



FYLKESMANNEN I SØR - TRØNDELAG

MILJØVERN AVDELINGEN



RAPPORT

2-1990

MINDRE LAKSE- OG SJØØRRETVASSDRAG I SØR-TRØNDELAG - EN VURDERING AV PRODUKSJONSGRUNNLAGET

AGDENES KOMMUNE
BJUGN KOMMUNE
FRØYA KOMMUNE
HEMNE KOMMUNE
HITRA KOMMUNE
RISSA KOMMUNE
SNILLFJORD KOMMUNE

FAGGRUPPE:

- ☒ FISK
- ☐ KART OG DATA
- ☐ NATURVERN, FRILUFTSLIV
- ☐ VANN, AVLØP, RENOVASJON
- ☐ VILT
- ☐ VASSDRAGSFORVALTNING

TRONDHEIM

FEBRUAR 1990

FYLKESMANNEN I SØR-TRØNDELAG
MILJØVERNAVDELINGEN

MINDRE LAKSE- OG SJØØRRETVASSDRAG I SØR-TRØNDELAG -
EN VURDERING AV PRODUKSJONSGRUNNLAGET

AGDENES KOMMUNE
BJUGN KOMMUNE
FRØYA KOMMUNE
HEMNE KOMMUNE
HITRA KOMMUNE
RISSA KOMMUNE
SNILLFJORD KOMMUNE

TRONDHEIM, FEBRUAR 1990

ISBN 82-7540-008-2

FORORD

Våren 1979 ble det i et møte mellom Utbyggingsavdelingen i Sør-Trøndelag fylke og DVF (Direktoratet for vilt og ferskvannsfiske, nå Direktoratet for naturforvaltning) diskutert behovet for et kartleggingsarbeid, samt en sammenfattende oversikt over mulighetene for en øket produksjon av laks og sjøørret i Sør-Trøndelag.

På dette møtet ble det framholdt at en har en relativt god oversikt over forholdene i de store vassdragene, men at kunnskapen om de mindre vassdragene er mangelfull. Konklusjonen gikk i hovedsak på at en trenger oversikt over produksjonsgrunnlaget for laks og sjøørret i fylket for å kunne prioritere forvaltningsmessige tiltak.

Etter å ha foretatt en studie av eksisterende litteratur om vassdragene i fylket, ble det foretatt befaringer av endel vassdrag (1979-80). Rapporten bygger på det materiale som er framkommet ved disse befaringene.

Trond Haukebø har gjennomført befaringene og har samlet inn det aller meste av relevante data. Han har også skissert opplegget for rapportskrivningen og skrevet grunnlaget for flere av vassdragene. Guri Eggan har gjennomarbeidet rapporten for Hemne kommune. Sverre Havdahl har innhentet nye opplysninger om vassdragene (1988/89), revidert kartmaterialet og sluttført rapportskrivningen i samarbeid med undertegnede.

Trondheim, februar 1990

Ingvar Korsen
fiskeforvalter

INNHOOLD

	Vassdragsnr.	Side
1. MÅLSETTING		1
2. BRUKERVEILEDNING		2
3. AGDENES KOMMUNE		3
3.1 Terningselva	119.8 Z	3
3.2 Ingdalselva	120.4 Z S	6
3.3 Litjvatnet og Storvatnet (Fremstadelva)	119.9 Z	10
3.4 Lena	120.2 Z	13
3.5 Vassdrag av mindre interesse		15
4. BJUGN KOMMUNE		17
4.1 Oldnelva	135.1 Z	17
4.2 Teksdalselva	134. Z	20
4.3 Møllergårdselva	134.32 Z	22
4.4 Okla	134.31 A	23
4.5 Bottengårdselva	134.2 Z	24
4.6 Vassdrag av mindre interesse		27
5. FRØYA KOMMUNE		29
5.1 Elv fra Vobsjøen	118.1	29
5.2 Tungvågvasdraget	118.2	31
5.3 Vassdrag av mindre interesse		34
6. HEMNE KOMMUNE		37
6.1 Holla	119.3 Z	37
6.2 Sør/Leneselva	119.1 Z	39
6.3 Staursetelva	113.5 Z	43
6.4 Fjelna	113. Z	46
6.5 Haugelva/Sæterelva	119.11 Z	49
6.6 Røsta/Svana (Åelva)	116. Z	52
6.7 Vassdrag av mindre interesse		56
7. HITRA KOMMUNE		59
7.1 Laugen - Sagvatnet	117.3 Z	59
7.2 Grytelva	117.4 Z	62
7.3 Ballsnesvasdraget	117.2	65
7.4 Straumsvassdraget	117.42	68
7.5 Dalaelva	117.42	70
7.6 Lakselva	117.1 Z	72
7.7 Undåsvatnet/Storvatnet	117.42	75
7.8 Melkstadvatnet/Svartbergvatnet	117.42	78
7.9 Kvernvatnet/Sandvatnet	117.2	81
7.10 Terningvasdraget	117.2	84
7.11 Langvasselva	117.31	87
7.12 Vassdrag av mindre interesse		89
8. RISSA KOMMUNE		92
8.1 Hasselaelva	132.2 Z	92
8.2 Nordelva	133.3 Z	95
8.3 Osaelva	133.2 Z	98
8.4 Skauga	132. Z	101
8.5 Vassdrag av mindre interesse		104

9.	SNILLFJORD KOMMUNE		106
9.1	Berdalselva og Venelva	119.33/119.410	106
9.2	Vutudalselva	119.41 Z	109
9.3	Snilldalselva	119.42 Z	112
9.4	Åstelva	119.6 Z	115
9.5	Slørdalselva	119.42 Z	118
9.6	Bergselva/Grytdalselva	119.4 Z	121
9.7	Tannvikelva	119.5	125
9.8	Vassdrag av mindre interesse		127
10.	PRIORITERING AV VASSDRAG INNEN KOMMUNENE		130
11.	PRIORITERING AV VASSDRAG MELLOM KOMMUNENE		133

1. MÅLSETTING

Prosjektets mål har vært å presentere fylkets lakse- og sjøørretførende vassdrag på en slik måte at det for forvaltningen skal være lett å skaffe seg en oversikt over eksisterende og potensielle muligheter for lakse- og sjøørretproduksjonen. Basert på denne oversikten bør det utarbeides et handlingsprogram som har som målsetting å øke produksjonen av laks og sjøørret.

Målsettingen kan skisseres i følgende punkter:

1. Gi en samlet oversikt over lakse- og sjøørretførende vassdrag.
2. Gi en oversikt over potensielle lakse- og sjøørretførende elver og elveavsnitt.
3. Gi en oversikt over elvestrekninger som kan egne seg for utsetting av laks- og sjøørrettyngel.
4. Beskrive elvene og de ulike elvestrekningene.
5. Forsøke å bonitere de ulike elvestrekningene med hensyn på lakse- og sjøørretproduksjon.
6. Beskrive hindringer for oppgang av laks og sjøørret, og videre vurdere muligheten for å åpne nye områder for naturlig produksjon.
7. Lage en oversikt over de ulike elvestrekningers lengde, nedslagsfelt og produktive areal.
8. Vurdere betydningen av de ulike avrenningsforhold for produksjon av laks og sjøørret.
9. På grunnlag av disse punkter komme med en prioritering av vassdragenes betydning med hensyn til lakse- og sjøørretproduksjon. I denne prioritering må det skilles mellom den nåværende situasjon i vassdragene og mellom mulighetene i de enkelte vassdrag etter større eller mindre inngrep i avrenningsforholdene. Prioriteringen må videre være basert på de muligheter en kan ha i de enkelte elveavsnitt for utsetting av laks- og sjøørrettyngel.

Vassdragenes muligheter for økt fiskeproduksjon må vurderes mot de tiltak som må foretas for at dette skal være mulig.

2. BRUKERVEILEDNING

FORKLARING PÅ BRUK AV SYMBOLER I KARTFRAMSTILLINGEN



Karakteriserer gyteforhold



Karakteriserer oppvekstforhold

Skala for bonitering (verdisetting) er satt fra 1 til 3 og indikerer følgende forhold:

- 1 - dårlig
- 2 - middels
- 3 - god



angir området som er karakterisert mht. gyte- og oppvekstforhold.



angir lokaliteter som er nærmere omtalt i beskrivelsen av det kartframstilte vassdrag.

3. AGDENES KOMMUNE

3.1 TERNINGSELVA

Totalt nedslagsfelt	20,0 km ²
Elvas lengde	6,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,8 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	4,5 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	4,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fra sjøen og opp til kraftstasjonen (lokalitet 1) går elva i et relativt rett løp, med unntak av et par slake svinger. Den har et enhetlig preg, jevnt fall og en bredde på 3-5 m.

Bunnsubstratet består av stein, med sand og grus imellom. Dybden er ca. 0,3-0,6 m. Elva renner gjennom dyrket mark, og har etter hvert fått en form for elveforbygning ved at stein fra åkrene er lagt opp langs elvebredden.

Elvebunnen er svært flat, og elva inneholder få kulper. De siste metrene opp til kraftstasjonen er preget av striere strøm og større blokker.

Kraftstasjonen ble nedlagt i slutten av femtiårene, men selve inntaksdammen (av stein og betong) er helt intakt.

Fossen fra inntaksdammen er 8-10 m høy og består av to separate fall. Det nederste fallet (1,5 m) ender i en stor kulp, mens det øverste fallet (6-7 m) ender på flatt fjell. I tillegg til å være en absolutt barriere for oppvandrende fisk, må fossepartiet også sies å være kritisk for utvandrende fisk.

Dalbunnen smalner ved kraftstasjonen, men vider seg ut igjen ca. 100 m ovenfor denne. Fra dette punktet og 1-2 km oppover renner elva rolig. Den er 3-4 m bred med fin grusbotn. Enkelte små strykpartier veksler med mer lonepregede områder. Ei ypperlig gyte- og oppvekstelv.

Den siste strekningen opp mot Terningsvatnet blir elva mer stri. Her ligger også et stryk-/fossparti med en total fallhøyde på 15-20 m.

Ved utløpet av Terningsvatnet ligger en dårlig vedlikeholdt fyllingsdam.

Agdenes Sea Farm har konsesjon på produksjon av 0,5 mill. smolt med rett til å ta ut vatn fra Terningsvatnet. De har nylig fått innvilget en søknad om å få utvidet konsesjonen til å gjelde

1 mill. smolt. Dette kan føre til at vannføringen i Terningselva blir redusert, noe som vil virke inn på produksjonsforholdene og fiskeutøvelsen.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke. Det tas imidlertid en del smålaks nedenfor kraftstasjonen (lokalitet 1). Gjennomsnittsstørrelsen er på 1-1,5 kg.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret og innlandsørret.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

Ved å åpne kraftverksdammens bunnluke, samt noe utbedring av elvebunnen ved dammen, vil laks og sjøørret få tilgang til elvestrekningene ovenfor (opp til lokalitet 2).

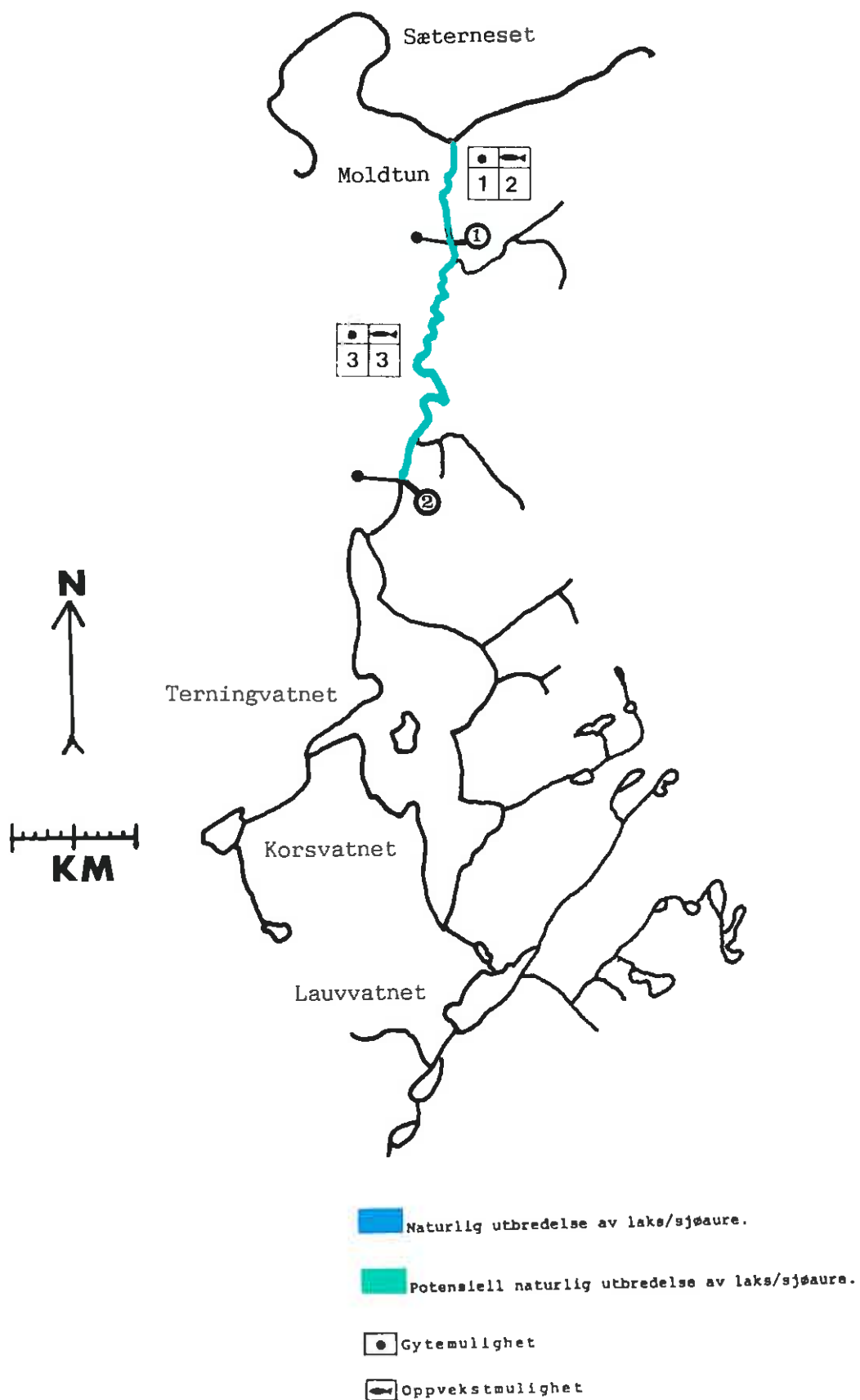
Disse elvestrekningene byr på ypperlige gyte- og oppvekstforhold, og elva vil i så fall kunne bli ei meget interessant smålakselv.

Mesteparten av elva opp til Terningsvatnet er lett tilgjengelig for evt. sportsfiske.

Etableringen av oppdrettsanlegg i vassdraget har ført til at elva er blitt mindre attraktiv som fiskeelv. Ressurskrevende tiltak må derfor vurderes nøye.

Notater:

TERNINGSELVA



3.2 INGDAELSELVA

Totalt nedslagsfelt	102,0 km ²
Elvas lengde	21,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,45 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	20,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,8 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	2,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	1,3 km ²

Beskrivelse av elva

Det er en liten del av elva som har naturlig oppgang av laks og sjørret. De ca. 200 m dette gjelder har en bredde på 10-15 m. Bunnsubstratet består av stein med sand og grus imellom.

Ved lokalitet 1 (ca. 300 m fra sjøen) ligger restene av en nedlagt dam (tidligere kraftverk) og representerer en barriere som fisken ikke klarer å forsere. En kulp er dannet under fossen. Ved høy flo kan sjøen gjøre seg gjeldende helt dit opp.

Ovenfor demningen (lokalitet 1) går elva jevn og fin uten fosser eller utpregede stryk som kan hindre en eventuell fiskeoppgang. Elva fra Rangvatnet/Mjøvatnet er imidlertid stengt for oppgang av en foss som er ca. 4 m høy (lokalitet 3).

Både bunnsubstrat og bredde er, elva sett under ett, rel. enhetlig.

Vegetasjonen langs elva består for det meste av gran, med innslag av furu, or og selje.

Fangst/utsetting av fisk

Følgende fiskeslag finnes: Laks, sjørret, bekkeørret, skrubbe og ål.

Noen offisiell fangststatistikk finnes ikke. Laksen som fiskes ligger vanligvis på 1-2 kg.

Det er organisert salg av fiskekort nedenfor fossen (lokalitet 1).

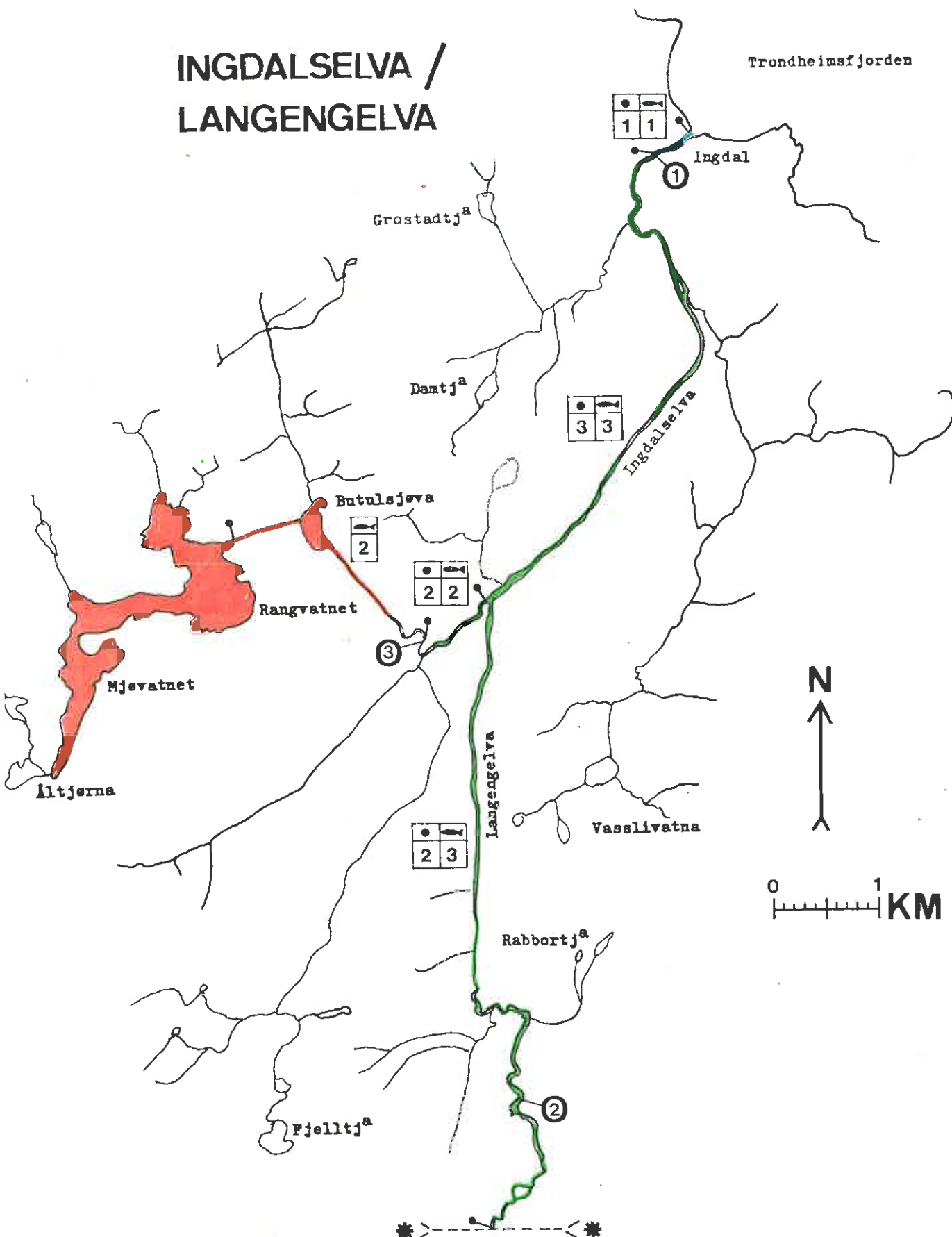
Vassdragets muligheter

Dette er ei relativt lita elv som hittil ikke har hatt noen betydning i lakse- og sjørrettsammenheng. Det burde imidlertid være en kurant sak å bygge ei fisketrapp, evt. foreta sprengningsarbeid, ved den nedlagte kraftverksdammen (lokalitet 1). I så fall vil store arealer bli åpnet for gyting, og det burde være rikelig med oppvekstmuligheter.

Det er enkel adkomst til elva, og en utbedring i fossen vil kunne gjøre elva til et interessant lakse- og sjørretvassdrag.

Notater:

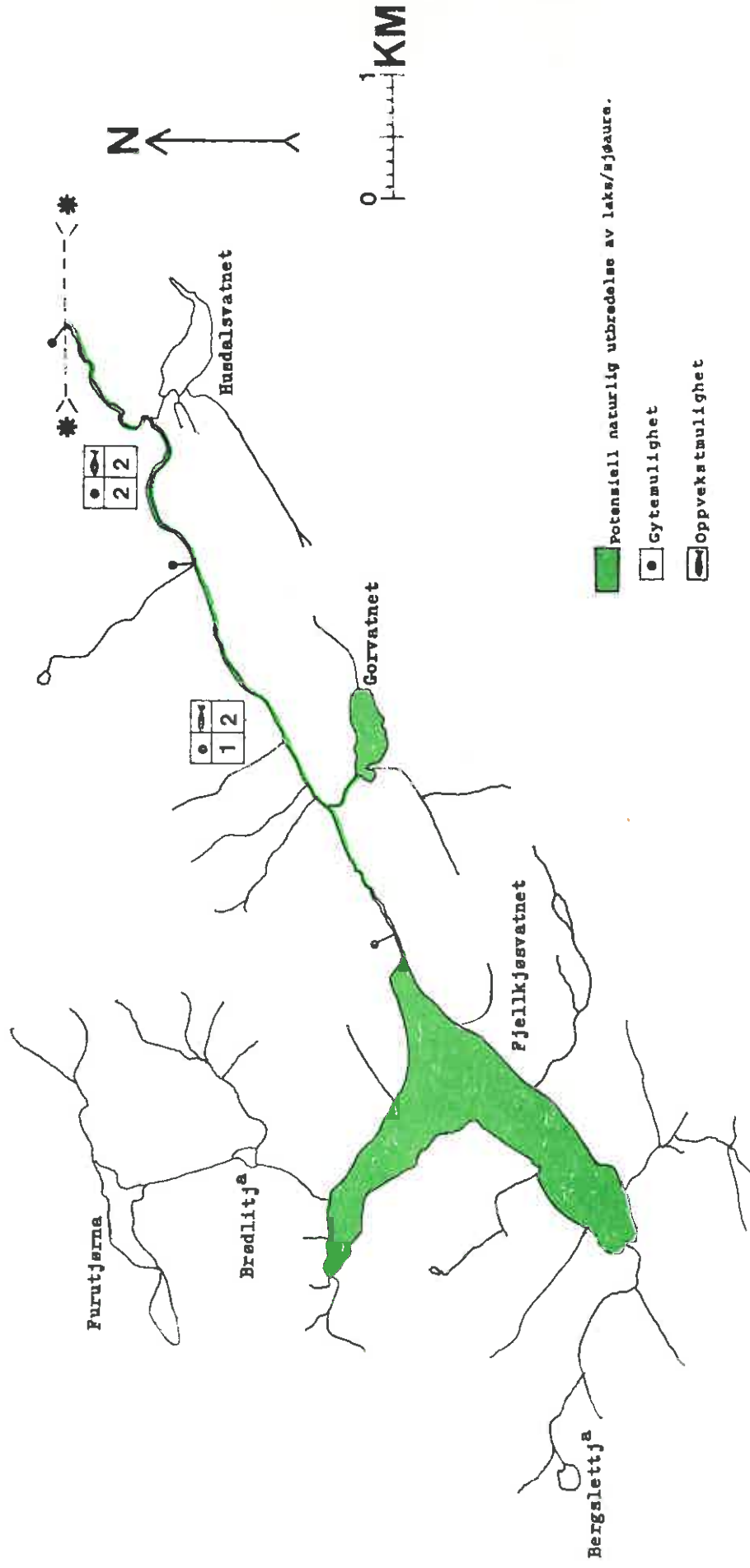
INGDALSELVA / LANGENGELVA



- Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaureyngel.

- Gytemulighet
- Oppvekstmulighet

INGDALSELVA / LANGENGELVA



3.3 LITJ VATNET OG STORVATNET (FREMSTADELVA)

Totalt nedslagsfelt	19,0 km ²
Elvas lengde	3,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,3 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Elva fra Litjvatnet til sjøen er ca. 1 km lang med et fall på 5 m, og den har et samlet løp gjennom fjæresteinene. Elva er 2-3 m bred og inntil 1 m dyp med marine sedimenter på bunnen (leire, sand, skjell etc.). Jordbruket i området har resultert i stor vekst av alger, mose, takrør og sverdliljer i og langs elva. Utløpet av Litjvatnet er gjengrodd av takrør.

Bekken fra Storvatnet til Litjvatnet er 800 m lang, 3-4 m bred og inntil 0,8 m dyp med marine sedimenter på bunnen. Innløpet til Litjvatnet er gjengrodd av takrør. Denne elva er mest for en kanal å regne ettersom den hele veien er utgravd med maskin og har elveforbygning på den ene sida.

Storbekken og Musa, som til sammen utgjør en drøy km, er begge små, smale og grunne med grus og sand på bunnen, og representerer antakeligvis de beste gyteplassene.

Hele området er sterkt preget av landbruk på sletter som skråner ned mot bekker og vatn. Det er påvist økt begroing av alger. Blågrønnalger i Storvatnet antas å ha sammenheng med stingsilda.

Fangst/utsetting av fisk

Elvene er så gjengrodde at de egner seg dårlig for fiske. Det settes endel garn i vatna. Det foreligger ingen planer om utsetting av fisk.

Følgende arter finnes: Laks, ørret, skrubbe, stingsild og ål.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

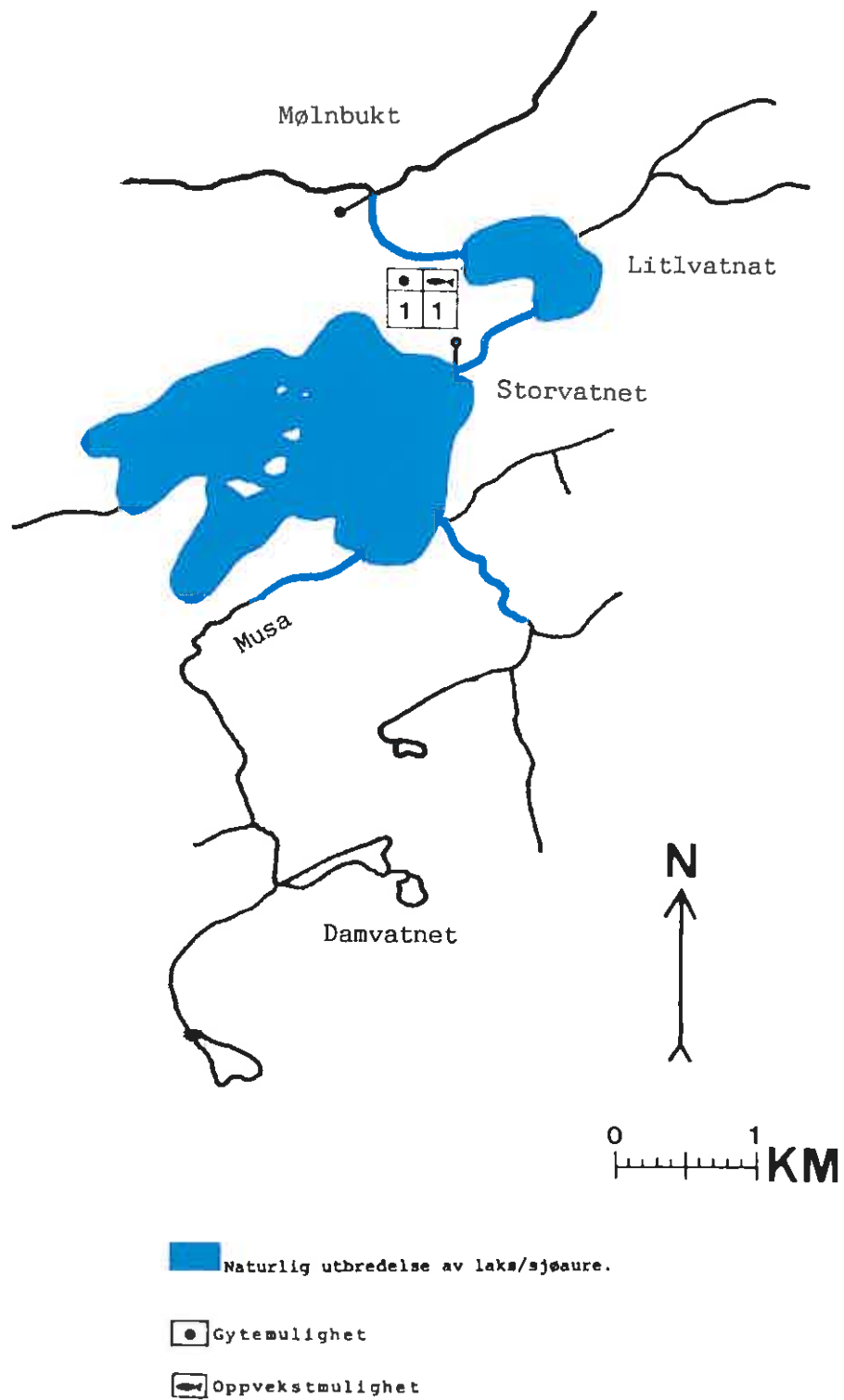
Vassdragets muligheter

Vassdraget er svært begrodd, noe tilsig fra landbruket må ta mesteparten av skylda for. Elvene er små, og med den eutrofieringen som skjer i dag anses mulighetene for gyting og oppvekst av laks og sjøørretunger å være svært begrenset.

For at vassdraget skal ha noen interesse i denne sammenheng, må tilsiget av næringsstoffer reduseres.

Notater:

LITLVATNET / STORVATNET



3.4 LENA

Lena drenerer flere vatn i dalføret (bl.a. Fjerdingen, Skilbrei-vatnet og Austvatnet) og renner ut i Trondheimsfjorden ved Lensvika.

Laksen kan gå ca. 600 m opp til Melandsfossen (lokalitet 1) som er ca. 10 m høy. Ca. 600 m ovenfor denne ligger det også en foss, Brattfossen, som er ca. 14 m høy (lokalitet 2).

