

Technical University of Denmark



Ørredbestandene på Fyn

Christensen, Hans-Jørn Aggerholm; Mikkelsen, Jørgen Skole

Publication date:
2009

Document Version
Også kaldet Forlagets PDF

[Link back to DTU Orbit](#)

Citation (APA):
Christensen, H-J. A., & Mikkelsen, J. S. (2009). Ørredbestandene på Fyn.

DTU Library

Technical Information Center of Denmark

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

II. Bedømmelse af de enkelte vandløb 10

Vandløb på Fyn – distrikt 9:

09-01 : Ålebæk	10
Tilløb fra Sandager Mølle	10
Stamperenden	10
09-02 : Kragelund Møllebæk	10
Jerstrup Bæk	11
09-03 : Langø Rende	12
09-04 : Ringe Å	12
Ellebæk	12
09-05 : Krogsbølle Kanal	13
09-06 : Vandløb ved Romsø	13
09-07 : Vandløb ved Fjordmarken	13
09-08 : Agerland Rende	13
09-09 : Lunde Å	13
Tilløb til Lunde Å fra Holmene	14
Ålebæk	14
Horsebæk	14
09-11 : Stavids Å	14
Sværup Mølleå	16
Rydså	17
Brønserud Afløbet	17
Tilløb til Rydså ved Ejlstrup	17
Tværskov Mølleå	18
Margårdsmølle Å	18
Tilløb til Stavids Å fra Kirkendrup	19
09-12 : Odense Å	19
Silkeå	20
Hågerup Å	20
Kværndrup-Trunderup Å	21
Tilløb fra Fjællebro Skov	21
Albækken	22
Sømoserenden	22
Tilløb fra Højslunde	22
Møllebækken	22
Tilløb til Odense Å ved Grimled Bro (Grimledsbækken)	23
Sallinge Å	23
Lammehavebækken	24
Tilløb til Odense Å ved Tvedshave	24
	Side
09-12 : Odense Å (fortsat)	
Surmosebæk	25
Vittinge Å (Heden Ølsted Bæk)	25
Vejle Møllebæk	26
Skelbæk	26

Damhavebækken	26
Lindved Å	27
Sandholt Møllebæk (Trente Mølleå)	28
Nydamsbækken	28
Allerup Bæk	28
Ulvebæk	29
Åmose Bæk	29
Holmehave Bæk	29
Rævedamsafløbet	30
Borreby Møllebæk	30
Lettebæk	30
09-12a: Vandløb gennem Seden Strand	30
09-13 : Vejrup Å	31
Fragde Bæk	32
Pilebæk (Holev Bæk)	32
09-14 : Krag's Å	32
09-15 : Geelså	32
Tilløb fra Birkende	33
09-16 : Ålekisterende	34
09-16a: Vandløb fra Martofte	34
09-17 : Vandløb i Mølleskov	34
09-18 : Afvandingskanal fra Tårup inddæmmede Strand	34
09-19 : Skjoldmose Rende	34
09-20 : Vejlebæk	35
09-21 : Kavslunde Å	35
Lunde Å (Nymarksrende)	35
09-22 : Vandløb i Præsteskov	36
09-23 : Vindinge Å	36
Hellerup Å	37
Havndrup Å	37
Skelbæk	37
Tilløb ved Rolsted	38
Kastel Å (Villumstrup Å)	38
Tilløb øst for Elling	38
Lamdrup Å	39
Ladegård Å	39
09-24 : Ørbæk	39
Kogsbølle Bæk	40
09-25 : Kongshøj Å (Sorte Å)	40
Fiskebæk	42
Omløb ved Tangågård	42
Holme Å	42
Dyrekilden	43
	Side
09-26 : Askebæk	43
09-26a: Engelsbæk	43
09-27 : Stokkebæk	43
Tilløb vest for Gudme	45
Tilløb i Mullerup Skov	45
Bredemose Rende	45

09-28 : Tange Å	45
Gammeldamsafløbet	46
09-28a: Vandløb syd for Lundeborg	46
09-29 : Isebæk	46
09-30 : Lillebæk	47
09-31 : Hammesbro Bæk	47
09-32 : Vejstrup Å	48
Tilløb til Vejstrup Å	48
09-32a: Asbæk	48
09-33 : Vandløb ved Skovmølle	49
09-34 : Kobbøbæk	49
Trappebæk	49
09-35 : Syltemade Å	49
09-36 : Ringsgaard Bæk	50
09-37 : Hundstrup Å	50
Tilløb ved Gundestrup	52
Tilløb til Hundstrup ved Lindegård	52
Hørup Å	52
Spangebæk	53
09-37a: Vandløb fra Nakkebølle	53
09-38 : Rislebæk	54
09-39 : Navrsbæk	54
09-40 : Grubbe Mølleå	54
09-41 : Stensgård Møllebæk	55
09-42 : Hattebæk	57
Skelbæk	57
Vandløb på Ærø – distrikt 9:	
09-43 : Odderens Bæk	58
09-45 : Vandløb fra Stokkeby	58
09-48 : Tranderup Dal Bækken	59
09-49 : Eskebæk	59
Vandløb på Langeland – distrikt 9:	
09-53 : Ålerenden	59
09-54 : Afløbet fra Kædeby Mose	60
09-55 : Bregnemose Afløbet	60
09-56 : Tudserenden	61
09-57 : Fladmose-Helleved Afløbet	62
09-59 : Påø Bæk	62
Tilløb til Påø Bæk	62
	Side
Vandløb på Fyn – distrikt 10:	
10-01 : Bybæk	63
10-02 : Skelbæk	63
Stenbæk	64
10-03 : Storå	64
Gamby Å	65

Skovsgårde Bæk	65
Harndrup Bæk	65
Gremmeløkke Å	66
Altona Bækken	66
Pavebæk	67
10-04 : Ørredbæk	68
10-05 : Avlby Mølleå	68
10-06 : Stutteribækken	68
Møllebækken	68
10-07 : Viby Å	69
Tilløb til Viby Å fra Åbylund	70
10-08 : Afløb fra Føns Vang	70
10-09 : Afløb fra Gardersø	70
10-10 : Hygind Bæk	70
Hybæk	71
10-11 : Moserenden	72
10-12 : Brende Å	72
Tilløb fra Kronborg	72
Ladegårds Å	73
Tilløb fra Ørsbjerg	73
10-13 : Ålebæk	73
10-14 : Pugemølle Å	74
Barløse Bæk (Langemosebækken)	74
Tilløb ved Sandager	74
Turup Møllebæk	75
Tilløb til Turup Møllebæk	75
Holevad Bæk	75
10-15 : Kærum Å	76
10-16 : Å Å	76
Damrenden	77
10-17 : Vandløb på Helnæs	77
10-18 : Hårby Å	77
Alenbæk	78
Møllebæk	79
Spangebæk	79
Langedilbæk	79
III. Udsætningsmateriale	80
Praktiske anbefalinger til udsætning af ørred	80
Regler for udsætning af fisk	81
IV. Udsætningskemaer	82
Bilag 1 (Stationering, biotopsbedømmelse og befiskningsresultater)	85

Udsætningsplan for Fynske Vandløb (inkl. Ærø og Langeland)

Distrikt 09 - vandsystem 1-58 og distrikt 10 - vandsystem 1-18

1. Indledning

Denne udsætningsplan er udarbejdet på baggrund af undersøgelser over den fiskeribiologiske tilstand i de fynske vandløb, Ærø samt Langeland. Langeland er fremover inddraget som en del af denne udsætningsplan.

Undersøgelsen er foretaget i perioden fra den 28. juli til den 5. september 2008 af DTU Aqua, Institut for Akvatiske Ressourcer, Sektion for Ferskvandsfiskeri i Silkeborg med assistance fra Vandpleje Fyn, Morud Lystfiskerforening, ansatte og elever fra Elsesminde Produktionshøjskole, Kerteminde Kommune, Nordfyns Kommune, Svendborg Kommune, Fiskeriinspektorat Øst, samt medhjælpere fra Langeland.

Endvidere har de fynske kommuner været behjælpelig med oplysninger om vandløbsrestaureringer og gydegrusudlægninger m.m.

Udsætningsplanen er en revision af den tidligere plan fra 2000. Planen er udarbejdet som led i de aktiviteter, der sker i forbindelse med den generelle fiskepleje.

Udsætningerne i vandløbene bliver varetaget af Vandpleje Fyn.

Metode

Udsætningsplanen er inddelt i 4 afsnit, samt et tilhørende oversigtskort (bilag 2).

På oversigtskortet er der udlagt et stationsnet på de steder i vandsystemet, hvor der er en undersøgelses- eller udsætningstation.

I teksten i afsnit II, hvor de enkelte vandløb beskrives, er alle stationsnumrene nævnt, men alle stationer er ikke nødvendigvis besøgt eller befisket ved undersøgelsen. På oversigtskortet vil en station fremstå som et punkt med stationsnummernummer. Såfremt der tillige er udsætning vil stationen være vist ved et symbol, der samtidig angiver hvilken aldersgruppe af ørred, der skal udsættes.

Feltundersøgelserne på de enkelte stationer består enten af en besigtigelse, eller en kvalitativ og kvantitativ bestandsanalyse. Bestandstætheden af ørred er beregnet ud fra resultaterne ved elektrofiskeri, hvor man har anvendt udtyndingsmetoden, som forudsætter minimum 2 befiskninger over samme strækning. I tilfælde hvor der ved første befiskning bliver fanget 10 ørreder eller færre pr. 50 m. vandløbsstrækning, er der kun fisket 1 gang. I disse tilfælde er bestandstætheden beregnet ud fra den gennemsnitlige fangsteffektivitet.

Stationsnumrene angivet i bilag 1, og på kortet (bilag 2) refererer til de samme lokaliteter. Bilag 1 viser en oversigt over befisket areal, biotopbedømmelse af de enkelte stationer (vandløbets egnethed som ørredvand efter skala 0 - 5) og det fundne antal ørred opgivet som individ pr. 100 m², opdelt i yngel (under 1 år) og ældre ørred. Desuden er der angivet hvilke øvrige fiskearter, som er observeret på de enkelte stationer.

Undersøgelsen har i alt omfattet 456 stationer, der fordeler sig med 433 i de fynske vandløb, 12 på Ærø og 11 på Langeland. 143 stationer på Fyn er enten besøgt eller ikke undersøgt, mens der på de resterende 290 er foretaget både besigtigelse og kvantitativ bestandsanalyse ved elektrofiskeri.

På Ærø er 3 ud af 12 stationer elfisket, og på Langeland tilsvarende 2 ud af 11 stationer.

Hvor bestandstætheden for yngel (på undersøgelsestidspunktet ½-års ørred) er 50 stk./100 m² eller derover anses biotopen for hensigtsmæssigt besat. Er der tale om større fisk (12-20 cm) må en bestand på 20 stk./100 m² vurderet som tilfredsstillende, og for ørred over 20 cm vil en tæthed på 7 stk./100 m² være tilfredsstillende for biotopen.

Naturforholdene på lokaliteten, herunder bundens beskaffenhed og naturlige skjul, spiller dog en vis rolle i denne forbindelse, hvorfor bedømmelsen af udsætningsbehovet samt den anviste mængde og fiskenes alder i nogen grad er undergivet et skøn.

Udsætningsmængderne er beregnet ud fra følgende tabel:

Antal ørred pr. 100 m ²				
Biotops-karakteren	Yngel	½-års	1-års	Store
5	300	75	30	10
4	240	60	24	8
3	180	45	18	6
2	120	30	12	4
1	60	15	6	2

Resultater

Sammenlignet med resultaterne fra bestandsundersøgelserne i 1991 og 2000 er der en fortsat positiv udvikling i andelen af stationer, hvor der er registreret naturlig reproduktion af yngel. I denne undersøgelse blev der fundet naturlig reproduktion på hele 87% af de befiskede stationer.

For ældre ørred har andelen af stationer, gennem de sidste 3 undersøgelser, været ganske konstant med en andel på ca. 70%

År	Antal befiskede stationer	Stationer med ½-års		Stationer med ældre	
		På antal st.	%	På antal st.	%
1991	199	132	66	140	70
2000	249	196	79	176	71
2008	290	251	87	200	69

Som det fremgår af tabellen er antallet af stationer med ½-års (naturlig yngel) og ældre ørred øget ganske betragteligt, hvilket delvist skyldes at der i denne undersøgelse er elfisket på langt flere stationer, men også at der siden 2000 har været fremgang i ørredbestanden på Fyn.

Den gennemsnitlige tæthed af naturlig produceret yngel på alle de befiskede stationer er øget fra 38 stk./100 m² i 2000 til 83 stk./100 m² i denne undersøgelse. For de ældre ørred er de tilsvarende tætheder 6 stk./100 m² i 2000 og nu 7 stk./100 m². Fordoblingen i yngeltætheden gør at de supplerende udsætninger ophører i mange vandløb, hvilket igen betyder at udsætningsbehovet for de fynske vandløb er stærkt reduceret i forhold til i 2000.

Fremgangen i den naturlige ørredbestand har været markant i Stamperenden, Kragelund Møllebæk og Lunde Å.

I Stavids Å er der skabt fri passage ved Morud Mølle i 2000 og senere udlagt talrige gydebanks. Dette har bevirket at den naturlige gydning nu er så stor at der ikke længere er udsætningsbehov i hele Stavids Å systemet.

I Odense Å systemet er der stor fremgang i yngeltætheden i Hågerup Å ved Espelodder, Møllebækken, Sallinge Å, Heden Bæk hvor der er foretaget restaurering nedstrøms Fåborgvej, Vittinge Å ved Vittinge, Damhavebækken, Sandholt Møllebæk, Nydamsbækken, Åmose Bæk, Holmehave Bæk, Borreby Møllebæk og i Lettebæk.

I Geelså har de mange restaureringstiltag har gjort at det ikke længere er nødvendig med supplerende udsætninger.

I Vindinge Å systemet er der fundet en stor fremgang i tæthed af yngel i Kastel Å og længere nedstrøms, hvor vandløbet ændrer navn til Villumstrup Å.

I Ørbæk Å er der i modsætning til tidligere fundet naturlig yngel på strækningen fra Åsmølle til Æble.

Samme positive udvikling er fundet i Hundstrup Å systemet i tilløbet Hørup å, hvor der nu også er fundet naturlig yngel.

I Kobberbæk, med tilløbet Trappebæk er der, i modsætning til tidligere, fundet naturlig produceret yngel på alle undersøgte stationer.

Rislebæk blev ikke elfisket i 2000 da det blev antaget at vandføringen var for lille til at huse en ørredbestand. I 2008 blev der imidlertid fundet en fin bestand af yngel på strækningen nedstrøms Kalleko Mølle.

Der er foretaget restaurering i Stensgård Møllebæk og her er der generel fremgang i yngeltætheden.

I Skelbæk, som er et tilløb til Hattebæk, er der en fin tæthed af yngel og ældre ørred. Bækken var ørredtom i 2000 og dengang bedømt som uegnet for ørred.

I Storå er der stor fremgang i yngeltætheden i hovedløbet, samt i tilløbene Gamby Å og Skovsgårde Bæk.

I Viby Å er der sket en væsentligt fremgang hvad angår yngel, hvilket sikkert skyldes at stemmeværket og møllesøen ved Viby Mølle er nedlagt siden undersøgelsen i 2000.

Nedstrøms Lamose Mølle i Hygind Bæk og i Hybæk ved Lunge blev der ikke fundet ørred ved sidste undersøgelse, men nu er der en fin naturlig ørredbestand med en høj tæthed af yngel.

Der er nu fundet naturlig yngel i tilløbet til Brende Å fra Ørsbjerg.

I Puge Mølleå var Turup Møllebæk og Holevad Bæk ørredtomme i 2000. Nu er der på begge lokaliteter en fin forekomst af årets yngel.

I Å Å blev der ved sidste gennemgang kun fanget et stk. yngel i bækken. Her er yngeltætheden nu så stor at vandløbet er selvreproducerende.

Trods den generelle fremgang i de fynske vandløb er der enkelte vandløb, hvor ørredbestanden er reduceret i forhold til bestandsundersøgelsen i 2000. Dette er tilfældet i Lamdrup Å, der er en del af Vindinge Å systemet, Kongshøj Å, Askebæk, Stokkebæk og Tange Å.

Forslag til forbedring af de fysiske forhold

Passageforhold

Med henblik på at opnå en så stor naturlig selvreproducerende ørredbestand som muligt er det nødvendigt at give vandrefisken fri passage i vandløbene. Dette kan man opnå ved at frilægge rørlagte strækninger, så der bliver skabt fri passage til opstrøms liggende gydeområder. Dårlige passageforhold ved vejunderføringer kan udbedres ved udlægning af sten og gydemateriale.

I denne undersøgelse blev der observeret spærringer i form af opstemninger eller rørlægninger i følgende fynske vandløb:

Ålebæk, Kragelund Møllebæk, Jerstrup Bæk, Ringe Å, Lunde Å, tilløb til Lunde Å fra Holmene, Stavids Å, Tværskov Mølleå, Margårdsmølle Å, Silkeå, Kværndrup-Trunderup Å, Albækken, Møllebækken, Surmosebæk, Sandholt Møllebæk, Vejrup Å, Fraugde Bæk, tilløb ved Rolsted, Lamdrup Å, Ørbæk, Kongshøj Å, Fiskebæk, Holme Å, tilløb i Mullerup Skov, Tange Å, Gammeldamsafløbet, Isebæk, Lillebæk, Hammesbro Bæk, Vejstrup Å, Kobberbæk, Trappebæk, Syltemade Å, Hundstrup Å, Hørup Å, Rislebæk, Grubbe Mølleå, Hattebæk, Bybæk, Harndrup Bæk, afløb fra Gardersø, Hygind Bæk, Hybæk, Turup Møllebæk, Kærum Å og Hårby Å.

