

MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
Statkraft SF	**Ulla-Førre prosjektet** Skaffe et godt miljøfaglig grunnlag for fastsettelse av et manøvreringsreglement. -Emneord: Prosjektledelse - økologi manøvreringsreglement - hydrologi -vannkvalitet - total overvåking av biologisk miljø - forsterkningstiltak for laks	2004
Aust Agder Energi	**Hekni kraftverk / Otravassdraget** Skaffe et faglig grunnlag for fastsettelse av minstevannføring på en regulert strekning i Otra - Emneord: Minstevannføring – ørret - bleke - ørekyt - vannkvalitet – begroing - GIS.	2004
Statkraft SF	**Restaureringsplan Simovassdraget** Utarbeiding av restaureringsplan for den nederste elvestrekningen av Simo. Habitetforbedrende tiltak. Gjennomføring av forundersøkelser fisk	2002
Elkem Saudefaldene	**Saudautbyggingen: Ferskvannsøkologiske undersøkelser i Nyggjelebeitevatnet** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: ørret, overføring av vann, vurdering av økt gjennomstrømning på fiskebestand og vannkvalitet, effekt av steintipp	2002
Statkraft SF	**Terskelplan Sima** Visualisering av planlagte habitatforbedrende tiltak for fisk - Emneord: Visualisering – bildemanipulasjon	2002
PEAB	**Follo Golfprosjekt Gjedsjø** Konsekvensutredning med hensyn på amfibier og øyenstikkere i forbindelse med etablering av 18 hulls golfbane. Etablering av nye dammer, nye vandringsveier, skjøtselsplan for amfibier innenfor en golfbane	2002
Sunnfjord Energi as	**Erstatningsskjønn Jølstra Laks** Rådgivning, fagekspertise	2002



MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
E-CO Partner AS	**Smerta golf AS** Konsekvensutredning med hensyn på amfibier og øyenstikkere i forbindelse med utvidelse av golfbanen.	2001
Sunnhordaland kraftlag AS	**Blåfalli-kraftverk, Vik** Ferskvannsøkologiske undersøkelser i forbindelse med planlagte reguleringsinngrep - Emneord: Prøvefiske - regulering – bonitering - røye - ørret -regnbueørret-vannkvalitet	2001
Sjøfossen Energi AS	**Konsekvensutredning for Reinskar kraftverk** Utarbeidelse av melding, KU-rapport og konsesjonssøknad, samt utarbeidelse og koordinering av fagutredninger for: Fiskebiologi, Vannkvalitet, Klima, Forurensning, Jord- og skogbruk, Hydrologi, Mineral- og løsmasseressurser, Erosjon, Samfunnsmessige virkninger, Friluftsliv og turisme (underleverandør), Landskap (underleverandør), Planteliv (underleverandør), Dyreliv (underleverandør), Reindrift (underleverandør), Vanntemperatur og is (underleverandør)	2001
Lyse Energi	**Årdalsvassdraget (Rogaland)** Avdekke flaskehalser i vassdraget for å optimalisere produksjonen av laks - Emneord: økologi - manøvreringsreglement - hydrologi - vanntemperatur - vannkvalitet - bonitering - evaluering av fiskeutsettinger - bioptopjusteringer - flytting av gytefisk - fangst /analyse voksen fisk - smoltproduksjon - yngeltetthet - eggtetthet	2001
Statkraft SF	**Restaurering av Gluggvasselv** Utforming av restaureringstiltak (terskler, kulper) og byggeledelse i Gluggvasselv, Nordland. - Gjennomføring av forundersøkelser fisk	2001
Statkraft SF	**Restaurering av Elsvasselv**	2001



MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
	Utforming av restaureringstiltak (terskler) i Elsvasselv, Nordland.	
Statkraft SF	**Konsesjonssøknad Markkjelkevatn og Kvangrevatn** Fiskebiologiske undersøkelser i forbindelse med planlagte overføringer av Kvangrevatn og Markkjelkevatn. - Emneord: Prøvefiske - ørret - laks - regulering - gyteforhold - tiltak – vannføring	2001
Krokhol Golf AS	**Krokhol golfbane** Konsekvensutredning med hensyn på amfibier og øyenstikkere i forbindelse med utvidelse av golfbanen. Etablering av nye dammer, nye vandringsveier, skjøtselsplan for amfibier innenfor en golfbane, habitatforbedrende tiltak	2000
Finnmark Energi AS	**Adamselv, Finnmark** Ferskvannsøkologiske undersøkelser i forbindelse med planlagte reguleringsinngrep - Emneord: Prøvefiske - regulering – bekkeinntak - røye - ørret - vannkvalitet	2000
Krokhol Golf AS	**Golfbane på Krokhol, Ski – utvidelse til 18-hulls bane** Konsekvensutredning av temaene vegetasjon og fauna. Spesialundersøkelser er gjort for amfibier. I miljøoppfølgingsprogrammet tar en hensyn til lokaliteter for amfibier og det er foreslått tiltak som gjør at golfsporten kan drives uten begrensning samtidig som en sikrer leveområdet til sjeldne amfibier.	2000
Evje og Hornnes kommuner	**Vurdering av bygging av ny bru i forhold til Byglandsbleke (innlandslaks)** Fiskebiologiske konsekvenser av en ny bru i Otra ved Vassendøy for Byglandsbleke.	2000
Statkraft SF	**Planendringer Melfjorden – virkninger for miljø** Vurdering av ulike løsningers konsekvenser for miljø	1999



MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
Statkraft SF	**Sandvann II** Rådgivning, avklaring av gytemuligheter ved eventuell overføring av Sandvann til Storglomvatn.	1999
Statkraft SF	**Stikkelvika Kraftverk** Ferskvannsøkologiske undersøkelser i forbindelse med planlagte reguleringsinngrep - Emneord: Prøvefiske - regulering – røye - vannkvalitet – reguleringseffekter	1999
Sundsfjord Kraftlag	**Konsekvensutredning for utvidelse av Sundsfjord kraftverk** Utarbeidelse KU-rapport, samt utarbeidelse og koordinering av fagutredninger for: Fiskebiologi, Vannkvalitet, Klima, Forurensning, Jord- og skogbruk, Hydrologi, Mineral- og løsmasseressurser, Erosjon, Samfunnsmessige virkninger, Friluftsliv og turisme (underleverandør), Landskap (underleverandør), Planteliv (underleverandør), Dyreliv (underleverandør), Reindrift (underleverandør), Vanntemperatur og is (underleverandør)	1998
Statkraft SF	**Lakseforsterkingsprosjekteti Suldalslågen (LFS)** Utvikle metoder for å styrke laksestammen gjennom tiltak i elva. - Skaffe et godt miljøfaglig grunnlag for fastsettelse av et manøvreringsreglement. - Emneord: Prosjektledelse - økologi - fiskebiologi - manøvreringsreglement - hydrologi - vannkvalitet/forsuring - begroing - bunndyr- yngel-, smolt- og voksenfiskregisteringer - vandringer -fiskeforsterkningstiltak – biotopjustering - 49 rapporter publisert fra prosjektet	1998
Statens vegvesen og Jernbaneverket	**KU-ny Sarpsbru** Fiskebiologiske konsekvenser av en ny bru over Glomma ved Sarpsborg. - Emneord: Glomma - fisk – bruer - slamming.	1998
Statkraft SF	**Oppfølging av tipper/deponier**	1998



MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
	Undersøkelse av tipper og deponier. Risiko og konsekvensvurdering	
Statkraft SF	**Fiskebiologisk undersøkelse i Bøvervassdraget** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: Ettare Bøvervatn - overføring av vann - regulering - ørret – vannkvalitet - prøvefiske - elfiske.	1998
Statkraft SF	**Konsekvensutredning for Bjølvo kraftverk** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: Utvidelse av kraftverk - laksefisk – redusert vannføring i bekker - økt gjennomstrømning i vann - oppdemming - overføringer - produksjonspotensial	1998
Statkraft SF	**Konsekvensutredning for utvidelse av Trollheim kraftverk** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: Laks - ørret – teoretisk vurdering av et tilleggsaggregat – temperatureffekter – strandingsproblematikk – smoltutvandring – oppvandring av voksen fisk - kjørestrategier	1998
Statkraft SF	**Numedalslågen** Vannføringens og vanntemperaturens innvirkning på fangst av laks og sjøørret i Numedalslågen - Emneord: Laks - ørret – vannføring - vanntemperatur – fangststatistikk - sportsfiske	1997
Civil Construction Consortium (CCC) Nepal	**Khimti I Hydropower Project** Miljøutredninger, feltundersøkelser og planlegging.	1997
Helgeland Kraftlag	**Konsekvensutredning for Laksen kraftverk** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: Ørret - oppdemming av vann – redusert vanngjennomstrømning	1997
IFC, Norconsult	**Supplementary EIA, Khimti Khola, Nepal** Miljøutredning, ferskvannsøkologi/miljø, tiltak	1997



MILJØUNDERSØKELSER I VANN OG VASSDRAG

OPPDRAGSGIVER	PROSJEKTBESKRIVELSE	ÅR
Himal Power Ltd. (HPL) Nepal	**Environmental monitoring – Khimti Hydropower Scheme** Overvåking av langtidseffekt på fiskesamfunn, evaluering av tiltak og vurdering av fiskesperre.	1997
Helgeland Kraftlag	**Konsekvensutredninger for vannkvalitet, fisk og fiske i Hundålvatnet og i Hundåla i forbindelse med påbygning av dam** Fagrapport for fiskebiologi - Emneord: Fiskebestand - hydrologi – vannkvalitet - bunndyr - reguleringssone – zooplankton-reguleringseffekter	1996