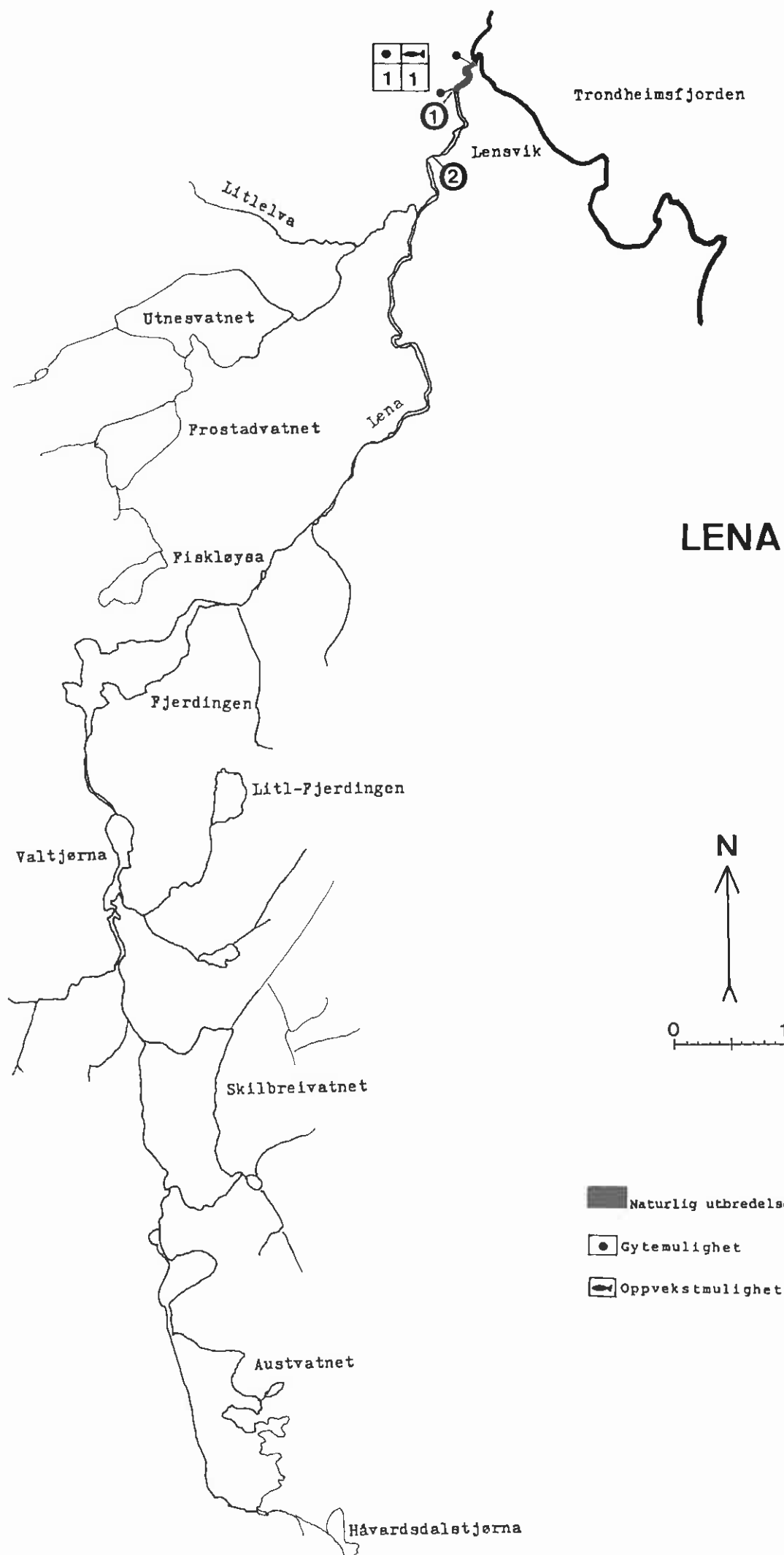
Det er brukbare gyteforhold i elva nedenfor Melandsfossen, men oppgangen av gytefisk er heller beskjeden, bl.a. på grunn av betydelig forurensning fra landbruket.

På grunn av de nevnte fossene vil Lena ha liten betydning for produksjon av laks og sjøørret, selv om landbruksforurensningen blir redusert. Uttak av vatn til smoltproduksjon har heller ikke bedret forholdene i så måte.

Utsetting av laksunger i nedbørfeltet kan gi en viss produksjon av laks, men forholdene synes å være mindre egnet for slik kultivering.

Følgende fiskearter finnes: Laks, sjøørret og ål.

Notater:



3.5 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

STEINSDALSELVA

er lita og har et stridt stryk-/fosseparti ca. 200 m fra sjøen. Det er tvilsomt om fisken kan komme lenger opp, selv ved flom. Elva er ca. 3 m bred, jevnt stri og den er ei typisk flomelv. Den er av minimal betydning som gyte- eller oppvekstelv for laks og sjøørret.

Av andre små vassdrag skal nevnes:

Kalurdalselva
Grønningselva
Åremselva
Størdalselva
Tennelelva

Disse elvene er små og har et begrenset nedslagsfelt. De har ingen vatn av betydning i nedslagsfeltet og er alle utpregede flomelver.

I tørkeperioder er elvene bortimot tørre.

Ved flo sjø kan fisken gå noen meter opp i elvene. Dersom gyting foregår i de nederste partier, må dette være i svært liten grad, - og neppe noe årvisst fenomen.

Det selges ikke fiskekort, og det fiskes ubetydelig i disse elvene. De egner seg heller ikke for utsetting av yngel.

Notater:

Notater Agdenes kommune:

4. BJUGN KOMMUNE

4.1 OLDENELVA

Elvas lengde	2,9 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,2 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	5,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	2,15 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	-
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,95 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Mellom Hyllfossen (lokalitet 3) og Kvennavatnet ligger to fosser. Den nederste - Klåva - utgjør et problem for fisken. Fossen er 1,5-2 m, men ved gunstig vannføring går en del fisk opp.

Noen hundre meter nedenfor Kvennavatnet ligger Kvennavassfossen (lokalitet 1) ("Gammelkvernfossen"). Fossen er et bredt, slakt stryk, høyde 6-7 m, som ved liten til middels stor elv går utover berget i en rekke løp. Fisk passerer ved gunstig vannføring.

Tett ovenfor Kvennavatnet ligger Kvennafossen, som er relativt lik Kvennavassfossen i størrelse og utforming. Vatnet går i en rekke løp utover berget, og det er tildels vanskelige oppgangsforhold.

Fisk som greier å passere de tre nevnte fossene stoppes ved en større foss rett ovenfor Gammelsåtervatnet.

Elvestrekningen mellom Hyllfossen og Klåva er god, og det er registrert mye gytefisk ovenfor brua. Mellom Klåva og Kvennavassfossen er elva relativt rask og steinet. Mellom Kvennavassfossen og Kvennavatnet er det mye fast fjell og berg i elvebunnen, og det synes ikke å være gode gyteforhold på denne strekningen.

Mellom Kvennafossen og Mellomvatnet er oppvekstforholdene gode, og det synes å være muligheter for gyting, særlig rundt brua.

Det går relativt lite fisk forbi Klåva, og det sies at det er mest sjøørret som går opp.

Alle de tre nevnte fossene må betegnes som vanskelige å passere for fisken. Oppgangsforholdene kan imidlertid bedres ved mindre sprengningsarbeider.

Melvasselva - vassdraget ovenfor

Melvasselva opp til Melvatnet er på den nederste tredjedelen rolig og til dels dyp. Deretter følger et parti med rask, storsteinet elv opp til et stryk/svaberg. Dette stryket er noe vanskelig å passere, og mindre sprengningsarbeider bør gjennomføres. Ovenfor stryket blir elva slakere opp til Melvatnet.

Elva mellom Melvatnet og Nilsafossen er meget god, og har både gyteområder, oppvekstområder og fiskeområder. Nilsafossen er et

langstrakt svaberg som fisken bare kan passere på helt bestemte vannføringer; i praksis vil fossen stoppe fisken. Noe spregning vil imidlertid kunne bedre fiskegangen vesentlig.

Passerer fisken Nilsafossen, vil den kunne gå helt opp til Nyvassdalen. Det er sporadisk fanget laks/sjørret i Storvatnet.

Alt i alt synes Melvassdraget å være et bedre vassdrag å satse på enn hovedvassdraget, og med små midler vil fisken lettere gå opp til Nilsafossen.

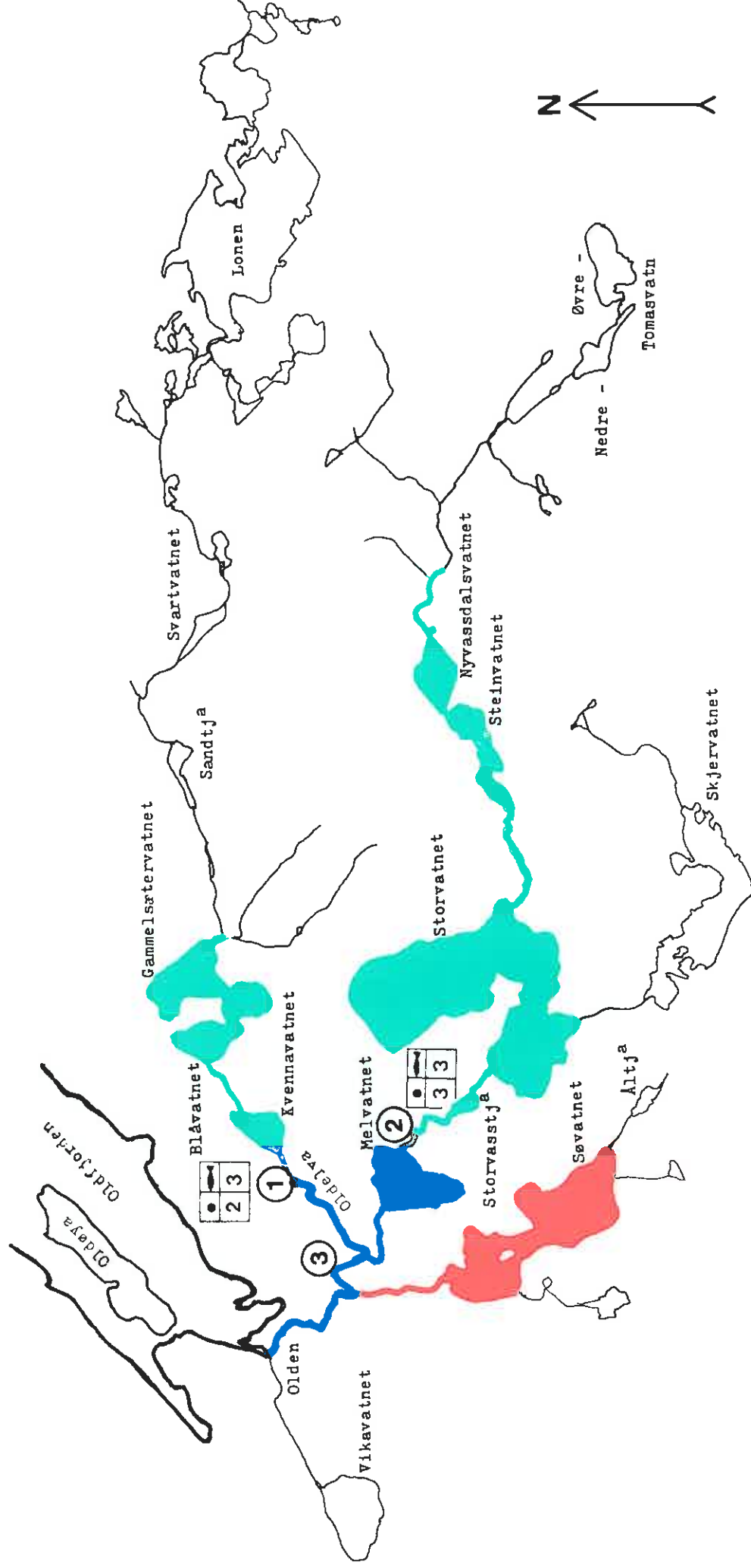
Noen offisiell fangststatistikk foreligger ikke.

Grunneierne selger fiskekort.

Følgende arter finnes: Laks, sjørret og innlandsørret. Det ble i noen år registrert regnbueørret i vassdraget etter utsetting i Lonen. Reproduksjon er imidlertid ikke registrert.

Notater:

OLDENELVA



■ Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.

■ Potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøaure.

■ Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaureyngel.

● Gytemulighet

■ Oppvekstmulighet

4.2 TEKSDALSELVA

Elvas lengde	2,2 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	2,2 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Teksdalselva har regulert vannføring i hele sin lengde. Dammen (lokalitet 1) ligger ved utløpet av Teksdalsvatnet. Elva er tørrlagt ca. 1 km fra dammen og ned til avløpet fra kraftverket. Også på de nedre deler kan elva til tider bli helt tørrlagt.

Elvebunnen er flat. Substratet består av stein (5-30 cm i diam.) med sand og grus imellom. Det finnes tett kantskog av selje, or og bjørk.

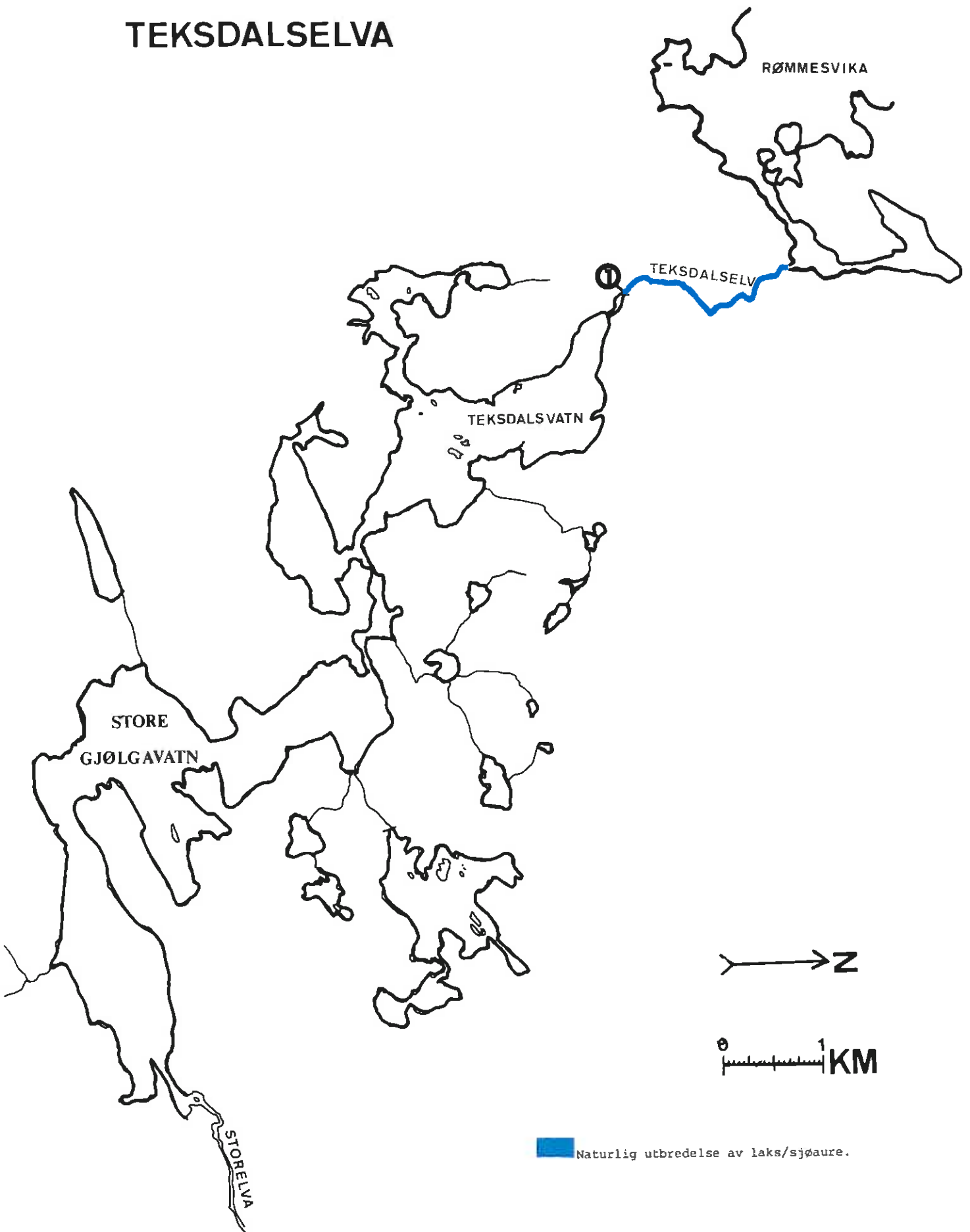
Følgende arter finnes: Laks og sjørret.

Vassdragets muligheter

Pga. reguleringen er Teksdalselva av liten betydning som laks og sjørretførende vassdrag.

Notater:

TEKSDALSELVA



 Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.

4.3 MØLLERGÅRDELVA

Totalt nedslagsfelt	18,8 km ²
Elvas lengde	0,8 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,75 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,64 km ²

Beskrivelse av elva

Elva er lakse- og sjøørretførende opp til Møllergårdsfossen (lokalitet 1). Totalt fall er på 6 m. Under fossen er det en grunn kulp.

Fra Møllergårdsfossen og oppover til Kottengsvatnet blir elva gradvis roligere. Bredden er ca. 3-4 m, og dybden ca. 0,5 m. Bunnsubstratet består av stein (5-15 cm) med sand og grus imellom.

I øverste del av elva blir bunnsubstratet finere (sand, leire, planterester).

Vegetasjonen langs elva består for det meste av tett lauvskog (or og bjørk). Kottengsvatnet ligger på 12 m.o.h.

Mellom Kottengsvatnet og Ryvatnet treffer en på nok en foss (lokalitet 2) som er en barriere for fiskeoppgang.

Følgende arter finnes: Laks og sjøørret (opp til lokalitet 2) og bekkeørret.

Det er ikke organisert salg av fiskekort i elva.

Vassdragets muligheter

Dette er et lite, fint ørretvassdrag. Småbekkene som renner ned i Kottengsvatnet fungerer som reproduksjons- og oppvekstområde for fisken i vatna.

Det vil sannsynligvis bli alt for dyrt å bygge trapper i elva nedenfor Kottengsvatnet. Vassdraget bør drives som et innlands-fiskevassdrag.

Notater:

4.4 OKLA

Elvas lengde	1,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fra sjøen og opp til fylkesveibrua går elva jevnt stri. Bunnsubstratet består her mest av grov stein. Bredden er ca. 2 m, og dypet ca. 0,3-0,6 m. På elvas vestsida er det nedgravd en vannledning. Ovenfor fylkesveibrua renner elva adskillig roligere gjennom et myrområde. Samme bredde som lenger nede, men litt dypere, - 0,5-1,0 m.

Ovenfor Liavatnet og opp til en 10 m høy foss (lokalitet 4) har elva stort sett samme preg som nedenfor Liavatnet. Barsetvatnet fungerer som drikkevannskilde.

Dette er for øvrig den delen av vassdraget som har de beste gyte- og oppvekstforholdene.

Vegetasjonen langs elva består for det meste av lauvskog (or og bjørk).

Følgende arter finnes: Laks, sjørret, innlandsørret og røye.

Det er ikke organisert salg av fiskekort i elva.

Vassdragets muligheter

Liavatnet var tidligere regulert, men demningen er idag nedlagt, og representerer idag ingen barriere.

Utløpet i sjøen er spredt og kan med fordel samles i ett løp.

På større vannføring er det mulig for fisk å gå opp i vatnet. Vassdraget regnes imidlertid ikke for å være lakseførende, og det synes også å være begrenset med sjørret som går opp.

Liavatnet er idag et godt drevet ørretvatn, og potensialet i vassdraget må sies å være godt utnyttet.

Gyte- og oppvekstarealet er begrenset, og vassdraget har lite produksjonspotensiale som lakse- og sjørretvassdrag.

Notater:

4.5 BOTNGÅRDELVA

Totalt nedslagsfelt	25,7 km ²
Elvas lengde	2,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	3,1 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,9 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fra sjøen og opp til kraftverksdammen (lokalitet 6) har elva et enhetlig preg og er delvis kanalisert. Bredde ca. 3 m og dybden varierer fra 0,3-0,6 m. Bunnssubstratet består av stein med sand og grus imellom. Fra kraftverksdammen og opp til Brekkvatnet har elva et kanallignende preg. Den er ca. 2 m bred og 1 m dyp, og går gjennom et myrområde.

Brekkvatnet er relativt grunt, og ligger i et område med mye dyrket mark. Et visst tilsig av næringsstoffer vises både i form av vannplanter og en del begroing nede i elva.

Mellom Brekkvatnet og Solemsvatnet er elva mer lonepreget. Dybden er ca. 1 m. Vegetasjonen rundt elva består for det meste av lauvskog. På begge sider er det dyrket mark.

Djupelva (ovenfor Solemsvatnet) har en del brukbare gyteplasser. Den er ei typisk flomelv.

Både Solemsvatnet og Brekkvatnet har en relativt bra bestand med røye og ørret. Det fiskes ganske hardt i vatna, og kvaliteten på fisken er god.

Følgende fiskearter finnes: Laks, sjørret, innlandsørret, røye, gjedde og ål.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

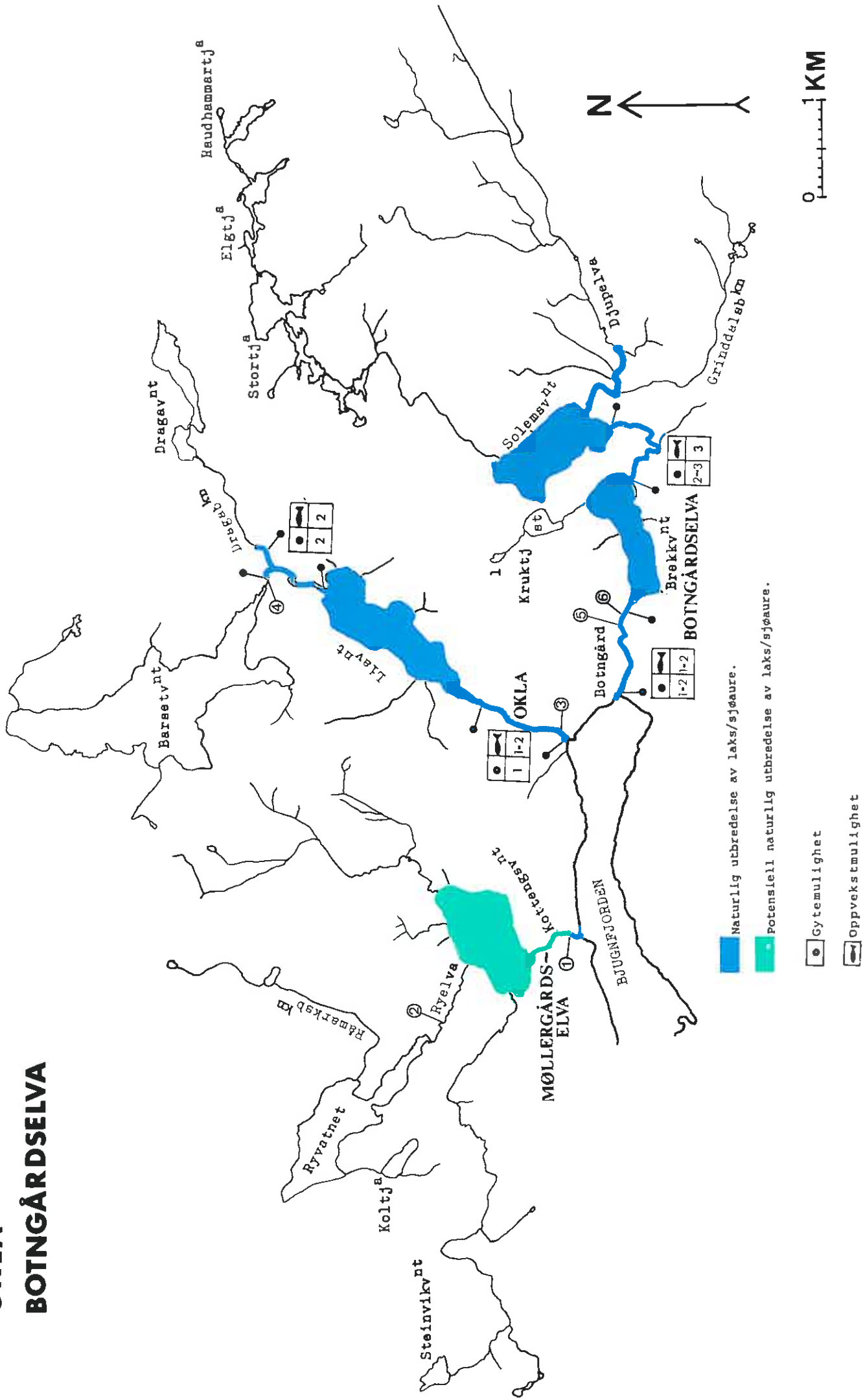
Utløpet i sjøen kan være en barriere for oppvandrende fisk. Også stryket ved den nedlagte kraftverksdammen (lokalitet 6) kan være problematisk, spesielt ved lav vannstand.

Det er få gode fiskeplasser i elva, men det fiskes relativt hardt med garn både i Brekkvatnet og Solemsvatnet.

Dersom en skal prøve å gjøre noe med de hindringene som kan være et problem for oppgangsfisken, må man først forhandle med Fosen kraftselskap for å sikre en framtidig jevn vannstand i vassdraget.

Notater:

MØLLERGÅRDSSELVA OKLA BOTNGÅRDSSELVA



4.6 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

ELV FRA EIDSVATNET

Elva er ca. 3-4 m bred. Det later ikke til at det er noen hindring for at fisken kan gå opp i Eidsvatnet. Elva er stilleflytende og svært begrodd med alger. Det ble før tatt både laks og sjørørret i Eidsvatnet, men idag finnes ikke disse to fiskeslagene i vassdraget. Årsaken ser ut til å være forurensning. Sjørørreten forsvant da syrebehandling av gras ble introdusert.

Følgende arter finnes: Innlandsørret, ål, gjedde og stingsild.

Vassdraget må idag sies å være uinteressant som laks- og sjørørretførende vassdrag.

Dersom belastningen på vassdraget i form av næringssalter avtar, kan vassdraget igjen brukes av laks og sjørørret.

Notater:

Notater Bjugn kommune:

5. FRØYA KOMMUNE

5.1 ELV FRA VOBSJØEN

Totalt nedslagsfelt	8,0 km ²
Elvas lengde	1,3 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,2 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,9 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,2 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	1,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

I nedbørfeltet ligger ialt 7 vatn, hvorav Vobsjøen er det viktigste. Elva har et jevnt fall og munner ut ved et stort grunnområde i Skardsvågen. Etter bekk fra Krokvatnet og ut mot sjøen går elva i regelmessige, slake svinger. Ved utløpet av Vobsjøen er det et par små stryk med endel store steiner innimellom.

Fangst/utsetting av fisk

Det fiskes sjøørret, bekkeørret, samt en og annen smålaks. Det foreligger ikke planer om utsetting av fisk.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, bekkeørret og ål.

Det er ikke organisert salg av fiskekort i elva.

Vassdragets muligheter

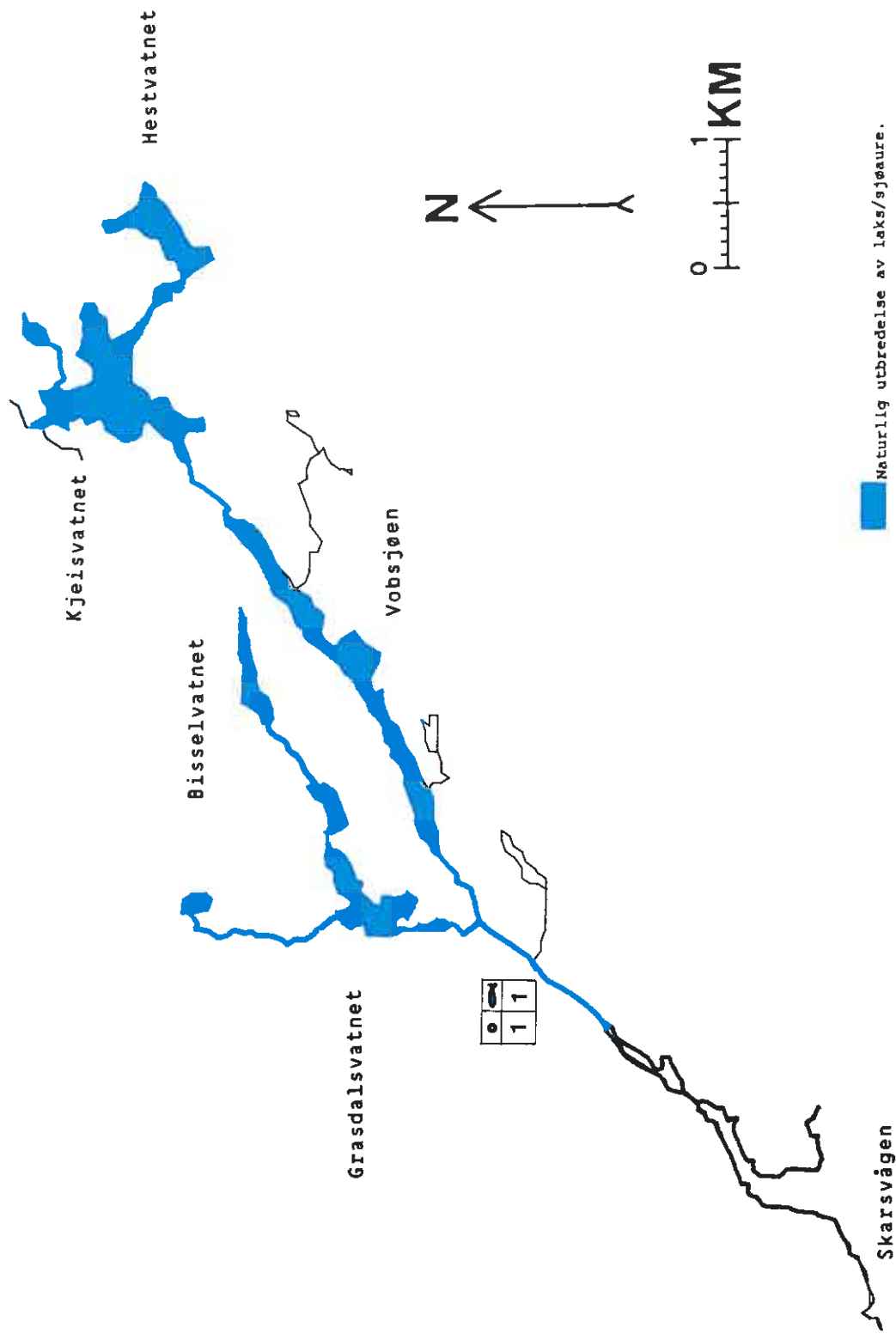
Elva er lita og vil ikke kunne få noen stor betydning for fiske etter laks og sjøørret. Det er begrensede gyte- og oppvekstmuligheter. Yngelen i elva påstås å være sterkt utsatt for predasjon av mink og fugl.

Det vil være mulig med noe utsetting av sjøørretyngel.

Liten vannføring er det som vanligvis hindrer fiskeoppgangen.

Notater:

ELV FRA VOBSJØEN



5.2 TUNGVÅGVASSDRAGET

Totalt nedslagsfelt	23,0 km ²
Elvas lengde	0,1 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,1 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	3,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,2 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,3 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,3 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-sjørrettyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Til vassdraget hører i vest Smettartjønna og Valavatnet - dernest Melkstadvatnet, Tuvnesvatnet, Brusbakkvatnet, Mjøvatn, Kjerkdalsvatnet, Tungvågsvatnet og Langvatnet. Elvestubbene som forbinder vatna skal være velegnet for gyting.

Elva har tre løp, men renner samlet ut i sjøen. Elva er 3-4 m bred, inntil 0,5 m dyp og går dels i bergsprekker, dels over ei strandslette. På bunnen er det mellomstor stein, sand og grus med dybotten innimellom. Steinene er delvis begrodd med alger og mose, og på bløtbunnen vokser det elvesnelle.

Fangst/utsetting av fisk

Det påstås at sjørret går opp i alle vatna, og det ble tidligere fisket endel med garn.

I 1979 ble det satt ut 3.000 laksyngel i Kjerkdalsvatnet.

Følgende arter finnes: Laks, sjørret, stingsild og ål.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

Dette må sies å være et typisk sjørretvassdrag. Det er dårlig med gyteplasser, men gode oppvekstareal gjør at en utsetting av sjørret kan vise seg regningssvarende.

