig aktivitet Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Nøkkelbiotop Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi: Brukes i ekskursjonssammenheng		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi	X	
Referansehenvisninger	2 s. 48		
Status for dokumentasj.	Middels		
Kartblad /UTM midtpunkt	1823 III	X: 7111600	Y: 369800
M.O.H. (max)	320	M.O.H. (min)	290
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 219	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	219 Andorvatnet	Løpenr. naturbase:	1702 51800
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Av de undersøkte vanna i Ognas nedbørsfelt er Andorvatnet blant de rikeste når det gjelder plantevekst. Gjengroingsmyr med duskmyrull og tranestarr som går over i helofyttvegetasjon med flaskestarr, takrør og elvesnelle. Beltet av flytebladplanter er tett og bredt og dominert av kantnøkkerose. Et sjeldent fenomen er at så mye som tre blærerotarter forekommer i samme vann, både storblærerot, mellomblærerot forekommer jevnt, mens småblærerot bare finnes i spredte eksemplarer. Planlagt parkeringsplass ved Andorvatnet (friluftsområder med regional verdi).		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig påvirket av menneskelig aktivitet Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold:		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Spesielt botanisk fenomen Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	38 s. 32		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7092300	Y: 356500
M.O.H. (max)	332	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 220	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	220 Damtjørna	Løpenr. naturbase:	1702 51900
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Ved siden av Andorvatnet er Damtjørna den klart mest artsrike tjørna i Ognas nedslagsfelt, også artssammensetning og vegetasjonssonering ligner. To arter av blærerot er registrert av flyteplanter, nemlig storblærerot og mellomblårerot (I Andorvatnet er tre arter registrert). Totalt 22 arter av vannplanter er registrert i Damtjørna. Dette er et høgt tall i trøndersk sammenheng.</p> <p>Småkrepsdyrfaunaen i gruntvassonen er artsrik og enkelte arter må regnes som svært sjeldne.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	middels	Vernedato: Verneverdi: lokal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig påvirket av menneskelig aktivitet Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Leveområde for sjeldne arter ® Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	27. s. 5038 s. 33		
Status for dokumentasj.	godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	723 II	X: 7103300	Y: 359300
M.O.H. (max)	325	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 221	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	221 Arbeidsgrense for ny nasjonalpark	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Fjell	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Østre deler av nedbørsfeltet er en del av det store sammenhengende fjellområde mellom Verdal og Lierne hvor det er under planlegging en ny nasjonalpark (NOU 1986:13). Grensa for planområdet framgår av kartområde 221. Formålet er i første rekke å sikre et av landets største, sammenhengende villmarksområder. Området representerer flere naturgeografiske regioner og har ulike verneinteresser. Den naturfaglige verdien er betydelig og området er viktig for friluftslivet. Planområdet omfatter områder i Verdal, Snåsa, Lierne, Grong og Steinkjer. Gressåmoen nasjonalpark, Arvasslia naturreservat, Gaundalsmyra naturreservat, Storfloa naturreservat og deler av Berglimyra naturreservat ligger innenfor planområdet.		
Tidligere vurdert verneverdi	Egenverdi: Høy	Vernet i medhold av lov: Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriteria og begrunnelse	Urørthet : Et av landet største sammenhengende villmarksområder (N) Sårbarhet : Tåler ikke nevneverdig påvirkning Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriteria og begrunnelse	Biologisk funksj.: Arealstørrelse : Meget stort sammenhengende urørt område Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi X Regional verdi Lokal verdi		
Referansehenvisninger	NOU 1986:13 Nye nasjonalparker		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I, 1723 II, 1822 IV, 1823 III,	X:	Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digitalisering av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100-meters- beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 222	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	222 Mokkavatnet	Løpenr. naturbase:	1702 52900
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Planktonkrepsfaunanen i vatnet er ordinært sammensatt. Småkrepsdyrfaunanen i gruntvassonen er artsrik og enkelte arter må regnes som svært sjeldne.</p> <p>Mokkavatnet er et attraktivt område for innlandsfiske. Det er mange private hytter rundt vannet. Det foregår et innlandsfiskeprosjekt i Mokkavatnet.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	middels	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Leveområde for sjeldne arter (R). Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	27 s. 50		
Status for dokumentasj.			
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7094000	Y: 355000
M.O.H. (max)	332	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	5200
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 223	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	223 Lustadvatnet	Løpenr. naturbase:	1702 53000
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Planktonkrepsfaunanen i vatnet er ordinært sammensatt. Småkrepsdyrfaunanen i gruntvassonen er artsrik og enkelte arter må regnes som svært sjeldne.</p> <p>Lustadvatnet er et attraktivt område for innlandsfiske. Det er mange private hytter rundt vannet.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	middels	Venedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Stor variasjon i økosystem		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Leveområde for sjeldne arter. Arealstørrelse : Forskn.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	27 s. 50		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7100300	Y: 357600
M.O.H. (max)	275	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	7000
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 224	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	224 Mokkaklumpen	Løpenr. naturbase:	1702 51400
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Botanikk	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	I Mokkaklumpen , rett øst for Mokkavatnet er det enkelte rike flekker med fjellvegetasjon, påvist under Botanisk forenings ekskursjon i 1961. Gjærvoll nevner reinrose (<i>Dryas octopetala</i>), fjellsnelle (<i>Equisetum variegatum</i> , myrtust (<i>Kobeseria simpliciuscula</i>), myrtevier (<i>Salix myrinites</i>). Andre krevende arter (i Midterklumpen) er svartstarr (<i>Carex atrata</i>), flekkmure (<i>Potentilla crantzii</i>), fjellsmelle (<i>Silene acaulis</i>) og tvillingsiv (<i>Jucus biglumis</i>). Avgrensning usikker.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato:	
		Verneverdi:	Lokal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sårbarhet : Sjeldenhet : Variasjon og mangfold: Rik og interessant flora		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Biologisk funksjon: Arealstørrelse : Forsk.- og ped. verdi:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	38 s. 35, 41		
Status for dokumentasj.	God		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7094000	Y: 359800
M.O.H. (max)	500	M.O.H. (min)	770
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