En nærmere beskrivelse af spærringer i de nævnte vandløb kan findes i teksten under bedømmelsen af de enkelte vandløb.

Vedligeholdelse

Det er af afgørende betydning at vandløbsvedligeholdelsen foregår så skånsomt som muligt, dvs. at oprensningen ikke ødelægger skjulesteder samt sten og gydebund. Der er i denne gennemgang konstateret hårdhændet vedligeholdelse i følgende vandløb:

Kragelund Møllebæk, Ringe Å, Lunde Å, Stavids Å, Brønserud Afløbet, Margårdsmølle Å, Hågerup Å, Sallinge Å, Lammehavebækken, Vittinge Å, Skelbæk, Nydamsbækken, Allerup Bæk, Holmehave Bæk, Vejrup Å, Vindinge Å, Kastel Å, Lamdrup Å, Ladegård Å, Holme Å, Askebæk, Stokkebæk, Grubbe Mølleå, Hattebæk, Hygind Bæk, Brende Å, Ladegårds Å, tilløb fra Ørsbjerg og Hårby Å.

Gydegrus og sten

Udlægning af gydegrus kan være relevant på strækninger, hvor de rette forhold såsom vandstrøm og vandkvalitet er til stede. I forbindelse med etablering af gydebanker kan det være nødvendigt at etablere sandfang, der bør placeres umiddelbart opstrøms gydebankerne. Ud over på denne måde at skabe flere egnede gydepladser er det ligeledes vigtigt at skabe en større fysisk variation i vandløbene. Dette kan gøres ved udlægning af større sten, indsnævring af vandløbet for at skabe strømrender, samt genslyngning af regulerede vandløbsstrækninger. Herved skabes der skjul, standpladser og gode fysiske forhold for fisk og vandløbsinsekter. Størrelsen af skjulesten bør svare til den størrelse ørred, der optræder i vandløbet. Disse tiltag vil ligeledes være med til at ilte vandet og øge vandløbenes selvrensende effekt.

I følgende vandløb er der observeret mangel på skjulesten og gydemateriale:

Kragelund Møllebæk, Lunde Å, tilløb til Lunde Å fra Holmene, Stavids Å, Sværup Mølleå, Rydså, Margårdsmølle Å, Hågerup Å, Møllebækken, Lindved Å, Holmehave Bæk, Vejrup Å, Fraugde Bæk, Geels Å, Hellerup Å, Kongshøj Å, Askebæk, Stokkebæk, Vejstrup Å, Hundstrup Å, Skelbæk, Pavebæk, Hygind Bæk, Hybæk, Brende Å, Pugemølle Å og Turup Møllebæk.

Sandvandring

Et stort problem i mange danske vandløb er tilsanding af gyde- og opvækstområder. For at reducere sandvandringen kan det være nødvendigt at etablere sandfang eller genslynge udrettede vandløbsstrækninger, hvilket nedsætter strømhastigheden og dermed erosionen af brinkerne. En medvirkende faktor til øget sandtransport kan være husdyr, der nedtræder brinkerne pga. manglende indhegning af afgræsningsarealer. Etableres der sandfang er det vigtigt at dimensionen er rigtig, og der løbende er kontrol med evt. behov for tømning.

Der er konstateret sandvandring i følgende vandløb:

Stamperenden, Jerstrup Bæk, Brønserud Afløbet, Tværskov Mølleå, Hågerup Å, Møllebækken, tilløb til Odense Å ved Tvedshave, Nydamsbækken, Vejrup Å, Geelså, Vindinge Å, Villumstrup Å, Ørbæk, Askebæk, Gammeldamsafløbet, Hammesbro Bæk, Storå, Pavebæk, Hybæk og i Pugemølle Å.

Tilgroning

Ved vandløb der har tendens til tilgroning vil vandstanden typisk øges og strømhastigheden falde. Her kan skyggeeffekten fra træbeplantninger langs bredden eller en mere regelmæssig skånsom vedligeholdelse være med til at begrænse væksten af grøde.

Der blev fundet kraftig tilgroning af vandløbsstrækninger i:

Stamperenden, Jerstrup Bæk, tilløb til Lunde Å fra Holmene, Lunde Å (Ålebæk), tilløb til Odense Å ved Grimled Bro (Grimledsbækken), Sallinge Å, Vittinge Å, Skelbæk, Damhavebækken, Sandholt Møllebæk, Nydamsbækken, Allerup Bæk, Vejrup Å, Geelså, Kastel Å, Lamdrup Å, Tange Å og i afløbet fra Gardersø.

På grund af de ændringer, der sker i vandløbene med hensyn til bl.a. forureningstilstand, ændret vedligeholdelse, etablering af faunapassage m.m., bør resultaterne af udsætningsplanens virkning kontrolleres efter en 6-årig periode af DTU Aqua, Afd. for Ferskvandsfiskeri, Silkeborg.

II. Bedømmelse af de enkelte vandløb

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

Distrikt 9 (Fyn, Ærø og Lolland)

09-01

Ålebæk

Ålebæk er et bredt reguleret og nedgravet vandløb med ringe strømforhold.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 4,0 km.

Tilløb fra Sandager
Mølle
(1)

Nedstrøms rørunderføringen ved Sandager Mølle er der rimelige fysiske forhold, trods et reguleret og nedgravet forløb.
Bækken er opstemmet ved voldgravene ved Gyldensten, hvor der ikke er mulighed for passage ved opstemningen.
Lgd.: Ca. 3,3 km, gbr.: 1,6 m,
dybde: 5-15 cm.
Ingen udsætning.

Stamperenden
(2)

I den øverste del af dette tilløb til Ålebæk blev der fundet de højeste tætheder af både årets yngel og ældre ørred i hele udsætningsplanen for Fyn (over 7 ørred pr. m²).
Vedligeholdelsen er skånsom, men der er en del sandvandring fra engen opstrøms pga. nedtrådte brinker. Nedstrøms var bækken så tilgroet at der ikke var nogen egentlig strømmende.
Lgd.: Ca. 1,7 km, gbr.: 1,4 m,
dybde: 5-25 cm.
Intet udsætningsbehov!

09-02

Kragelund Mølle- bæk (1)

Fra udspringet ved Ullerup til Transbro ved Rostrup er vandføringen ganske beskeden. Vedligeholdelsen er hård, og bunden er blød og sandet.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 3,5 km, gbr.: 0,7 m,
dybde: 2-10 cm.

(2-3)

Ved Engeldrup Bro og ned forbi Tolsvad Bro sker der en gradvis bedring af de fysiske for-

**Vandløbets navn
og st. nr. på bilag 1**

Bedømmelse

**Udsætningsmateriale
og antal**

hold. Bunden er overvejende sandet, men der er strækninger med gydeområder. Ved Engeldrup Bro er der generelt mangel på skjulesten og gydegrus. Opstemningen ved voldgravene ved Jerstrup Hovedgård kan kun passeres ved stor vandføring, hvilket formodentlig er årsagen til at antallet af yngel og ældre ørred er noget under det forventede på begge stationer.

Lgd.: Ca. 4,3 km, gbr.: 1,1 m,

dybde: 10-35 cm.

Ingen udsætning.

(4)

Ved Kragelund Møllegård blev der tidligere drevet dambrug. Opstemningen til vandindtaget er ikke nedlagt, og dette er i bedste fald svært passabelt. Nedstrøms opstemningen er der rimelige forhold for ørred, men der er god mulighed for at øge variationen ved udlægning af skjulesten. Der er sket en meget stor fremgang i forekomsten af naturlig yngel på denne station.

Fra Gyldenstensvej ændrer vandløbet navn til Kragelund Kanal, som er en bred kanal uden egnede forhold for ørred.

Lgd.: Ca. 4,3 km, gbr.: 1,1 m,

dybde: 5-20 cm.

Intet udsætningsbehov.

Jerstrup Bæk
(5-6)

Ved Nørre Estebølle er Jerstrup Bæk reguleret, nedgravet og ganske tilgroet. Bunden er blød og vandføringen er ganske lille. Et stykke opstrøms Tøvlidtsvej er der et fald på ca. 50 cm, hvorefter bækken er rørlagt over en strækning.

Det regulerede forløb fortsætter ned forbi Jerstrup Skov, hvor der tidligere var et betonstyrt. Der er områder med gydegrus og der har iflg. biolog Bent Nielsen, Nordfyns Kommune, været gydeaktivitet på strækningen. Der er nogen sandvandring og ved elfiskeriet blev der, i modsætning til sidste undersøgelse, fundet en ganske lille bestand af yngel og ældre ørred. Videre nedstrøms er der vandløbet ganske tilgroet af pindsvineknop.

Lgd.: Ca. 4,8 km, gbr.: 1,0 m,

dybde: 2-20 cm.

Her udsættes:

600 stk. ½-års

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

09-03

Langø Rende Stillestående afvandingskanal.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 2,1 km, gbr.: 3,0 m.

09-04

Ringe Å
(1)

Den øvre del af Ringe Å er reguleret og hårdt oprenset. Strækningen har ringe fald og bunden er blød.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 1,7 m,
dybde: 5-25 cm.

(2-3)

Fra Bredstrup til Ringe er der glimrende fysiske forhold. Strømmen er frisk, og bunden består overvejende af sten og gydegrus. I forbindelse med stemmeværket ved Ringevej er der to fald på ca. 50 cm med dårlige passageforhold, og der er ligeledes lav vandhøjde i rørunderføringen. Strækningen nedstrøms stemmeværket har nærmest ideelle forhold med utallige skjul ved sten og nedfaldne grene. Der er stor fremgang i yngeltætheden på begge stationer.
Lgd.: Ca 2,8 km, gbr.: 2,0 m,
dybde: 5-40 cm.
Intet udsætningsbehov.

(4)

Ved Holme Mølle afgiver Ringe Å vand til møllesøen. Stykket fra vandindtaget til sammenløbet med Ellebæk har svag strøm og en meget beskeden vandføring. Møllesøen afgiver vandet over en ca. 2½ m. høj opstemning, der ikke er passabel for optrækkende fisk. Fra Holme Mølle til udløbet ved Nærå Strand er åen reguleret og svagtstrømmende.
Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 2,6 m,
dybde: 10-30 cm.
Mundingsudsætning:

Maks. 2.000 stk.

Ellebæk
(5)

Ellebæk er en bred stillestående kanal. Ved Holme Bro er der monteret en klapsluse.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 5,0 m,
dybde: 50 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
09-05 Krogsbølle Kanal	Afvandingskanal uden fald. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 6,1 km, gbr.: 3,2 m, dybde: 50 cm.	
09-06 Vandløb ved Romsø	Bred stillestående kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 5,6 km, gbr.: 5,5 m.	
09-07 Vandløb ved Fjordmarken	Afvandingskanal med pumpestation ved udløbet i Odense Fjord. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 5,9 km, gbr.: 3,5 m.	
09-08 Agerland Rende	Næsten udtørret kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 2,4 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 2 cm.	
09-09 Lunde Å	Lunde Å med tilløb er et reguleret vandløb, hvor der er mulighed for lave vandløbsforbedring på strækningen fra Lunde Åvej og ned forbi den gamle jernbane syd for Lunde.	
(1-2)	Vandløbet udspringer ved Ullerup og har dårlige fysiske forhold ned forbi Tåstrup pga. regule- ring, ringe fald og en hårdhændet vedligeholdel- se. Nedstrøms Dallundvej er der en rørlagt strækning samt et mindre styrt. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 7,0 km, gbr.: 2,1 m, dybde: 5-20 cm.	
(3-4)	Ved Lunde, og især længere nedstrøms ved den gamle jernbane er der egnede forhold for ørred. Der er områder med sten og gydebund, men der er mangel på skjulsteder. Udlægning af skjule-	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(5)	<p>sten og gydegrus vil medføre større fysisk variation og sikkert også øge den naturlige forekomst af yngel, der dog er øget markant siden undersøgelsen i 2000. Lgd.: Ca. 4,5 km, gbr.: 2,6 m, dybde: 10-30 cm. Intet udsætningsbehov.</p> <p>Den resterende del af Lunde Å har ringe fald og forløber som en bred kanal uden skjul. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 4,6 km, gbr.: 3,6 m, dybde: 10-40 cm. Mundingsudsætning:</p>	Maks. 2.000 stk.
Tilløb til Lunde Å fra Holmene (6-7)	<p>Der er områder med gydebund og vandkvaliteten er forbedret i forhold sidste undersøgelse. Ved Holmevej er der et mindre styrt i indgangen til kort rørlagt strækning. Nedstrøms rørlægningen vil udlægning af sten kunne skabe større variation og give vinterskjul. Der blev fundet mange bunddyr, hvilket gør at der som forsøg kan udsættes ½-års ørred. Den nederste station ved Kroglund, syd for Serup, var opstuvet pga. kraftig tilgroning. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 5-40 cm. Her udsættes:</p>	600 stk. ½-års
Ålebæk (8)	<p>En næsten udtørret og ganske tilgroet kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 3,3 km.</p>	
Horsebæk (9)	<p>Horsebæk er en afvandingskanal med svag strøm. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 6,1 km, gbr.: 1,8m.</p>	
09-11 Stavids Å	<p>Stavids Å med tilløb er Fyns næststørste vand-system, og er kendetegnet ved at have glimrende gyde- og opvækstforhold for ørred. Der er utallige skjul, stort fald og rigtig mange gydestrækninger. Den naturlige reproduktion er øget betragteligt siden sidste undersøgelse i 2000, hvilket bevirker at der er ikke længere er udsæt-</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

(1-3)	<p>ningsbehov i Stavids Å systemet. Strækningen opstrøms Rugård er ikke undersøgt. Lgd.: Ca. 2,3 km.</p> <p>Ved Rugård er der en høj opstemning, som hindrer opstrøms passage. Vandløbet nedstrøms opstemningen har minimal vandføring, efter længere tids tørke, og der er mangel på skjul. De fysiske forhold bliver gradvist bedre ned gennem vandløbet, og ved Sasserod har Morud Lystfiskerforening etableret 15 gydebanker. Omkring Tevringvej er der, især opstrøms, fine gydeforhold og mange skjul ved trærødder og nedfaldne grene, men længere nedstrøms vil udlægning af skjulesten og grus kunne forbedre biotopen.</p> <p>Ved Sasserod og Tevringvej viste elfiskeriet at der i vinterens løb har været stor gydeaktivitet. Tidligere blev der her kun registreret enkelte yngel, men etableringen af passagemulighed ved Morud Mølletilbage i 2000 har gjort at strækningen nu er selvreproducerende i en grad der langt overgår det forventede. Lgd.: Ca. 3,2 km, gbr.: 1,7 m, dybde: 2-35 cm. Intet udsætningsbehov.</p>	
(4-6)	<p>Fra Tevring til Morud er der store områder med ren gydebund. Strømmen er jævn og der er gode skjul for ørred ved trærødder, grene, sten og underskårne brinker.</p> <p>Fjernelsen af stemmet ved Morud Mølle, og etableringen af et flot stenstryg, har også her betydet at yngelforekomsten er gået voldsomt frem.</p> <p>Ved Langesøhallen er der mulighed for udlægning af skjulesten. Lgd.: Ca. 3,5km, gbr.: 1,9 m, dybde: 2-20 cm. Intet udsætningsbehov.</p>	
(7-9)	<p>Fra Morud til Bredbjerg er Stavids Å overskygget af skov og fortsat et glimrende ørredvand med godt fald. Omkring Sjørbo er der udlagt skjulesten over en strækning på en kilometer. Ved Langesøvej består bunden af ren gydegrus</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(10-11a)	<p>og også her vil skjulesten kunne øge den fysiske variation og give flere skjul. Der blev fundet en rimelig bestand af årets yngel. Lgd.: Ca. 5,1 km, gbr.: 2,7 m, dybde: 2-50 cm. Intet udsætningsbehov.</p> <p>Fra Dybvad Bro til udløbet er Stavids Å reguleret og bunden bliver gradvist mere sandet. Ved Stavids Bro er vedligeholdelsen ganske hårdhændet, og bundmaterialet består udelukkende af sand. De dårlige fysiske forhold bevirker at ørredbestanden er ganske beskedent. Ved Dybvad Bro blev der dog registreret en fin yngeltæthed. Lgd.: Ca. 12,0 km, gbr.: 3,3 m, dybde: 10-50-? cm. Mundingsudsætning:</p>	Maks. 1.000 stk.
Sværup Mølleå	<p>Ved Røde Mølle er der ikke mulighed for opstrøms passagemulighed ved stemmeværket. Strækningen opstrøms stemmet er ikke besøgt.</p>	
(12-13)	<p>Sværup Mølleå har udmærkede gyde og opvækstforhold. På den øverste station ved den nedlagte jernbane er der ikke længere udsætningsbehov, da der her nu er en fin bestand af både yngel og ældre ørred. Ved Sværup Mølle er der fortsat en stor naturlig ørredbestand. Der blev desuden registreret mange bæklampret. Langs Trøstrupvej er der mulighed for udlægning af skjulesten. Lgd.: Ca. 4,6 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 2-20 cm. Intet udsætningsbehov.</p>	
Rydså (14-17)	<p>Rydså udspringer i området ved Ryds Mølle, og er på den øvre del et flot skovvandløb med god variation og en stenet-gruset bund. Der er talrige skjul, og på samtlige fiskede stationer ned til Store Pederstrup er der stor selvreproduktion. Ved Ryggemosegård er der passage gennem en lille bassintrappe. Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 2-30 cm. Intet udsætningsbehov.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

(18-20a) Nedstrøms Kalørvej i Korup er der nærmest ideelle forhold for ørred. Faldet er stort, og der er gydebund og skjul for yngel og ældre ørred ved ellerødder, sten og nedfaldne grene. Fra Pårup til udløbet i Stavids Å får åen et mere reguleret forløb, og især på strækningen bag Påruphallen er der mangel på skjul og gydemateriale. Der er stor fremgang i ørredbestanden på samtlige stationer.
Lgd.: Ca. 7,4 km, gbr.: 3,3 m, dybde: 5-45 cm.
Intet udsætningsbehov.