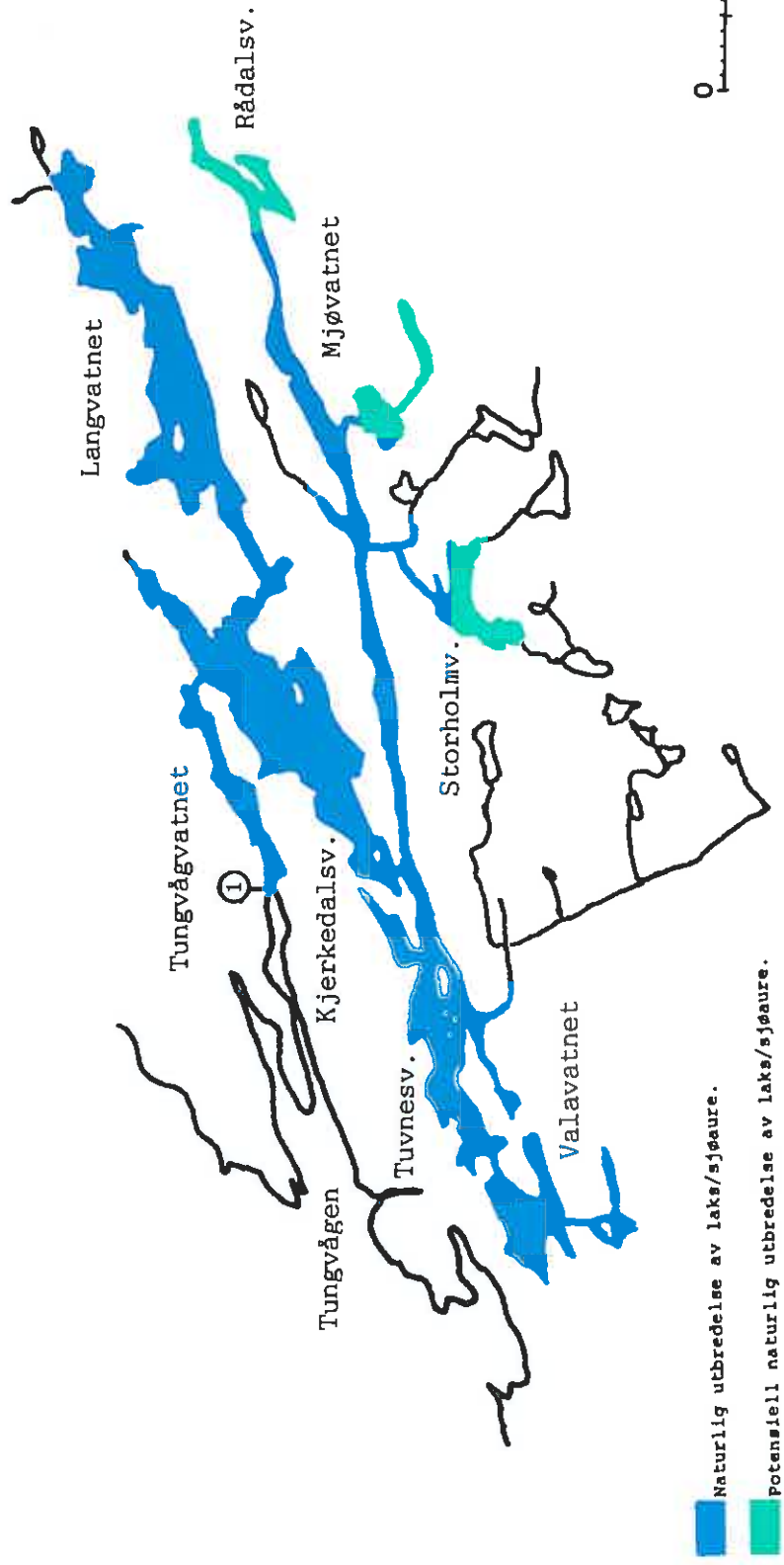
Det har i tidligere tider vært en betydelig oppgang av sjørret. Pr. idag er det svært lite igjen av dette. Et settefiskanlegg tar delvis vann direkte fra elva, noe som medfører en sterkt redusert vannføring.

For at oppgang av sjørret igjen skal bli mulig, må vannføringen i elva sikres.

Det er observert en god del stor ål i vassdraget, og spesielt elva fra Tungvågsvatnet (lokalitet 1) egner seg godt for utsetting av ålefelle.

Notater:

TUNGVÅGVASSDRAGET



5.3 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

ELV FRA STEINSVATNET

Steinsvatnet er brakt og har i de senere år fått en stor bestand av blåskjell i den vestlige/nordlige delen. Dette har kommet etter at ny riksveibru ble anlagt. Vatnet ble ved opprydding i elva senket.

Det påstås at sjøørret tidligere brukte å gyte i elv opp til Inndalsvatnet - Espedalsvatnet. For 10-15 år siden ble det fisket intensivt med kastenot i munningen av elva, og fangstene var store.

Det er tidligere tatt sjøørret på 3,5 kg i Inndalsvatnet.

Vassdraget har liten betydning som lakse- og sjøørretvassdrag, selv om man kunne sette ut yngel i elvene mellom de enkelte vatn.

ELV FRA HAMMARVATNET

Hammarvatnet er nå regulert og tjener som vannreservoar for Sistranda og omegn. Bare overløp går i elveleiet ned til Nordhammer. Elveleiet er idag kun ei gjengrodd grøft. Tidligere var det sjøørret i elva opp til ei kvern 200 m fra sjøen.

SANDVASSBEKKEN (Buamarka)

Denne bekken har ikke hatt noen større ørretbestand, men det antas at det er en viss årlig oppgang.

HALTEN I VEISFJORDEN

Fisken går opp i Blakstadvatnet fra Veisfjorden, passerer vatnet og gyter i bekken mellom Blakstadvatnet og Merradalsvatnet. Det har i tidligere år vært en liten, men årviss oppgang av ørret i vassdraget. I de senere år, etter at Buaveien ble bygd og bekken lagt i rør, har denne oppgangen blitt redusert.

Det er idag arbeide på gang for å få ryddet opp ved veikryss-regionen, slik at de fysiske hindringene for fiskeoppgang blir fjernet.

HUSVASSELVA

Denne elva går fra Husvatnet til Storendsvågen, og har i alle år hatt en viss oppgang av sjøørret. P.g.a. kort gyttestrekning og sterk konkurranse fra tett ørretbestand i Husvatnet, er imidlertid mulighetene til å få etablert en fast stamme neppe til stede idag.

ELV FRA VÅGAVATNET

Dette er ei kort, stri elv uten grusavsetninger i bunnen. Gyting foregår i Mærkdalselva som går fra Mærkdalsvatnet til Vågavatnet. Fiskeoppgangen er tildels sterkt redusert i de senere år.

Notater:

Notater Frøya kommune:

6. HEMNE KOMMUNE

6.1 HOLLA

Totalt nedslagsfelt	25,0 km ²
Elvas lengde	13,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	4,2 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Ved utløpet er Holla 10-15 m bred og storsteinet med sand og grus innimellom. Fra fossen (fallhøyde på 4m) lokalitet 1 og nedover er elva ensartet med små stryk og kulper. Større kulper finnes i øvre del av denne strekningen. Ved lokalitetene 2 og 3 er det inntaksdammer for Holla Kraftverk. Regulanten er ikke pålagt slipping av vann i elva fra inntaksdammene, og elva har derfor meget liten vannføring store deler av året. Ved flom går det likevel opp betydelige mengder smålaks til fossen (lokalitet 1), og elva er da en ettertraktet fiskeelv.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke, men det fiskes laks på opptil 3 kg ved god vannføring. I enkelte år tas det store mengder smålaks, sett på bakgrunn av at elva er regulert og tidvis nærmest tørrlagt.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

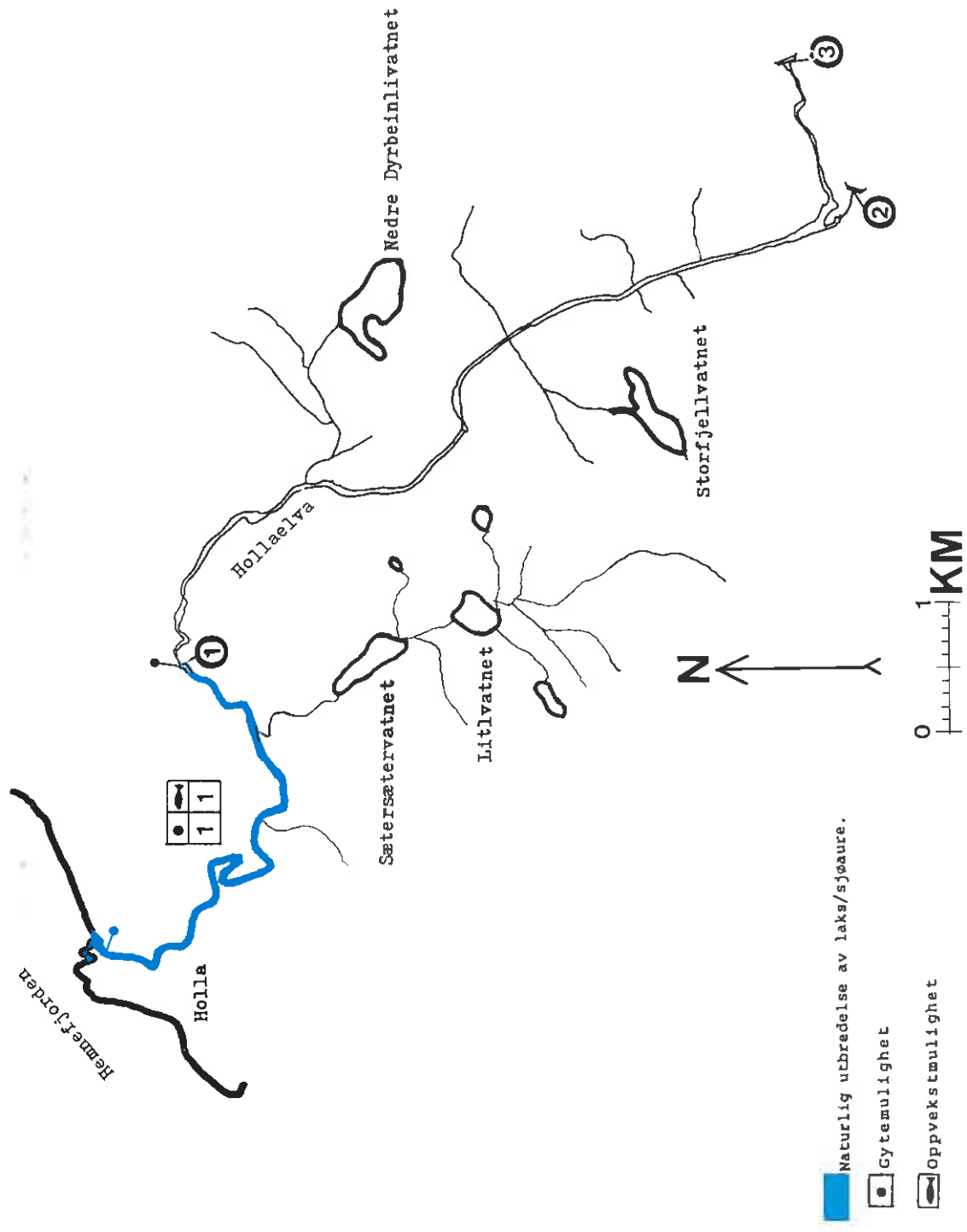
Følgende arter finnes: Laks, sjørret og ål.

Vassdragets muligheter

Fisket anses å være sterkt forringet på grunn av kraftverksreguleringen. P.g.a. liten vannstand har de fleste av kulpene blitt vesentlig dårligere fiskeplasser. Bygging av terskler vil kunne bedre forholdene for fiskeproduksjon og fiske.

Notater:

HOLLA



6.2 SØA/LENESELVA

SØA

Totalt nedslagsfelt	114,0 km ²
Elvas lengde	12,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	7,7 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

LENESELVA

Totalt nedslagsfelt	18,0 km ²
Elvas lengde	6,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	4,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Ved utløpet er Sòa 15-20 m bred og 0,3-0,6 m dyp. Bunnforholdene er preget av stein med sand og grus innimellom. Like nedenfor kirka er det en 1,5 m dyp høl.

Kraftverket (lokalitet 3) i Sòa sør for Rovatnet setter en effektiv stopp for videre oppvandring av fisk. Fra inntaksdam (lokalitet 4) og ned til kraftverket er elva til vanlig tørrlagt.

Det finnes dyrket mark på sør- og vestsida av Sòa fra Søvatnet og nedover langs den sydlige og vestlige del av Rovatnet. Det er bebyggelse på begge sider av elvas nedre løp.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ingen fangststatistikk. Vanlig vekt på fisken er 1,5-2 kg, men det tas hvert år fisk på 7-8 kg. Ifølge lokale opplysninger tas det årlig ca. 200-500 kg laks og ca. samme mengde sjøørret. Prøvefiske har vist at det finnes betydelige mengder sjøørret i Rovatnet.

Sør-Trøndelag Kraftselskap er pålagt å sette ut 5.000 smolt årlig i den nederste delen av Sòa.

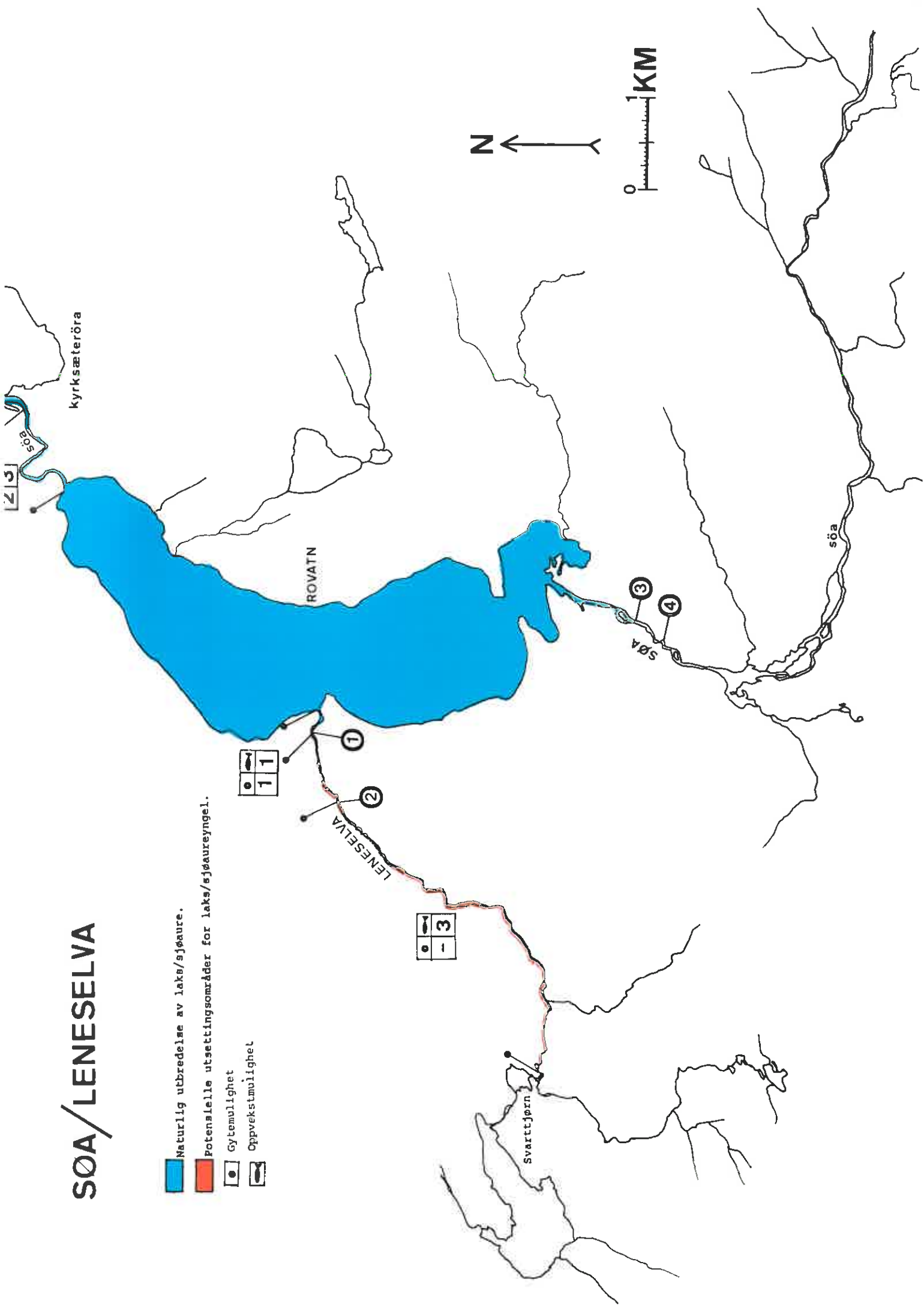
Følgende fiskearter finnes: Laks, sjøørret, ørret, stingsild og ål.

Det er organisert salg av fiskekort ved Hemne JFF.

Notater:

SØA/LENESELVA

-  Naturlig utbredelse av laks/sjøåure.
-  Potensielle utsettingsområder for laks/sjøåureyngel.
-  Gytemulighet
-  Oppvekstmulighet



LENESELVA

Fra Rovatnet og ca. 500 m oppover til lokalitet 1 er elva 5-6 m bred og 0,3 m dyp med storsteinet bunn iblandet småstein. Rovatnets nivå gjør seg gjeldende opp til riksveibrua. Fra lokalitet 1 stiger elva bratt over svaberg til lokalitet 2, og det er tvilsomt om fisk kan forsere denne strekningen. Fra lokalitet 2 og innover avtar elvas fall. Det blir flere store blokker, kulper og små stryk i elveløpet. Bredde 5-6 m og 0,3-0,6 m dyp. Lenger inn mot Svarttjønna er elva dypere i enkelte partier.

Orekratt med innslag av bjørk og selje vokser tett langs elvas nedre strekning.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger verken fangststatistikk eller planer om utsetting av fisk i Leneselva.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende fiskearter finnes: Laks og sjøørret.

SÆTERELVA

Fra riksveibru og ned i vatnet renner elva stille og slyngete (Lonin). Den er 4-5 m bred og typisk flomelv. Det vokser kratt av or og selje langs elva, og det er dyrket mark på begge sider i det nederste partiet. Etter sigende går laks etter store regnskyll opp til fossen ved sagbruket.

Søavassdragets muligheter

Vassdraget har mulighet til økt produksjon ved utsetting av sjøørretyngel. Det er et utpreget sjøørretvassdrag, selv om det tas betydelige mengder smålaks.

Søa har antakelig også et stort potensiale i forbindelse med ålefiske, ettersom Rovatnet sies å ha en stor bestand av ål. Dette er en ressurs som burde kunne utnyttes bedre.

Notater:

6.3 STAURSETELVA

Totalt nedslagsfelt	29,0 km ²
Elvas lengde	4,6 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	2,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	2,1 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fra munningen og opp til bru over riksveien (lokalitet 1) er elva ca. 10 m bred, og renner jevnt og rolig. Ved riksveibru finnes en fin fiskekulp. Fra riksveibru og oppover på en 100 m strekning renner elva i stryk. Ved liten vannføring klarer ikke fisk å forsere dette stryket. Opp til Stakkslettfossen (lokalitet 2) er elva jevnt over stri med flat bunn. Fra sagbruk og opp til fossen er det langs hele vestsiden laget elveforbygning. Det er vanskelig å finne dyp større enn 0,6 m, og på liten vannføring er det få oppholdsplasser for fisk. De siste 500 m før fossen (lokalitet 2) er preget av kulper, småfosser og enkelte slake partier. Stakkslettfossen er tilsammen ca. 20 m høg. Like nedenfor Stakkslettfossen er det en utmerket fiskekulp. Ovenfor Stakkslettfossen og ca. 1 km oppover til lokalitet 3 renner elva svært stri. Den har stort fall og er preget av småfosser, stryk og kulper. Elva er her smal og vanskelig tilgjengelig. Elveleiet går gjennom et gjel. Fra lokalitet 3 og opp til Sætervatnet er elva normalt 10-15 m bred, og renner rolig. Denne delen av elva tørker ut hvis det er lite nedbør.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ingen fangststatistikk, men det antas at det årlig fiskes ca. 100 fisk, i gode år kan fangsten være det dobbelte. Det fanges mest laks, og denne har en gjennomsnittsvekt på 1,5-3,0 kg. Det er tatt laks på opp til 3 kg.

I 1970 ble ca. 1.000 laksyngel fra Surnadal satt ut ovenfor Stakkslettfossen, og fisket bedret seg betraktelig 3-4 år etter denne utsettingen.

Det fiskes etter spesiell tillatelse fra grunneier.

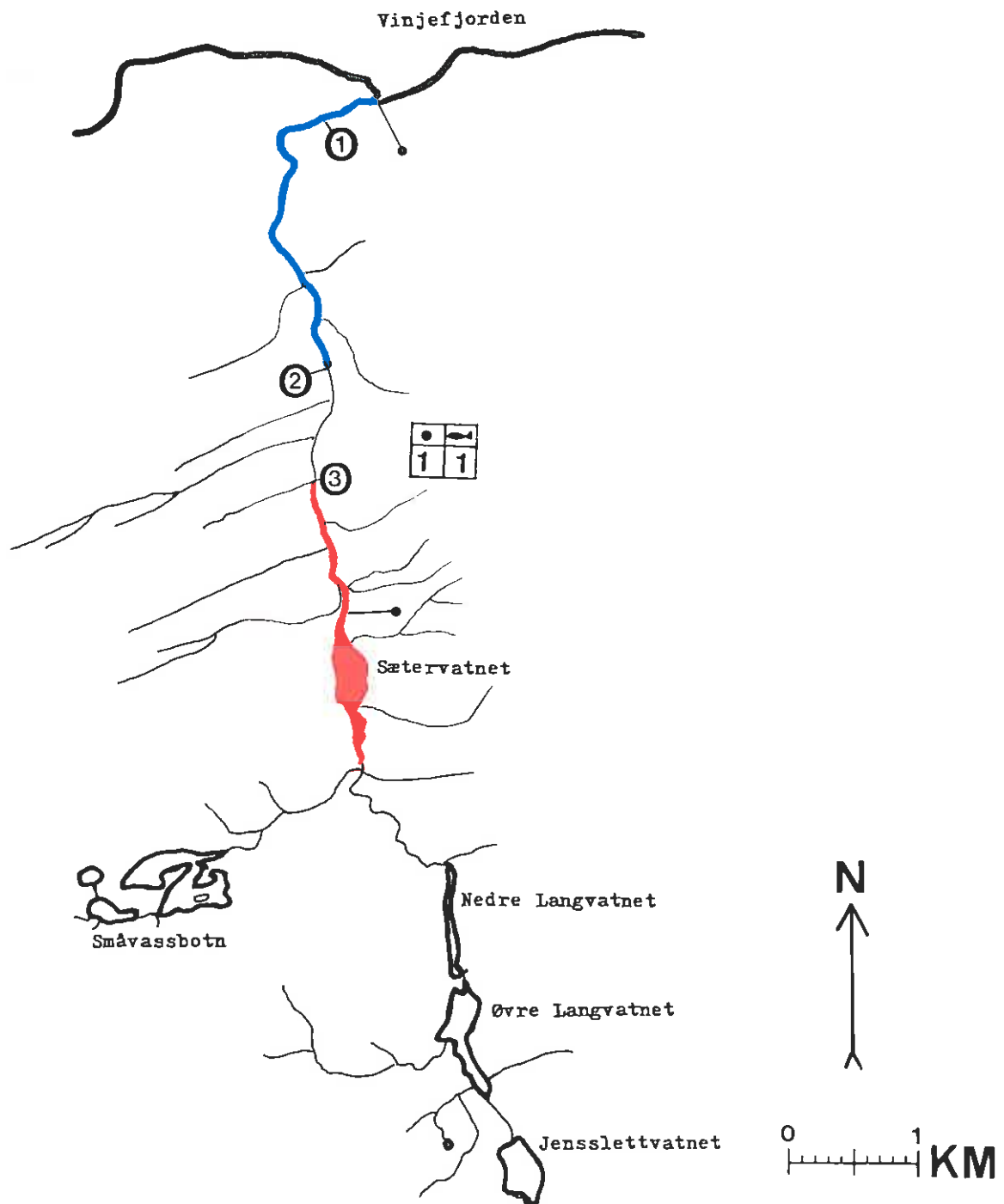
Følgende arter finnes: Smålags dominerer, men det er også sjøørret, bekkeørret og ål. Regnbueørret ble satt ut i Sætervatnet for endel år siden, uten å ha gitt de forventede resultater.

Vassdragets muligheter

Vassdraget kan gi betydelig økt avkastning ved utsetting av fisk (laks) i de øvre områder. Sætervatnet kan dessuten få en viss betydning som innlandsfiskevatn ved riktig kultivering.

Notater:

STAURSETELVA



- Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaureyngel.
- Gytemulighet
- Oppvekstmulighet

6.4 FJELNA

Totalt nedslagsfelt	107,0 km ²
Elvas lengde	14,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	7,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	6,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fjelna er ei utpreget flomelv, med stort nedslagsfelt og få vatn. Elva er under påvirkning av flo og fjære opp til riksveibrua. Fram til den 17 m høye Fjelnsetfossen (lokalitet 1) er elva 10-15 m bred og flatbunnet. Nedenfor Fjelnsetfossen er det dannet en stor kulp som representerer en fin fiskeplass. Langs den nederste km av elveløpet er det dyrket mark på begge sider. Det er tre fosser ovenfor Fjelnsetfossen: Kvernhusfossen (lokalitet 2), foss ved Klavberghølen (lokalitet 3) og en foss (lokalitet 4) ca. 300 m nord for utløpet av Spjøta. Fossene er h.h.v. 2, 6 og 3 m høye, og samtlige er til hinder for oppgang av fisk.

Mellom fossene er det flere store, dype holer og storsteinet elv som går i juv med små stryk innimellom. Videre er det et par flate elveparti, særlig fra lokalitet 5 og en drøy km oppover i elva. I partiet videre mot lokalitet 7 er det variert elveløp med småstryk og kulper, og bunnforhold dominert av blokk/store steiner med sand og grus innimellom.

Langs hele elveløpet vokser bjørk, selje og or med endel innslag av furu.

Sideelva Spjøta renner bratt ned i Fjelna. (P.g.a. regulering i Oppsalvatnet er imidlertid vannstanden i Spjøta liten). Fosselva er fra munningen med Fjelna og ca. 1 km oppover 10 m bred, og flatbunnet med små kulper her og der.

Fangst/utsetting av fisk

Systematisk fangststatistikk foreligger ikke, men det blir sannsynligvis tatt omkring 500 fisk i året, og vanlig størrelse er 1,5-2,5 kg. Den største fisken som en kjenner til er tatt, veide 7 kg.

I tidsrommet 1975-78 ble det årlig satt ut 3-4000 fisk på strekningen Kårvoll-Meholten.

Organisering av fisket

Det er organisert salg av fiskekort. Årlig fangstkvantum er beregnet på grunnlag av de rapporter som sendes inn etter endt sesong. Disse utgjør ca. 40 % av solgte kort. Laks: ca. 500 kg. Sjøørret: ca. 100 kg.

Følgende fiskearter finnes: Laks, sjøørret og ål. Sistnevnte

art er sjelden.

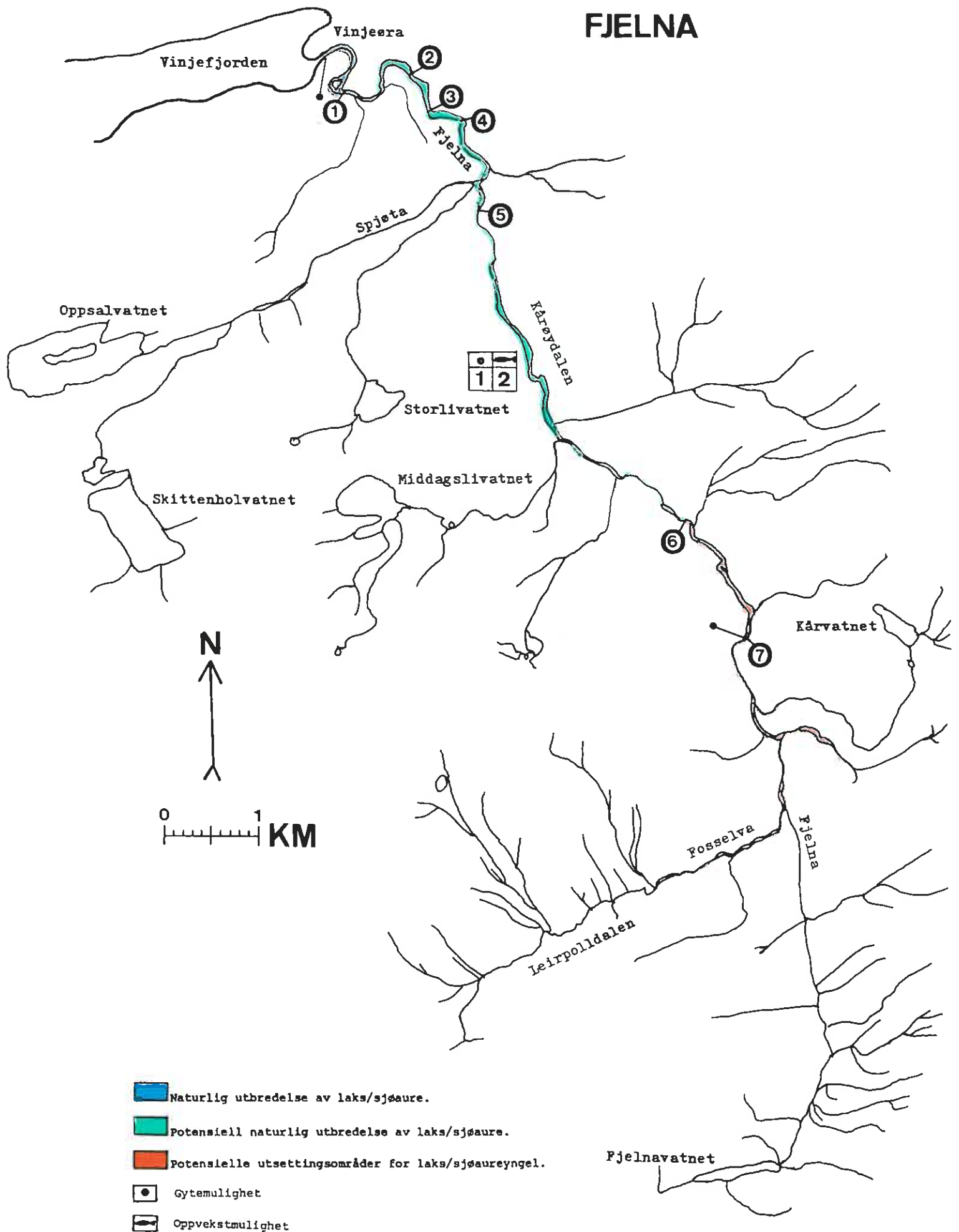
Vassdragets muligheter

Ved bygging av fisketrapper kan vassdragets produksjon økes betraktelig. Videre har vassdraget et betydelig potensiale i elvestrekninger som egner seg for utsetting av fisk. Elva er planlagt utbygd med fisketrapper på lokalitetene 1 og 2. Ved bygging av fisketrapper er det antatt at det vil være regnings-svarende å gjøre elva lakseførende opp til foss ved lokalitet 6. I vassdraget er det videre en foss ved lokalitet 7, og det er relativt lite å vinne ved å bygge ut de to sistnevnte fossene.

Flere av fossene har sideløp som ved noe justering (sprengning) kan nyttes som trasé for fisken. Dette vil redusere kostnadene betraktelig. Med utgangspunkt i dette må vassdraget sies å være lovende.

Notater:

FJELNA



6.5 HAUGELVA/SÆTERELVA

Totalt nedslagsfelt	22,0 km ²
Elvas lengde	9,2 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	8,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Opp til Haugafossen (lokalitet 1) har elva jevnt fall. Den er 15 m bred og 0,3-0,6 m dyp. Elveløpet er preget av store blokker spredt i elveløpet med mindre stein, sand og grus innimellom. På begge sider er det laget elveforbygning.

Fossen, som totalt har en høydeforskjell på ca. 25 m, ender i en 7 m dyp kulp. Fra fossen og opp til bru over sætervei er elva flat og renner jevnt 10 m bred. Bunnforholdene er preget av mellomstor stein, sand og grus. På denne strekningen har elva et relativt rett løp.

Ved Lonin blir elva noen meter bredere og går i store slynger med sandbunn opp til utløpet fra Skogsjøen (lokalitet 2).