230 – 240 Rødlisterarter, opplistet

Tema: Rødlisterarter Vassdrag: Verna vassdrag:
 Rødlisterarter OGNA 128/1

Kartnr.	Områdenr.	område	Art	Siste funnar	Informasjons- vurdering	Øst- koordinat	Nord- koordinat	Sone	Datum	Merknad
230	170200027	Grønheia (dam)	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	353800	7107800	33V	ED50	
231	170200027	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	353700	7107800	33V	ED50	
232	170200036	Støa, Ogn dal (dam)	buttsnutefrosk	27.07.73	leveområde	634000	7101000	32V	ED50	
233	170200051	Åsvatnet i Skjækra	snøgle	05.06.76	leveområde					innmeldte opplysninger
234		Ogna, lakseførende strekning	Elveperlemusing	17.06.05						
235	170200055	Ogn dal, Guldbergaunet	nordflaggermus	1906	leveområde	620000*	7100000*	32V		*:Antagelig Ø 622500 og N 7101500
236	170200060	Grønheia (dam)	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	359300*	7107900	33V	ED50	Antagelig Ø 353900
237	170200061	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	646000	7107000	32V	ED50	
238	170200061	Grønheia	buttsnutefrosk	03.07.69	leveområde	645900	7107700	32V	ED50	
239	170200001	Ogn dal: Storgaulstadhøgda	Marisko	1961	Sikker	359500	7098500	33V		innmeldte opplysninger
240	170200002	Lustadvatnet øst: Finnhaugseterleia	Traktgelésopp	1980	Sikker	361000	7100000	33W	WGS84	innmeldte opplysninger

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr.	301
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	301 Skjelstad	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Landskapsbilde	Naturtype 1:	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Skjelstad ligger nord for Lustadvatnet. Område med flere nedlagte gårdsbruk som ikke er drevet med moderne driftsmetoder. Området er ikke nærmere undersøkt, men vurderes til å være et biologisk verdifullt område med gammel kulturmark. Avgrensningen er usikker. Fra Skjelstad og ned mot Lustadvatnet er det et område med funn av flere fornminner, både gravhauger, jernvinneplass og steinalderboplasser (se kartnr. 5004 – 5009). Flott utsikt fra Skjelstad mot sør-sørvest, nedover Ogdalen.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	
		Vernestatus:	vv
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Helhet : Inntryksstyrke : Variasjon : Variasjon i landskapselement og biotoper Sårbarhet :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Urørthet : Sjeldenhet og særpreg: Typiskhet : Historisk dokument: Mange kulturhistoriske spor		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvvisninger			
Status for dokumentasj.	Dårlig, området er identifisert, men ikke dokumentert		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101500	Y: 35830
M.O.H. (max)	400	M.O.H. (min)	275
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 302	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	302 Hornemannstrupen	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Landskapsbilde	(naturtype 1):	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Særpreget trangt og dypt parti av Ogna.		
TIDLIGERE VURD. VERNEVERDI	Egenverdi: Høy	Vernet i medhold av lov: Vernedato: Verneverdi: Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriteria og begrunnelse	Helhet : Inntryksstyrke : Særpreget område, minneverdig. Variasjon : Sårbarhet :		
Oppfylte støttekriteria og begrunnelse	Urørthet : Sjeldenhet og særpreg: Typiskhet : Historisk dokument:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansenhvisninger	42		
Status for dokumentasjonen	Dårlig		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7100100	Y: 626100
M.O.H. (max)	ca 15	M.O.H. (min)	
Digitalisering av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100-meters-beltet	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr.	303
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	303 Skei, Røysing	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Landskapsbilde	Naturtype 1:	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Skei kirke er sannsynligvis fra 1664. Er en langkirke av tømmer. Ombygd 1862 og 1911. Kirka er underlagt spesielt vern. Nord for kirka er det funnet minst 10 gravhauger og 8 gravrøyser fordelt på tre felt (se kart, nr 5101, 5102 og 5103). Landskapet rundt kirka er åpent og med godt utsikt mot sør-, sør-vest.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Helhet : Helhetlig miljø Inntrykksstyrke : Variasjon : Variasjon i landskapselement Sårbarhet :		
Oppfylte støttkriterier og begrunnelse	Urørthet : Sjeldenhet og særpreg: Typiskhet : Særegent område i vassdraget Historisk dokument: Kulturhistoriske spor		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	Dokumentasjon mangler		
Status for dokumentasjonen	Dårlig		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7101950	Y: 628500
M.O.H. (max)	100	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 304	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	304 Fosser i Ogna	Løpenr. naturbase:	1702 52500
Type verneverdi	Landskapsbilde	Naturtype 1:	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Fossemfossen Bruemsfossen Brandseggfossen Støafossen		
Tidligere vurd. Verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
		Vernedato: Verneverdi: Vernestatus: vv	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Helhet : Inntryksstyrke : Variasjon : Sårbarhet :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Urørthet : Sjeldenhet og særpreg: Typiskhet : Historisk dokument:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi		
Referansehenvisninger			
Status for dokumentasjonen			
Kartblad /UTM midtpunkt	X:		Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	NEI	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	Regulert område

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 401	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	401 Gulbergaunet	Løpenr. naturbase:	1702 52500
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Lauvskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Sentrumsnært friluftsområde på Gulbergaunet ved utløpet av Ogna. Friområde langs Byaelva herfra til sentrum (Risparken). Turveger langs elva. Campingplass på Gulbergaunet.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Eget og tilrettelagt for turgåing Dagens bruk :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : God Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger	42		
Status for dokumentasjonen	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 III	X: 7101800	Y: 622700
M.O.H. (max)	10	M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	1