Brønserud Afløbet (21) Et lille tilløb til Rydså, der opstrøms Højbjergvej forløber som en hårdt vedligeholdt kanal. Nedstrøms er der bedre forhold med skjul ved ellerødder. Der er en hel del sandvandring, hvilket sikkert er et resultat af vedligeholdelsen længere opstrøms. Der er fortsat en ganske god ørredbestand på den undersøgte strækning.
Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 10-25 cm.
Intet udsætningsbehov.

Tilløb til Rydså ved Ejlstrup (22) Et glimrende lille yngelvand med stort fald og varierende dybde. Bundmaterialet består af ren gydegrus og større sten. Forekomsten af yngel og ældre ørred er øget kraftigt siden 2000 og er nu meget stor.
Lgd.: Ca. 1,4 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 3-30 cm.
Intet udsætningsbehov.

Tværskov Mølleå (23) Ved Rue er forholdene mindre egnede for ørred. Bunden er blød og der er en del sandvandring. Der blev ikke fundet ørred, og da der samtidig ikke er passagemulighed længere nedstrøms ved Tværskovvej, bør der ikke udsættes ørred.
Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 10-40 cm.

(24) Ved Tværskovvej er der ingen mulighed for opstrøms passage forbi opstemningen. Vandløbet nedstrøms har ideelle forhold med stort fald, stenet-gruset bund og talrige skjul. Der er her en

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	meget høj tæthed af årets yngel. Lgd.: Ca. 1,8 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 5-20 cm. Intet udsætningsbehov.	
Margårdsmølle Å (25-27)	Der er ikke adgang for vandrefisk til den øverste del af vandløbet, da der i forbindelse med søen ved Margård er en høj opstemning. Der er dårlige fysiske forhold fra Veflinge og ned forbi Vigerslev pga. regulering, hård vedligeholdelse og ringe fald. De bedste forhold optræder ved Jordvad Bro, hvor der god strøm og fine bundforhold. Der blev dog ikke fundet ørred på denne station. Lgd.: Ca. 5,7 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 5-25 cm. Ingen udsætning.	
(28)	Over en kortere strækning neden for stemmeværket ved Margård, er vandet uklart og bunden blød og sandet. Længere nedstrøms er vandløbet bredere og der er her områder med egnet gydebund. Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,7 m, dybde: 10-60 cm. Ingen udsætning.	
(29-30)	I Margård Skov er vandløbet meget bredt og lavvandet. Der er stræk med gydebund, men der er stor mangel på egnede skjul. De fysiske forhold er dog bedre end ved sidste undersøgelse, og der blev fundet en lille bestand af naturlig yngel. Ved Amagervej er der udmærkede forhold for ørred. Strømmen er god og åen veksler mellem stryg og dybere partier. Der er en fin ørredbestand på denne strækning. Lgd.: Ca. 3,9 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 3-60 cm. Intet udsætningsbehov.	
Tilløb til Stavids Å fra Kirkendrup (31)	En lille tilgroet og nedgravet bæk med sandbund og ringe strøm. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 6,9 km, gbr.: 0,8 m.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

Odense Å	Odense Å udspringer som afløb fra Arreskov Sø og er på hele forløbet et stort vandløb, hvor der ikke er mulighed for elektrofiskeri ved vadning. Vandløbet gennemgår i disse år en omfattende restaurering. Den naturlige reproduktion er øget ganske betragteligt i Odense Å systemet, hvilket bevirker at det mange steder ikke længere er nødvendig med supplerende udsætninger.	
(1-3)	Strækningen fra Arreskov Sø til Lyndelse er reguleret og med sandede bundforhold. Videre ned mod Brobyværk er Odense Å genslynget over en strækning i forbindelse med et VMP II projekt. Stemmeværket i Brobyværk er nedlagt i 2002, og der er skabt passage gennem et langt stenstryg, hvor alt vand løber ved lav vandføring. Umiddelbart nedstrøms stryget er der glimrende fysiske forhold. I aug. 2008 starter etableringen af et vådengsområde mellem Brobyværk og Nr. Broby. I den forbindelse genslynkes 2,4 km af Odense Å. Lgd.: Ca. 20,0 km, gbr.: 10,0 m, dybde: > 100 cm. Ingen udsætning.	
(4-6)	Strækningen mellem Nr. Broby og Bellinge er reguleret og har udmærkede forhold for store ørreder. Der er planlagt genslyngning af åen mellem Nr. Broby og Borreby. Lgd.: Ca. 17,0 km, gbr.: 14,3 m, dybde: ? cm. Ingen udsætning.	
(7-9)	Den nedre del af Odense Å er et stort vandløb, med rimelige forhold for ældre ørred. Ved Munkemose er arbejdet med opførelsen af ”Saabyes Stryg” netop tilendebragt, og der er hermed skabt fri passage i hele hovedløbet. Lgd.: Ca. 17,5 km, gbr.: 17,7 m, dybde: > 100 cm. Mundingsudsætning:	Maks. 4.000 stk.

Tilløb til Odense Å, højre side

Silkeå	Silkeå afvander Brændegård Sø og er tidligere
--------	---

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(10)	<p>vruderet uegnet som ørredvand på strækningen ned til Brahetrolleborg.</p> <p>Ved Brahetrolleborg er der et ikke passabelt stemmeværk. Åen nedstrøms er en bred og stillestående kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 8,5 km, gbr.: 5,0 m.</p>	
Hågerup Å (11)	<p>Strækningen fra udspringet ved Høje til Egeskov Mølle har ringe forhold for ørred. Vandløbet er reguleret og dybt nedgravet. Der er dårligt fald og mangel på skjulesteder. Ved Grønnebjergvej blev der ikke registreret ørred. Ikke egnet som udsætningssted. Lgd.: Ca. 6,2 km, gbr.: 3,0 m, dybde: 20-40 cm.</p>	
(12-13)	<p>De bedste fysiske forhold forekommer mellem Bøjdenvej og Sundgårdsvej, hvor der er glimrende gydeområder, dybere partier og god strøm. Her er der en ganske god bestand af årets yngel, samt en stor bestand af elritse. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 2,5 m, dybde: 5-40 cm. Intet udsætningsbehov.</p>	
(14-16)	<p>Videre ned til Lydinge Mølle bliver de fysiske forhold igen en hel del dårligere, og strækningen er kun egnet som levested for ældre ørred. Bunden består overvejende af sand og der er mangel på variation. Kun i stryget ved Lydinge Mølle blev der registreret en rimelig forekomst af yngel og ældre ørred. Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 2,5 m, dybde: 5-40 cm. Her udsættes:</p>	1.700 stk. 1-års
(17-19)	<p>Ved Espe Højlodder er der fremgang i forekomsten af naturlig yngel. Der er enkelte stryg og strømrender mellem grødeøer, samt dybere partier til større fisk. Opstrøms Stilledalsvej er bunden sandet, men nedstrøms er der områder med gydebund. Ved landbrugsejendommen er der en stor åben møddingsplads tæt ved åen og et drikkested, hvor kreaturer har fri adgang til vandløbet.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Kværndrup- Trunderup Å (20-20a)	<p>I Hågerup er der udmærkede fysiske forhold. Åen veksler mellem stryg med gydebund og dybere partier. Der er gode skjul ved sten og underskårne brinker.</p> <p>Lgd.: Ca. 6,7 km, gbr.: 4,0 m, dybde: 10-50 cm.</p> <p>Her udsættes:</p>	1.200 stk. 1-års
Tilløb fra Fjællebro Skov (21)	<p>Ved Egeskov Slot er åen opstemmet ved vandindtaget til voldgravene. Vandløbet er reguleret og nedgravet og blev i 2000 bedømt til at være uegnet som ørredvand. Der er i den mellemliggende periode sket en betydelige forbedring af de fysiske forhold, og Kværndrup-Trunderup Å fremstår nu som et fint lille yngelvand med en god bestand af årets yngel. Der blev desuden registreret en stor bestand af elrits.</p> <p>Lgd.: Ca. 5,1 km, gbr.: 0,9 m, dybde: 2-20 cm.</p> <p>Ikke udsætningsbehov.</p>	
Albækken	<p>En lille grøft med minimal vandføring, hvor de nederste 75 m inden udløbet i Hågerup Å er rørlagt. (Er fejlagtigt benævnt Albækken i 2000 undersøgelsen).</p> <p>Ikke ørredvand.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,6 km, gbr.: 0,5 m, dybde: 1-5 cm.</p>	
(22-23)	<p>Vandløbet er tidligere fejlagtigt benævnt som ”tilløb fra Fjællebro”.</p> <p>Strækningen ned til søen ved Fjællebro er ikke undersøgt.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,8 km.</p> <p>Nedstrøms Sundsgårdsvej ved Fjællebro er bækken reguleret og dybt nedgravet. Vandføringen er ganske beskeden og bækken er i 2000 vurderet som uegnet for ørred. Siden da er der udlagt sten og gydegrus over en lang strækning, og elfiskeriet viste en ganske rimelig forekomst af ørredyngel, samt en god bestand af elrits. Ved Sundsgårdsvej er der ikke mulighed for opstrøms passage ved opstemningen.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,1 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 1-15 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Sømoserenden (24)	Sømoserenden er et kort reguleret vandløb med ganske lille vandføring og en bund bestående af gydegrus og sten. Den naturlige bestand af yngel er i fortsat fremgang. Lgd.: Ca. 0,8 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 1-5 cm. Intet udsætningsbehov.	
Tilløb fra Højsslunde	Ikke undersøgt ved denne gennemgang. De fysiske forhold er tidligere vurderet til at være for dårlige for ørred. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 5,0 km.	
Møllebækken (25)	Fra udspringet i Fandens Mose til Bøjdenvej er Møllebækken en kedelig kanal. Der er risteværk i indgangen til den rørlagte strækning ved Bøjdenvej. Nedstrøms denne er der i 2000 fundet udmærkede forhold for ørred, men strækningen er ikke undersøgt ved denne gennemgang pga. dårlige tilkørselsforhold. Lgd.: Ca. 1,3 km, gbr.: m, dybde: 10-20 cm. Ingen udsætning.	
(26)	Strækningen ved Lydingevej er reguleret og dybt nedgravet. Opstrøms er vandløbet ganske tilgroet. Nedstrøms er bækken bredere og her er der mangel på skjul. Bundforholdene skifter mellem sandede og grusede partier, og der er en del sandvandring. Ørredbestanden er nu så god at der ikke længere er behov for supplerende udsætning. Lgd.: Ca. 0,9 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 15-25 cm. Intet udsætningsbehov.	
Tilløb til Odense Å ved Grimled Bro (Grimledsbækken) (27)	Reguleret og nedgravet vandløb, som er rørlagt de første ca. 100m nedstrøms Grimled Bro. Bækken kunne ikke befiskes pga. meget kraftig tilgroning. Der bør derfor, med jævne mellemrum, skæres en strømrønde. Et tidligere beskrevet som et glimrende vandløb med en lille naturlig ørredbestand. Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 40 cm.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Sallinge Å	<p>Der er sket en meget markant forbedring i yngeltætheden i Sallinge Å siden undersøgelse i 2000. Bestanden overstiger langt det forventede, hvilket vidner om høj gydeaktivitet på de store gydearealer.</p> <p>Den øverste del af Sallinge Å ned mod Ryslinge er ikke besigtiget ved denne undersøgelse.</p> <p>Lgd.: Ca 5,0 km.</p>	
(28-29)	<p>Ved Ryslinge er glimrende gydeforhold. Bunden består nærmest af ren gydegrus og tætheden af yngel er stor.</p> <p>Forholdene er mindre egnede omkring Gartnergården ved Egsmarken. Her er vandløbet reguleret og opstuvet pga. ringe fald og kraftig grødevækst.</p> <p>Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 3-30 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
(30-31)	<p>Det regulerede forløb fortsætter ned til Ringe. Her er vedligeholdelsen hårdhændet og vandpest er den dominerende vandplante, og udgør den eneste form for skjul.</p> <p>Forholdene er dog langt bedre nedstrøms ved Svendborgvej, hvor der er god strøm og utallige skjul, samt rigtig fine gydeforhold. Ca. 30 m nedstrøms Svendborgvej er der udledning af ildelugtende spildevand.</p> <p>Lgd.: Ca. 2,8 km, gbr.: 2,3 m, dybde: 5-30 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
(32-34)	<p>Fra ”Åvangen” i det vestlige hjørne af Ringe til Lundebro syd for Vantinge har Sallinge Å et mere naturligt forløb med særdeles fine gyde og opvækstforhold. Lange strækninger har ren gydebund og en meget fin tæthed af årets yngel.</p> <p>Lgd.: Ca. 8,0 km, gbr.: 3,1 m, dybde: 3-50 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
(35-36)	<p>Stykket ved Dalsmølle er reguleret og nedgravet. De fysiske forhold er pga. hårdhændet vedligeholdelse meget ringere end ved undersøgelsen i 2000, hvor der var en fin ørredbestand over</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	<p>en stenet og gruset bund. Dette har gjort at forekomsten af ørred nu er meget beskednen over en sandet og blød bund.</p> <p>Vedligeholdelsen foregår mere skånsomt langs Gelskovvej, hvor der er grusrrender mellem grødeøer og en ganske god yngelbestand.</p> <p>Lgd.: Ca. 7,5 km, gbr.: 3,9 m, dybde: 20-60 cm.</p> <p>Ingen udsætning.</p>	
Lammehavebækken (37)	<p>Lille nedgravet bæk med svag strøm.</p> <p>Ikke ørredvand.</p> <p>Lgd.: Ca. 5,7 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 2-5 cm.</p>	
Tilløb til Odense Å ved Tvedshave (38)	<p>Et lille skovvandløb med stor sandvandring og partier med gydebund. Der er en fin naturlig yngelbestand samt enkelte ældre ørred.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 3-10 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
Surmosebæk (39)	<p>Reguleret og nedgravet bæk med overvejende blød bund og ringe forhold for ørred. Iflg. medhjælp er der et ikke passabelt brøndstyrt mellem Fåborgvej og udløbet i Odense Å.</p> <p>I forbindelse med omlægningen af Odense Å bliver den nederste del af Surmosebæk genslynget.</p> <p>Lgd.: Ca. 2,7 km, gbr.: 1,2 m, dybde: 10-20 cm.</p> <p>Foreløbig ingen udsætning.</p>	
Vittinge Å (Heden-Ølsted Bæk)	<p>Den øverste del af vandløbet benævnes Heden Bæk, og længere nedstrøms Ølsted Bæk, før den som Vittinge Å løber til Odense Å.</p>	
(40)	<p>Der er foretaget restaurering over en 1,5 km lang strækningen fra Fåborgvej til sammenløbet med Skelrenden. Dette har forbedret de fysiske forhold betragteligt, og vandløbet fremstår nu som en flot gydebæk med talrige skjul og mange stryg. Ved sidste undersøgelse blev der ikke fundet ørred, men nu er der fundet en naturlig bestand, som langt overgår det forventede.</p> <p>Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 3-15 cm.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

Intet udsætningsbehov.

(41) Nedstrøms tilløbet af Skelrenden er Vittinge Å meget hårdt vedligeholdet. Vandløbet er opgravet med maskine og er derfor uegnet som levested for ørred. Bunden er blød og strømmen svag. Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 20-30 cm.

(42-43) Stykket ved Ølstedgårdvej har overvejende sandbund med enkelte grusområder, og var på undersøgelsestidspunktet ganske tilgroet. Ned til Nørregårdsvej oprenses der med mejekurv, og ved Stavidsbro er der en del sandvandring. Ørredbestanden er på denne strækning meget beskeden, hvilket hænger sammen med den hårdhændede vedligeholdelse. Hvis strækningen blev håndslået, og der samtidig blev etableret flere skjul og gydepladser, er der også her mulighed for at få en stor ørredbestand. Der bliver ikke suppleret med udsætning, da der både op og nedstrøms er en stor tæthed af årets yngel.
Lgd.: Ca. 7,2 km, gbr.: 2,1 m, dybde: 10-40 cm.
Ingen udsætning.

(44) Ved Møllegården syd for Vittinge er vedligeholdelsen skånsom, faldet er stort, og der er glimrende forhold for yngel og ældre ørred. Der er stor fremgang i forekomsten af naturlig yngel. De gode fysiske forhold fortsætter ned til Odense Å, hvor der kort før udløbet er en stor kammertrappe.
Lgd.: Ca. 3,2 km, gbr.: 4,0 m, dybde: 10-75 cm.
Intet udsætningsbehov.