Bjørk, selje og or danner et til dels tett belte langs hele elveløpet. Opp til fossen er det tett bebyggelse på begge sider av elva, samt noe dyrket mark. Langs de øvre deler av elva er det beitemark for sau og ungfe. Åssidene er bevokst med furu og plantet gran.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ingen fangststatistikk for noen del av vassdraget. På den lakseførende strekning antas årlig fangstantall å ligge på rundt 100 fisk. Det tas overveiende laks på 1-2 kg, samt noe sjørret. Det foreligger ikke planer om utsetting av fisk.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

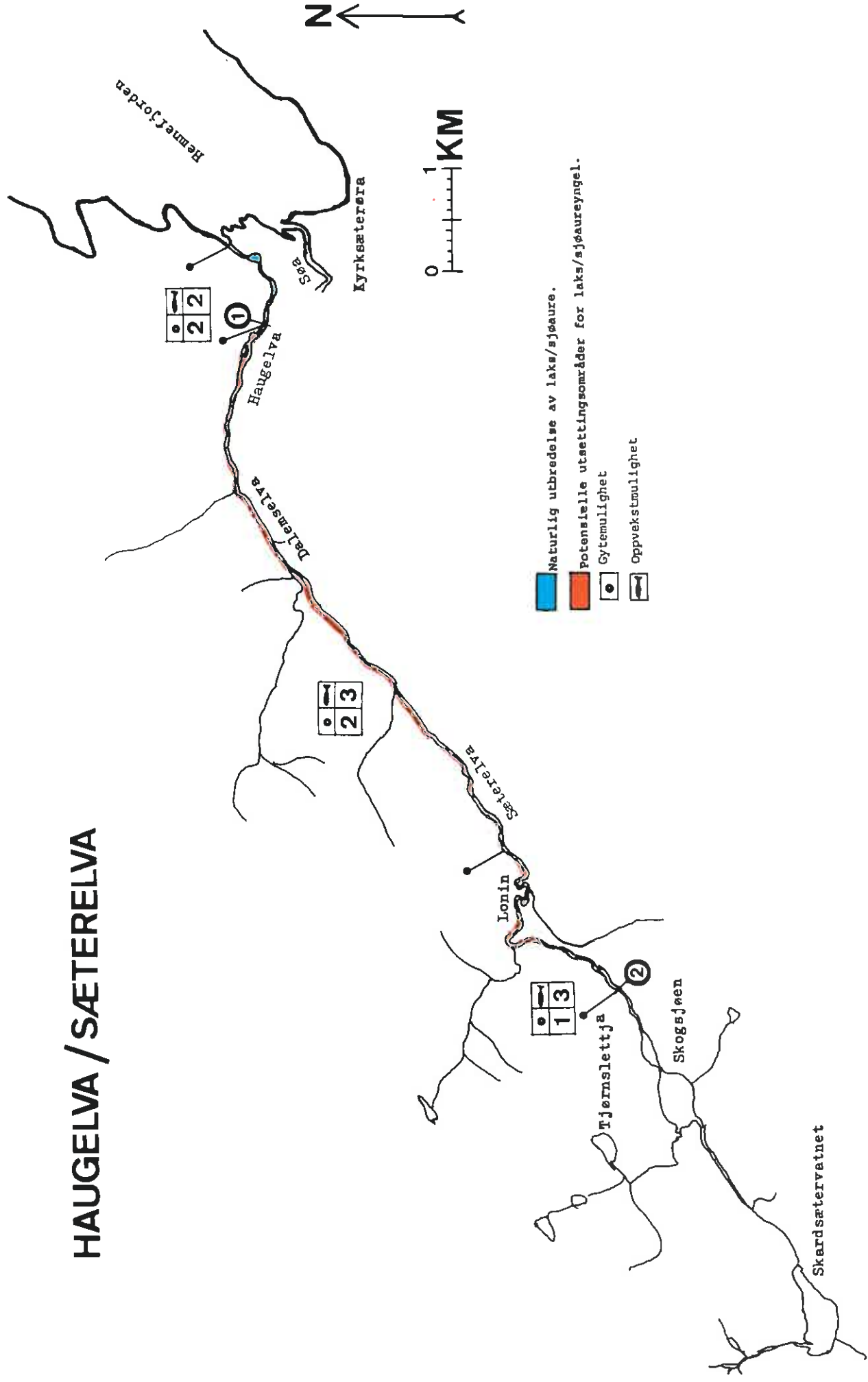
Følgende arter finnes: Laks og sjørret.

Vassdragets muligheter

Norske Fiskeoppdretteres Avlsstasjon har lagt rørgate til Haugelva og til Rovatnet, og de nedre deler av Haugelva kan til tider få svært liten vannføring. Dette gjør at elva neppe kan gi økt avkastning av laks og sjørret. Med tilstrekkelig vann er imidlertid Haugelva ei ypperlig oppvekstelv. En sætervei langs store deler av elva gjør den også relativt lett tilgjengelig.

Notater:

HAUGELVA / SÆTERELVA



6.6 RØSTA/SVANA (ÅELVA)

RØSTA

Totalt nedslagsfelt	74,0 km ²
Elvas lengde	23,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	9,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,7 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	14,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

SVANA

Totalt nedslagsfelt	31,0 km ²
Elvas lengde	7,3 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	4,3 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	1,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

RØSTA (ÅELVA)

Ved det todelte utløpet er det noen få fiskekulper. Opp til foss ved den øverste brua over Røsta er elva 10-15 m bred med varierende bunnforhold, nederst et parti med grusbunn og spredte steiner. Elva har på hele strekningen fra sjøen og opp til myrområdet nord for Nesvatnet et jevnt fall. Den renner med varierende løp i storsteinete stryk med små kulper innimellom. Fra Knøksmyrin og videre oppover blir bunnen i stadig større grad preget av store steiner. Ved Lona er det mer sandbunn, mens bunnen lenger sørvest er preget av sand og noe stein.

De nederste deler av elveløpet er grunnest, 0,1-0,6 m, mens det en drøy km ovenfor lokalitet 2 er målt dyp rundt 1 m.

Både til og fra Nesvatn renner elva rolig. De første 150 m nedenfor Lianfossen (lokalitet 1) går i en slukt. Fossen er ca. 15 m høy, og ender i en dyp kulp, slik at fisken uten særlig risiko kan vandre ut. Lianfossen umuliggjør imidlertid oppgang av fisk. Ovenfor Lianfossen går elva først rolig, deretter i en slukt de siste 100 m opp til neste foss, som har et fall på ca. 10 m (lokalitet 2). De øverste 1-1,5 m utgjør restene av en gammel dam.

60 m ovenfor sistnevnte foss er det et stryk med høydeforskjell på 1-1,5 m. Elveløpet videre sørover går over endel svaberg, og vannføringen er stort sett rolig med små stryk innimellom.

Fossen (lokalitet 3) er 7-8 m høy og går over svaberg. Ovenfor fossen går elva i en 60-70 m renne i svaberg. Lenger

sørvest blir elva grunnere med små stryk innimellom.

Videre går elva stille og bred opp til Lona, og enkelte steder blir den inntil 1 m dyp.

Ved lokalitet 4 møtes tre elver, som hver for seg er for små til at de er aktuelle i denne sammenheng. En foss ved utløpet av Kløftbekken setter en stopper for oppgang av fisk.

Nedenfor Nesvatnet er det tett vegetasjon, vesentlig av elve-snelle, men også endel flaskestarr. Dette området synes å representere gode oppvekstforhold for fisk. Vegetasjonsbeltet er ikke tettere enn at fisk uhindret kan ta seg fram. Langs hele elva domineres lauvskogen av or og selje. Enkelte steder nederst i elveløpet er det endel begroing av mose, brun- og grønnalger, noe som har tiltatt i de senere år. Elva er etter hvert blitt noe påvirket av tilførsel av næringsstoffer.

SVANA

Elva er 4-6 m bred med storsteinet bunn. Utpregede stryk/kulper mangler, og det er jevnt fall. Dybde fra 0,1-0,5 m. Litt begroing med mose. Elva har et ensartet preg fra samløpet med Røsta og opp til Svanemsvatnet. Elva mellom Svanemsvatnet og Djupsætervatnet (ca. 1 km lang) har ved sommervannføring ca. 1 m fall. Elva renner mest som en lone. Enkelte partier er preget av tett vannvegetasjon. Strekningen har få gytelokaliteter, men er et ypperlig oppvekstområde.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ikke systematisk fangststatistikk, men det fiskes årlig noen hundre kg smålaks. Fiskens vanlige størrelse ligger rundt 1,5-2 kg, men den største laksen som er tatt veide 10 kg.

Organisering av fisket

Fisket i vassdraget er organisert i privat regi. Det selges fiskekort.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret og ål.

Vassdragets muligheter

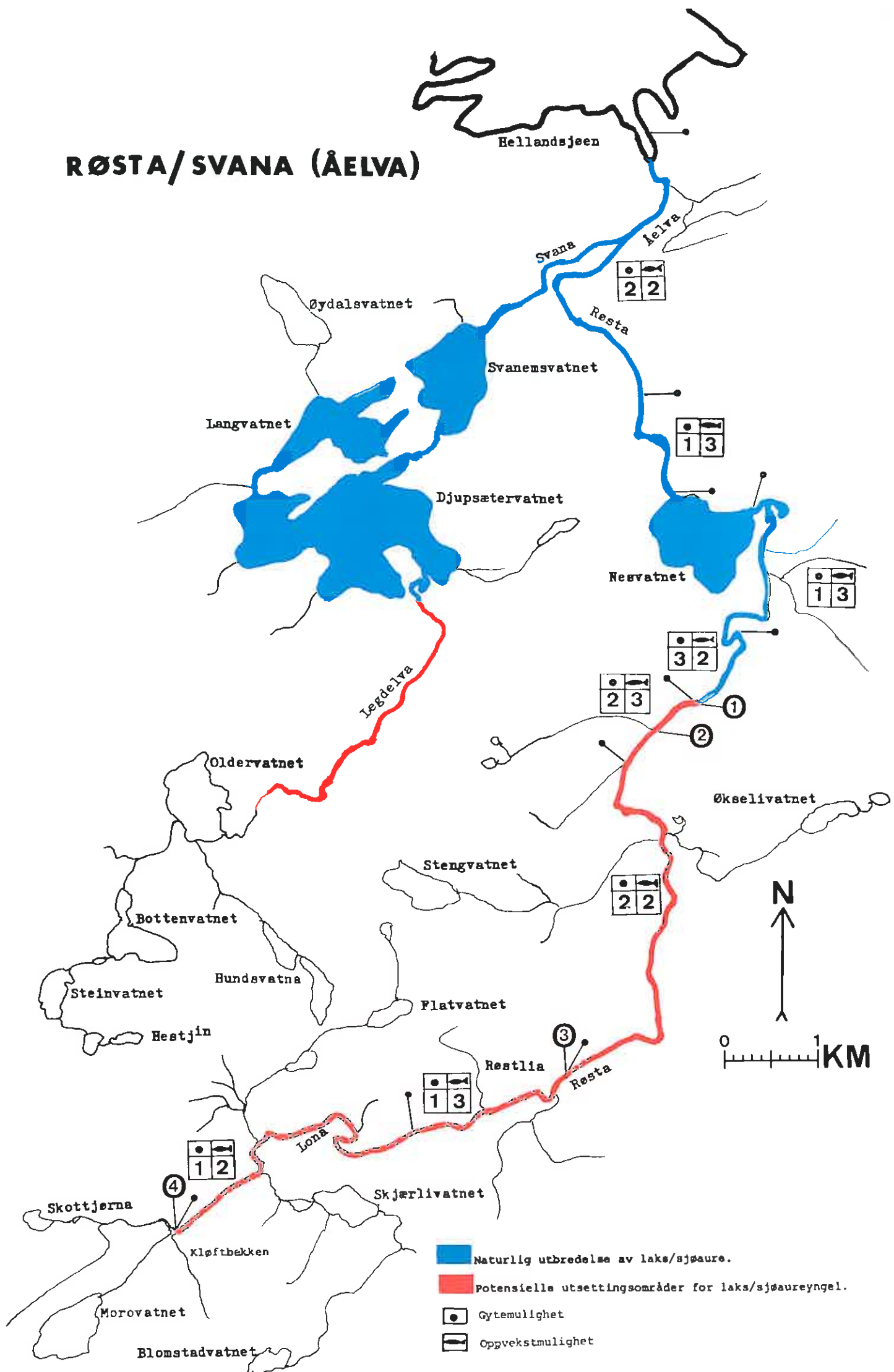
Vassdragets har store muligheter til økt avkastning dersom det foretas opprenskning i elveløpene. Store elvestrekninger egner seg for utsetting av både laks- og sjøørretungel. Svana med tilhørende vatn er mest velegnet til utsetting av laksungel.

Pr. idag har Åelva et for stort tilsig av næringssalter fra landbruket. Dette har resultert i en massiv begroing, og elva makter bare i liten grad å renske seg ved flom.

Det anses ikke for regningssvarende å bygge fisketrapper i Røsta for derved å øke fiskens naturlige utbredelsesområde. I Røsta og i Svana, samt i Åelva, vil fiskemulighetene kunne økes betraktelig ved opprenskning av naturlige kulper og bygging av nye.

Notater:

RØSTA/SVANA (ÅELVA)



6.7 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

Følgende elver er befart, men funnet uinteressante som nåværende eller potensiell laks-/sjøørretelv:

ELV FRA SPERILLVATN

Elveløpet er 2-3 m bredt, storsteinete og svært bratt. Elva er umulig å gå opp for fisk og har derfor ingen interesse som fiskeelv.

HAGAELVA

Opp til Hagafossen som setter en stopper for oppgang av fisk er elva 5-7 m bred og maksimalt 0,3 m dyp. Etter lengre nedbørsperioder blir hele elveavsnittet fylt med vann, og fisk kan da gå opp de 300 m fra sjøen til fossen. Dalen oppover er trang, med lite nedslagsfelt. Øvre del av elva er tatt til kraftproduksjon, og dette resulterer i at elvas midtre deler ofte er tørrlagt.

I flomperioder kan det av og til tas et mindre antall laks og sjøørret på den nederste strekningen. På grunn av regulering er elva ikke egnet for utsetting av fisk.

BELSVIKELVA (FRA HEIMSVATNET)

Laks og sjøørret kan gå opp i Heimsvatnet på stor vannføring, og det er påvist laksunger i elva. Det påstås at det er fanget sjøørret i Heimsvatnet, men dette er en sjeldenhet. Elva er for liten til å være noen fiskeelv, og dens betydning for reproduksjon av laks/sjøørret må sies å være begrenset.

Elva tørker aldri ut, og det later ikke til at gjødslingseffekten fra jordbruket i nedslagsfeltet medfører forurensning.

Det foreligger ingen fangststatistikk, men det årlige fangstkvantum av laks/sjøørret må sies å være ubetydelig. Planer om utsetting av fisk foreligger ikke.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende fiskearter finnes i Heimsvatnet: Bekkeørret, ørret, røye og ål.

Ved opprensning i elva kunne oppgangen lettes slik at elva naturlig kan produsere betydelig mer laks/sjøørret enn i dag, men dette vil ha liten sportsfiskeinteresse. Selv med opprenskings tiltak vil ikke oppgangen til Heimsvatnet bli av en slik størrelse at dette bør tas hensyn til når det gjelder fiske etter innlandsørret, røye og eventuelt ål.

Heimsvatnet har ved riktig kultiveringsarbeid mulighet til å bli et fint innlandsfiskevatn, og denne ressursen må sies å være av større betydning enn vassdragets potensielle verdi som lakse-/sjøørretvassdrag.

Notater:

Notater Hemne kommune:

7. HITRA KOMMUNE

7.1 LAUGEN - SAGVATNET

Totalt nedslagsfelt	25,0 km ²
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	4,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	3,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	Krokvatnet
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,4 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Fra Laugen renner elva i et fint stryk ut i sjøen. Ved flo går sjøen helt opp i Laugen, som derved utgjør en brakkvannssone. Opp til Sagvatnet går elva i jevnt stryk opp til trapp (lokalitet 1), en strekning på nærmere 300 m. Elva er her 4-5 m bred, inntil 0,5 m dyp og med stein, sand og grus på bunnen. Det er få kulper på strekningen.

I Krokvassella (lokalitet 2) er det en foss som ble sprengt sist i 1970-åra for at fisk skulle kunne forsere Krokvassella. Dette har imidlertid hatt liten effekt, og i praksis stopper fisken ved lokalitet 2.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ikke fangststatistikk for vassdraget.

I Butjønna og Sætertjønna er det tidligere satt ut laksyngel.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende fiskearter finnes: Laks, sjøørret, innlandsørret og ål.

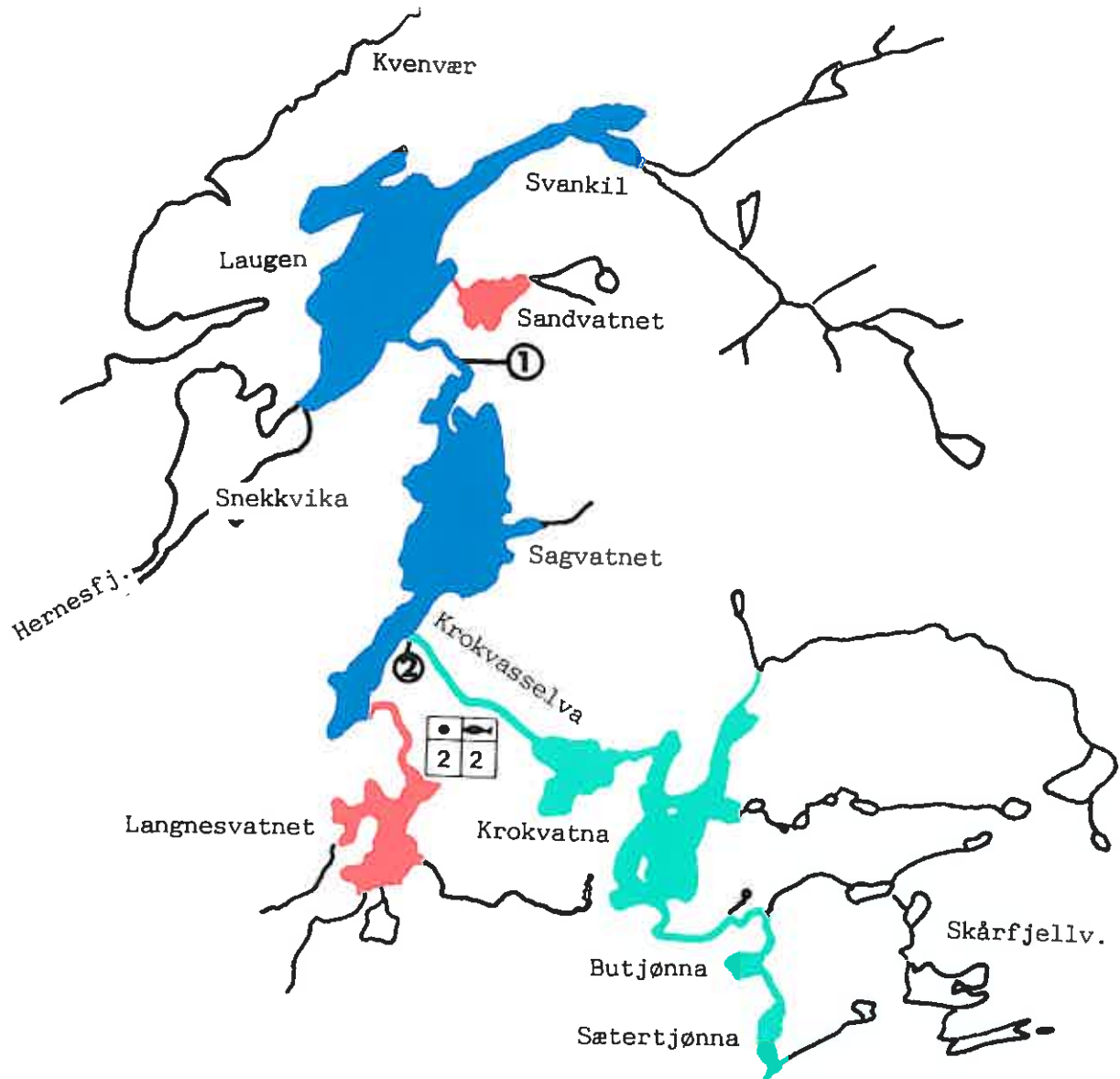
Vassdragets muligheter

Et lite lakse- og sjøørrevassdrag som har en liten, men stabil laksestamme. Vassdraget kan by på relativt gode oppvekstvilkår, og bør være interessant for sportsfiskere. De fleste fiskeplassene er lett tilgjengelige.

Det er satt i verk tiltak for å bedre oppgangen i laksetrappa (lokalitet 1) som virker dårlig. Krokvassellas utløp i Sagvatnet bør utbedres ytterligere med tanke på fiskegang.

Notater:

LAUGEN – SAGVATN



7.2 GRYTELVA

Totalt nedslagsfelt	28,0 km ²
Elvas lengde	8,1 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	4,3 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,16 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	3,8 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Elva går gradvis over i Håvikstraumen. I munningen er det sand- og grusbunn. Flo og fjære virker omlag 35 m oppover elva. Ca. 100 m ovenfor riksveien ligger en liten foss (lokalitet 1). Bunnsubstratet består av grus og sand ut mot sjøen, og blir grovere lenger opp mot fossen. Dypet varierer mellom 0,3 og 1,0 m. Fossen, som har et samlet fall på 5 m, går i en rekke småstryk.

Ovenfor fossen blir elva bred og lonepreget. Denne strekningen er ca. 1 km lang, ca. 1 m dyp og inntil 15 m bred. Bunnsubstratet består her av fin sand iblandet leire og noe grus på bunnen. Loneområdet er avbrutt av et par små stryk med steinbunn.

Elva går gradvis over i Aunvatnet, men smalner det siste stykket før vatnet.

Skumfosselva munner ut i Aunvatnet, og er lonepreget de siste 7-800 m. Bunnsubstratet består her av sand og grus. Elva blir gradvis striere opp mot Storfossen (lokalitet 3), og terrenget blir mer bratt og ufremkommelig. Storfossen har et fall på ca. 7 m og er omgitt av bratte gjel på begge sider.

Ovenfor Storfossen blir elva gradvis roligere og mindre innover mot Havmyran. Denne strekningen veksler mellom stryk og rolige partier.

Elva fra Sandvatnet og Laksvatnet renner sammen med Skumfosselva de siste 3-400 m før Aunvatnet.

Den beste gytestrekningen i vassdraget går fra sammenløpet med Skumfosselva og opp til Laksvatnet, en strekning på ca. 1 km. Dypet varierer mellom 0,3 til 0,6 m, og elva er her ca. 5 m bred med jevnt fall.

Ved Laugavassdraget er det tett lauvskogvegetasjon, særlig i de sydvendte skråningene. Ellers vokser det glissen furuskog på myrlendt mark.

Fangst/utsetting av fisk

Det blir tatt en hel del smålaks i elva, men noen offentlig fangststatistikk foreligger ikke.

Fosen laksestyre satte ut 6.000 laksyngel i slutten av 70-åra.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, innlandsørret og ål.

Organisering av fisket

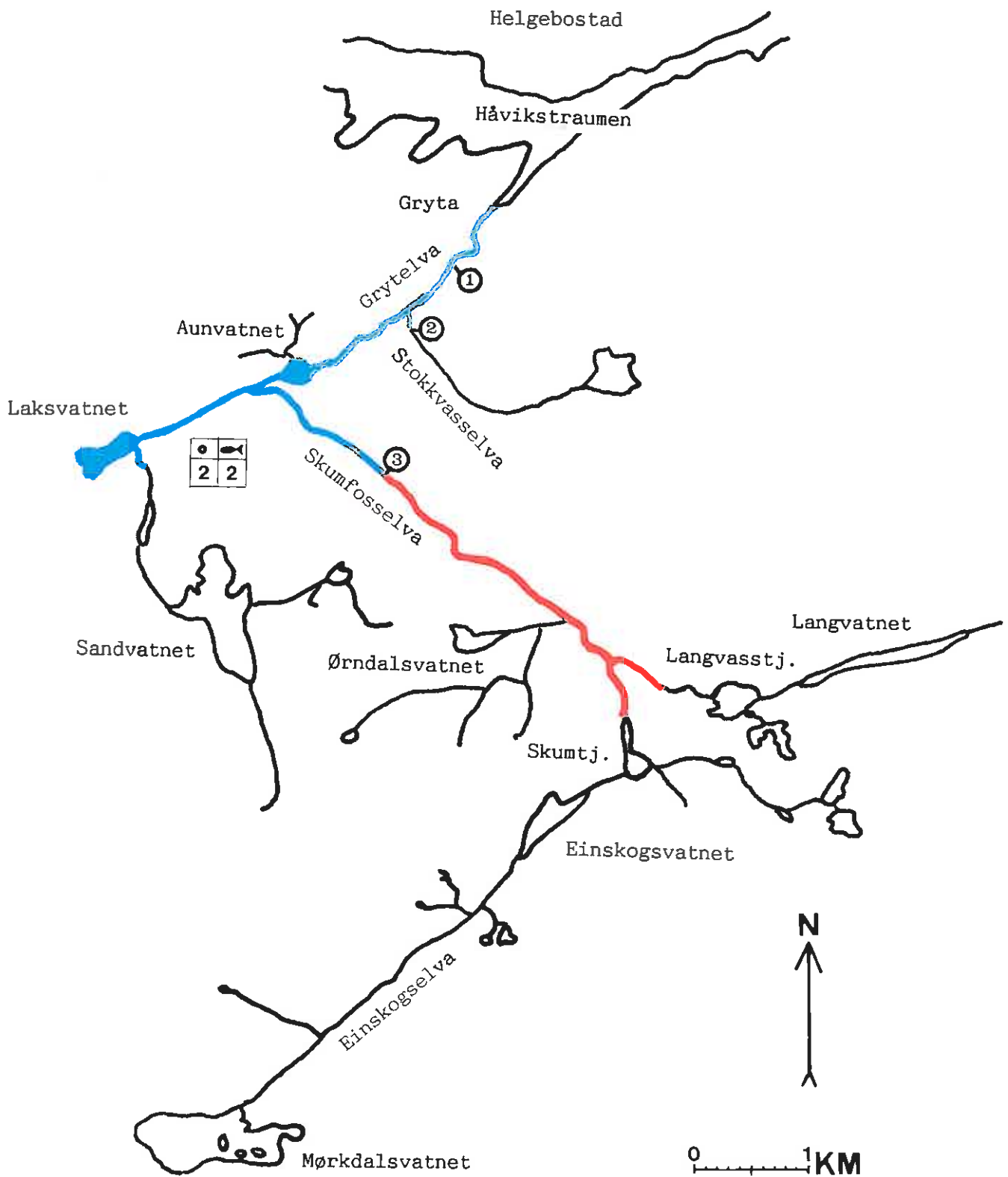
Grunneier selger fiskekort.

Vassdragets muligheter

Vassdraget vil med små midler (noe utbedring av elveløpet v/riksveibrua ville vært ønskelig) kunne bli et godt lakse- og sjøørretvassdrag. Gode gyte- og oppvekstmuligheter burde kunne gi en stabil fiskestamme.

Notater:

GRYTELVA



7.3 BALLSNESVASSDRAGET

Totalt nedslagsfelt	21,0 km ²
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	9,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,6 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	9,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,6 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Ved flo sjø påvirkes vannstanden i elva helt opp til en foss (lokalitet 1) med 5-6 m fritt fall. Denne fossen befinner seg ca. 15 m fra elveutløpet, og hindrer laks og sjørret i å gå opp i vassdraget. Elva er her ca. 5-6 m bred. Bunnsubstratet består av stein, med grus og sand imellom.

Ved fossens S-Ø side (lokalitet 1) er det ei kløft som fører vann bare ved stor vassføring. Med litt grunnarbeid vil denne egne seg ypperlig for fiskeoppgang.

Ovenfor fossen (lokalitet 1) er elva svakt stri, 6-8 m bred og 0,3-1,0 m dyp. Ca. 300 m oppover er elva svært enhetlig. Der ligger en ny foss (lokalitet 2), som før har vært drivkraft for et sagbruk og ei kvern. Denne fossen har et fall på 6-7 m og faller ned i en kulp med tildels kvasse steiner.

Ovenfor denne fossen har elva et vannivå som tilsvarer nivået i Husvatnet. Fra Husvatnet består vassdraget av ytterligere 7 vatn (Bjørklivatnet, Langvatnet, Hifjellvatnet, Jaktvatnet, Laugvatnet, Mellomvatnet, og Hamnadalsvatnet) som er forbundet med tildels korte elvestubber.

Det øverste vatnet (Jaktvatnet) ligger på 81 m o.h. I dag er vatnene overbefolket av småvokst ørret.

Vegetasjonen består for det meste av spredt furu og mye myr.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ingen offisiell fangststatistikk.

Følgende arter finnes: Bekkeørret
(Laks og sjørret nedenfor lokalitet 1).

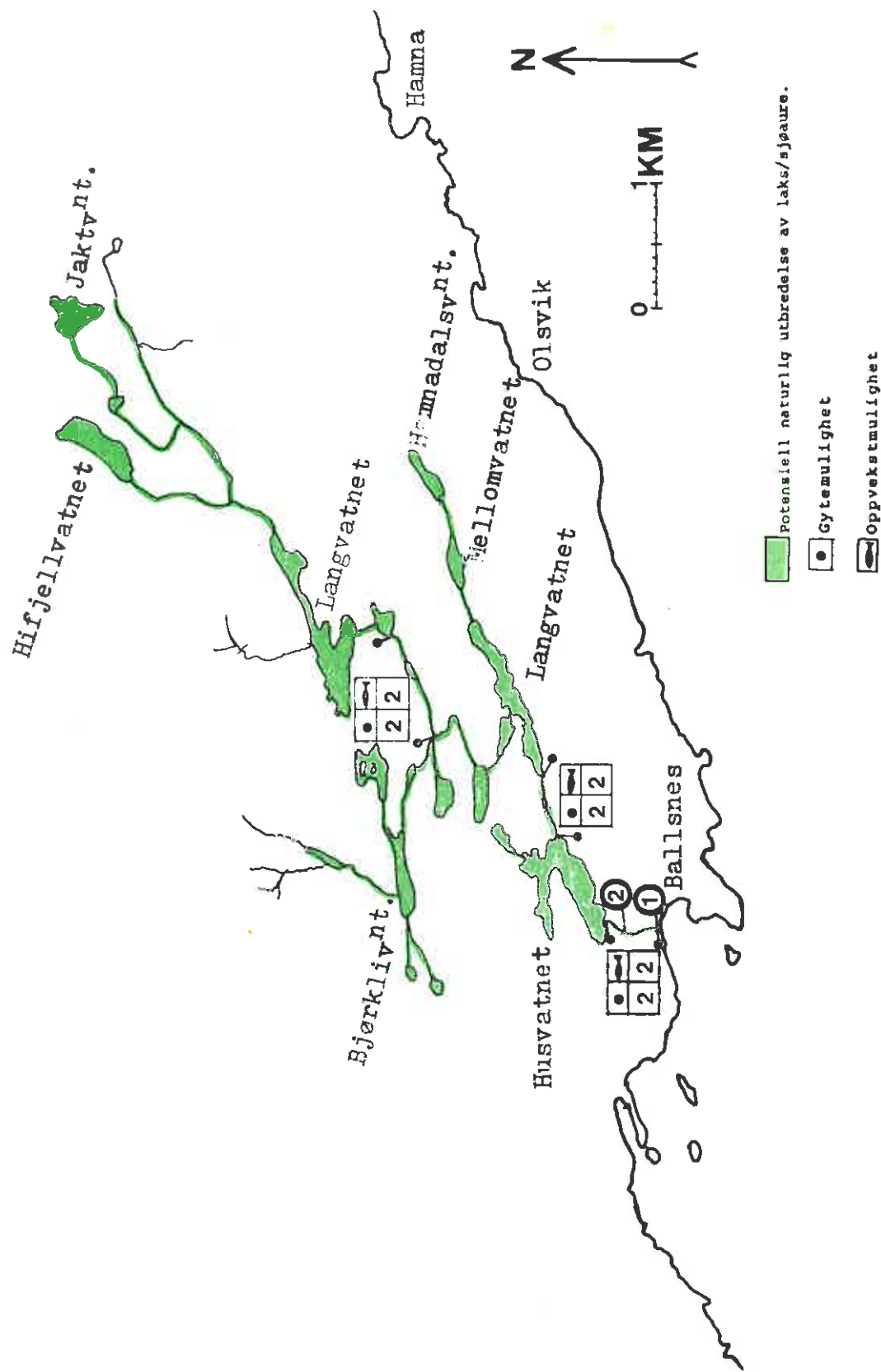
Vassdragets muligheter

Dette må sies å være et svært interessant vassdrag. Det er mulig med relativt beskjedne midler å få fisk til å gå opp de to fossene (lokalitet 1 og 2). I så fall er resten av vassdraget tilgjengelig for både laks og sjørret. Dette vil være av stor interesse for både sportsfiskere og grunneiere.

Det er rikelig med områder i vassdraget som egner seg for utsetting av laks og sjørret, slik at en kan bygge opp en bestand på relativt kort tid. Særlig skal Krokelta nevnes, hvor det finnes gode potensielle fiskeplasser og gyteplasser for oppgangsfisk.

Notater:

BALLSNESVASSDRAGET.



7.4 STRAUMSVASSDRAGET

Totalt nedslagsfelt	29,0 km ²
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,3 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,2 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,3 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,2 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	1,3 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Vassdraget består av 5 vatn i rekke (Husvatnet, Storvatnet, Snæringstjønn, Øverdalsvatnet og Vollavatnet), med korte elvestubber imellom.

Elvestubben mellom sjøen og Husvatnet er ca. 200 m lang. Den er ca. 5 m bred, og har et fall på ca. 3 m. Elva er jevnt stri, og bunnssubstratet består av stein med sand og grus imellom.