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 402	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	402 Badeplasser i Ogna	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1:	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Badeplass i Hornemannshølen, i Bruemshølen og ved Brandseggfossen. Badeplass og handicap-tilrettelegging ved Støa. Badeplass og handicap-tilrettelegging ved Hyllbrua.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Eget og tilrettelagt for turgåing Dagens bruk :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : God Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi Lokal verdi X		
Referansehenvisninger			
Status for dokumentasjonen			
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7097500	Y: 359000
M.O.H. (max)	640	M.O.H. (min)	300
Digital. av området er foretatt	NEI	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 403	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	403 Merkede stier	Løpenr. naturbase:	1702 52700
Type verneverdi	Frituftsliv	Naturtype 1:	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Sommermerkede stier, i regi av Nord-Trøndelag turistforening eller Steinkjer kommuneskoger, se for øvrig område nr. 407.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	nasjonal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : X Dagens bruk : X		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referanshenvisninger	NTT, Steinkjer kommuneskoger		
Status for dokumentasjonen	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I, 1822 IV	X:	Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 404	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	404 Henningvola	Løpenr. naturbase:	1702 52400
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: barskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Henningfjellet er et av fylkes mest brukte utfartsområder. Viktigste adkomstveg er fra Henning. De nordlige deler av Henningvola ligger i Ognas nedbørsfelt. Turområde vinter og sommer, bærsanking, jakt, fiske. merkede stier, skikonkurransområde. Området er vurdert til å ha regional verdi for friluftslivet.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Eget og tilrettelagt for skigåing Dagens bruk : Stor		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelser	Tilgjengelighet : God Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	26		
Status for dokumentasjonen	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7093200	Y: 635800
M.O.H. (max)	437	M.O.H. (min)	180
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 405	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	405 Pilegrimsleia i Ogndalen	Løpenr. naturbase:	1702 528
Type verneverdi	Biologisk mangfold	Naturtype 1: Barskog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Pilegrimsleia Megard - Stiklestad går gjennom nedbørsfeltet til Ogna. Det dreier seg om strekningen Roktdalen - Skjeldstad - Skjålågrind - Støa via Kolåsfjellvegen til Svean i Henning, totalt en strekning på ca 50 km fra Kleivseterene i Roktdalen til Svean i Henning. Fra Svean går leia via Bjerkem, Eli og Okstad til Henning kirke og derfra videre mot Stiklestad.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Merket lei (N) Dagens bruk :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : Forholdsvis nær større befolkningskonsentrasjoner Natur- og kulturkvalitet.: Går langs gamle ferdselsleier og i kulturlandskap		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi	X	
	Regional verdi		
	Lokal verdi		
Referansehenvisninger	30		
Status for dokumentasjonen			
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101700	Y: 357700
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 406	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	406 Merkede gamle vegfar	Løpenr. naturbase:	1702 528
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Skog	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Roktgården – Skjelstad (Nordfjellveien)(6-7 km). I dag er denne strekningen en del av Pilegrimsleia. Det samme gjelder Kolåsvegen fra Støa til Svean i Henning (se kartnr. 5212). Andre gamle vegfar er:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Roktgården – Gaulstad (Kløvstien). Funn av kavl 1172m lange, i Langkloppmyra. I bruk til 1895 (se også kartnr. 5213). 2. Roktgården – Mokka (Kisvegen) , gruvedrift i gang fra 1777 – 1783 (se også kartnr. 5214) 3. Skjellegrind - Støa. Rideveg nr. 12. (kart nr. 5224) 		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vemedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet : Opplevelse : Historiske spor Egnetthet : Sommermerket. Dagens bruk :</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Tilgjengelighet : Natur- og kulturkvalitet.: Går langs gamle ferdselsleier og i kulturlandskap</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi</p>		
Referansehenvisninger	1		
Status for dokumentasj.	God		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X:	Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 407	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	407 Mokkavatnet - Skjækra	Løpenr. naturbase:	1702 52300
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Dels skog/myr, dels skogløst	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>Godt fotturterreng, terrenget fast og topografi og vegetasjon utgjør ingen hindring. Mulighet for lange turer. Stortjønnfjellet peker seg ut m.h.t. størst opplevelsesverdi. Landskapet består av rolige former, høyder opp til 700 m, litt småkuppert med en del tjern og vann. I Ognavassdraget er det spesielt to områder som er vurdert som pene eller særegne: Stortjønnfjellet og Skjækerområdet. Skjækerområdet der Skjækerfjellkjeden er det dominerende landskapselement, ligger i Skjækras nedbørsfelt, med hovedadkomst fra Mokk/Lustad.</p> <p>Sommermerkede stier fra Mokk, Gaulstad og Gaulstadelva til Skjækervatnet (Setertjønnhytta (NTT), Lågvassbua, Skjækerosstua) og Skjækerdalen (Skjækerdalshytta (NTT)). Mellom disse stiene er det flere merkede tverrforbindelser. Flere utleiehytter og selvbetjeningshytter i områder (bl.a. Setertjønnhytta, Lågvassbua).</p> <p>Turområde sommer/vinter, bærturer, jakt, fiske. Friluftsområder av regional verdi.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Indre deler villmarksområde		
	Opplevelse : Særegent landskap		
	Egnethet : Egnet og tilrettelagt for turgåing		
	Dagens bruk : Stor		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : God		
	Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi		
	Regional verdi X		
	Lokal verdi		
Referansehenvisninger	26, 29		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1722 I	X: 7095000	Y: 361000
M.O.H. (max)	720	M.O.H. (min)	300
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 408	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	408 Støa - Hyllbrua	Løpenr. naturbase:	1702 52600
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	På strekningen fra Støa til Hyllbrua er går elva rolig og meanderende gjennom et område der det meste av landskapet langs vannstrengen ikke er berørt av inngrep. Spesielt gjelder dette sørsida av elva mellom fylkesvegen og elva fra Finstadmyra til Hammaren og fra Kjesbu til Hyttfossen. Strekningen er meget godt egnet for kanopadling og det drives med utleie (I Natura A/S). Badeplass og handicaptilrettelegging ved Hyllbrua. Badeplass ved Støa.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	høy	Vernedato: Verneverdi: Vernestatus:	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Egn og tilrettelagt for turgåing Dagens bruk : Stor		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : God Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger			
Status for dokumentasj.			
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101200	Y: 634200
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	100
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 409	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	409 Rokta	Løpenr. naturbase:	1703 517 1736 275
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Elvestrekning, våtmark	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Store deler av elvestrekningen fra Roktsjøen til Fuldalsfossen er egnet for kanopadling., men fortrinnsvis på forsommeren da det kreves en viss vannføring. Strekningen Oldernesetra - Storneset langs Rokta (ca 15 km) utmerker seg på grunn av den til dels meget frodige og produktive kantskogen sammensatt av forskjellige lauvtrær som er utmerkede fuglebiotoper.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Middels	Vernedato: Verneverdi: Lokal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Ikke synlig påvirket av menneskelig aktivitet Opplevelse : Fugleliv, landskapsopplevelse, naturgrunnlag Egnethet : Godt egnet Dagens bruk :		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	2 s. 47, 29		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II, 1823 III	X: 7106500	Y: 360500
M.O.H. (max)	300	M.O.H. (min)	280
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr.	410
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	410 Laks- og sjøaurefiske	Løpenr. naturbase:	1702 51300
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	<p>29 km lakse- og sjøaureførende strekning. Gode fiskeplasser spesielt i Hornemannshølen, Bruemshølen, Fossemfossen, Brandseggfossen og Støafossen. Se for øvrig område nr. 212. Mellomlaksevassdrag, vektgjennomsnitt på ca 2 kg. Laksebestanden er kraftig redusert etter langvarig infeksjon av lakseparasitten <i>Gyrodactylus salaris</i>. I 1993 ble elva behandlet med rotenon for å bli kvitt denne parasitten, men parasitten ble på ny registrert i 1997. Ny behandling med rotenon er planlagt gjennomført.</p> <p>Fangststatistikk , se hovedrapport s. 12.</p>		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	nasjonal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	<p>Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Viktigste laksevassdrag i Steinkjer regionen Dagens bruk : Stor</p>		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	<p>Tilgjengelighet : God Natur- og kulturkvalitet.:</p>		
Forslag til gradering	<p>Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi</p>		
Referansehenvisninger	8, 22, 42		
Status for dokumentasj.	Godt		
Kartblad /UTM midtpunkt	1723 II	X: 7101300	Y: 636000
M.O.H. (max)	200	M.O.H. (min)	10
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2 og 3