Vejle Møllebæk
(45) Vejle Møllebæk er et reguleret tilløb til Vittinge Å. Ved Ruevej er der frisk strøm og en grusetstenet bund, der giver nærmest ideelle gyde og opvækstforhold. Vedligeholdelsen er overgået til skånsom håndoprensning, hvilket har bevirket at ørredbestanden på den undersøgte strækning er fleredoblet og består nu af flere årgange. Ca. 150 m opstrøms er der dårlige passageforhold ved rørunderføringen.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Lgd.: Ca. 2,6 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 5-25 cm. Intet udsætningsbehov.	
Skelbæk (46)	Skelbæk blev besøgt flere steder, og fremstår som en hårdt vedligeholdt sandet kanal med blød bund. Opstrøms Bjergvej var bækken totalt tilgroet, og strækningen nedstrøms gravet 4 m bredt. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,2 m, dybde: 10 cm.	
Damhavebækken (47-49)	En bæk med store gydearealer og varierende dybder. Der er gode skjul ved sten, grene og trærodder. Opstrøms Bøgildshøjvej er vandet opstuvet pga. kraftig grødevækst. Der har været en gevaldig fremgang i den naturlige reproduktion, og på alle stationer er der nu en tæthed af yngel, som langt overstiger det forventede. Lgd.: Ca. 6,2 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 5-50 cm. Intet udsætningsbehov.	
Lindved Å (50)	Den øverste del af Lindved Å er reguleret og har ringe fald. Ved Svendborgvej er forholdene fortsat dårlige, og der er mangel på skjul. Eneste ørred på strækningen var en stor bækørred på 56 cm. Lgd.: Ca. 10,0 km, gbr.: 4,5 m, dybde: 30-50 cm. Ingen udsætning.	
(51-53)	Fra Neder Holluf til Åvangsvej er der langt bedre fysiske forhold. Strømmen er god-frisk og der er store områder egnet gydebund. Omkring Killerupgård er bestanden i underkanten af det forventede, og her vil udlægning af større sten bidrage med yderligere skjul og give bedre variation. Ved Åvangsvej er der passage gennem et stryg ved opstemningen. Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 4,5 m, dybde: 10-40 cm. Intet udsætningsbehov.	
(54)	Der er ikke længere tilkørselsforhold til stiover-	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

gangen bag motorbanen, hvor der er udmærkede fysiske forhold. Der er i stedet elfisket 200 m længere opstrøms. Her er Lindved å er et bredt vandløb, hvor der kun er skjul ved nedfaldne grene. Ørredbestanden er derfor noget under det forventede. Bestanden er formodentlig væsentlig større nedstrøms.

Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 4,3 m,
dybde: 15-60 cm.

Ingen udsætning.

Tilløb til Odense Å, venstre side

Sandholt Møllebæk
(Trente Mølleå)

Den øvre del af vandløbet ned til Sandholt er ikke undersøgt ved denne undersøgelse.

Lgd.: Ca. 3,8 km.

(55)

Ved Sandholt er der et 4 m høj stem ved møllesøen, hvor der ikke er mulighed for opstrøms passage. Den første lange strækning nedstrøms var fuldstændig tilgroet og svagtstrømmende, og dermed uegnet som udsætningsvand.

Først langt nedstrøms, hvor elledningerne krydser vandløbet, er forholdene tålelige for ørred.

Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,5 m,
dybde: 20 cm.

Ingen udsætning.

(56)

Ved Sinaivej i Lyndelse er vandløbet ligeledes kraftigt tilgroet af mærke og pindsvineknop. Strømforholdene er dog bedre end opstrøms og der er her yngel i tætheder, som gør at de supplerende udsætninger kan ophøre. Der er en del sandvandring.

Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 1,6 m,
dybde: 10-25 cm.

Intet udsætningsbehov.

Nydamsbækken
(57-59)

En reguleret bæk med ganske fine gydeforhold. Ved Rolighedsvej i Vester Hæsing er der en strækning nedstrøms en gammel kammertrappe med ringe fysiske forhold. Her er vandløbet hårdt vedligeholdt, blødbundet og ganske tilgroet. Ved Nydam er der ligeledes nogen tilgroning og sandvandring.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Nydamsbækken er blandt de vandløb, hvor der er fundet den største fremgang siden undersøgelsen i 2000 Den naturlige forekomst af yngel er øget fra 4 til 156 stk. pr. 100 m ² og tilsvarende for ældre ørred fra 4 til 13 stk. pr. 100 m ² . Lgd.: Ca. 7,6 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 5-40 cm. Intet udsætningsbehov.	
Allerup Bæk (60)	Hårdt vedligeholdt bæk, som er overgroet af kantvegetation. Faldet er ringe, og der er aflejring af fint materiale på bunden. Ikke egnet som udsætningsvand. Lgd.: Ca. 2,1 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 25-40 cm.	
Ulvebæk (61)	Ikke besigtiget pga. tilkørselsforholdene, men tidligere beskrevet som en reguleret afvandingskanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 4,6 km, gbr.: 2,4 m, dybde: 60 cm.	
Åmose Bæk (62)	Åmose Bæk er et glimrende lille tilløb til Ulvebæk med stor fysisk variation gode strømforhold. Fiskebestanden er ikke tidligere undersøgt, men ved denne gennemgang blev der registreret en stor tæthed af yngel, samt flere ældre ørred. Lgd.: Ca. 4,4 km, gbr.: 1,7 m, dybde: 5-15 cm. Intet udsætningsbehov.	
Holmehave Bæk (63-65)	Forløbet fra udspringet nord for Nårup og ned forbi Verninge er Holmehave Bæk reguleret og hårdt vedligeholdt. Bundens er blødsandet og der er ringe fald. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 9,0 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 2-45 cm.	
(66-67)	Ved Frankfri ændrer vandløbet karakter. Her er der overvejende grusbund og gode strømforhold, og stor fremgang i den naturlige reproduktion. Ved Solevadgård er der passage gennem fisketrappe. Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 2,9 m, dybde: 5-40 cm.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Intet udsætningsbehov.	
(68-69)	<p>I den nederste del af Holmehave Bæk er der glimrende fysiske forhold. Ved Egelund (Solevad 64) er der dog mulighed for at øge antallet af skjul. Strækningen umiddelbart før udløbet i Odense Å har særdeles gode gydestræk. På begge stationer er der stor fremgang i forekomsten af yngel.</p> <p>Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 3,0 m, dybde: 5-50 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
Rævedams afløbet (70)	<p>Den øverste del, i det vestlige hjørne af Tommerup, var næsten udtørret.</p> <p>Ikke ørredvand.</p> <p>Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 0,3 m, dybde: 1-5 cm.</p>	
(71)	<p>Trods rimelige forhold blev der ikke registreret ørred på stationen ved vejen "Holmehavegyden". Derfor kan der som et forsøg på at etablere en ørredbestand udsættes ørred i dette tilløb til Holmehave Bæk.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 5-30 cm.</p> <p>Her udsættes:</p>	500 stk. ½-års
Borreby Møllebæk (72-74)	<p>Borreby Møllebæk udspringer nord for Brændekilde og har på hele forløbet til udløbet i Holmehave Bæk rigtig gode gyde og opvækstforhold.</p> <p>På alle stationer er der konstateret en vældig stor fremgang i den naturlige reproduktion.</p> <p>Ved Helvedebro er der udledning af ildelugtende spildevand fra et dræn.</p> <p>Lgd.: Ca. 9,0 km, gbr.: 2,5 m, dybde: 5-40 cm.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p>	
Lettebæk (75)	<p>Nedstrøms Lettebækvej blev der fundet en utrolig høj yngeltæthed. Der er her mere end 5 ørred/ m², hvilket er en 20 gange højere tæthed end i 2000.</p> <p>På strækningen nedstrøms vejbroen er der mulighed for at udlægge skjulesten.</p> <p>Lgd.: Ca. 3,4 km, gbr.: 2,1 m,</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

dybde: 5-15 cm.
Intet udsætningsbehov.

09-12a

Vandløb gennem Seden Strand

(1)

Lille blødbundet kanal.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 1,0 m,
dybde: 10 cm.

09-13

Vejrup Å

(1-2)

Vejrup Å udspringer i søområdet syd for Davinde, og er reguleret på hele strækningen til udløbet ved Seden Strand. Der er i den øvre del spærringer i ved gartneriet i Davinde, Davined Mølle samt ved voldgraven ved Sanderumgård.

Vandløbet blev besigtiget i Davinde og er her et fint lille ørredvand, hvor der blev observeret ørredyngel.
Fra Sanderumgård til Vejruplund er der ringe fysiske forhold pga. hård vedligeholdelse.
Strømmen er svag og vandløbet er alt for bredt i forhold til vandføringen. Ved Vejrupgårdsvej er åen blødbundet og tilgroet af pindsvineknop.
Strækningen er påvirket af okker, der stammer fra Fraugde Bæk. Der blev ikke fundet ørred på strækningen.
Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 3,9 m,
dybde: 20-50 cm.

(3-5)

Videre ned til Holevej ved Bullerup er der udemærkede forhold for ørred. Vedligeholdelsen er mere skånsom, og der er vekslende dybde, god strøm, samt områder med egnet gydebund. Nedstrøms Holevej er vandløbet restaureret. Der er fortsat mulighed for at forbedre de fysiske forhold i vandløbet, da der er en del sandvandring i Vejrup Å og strækninger med mangel på skjul. Opstrøms Mejerivej er der et rørudløb med tilledning af urensset spildevand.
Der er ørred på alle stationer, men fortsat i tætheder under det forventede.
Lgd.: Ca. 5,5 km, gbr.: 2,2 m,
dybde: 5-40 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Her udsættes:	3.400 stk. ½-års
(6-7)	I Bullerup er der fortsat sandvandring, men der blev fundet en rimelig bestand af naturlig yngel omkring gydebanken ved Brolandvej. Det videre forløb fra Kertemindevej til udløb er hårdt oprenset og uden skjul. Lgd.: Ca. 2,2 km, gbr.: 3,2 m, dybde: 10-25 cm. Mundingsudsætning:	Maks. 3.600 stk.
Fraugde Bæk (8-8a)	Trods et reguleret forløb har Fraugde Bæk rimelige fysiske forhold langs gangstien bag villakvarteret i østlige ende af Fraugde. Længere opstrøms er bækken opstemmet ved Fraugdegård. Ved Gedehalsvej er vandløbet nedgravet og meget bredt. Bunden er fast med enkelte grusområder. Der er her mulighed for at forbedre de fysiske forhold ved at indsnævre forløbet og udlægge sten og gydegrus. Strækningen er dog meget lysåbent og har derfor kraftig grødevækst. Lgd.: Ca. 4,5 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 5-30 cm. Her udsættes:	600 stk. ½-års
Pilebæk (Holev Bæk)	Ifølge Kerteminde Kommune (Frode Thorhauge) er der gydeaktivitet i dette regulerede vandløb og planer om at foretage vandløbsforbedring i bækken. Pilebæk er ikke undersøgt ved denne gennemgang. Lgd.: Ca. 6,4 km.	
09-14 Krags Å (1)	Nyligt opgravet stillestående kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 8,7 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 5-10 cm.	
09-15 Geelså	I Geels Å er der foregået en gennemgribende restaurering siden undersøgelsen i 2000. Sammenlagt drejer det sig om en række delstrækninger ned til Geels Kro på i alt 2,5 km, hvor	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	der er opført sandfang, udlagt gydegrus og skjulesten. Disse tiltag har virket efter hensigten, da der ikke længere er udsætningsbehov i vandløbet.	
(1)	Ved Nyborgvej er åen reguleret og dybt nedgravet. Bunden består af sand og er flere steder blød. Det vil være oplagt at opføre et sandfang her for at nedsætte sandvandringen. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 1,6 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 15-20 cm.	
(1a-2)	Ved markoverkørslen ca. 500 m nedstrøms er der udlagt gydemateriale og skjulesten. Elfiskeriet viste at der har været stor gydeaktivitet på strækningen. Også stykket nedstrøms Hvileholmsvej er restaureret og her blev der fundet en rimelig tæthed af både yngel og ældre ørred. Nedstrøms er bunden dog sandet og der er fortsat en del sandvandring. Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 5-25 cm. Intet udsætningsbehov.	
(3-5)	De dårligste forhold i hovedløbet forekommer ved Brabækvej, hvor Geels Å løber som et bredt, sandet og blødbundet vandløb, der er meget tilgroet af vandpest. Ved Geels Kro er der en fin gydestrækning, men forholdene bliver ringere nedstrøms, hvor flere skjul vil kunne give øget variation. Også på forløbet nedstrøms Østergårdsvej er der glimrende gydeforhold og som ved Geels Kro stor fremgang i den naturlige reproduktion. Lgd.: Ca 8,0 km, gbr.: 3,1 m, dybde: 10-60 cm. Intet udsætningsbehov.	
(6)	Det yderste stykke ned forbi Kertemindevej til udløbet forløber som en bred kanal uden skjul. Der er en betydelig sandvandringen. Lgd.: Ca. 3,2 km, gbr.: 2,8 m, dybde: 20-30 cm. Mundingsudsætning:	Maks. 2.100 stk.
Tilløb fra Birkende	Ildelugtende og tilgroet kanal med bakteriebe-	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

(7) lægninger på bund og vandplanter.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 1,7 km, gbr.: 1,6 m,
dybde: 30 cm.

09-16
Ålekisterende
(1) Saltvandspåvirket stillestående kanal. Der vokser blæretang i vandløbet.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 2,8 km, gbr.: 1,8 m,
dybde: 50 cm.

09-16a
**Vandløb fra Mar-
tofte**
(1) Lille stillestående kanal.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 0,5 m,
dybde: 30 cm.

09-17
**Vandløb i Mølle-
skov** Tidligere beskrevet som en stillestående skovgrøft, der er rørlagt på den nederste strækning.
Ikke undersøgt.
Lgd.: Ca. 2,0 km.

09-18
**Afvandingskanal
fra Tårup ind-
dæmmede Strand**
(1) Stillestående kanal med pumpestation før udløb i Kerteminde Bugt.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 4,8 km, gbr.: 3,0 m,
dybde: 40 cm.

09-19
Skjoldmose Rende
(1) Ved Ulriksholmvej er Skjoldmose Rende en stillestående og blødbundet kanal. Iflg. biolog Frode Thorhauge, Kerteminde Kommune, er der gydning af havørred på de nederste 600 m, og observeret yngel i 2007. Strækningen har været udtørret i forsommeren 2008. Ved næste gennemgang bør denne strækning undersøges nærmere.
Foreløbig ingen udsætning.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

Lgd.: Ca. 4,3 km, gbr.: 1,4 m,
dybde: 15 cm.

09-20

Vejlebæk (1)

Ved Odensevej er bækken nærmest stillestående og saltpåvirket. Ifølge Kerteminde Kommune er der længere opstrøms i Vejlebæk stort fald og i 2007 udlagt gydegrus og skjulesten. Denne strækningen har været udtørret i 2008 og er ikke undersøgt.

Foreløbig ingen udsætning.

Lgd.: Ca. 2,4 km, gbr.: 2,0 m,
dybde: 40 cm.

09-21

Kavslunde Å

I 2008 er der sket en omfattende restaurering af store dele af Kavslunde Å og i flere af tilløbene. Der er etableret sandfang og udlagt grus og skjulesten. Vandkvaliteten er samtidig forbedret, da der er gennemført spildevandsrensning i området.

Den øverste del fra Ullerslev til Skovsbovej var udtørret ved besigtigelsen i august, hvilket iflg. Kerteminde Kommune sker med års mellemrum.

Lgd.: Ca. 3,0 km.

(1)

Ved Lundevej er der planer op at opføre sandfang. Nedstrøms ved markoverkørsel er der stort fald og nærmest perfekte gyde og opvækstforhold. Der blev fisket over en lang strækning uden at der blev fundet ørred, hvilket må skyldes at vandløbet har været udtørret i forsommeren. Der er iflg. medhjælp stor gydeaktivitet på strækningen. Da der åbenbart er en stor gydebestand udsættes der ikke ørred i vandløbet.

Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 1,0 m,
dybde: 2-10 cm.

(2)

Den nedre del af Kavslunde Å er reguleret og saltvandspåvirket. Ved udløbet i Kerteminde Bugt er der klapsluse.

Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 4,5 m,
dybde: 5-10 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Lunde Å (Nymarksrende) (3)	En opgravet stillestående kanal. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 4,6 km, gbr.: 2,4 m, dybde: 25 cm.	
09-22 Vandløb i Præsteskov	Vandløb med meget beskeden vandføring, selv efter meget nedbør. De nederste 50 m er rørlagt, og der er højvandsklap i rørudløbet ved kysten. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,1 km, gbr.: 0,5 m, dybde: 1-5 cm.	
09-23 Vindinge Å	Generelt er der tale om et vandløb med ganske udmærkede fysiske forhold, hvilket også viser sig ved at der på alle fiskede stationer, i hovedløbet, er en ganske stor tæthed af naturlig yngel. Vindinge Å udspringer øst for Nørre Søby og er ikke undersøgt på forløbet ned mod Tarup. Lgd.: Ca. 10 km.	
(1-2)	Ved Tarup løber åen naturligt i markniveau og der er fine bundforhold og skjul ved grødeøer af vandaks og vandstjerne. Kreaturer har her fri adgang til åen. Der er lignende forhold opstrøms Davindevej. Nedstrøms er oprensningen dog noget hård, og bunden består her af sand. Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 2,7 m, dybde: 30-50 cm. Intet udsætningsbehov.	
(3-4)	I Rolsted er der, nedstrøms Elværksvej opført et langt flot stenstryg med glimrende forhold for ørred. Opstrøms stryget er åen en bred reguleret kanal. Ved Ferritslev er der lignende forhold. Fiskebestanden på denne strækning er ikke undersøgt. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 4,7 m, dybde: 25-50 cm.	
(5-7)	Forløbet øst for Ferritslev til Rønninge er et bredt vandløb med god-frisk strøm, varierende dybder og store gydearealer. Der er talrige skjul	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

	ved underskårne brinker, sten, træødder og nedfaldne grene. Der er en meget fin yngelforekomst på alle stationer. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 5,3 km, gbr.: 4,7 m, dybde: 5-50 cm.	
(8-10)	Ved Mellemmølle, Bjerne Mølle og Hindemåde Mølle er der for år tilbage skabt passage ved opstemningerne. Hele forløbet skifter mellem dybe rolige stræk og lavvandede stryg med god strøm. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 8,0 km, gbr.: 5,8 m, dybde: 10-100 cm.	
(11-12)	Strygløsningen ved fordelingsværket mellem Ladegårds Å og Vindinge Å er ikke optimal. Nedtrækkende fisk har stor sandsynlighed for at blive ført ned i Ladegård Å, der er en bred kanal med svag strøm og videre ned i Hjulby Sø, hvor der iflg. medhjælp er en stor geddebestand. Den nedre del af Vindinge Å har ringe fald, men rimelige forhold for ældre ørred. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 7,5 km, gbr.: 5,5 m. Mundingsudsætning:	Maks. 7.000 stk.
Hellerup Å (13)	Et lille skovvandløb, der skifter mellem gydestryg og dybere partier. Der er fortsat en fin bestand af både yngel, ældre ørred og smerling. Der er mulighed øge antallet af standpladser ved udlægning af skjulesten. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 5,9 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 5-25 cm.	
Havndrup Å	Et tilløb til Hellerup Å, der ikke tidligere er medtaget, men som bør undersøges nærmere ved næste revision. Lgd.: Ca. 4,5 km.	
Skelbæk	Et tilløb til Hellerup Å, der ligeledes ikke tidligere er medtaget, men som bør undersøges nærmere ved næste gennemgang. Lgd.: Ca. 5,2 km.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Tilløb ved Rolsted (13a)	<p>Et ganske kort tilløb til Vindinge Å ved Rolsted. Vandløbet er ikke tidligere undersøgt, men har på det korte stykke nedstrøms Hudevad Byvej fine bundforhold og mange skjul. Der blev fundet en meget fin bestand af ørredyngel og smerling. Hvis strækningen opstrøms frilægges er der sandsynligvis mulighed for en stor yngelproduktion i vandløbet.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 0,05 km, gbr.: 1,9 m, dybde: 5-15 cm.</p>	
Kastel Å (Villumstrup Å) (14-15)	<p>Fra udspringet ved Fjellerup til Kastel er åen nedgravet og hårdt vedligeholdet. Bundforholdene er ringe og strækningen er meget tilgroet. Ikke ørredvand med nuværende forhold.</p> <p>Lgd.: Ca. 9,0 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 10-40 cm.</p>	
(16-17)	<p>De fysiske forhold er langt bedre fra Villumstrup og ned mod Ellinge. Vedligeholdelsen er skånsom, og der er talrige standpladser og fine gydestryg, og markant fremgang i yngelproduktionen. Der er dog en del sandvandring.</p> <p>Lgd.: Ca. 4,8 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 15-30 cm.</p>	
(18-19)	<p>Der er fortsat sandvandring ved Ellinge, men trods dette udmærkede forhold. Strækningen ved Tvevadgyden, kort før udløb i Vindinge Å, er et ideelt yngel og opvækstvand. Der er frisk strøm, stor variation og en ganske betydelig fremgang i den naturlige reproduktion.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,8 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 5-25 cm.</p>	
Tilløb øst for Elling (20)	<p>Et mindre vandløb med svag strøm og ganske beskedne vandføring. Bundforholdene er gode, men bækken udtørre formentlig årligt.</p> <p>Ikke udsætningsvand.</p> <p>Lgd.: Ca. 4,7 km, gbr.: 0,7 m, dybde: 2-5 cm.</p>	
Lamdrup Å (21)	<p>Ved Møllebro er Lamdrup Å en hårdt vedligeholdet sandet grøft, der er overgroet af kantvegetation. Strømmen er svag og bunden blød.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(22)	<p>Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 0,8 m, dybde: 20 cm.</p>	
	<p>Vandløbet er rørlagt over en strækning på ca 100 m i frugtplantagen. Iflg. ejer har den nedre del af åen været næsten tørlagt, hvilket kan forklare den observerede tilbagegang i forekomsten af yngel. Der er planer om at åbne for den rørlagte strækning og etablering af sandfang længere opstrøms. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 0,6 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 3-20 cm.</p>	
Ladegård Å (23-24)	<p>De fysiske forhold i Ladegårds Å er dårlige. Ved Hjulbyvej og Ladegårdsvej er åen en bred, sandet og blødbundet kanal med svag strøm. Åen gennemstrømmer Hjulby og Ladegård Sø. Ikke udsætningsvand. Lgd.: Ca. 3,6 km, gbr.: 4,5 m, dybde: 20-50 cm.</p>	
09-24 Ørbæk (1)	<p>Ørbæk udspringer vest for søerne ved Lykkesholm, hvor der ved afløbet fra Kobbermose er en totalspærring. Nedstrøms er vandløbet ganske tilgroet over en strækning på 200 m inden udløbet i søen øst for Lykkesholm Gl. Mølle, hvor der ligeledes er en impassabel opstemning. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 5-10 cm.</p>	
(2-3)	<p>I skoven ved Nymølles Løkke er de fysiske forhold fremragende. Strømmen er god og der er gode skjul ved grene, sten, trærødder og underskårne brinker. Der blev ikke fundet naturlig yngel, og som ved sidste undersøgelse er bestanden udelukkende ældre fisk. Strækningen har fortsat store uudnyttede gydearealer. Ved Ørbæk er der en del sandvandring og områder med blød bund og generelt ringe fysiske forhold. Der er enkelte områder med grusbund, og ved cykelbroen ved Sendtvedvej i Ørbæk er der nu fundet enkelte ørredyngel og desuden en</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	<p>lille bestand af flodkrebs. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,6 m, dybde: 10-30 cm. Her udsættes:</p>	2500 stk. ½-års
(4-6)	<p>Ved Åsmølle, Æble og Lillemølle er der utroligt gode leveforhold for ørred. Der er frisk-rivende strøm og mindre vandfald. De varierende dybder giver optimale skjul for alle aldersgrupper. I modsætning til tidligere er der en mindre bestand af naturlig ørredyngel, som må være afkom fra bækørred, da der ikke er mulighed for opgang ved Lillemølle. Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 2,7 m, dybde: 10-30 cm. Her udsættes:</p>	4500 stk. ½-års
(7-8)	<p>Nedstrøms Sulkendrup Mølle har Ørbæk et reguleret forløb og en del sandvandring ved Skolevej er der en del sandvandring. Åvang Mølle har passagen via omløbsstryg og Sulkendrup Mølle gennem en bassintrappe. Ved Bynkel er der en ørredtæthed, som er passende for biotopen. Lgd.: Ca. 2,7 km, gbr.: 2,3 m, dybde: 20-50 cm. Mundingsudsætning:</p>	Maks. 1.200 stk.
Kogsbølle Bæk (9-11)	<p>Generelt er Kogsbølle Bæk et flot gyde og opvækstvand med mange skjul under nedhængende bredvegetation og ved større sten. Der er stort fald og en meget fin naturlig ørredbestand bestående af flere årgange. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 5,3 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 5-25 cm.</p>	
09-25 Kongshøj Å (Sorte Å) (1-2)	<p>Den øvre del af vandløbet benævnes Sorte Å og har gode fysiske forhold. Ved Lamdrup Mølle er der en totalspærring i forbindelse med møllesøen. Trods dette er der, også denne gang, en stor bestand af yngel og ældre årgange af ørred på strækningen opstrøms spærringen. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 1,7 m,</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

dybde: 5-50 cm.

- (3-4) Gennem Dyrehaven er Kongshøj Å et utroligt varieret skovvandløb med sten og grusbund og stort fald. Den naturlige forekomst af yngel er mindre end ved sidste undersøgelse, men der er fortsat en god tæthed af disse, samt ældre ørred. Ved Lundebro er de fysiske forhold mindre gode. Vandløbet er ganske bredt, sandet og noget blødbundet. Der er mangel på skjul og egnede gydeområder.
Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 3,7 m,
dybde: 5-60 cm.
- (5-6) Fra Regissegård til Svendborg Landevej er der fortsat ideelle forhold for ørred. Strømmen er frisk, og der er utallige skjul, lavvandede stryg, samt høller med standpladser for større fisk. Forekomsten af yngel er mindre end forventet ved Svendborg Landevej, men da der fortsat er en god selvreproduktion på de øvrige stationer bør der ikke foretages supplerende udsætning. Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 3,5 m,
dybde: 5-50 cm.
- (7-9) Ved Kongshøj Møllesø udgør et langt omløbsstryg passagemuligheden forbi den høje opstemning. Stryget udmunder langt oppe i søen, hvilket gør det meget vanskeligt for nedtrækkende smolt at finde indgangen til dette. Nedstrøms Kongshøj Mølle er der gode fysiske forhold, men vandet er noget uklart efter opholdet i møllesøen.
Ved Boholtvej er der fisket opstrøms over et dybt reguleret stykke med sandet bund, hvor der kun blev registreret få ørred. Besigtigelsen nedstrøms afslørede efterfølgende meget bedre fysiske forhold, og det antages at der her er en langt større ørredbestand. Ved næste undersøgelse bør strækningen nedstrøms befiskes.
Foreløbig ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 4,5 km, gbr.: 2,9 m,
dybde: 10-70 cm.
Mundingsudsætning:

Maks. 3.000 stk.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Fiskebæk	Bækken udspringer ved Rygård Skov. Nedstrøms ved voldgraven omkring Rygård er der ikke mulighed for opstrøms passage.	
(10-11)	Ved Fiskebæk Bro, nær Øksendrup, er der ganske gode fysiske forhold. Strømmen er god og den skånsomme vedligeholdelse gør at der er skjul ved sten og grene. Bunden veksler mellem sandede strækninger og gydeområder. Yngelforekomsten er ganske fin ved Fiskebæk Bro. Nedstrøms ved Tangåvej er der fortsat problemer med muligheden for opstrøms passage ved rørunderføringen. Der er stort fald ved rørdløbet, hvor vandet falder gennem store sten. Røret er kun passabelt ved meget store vandføringer. Nedstrøms er der stort fald og en bund med ganske groft gydemateriale. Her er der fortsat en høj tæthed af årets yngel. Ikke udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 4,1 km, gbr.: 2,1 m, dybde: 3-25 cm.	
Omløb ved Tangå- gård (12)	Dette lille omløb fra Fiskebæk er en meget flot skovbæk med stor fysisk variation. Dette korte vandløb er ikke tidligere undersøgt, men elfiskeriet afslørede en stor naturlig bestand af både yngel og ældre ørred. Ikke udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 0,5 km, gbr.: 1,2 m, dybde: 3-20 cm.	
Holme Å (13)	Holme Å er et tilløb til Sorte Å og udspringer ved Gislev. Vandløbet er hårdt vedligeholdt og har ringe fald og dårlige bundforhold. Dette gør at åen fortsat er uegnet som levested for ørred. Ved Hestehavegård er der en ikke passabel spærring, og ved Iglemosegård er passageforholdene tvivlsomme. Ikke udsætningsvand. Lgd.: Ca. 5,8 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 25 cm.	
Dyrekilden (14-15)	En lille skovgrøft med ren sandbund og meget beskeden vandføring. De ringe fysiske forhold gør dette kildevæld uegnet som ørredvand. Lgd.: Ca. 1,4 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 1-5 cm.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

09-26
Askebæk
(1)

En lille bæk, der er hårdt vedligeholdt ved Bø-sørevej, hvilket giver en del sandvandring og mangel på skjul. Ved sidste gennemgang var der strækninger med grus, men nu er bunden udelukkende blød eller sandet. Yngeltætheden er reduceret i forhold til tidligere, men ved denne undersøgelse er der i modsætning til tidligere registreret en rimelig bestand af ældre ørred. Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 4,2 km, gbr.: 1,2 m,
dybde: 10-15 cm.

09-26a
Engelsbæk
(1)

Engelsbæk forløber som en blødbundet kanal med ringe fald. Den nederste strækning ved Bø-søre er rørlagt.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 2,0 m,
dybde: 10 cm.

09-27
Stokkebæk
(1)

Den øvre del fra Bøllemose til Skrams Vænge er hårdt vedligeholdt. Strækningen er dybt nedgravet med en blød og mudret bund.
Ikke ørredvand.
Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 1,3 m,
dybde: 10 cm.

(2-4)

Store dele af forløbet fra Skrams Vænge til Gudbjerg er omkranset af gammel bøgeskov og har et meget varierende naturligt forløb med gruset og stenet bund. Der er utallige skjul og bækken skifter mellem brede stryg og dybe strømrender. Ørredbestanden er mindre end tidligere, men fortsat på et rimeligt niveau. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,7 m,
dybde: 5-35 cm.

(5-7)

Opstrøms Kirkevej i Gudbjerg er de fysiske forhold mindre gode. Strømmen er svag-jævn, og der er aflejringer af fint bundmateriale. Be-

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(8-10)	<p>standen af ørred er beskeden, og her er der mulighed for at foretage vandløbsforbedringer. Nedstrøms sker der en gradvis bedring af forholdene. Ved Ørbækvej og videre ned forbi spejderlejren ”Teglværkshytten” er der ingen stort fald og skjul ved trærødder, grene og sten. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 3,6 m, dybde: 5-45 cm.</p>	
(11-13)	<p>Opstrøms Stubshovedvej er Stokkebækken reguleret og mangler variation. Udlægning af skjul, i form af større sten og grus, vil kunne øge strækningens egnethed som ørredvand. Nedstrøms er både strøm og fysiske forhold langt bedre, hvilket fortsætter helt til Hesselager. Den naturlige forekomst af ørredyngel svarer til det forventede. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 4,0 m, dybde: 5-50 cm.</p> <p>Fra Vormark til udløbet syd for Bøsøre er der glimrende gyde og opvækstforhold. Vandløbet er bredt og skifter mellem stryg med god strøm og dybere partier, hvilket giver fine forhold for alle aldersgrupper af ørred. Ved Trappedal er tætheden af yngel under det forventede, hvilket formodentlig kan skyldes en meget grov gydebund. Ved Ladefogedvej er der mulighed for at øge antallet af skjulesteder. Her er der opsat en fisketæller der hvert år registrer en stor opgang af havørred. Der blev fundet havørred på alle stationer i den nedre del af Stokkebækken. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 5,8 km, gbr.: 4,2 m, dybde: 10-60 cm.</p>	
Tilløb vest for Gudme (14)	<p>Nedgravet grøft, som afvander Gudme Sø. Overfladen er dækket af andemad og vandet er nærmest stillestående. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 25 cm.</p>	
Tilløb i Mullerup Skov	<p>Et mindre skovvandløb med stor variation i bredde og dybde. Bundmaterialet er overvejende</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

(15)	<p>gydegrus blandet med mindre sten, der giver skjul til en ganske stor bestand af årets yngel. Længere opstrøms er der ikke mulighed for passage ved det høje styrt i forbindelse med voldgraven ved Mullerup Gods.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,4 km, gbr.: 2,5 m, dybde: 2-15 cm.</p>	
Bredemose Rende (16)	<p>Denne lille lavvandede skovbæk løber til Stokkebækken i det vestlige hjørne af Ny Hesselager. Der er jævne strømforhold og en bund bestående af gydegrus, samt mindre områder med mere sandede partier. Forekomsten af yngel og ældre ørred er fortsat stor.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 3-10 cm.</p>	
09-28 Tange Å (1-3)	<p>Åen udspringer vest for Broholm Gods, hvor et styrt hindrer opstrøms passage. Strækningen nedstrøms godset er reguleret med en overvejende sandet bund og enkelte områder med grus. De fysiske forhold bliver gradvist bedre, og ved Tange Løkke løber åen som et naturvandløb i en dyb slugt, hvor der er glimrende fysiske forhold. Ved Hesselagergård er der et højt styrt uden mulighed for passage. Forekomsten af ørred er ganske god i den øvre del af Tange Å og består overvejende af årets yngel, samt en gydebestand af ældre bækørred.</p> <p>Der er planer om at forbedre passageforholdene i vandløbet.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 5-35 cm.</p>	
(4-5)	<p>Fra styrtet ved Hesselagergård, og videre ned mod Purreskov er der iflg. Svendborg Kommune hvert år stor gydeaktivitet. Især nedstrøms styrtet er der ideelle gyde og opvækstbetingelser, og her er der formodentlig en meget stor forekomst af naturlig yngel.</p> <p>Strækningen opstrøms markvejsoverkørslen fra Gl. Lundeborgvej var på undersøgelsestidspunk-</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	<p>tet opstuvet pga kraftig grødevækst. Her er yngeltætheden langt mindre end ved undersøgelsen i 2000.</p> <p>Kort før udløbet, nord for Lundeborg, er Tange Å sandet og ganske blødbundet.</p> <p>Ingen udsætning.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,6 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 20-50 cm.</p>	
<p>Gammeldamsafløbet (6)</p>	<p>En mindre skovbæk, som løber til Tange Å ved Hesselagergård, hvorder er stor sandvandring. Længere opstrøms er der imidlertid fundet en strækning med stort fald og glimrende fysiske forhold. Der er ikke fri passage til denne gydestrækningen, da der en spærring ved søerne omkring Hesselagergård.</p> <p>Ingen udsætning.</p> <p>Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 3-10 cm.</p>	
<p>09-28a Vandløb syd for Lundeborg (1)</p>	<p>En lille blødbundet bæk med svag strøm. Rørlagt fra Kystvejen til udløbet.</p> <p>Ikke ørredvand.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 10 cm.</p>	
<p>09-29 Isebæk (1)</p>	<p>Bækken er besigtiget ved Knarreborg Møllevej, hvor der ved vandmøllen ikke er mulighed for opstrøms passage. Nedstrøms møllen er der ca. 300 m. vandløb med gode fysiske forhold. Ved Sandbjerggård er der yderligere to totalspærringer.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,3 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 5-15 cm.</p> <p>Her udsættes:</p>	<p>800 stk. yngel</p>
<p>09-30 Lillebæk (1)</p>	<p>Danmarks Miljøundersøgelser har tidligere kunne konstatere at bække i perioder virkede forurenede. Ved denne gennemgang var der imidlertid ingen tegn på forurening, og fundet af enkelte</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

yngel viser at der fremover udmærket kan leve ørred i Lillebæk. De bedste forhold optræder nedstrøms Fredskovvej, hvor der er stort fald og stenet/gruset bund. Længere opstrøms er Lillebæk rørlagt.
Lgd.: Ca. 1,3 km, gbr.: 1,1 m, dybde: 3-20 cm.
Her udsættes:

1.700 stk. yngel

09-31

Hammesbro Bæk (1-2)

Bækken udspringer syd for Oure, og har en ganske beskedne vandføring ned forbi Hammesbro. Fra Hovvej og videre ned forbi Grønnegård er vandføringen stabil og meget stort fald og glimrende fysiske forhold. Som ved sidste undersøgelse blev der ikke fundet ørred på denne strækning. Lokale kunne imidlertid oplyse at der få uger inden undersøgelsen havde været mange døde ørreder i bækken. Det tyder på at der har været en forurening af vandløbet, og kilden til dette bør findes, da Hammesbro Bæk har et meget stort potentiale som ørredvand.
Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 5-15 cm.
Her udsættes:

4.900 stk. yngel

(3)

Den nederste strækning er reguleret, og har en del sandvandring. Der blev fundet enkelte naturlige yngel. Der er planer om at reducere den rørlagte strækning kort før udløbet i Storebælt. Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 1,3 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 10-20 cm.