Elva mellom Husvatnet og Storvatnet har samme lengde, bredde og fall som foregående elvestubb. Den inneholder også to brukbare kulper.

Elva fra Storvatnet til Snæringstjønn er ca. 400 m lang. Den har en bredde på ca. 4 m og et fall på ca. 1 m. Bunnssubstratet består her av sand og grus med en del humusinnslag. Relativt liten strømhastighet.

Elva fra Snæringstjønn til Øverdalsvatnet er ca. 300 m lang, har en bredde på ca. 3 m og et fall på ca. 1 m. Sand og grus er det dominerende bunnssubstrat. Rolige strømforhold.

Den siste elvestubben forbinder Øverdalsvatnet med Vollavatnet. Elva er ca. 200 m lang, bredde ca. 3 m og med et fall på 3 m. Bunnssubstratet består også her av stein og grus. Elva går i jevnt stryk med noen småkulper.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke. Det er ifølge grunneiere tatt sjøørret på "flere kg" i vassdraget, men det vanligste er innlandsørret.

Det drives ikke noe organisert salg av fiskekort.

Følgende arter finnes: Sjøørret, innlandsørret, ål og stingsild. En og annen smålaks kan også gå opp, men vassdraget synes ikke å ha noen fast etablert laksebestand.

Vassdragets muligheter

Vassdraget må sies å ha store muligheter som sjøørretvassdrag. Det er relativt få gyteplasser, men rikelig med oppvekstareal. Utsetting av sjøørret burde derfor kunne gi god avkastning. Vassdraget burde også kunne egne seg til ålefangst.

Notater:

7.5 DALAELVA

Totalt nedslagsfelt	11,0	km ²
Elvas lengde	5,9	km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,15	km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0	km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	6,0	km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,6	km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	5,8	km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,06	km ²

Beskrivelse av elva

Fra Storvatnet går elva (ca. 5-6 m bred) jevnt stri til en foss med fall på ca. 3 m (lokalitet 1). Fossen er dannet ved at en stor steinblokk ligger midt i elveleiet. Elveleiet følger ei kløft på denne strekningen. Ovenfor fossen blir elva flatere, breier seg ut og renner adskillig roligere. 200 m ovenfor fossen (lokalitet 1) vider elva seg ut til en stor grunn lone. Ovenfor lona går elva jevnt fin, med enkelte små stryk. Elva har fine gyte- og oppvekstplasser, med et bunnsubstrat bestående av grus og sand. Fisk vil kunne gå opp i Røyrtjønna.

En foss (lokalitet 2) på strekningen opp til Tømmeråstjønna gjør imidlertid at fisk ikke når opp i denne tjønna.

Fangst/utsetting av fisk

Noen offisiell fangststatistikk foreligger ikke.

Det er heller ikke noe organisert salg av fiskekort.

Følgende arter finnes: Sjøørret, (nedenfor lokalitet 1) og bekkeørret.

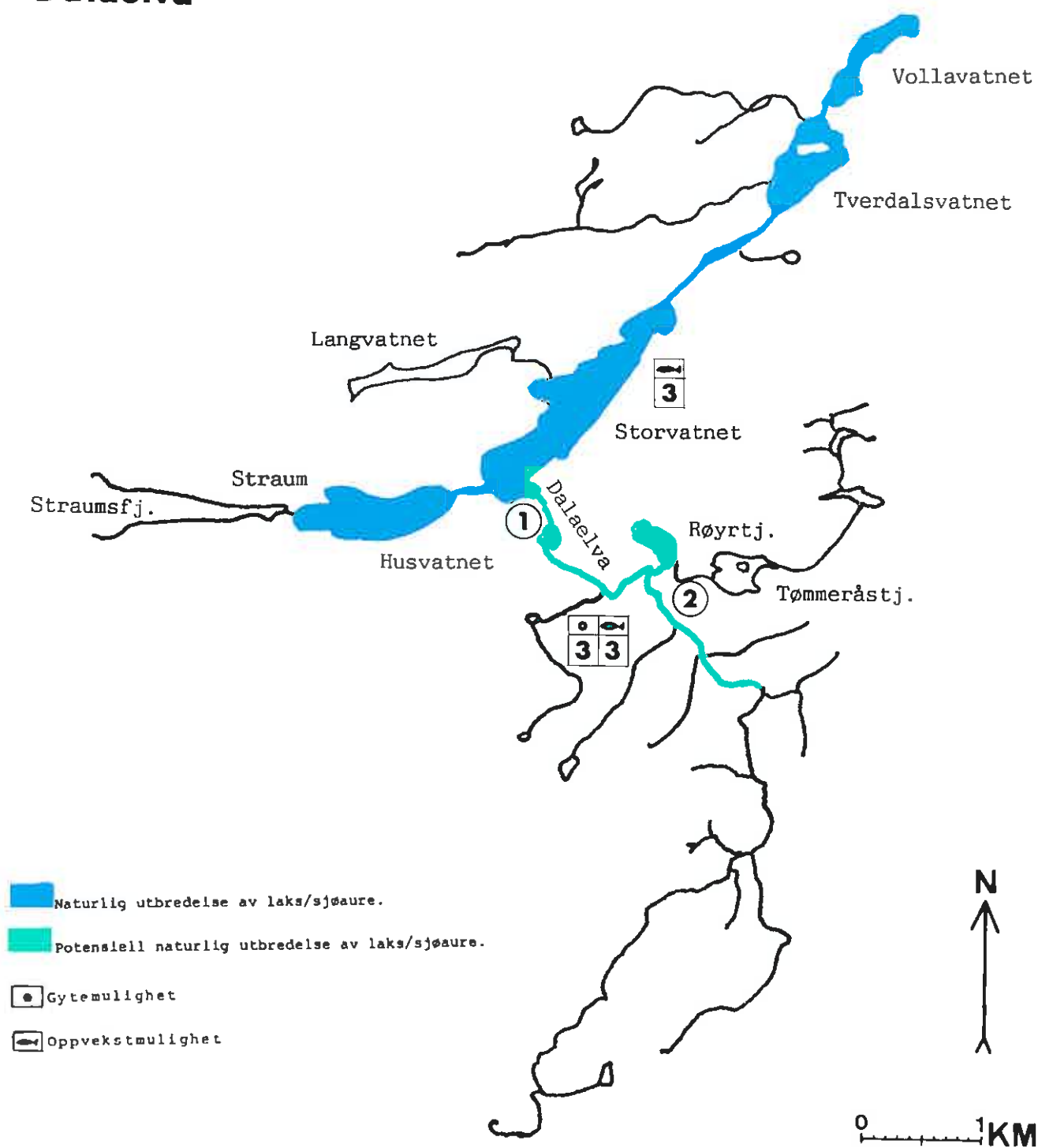
Vassdragets muligheter

Dersom en fjerner steinblokken (lokalitet 1) nederst i elva, vil Dalaelva kunne bli den viktigste rekrutteringselva til Straumsvassdraget. De nødvendige sprengningsarbeidene bør kunne gjøres relativt rimelig. Utsetting av sjøørret vil sannsynligvis være det mest lønnsomme i første omgang.

Notater:

STRAUMSVASSDRAGET

Dalaelva



7.6 LAKSELVA

Totalt nedslagsfelt	42,0 km ²
Elvas lengde	1,8 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,8 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	3,1 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,8 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	3,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	1,1 km ²

Beskrivelse av elva

Den første elvestubben opp til Laksvatnet er ca. 300 m lang og 4-5 m bred. Bunnsubstratet består av stein med innslag av grus. Ovenfor Laksvatnet breier den seg litt ut (6-8 m), hvor det finnes flere kulper av brukbar størrelse. Lengden på elva opp til Blåskogvn. er ca. 1,5 km. Laksen og sjørreten blir stoppet av Storfossen (lokalitet 1) som er 5-6 m høy. Fossen er delt, og det er en fin kulp under fossen.

Lenger nede i vassdraget ligger en mindre foss, Litlfossen. Denne utgjør bare i liten grad en hindring for oppgangsfisken.

Mellom Blåskogvatn og Ytre Sandvatn er det også en foss (lokalitet 2) som heter "Storfossen". Denne har et fall på 15-20 m. Storfossen (lokalitet 3) har flere småfusser/stryk, og går over sterkt oppfliset berg.

Iflg. geologiske kart følger elva her en overgangssone mellom forskjellige bergarter. Gytemoden fisk har ingen mulighet til å forsere denne fossen.

Vegetasjonen omkring elva består for det meste av fjell bevokst med røsslyng og einer. Lauskogkratt og furu forekommer noe mer spredt.

Fangst/utsetting av fisk

Noen offentlig fangststatistikk foreligger ikke. Den vanligste størrelsen på laksen som tas er 1-2 kg. Det er imidlertid tatt noe større fisk (3-4 kg).

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

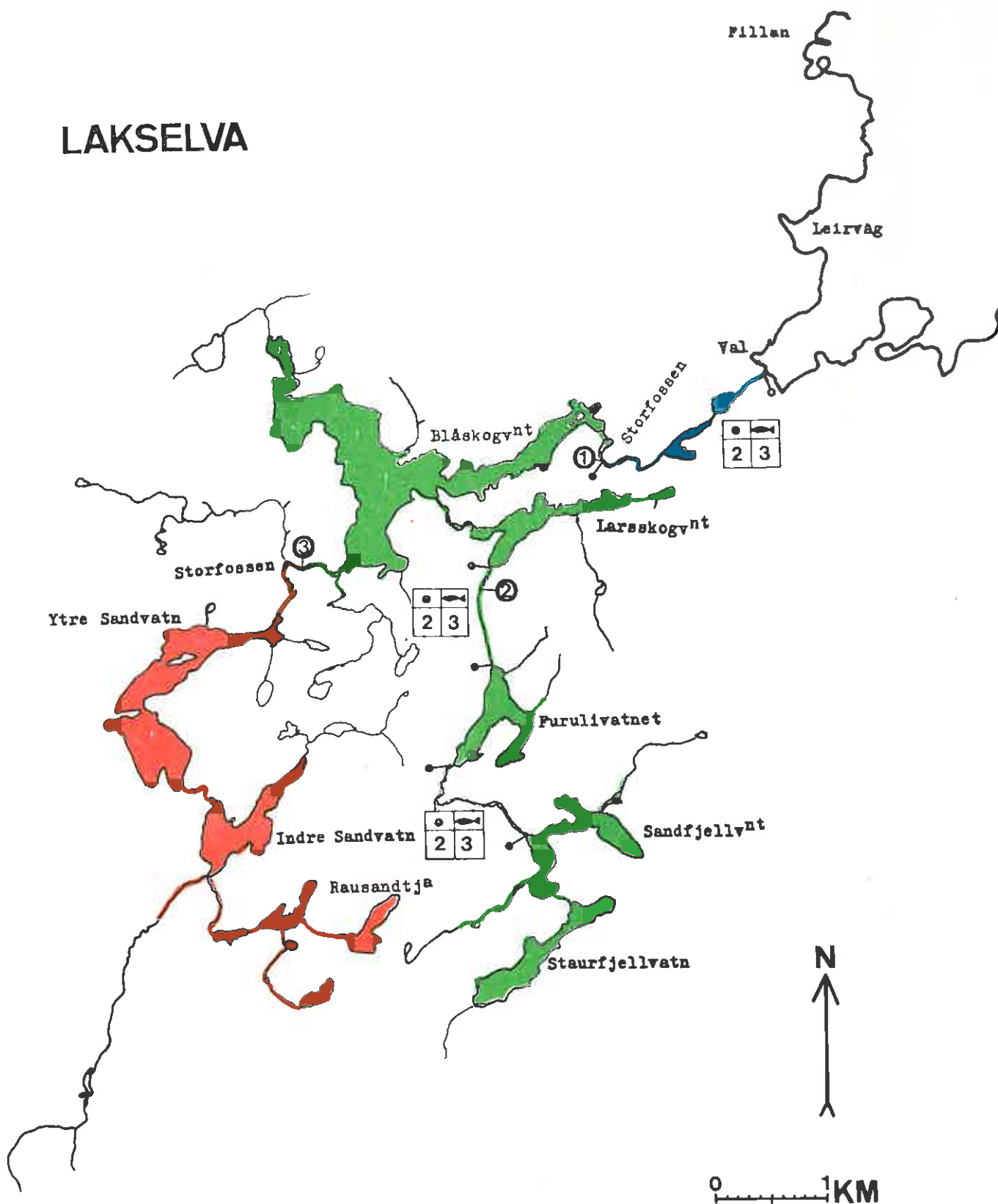
Følgende arter finnes: Laks, sjørret, bekkeørret og ål. En og annen røye kan vandre ned fra Blåskogvatnet.

Vassdragets muligheter

Det er små areal som pr. idag er tilgjengelig for laks og sjørret (opp til lokalitet 1). Dersom Storfossen (lokalitet 1) kunne gjøres forsørbar for fisk, ville relativt store områder kunne blitt åpnet for laks og sjørret. Vassdraget kunne da bli interessant for sportsfiskere. Dette kan gjøres ved bygging av fisketrapp, men det er også mulig å legge vassdraget i en naturlig trasé forbi fossen.

Notater:

LAKSELVA



- Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaureyngel.
- Gytemulighet
- Oppvekstmulighet

7.7 UNDÅSVATNET/STORVATNET

Totalt nedslagsfelt	11,0 km ²
Elvas lengde	1,8 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,8 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,1 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Elva går 2 m bred og 10 m lang fra Undåsvatnet og ut i sjøen (lokalitet 1), og renner over svaberg med et fall på 2-3 m. Undåsvatnet og Litlvatnet er forbundet med 1 km elv, som er 3 m bred og inntil 1 m dyp og går gjennom åpent lende (beitemark). Ved en gårdsveibru er det ei sag (lokalitet 2) og en dam, som begge er nedlagt. I en lengde på 50 m har elva her et fall på 6-7 m over svaberg. Elveløpet er delt, men ved små utbedringer kunne det samles, og bedre muligheten for oppgang av fisk.

Litlvatnet er grunt og nærmest gjengrodd. Mellom Litlvatnet og Storvatnet (lokalitet 3) er det en 50 m lang elvestubb med rester etter en gammel reguleringsdam, men fisk antas å kunne passere uhindret mellom vatna. Det samme gjelder mellom Storvatnet og Andavatnet. Storvatnet og Langdalstjønna forbindes med en nær 300 m lang elvestrekning, som sies å være et svært godt gyteområde.

Endel av vassdraget går gjennom beitemark/dyrkamark; det er ellers mest berg samt lyng og lavt kratt.

Fangst/utsetting av fisk

Det fanges ubetydelige mengder sjørret.

Det er ikke planer om utsetting av yngel/fisk.

Følgende arter finnes: Sjørret og innlandsørret.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

Det er en svært beskjeden oppgang av sjørret i vassdraget. Årsaken er hindringer ved riksveibrua (lokalitet 1). En støpt fisketrapp her behøver ikke å bli så kostbar, og den vil lette fiskeoppgangen betraktelig.

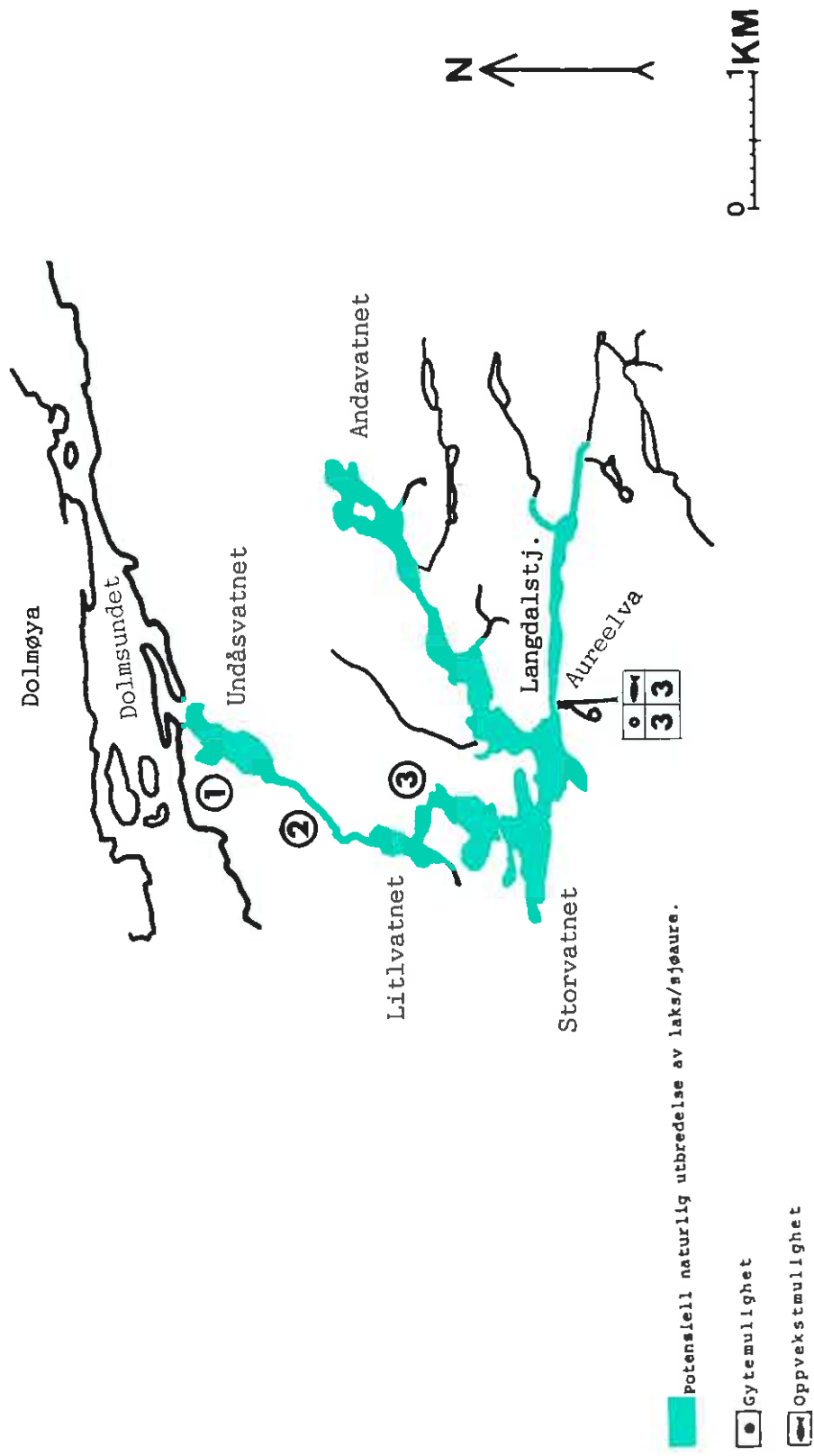
Også ved lokalitet 3 hadde en viss utbedring av elveløpet vært ønskelig.

Både Undåsvatnet, Litlvatnet, Storvatnet, Andavatnet og Landals-tjønna regner en med er tilgjengelig for laks og sjørret.

Aureelva sies å være ei meget god gyteelv.

Notater:

UNDÅSVATN – STORVATN



7.8 MELKSTADVATNET/SVARTBERGVATNET

Totalt nedslagsfelt	16,0 km ²
Elvas lengde	0,05 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,05 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,25 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,3 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	1,25 km ²

Beskrivelse av elva

Elva renner ut i sjøen ved Strauman. Fra riksveien og til sjøen er vannet brakt. Melkstadvatn begynner ca. 50 m ovenfor riksveibrua. Elva er til vanlig ca. 0,5-1,0 m dyp og 2-3 m bred.

Bunnssubstratet består av stein m/sand og grus imellom. Både elva til Liavatnet (250 m lang og 2-3 m bred) og elva til Smågavatnet (ca. 100 m lang) er farbar for både laks og sjørret.

Omgivelsene er stort sett omgitt av lyngrabber og myr.

Fangst/utsetting av fisk

Noen offentlig fangststatistikk finnes ikke, men den vanligste størrelsen på sjørret ligger på 0,5-1,5 kg. Den største sjørreten som er tatt var på 7 kg. Den ble tatt i Liavatnet.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende arter finnes: Sjørret, innlandsørret, ål og stingsild.

Det er bygget et settefiskanlegg med Aunvatnet som vannkilde (Hitra Settefisk A/S). Det er forutsatt at denne etableringen ikke skal hindre fiskegangen i vassdraget. Det er imidlertid bygget en anordning i utløpet for å hindre innstrømming av saltvann, og denne synes å begrense oppgangen av sjørret.

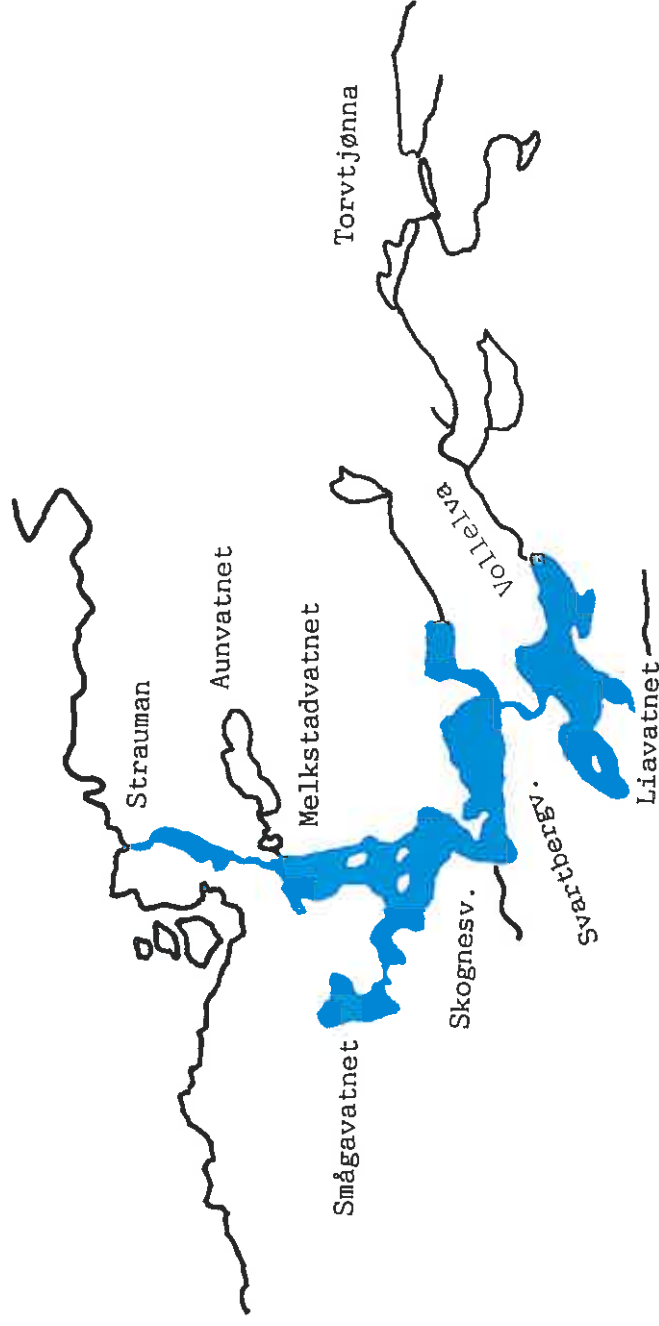
Vassdragets muligheter

Elva inneholder få brukbare kulper for fiske (ett unntak er kulpen nedenfor riksveibrua). Vassdraget er et typisk sjørret-vassdrag. Det finnes imidlertid små rekrutteringsmuligheter pga. manglende gyteplasser. Utsetting av sjørret kan her være et godt alternativ.

I elva mellom Svartbergvatnet og Liavatnet er det observert mye stor ål, så muligheten for ålefangst burde være til stede.

Notater:

MELKSTADVATN – SVARTBERGVATN



 Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.

0 1 KM

7.9 KVERNVATNET/SANDVATNET

Totalt nedslagsfelt	12,0 km ²
Elvas lengde	0,2 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,1 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,2 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,2 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	1,2 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,3 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Fra sjøen og ca. 100 m oppover går elva jevnt stri. Elva er her ca. 3-4 m bred og har flere kulper.

Ved lokalitet 1 er det en foss (samlet fall på ca. 10 m), som er en effektiv barriere for oppvandrende fisk. Her finnes det rester av en demning som i sin tid førte vatnet over i et løp like østenfor. Dette elveløpet er nå tatt i bruk, og fisken kan vandre fritt opp til vatna ovenfor.

Elva er en del av et større vassdrag. Vassdraget har et relativt stort nedslagsfelt og store vatn som avdemper flom. Elva blir aldri tørr.

Mellom Kvernvatnet og Sandvatnet var det før en liten hindring (lokalitet 2) for oppgang av fisk. Dette hinderet er imidlertid utbedret, og fisken kan nå gå opp i Sandvatnet, Svartvatnet og Sæterlivatnet. En mindre utbedring ved lokalitet 4 kan føre fisken opp i Kudalsvatna. Et lite stryk/fosseparti mellom Svartvatnet og Store Sætervatn kan by på problemer for oppvandrende fisk.

Fangst/utsetting av fisk

Det fiskes noe sjørret i elva, samt en del innlandsørret i vatna, men noen fangststatistikk foreligger ikke.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende arter finnes: sjørret, laks, bekkeørret og ål.

Det er utsatt en del lakseyngel av uspesifikk stamme i de siste årene.

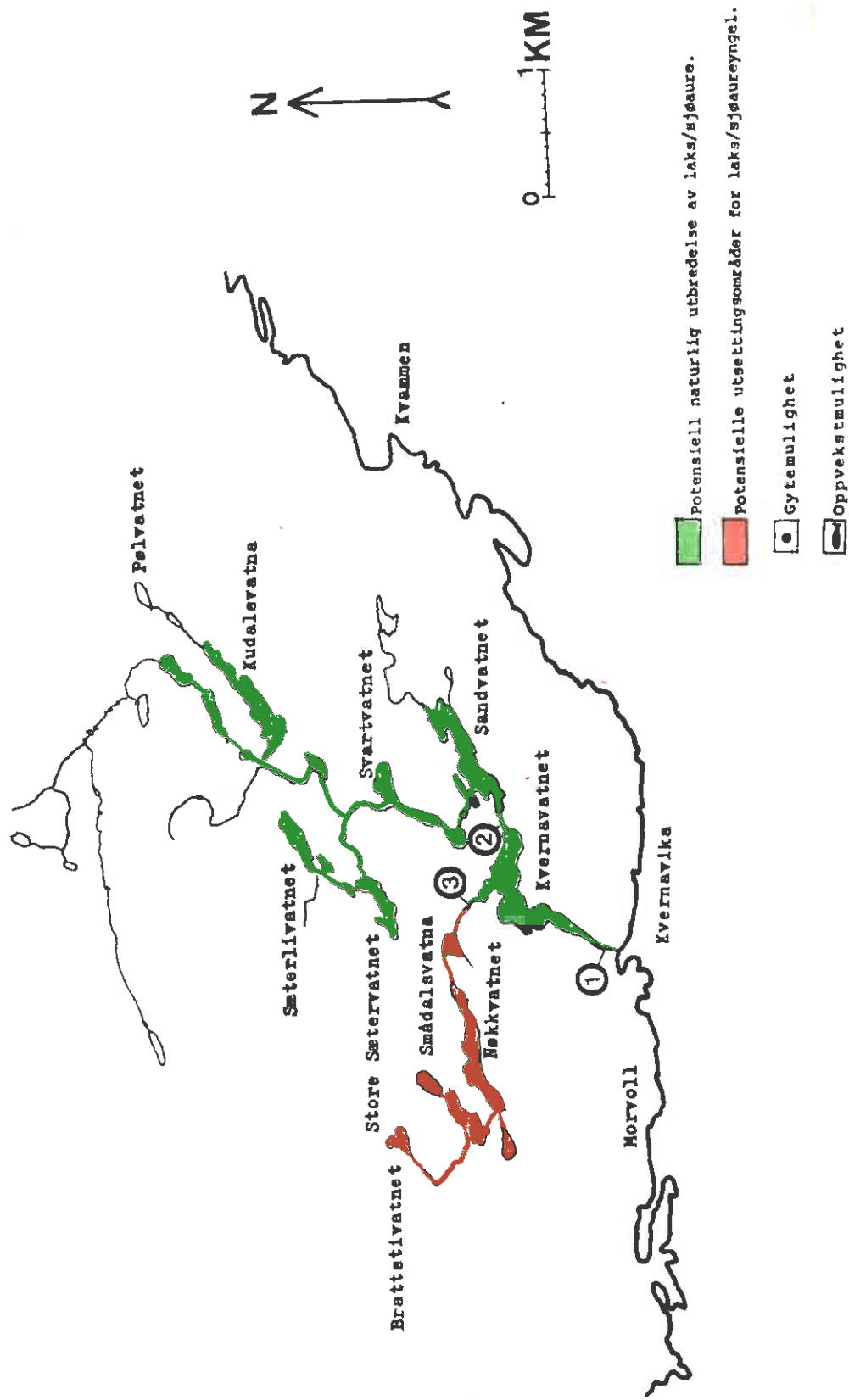
Vassdragets muligheter

Etter at det ble gjennomført tiltak ved lokalitet 1 og lokalitet 2, er vassdraget blitt et interessant lakse- og sjørretvassdrag.

Strykpartiet mellom Svartvatnet og Store Sætervatn bør utbedres noe. Dette kan gjøres med små kostnader.

Notater:

KVERNAVATN - SANDVATN



7.10 TERNINGVASSDRAGET

Totalt nedslagsfelt	8,0 km ²
Elvas lengde	1,9 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,9 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,8 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,64 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	1,7 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Elva (Sagelva) er i hele sin lengde ca. 3 m bred. Den første delen er elva stri med en del små kulper. Ovenfor fossene/strykene (lokalitet 1) finner en også partier med lonepreg. Den øverste del av elva er relativt dyp. Totalt fall er på 51 meter.

I strykpartiet ovenfor riksveien er det skutt ut ei renne i elva for å lette fiskeoppgangen.

Elva er omgitt av glissen furuskog/ myrer. Det er liten påvirkning utenfra (kloakk, landbruksavrenning etc.).

Fangst/utsetting av fisk

Noen fangststatistikk finnes ikke, men det fiskes til tider ganske bra med smålaks (1-2 kg) og innlandsørret. Ørreten har imidlertid dårligere kvalitet nå enn før.

Fosen laksestyre har satt ut ca. 6000 laksyngel i tidsrommet 1975-77. Dette skal ha gitt brukbare resultater.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, innlandsørret og ål. Terningvatnet inneholder også stingsild.

Vassdragets muligheter

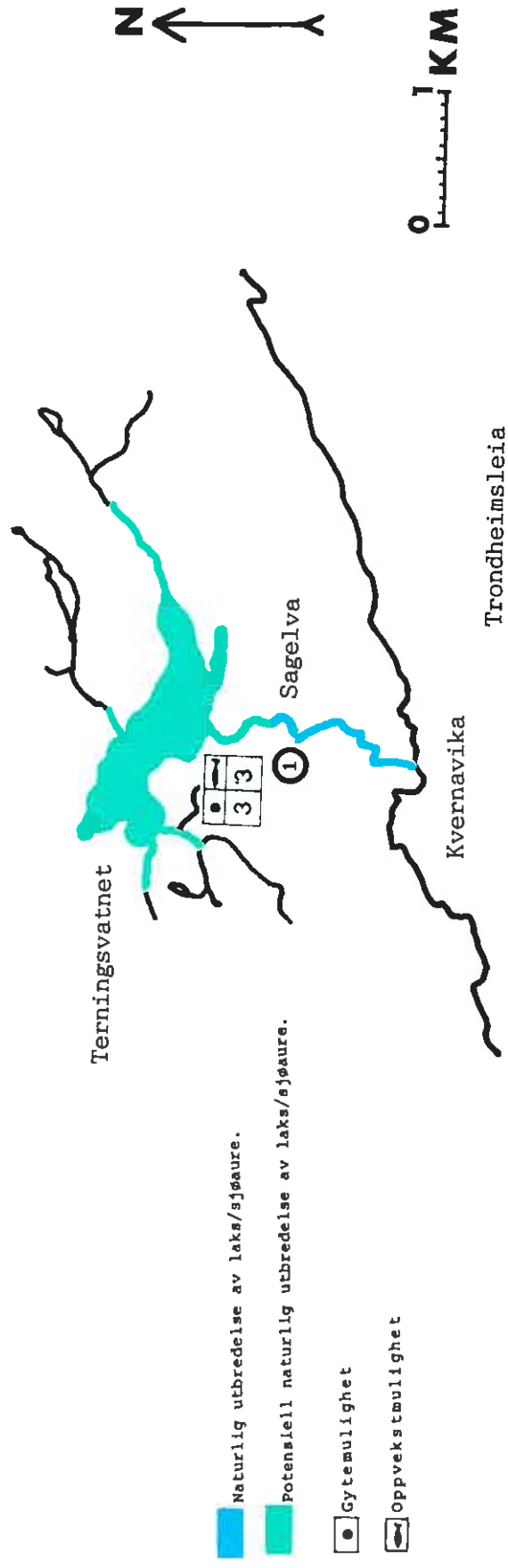
Terningvatnet er grunt, og har en bestand av fin ørret. Det har tidligere vært anledning til å drive garnfiske i vatnet. Fiskens kvalitet er gått tilbake i senere tid, og parasitter i fisken er økende.