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr. 411	
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfyllt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	411 Gaulstadgrottene	Løpenr. naturbase:	1702
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Vassdrag	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	I den kalkholdige fjellgrunnen i Gaulstadorrådet har elvene grav seg ned i grunnen og har gravd ut store grotter. Den første, jettegrytegrotta, er på ca 400 m. Fra den renner elva i tunnel ca 300 meter før en kommer til neste grotte, Store Gaulstadgrotta med lengde på ca. 300 m. I denne grotta er det en foss med fall på ca 17 m. Det arrangeres grottevandring med guide.		
Tidligere vurd. verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato:	
		Verneverdi:	nasjonal
		Vernestatus:	VV
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Arrangeres vandringer med guide. Dagens bruk : Stor		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referanshenvisninger	Billag til Adresseavisa nr 48/1995		
Status for dokumentasjonen			
Kartblad /UTM midtpunkt	X:		Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	JA	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	NEI	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	2

VVV Registrering og kartfesting av områder og objekter

		Objekt nr.	412
Vassdragsnavn Ogna	Kommune(r) Steinkjer, Verdal, Snåsa	Vernet vassdrag nr. 128/1	
Vassdragsområde i REGINE 128.AZ	Fylke Nord-Trøndelag	Utfylt av Kari Kolle	
Karakteristiske data			
Navn delområde	412 Innenlandsfiske	Løpenr. naturbase:	
Type verneverdi	Friluftsliv	Naturtype 1: Fiske	
Beskrivelse av viktige kvaliteter	Det er relativt høy utnyttingsgrad av innenlandsfisket, særlig i Lustadvatnet. Med unntak av Møkkavatnet hvor det forekommer røye, er aure eneste innlandsfiskeart i innsjøene. Det drives aktivt kultiveringsarbeid i flere innsjøer. I første rekke av befolkningen i Steinkjer som står for innlandsfiske. Det selges fiskekort i statsallmenningene og eiendommene til Steinkjer kommuneskoger. I 60 vatn er det gratis fiske med stang/håndsnøre håndredskap forutsatt at statlig fiskeavgift er betalt.		
Tidligere vurd. Verneverdi	Egenverdi:	Vernet i medhold av lov:	
	Høy	Vernedato: Verneverdi: nasjonal Vernestatus: VV	
Oppfylte hovedkriterier og begrunnelse	Urørthet : Opplevelse : Egnethet : Godt tilrettelagt Dagens bruk : Mange brukere		
Oppfylte støttekriterier og begrunnelse	Tilgjengelighet : Natur- og kulturkvalitet.:		
Forslag til gradering	Nasjonal verdi Regional verdi X Lokal verdi		
Referansehenvisninger	Brosjyre »Fiske og friluftsliv» fra Steinkjer kommuneskoger		
Status for dokumentasj.			
Kartblad /UTM midtpunkt	X:		Y:
M.O.H. (max)		M.O.H. (min)	
Digital. av området er foretatt	NEI	Landareal	
Innenfor 100 m's -beltet etter vassdrag	JA	Innenfor RPR-klasse (jfr. kilde 42)	3

501 – 5113 Arkeologiske kulturminner, opplistet

: Arkeologiske kulturminner i Ognavassdraget, Nord-Trøndelag.()