09-32

Vejstrup Å

Den øvre del, fra udspringet ved Brændeskov og ned forbi Brudager, er ikke undersøgt.
Lgd.: Ca. 10,0 km.

(1-2)

Ved Ny Klingstrup er der en høj kampestenopstemning ved møllesøen, der hindrer optrækkende fisk i at nå den øvre del af vandløbet. Nedstrøms opstemningen er der mulighed for at øge den fysiske variation ved udlægning af gydemateriale. Strækningen ned mod Lillemølle

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(3-5)	<p>har et naturligt forløb med glimrende fysiske forhold, stort fald og utallige skjul til alle aldersgrupper af ørred. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 3,5 km, gbr.: 3,0 m, dybde: 10-40 cm.</p> <p>Ved Lillemølle er vandløbet opstemmet ved møllesøen, hvor der ikke er passage, da modstrømstrappen ikke er vandførende. Nedstrøms Lillemølle er der optimale forhold, og tidligere befiskninger har afsløret en stor forekomst af naturlig yngel og ældre ørred. De optimale forhold fortsætter i den resterende del af Vejstrup Å og befiskningen ved Ågårdsvej viste en stor tæthed af naturlig yngel. Ikke udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 3,6 m, dybde: 10-60 cm.</p>	
Tilløb til Vejstrup Å (6)	<p>Ved sidste undersøgelse var vandløbet tørlagt, men denne gang vandførende trods lang tids tørke. Bunden består af ren gydegrus og der blev fundet en rimelig bestand af naturlig yngel. Ikke udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 2,1 km, gbr.: 1,2 m, dybde: 1-10 cm.</p>	
09-32a Asbæk	<p>Er tidligere beskrevet som en stillestående grøft. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,0 km.</p>	
09-33 Vandløb ved Skovmølle	<p>Er tidligere beskrevet som en stillestående grøft. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,6 km.</p>	
09-34 Kobberbæk (1-3)	<p>Kobberbæk er rørlagt på en del strækninger, og er opstemmet uden mulighed for opstrøms passage ved Ørkild Voldsted, "Øverste Mølle" og opstrøms Nyborgvej. Opstemningerne fordeler vand til en række småsøer og damme.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

Trods manglende adgang for havørreder til vandløbet blev der i denne undersøgelse fundet naturlig yngel på alle befiskede stationer, hvilket er en positiv udvikling, da der ved sidste undersøgelse kun blev registreret et enkelt stk. yngel i vandløbet. Især nedstrøms stemmet ved "Øverste Mølle" er der en god tæthed af yngel, som må stamme fra en fin bestand af ældre bækørred. Kobberbækken har generelt fine bundforhold med gydegrus og skjulesten og en god-frisk strøm.
Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 4,8 km, gbr.: 3,1 m, dybde: 5-40 cm.

Trappebæk
(4)

Trappebækken er et længere tilløb til Kobberbæk. Der er ikke passage til bækken da den udmunder i møllesøen ved "Øverste Mølle". Det store fald langs Caroline Amalievej og de mange skjul ved sten, trærodde og nedfaldne grene giver ideelle forhold for ørred. Bækken var fisketom ved sidste undersøgelse, men nu er der fundet en lille bestand af yngel og ældre ørred.
Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 2,8 m, dybde: 10-20 cm.

09-35

Syltemade Å
(1-2)

Den øvre del af Syltemade Å gennemløber en række søer nævnt i nedstrøms rækkefølge; Sørup Sø, Hvidkilde Sø, Nielstrup Sø og Ollerup Sø. Åløbet opstrøms Ollerup Sø er reguleret og uden fysisk variation. Det samme gør sig gældende på det videre forløb nedstrøms søen. Der blev ikke fundet ørred på de undersøgte stationer.
Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 5,5 km, gbr.: 3,6 m, dybde: 25-40 cm.

(3-5)

Ved Vestermølle er der ikke mulighed for passage ved opstemningen. Vandløbet nedstrøms løber i naturlige slyngninger på hele strækningen til udløbet, og har meget fine fysiske forhold. Trods dette er der, som ved sidste under-

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	<p>søgelse, en meget ringe forekomst af ørred, hvilket muligvis skyldes en noget ringe vandkvalitet fra de mange opstrømsliggende søer. Derfor bør der fortsat (ud over mundingsfisk) ikke udsættes ørred i vandløbet. Lgd.: Ca. 4,4 km, gbr.: 4,8 m, dybde: 5-50 cm. Mundingsudsætning:</p>	Maks. 8.000 stk.
<p>09-36 Ringsgaard Bæk (1)</p>	<p>En lille bæk med fri passage og godt fald på hele forløbet. Der blev ikke fundet ørred i vandløbet, hvilket iflg. biolog Dennis Thomsen, Svendborg Kommune skyldes at vandløbet har været tørlagt i år. Ved Lindekildevej er der udlagt skjulesten, og bundforholdene er her fine med store mængder gydegrus. Kommunen oplyser at der er gydning og efterfølgende yngel i bækken de år den ikke udtørres. Derfor bør der ikke foretages supplerende udsætning. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 10-15 cm.</p>	
<p>09-37 Hundstrup Å</p>	<p>Bækken blev undersøgt umiddelbart efter, at der var faldet en del nedbør i området. Dette var ikke tilfældet i 2000, og bedømmelse kan som følge heraf afvige en del, især hvad angår strømforhold og den opmålte vandløbsbredde.</p>	
(1)	<p>På den øverste station, lidt syd for Langeskov, var der jævn-frisk strøm over en sandet-gruset-stenet bund. Der blev fundet en mindre bestand af såvel yngel som ældre ørred. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 6,5 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 10-20-50 cm.</p>	
(2)	<p>På strækningen gennem Rødkilde Skov er bunden domineret af sand. Beskygningen fra skoven gør at der ingen vegetation er i vandløbet, og der er kun sparsomt med skjul i form af nogle større sten, grene og trærodde. Der blev ikke registreret ørred på denne station. Forholdene er for ringe til udsætning.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 15-30 cm.	
(3-4)	Efter sammenløbet med Hørup Å har vandløbet frisk-rivende strøm og noget uklart vand som følge af de foregående dages nedbør. Bunden er helt domineret af sten og grus. Strækningen er velegnet til ørred, og der blev da også fundet en god bestand af yngel, samt enkelte ældre ørred. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 2,9 km, gbr.: 2,7 m, dybde: 20-50-80 cm.	
(5)	Ved Elleskovs Mølle er der et totrins styrt ved broen. Det første styrt på ca. 30-40 cm opstår ved, at der er isat et stemmebræt mellem bropillerne, dernæst glider vandet ca. 2 m. på en flad betonbund inden det næste styrt på ca. 45 cm. Man kan med fordel fjerne stemmebrættet, således at styrtet "kun" har ét trin, hvorved det bliver lettere passabelt. Styrtet bevirker, at der opstrøms er en stuvningszone med en del sandaflejring. Ca. 25 m. opstrøms vejbroen er der et lille tilløb af kildevand med et højt indhold af okker. Nedstrøms vejbroen er der en fin stenet bund, og her blev der fundet en tilfredsstillende tæthed af yngel. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 1,1 km, gbr.: 5,0 m, dybde: 15-30 cm.	
(6-8)	På det videre forløb, gennem skoven ved Kohave og ned til strækningen nord for Rødkilde, er åen et velegnet yngel og opvækstvand med gode strømforhold. Bunden er helt domineret af sten og grus, og de mange sten i varierende størrelse giver utallige skjul og standpladser til ørred. Strækningen rummer en pæn bestand af yngel, samt enkelte ældre ørred. Ved Lindevads Mølle er stemmet fjernet siden undersøgelsen i 2000. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 3,8 km, gbr.: 3,9 m, dybde: 10-50-80 cm.	
(9-10)	Den resterende del af åen har mindre fald, og bunden bliver efterhånden udpræget sandet.	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Spangebæk (16-17)	<p>ældre fisk på strækningen. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 10,0 km, gbr.: 3,0 m, dybde: 10-20-40-80 cm.</p> <p>På en ca. 80 m. lang strækning ved Sterrebyvej er der gydegrus og sten. Både op- og nedstrøms herfor bliver bækken mere sandet og blødbundet. Også på forløbet ved Gundestrupvej er der lidt grus og sten, men generelt er de fysiske forhold ringe. Vegetationen udgør den væsentligste del af de skjulmuligheder der findes, så det er vigtigt, at grøden skæres skånsomt, eller at det helt undlades. På disse stationer blev der fundet de højeste yngeltætheder i hele Hundstrup Å systemet. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 5-10-15-20 cm.</p>	
09-37a Vandløb fra Nakkebølle (1a-2)	<p>Et vådområdeprojekt ved Nakkebølle Inddæmningen har bevirket at der er dannet en ferskvands sø i området. ”Tilløb til Hundstrup Å ved Lindegård” er herved blevet et tilløb til søen og er således ikke længere en del af Hundstrup Å systemet.</p> <p>(3) Vandløbet er grøftagtigt med svag vandstrøm og blødsandet bund og er desuden stærkt tilgroet. Ved Sanatorievej er der afløb fra søen ud i Nakkebøl Fjord. Ikke ørredvand.</p>	
09-38 Rislebæk	<p>Midtvejs mellem udspring og udløb ligger Kaleko Mølle, der er en af Danmarks ældste bevarede vandmøller og fungerer nu som museum. Opstrøms møllen blev bækken besigtiget ved Bjørnemose. Her er der grus og stenbund, men vandføringen er kritisk, og der er kun 3-4 cm vanddybde. På de første ca. 300-400 m. nedstrøms nedstrøms Kaleko Mølle er der god strøm, klart vand og gydebund. Vandføringen er dog stadig ringe.</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

-
- (1) 90 m. nedstrøms møllen, i forbindelse med rørunderføringen ved Prices Havevej, er der et styrt på ca. 70 cm. ned i en større pool. Nedstrøms styrtet blev der fundet en god bestand af naturlig yngel og få ældre ørred. Forsøgsmæssigt blev der også elfisket opstrøms styrtet, og her blev der ligeledes fundet yngel. Da vandløbet opstrøms styrtet er for lille til at rumme en bækørredbestand, må optrækkende moderfisk kunne passere styrtet.
- (2) På strækningen gennem Priseshave er der svag strøm og særdeles blød bund. Ved vadning i åen synker man 60 cm ned i mudder. Trods dette blev der fanget enkelte yngel, som må stamme fra gydeområderne længere opstrøms. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: ca. 3,9 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 3-5-15 cm.
-

09-39

Navrsbæk (1-2)

En lille bæk med klart vand og god strøm. Bunden består især af grus og sten. Vandføringen er dog ringe, og blev i 2000 skønnet til 1 l/sek, hvilket også vurderes at være tilfældet ved denne undersøgelse. Der blev fisket på den øverste station i skoven øst for Haugenkrog, men der blev ikke fanget nogen ørred. Vandføringen er for ringe til udsætning.
Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 0,9 m, dybde: 2-5-10 cm.

09-40

Grubbe Mølleå (1-2)

Ved Brahesvej (st.1) er der god strøm, og vandet løber gennem smalbladet mærke i fine strømrrender. Da der er en del sandvandring, er det vigtigt, at vandet presses sammen i strømrrender, således at grus og sten holdes fri for sand. Det er vigtigt, at grøden skæres skånsomt, således at forholdene ikke ændres.
Ved Stampemølle er selve opstemningen fjernet, men der er et stejlt fald på flere meter over en 30 m. lang strækning. På den øverste del af dette fald er der et styrt på ca. 25 cm, hvorefter vandet glider nedover en flere meter lang betonsliske. Stedet er svært passabelt, og det anbefales, at

**Vandløbets navn
og st. nr. på bilag 1**

Bedømmelse

**Udsætningsmateriale
og antal**

der etableres et stryg på stedet.
På det videre forløb ved Vængegyden (st.2) er der stadig en del sandvandring, men også grus og stenbund. Der blev fundet en fin naturlig ørredbestand på begge de undersøgte stationer. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 2,7 km, gbr.: 1,4 m,
dybde: 10-15-20 cm.

(3-3a)

Ved Grubbe Mølle spærrer mølleopstemningen for passage i opstrøms retning. Ved opstemningen løber der okkerholdigt vand ud af et rør. På de første ca. 150 m. nedstrøms møllen er vandløbet kantsat med store sten. Bunden på denne strækning er meget ensartet flad, og gruset er hårdt pakket af indlejret sand. Det anbefales at "løsne" gruset manuelt med eksempelvis en greb.

På det videre forløb nedstrøms møllen bliver de fysiske forhold bedre. Der er godt fald og en fin grusbund med større skjulsten og fine "grødeøer" bestående af mærke og vandstjerne. De nederste 1,5 km. af åen er stærkt udrettet. Uden vegetationen på strækningen ville vandløbet mangle skjul og variation. Det er derfor

(4)

vigtigt, at denne vedligeholdes miljøvenligt. Der blev elfisket på tre stationer nedstrøms Grubbe Mølle, og på alle disse blev der fanget såvel yngel som ældre ørred. Udsætningerne af 1-års fisk indstilles.
Lgd.: Ca. 3,3 km, gbr.: 1,5 m,
dybde: 5-10-15-30 cm.

09-41

**Stensgård Mølle-
bæk**

(0)

Bækken blev besøgt ved Kronborgvej, hvor den løber gennem et skovområde. Vegetationen er derfor skygget væk, men der er skjul i form af sammendrevne grene og større sten. Der forekommer grus men også meget sand. Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 3,5 km, gbr.: 1,2 m,
dybde: 10-15 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
(1)	<p>Længere nedstrøms ved Østerbyvej er der god strøm, og bunden består af grus og sten. Der er meget vegetation i form af smalbladet mærke, men vandløbet strømmer gennem denne i fine strømrender. Nedstrøms er der etableret ca. 20 gydebanks over en 400 m lang strækning. Der blev konstateret en høj tæthed af yngel på 451 stk. pr. 100 m². Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 1,9 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 10-15 cm.</p>	
(2)	<p>Opstrøms Stenbækvej er vandløbet kanalagtigt, og ringe fysisk variation. Bunden er blød, og der er kun få skjul. Nedstrøms er de fysiske forhold lidt bedre med stedvis forekomst af grus. Iflg. lokale oplysninger bliver forholdene gradvis bedre ned mod Stensgård. På trods af forholdene blev der fundet en pæn tæthed af yngel.</p>	
(3)	<p>På de sidste ca. 100 m inden st. 3 ved Stensgård er åen en bred kanal med svag strøm, der næsten er helt dækket af pindsvineknop. Iflg. lokale oplysninger virker strækningen som en slags sandfang for at undgå, at voldgraven ved Stensgård bliver fyldt op. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 1,6 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 20-40->100 cm.</p>	
(4)	<p>På undersøgelsestidspunktet var Faaborg-Midtfyn Kommune i gang restaurering af vandløbet på strækningen nedstrøms voldgraven. Projektet blev efterfølgende indviet i slutningen af okt. 2008. Åen er nu genslynget på flere 100 m. nedstrøms voldgraven, og der er etableret en kammertrappe med to bassiner, således at der nu er passage op gennem voldgraven. Et omløb uden om voldgraven ville have været bedre, men det har ikke været muligt på grund af, at voldgraven er freddet.</p>	
(5)	<p>På den nedre del ved Assensvej er der en del grus, der har et højt indhold af sand. Der blev fundet en stor tæthed af yngel. Intet udsætningsbehov.</p>	

Lgd.: Ca. 1,8 km, gbr.: 1,6 m,
dybde: 5-10-15-20 cm.