Dersom det kritiske strykpartiet (10-15 m fall) ovenfor riksveien utbedres, vil dette gjøre oppgangen lettere for fisken.

Øvre del av elva gir ypperlige oppvekstmuligheter for ørret. Utsetting av sjøørretunger kan gi gode resultater.

Notater:

TERNINGSVASSDRAGET



7.11 LANGVASSELVA

Totalt nedslagsfelt	7,0	km ²
Elvas lengde	3,5	km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	3,5	km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,15	km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0	km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0	km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0	km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-sjørretyngel	0,0	km ²

Beskrivelse av vassdraget

Fra sjøen og opp til Lille Sandvatn er elva 3,5 km. Fra sjøen og opp til Kjørstadvatnet, en strekning på ca. 300 m, går elva jevnt stri hele veien. Den er 2-3 m bred, og har et samlet fall på ca. 9 m. Bunnssubstratet består av grov stein med sand og grus imellom. Kjørstadvatnet har en tett bestand av takrør i bukta mot riksveien. Sjørreten går uhindret opp i Kjørstadvatnet, og ved stor vassføring kommer den seg opp i Langvatnet og Lille Sandvatn.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ikke noen fangststatistikk.

Noe organisert salg av fiskekort finnes ikke, men grunneierne har bestemt at fiske mellom Kjørstadvatnet og sjøen (Tungvågen) ikke skal være tillatt.

Følgende fiskeslag finnes: Laks, sjørret og innlandsørret, sannsynligvis også ål.

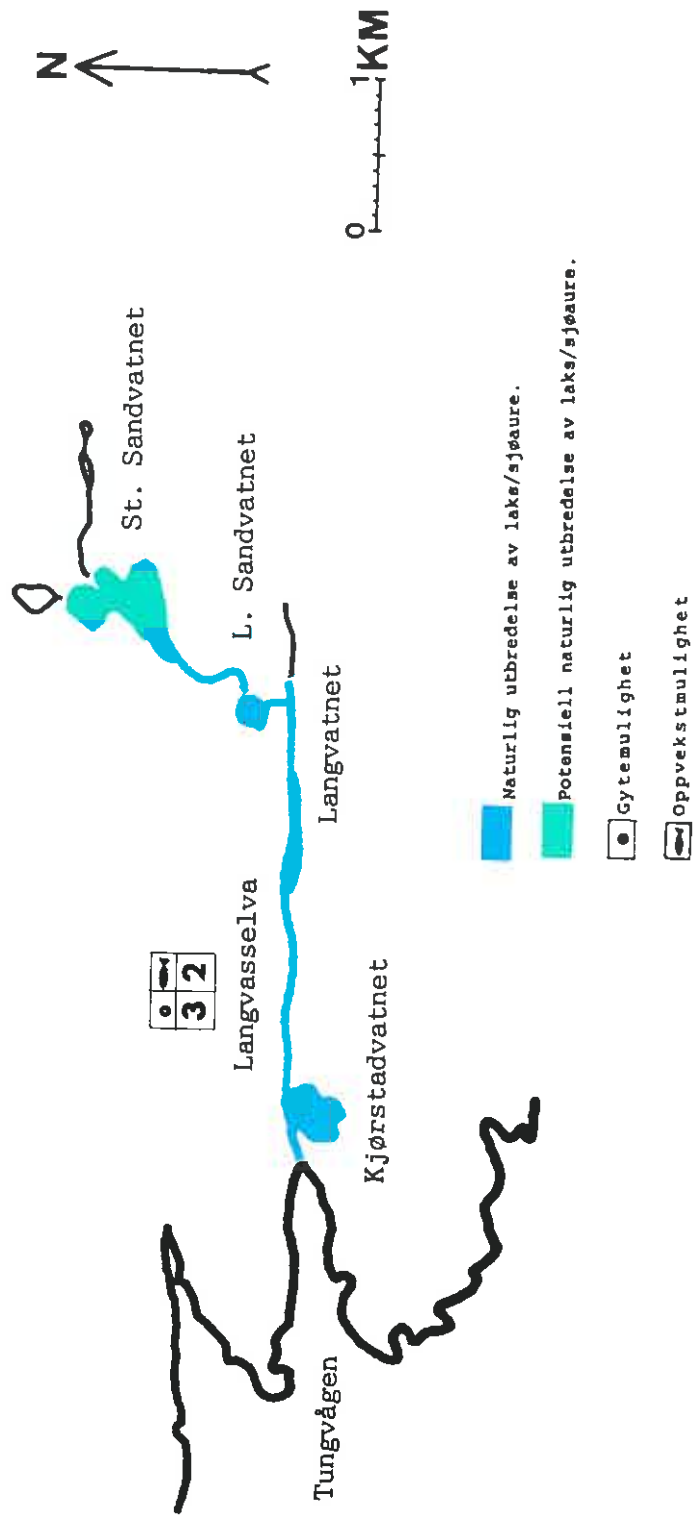
Vassdragets muligheter

Sett i relasjon til størrelsen, produserer vassdraget rikelig med sjørret. Fisken har gode gyteforhold i Langvasselva. Dette har imidlertid medført overbefolkning i Kjørstadvatnet, Langvatnet og Lille Sandvatnet. Store Sandvatnet har en fin bestand av ørret av meget god kvalitet.

Det er lite en kan gjøre med dette vassdraget, men oppgangsforholdene fra Langvatnet og oppover kan bedres noe ved relativt rimelige tiltak. En sterkere beskatning av innlandsørreten i Lille Sandvatn, Langvatnet og Kjørstadvatnet hadde imidlertid vært ønskelig.

Notater:

LANGVASSELVA



7.12 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

SAGELVA VED STRAUM

Elva har en ca. 10 m høy foss over svaberg nederst, og dette representerer en effektiv hindring for oppgang av fisk. Fossen ender i fjæresteinene. Fossen har et sideløp i forbindelse med ei gammel kvern/sag; her renner nå minimalt med vatn, men det er flere små fosser/stryk. Ovenfor fossen går elva vekselvis over svaberg med små kulper innimellom.

Ca. 300 m fra sjøen er det en nedlagt stokkdam ved ei lone, men dette skulle ikke være til hinder for fisken. Fra lona og opp til Kvernvatnet går elva i stryk over svaberg iblandet partier med grovt substrat. Flere steder vil svaberget representere hinder for oppgang.

Bekker som renner ned i Kvernvatnet, Sætervatnet eller Skrådalsvatnet vil kunne passe godt som gyte- og oppvekstområder. Elva mellom Sætervatnet og Skrådalsvatnet (ca. 600 m) er lonepreget med små stryk, og har her et samlet fall på 2 m.

Glissen furuskog utgjør hovedtyngden av vegetasjonen i området, men det er mye berg i dagen samt myr.

Følgende arter finnes: Bekkeørret.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

HÅVIKELVA

Elva er for grunn og stri til at den kan bli noen god fiskeelv. De nederste 300 metrene har et totalt fall på ca. 30 m, og det er flere fosser og stryk.

Nedenfor riksveien danner elva to grunne loner. Ovenfor brua veksler elva mellom stryk/småfosser over svaberg, grunne loner og stryk over grus og steinbunn.

ELV FRA ØRNDALSVATNET

På en 150 m strekning ut i sjøen har elva et fall på vel 20 m. Ovenfor - mellom riksveien og sjøen - er det to grunne, delvis gjengrodde tjern. Fra tjerna og oppover har elva et smalt løp med fosser og stryk, og er 2-3 m bred med små og mellomstor stein på bunnen.

BRATTÅA

Omlag 6 m fra veien går elva i fosser og stryk på en 15 m lang strekning. Den er 2 m bred og grunn, og er for lita til å egne seg for utsetting av yngel.

ELV FRA LAKSÅVATNET

Opp til Laksåvatnet er elva 5-6 m bred og jevnt stri. Elveleiet domineres av store blokker og små fosser/stryk imellom. Det er kulper hele veien, og elva skulle kunne egne seg for oppgang av fisk.

Det er hovedsakelig sjøørret som går opp, men det er også fisket laks.

ELV FRA KVERNAVATNET

Kvernavatnet er delt av riksveien, og vatnet er forsøkt kanalisert gjennom sementrør. Ved befaring lot det imidlertid til at mesteparten av vatnet søg gjennom fyllinga. Vatnet er begrodd med vannliljer langs kanten. Bekken ut fra vatnet er for grøft å regne, men fisk vil likevel kunne ta seg fram til nederste del av vatnet.

STOKKVASSELVA OG LYDALSELVA

Begge drenerer myrområder, og er for småbekker/grøfter å regne. Lydalselva har imidlertid noe oppgang av sjøørret, og produksjonsområdene er relativt gode.

SANDSTADELVA

Elva er inntil 1,5 m bred, grunn og går jevnt stri. På bunnen er det for det meste små til middels stor stein. Sommers tid er elva ofte nærmest tørrlagt. Elva har videre kloakktilsig fra det kommunale boligfelt, og det påstås at den er fisketom.

ELV FRA OVADALSVATNET/BARMVATNET

Elv fra Ovadalrvatnet/Barmvatnet renner sammen med elv fra Storvatnet ut i Hundvatnet som er brakt. Det har tidligere vært tatt en og annen sjøørret i elva, men i de senere år er det ikke observert fisk der. Det tas forøvrig vatn til et settefiskanlegg, og oppgangsforholdene er etter hvert blitt begrenset.

ELV FRA SÆTERVATN

Elva renner ut i Skreddarvikbugta. Nederst i elva er det bygd en dam i forbindelse med et klekkeri, og alt vatnet passerer via klekkeriet.

Notater:

Notater Hitra kommune:

8. RISSA KOMMUNE

8.1 HASSELELVA

Totalt nedslagsfelt	31,0 km ²
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	11,2 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	7,6 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Hasselelva er ei relativt flat elv, og ca. 10-15 m bred. Fra munningen i Hasselvika går den i store slynger gjennom jordbrukslandskap opp til Ratet, hvor den deler seg i to. Det søndre løpet går opp til Littlevatn, hvor det er bygd en dam som tjener som vannreservoar for Rissa og Stadsbygd kraftlag. (Selve kraftverket ligger noen hundre meter vest for dammen.) Det nordre løpet (Nordelva) går innover Storlidalen, og drenerer Oksulvatnet og myrene ved Stakkstonglivatnet.

Nederst i Hasselelva er det rikelig med småkulper. Ved Staurset (lokalitet 1) er det en liten foss som fisken kan forsere dersom det er rikelig med vatn i elva. Elva er ei typisk flomelv, og kan nesten gå helt tørr enkelte perioder om sommeren. Når kraftverket er i drift, skapes det imidlertid gode vilkår for oppvandrende fisk.

Fisken stoppes av en foss ved Ratet (lokalitet 2), men kan gå uhindret opp i Nordelva og har der fri passasje opp til foss- og strykpartiene (lokalitet 3) innerst i Storlidalen.

Nordelva bærer enda tydeligere enn Hasselelva preg av å være ei flomelv. Det er imidlertid mange små kulper spredt oppover dalen, og disse gjør at fisken kan overleve tider med lite nedbør. Nordelva sies å være et ypperlig oppvekstområde for fisk.

Vassdraget anses ikke for å være særlig forurensset.

Fangst/utsetting av fisk

Det tas til tider godt med sjørret i vassdraget, spesielt i den nedre delen. Laks på 1-2 kg er heller ikke uvanlig.

Det er ikke organisert salg av fiskekort. Fisket foregår etter innhentet tillatelse fra hver enkelt grunneier.

Følgende fiskearter finnes: laks, sjørret og innlandsørret.

Vassdragets muligheter

Dette er et typisk flomvassdrag, som har sin største begrensning i manglende vassføring. Fossen ved Staurset (lokalitet 1) kunne med relativt enkle midler vært sprengt bort, og dermed sørget for at fiskeoppgang er mulig også ved lav vannstand. Dette har imidlertid lite for seg all den tid vannsituasjonen i resten av

vassdraget ikke er stabil.

Det beste fiskefremmende tiltaket vil derfor være å sørge for at det hele tida er en minstevannføring i elva.

Notater:

HASSELELVA



● Gytemulighet

🐟 Oppvekstmulighet

■ Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.

8.2 NORDELVA

Totalt nedslagsfelt	206,0 km ²
Elvas lengde	6,6 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	6,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,1 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,4 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	1,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Elva kommer fra Krinsvatnet og løper ut i Nordfjorden nær Råkvåg. Fra Krinsvatnet går den i et relativt trangt løp med stri strøm, gjennom det stille partiet "Lona". Fra Lona og ned til sjøen har elva et variert preg. Steile fjellsider ned mot elva gjør imidlertid at elva er vanskelig å komme ned til og vanskelig å gå langs. Kun et stykke fra sjøen og et stykke nedover fra Lona er den lett tilgjengelig. Selve elvepartiet består av stryk og fine kulper i fin veksling, og bunnssubstratet består av stein med sand imellom. Elva har en dybde på 0,3-1,5 m. Det meste av oppgangsfisken stoppes av en foss ved lokalitet 2 (Grythølfossen).

Holvasselve kommer fra Holvatnet og renner ned i Rødsjøvatnet som igjen er forbundet med Krinsvatnet via et relativt trangt sund. Både Holvatnet, Rødsjøvatnet og Krinsvatnet er grunne vatn.

Nord for Krinsvatnet ligger Nordsætervatnet som er forbundet med Krinsvatnet med Nordseterelva.

Nordsæterelva er ca. 8-10 m bred, er jevnt flat og har spredte blokker liggende i elveløpet. Ned mot Krinsvatnet deler elva seg i to løp. Bunnssubstratet består av stein (5-20 cm i diameter) med sand og grus innimellom, noe som tilsier gode gyte- og oppvekstforhold. Ca. 300 m fra Krinsvatnet (lokalitet 3) ligger en stupfoss (fall på ca. 3,5 m) som representerer en barriere for oppvandrende fisk. Ovenfor denne ligger enda to fossepartier, hvorav det ene kan være kritisk for oppvandrende fisk. Denne fossen ligger ca. 100 m ovenfor den nederste og består av en stupfoss og et stridt stryk. Totalt fall - ca. 6-7 m.

Fangst/utsetting av fisk

Iflg. Norges offisielle statistikk fiskes det årlig ca. 8-900 kg laks i Nordelva (1977-1987). 1987 er på topp med ca. 2.500 kg.

I Nordelva, Nordseterelva og Holvasselve til Liafossen er laks og ørret dominerende fiskearter. I Nordelva er det dessuten registrert ål og skrubbe, og i Holvasselve trepigget stingsild og voksen røye, i tillegg til laks og ørret. Holvasselve fungerer som gyteområde for røye fra Rødsjøvatnet.

Laksen synes å komme forholdsvis tidlig til Nordelva, og i alle år er det tatt bra med laks fra helt i begynnelsen av sesongen.

Følgende arter finnes: Laks, sjørret, innlandsørret, ål,

skrubbe og røye.

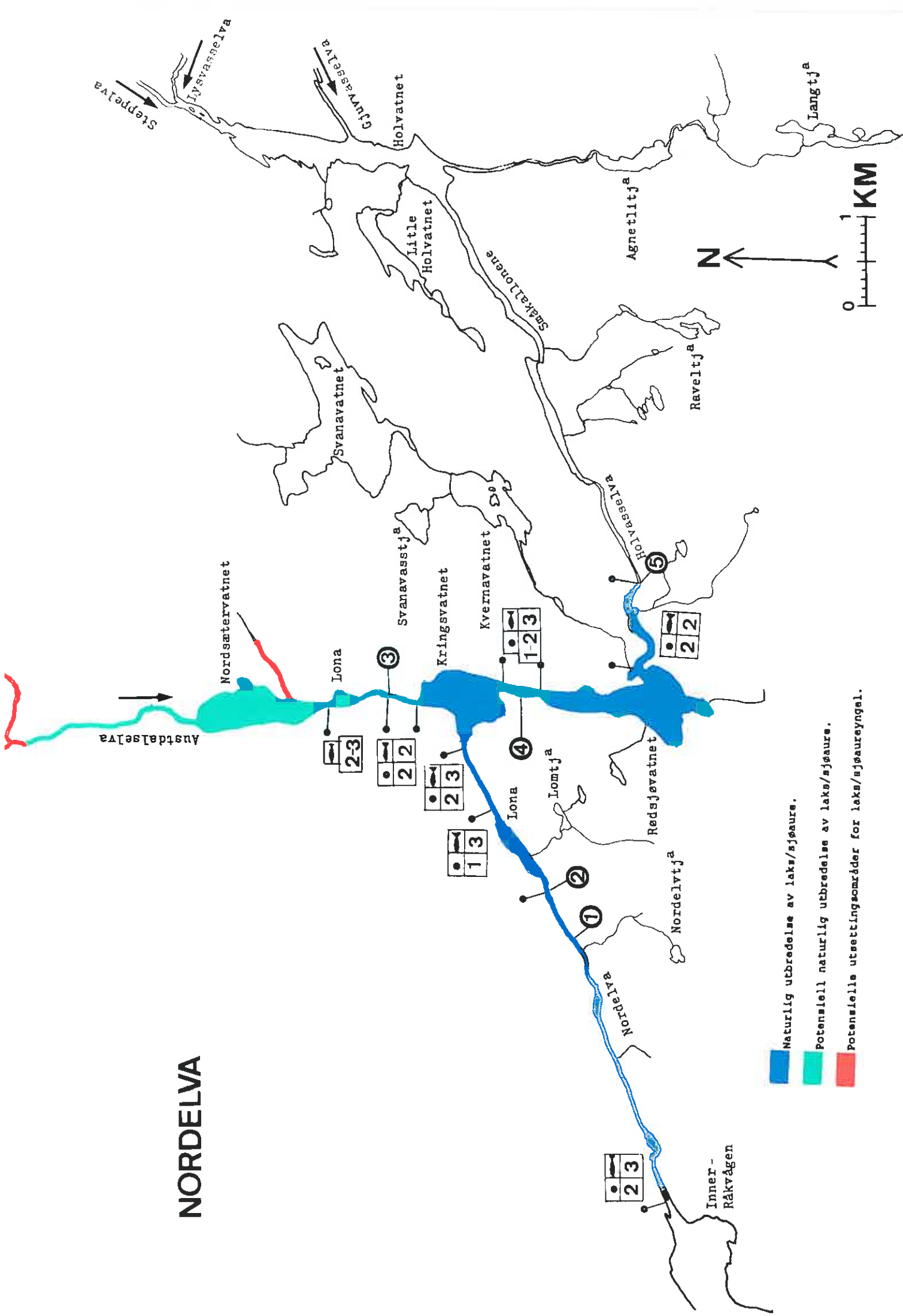
Vassdragets muligheter

Dette har vært, og er, et viktig lakse- og sjørretvassdrag for området. Med tiltak i Grytfossen vil en større andel av bestanden kunne gå opp og benytte Holvasselve og Nordseterelva.

I følge foreliggende reguleringsplaner skal det bygges kraftverk ved utløpet av Nordelva. Dette vil føre til at den lakseførende del av vassdraget får sterkt redusert vannføring, og en må regne med at laksestammen blir tilnærmet totalskadet. Det vil ikke være aktuelt å satse på kultiveringstiltak i Nordelva før spørsmålet om kraftutbygging er avklart.

Notater:

NORDELVA



8.3 OSAELVA

Totalt nedslagsfelt	73,0 km ²
Elvas lengde	4,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	2,3 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	1,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,8 km ²

Beskrivelse av elva

Osaelva drenerer vestre og østre Osavatn, og er ei ganske stri elv med flere fosse- og strykpartier. Flo og fjære virker opp til lokalitet 1, og på denne strekningen kan oppgang være vanskelig når det er lavvann. Elva utgjør her et stort deltaområde.

Ovenfor deltaområdet er elva inntil 15 m bred, 0,3-0,6 m dyp og med småstein, grus og sand på bunnen. De siste 100 m nedenfor den første fossen (lokalitet 2) går elva noe striere, og endel større blokker ligger i elveløpet. Elva har her et dyp på inntil 1 m.

Ovenfor lokalitet 2 er det endel små stryk og fine kulper på en ca. 700 m lang strekning opp til fylkesvegbrua, (lokalitet 3). Ca. 100 m nedenfor denne brua er det et lite strykparti som fisk skulle kunne passere. Rett under brua er det et fosseparti med tilsammen ca. 7 m fall, hvor fisken i dag stopper. 250 m ovenfor brua går elva i et ca. 4 m høyt fall som vil være til hinder for fiskeoppgang. Drøye 300 m videre oppover elva kommer nok et parti med stryk/foss - samlet ca. 8 m fall (Ola-Petter-fossen).

Lokalitet 4 er en to-trinnsfoss i skiferfjell (Gullgruvfossen). Fallet er ca. 4 m med delt løp. Nedenfor fossen er det en stor, dyp kulp. Generelt er hele elveløpet opp til Vestre Osavatn preget av stryk og kulper, mens elva på de siste 2-300 metrene før vatnet har et flatt løp.

Elva som forbinder vestre og østre Osavatn er knappe 200 m lang og ca. 15 m bred. På bunnen er det fjell og småstein med grus innimellom, og elva blir her inntil 0,5 m dyp.

Fra Østre Osavatn går elva langs riksvegen sørover til Haug-tjørnane, og varierer mellom småstryk og kulper. Den er ca. 10 m bred og 0,3-0,5 m dyp. Bunnsubstratet består av stein med sand og grus imellom.

Langs hele elva er det mye kantskog av selje og or, og det er dyrket mark på begge sider. De nederste 3-400 m er endel belastet med sivevann fra jordbruket.

Fangst/utsetting av fisk

Det fiskes ganske mye smålaks og sjøørret, spesielt i den nedre del av elva. Laks på 7-8 kg er ikke uvanlig, og den største som

er tatt veide 19 kg.

Noen fangststatistikk foreligger ikke.

Fosen Laksestyre har tidligere satt ut yngel i vassdraget.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, innlandsørret og røye.

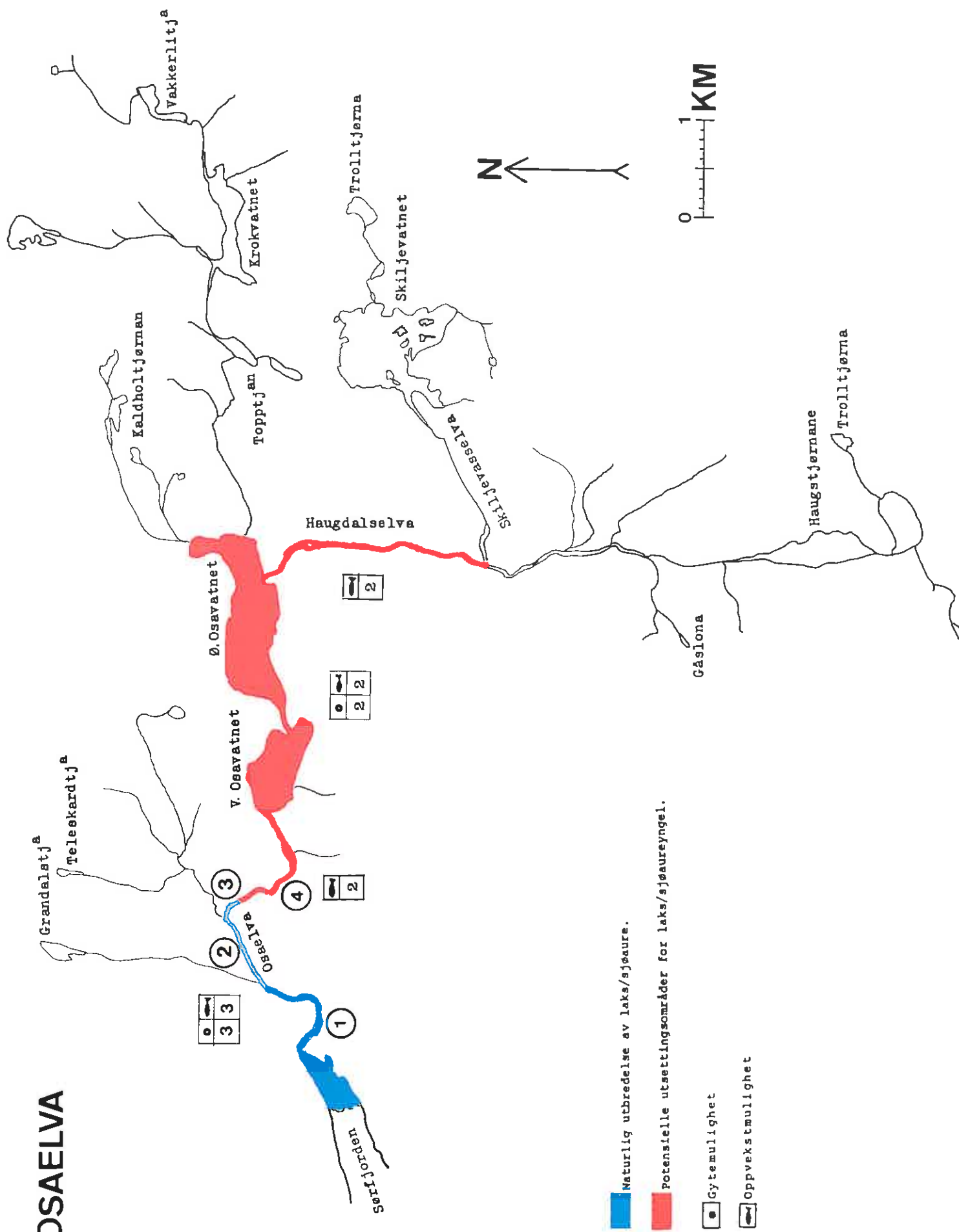
Vassdragets muligheter

Osaelva er produktiv opp til Riksvegbrua. Herfra og opp til Vestre Osavatn er det en rekke fosser som hver for seg ikke skulle representere hinder for oppadgående fisk, men slik fossene ligger viser det seg at laks og sjøørret har svært vanskelig for å passere. Det vil bety store utgifter dersom en skal gjøre området framkommelig for fisken, og slike omfattende tiltak vil neppe være regningssvarende.

Vassdraget egner seg derimot utmerket for utsetting av yngel.

Notater:

OSAELVA



8.4 SKAUGA

Totalt nedslagsfelt	250,0 km ²
Elvas lengde (inkl. Nordelva)	33,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	28,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Den øverste del av vassdraget består av to elver: Nordelva, som drenerer bl.a. Sætertjønna og Valtjørnan, og Sørelva, som har sin opprinnelse i Osvatnet. De to elvene møtes ved Alset. Herfra slynger elva seg ned igjennom Skaugdalen og munner ut i Sundsbukta. Skauga gir et enhetlig preg. Den har et jevnt fall og få stryk-/fossepartier. Bredden varierer fra 10 til ca. 40 m, men dybden er relativt stabil (0,50-0,809 m) idet elvebunnen er ganske flat, og få partier har utviklet djupål. Bunnsubstratet består for det meste av runde steiner med diam. på 5-10 cm. Langs elva er det flere partier med elveforbygninger. Det er to fosser/strykpartier av betydning i elva. Det nederste partiet, ved riksvegbrua (lokalitet 1), er langstrakt og relativt flatt. Bredden er her ca. 15-20 m.

Ved stor vannføring blir fisken stående nedenfor fossen i påvente av at vannføringen skal avta.

I Svartelva har Sør-Trøndelag Kraftselskap bygd et kraftverk. Kraftverket bruker Storvatnet som magasin og slipper vannet ut like ovenfor samløpet med Skauga.

Mye av laksen stopper her, men en del går videre oppover Skaugdalen. Ved Stoan ligger nok en foss (lokalitet 2). Dette er et relativt smalt fosse-/strykparti som er ca. 10-12 m bredt. Totalt fall er ca. 3-4 m, og laksen har ingen problemer med å gå opp. Ved Alset deler elva seg i Nordelva og Sørelva, hvor fisken går opp til lokalitetene 3 og 4. I Nordelva går det så og si ikke laks, - uvisst av hvilken grunn, men en del sjørret samler seg ved Alsetfossen (lokalitet 3).

Elva er preget av at den renner gjennom jordbruksland. Det er registrert til dels høye verdier av nitrogen og fosfor. Iflg. grunneiere langs elva har forholdene bedret seg i de senere år.

Fangst/utsetting av fisk

Noen pålitelig statistikk for Skauga finnes ikke, men statistikk fra et vald langt nede i elva tilsier at det tas betydelige mengder med smålaks og sjørret. Gjennomsnittsstørrelsen på laks er 1,5 kg og sjørret ca. 0,5 kg.

Forholdet mellom laks og sjørret endrer seg oppover elva.

Laksen er den dominerende arten i den nederste delen av elva, mens sjøørreten dominerer i den øverste delen.

Det er de senere år tatt en del storlaks i elva, hvorav den største veide ca 13 kg. I tillegg ble det for et par år siden funnet en død hannlaks ved Foss bru, som målte 120 cm og veide 17 kg.

Det er ikke noe organisert salg av fiskekort; den enkelte grunneier må kontaktes.

Følgende fiskeslag finnes: Laks, sjøørret, innlandsørret, ål og trepigget stingsild.

Vassdragets muligheter

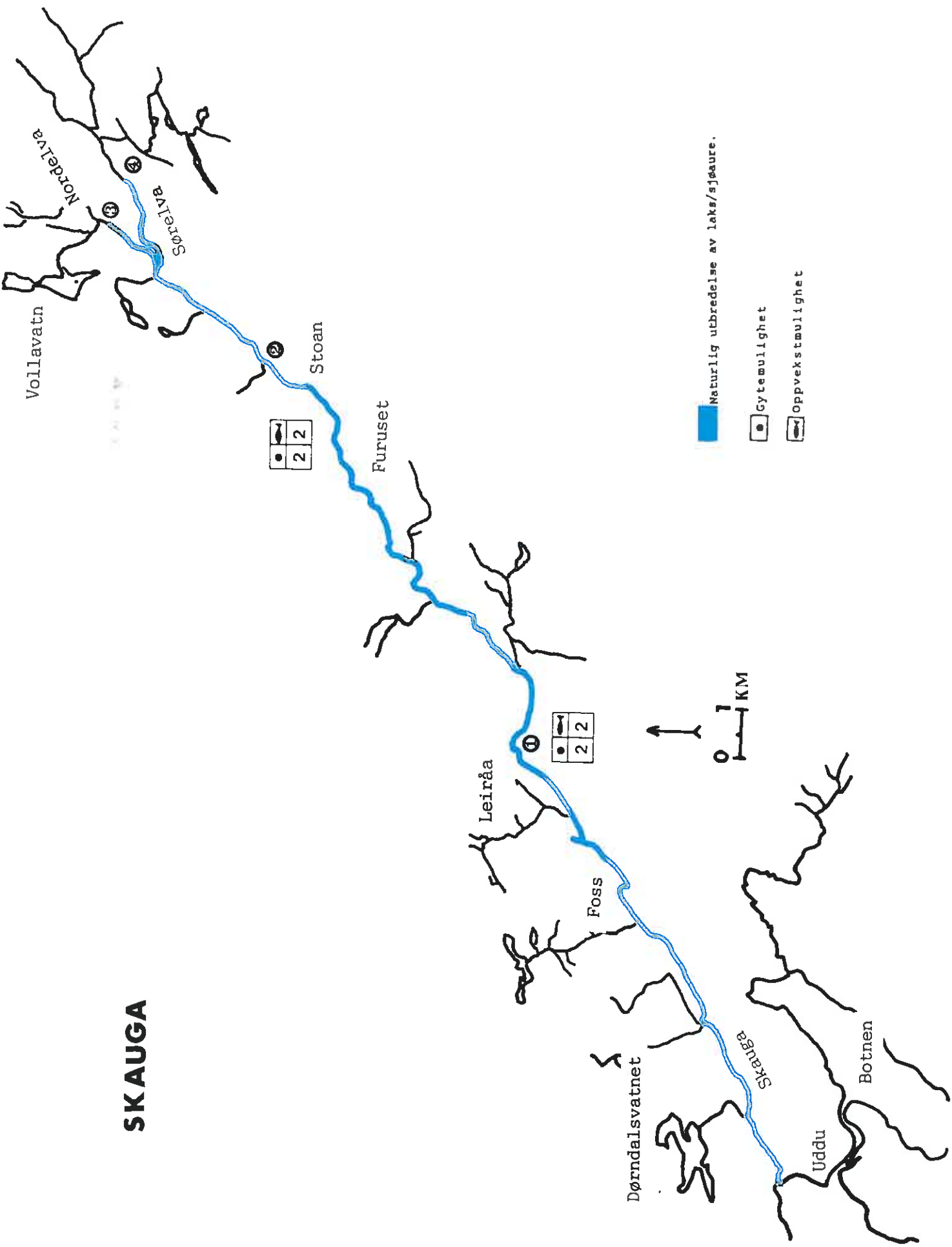
Vassdragets muligheter må sies å være bra utnyttet. Elva har stor produksjon av fisk og næringsdyr, og utsetting av fisk har neppe noe for seg. Diverse biotopfremmende tiltak vil imidlertid kunne øke fiskeproduksjonen.