** : Registreringer gjennomført av NIKU 1994

Nr.	Rapp1	Rapp.nr	Navn	Merknad	Kartblad	Øst UTM	Nord UTM	Gnr	Bnr
501	*	1	Roktdalen	Dyregraver, 2 stk	1723 II	633	74		
502	*	2	Roktdalen, Holsengsetra	Dyregraver, 3 stk	1723 II	627	72		
503	*	3	Roktdalen	Bogeskår	1723 II	457	13		
504	*	4	Lustad	Gravhaug	1723 II	583	14		
505	*	5	Lustad	Gravhaug	1723 II	582	13		
506	*	6	Lustad	Steinalderboplass ?	1723 II	579	13		
507	*	7	Lustad	Jernvinneplass	1723 II	573	14		
508	*	8	Lustad	Steinalderboplass ?	1723 II	584	6		
509	*	9	Lustad	Steinalderboplass ?	1723 II	577	6		
510	*	10	Skjelstad	Kleberkar	1723 II	58?	1?		
511	*	11	Finnhaugsetra	Gravhaug ?	1723 II	626	6		
512	*	12	Småholmtangen	Steinalderboplass	1722 I	568	998		
513	*	13	Gaulstad	Gravhauger	1722 I	584	987		
514	*	14	Mokkavatnet	Dyregraver	1722 I	540	953		
515	*	15	Mokkavatn	Steinalderboplass ?	1722 I	557	922		
516	*	16	Tomsåsen	Varde	1722 I	543	992		
517	*	17	Skjålågrindmyra	Gravhaug	1722 I	45?	96?		
518	*	18	Roktgården	Trekullmiler	1722 I	456	995		
519	*	19	Roktgården	Steinalderboplass ?	1722 I	456	996		
520	*	20	Roktgården	Ødegård	1722 I	453	997		

521	*	21	Roktgården	Dyregraver, 8 stk	1722 I	460	993		
522	*	22	Roktgården-Skjelstad	Vegfar	1722 I-1723 II				
523	*	23	Roktgården-Gaulstad	Vegfar	1722 I				
524	*	24	Kjesbu	Åkerrein	1722 I	417	978		
525	*	25	Rugsvehalla	Ødegård ?	1722 I	418	975		
526	*	26	Lauvvatnet	Steinlalderboplass	1722 I	419	925		
527	*	27	Tjurrholstua	Jernvinneanlegg	1722 I	416	943		
528	*	28	Skardhaugen	Dyregraver, 5 stk	1722 I	39?	95?		
529	*	29	Kjesbu	Gravhauger	1722 I	404	985		
530	*	30	Tolstad	Ødegård og jernvinne	1722 I	400	990		
531	*	31	Tolstad	Jernvinne	1722 I	39?	?		
532	*	32	Tolstad	Kullmile	1722 I	39?	?		
533	*	33	Nyheim av Tolstad	Gravhauger	1722 I	388	993		
534	*	34	Nyheim av Tolstad	Gravfunn	1722 I	388	993		
535	*	35	Nyheim av Tolstad	Bautastein	1722 I	388	993		
536	*	36	Nyheim av Tolstad	Jernvinne (slaggunn)	1722 I	388	993		
537	*	37	Reipa	Kullmiler og ødegård?	1722 I	416	992		
538	*	38	Giskås	Gravrøys	1723 II	418	12		
539	*	39	Giskås	Kullmiler ?	1723 II	418	12		
540	*	40	Giskås	Ødegård	1723 II	418	6		
541	*	41	Giskås	Gravfelt	1723 II	425	9		
542	*	42	Giskås	Gravhaug	1723 II	41?	1?		
543	*	43	Giskås	Håndkvernstein	1723 II	41?	1?		
544	*	44	Hollås	Fangstanlegg	1723 II	403	18		
545	*	45	Hollås	Klebersteinskar	1723 II	403	18		
546	*	46	Fossemsetra	Gravhauger - ødegård?	1723 II	424	51		
547	*	47	Kvernmo	Gravhaug	1723 II	390	38		
548	*	48	Kvernmo	Tresko	1723 II	386	39		
549	*	49	Hammer	Gravfunn	1723 II	380	4		
550	*	50	Støa	Gravhaug	1723 II	34?	1?		

551	*	51	Støa	Varde	1723 II	346	25		
552	*	52	Grøtan	Dyregraver, 5 stk	1723 II	342	8		
553	*	53	Grøtan	Dyregraver, 4 stk	1723 II				
554	*	54	Grøtan	Dyregraver, 3 stk	1723 II	34?	?		
555	*	55	Kolås	Dyregraver, 18 stk	1723 III	333	7		
556	*	56	Ovrein	Gravhaug	1723 III	328	24		
557	*	57	Ovrein	Gravrøys	1723 III	32?	2?		
559	*	59	Vollen	Gravrøys	1723 II	337	56		
560	*	60	Bolås	Ødegård	1723 III	32?	4?		
562	*	62	Kjørås	Gravhaug	1723 III	303	41		
564	*	64	Kjørås	Gravhaug	1723 III	304	40		
565	*	65	Kjørås	Gravhaug	1723 III	305	40		
567	*	67	Røysing	Gravhaug	1723 III	304	28		
572	*	72	Brandsegg	Gravhauger	1723 III	308	14		
575	*	75	Fjesme	Gravhauger	1722 IV	304	966		
576	*	76	Fjesme	Gravhaug	1722 IV	308	965		
577	*	77	Fjesme	Ødegårdsanlegg	1722 IV	307	963		
579	*	79	Bjerkem	Gravhauger	1722 IV	294	977		
580	*	80	Bjerkem	Gravhauger	1722 IV	292	976		
587	*	87	Susegg	Gravhaug	1722 IV	311	994		
588	*	88	Susegg	Hustuffer	1722 IV	311	994		
590	*	90	Susegg	Gravhaug	1722 IV	311	994		
591	*	91	Susegg	Ødegårdsanlegg ?	1722 IV	31?	98?		
594	*	94	Røli	Gravhauger	1722 IV	282	976		
595	*	95	Røli	Tuft	1722 IV	282	976		
597	*	97	Stugstad	Gravhauger	1722 IV	27?	98?		
5101	*	101	Skei	Gravfelt	1723 III	286	23		
5102	*	102	Skei	Gravfelt	1723 III	284	24		
5103	*	103	Skei	Gravhauger	1723 III	283	23		
5104	*	104	Risberg	Gravfelt	1723 III	284	16		