09-42

Hattebæk

(1)

Bækken udspringer i området ved Egemose, og den øvre del er grøftagtig og sandet. Ved Møllergyden (st.1) bliver de fysiske forhold langt bedre. Her er der god strøm, klart vand og især nedstrøms vejen en gruset-stenet bund. Det er vigtigt, at en evt. grødeskæring foretages skånsomt, idet strømmrender gennem denne holder grus og sten fri for sand. Der blev fundet en naturlig ørredbestand på strækningen bestående af såvel yngel som ældre fisk.

(2)

Ved Hattebæks Vandmølle er der en flere meter høj opstemning ved møllesøen, som spærrer for al opgang.

Intet udsætningsbehov.

Lgd.: Ca. 1,1 km, gbr.: 1,8 m,
dybde: 20-25 cm.

(3-8)

På hele det videre forløb forbi Hattebæk Dambrug og til udløbet i Helnæs Bugt er bækken et fantastisk yngelvandløb med udbredt gydebund. Pga. beskygning fra skoven er der ingen vegetation i bækken, men talrige sten, nedfaldne grene og trærødder giver mange skjul og standpladser. På alle befiskede stationer blev der fundet en høj tæthed af yngel samt få ældre ørred.

Hattebæk Dambrug er ikke længere i drift, men der er stadig et mindre styrt ved den gamle opstemning, som bør fjernes.

Intet udsætningsbehov.

Lgd.: Ca. 3,9 km, gbr.: 2,4 m,
dybde: 5-10-15-20 cm.

Skelbæk

(9)

En lille bæk med overvejende blød-sandet bund. Stedvis er der områder med lidt grus og sten. I 2000 blev der ikke fanget ørred på strækningen, men denne gang var der en høj tæthed af yngel og en mindre bestand af ældre ørred.

Intet udsætningsbehov.

Lgd.: Ca. 4,3 km, gbr.: 1,1 m,
dybde: 10-15 cm.

Vandløb på Ærø

De største vandløb på Ærø er karakteriserede ved at være regulerede og kan generelt betegnes som grøfter eller afvandingskanaler. Derudover er der nogle små vandløb med et godt fald, hvor passageforholdene er særdeles vanskelige ved kysten. Dette skyldes, at vandet nærmest siver ned mellem stenene på stranden.

Kun de 4 vandløb, der vurderes at have potentiale som evt. ørredvand, eller hvor der er sat ørred ud i den foregående periode er besøgt ved denne undersøgelse. I alt 6 stationer blev undersøgt, og heraf er der elfisket på 4 stationer.

Her blev der kun fanget én ældre ørred i Eskebæk, som formodentlig stammer fra de yngeludsætninger, der er foretaget i bækken.

Resultaterne fra denne undersøgelse giver intet grundlag for at fortsætte yngeludsætningerne på Ærø, og de indstilles i den kommende periode.

09-43

Odderens Bæk

(1)

Et lille vandløb hvor strækningen nedstrøms møllesøen er undersøgt. Kun på den første del af strækningen er der større sten og noget grus. Ned mod udløbet bliver bækken efterhånden helt sandet.

Bækken er rørlagt ned over stranden, men udmunder på stranden, således at der kun ved højvande er chance for, at havørred kan trække op gennem røret. Der blev elfisket i bækken, men der blev ikke fundet ørred.

Forsøgsudsætningerne af yngel indstilles.

Lgd.: Ca. 1,2 km, gbr.: 0,8 m,

dybde: 5-10-15 cm.

09-45

Vandløb fra Stokkeby

(1)

Bækken hedder på den øverste del Kattemose Rende, og den blev undersøgt syd for Lille Stokkeby. Vandføringen er her ganske ringe (skønnet til 1-2 l/sek.) og bunden veksler mellem sandede, grusede, stenede partier, og er visse steder ganske blød. Der blev ikke registreret fisk i vandløbet.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

(2)	<p>Bækken løber videre ud i Stokkeby Nor, hvorfra vandet pumpes ud i havet. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 2-10-80 cm.</p>	
-----	--	--

09-48

Tranderup Dal Bækken

(1)	<p>Et lille kort vandløb, der er rørlagt på den øverste del. Faldet i bækken er stort, og bunden består især af sten og sand og der er mangel på gydemateriale. Ved udmundingen er der stort fald, og kun ved højvande, eller meget kraftig vandføring i bækken, har havørred måske en chance for at vandre op i bækken. Der blev elfisket i bækken, men ikke fanget hverken ørred eller andre fisk. De forsøgsvisse yngeludsætninger indstilles. Lgd.: Ca. 0,4 km, gbr.: 0,8 m, dybde: 5-15 cm.</p>	
-----	--	--

09-49

Eskebæk

(1)	<p>I den øvre del af Eskebæk er de fysiske forhold så ringe, at der ikke kan leve ørred. Strømmen er svag, og bunden består af et 10 cm. tykt lag mudder.</p>	
(2)	<p>I den nedre halvdel af bækken er forholdene betydelig bedre. Der er større fald, og en bund bestående af grus og sten. Der er mange gammarus, som udgør et godt fødeemne for ørred. Ved udløbet er der et stejlt fald, hvor vandet løber mellem større og mindre sten ned over stranden. Stedet kan kun passeres i opstrøms retning ved kraftig højvande, eller ved stor vandføring i bækken. Iflg. lokale oplysninger er der dog iagttaget opgang af havørred i bækken. Ved elfiskeri blev der fanget en ældre ørred i bækken på 20 cm. Fisken stammer formodentlig fra de forsøgsvisse udsætninger af yngel, der er foretaget i bækken. De forsøgsvisse udsætninger indstilles. Lgd.: Ca. 1,1 km, gbr.: 1,1 m, dybde: 20-30-40 cm.</p>	

Vandløb på Langeland

09-53

Ålerenden

Vandløbet udspringer ved Ålemose, syd for Kædeby, og har udløb i Kølle Nord på vestsiden af Langeland.

Strækningen fra Ålemose til Møllegård ved Møllebanke er reguleret og delvist rørlagt.

Ikke ørredvand.

Lgd.: Ca. 1,4 km.

(1)

Nedstrøms rørudmundingen ved Møllegård er der en kort strækning på ca. 200 m. med rimelige faldforhold, men generelt har vandløbet svag strøm. Bunden er hovedsagelig sandet med lidt grus og sten. Der er egnede skjul for ørred ved sten og nedhængende bredvegetation.

Det videre forløb, til udløbet i Kølle Nor, har generelt ringe fysiske forhold for ørred. Ifølge lokale oplysninger er Kølle Nor tilgroet, men en strømmende holdes altid fri.

Før der evt. kan anbefales udsætning, skal der udføres nogle fysiske forbedringer som f.eks. udlægning af gydegrus og sikring af at der altid er fri passage gennem Kølle Nor. Ved at frilægge rørlagte strækninger, kan det potentielle gyde- og opvækstområde måske forøges.

Ingen udsætning.

Lgd.: Ca. 0,4 km, gbr.: 0,8 m.

09-54

**Afløbet fra
Kædeby Mose**

(1)

Vandløbet afvander området vest for Havbølle og har udløb gennem det tilgroede Kølle Nor, og forløber som en reguleret og udrettet kanal med svag vandstrøm. Bunden er blød-sandet og på undersøgelsestidspunktet dækket af et slamlag.

Ikke egnet til udsætning.

Lgd.: Ca. 2 km, gbr.: 1,5 m.

09-55

Bregnemose Afløbet

(1)

Afvander formentlig Bregnemose, men større strækninger må være rørlagte.

Den øvre strækning er reguleret, udrettet og med et grøfteagtigt forløb med ringe forhold for ør-

**Vandløbets navn
og st. nr. på bilag 1**

Bedømmelse

**Udsætningsmateriale
og antal**

red. Vandstrømmen er svag og bunden sandet med små områder med grus og sten. På undersøgelsestidspunktet var bunden noget slambe-lagt.

For at kunne etablere velegnede gydepladser bør vandstanden hæves, f.eks. i forbindelse med etablering af et sandfang, som efterfølges af et stryg med sten og gydegrus.

Ingen udsætning.

Lgd.: Ca. 0,3 km, gbr.: 1,3 m,
dybde: 5-20 cm.

(2)

På den mellemste strækning af Bregnemose Afløbet er der enkelte stræk med rimeligt fald, som kan udnyttes til etablering af gydepladser. Vandstrømmen er generelt svag-jævn og stedvis forekommer lidt gruset bund, men ikke i mængder, som gør det til egnet gydebund. Der er skjul ved enkelte sten samt ved trærodde.

Inden en evt. udsætning bør der udlægges mere gydemateriale.

Ingen udsætning.

Lgd.: Ca. 0,3 km, gbr.: 1,1 m,
dybde: 5-15 cm.

(3)

Nederste del af vandløbet er reguleret og udrettet. Strækningen er beskygget og har afrettede brinker uden nogen form for skjul. Bunden er sandet-stenet og lettere gruset. Der er ringe faldforhold.

Ikke ørredvand.

Lgd.: Ca. 0,6 km, gbr.: 1,6 m,
dybde: 10-30 cm.

09-56

Tudserenden

Strækningen fra udspring til Spodsbjergvej er delvist rørlagt eller med for ringe fysiske forhold til ørred.

Ikke ørredvand.

Lgd. nedstrøm rørlægning ca. 0,6 km, gbr.: 1,3 m.

(1)

På en kort strækning nedstrøms for Spodsbjergvej er der gode faldforhold og sandet-gruset og stenet bund. På undersøgelsestidspunktet var der svag vandføring, men ifølge lokale oplysninger

**Vandløbets navn
og st. nr. på bilag 1**

Bedømmelse

**Udsætningsmateriale
og antal**

(2)	<p>er der god vandføring i gyde- og forårsperioden. Skjul for ørred forekommer hovedsagelig ved sten og træødder.</p> <p>Strækningen bør have 1. prioritet i forsøget på at få etableret et vandløb med selvreproducerende ørredbestand på Langeland. Men før der kan anbefales udsætning i området skal gydeforholdene bedres. Der blev ikke registreret ørred i området selv om der tidligere er foretaget mundingsudsætning nederst i systemet.</p> <p>Ingen udsætning.</p> <p>Lgd.: Ca. 0,5 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 5-20 cm.</p> <p>Nederste del af vandløbet er reguleret, udrettet og med svag vandstrøm.</p> <p>Ikke opholdsvand for ørred (gennemgangsvand).</p> <p>Lgd.: Ca. 1,4 km, gbr.: 2.5 m, dybde: 50-65 cm.</p>
-----	---

09-57

**Fladmose-Helleved
Afløbet**

(1-2)

Vandløbet udspringer fra en mindre sø i området ved Helleved. På en kort strækning nedenfor søen er der gode faldforhold og gruset stenet bund, men strækningen var udtørret på undersøgelsestidspunktet.

Vandløbet er som helhed reguleret og løber som en lang udrettet og sænket grøft med ringe fysiske forhold for ørred.

Nedstrøms Sønderskovvej, st. 2, er der en kort strækning med potentiel mulighed for at etablere et gydeområde, hvilket kræver en mindre vandstandshævning for at få etableret fald til et efterfølgende stryg. På undersøgelsestidspunktet var der svag vandstrøm, men ifølge lokalkendte er der god vandføring i hele gyde- og forårsperioden. Vandløbsstrækningen omkring st. 2 forekom lettere forurenede.

Der kan ikke anbefales udsætninger i vandløbet under de nuværende forhold. Som et forsøg kan der etableres et gydeområde ved st. 2. Der foretages mundingsudsætning nederst i vandløbet, hvilket gør at enkelte opgangsfisk måske vil benytte gydeområdet.

Lgd.: Ca. 4,3 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 5-20 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Mundingsudsætning:	Maks. 2.300 stk.
09-59 Påø Bæk (1)	Reguleret grøft med svag vandstrøm. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 3,3 km, gbr.: 1,6 m.	
Tilløb til Påø Bæk	Reguleret grøft uden fiskerimæssig interesse. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,2 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 50 cm.	
Distrikt 10 (Fyn)		
10-01 Bybæk (1)	På den øverste del af bækken er strækningen ved Fjerderløkkevej undersøgt. Her er de fysiske forhold ringe, idet der er svag strøm og blød bund. Biotopen er for ringe til at der kan leve ørred. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 1,8 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 20-30 cm.	
(2)	Ca. 1,8 km fra udspring ligger Harritslevgård Mølle, hvor et stemmeværk forhindrer al passage i opstrøms retning. Faldet ved stemmeværket er på ca. 2 m. Bækken blev undersøgt ca. 50 m nedstrøms møllen, og her er der fine forhold til ørred. Der er en god strøm over en gruset-stenet bund. Smalbladet mærke er udbredt, men der er en fin strømmende gennem vegetationen. Der blev konstateret en naturlig ørredbestand bestående af yngel og især ældre ørred.	
(3)	Nedstrøms Harritslevvej er der endnu en spærring i form af et 2 m. højt styrt ved Nedre Mølle. Da strækningen opstrøms Nedre Mølle er et velegnet område til gydning, vil det øge selvreproduktionen i vandløbet, såfremt der blev skabt passage ved denne spærring, evt. i form af et omløbstryg. Nedstrøms spærringen blev der fundet en selvreproducerende ørredbestand. Efter denne undersøgelse har Nordfyns Kommune i sep. 2008, i samarbejde med lystfiskere,	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

udlagt grus og sten over en 50 m. strækning ved Harritslevvej. Dette gør strækningen til et optimalt gydeområde, hvilket givetvis vil øge selvreproduktionen i bækken.
Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 3,6 km, gbr.: 2,4 m,
dybde: 20-30-40 cm.

10-02

Skelbæk

(1)

Den øvre del af Skelbækken har ringe fysiske forhold med svag strøm og blød-sandet-stenet bund.

(2)

På de videre forløb forbedres de fysiske forhold. Der er større fald, og ved Firestensbro er der overvejende en stenet bund. Der kan med fordel suppleres med gydegrus på strækningen. Der blev kun fanget enkelte ørred på de to stationer fordelt på såvel yngel som ældre fisk. Tæthederne var lidt højere i 2000, og Skelbæk friholdes også i den kommende periode for udsætninger.
Lgd.: Ca. 4,4 km, gbr.: 1,0 m,
dybde: 5-10-15 cm.

Stenbæk

(3)

Bækken blev undersøgt ved Møllemarksvej, og på trods af svag strøm og ringe vandføring blev der alligevel fundet en høj tæthed af naturlig yngel samt nogle få ældre ørred. I 2000 var "billedet" det samme. Iflg. en lodsejer er der udlagt gydegrus ud flere steder i vandløbet for et par år siden.
Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 0,8 m,
dybde: 5-10 cm.

10-03

Storå

(1)

På hele forløbet, fra udspring og ned forbi Maderupvej, er vandløbet reguleret og nogle steder dybtliggende. Der er svag strøm og blød-sandet bund. Der blev elfasket på stationen ved Maderupvej, og her blev der fanget nogle få aborre. Strækningen er ikke egnet som levested for ørred.
Lgd.: Ca. 4,5 km, gbr.: 1,5 m,

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

dybde: 10-20-30 cm.

(1a) Ca. 100 m. nedstrøms Venevad Bro er der udlagt gydebanker. Sandvandringen på lokaliteten er dog temmelig stor, hvilket sammen med den svage strøm kan det være kritisk for de ørredæg, der evt. er lagt i gydebankerne. Der blev kun fanget et stk. yngel på stationen.

(2-9) På det videre forløb forbi Rakkello og ned til udløbet er der mange velegnede gydeområder. Vegetation i form af mærke og vandstjerne samt større sten giver mange skjul og standpladser. Ved Fyllested Mølle, lidt opstrøms st. 7, er der en bassintrappe med 4 store bassiner. Der er en del sandvandring i åen, som bl.a. aflejres i gydegruset. På trods heraf blev der fundet pæne tætheder af yngel på alle stationer fra 2-9. Selvreproduktionen er væsentlig højere end i 2000, og udsætningerne af 1-års ørred indstilles. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 19,5 km, gbr.: 2,8 m,
dybde: 5-30-50 cm.

Gamby Å
(10-11) Vandføringen på hele den øvre del er særdeles kritisk i tørre perioder. Vandløbet er tæt på at udtørre, idet der kun lige siver vand mellem de lidt dybere partier. På trods heraf blev der fundet et stort antal yngel, der var presset sammen i de tilbageværende dybere partier. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 5,5 km, gbr.: 1,0 m,
dybde: 1-20 cm.

(12-13) I den nedre del af Gamby Å er vandføringen større, og bunden er stadig velegnet som gydeområde. Der blev fundet en fin naturlig ørredbestand på begge de undersøgte stationer. Den fundne tæthed er langt højere end i 2000, og de supplerende udsætninger ophører. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 2,2 km, gbr.: 1,8 m,
dybde: 5-20 cm.