Vannføringen er den enkeltfaktor som mest kan påvirke fiskeoppgangen. Sommerstid kjøres kraftverket lite, men det er innført den praksis at det kjøres i tidsrommet fredag kveld - søndag kveld. Dette fører til økt oppgang av fisk, noe som igjen kommer fiskerne til gode.

De totale forurensningene av næringsstoffer fra landbruk og kloakk, må følges nøye, da det er registrert til dels høye verdier av bl.a. nitrogen og fosfor. Også den bakteriologiske forurensningen er stedvis betydelig.

Notater:

SKAUGA



8.5 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

NORDMODALSELVA (FLYTA)

Ei lita elv som går i slynger gjennom et typisk landbruksområde. Elva munner ut i Botnen, og har de første 2-3 km svært lite fall. Elva preges ellers av et jevnt tilsig av næringsstoffer fra landbruket. Tidligere en god sjørretelv, som bør kunne få større betydning.

PRESTELVA

Prestelva munner ut i Prestbukta i Stadsbygd. Elva er 3-4 m bred og slynger seg gjennom et typisk jordbruksland. Bunnsubstratet består for det meste av stein og grus, men også en del blokker. Det er rikelig med småkulper.

Ifølge oppsittere er det en del yngel/ungfisk i elva om sommeren, men om det er noe oppgang av gytefisk av betydning er usikkert. For 10-15 år siden ble det imidlertid tatt en del sjørret på 2-3 kg. Laks er ikke observert.

Hovedårsaken til at fiskeoppgangen ikke er så stor som før, antas å være tilsiget av næringssalter. For at Prestelva igjen skal bli ei attraktiv sjørretelv, er det nødvendig å redusere dette tilsiget betydelig.

FESSDALSELVA

Elva renner ned i sjøen i strie stryk som fisken ikke har noen mulighet for å forsere. Elva er også vannkilde til et smolt-anlegg og stamfiskanlegg.

Ovenfor strykpartiet er elva ca. 10 m bred, og er brukbar for oppvekst. Dette i en strekning på ca. 2 km.

HÅRBERGELVA

En liten elv/bekk som kommer fra Lauvåsvatnet og Oksulvatnet og renner ut i Hasselvika.

Dette er ei typisk flomelv, som har svært lite vatn i tørre perioder. Dette er spesielt kritisk om sommeren. Likevel er det en viss oppgang av gytefisk. Elva har mange små kulper innover dalen, og smålaks/sjørret går opp til innerste del av Storli-dalen.

Notater:

Notater Rissa kommune:

9. SNILLFJORD KOMMUNE

9.1 BERDALSELVA OG VENELVA

BERDALSELVA

Totalt nedslagsfelt	7,0 km ²
Elvas lengde	4,5 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Fra Berdalsvatnet (lokalitet 1) og ned til sjøen er det en elvestubb på ca. 300 m med et fall på 19 m. Elva er 3-4 m bred med store steiner iblandet småstein og grus på bunnen. Elva ovenfor vatnet har samme karakter som elva nedenfor.

Vassdraget er et utpreget flomvassdrag.

Sommers tid er det for lite vatn i elva til at fisk kan gå opp fra sjøen.

Elva er overvokst av or- og seljekratt. Det er endel gårdsdrift i nedre deler av nedslagsfeltet.

Fangst/utsetting av fisk

Det har gjennomgående vært dårlig fiske i elva. I 1976/77 ble det satt ut 10.000 laksyngel i vassdraget.

Følgende arter finnes: Ørret, ål og stingsild, muligens også laks.

Det er ikke organisert salg av fiskekort i vassdraget.

Vassdragets muligheter

Ved en opprenskning av elveløpet mellom Berdalsvatnet og sjøen kunne elva bli langt lettere å forsere for oppvandrende fisk, og elva kunne bli mer attraktiv som fiskeelv ved at det lages høler. Vassdraget har totalt sett svært begrensede muligheter både som produksjon selv og fiskeelv.

Notater:

VENELVA

Totalt nedslagsfelt	16,0 km ²
Elvas lengde	4,5 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,7 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Fra de øverste tjønnene og til sjøen er Venelva 7 km. Elva har et enhetlig preg fra sjøen og ca. 500 m oppover til en gammel demning, som ligger i munningen av et gjel (lokalitet 2) med flere fosser. Elva er omlag 10 m bred og inntil 0,6 m dyp og har jevnt fall. Bunnen domineres av stor stein. Ovenfor fossen går elva bratt og smal innover mot Sætervatnet.

Langs elvebredden er det et tett kratt av selje og or.

Fangst/utsetting av fisk

Det fiskes lite, og det foreligger ingen fangststatistikk. De til tider lakseførende strekninger er korte og inneholder få fiskeplasser.

Følgende arter finnes: Laks, bekkeørret og ål, muligens sjørørret.

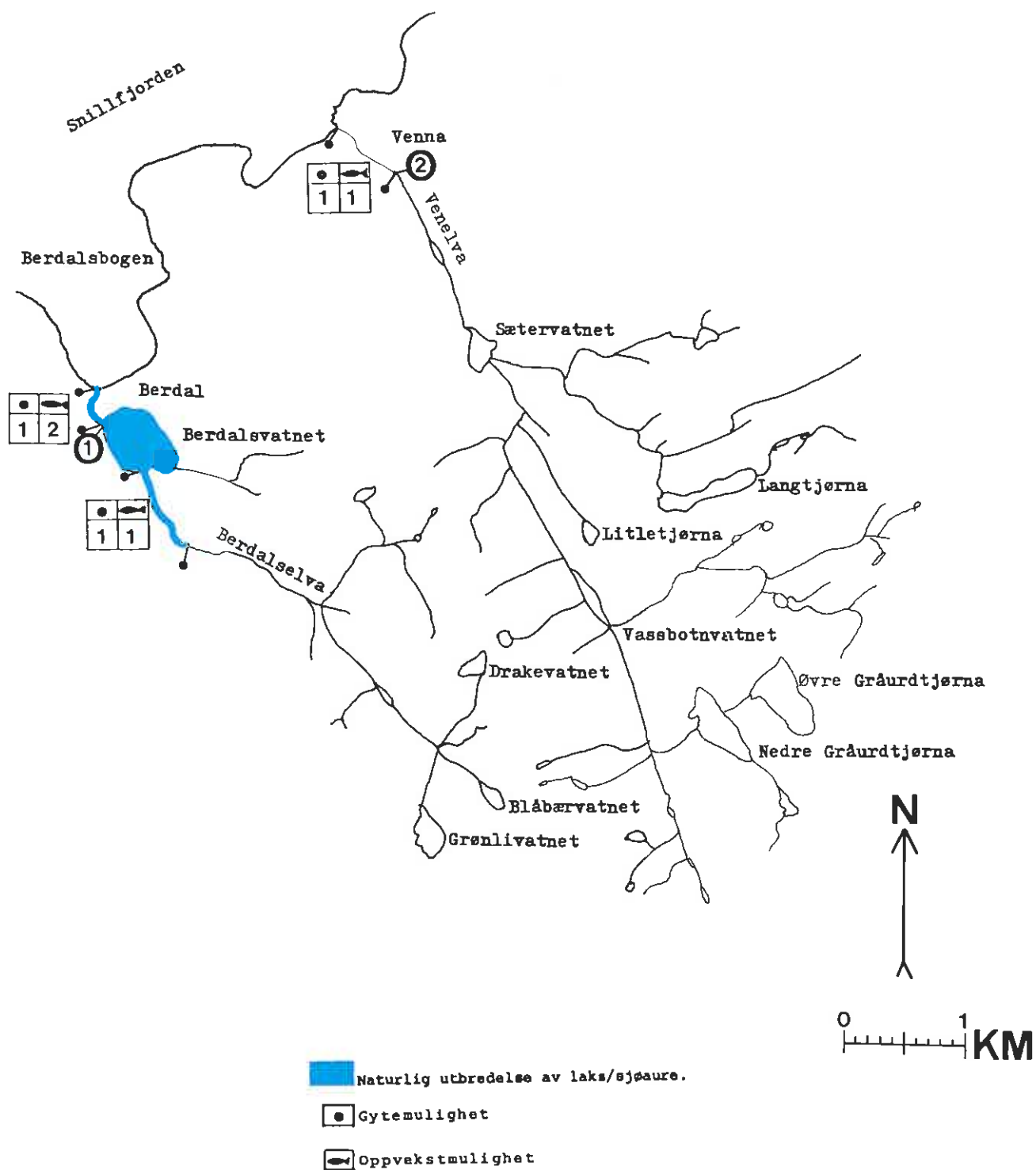
Det er ikke organisert salg av fiskekort i vassdraget.

Vassdragets muligheter

Vassdraget er lite og flompreget. Det vil kreve relativt stor arbeidsinnsats for å forbedre elvas nedre parti slik at den blir mer egnet som fiskeelv. Det er kun under stor vannføring at fisk går opp. Den ovenforliggende del av vassdraget er bratt og svært vanskelig tilgjengelig. Det anses ikke for regningssvarende å sette ut yngel i dette vassdraget.

Notater:

BERDALSELVA. VENELVA.



9.2 VUTUDALSELVA

Totalt nedslagsfelt	51,0 km ²
Elvas lengde	7,5 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,1 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,6 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	7,5 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørrettyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Vutudalselva ender i en stor kulp, som ved flo fylles med sjøvann. Ovenfor kulpen er det flere småfusser over svaberg, og dette partiet har et samlet fall på omlag 11 m. Like ovenfor disse småfossene ligger en dam (lokalitet 1) som er restene etter et nedlagt kraftverk. Ovenfor dammen renner elva rolig, grunn og 10-15 m bred. Bunnen er dominert av stein 5-50 cm i diameter med sand og grus innimellom. Ca 1 km fra sjøen (lokalitet 2) går elva i et gjel med tre fosser etter hverandre. Disse er henholdsvis 15 m, 10 m og 9 m høye, og samtlige ender i dype kulper. Videre oppover går elva i et rolig parti på ca. 600 m hvor den er 10-15 m bred, inntil 0,5 m dyp og med grus-/steinbunn. Så kommer et nytt parti med fosser (3 stk.) som hver er omlag 5 m høy. Mellom disse er elva bred og grunn hvor elvebunnen er dominert av sand og grus.

Langs hele elva er det et tett kratt av selje og or. I Vutudal drives det jordbruk. Elva må sies å være lite preget av menneskelig aktivitet. Kun i tørkeperioder kan avrenning fra landbruket være merkbar i elva.

Det påstås at det i den senere tid er blitt økt algevekst i elva.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke. Smålaks fiskes i kulpen ved utløpet, og fisken veier som regel 1,5-2 kg. Det er ingen planer om utsetting av fisk.

Følgende arter finnes: Laks, sjørret, bekkeørret og ål. Vassdraget kan idag ikke sies å ha en egen bestand av laks eller sjørret.

Det er ikke organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

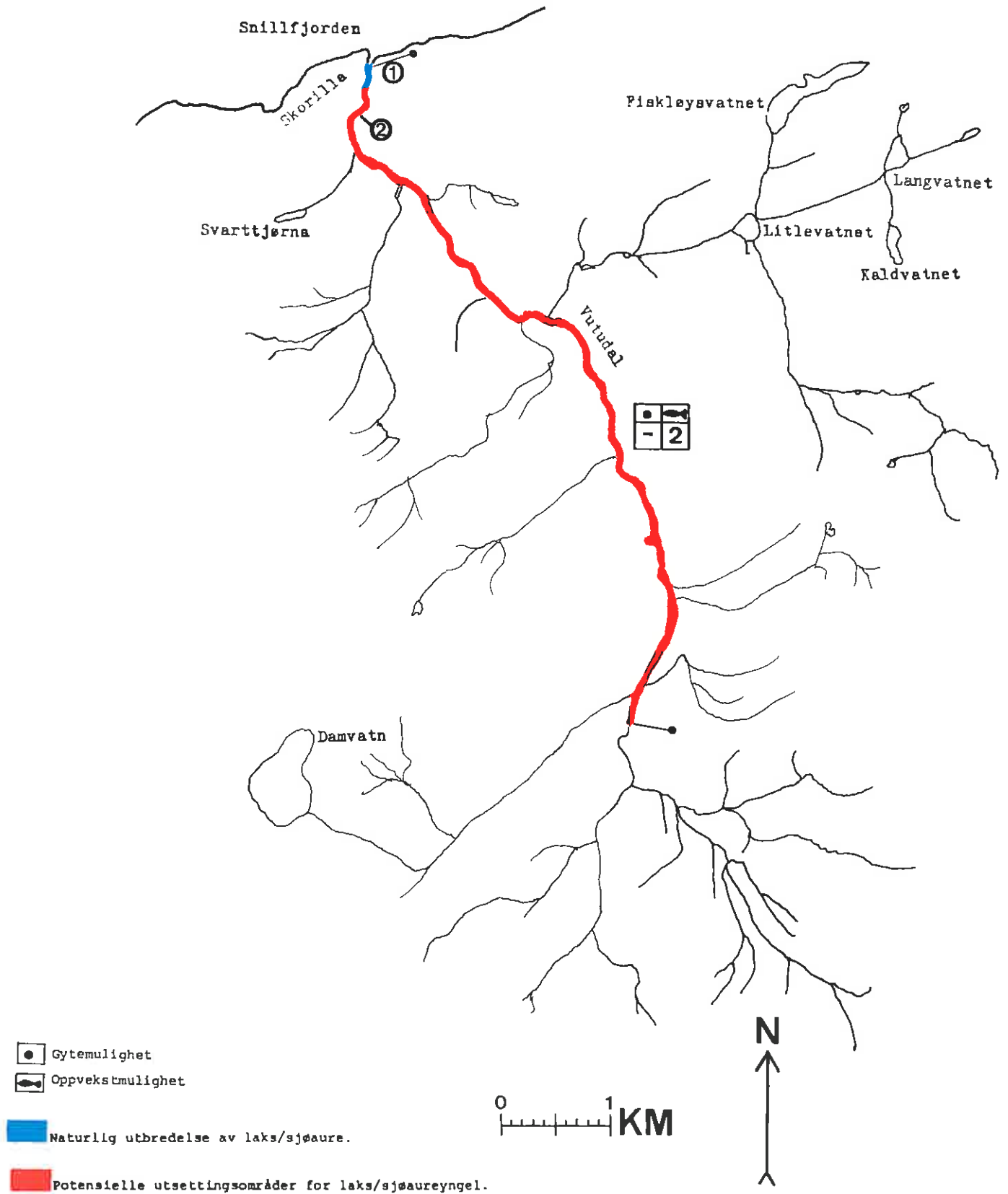
Elva er en utpreget flomelv og har en rekke fosser. Elvepartiene mellom fossene er delvis egnet for utsetting av fiskunger av laks og sjørret.

Bygging av fisketrapper i elva vil falle svært dyrt, og i store deler av året vil vannføringen være for lav til at trapper kan fungere.

En utsetting av laks- og sjøørretunger vil få begrenset betydning for elva som fiskeelv. En kultiveringsinnsats i dette vassdraget vil mest komme til nytte for fiske etter laks og sjøørret i sjøen.

Notater:

VUTUDALSELVA



9.3 SNILLDALSELVA

Totalt nedslagsfelt	33,0 km ²
Elvas lengde	18,5 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	4,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	2,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Snilldalselva er 18,5 km lang regnet fra utløpet av Sætergards-tjønnna, og den munner ut i sjøen sammen med Bergselva. Elva renner rolig den siste km før sjøen og er her 10-15 m bred og ca. 0,5 m dyp. Bunnen preges av sand og grus med enkelte steiner 15-30 cm i diameter. På denne strekningen har elva et ubetydelig fall. De siste par km opp til første foss (Gammelsagfossen lokalitet 1) går elva noe mer stri, ca. 10 m bred, og bunnen består følgelig av et grovere materiale. Innslaget av spredte blokker i elveløpet øker nærmere fossen. På de siste 500 m opp til fossen finnes enkelte holer. Totalt har fossen (lokalitet 1) et fall på omlag 5 m, og de øvre 1,5 m av dette utgjøres av foss over svaberg.

Fra første foss og opp til riksveibruk (lokalitet 2) er elva jevnt stri og har ens karakter avbrutt av to små stryk (Sell-fossen), som ikke representerer noen hindring for fisken dersom det er god vannføring. Bunnforholdene er omtrent som i de nederste deler av elva. Ved lokalitet 2 er det en todelt foss, Liafossen, med samlet fall på 9-10 m. Øvre del har et fall på ca. 4 m, og går over restene av en gammel dam. Fossen er ikke kritisk for utvandrende fisk, ettersom begge trinn ender i en dyp høl. Fossen representerer derimot en barriere for oppvandrende fisk.

Opp til Snilldal (lokalitet 3) har elva det samme preg som nedenfor lokalitet 2, og går her over i tre småfosser over svaberg - hver med et fall på ca. 1 m. Ved lokalitet 3 finnes en ca. 6 m høy foss med nesten fritt fall. Denne ender i en dyp høl. Fossen er ikke kritisk for utvandrende fisk, men representerer en sperre for eventuell oppvandring.

Fra Snilldal (lokalitet 3) og 1 km oppover har elva lonepreg, for så å smalne og gå stadig brattere i foss og stryk over en strekning på omlag 1 km. Store blokker dominerer elveleiet. Videre oppover blir elva smalere, og varierer stadig mellom rolige partier og kulper/stryk. Fra Kjølen går elva rolig gjennom et myrområde, og dette setter sitt preg på bunnen.

Hele Snilldalselva kan karakteriseres som ei utpreget flomelv. Nedslagsfeltet er begrenset, og det er få/ingen vatn av betydning for avdemming av flommer.

Langs de nedre deler av elva er det endel bebyggelse og dyrkemark. Langs kanten av elva står på hele strekningen tett

krattskog av or, bjørk, selje og rogn, mens det i dalsidene er blandingsskog.

Fangst/utsetting av fisk

Det foreligger ikke fangststatistikk for vassdraget. Vanlig størrelse på laksen er 1,5-2 kg.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, ørret, skrubbe og ål.

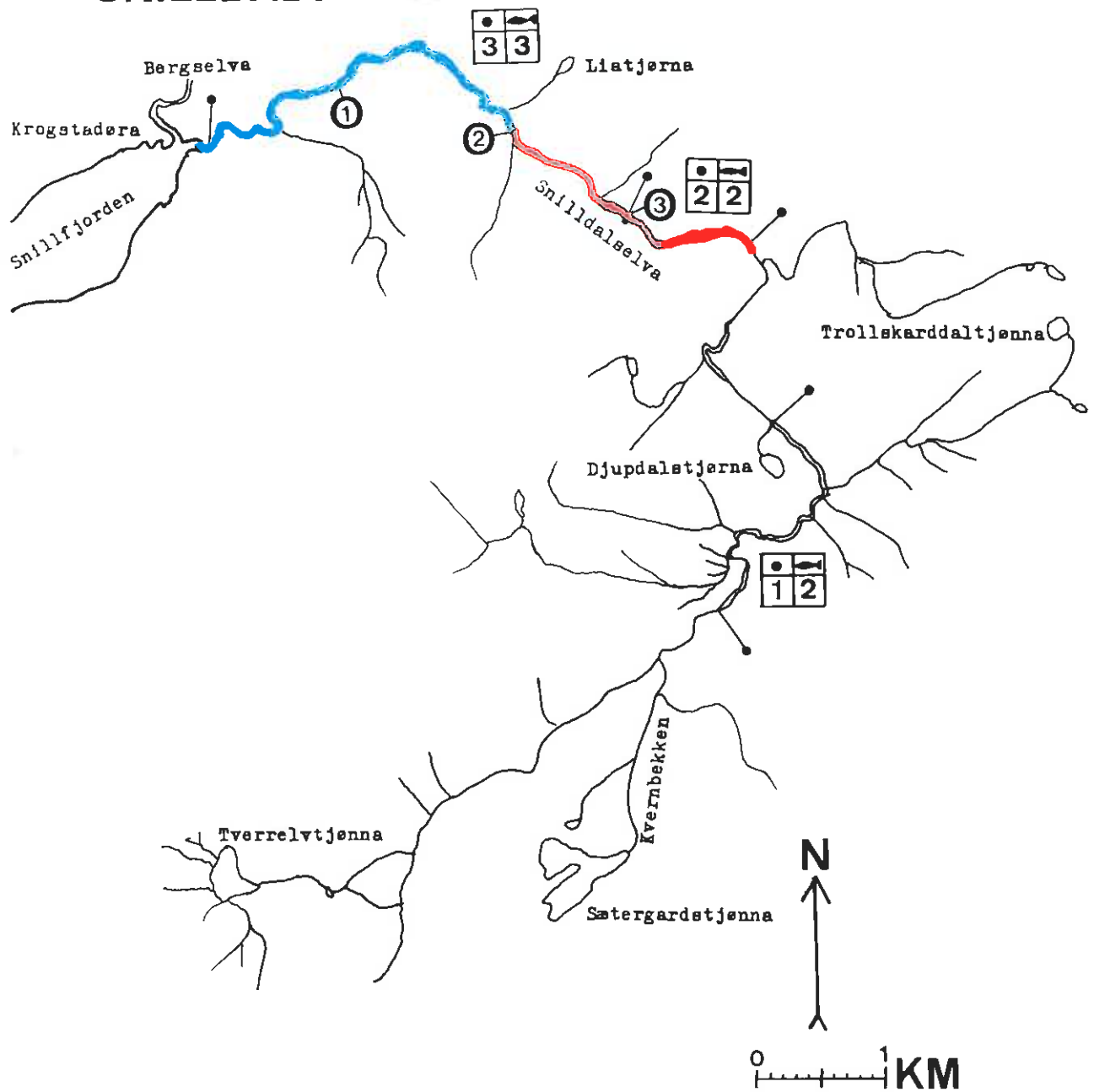
Det er ikke noe organisert salg av fiskekort.

Vassdragets muligheter

Det anses ikke for regningssvarende å bygge fisketrapp/trapper i vassdraget, men det kan settes i verk enkle tiltak for å få en viss oppgang i Liafossen. Vassdragets produksjonspotensiale kan derimot utnyttes ved utsetting av fiskunger av laks og sjøørret. Den lakseførende strekning kan gjøres betydelig mer attraktiv som fiskeelv, og den kan også bli en bedre elv for produksjon av laks og sjøørret dersom det på enkelte strekninger bygges fiske-teriskler og kulper.

Notater:

SNILLDALSELVA



- Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaureyngel.
- Gytemulighet
- 🐟 Oppvekstmulighet

9.4 ÅSTELVA

Totalt nedslagsfelt	62,0 km ²
Elvas lengde	8,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,8 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	7,2 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Regnet fra utløpet av Øyangsvatnet er Åstelva 8 km lang. De nederste 200 m av elva er påvirket av flo og fjære. Elva har et enhetlig preg de første 600 m opp til lokalitet 1, og er 10-15 m bred og 0,3-0,6 m dyp. Bunnen består hovedsakelig av middels stor stein 5-30 cm i diameter med sand og grus innimellom store blokker. Elva veksler mellom raske og rolige partier. Ovenfor denne strekningen er det 3 fosser, som hver er adskilt av 50-100 m elvestrekning med dype kulper. Hver av fossene har et fall på ca. 8 m og representerer en absolutt barriere for oppvandrende fisk. Fossene ligger alle i et juv og er vanskelig tilgjengelige. På toppen av øverste foss finnes en betongdemning som ikke lenger er i funksjon.

Elvepartiet øst for fossene går i loner og enkelte små strykpartier. Videre passerer elva tre tjern: Selstادتjernet, Rognlitjernet og Langvatnet, som alle er forbundet med stryk. Vest for Buvatnet er det en foss som fisk ikke kan forsere.

Bekk fra Sætervatnet munner ut i nederste del av lonepartiet i elva. Bekken har ca. 6 m fritt fall ned i kulp like før elva munner ut i lona.

Det er ingen bebyggelse langs elva i Herdalen. Vegetasjonen er en blanding av furu- og lauvskog.

Det er lett adkomst til Åstelva langs hele den lakse- og sjøørretførende strekningen.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke. Vanlig størrelse på laksen er 1,5-2 kg.

I 1935 ble det visstnok satt ut laksyngel i Sætervatnet og i tjerna nedenfor Øyangvatnet.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, røye og ål.

Organisering av fisket

Grunneier på Åsta selger fiskekort.

Vassdragets muligheter

Det har vært arbeidet med planer om å gjøre større strekninger av vassdraget lakse- og sjørrettførende ved bygging av fisketrapper. Fra lokalt hold har det vært foretatt endel utbedringer i elvas nederste foss, noe som har medført at laks og sjørret ved visse vannføringer kan gå noen meter lenger. Dette arbeidet har hatt en ubetydelig effekt på elvas produksjonspotensiale, men gitt en ekstra fiskeplass.

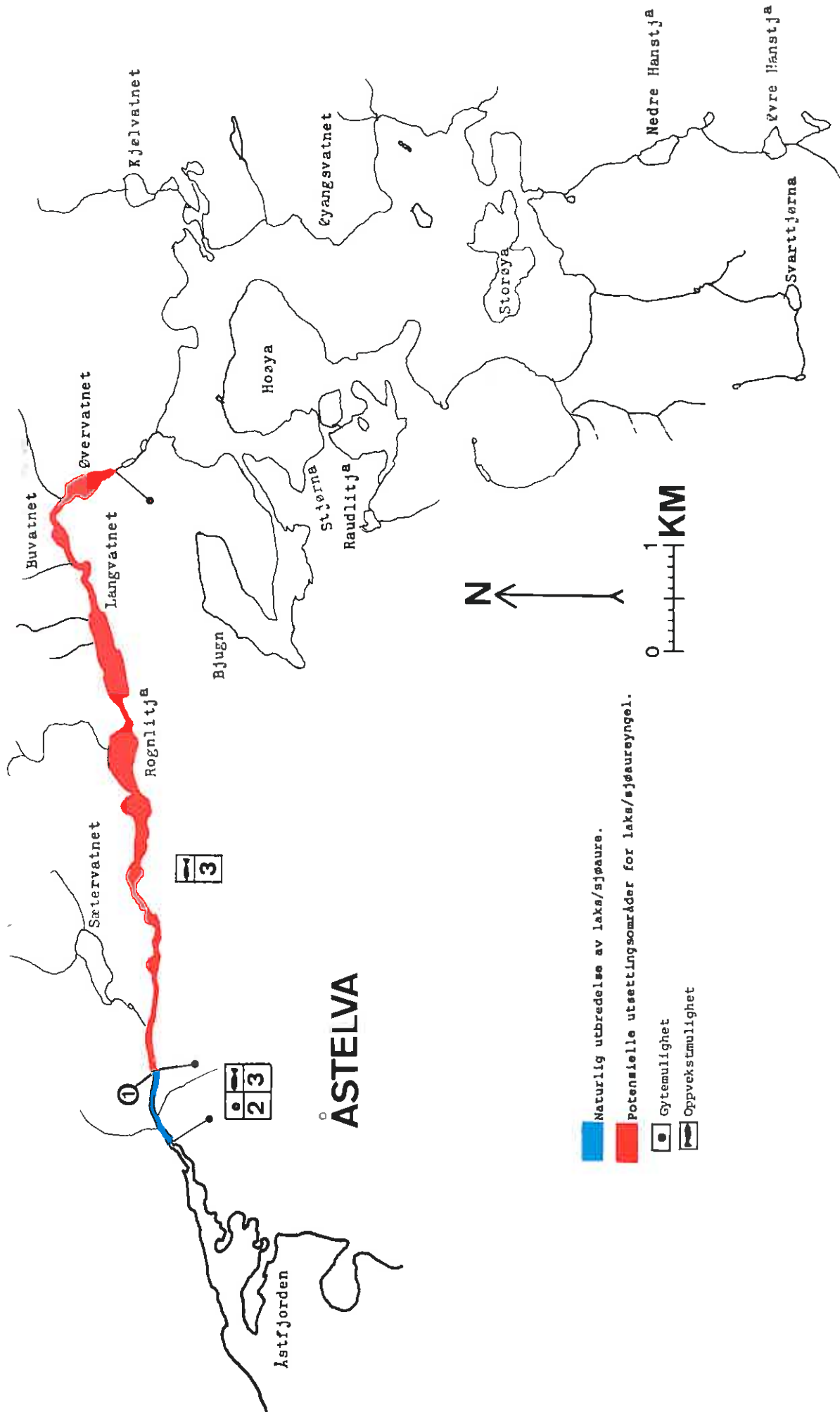
Hver av de tre nederste fossene ville isolert sett latt seg utbygge med fisketrapper. Samlet sett vil derimot en slik utbygging bli altfor omfattende og kostbar sett i forhold til det som innvinnes.

Som tidligere nevnt har elva på den lakse- og sjørrettførende strekning et enhetlig preg. På strekningen er det få gode fiskeplasser. En kultiveringsinnsats i dette vassdraget bør skje i form av bygging av fisketerskler/kulper på den nederste strekningen og utsetting av laks- og sjørretunger på elvestrekningene og lonene nedenfor Øyangsvatnet. Dette skulle representere liten konflikt med innlandsfiskeinteressene i området.

Denne delen av vassdraget inneholder ypperlige oppvekstområder både for laks og sjørret, og de tre fossene representerer ingen nevneverdig fare for fisk under utvandring.

Vassdraget har ved disse tiltak muligheter til å bli et attraktivt lakse- og sjørretvassdrag.

Notater:



9.5 SLØRDALSELVA

Totalt nedslagsfelt	33,0 km ²
Elvas lengde	2,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	1,5 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,2 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjøørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjøørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av vassdraget

Elva fra Slørdalsvatnet og ned til sjøen er ca. 2,5 km. Elva har en rekke små tilløpselver langs hele strekningen. Nervatnet ligger helt nederst i vassdraget, og elva fra vatnet og ned til sjøen er kun ca. 30 m. Like ovenfor flomålet er det en 2 m høy foss (lokalitet 1). Nervatnet er grunt med dy-bunn. Fra Nervatnet og opp til lokalitet 2 er elva ca. 6 m bred, og dypet varierer fra ca. 1 m i det lonepregede området nederst til 0,5 m i de striere områdene ved fossen. Ca. 100 m nedenfor lok. 2 går elva i markert fall i en relativt trang renne, og dette partiet representerer også problemer for oppvandrende fisk. Fossen (lokalitet 2) har et samlet fall på ca. 9 m, og representerer en absolutt barriere for oppvandrende fisk. Fra fossen og opp til Tjørna går en 200 m lonepreget elvestrekning, som er ca. 6 m bred og inntil 0,6 m dyp. Bunnen består av stein 10-30 cm i diameter med sand og grus innimellom.

Slørdalselva har tre betydelige fosser mellom Tjørna og Slørdalsvatnet og et fall på 55 m på denne strekningen, men disse antas ikke å representere noen fare for utvandrende fisk.

Elva mellom Slørdalsvatnet og Melvatnet består hovedsakelig av stryk og fosser over svaberg. Bekkene som renner ut i de to sistnevnte vann er små og oftest bratte, og er lite egnet for gyting/oppvekst av fisk.

Vassdraget er omgitt av glissen furuskog, lauvskogkratt, myrområder og berg i dagen.

Fangst/utsetting av fisk

Fangststatistikk foreligger ikke, men for noen år siden ble det tatt vel 200 smålaks i løpet av en sesong. Fisken er vanligvis 1,5-2 kg. I Nervatnet er det fisket ørret på nærmere 1 kg. Vassdraget er delvis flompreget, og fiskeoppgang og fiske er svært avhengig av nedbørsforholdene.