5107	*	107	Bruem	Gravhauger	1723 III	273	3		
5108	*	108	Bruem	Ødegårdsanlegg (?) og kullmile	1723 III	267	6		
5109	*	109	Vibeåsen	Gravfelt og holveg	1723 III	263	23		
5110	*	110	Vibe	Kavlbru, veifar	1723 III	263	21		
5111	*	111	Vibe	Gravrøys og tuft	1723 III	25?	2?		
5115	*	115	Geilvollhalla	Gravfelt	1723 III	24?	2?		
5116	*	116	Rise	Bygdeborg ?	1723 III	244	24		
5118	*	118	Midjo	Gravhauger	1723 III	24?	2?		
5122	*	122	Skjefte	Gravhaug	1723 III	231	12		
5123	*	123	Skjefte	Gravhauger	1723 III	231	12		
5124	*	124	Skjefte	Gravrøyser ?	1723 III	23?	1?		
5125	*	125	Skjefte	Steinalderboplass	1723 III	23?	1?		
5129	*	129	Trana	Gravfelt	1723 III	233	2		
5130	*	130	Trana	Ødegård og veifar	1722 IV	234	996		
5136	*	136	Fjesme-Gaulstad	Vegfar	1723 III				
D1	**	R131073H8	Strugstad	Dyregrav	CU 140-5-4			137	2
F10	**	R21073I18	Sandsve	Fomminne. Peler i myr	CW 140-5-2			161	17
F11	**	X21073I18	Sandsve	kullgroper, svart jord	CW 140-5-2			161	17
F12	**	X11073G28	Skjålågrind	kavlbro, tilhogde stokker 6-7	CX 139-5-1			151	1
F13	**	X11073J8	Skjevlo øvre	funnsted sverd fra vikingtid, gravrøys	Cv 141-5-3			181	1
F14	**	X21073J8	Skjevlo Øvre	Funnsted for bronseringer fra før romersk jernalder. 3 gravhauger fjernet	CV 141-5-3			181	1
F2	**	R61073H8	Trana	grop m.voller rundt	CU 140-5-3			190	6
F3	**	R161073H8	Trana	Tufteområde/terasse	CU 140-5-3			190	6
F4	**	R131073I8	Risberg	2 gravhauger	CU 140-5-2			173	2
F5	**	R11073I8	Kjerkskei Østre	gravrøys,hulvei, åker	CU 140-5-2			175	1

F6	**	R11073J6	Råde	Samling gravhauger og gravrøys	CU 141-5-4			182 183	1,2,1
F7	**	R101073J8	Skjeflo Øvre	3 gravrøyser, tuft, rydningsrøyser	CV 141-5-3			181	1
F8	**	R11073J8	Skjeflo Nedre	samling fornminner, skålgropstein, hulvei	CV 141-5-4			180	1
F9	**	X11073J10	Bolås	Fornminne	CV 141-5-4			167	1
Fa1	**	R91073J8	Skjevlo Nedre	4 fangstgroper	CV 141-5-3			180	1
Fa2	**	R21073I12	Overrein	Fangstgrop	CV 140-5-2			165	1
Fa3	**	R21073H14	Kolås	4 fangstgroper	CV 140-5-4			146	1
Fa4	**	R11073I18	Sandsve	Fangstgrop	CW 140-5-2			161	17
Fa5	**	R21073G28	Skjålågrind	2 fangstgroper	Cx 139-5-1			161	1
Fa6	**	R11073H24	Skjålågrind	6 fangstgroper	DD 140-5-4			151	4,5
G10	**	R101073H8	Trana	Samling gravhauger	CU 140-5-3			190	6
G11	**	R91073H8	Trana	Gravrøys	CU 140-5-3			190	6
G12	**	R81073H8	Trana	6 gravhauger	CU 140-5-3			190	6
G13	**	R51073H8	Trana	5 gravhauger	CU 140-5-3			190	6
G14	**	R71073H8	Trana	2 gravrøyser	CU 140-5-3			190	6
G15	**	R41073H8	Trana	2 gravrøyser	CU 140-5-3			190	6
G16	**	R11073I4	Skjefte	rund gravhaug	CU 140-5-1			189	2
G17	**	661073I4	Skjefte	3 gravhauger	CU 140-5-1			189	2
G18	**	R41073I4	Skjefte	Gravrøys	CU 140-5-1			189	2
G19	**	R31073H6	Trana	6 gravhauger og 1 steinkjerde	CU 140-5-3			190	
G2	**	R91073H6	Trana	gravhauger	CU 140-5-3			190	17
G20	**	R101073I6	Skjefte Nedre	2 gravrøyser	CU 140-5-1			189	1,2
G21	**	R101073I6	Vibe, Geilvoll	gravfelt, 20 røyser	CU 140-5-1			185,186	1,6,14
G22	**	R31073H8	Trana	6 gravhauger og 1 steinkjerde	CU 140-5-3			190	
G23	**	R151073H8	Saur	Gravhaug	CU 140-5-4			138	11

G24	**	R71073H10	Bruem Søndre	Gravhaug	CU 140-5-4			138	1
G25	**	R101073H10	Bruem Nordre	Gravhaug, røyser, mulig kullgrop	CS 140-5-4			139	1,3,4
G26	**	R121073H8	Strugstad	3 gravrøyser	CU 140-5-4			137	2
G27	**	R111073H8	Strugstad	Gravhaug	CU 140-5-4			137	2
G28	**	R11073H10	Strugstad	3 gravhauger	CU 140-5-4			137	1
G29	**	R21073H10	Strugstad	2 gravhauger	CU 140-5-4			137	1,2
G3	**	R41073H6	Trana Øvre	6 gravhauger	CU 140-5-3			190	1
G30	**	R61073H10	Strugstad	Gravhaug	CU 140-5-4			137	1
G31	**	R51073H10	Strugstad	3 gravrøyser	CU 140-5-4			137	1
G32	**	R41073H10	Strugstad	Gravhaug	CU 140-5-4			137	1
G33	**	R31073H10	Strugstad	Gravhaug	CU 140-5-4			137	1
G34	**	R81073H10	Bruem Søndre	Rund gravhaug	CU 140-5-4			138	1
G35	**	R71073H10	Bruem Søndre	Gravhaug	CU 140-5-4			138	1
G36	**	R91073H10	Bruem Nordre	Gravrøys	CS 140-5-4			139	1
G37	**	R131073I6	Setne	gravfelt 23 røyser	CU 140-5-2			184	2,13,15
G38	**	R111073I6	Vive	Gravrøys	CU 140-5-2			185	1
G39	**	R121073I6	Vive	Gravrøys	CU 140-5-2			185	1
G4	**	R51073H6	Trana Øvre	6 gravhauger	CU 140-5-3			190	1
G40	**	R101073I8	Risberg	Gravrøys	CU 140-5-2			173	2
G41	**	R1012073I8	Risberg	Gravrøys	CU 140-5-2			173	2
G42	**	R111073I8	Risberg	Gravrøys	CU 140-5-2			173	2
G43	**	R21073I8	Kjerkskei Østre	Gravrøys	CU 140-5-2			175	1
G44	**	R31073I8	Kjerkskei Østre	3 gravrøyser	CU 140-5-2			175	1
G45	**	R91073I8	Kjerkskei Østre	Rund gravrøys	CU 140-5-2			175	1
G46	**	R41073I8	Kjerkskei Østre	Gravrøys	CU 140-5-2			175	1
G47	**	R51073I8	Kjerkskei Østre	3 gravrøyser	CU 140-5-2			175	1
G48	**	R61073I8	Kjerkskei Østre	mulig gravrøys	CU 140-5-2			175	1
G49	**	R71073I8	Østre-Skei Nordre	3 gravrøyser	CV 140-5-2			177	1,4
G5	**	R71073H6	Trana Øvre	2 gravhauger	CU 140-5-3			190	1

G50	**	R81073I8	Østre-Skei Nordre	2 gravrøys	CV 140-5-1	177	1
G51	**	R141073I8	Setten	Rund gravrøys	CU 141-5-4	184	1,2
G52	**	R51073J6	Råde Nedre	1 rund og 1 lang røys	CU 141-5-4	183	1
G53	**	R41073J6	Råde Nedre	Rund Gravrøys	CU 141-5-4	183	1
G54	**	R21073J6	Råde	2 gravrøys	CU 141-5-4	182	2
G55	**	R31073J6	Råde	3 gravrøys	CU 141-5-4	182	2
G56	**	R111073J8	Skjevlo Øvre	Gravrøys	CV 141-5-3	181	1
G57	**	R121073J8	Skjevlo Øvre	2 gravrøys	CV 141-5-3	181	1
G58	**	R51073J8	Skjevlo Øvre	2 gravrøys	CV 141-5-3	181	1
G59	**	R41073J8	Skjevlo Øvre	Gravrøys	CV 141-5-3	181	1
G6	**	R61073H6	Trana Øvre	5 hauger/røys	CU 140-5-3	190	1
G60	**	R21073J8	Skjevlo Nedre	3 gravrøys	CV 141-5-3	180	1
G61	**	R31073J8	Skjevlo Nedre	Gravrøys	CV 141-5-3	180	1
G62	**	R61073J8	Kjørås	gravrøys	CV 141-5-3	169	1,4
G63	**	R71073J8	Røysing Nedre	Rund gravrøys	CV 140-5-1	171	1
G64	**	R81073J8	Røysing	3 mulige gravrøys	CV 140-5-1	170	1
G65	**	R11073J10	Gravås	Gravrøys	CV 140-5-3	168	1
G66	**	R21073J10	Gravås	Gravrøys	CV 140-5-3	168	1
G67	**	R141073J8	Kjerkskei Vestre	Gravrøys	CV 140-5-1	176	1,16,25
G68	**	R21073I10	Fossem	Gravrøys	CV 140-5-1	172	1
G69	**	R11073I10	Brandsegg Nordre	2 gravrøys	CV 140-5-1	144	1,2,3,5,12
G7	**	R81073H6	Trana Øvre	mulig gravhaug	CU 140-5-3	190	1
G70	**	R11073I12	Overrein	Gravhaug	CV 140-5-2	165	1
G71	**	R31073H12	Kolås	2 gravrøys	CV 140-5-2	146	1,2
G72	**	R11073I14	Marientlund ved Støa	Gravhaug	CV 140-5-2	164	1
G73	**	R31073H14	Brandsegg Søndre	Gravrøys, rund	CV 140-5-4	145	1
G74	**	R61073H20	Haug av Kjesbu	Felt, 5 gravrøys	CW 139-5-2	150	8
G75	**	R11073J16	Kvermoen	Gravhaug	CW 141-5-4	162	1
G76	**	R31073H20	Nyheim	Gravhaug	CW 140-5-4	149	18