I privat regi er det tidligere i flere år satt ut laksyngel i Slørdalsvatnet.

Følgende arter finnes: Laks, sjøørret, ørret og ål.

Organisering av fisket

Grunneierne selger døgn- og årskort.

Vassdragets muligheter

Da riksveien ble anlagt med bru over elva mellom Nervatnet og sjøen, ble elva nedenfor fossen (lokalitet 1) oppfylt slik at fossen nesten ble borte. Dette var en fordel for fiskeoppgangen, og i noen år etter dette - inntil elva eroderte fra fossen igjen - var det god fiskeoppgang og godt fiske i elva.

Fossen (lokalitet 1) slik den er i dag, representerer et hinder for oppgående fisk, men tross dette er vassdraget naturlig lakse- og sjørretførende opp til lokalitet 2.

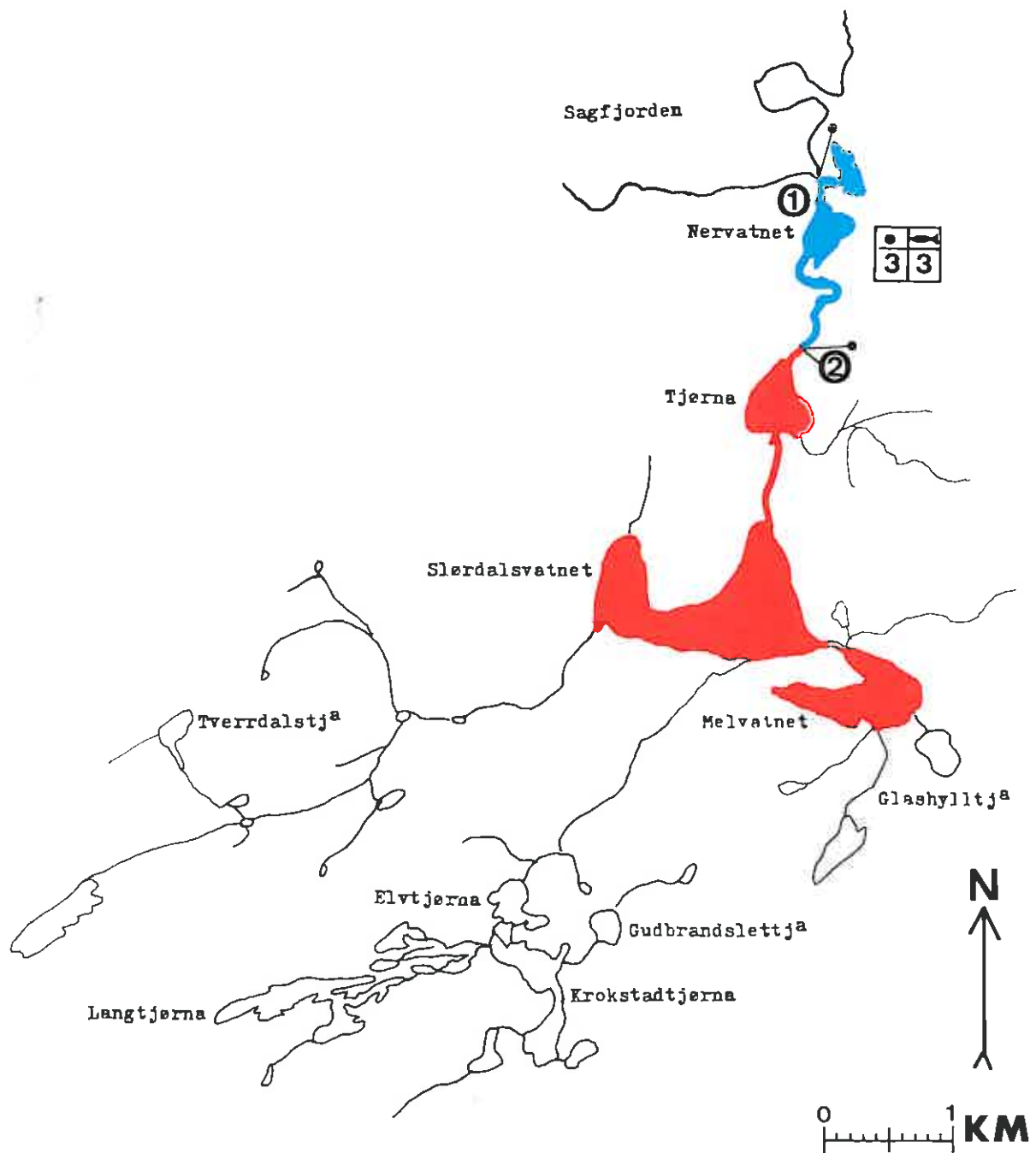
Vassdraget burde kunne gi en betydelig større avkastning dersom nederste foss ble endret slik at oppvandrende fisk kunne passere også ved lavere vannføring. Dette vil representere små utgifter i forhold til hva som innvinnes, og bør være et tiltak som gjennomføres med det første.

Det vil derimot ikke være regningssvarende å bygge trapper for å gjøre større deler av vassdraget naturlig laks- og sjørretførende, da bare en kort elvestrekning blir tilgjengelig selv ved relativt store anleggsomkostninger.

De øvre deler av vassdraget vil egne seg som utsettingsområder for laks- og sjørret, i den grad dette ikke kommer i konflikt med utnyttelsen av vassdragets muligheter for innlandsfiske.

Notater:

SLØRDALSELVA



- Naturlig utbredelse av laks/sjøaure.
- Potensielle utsettingsområder for laks/sjøaurengel.
- Gytemulighet
- Oppvekstmulighet

9.6 BERGSELVA/GRYTDALSELVA

Totalt nedslagsfelt	57,0 km ²
Elvas lengde	19,0 km
Elv med naturlig utbredelse av laks/sjørret	1,0 km
Innsjø med naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	5,0 km
Innsjø med potensiell naturlig utbredelse av laks/sjørret	0,0 km ²
Elv egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	13,0 km
Innsjø i forbindelse med avrenningssystemet egnet for utsetting av laks-/sjørretyngel	0,0 km ²

Beskrivelse av elva

Elva munner ut i fjorden sammen med Snilldalselva. Opp til den første fossen, Krokstadsagfossen eller Krokstadfossen, (lokalitet 1) går elva 15 m bred, 0,3-0,6 m dyp, og bunnen er dominert av mellomstor stein med sand og grus innimellom. Nærmere fossen blir det større steiner. Fossen har 8 m fritt fall, og umulig-gjør oppgang av fisk. Det anses for å være realistisk å utbedre denne fossen.

Opp til Pinnsylen (lokalitet 2) har elva enhetlig preg: 10-15 m bred, 0,3-1,0 m dyp og små/mellomstor stein med mye sand og grus innimellom. Elva varierer mellom småstryk og roligere, dypere partier, og burde representere gode gyte- og oppvekstforhold for både laks og sjørret.

Pinnsylen er omlag 20 m høy, og er idag kritisk for fisk på vei ut mot sjøen. Forholdene skulle imidlertid egne seg for bygging av laksetrapp. Dersom fisk klarer å forsere Pinnsylen, vil den kunne gå vel 2 km lenger innover hvor elva er lonepreget og inntil 1 m dyp.

Ausetfossen (lokalitet 3) har delt løp og er tilsammen 10 m høy. På en ca. 200 m lang elvestrekning nedenfor denne fossen er elva mer stri, med små stryk og kulper samt store blokker. Disse forholdene skulle imidlertid ikke hindre fisk i å ta seg fram. Ovenfor Gammelfossen er det et ca. 250 m langt område hvor elva går i småfusser og stryk med kulper innimellom. Bunnen er dominert av store blokker. Ved normal sommervannføring vil oppvandrende fisk ha mulighet til å forsere disse, selv om enkelte anses for å være kritiske for oppvandring. Ved liten og ved stor vannføring vil flere av disse småfussene representere en absolutt barriere for oppvandrende fisk. Ovenfor dette strykpartiet går elva i loner til ca. 200 m forbi Aunsetsætra. Elva blir her inntil 2 m dyp med fin sand og dy på bunnen.

Elva forandrer karakter ved lokalitet 4, som er et lite strykparti med en foss over svaberg (totalt fall 3 m). Ovenfor dette strykpartiet er elva jevnt striere. Bunnen består av stein 5-30 cm i diameter med mye sand og grus innimellom. Elva beholder denne karakter opp til foss ved lokalitet 5. Denne fossen er totalt ca. 2 m. Dette er like ved grensa til Grytdalen landskapsvernområde.

Det er dyrkamark ved Aunsetsætra og nede i dalen på nordsida. Langs hele elva er det kantvegetasjon av bjørk, selje og or.

I liene er furuskog iblandet bjørk.

Fangst/utsetting av fisk i vassdraget

Det foreligger ingen oversikt over oppfisket kvantum i vassdraget i løpet av en sesong.

Følgende arter finnes i vassdraget: Laks, sjøørret og ørret. Opp til lokalitet 1 er det dessuten skrubbe og ål. Ovenfor lokalitet 1 er det ørret som er det dominerende fiskeslag.

Det er ikke organisert salg av fiskekort for noen del av vassdraget.

Vassdragets muligheter

Det er realistisk å foreta inngrep i Krokstadfossen ved lokalitet 1, enten ved sprengning eller ved bygging av laksetrapp. Dette vil åpne en betydelig elvestrekning (5 km) som er egnet som gyte- og oppvekstelv for laks og sjøørret. Elvestrekningen inneholder også en del steder som antas å ville bli gode fiskeplasser.

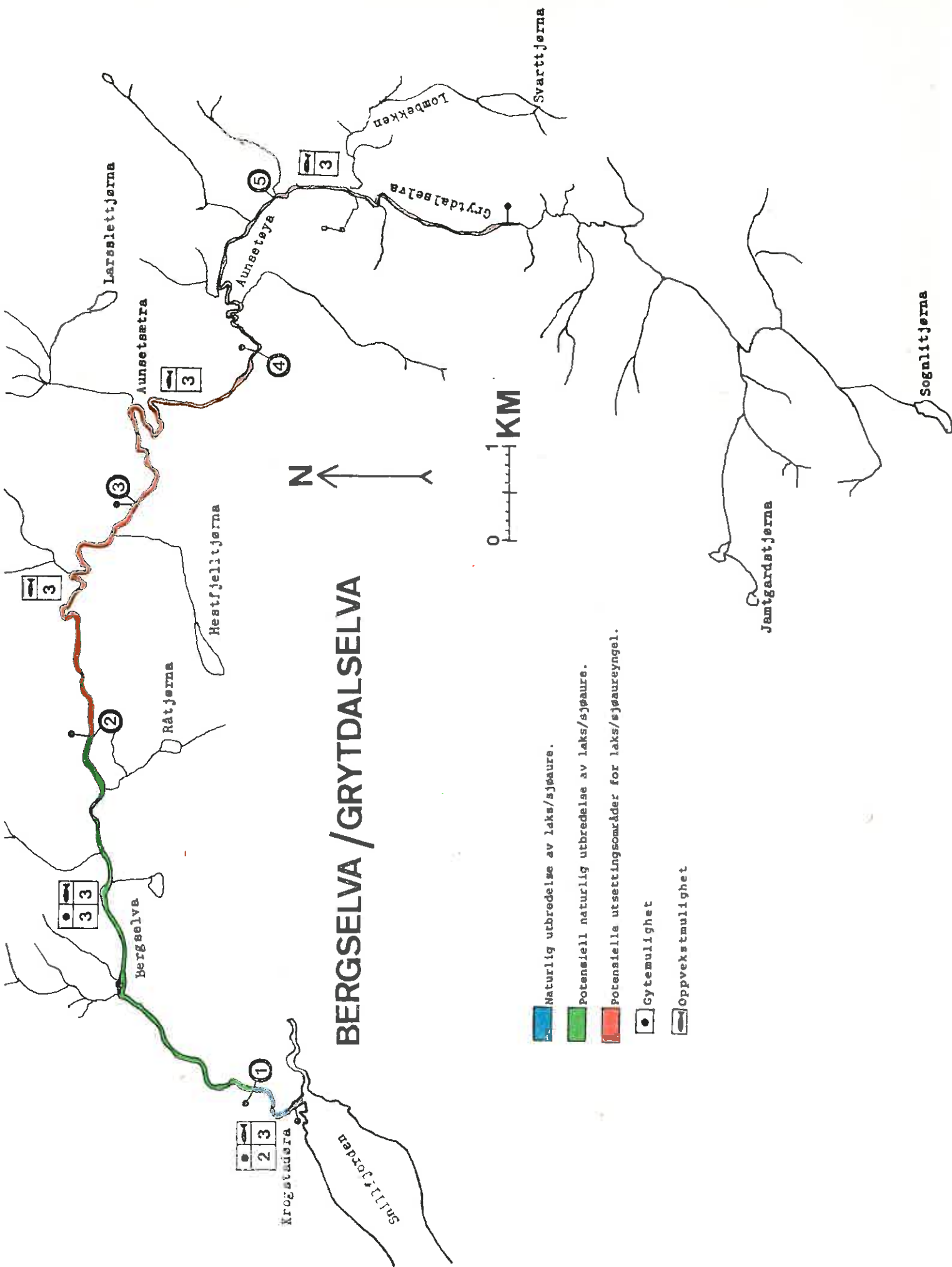
Pinnsylen (lokalitet 2) vil derimot bli relativt kostbar å bygge ut med fisketrapp, sett i forhold til det som innvinnes av tilgjengelige elvearealer. Det samme kan sies om Ausetfossen (lokalitet 3).

Elva ovenfor Pinnsylen og helt opp til og inn i Grytdalen landskapsvernområde er ypperlig egnet for utsetting av fiskeunger, både av laks og sjøørret. Elva går i et variert løp og skulle gi oppholdsplasser og næringstilbud til et stort antall fisk under oppvekst.

Dersom en vil øke elvas produksjon med utsetting av fiskeunger i de øvre områder, bør også Krokstadfossen utbedres, da de høstningsmuligheter en har på den lakse- og sjøørretførende strekning ikke står i forhold til den mengden smolt og sjøørret som kan produseres i vassdraget. Dessuten vil det være liten mulighet for naturlig reproduksjon for tilbakevendende fisk nedenfor lokalitet 1.

Vassdraget har betydelige muligheter både hva fiske og produksjon angår, og dette bør utnyttes.

Notater:



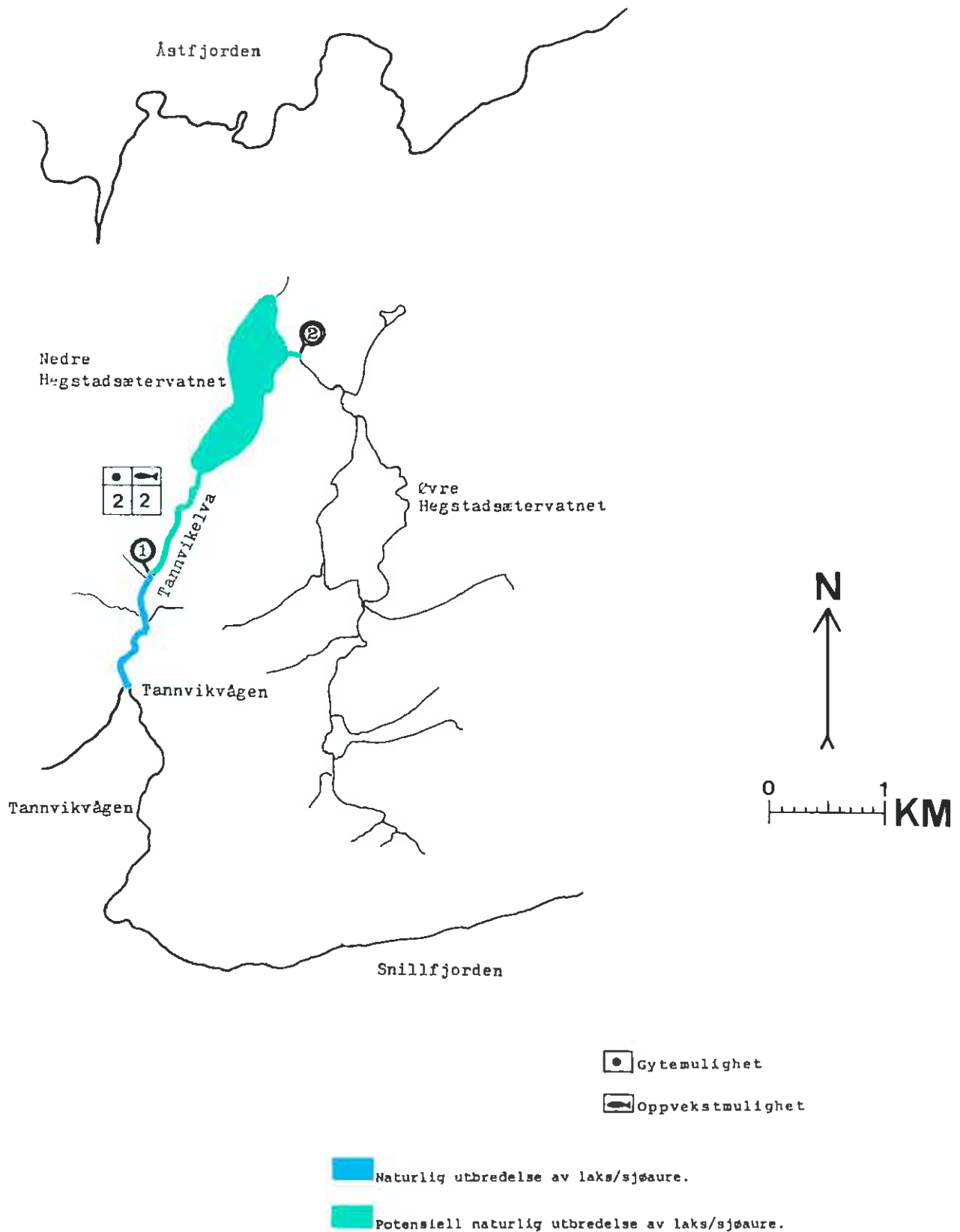
9.7 TANNVIKELVA

Tannvikelva renner ut i Tannvikvågen. Elva opp til Nedre Heggstadsætervatnet, en strekning på ca. 2 km, er lakse- og sjørrettførende, men det meste av fisken stopper ved et stryk/svaberg midtveis mellom sjøen og vatnet (lokalitet 1, se kart). Ved enkle tiltak kan fiskegangen bedres vesentlig.

Fisken stopper permanent rett ovenfor vatnet i elva fra Øvre Heggstadsætervatnet (lokalitet 2).

Notater:

TANNVIKELVA



9.8 VASSDRAG AV MINDRE INTERESSE

ELV FRA SUNDVATN (SUNDE)

Elva er ca. 300 m lang og har et fall på 35 m. Den er ca. 1,5 m bred og renner over storsteinet morenemateriale og fjell. Sundvatnet er regulert i forbindelse med vannverk. Elva er til tider tørr.

ELV FRA HALSAVATNET (VINGVÅGEN)

Like ved sjøen har elva en foss med 2 m fall, og dette hindrer oppgang av fisk. Elva går bratt 5-600 m opp fra sjøen, og renner her ca. 1,5 m bred over grovt morenemateriale. Vassdraget er flompreget, og gjennomgående er det ugunstig vassføring i elva.

FENESELVA (IMSTERFJORDEN)

Elva bærer mest preg av å være ei grøft. Ved befaring tidlig på høsten var det lite vatn i elva til tross for at det nylig hadde vært en regnværsperiode.

ELV FRA REMMAVATNET

Elva er 2-3 m bred og renner fra Nertjønna ut i sjøen, hvor en fallfoss på ca. 5 m stopper fisken. Elva går videre i stryk og små fosser over svaberg og er for bratt til at laks/sjørret kan ta seg fram. Elva har ingen mulighet hverken som fiskeelv eller produksjon-/oppvekstområde, selv ved utsetting av yngel.

KVERNDALSBEKKEN OG FOSSDALSBEKKEN

I begge vassdrag stoppes fisken av svaberg/stryk etter knapt 100 m.

FLESVIKBEKKEN

Sjørret kan gå noen hundre meter, men på grunn av lite nedbørfelt og liten vannføring er bekken av mindre interesse.

ELV FRA SØRBEKKVATNET (Hagen)

Noen hundre meter med produksjonselv. Oppgangsmulighetene fra sjøen gjennom veikulverten er dårlig.

Notater:

Notater Snillfjord kommune:

10. PRIORITERING AV VASSDRAG INNEN KOMMUNENE

Det vil i det følgende bli gitt en kort prioritering av vassdragene innen de enkelte kommuner. Prioriteringen baserer seg i første rekke på hvilke muligheter som foreligger med tanke på å utvide fiskeførende strekning, og det er ikke foretatt kostnads-messige vurderinger. Lavt prioriterte vassdrag eller vassdrag som ikke er nevnt kan derfor komme i betraktning dersom gunstige økonomiske samarbeidsordninger kan etableres. Det er også tatt hensyn til prosjekter som er startet, men ikke sluttført.

Prioriteringen er gradert etter prosjektenes betydning for utviklingen av fiskeinteressene, slik at *** står for stor betydning.

AGDENES KOMMUNE

Av elvene i Agdenes kommune er det bare Ingdalselva som er av interesse. En utbygging av den nederste fossen vil kunne åpne 20 km meget god produksjonselv og rimelig god fiskeelv.

Terningselva er av mindre betydning, og omfattende tiltak kan ikke forsvares.

Prioritering: *** Ingdalselva. Utbedring av nederste foss.
 * Terningselva. Utbedring demning/foss.

BJUGN KOMMUNE .

Av de relativt små og få laksevassdragene i kommunen er det bare Oldenelva som er av interesse. Selv om det tas fisk i noe ulikt omfang både i Teksdalselva, Møllergårdselva, Okla og Bottengårdselva, er dette vassdrag som har få eller ingen muligheter til å øke fiskeproduksjonen.

Oldenelva har gode muligheter til å øke den naturlige utbredelsen av laks og sjøørret både i hovedvassdraget (Kvennavatnet - Gammelsætervatnet) og i Melvasselva. Forholdene synes å ligge godt til rette for ved rimelige tiltak å kunne oppnå en betydelig utvidelse av nåværende lakseførende strekning.

Prioritering: ** Oldenelva. Utbedring av fosser.

FRØYA KOMMUNE

Ingen av vassdragene på Frøya betraktes som laksevassdrag, selv om ett og annet vassdrag kan ha sporadisk oppgang av mindre mengder smålaks. Vassdragene har imidlertid vært gode sjøørrevassdrag, og selv om ulike tiltak har ført til en nedgang i fiskeproduksjonen, finnes det fremmede vassdrag av betydelig interesse.

Det kan i første omgang satses på å bedre oppgangen i vassdrag hvor forholdene har forverret seg (kulverter ol.). I en del vassdrag er mulighetene for fiskeproduksjon betraktelig redusert på grunn av oppdrettsvirksomhet.

Prioritering: Ingen spesiell prioritering.

HEMNE KOMMUNE

Kommunen har flere små lakse- og sjøørretvassdrag, men fiskeproduksjonen er stort sett liten. I de fleste vassdragene finnes det små muligheter til å øke fiskens naturlige utbredelsesområde, men i mange kan produksjonen økes ved yngelutsetting.

Bare Fjelna er av særlig interesse. Vassdraget er tidligere vurdert med tanke på bygging av fisketrapp, men kostnadene har ført til at vassdraget ikke er prioritert. Det finnes imidlertid mulighet til å lette oppgangen av fisk ved sprengningstiltak, noe som vil være vesentlig mindre ressurskrevende. En utbygging av Fjelna med tanke på fiskegang kan derfor betraktes som realistisk.

Prioritering: *** Fjelna. Utbedring av fosser.

HITRA KOMMUNE .

De tradisjonelle laksevassdragene på Hitra er Sagelva i Kvenvær (Laugen-Sagvatnet), Lakselva i Fillan og Grytelva. I Sagelva ble det tidlig bygget fisketrapp (1963), og det er senere gjennomført ytterligere tiltak for å bedre oppgangen. Dette arbeidet bør slutføres. I Lakselva kan bygging av fisketrapp føre til at oppgangsfisken får en vesentlig større utbredelse. I Grytelva er de aktuelle produksjonsområdene allerede fiskeførende, men oppgangsforholdene nederst i vassdraget kan forbedres.

Et av de mest interessante vassdragene på Hitra er Ballsnesvassdraget. Utbedringer av to fosser vil kunne gi betydelig fiskeproduksjon. Det er allerede utarbeidet planer for en slik utbygging.

Undåsvatnet/Storvatnet skal nevnes som et vassdrag med store potensielle muligheter for sjøørret. Oppgangsforholdene ved veien må imidlertid utbedres.

Flere av de øvrige vassdrag på Hitra har et uutnyttet produksjonspotensiale for laks/sjøørret hva angår utsetting av yngel.

Prioritering: *** Sagelva i Kvenvær. Utbedring av fisketrapp. Sprengningsarbeider.

*** Ballsnesvasdraget. Utbedring av to fosser.

*** Undåsvatnet/Storvatnet. Utbedring av oppgangsforholdene ved veien.

RISSA KOMMUNE

Kommunens viktigste laksevassdrag er Nordelva og Skauga. Skauga har få eller ingen muligheter til å utvide lakseførende strekning av betydning, og det meste av aktuelle areal har i dag fiskeproduksjon. Oppgangen forbi Foss bru er rimelig god, men kan muligens forbedres. Biotopforbedrende tiltak i vassdraget, bl.a. terskler, vil kunne gi øket produksjon.

Nordelva har et begrenset potensiale hva angår nye områder for oppgangsfisk og utsetting av yngel. De nåværende oppgangsforholdene i Grythølfossen bør kunne forbedres. En eventuell kraftverksutbygging vil imidlertid ødelegge mulighetene for naturlig oppgang, og vassdraget må i så fall kultiveres ved utsetting av yngel eller smolt.

Osaelva har en rekke fosser som gjør utbedring med laksetrapperte lite aktuelt. Det finnes imidlertid gode men begrensede områder for yngelutsetting.

I kommunenes mindre vassdrag, som i Hasseløelva, Flyta og Prestelva, er det i første rekke et spørsmål om å opprettholde eller bedre vannkvaliteten.

Prioritering: ** Nordelva. Utbedring av Grythølfossen.
 * Skauga. Biotopfremmende tiltak.

SNILLFJORD KOMMUNE

Kommunen har flere små laksevassdrag av betydning, men bare i Bergselva finnes det mulighet til å øke den lakseførende strekningen vesentlig. Tiltak i den nederste fossen vil kunne gi ytterligere 5 km fiskeelv. Lenger opp i vassdraget finnes 13 km med god oppvekstelv.

Hverken Snilldalselva, Slørdalselva eller Åstelva har de samme mulighetene for oppvandring av fisk, men Åstelva er godt egnet for yngelutsetting.

Tannvikelva er et lite laksevassdrag hvor en med små midler kan sikre den fiskeførende strekningen.

Prioritering: *** Bergselva. Utbedring av nederste foss.
 ** Tannvikelva. Utbedring av mindre stryk.
 ** Slørdalselva. Utbedring av mindre stryk.

11. PRIORITERING AV VASSDRAG MELLOM KOMMUNENE

Da rapporten ikke omfatter alle aktuelle kommuner i Sør-Trøndelag, vil en prioritering av vassdrag mellom de ulike kommuner ikke bli fullstendig. Av kommuner som mangler er i første rekke kystkommunene Åfjord, Roan og Osen. I hver av disse finnes flere vassdrag hvor det foreligger realistiske prosjekter av ulike omfang. Den følgende prioriteringen vil derfor bare være veiledende, og lokale økonomiske løsninger, som kommunale tilskudd, tilskudd fra grunneierlag og dugnadsinnsats, vil kunne endre prioriteringen med hensyn til offentlig støtte.

Følgende vassdrag er satt opp med høy prioritet: Ingdalselva, Fjelna, Sagelva, Ballsnesvassdraget, Undåsvatnet/Storvatnet og Bergselva. Dette er alle vassdrag hvor tiltak vil medføre en betydelig økning av produksjonsarealene og av muligheten for fiskeutøvelse. I noen av vassdragene foreligger det utbedringsplaner, (Fjelna, Ballsnesvassdraget, Bergselva), mens ett vassdrag allerede har fisketrapp (Sagelva).

Prioritering:

1. Sagelva i Kvenvær, Hitra kommune. Vassdraget har fisketrapp som fungerer dårlig. Lenger oppe i vassdraget er det utført sprengningsarbeider for å lette fiskegangen, men heller ikke dette har vært vellykket. Selv om en del av de andre prioriterte vassdragene vil kunne gi større fiskeproduksjon, bør et påbegynt prosjekt sluttføres.
2. Fjelna, Hemne kommune. Det foreligger gamle planer for bygging av laksetrapp. Nye vurderinger viser at en del sideløp i strykpartiene kan utbedres ved sprengning, slik at kostnadene ved en utbedring kan reduseres vesentlig. Vassdraget har betydelig lokal interesse, og prosjektet støttes av grunneiere og andre brukere.
3. Bergselva, Snilljord kommune. Ved relativt enkle tiltak (sprengning) vil fisk kunne passere den nederste fossen. Dette vil åpne 5 km med god fiske- og produksjon selv.
4. Ingdalselva, Agdenes kommune. Ved dette prosjektet åpnes hele 13 km med god produksjon selv. Det er foreløpig ikke utarbeidet konkrete planer for tiltak, men en utbygging av fossen ned mot fjorden anses som realistisk.
5. Ballsnesvassdraget, Hitra kommune. Vassdraget har utmerkete områder for fiske og oppvekst. To fosser nær sjøen hindrer oppgang av fisk, men det foreligger ferdige tiltaksplaner for begge.
6. Undåsvatnet/Langvatnet, Hitra kommune. Oppgangen av fisk stenges i flomålet av vegbrua. Dersom oppgangsforholdene bedres, vil vassdraget kunne bli et meget godt sjøørretvassdrag.

Videre prioritering:

7. Oldenelva, Bjugn kommune. Både hovedvassdraget (Kvennavatnet - Gammelsåtervatnet) og Melvassdraget har utbyggingsmuligheter. Best synes forholdene å ligge til rette i Melvassdraget.

8. Nordelva, Bjugn/Rissa kommuner. Grythølfossen kan utbedres og derved lette oppgangen i vassdraget. En utbedring av fossen er betinget at at vassdraget ikke bygges ut mhp. vannkrafts-utnyttelse.

9. Skauga, Rissa kommune. Vassdraget har gjennom mange år mistet mye av kantskogen, og det er gjennomført flere forbygninger. Vassdraget er i tillegg regulert. Dette har ført til at elva i dag er lite variert. Biotopfremmende tiltak, som bygging av "lakseterskler", vil kunne bedre forholdene.

10. Tannvikelva, Snillfjord kommune. Med små midler vil et strykparti midt oppe i vassdraget kunne utbedres, og fisk vil lettere gå opp i Heggstadsåtervatnet. Tiltaket bør kunne gjennomføres rel. raskt.

11. Slørdalselva, Snillfjord kommune. Fossen nær flomålet kan med fordel utbedres.

12. Terningselva, Agdenes kommune. Mulighetene for inngrep i det gamle damanlegget må vurderes; likeens må vassdragets muligheter vurderes i forhold til dagens vannføring.

Det synes å være lite hensiktsmessig å foreta en ytterligere prioritering ut over de nevnte vassdragene. De øvrige vassdrag som omtales i rapporten er enten uaktuelle pga. høye utbyggingskostnader i forhold til hva som kan oppnås, eller de er generelt av liten interesse. Det kan likevel ikke utelukkes at det også i disse vassdragene kan vær hensiktsmessig å iverksettes begrensede tiltak.

De nevnte tiltakene består hovedsakelig i å føre fisk opp til nye produksjonsområder, enten ved å bygge fisketrapper eller ved å gjennomføre andre tiltak som letter fiskegangen. I dagens situasjon, hvor mengden av rømt oppdrettsfisk er økende og hvor faren for sykdomsspredning er akutt, kan dette føre til at også nye elvestrekninger blir tilført smittet fisk. Dette kan få særlig stor betydning dersom oppgangsfisken får adgang til større eller mindre innsjøer med en stedegen fiskestamme. Sykdommen vil lettere kunne "sette seg fast", og det kan følgelig ta lengre tid å bli kvitt problemene. I slike vassdrag bør en derfor vurdere forholdene nøye før tiltak settes i verk.