G77	**	R21073H20	Nyheim	Gravrøys	CW 140-5-4			149	18
G78	**	R11073H20	Svedjan	2 gravhauger	CW 140-5-4			149	3,12,17
G79	**	R51073H20	Nordset	Rund gravhaug	CW 140-5-4			149	28
G8	**	R11073H8	Trana	Gravrøys	CU 140-5-3			190	11,29,52
G80	**	R41073H20	Nordset	6 gravrøyser	CW 140-5-4			149	28
G81	**	R71073H20	Nordset	2 gravrøyser	CW 140-5-4			149	28
G82	**	R11073G28	Skjålagrind	Gravrøys	CX 139-5-1			151	1
G83	**	X11073G28	Skjålagrind	Gravhaug	CX 139-5-1			151	1
G84	**	R31073G28	Skjålagrind	Gravhaug	CX 140-5-3			151	1
G85	**	R11073H22	Skjålagrind	Gravhaug. Slagghaug	CX 140-5-3			151	2
G86	**	R11073FF12	Mokk	Gravrøys	DE 139			159	1
G87	**	R21073FF12	Mokk	Rund gravrøys	DE 139			159	1
G88	**	R31073FF12	Mokk	Rund gravrøys	DE 139			159	1
G89	**	R41073FF12	Mokk	2 røyser/hauger	DE 139			159	1
G9	**	R21073H8	Trana	Gravhaug	CU 140-5-3			190	6
G90	**	R21073G36	Nordheim	Gravrøys	DE 140-5-3			156	8
G91	**	R21073IB12	Lustad	Gravhaug	DE 140-5-1			154	1
G92	**	R11073IB12	Lustad	Gravhaug	DE 140-5-1			154	1
G93	**	R11073G36	Gaulstad	Gravrøys	DE 139-5-2			156	1
G94	**	X11073I10	Brandsegg Søndre	Fjernet gravhaug	CV 140-5-1			145	1
G95	**	X11073J6	Råde Nedre	Samling mulige gravrøyser	CU 141-5-4			183	1
K1	**	R11073H14	Brandsegg Søndre	4 kullgroper	CV 140-5-4			145	1

5201 – 5224 Nyere tids kulturminner, opplistet

VVV-kart	Objekt/områdenavn	Beskrivelse	Kilde
5201	Roktsjødammen,	Rester tømmerkistedam.	40 s.81
5202	Havddammen	Bygd som reguleringsdam for elektrisitetsverket i Støa i 1919, i dag en terskeldam.	40 s.81
5203	Årengdammen	Fløtningsdam, bygd 1951, nyrestaurert 1997.	40
5204	Daltjøndammen	Synlige rester.	40
5205	Skjellivassdammen	Restaurert 1989.	40
5206	Holmlunet		
5207	Trana	Fredet (1923) våningshus og bårstue, begge fra 1812, Driftsbygning fra 1870.	17 s.90
5208	Vibe	Fredet våningshus fra 1796.	17 s. 37
5209	Skei kirke	Fra 1664. Underlagt spesielt vern. Ombygd 1862 og 1911.	
5210	Fåneta, hvelvbru	Bygd i 1905.	17 s. 80
5211	Rokthytta ved Hyttfossen	Smeltehytte, kobberkis, i drift fra 1777- 1783.	17 s. 77
5212	Nordfjellstien	Mellom Skjeldstad og Roktgården.	1 (kart)
5213	Kløvstien	Mellom Roktgården og Gaulstad. Rester av kavl over Langkloppmyra. I bruk til 1895.	17 s. 80, 1 (kart)
5214	Kisvegen	Mellom Roktgården og Møkk.	1 (kart)
5215	Kolåsfjellvegen	Mellom Støa og Henning, kjøreveg til rundt 1900.	30 s.11
	Aunlia i Offenåsen	Spor etter ødegårdsanlegg	41 s.17
5220	Offenåsen SØ	Samisk boplass	41 s.17
	Hornemannshølen	Steinsatt veg, rester fra tømmerfløtingstida.	41 s 19
	Finnhaugen (Solheim)	Samisk boplass.	41
	Stormyra (Fjesme)	Samisk boplass, samle plass for rein.	41
	Trøen og Koåsmarka	Samisk boplass	41
	Svartbekkdammen	Lukedam.	41
5221	Lauvassdammen	Synlige rester.	41
	Høgmannen SØ	Samisk boplass	41
	Skjeflofurua	200 år gammel inskripsjon i furu i Høgmannen naturreservat.	41
	Skjeldstad vestre	Samisk boplass	41
	Høa, Lustad	Samisk boplass	41
	Finnkøyklumpen øst	Samisk boplass	
5216	Gaulstad og Møkk gruver	Steinmur, rester etter spise- og hvilebrakke, gråstein tørrmur.	17 s. 77
5217	Langenget	Jernvinne, flere blesterovner.	1 s.106
5218	Liatjønnbekkene	Jernvinne.	1 s.106
5219	Vika, Lustadvatnet	Jernvinne, sannsynlig 4 blesterovner med innenbyrdes avstand på 4-5-m.	1 s.106
5222	Skjålågrind	Brukar av den eldste brua av Oгна er bevart	17 s.80
5223	Storroksetra	Kverntuft	42 s. 35
5224	Skjellegrind til Støa	Gamlevegen, dokumentert vegvedlikehold/brobygging fra 1829	Ogdal hist.lag.



Oversikter over rapporter

"Verdier i Vernede Vassdrag"

- 1998 - 1 Verdier i Norddalselva, Åfjord kommune i Sør-Trøndelag
- 1999 - 1 Verdier i Opo m/Låtefoss, Odda kommune i Hordaland
- 1999 - 2 Verdier i Stryne- og Loenvassdraget, Stryn kommune
i Sogn og Fjordane
- 1999 - 3 Verdier 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 Verdier i Hamrabøvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 4 Verdier i Høievassdraget, Tysvær kommune i Rogaland
- 2000 - 5 Verneverdier i Nitelva, Nittedal, Skedsmo og Rælingen
kommuner i Akershus fylke
- 2000 - 6 Verdier i Norddalsvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 7 Verdier i Hålandsvassdraget, Suldal kommune i Rogaland
- 2000 - 8 Verdier 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 Fuglevågsvassdraget,
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, Nesset 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 Døgro, 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 Manddalselva, 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 892

ISBN 82-7072-399-1

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 Nord-Trøndelag, Statens Hus, 7734 Steinkjer, Tlf. 74 16 80 00, faks 74 16 83 39

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