Skovsgårde Bæk
(14) En lille bæk med klart vand og områder med grus og stenbund. Strømmen er svag og vandføringen ganske beskeden. På trods heraf blev der fanget en overraskende høj tæthed af yngel. Det

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	er første gang, der er fanget ørred på lokaliteten. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 0,8 m, dybde: 2-8 cm.	
Harndrup Bæk (15)	I den øvre del af vandløbet, ved Jægersminde- vej, er bækken særdeles velegnet som gydebio- top.	
(16)	Længere nedstrøms ved Brolundvej er der også gruset-stenet bund, men oven på denne er der jordaflejringer. På begge stationer blev der fan- get enkelte ældre ørred, der formodentlig stam- mer fra yngeludsætningerne. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 2-5-10 cm. Her udsættes:	5.200 stk. yngel
(17)	Ved Harndrup Møllegård er der et stemmeværk, som ikke er passabelt i opstrøms retning. Stem- met er delt i en "venstre" del og en "højre" del. I den højre del, hvor det meste vand løber, fal- der vandet ned på en betonsliske, hvilket at ned- trækkende fisk kan pådrage sig skader. Det an- befales, at der etableres et stryg på stedet, såle- des at moderfisk også får adgang til de velegne- de gydestrækninger i den øvre del af bækken. Nedstrøms møllegården er vandet noget uklart som følge af alger fra møllesøen. Der er jævn strøm og en gruset-stenet bund.	
(18)	Ved st. 18 vest for Harndrup er vandet igen klart, og selvom bunden er mere sandet, er der stadig gydemuligheder. På begge stationer ned- strøms stemmeværket blev der fundet en natur- lig ørredbestand. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 2,3 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 5-30 cm.	
Gremmeløkke Å (18a)	Den øverste del af Gremmeløkke Å er i denne plan defineret som den forgrening, der benæv- nes Ålsbæk. Her er der en strækning, bag et gammelt mosteri, hvor der for ca. 4 år siden er fjernet en rørlægning, og udlagt grus og sten i bækken. Der blev fundet en høj tæthed af yngel og nogle få ældre ørred. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 1,1 m,	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	dybde: 5-10-15 cm.	
(19-20)	<p>På strækningen fra Ejby Mose og ned til området ved Køstrup Mark er bækken stærkt reguleret på det meste af forløbet. Strømmen er svag, og bunden er blød-sandet. Der blev elfisket ved Ejbyvej (st. 19). Der blev ikke fundet ørred, men til gengæld en del "søfisk" i form af gedde, skalle og aborre.</p> <p>Biotopen er for ringe til udsætning af ørred.</p> <p>Lgd.: Ca. 5,0 km, gbr.: 2,6 m, dybde: 20-30-40 cm.</p>	
(21)	<p>Ved Tjærebro er de fysiske forhold betydeligt bedre. Vandet er klart, og selvom bunden overvejende er sandet, er der områder med grus og sten. Skjul findes bl.a. i form af grene og træ-rødder. Her blev der fundet en høj tæthed af yngel med over 100 individer pr. 100 m².</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,0 km, gbr.: 2,4 m, dybde: 10-20 cm.</p>	
Altona Bækken (22)	<p>En fin lille bæk med meget vegetation i form af mærke. Strømmen er jævn-god og bunden gruset-stenet. I lighed med undersøgelsen i 2000 blev der fundet en naturlig ørredbestand bestående af såvel yngel som ældre fisk.</p> <p>Intet udsætningsbehov.</p> <p>Lgd.: Ca. 1,4 km, gbr.: 0,7 m, dybde: 5-10-15 cm.</p>	
Pavebæk (23)	<p>Den øvre del af bækken er undersøgt ved Jordbærbrø. Her er der en kortere strækning på 10-15 m med en fin strømrende og en del grus.</p> <p>Men bortset fra denne strækning er der generelt dårlige fysiske forhold med svag strøm og blød-sandet bund. På lokaliteten ses også et drikkested, hvor husdyr har trampet brinken helt i stykker. Stedet bevirker, at jord skylles ned i bækken med blød bund til følge. Dette bør ændres ved opsætning af en mulepumpe, eller ved at der laves en fast platform, hvorfra husdyr kan stå og drikke af åen uden at forårsage erosion.</p> <p>Det anbefales, at der forsøgsvis restaureres en mindre strækning med gydegrus og sten. Bliver det en succes, kan man senere udvide strækning-</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

	<p>gen. Der blev fanget nogle få ældre ørred på lokaliteten. Lgd.: Ca. 3,0 km, gbr.: 1,1 m, dybde: 5-10-20 cm. Her udsættes:</p>	900 stk. yngel
(24)	<p>I den nedre del af Pavebæk er de fysiske forhold bedre til ørred. Der er klart vand, jævn-god strøm og skjul ved underskårne brinker, nedhængende bredvækster og sten. I 2000 blev bækken overraskende fundet ”ørredtom”, formodentlig som følge af en eller anden form for forurening. Denne gang blev der fundet 8-10 døde ørred på strækningen fra Middelfartvej og ca. 150 m. opstrøms. Der kunne ikke umiddelbart gives nogen forklaring på årsagen hertil, men på samme strækning blev der fundet en ruse, der ulovligt spærrede for næsten hele vandløbet. Ved elfiskeri blev der dog konstateret en pæn tæthed af yngel og nogle få ældre ørred. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 3,8 km, gbr.: 1,3 m, dybde: 5-30 cm.</p>	
10-04 Ørredbæk (1)	<p>Et lille særdeles fint yngelvandløb hvor der i lighed med tidligere blev fundet en god naturlig ørredbestand. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 0,9 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 2-10 cm.</p>	
10-05 Avlby Mølleå (0-3)	<p>På strækningen fra udspring og ned forbi Avlby Møllegård er egnede gydeforhold. Biotopen varierer dog i egnethed som ørredvand, idet nogle strækninger er blødbundet, mens andre er stenet-gruset. Ved Avlby Møllegård er stemmeværket nu fjernet, og der blev fundet en naturlig ørredbestand, såvel ved det gamle stemmeværk som opstrøms herfor. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 4,5 km, gbr.: 1,5 m,</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	dybde: 2-15 cm.	
(4)	Den nederste del af åen er reguleret og har ringe fald. Lgd.: Ca. 2,7 km, gbr.: 3,5 m.	
10-06 Stutteribækken (1)	En lille bæk med godt fald, klart vand og gruset-stenet bund, men vandføringen er ringe på den øvre del. En kortere strækning nedstrøms Bolsvej er noget okkerbelastet. Der blev ikke fanget ørred i bækken ved denne gennemgang, og i 2000 blev der blot fundet en enkelt. Det anbefales, at bækken undersøges i hele sit forløb for at konstatere om det er spærringer, som er årsagen til, at den øvre del af bækken ikke bliver benyttet som gydeområde. Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 0,9 m, dybde: 2-5 cm. Her udsættes:	1.000 stk. yngel
Møllebækken	Et lille kort vandløb som ikke før har været en del af udsætningsplanen. Der er iflg. lokale oplysninger observeret opgang af havørred i bækken. Bækken blev undersøgt ved markvej NV for Gamborg. Her var der jævn strøm, blødsandet bund og delvist uklart vand. Der blev kun fanget 9 pigget hundestejle på biotopen. Ikke ørredvand. Lgd.: Ca. 0,6 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 20 cm.	
10-07 Viby Å (1)	På den øvre del ned til Nr. Åby er der svag strøm, delvist uklart vand og en blødsandet bund. Ca. 50 m. opstrøms Assensvej er der opført et stort sandfang . Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 50-60 cm.	
(2-5)	Fra Kirkevej (st. 2) og helt ned forbi Assensvej (st. 5) er der mange egnede gydestrækninger. Strømmen er god, og mange større sten giver	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

(5a)	<p>velegnede skjul og standpladser.</p> <p>Stemmeværket og møllesøen ved Viby Mølle (st. 4) er nedlagt siden undersøgelsen i 2000. Åen er genslynget på strækningen, hvor møllesøen lå, og der er udlagt gydegrus og større sten. I 2000 blev der fundet ganske lave tætheder af yngel opstrøms stemmeværket, mens der denne gang er fundet betydeligt højere tætheder.</p> <p>Viby Å har gennem årene været udsat for flere forureninger med fiskedød til følge. Senest to gange i 2008, hvor der iflg. lokale oplysninger d. 16.juni var et spildevandsudslip fra et bygværk i Nr. Åby, der resulterede i mange døde fisk. Trods af dette blev der fundet en del yngel på st. 3 ved Søndergade, der ligger ca. 800 m. nedstrøms bygværket.</p> <p>30. juni 2008 var der en forurening med møddingsvand fra en ejendom øst for Viby, som ligeledes forårsagede fiskedød i stor stil. Dette er sikkert årsagen til, at der ikke blev fundet en eneste ørred på st. 5, der ligger ca. 700 m nedstrøms stedet.</p> <p>Bortset fra ved st. 5 er tætheden af yngel på de undersøgte stationer væsentligt højere end i 2000.</p> <p>For at undgå et evt. smolttab i Gamborg Nor er udsætningspositionen for mundingsfisk flyttet til Ronæsskovvej.</p> <p>Lgd.: Ca. 5,5 km, gbr.: 2,3 m, dybde: 5-40 cm.</p> <p>Mundingsudsætning:</p>	Maks. 1.900 stk.
Tilløb til Viby Å fra Åbylund (6)	<p>Et lille tilløb som har en velegnet gydebund, men en kritisk lav vandføring. Der blev fundet få naturlige, som alle stod i et enkelt høl på strækningen.</p> <p>Ingen udsætning.</p> <p>Lgd.: Ca. 0,9 km, gbr.: 1,0 m, dybde: 2-5-10 cm.</p>	
10-08 Afløb fra Føns Vang (1-2)	<p>I 2005 startede etableringen af en ca. 100 ha. stor VMPII sø i Føns Vang. Kun en kort vandløbsstrækning opstrøms søen eksisterer i dag. Her er vandføringen, og de øvrige fysiske forhold, dog så ringe, at strækningen ikke er egnet</p>	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	til ørred. Lgd.: Ca. 0,9 km, gbr.: 0,7 m, dybde: 5 cm.	
10-09 Afløb fra Gardersø (1-2)	Syd for Føns Plantage er der stadig et brøndstyrt i vandløbet. Opstrøms denne spærring var der i 2000 områder med gydebund. Ved denne gennemgang var der ren sandbund, og ved vadning i åen synker man 10-15 cm ned. Nedstrøms brøndstyrtet er åen også sandet og her helt dækket af tagrør. Det anbefales, at hele strækningen opstrøms brøndstyrtet gennemgås for at finde evt. gydeområder. Kun såfremt der er gydebund, i den øvre del af bækken, kan det være relevant at fjerne brøndstyrtet. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 3,2 km, gbr.: 2,1 m, dybde: 10->50 cm.	
10-10 Hygind Bæk (1-2)	Bækken har sit udspring ved Hylke Dam, som er en opstemmet sø. Ca. 600 m. nedstrøms denne er der endnu et stemmeværk ved Lamose Mølle. Faldet er her ca. 3 m, og vandet løber stejlt ned ad en betonsliske. Fra Lamose Mølle og ned forbi Hygind er der god strøm og mange områder med gydebund. Vegetationen i form af bl.a. mærke og vandstjerne giver mange skjul og "presser" vandet sammen i fine strømrrender. Det er vigtigt, at vegetationen vedligeholdes skånsomt for at bevare variationen i vandløbet. Der blev elfisket på to af de undersøgte stationer, og begge steder var der en naturlig ørredbestand af yngel og ældre fisk. I 2000 blev der ikke fanget ørred på st. 1 nedstrøms Lamose Mølle.	
(3)	Ved Dæmningsbro er der monteret en højvandsklap. Lgd.: Ca. 7,0 km, gbr.: 2,2 m, dybde: 15-30-90 cm. Mundingsudsætning:	Maks. 400 stk.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
Hybæk (4-5)	Den øvre del af vandløbet er rørlagt over en længere strækning ved Gelsted. Øst for Lunge, og videre ned til Lungeskovvej, er der egnet gydebund. Der blev ikke fundet ørred på denne station 2000, men denne gang er der en pæn tæthed af naturlig yngel samt enkelte ældre ørred. Ved Lungeskovvej anbefales det at udlægge større sten for at øge variationen. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 2,6 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 5-40 cm.	
(6)	På forløbet nord om Tellerup er der svag strøm, og bunden er udpræget sandet. Der blev fanget 2 stk. ørredyngel og fiskebestanden er domineret af "søfisk", idet der bl.a. blev fanget skalle, spejlkarper og rudskaller. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 1,9 m, dybde: 40-50 cm.	
(7-8)	Fra området ved Udbyvej og ned til sammenløbet med Hygind Bæk er de fysiske forhold igen velegnet for ørred. Der er dog en del sandvandrings på strækningen, som måske er årsagen til, at ørredbestanden er i underkanten af det forventede. Bestanden suppleres med udsætning. Lgd.: Ca. 1,6 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 10-40 cm. Her udsættes:	700 stk. ½-års
(9)	Opstemningen ved Hybæk Mølle er fjernet, og åen genslynget på strækningen. Der er lagt sten og grus ud, og skabt bedre passage under Hygind Bro. Der er en naturlig ørredbestand på biotopen, som friholdes for udsætninger. Lgd.: Ca. 1,8 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 10-20-30 cm.	
10-11 Moserenden	Et lille ubetydeligt vandløb med udløb i Tybrind Vig. Ikke undersøgt. Lgd.: Ca. 2,1 km.	

10-12

**Brænde Å
(1-3)**

Hele den øvre del af vandløbet er præget af dårligt fald og blød-sandet bund. Vandløbet er flere steder så kraftigt reguleret at det fremstår som en kanal. Vegetationen udgør en væsentlig del af den fysiske variation og bør derfor vedligeholdes skånsomt.

I slutningen af juli blev der iflg. lokale oplysninger udledt kloakvand i åen fra en defekt pumpestation ved Teglværksvej (st.1) og udslipet forårsagede fiskedød i åen.

Ved denne undersøgelse blev der fanget ål, aborre og 9-pigget hundestejle på stationen og længere nedstrøms ved st. 3 langs Åvej i Årup gedde, elritse, ål og et stk. ørredyngel. Det anbefales, at der her forsøgsmæssigt restaureres en kortere strækning ved udlægning af gydegrus og sten.

Ingen udsætning.

Lgd.: Ca. 12,4 km, gbr.: 3,3 m,
dybde: 20-110 cm.

(4-10)

Den resterende del af vandløbet, fra Aarup til udløbet ved Sønder Åby, har godt fald og en høj grad af fysisk variation. Strækningen er meget velegnet som gyde- og opvækstområde for ørred. Der blev fundet en naturlig ørredbestand på alle 5 elfiskede stationer, og tætheden af yngel er generelt højere end i 2000, mens tætheden af ældre ørred fortsat er beskeden. Ved Brænde Mølle (st. 8) blev der 1990 etableret bassintrappe og et omløbstryk, hvor hovedvandføringen går gennem trappen.

Lgd.: Ca. 15 km, gbr.: 4,5 m,
dybde: 10-30-80 cm.

Mundingsudsætning:

Maks. 3.000 stk.

**Tilløb fra Kronborg
(11-12)**

Vandløbet har klart vand og jævn-god strøm. Bunden er overvejende sandet, men med områder med gydegrus og sten. På begge de undersøgte stationer blev der fundet en høj tæthed af årets yngel.

Intet udsætningsbehov.

Lgd.: Ca. 2,4 km, gbr.: 1,5 m,
dybde: 10-20-30 cm.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

Ladegårds Å
(13-14)

Hele åen har generelt dårlige fysiske forhold. Enkelte delstrækninger, som nedstrøms Ladegårdsskov (st. 13), har dog gruset-stenet bund og god strøm. Vegetation i form af mærke langs kanterne sørger for en god strømrønde. Der blev elfasket på begge stationer, og på den nederste blev der fundet en mindre bestand af yngel. Det er yderst vigtigt, at åen vedligeholdes miljøvenligt for at bevare den sårbare ørredbestand. Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 6,0 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 20-30-40 cm.

Tilløb fra Ørsbjerg
(15)

Et mindre vandløb, som næsten er helt dækket af vegetation. Nogle steder er der en strømrønde, og kun her er der grus. Ellers er bunden blød-sandet. Det er vigtigt, at grøden skæres på en måde, så vandet løber i en strømrønde. Herved nedsættes risikoen for tilsanding af gydegruset. Der blev registreret en god tæthed af yngel og få ældre ørred, hvilket er en stor forbedring i forhold til i 2000, hvor der ikke blev fundet ørred i tilløbet. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 3,2 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 10-20-30 cm.

10-13
Ålebæk
(1)

På hele den øvre del ned forbi Blåkildevej har bækken sandet bund, og ringe fysisk variation. Ingen udsætning
Lgd.: Ca. 2,8 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 15 cm.

(2)

Over en kortere strækning, nedstrøms Bækhus, blev der fundet egnet gydebund. Her var der god strøm, og skjul ved sten og vegetation. Strækningen rummer, i lighed med tidligere, en naturlig ørredbestand med en passende tæthed. Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 0,8 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 5-10 cm.

10-14

Pugemølle Å

(1)

Den øverste del af åen er undersøgt ved Nårupvej. Her var der en del grus men dette havde et højt indhold af aflejret sand. I de dybere partier er bunden blød. Der blev fundet en ganske lav tæthed af yngel. Nedstrøms anbefales det at restaurere en mindre strækning ved at udlægge sten og grus således at strømmen koncentrerer og slynges i ålejet.
Ingen udsætning.
Lgd.: Ca. 4,7 km, gbr.: 1,2 m,
dybde: 2-5-10 cm.

(2-7)

Hele den resterende del af hovedløbet er domineret af en gruset-stenet med gode gydemuligheder og skjul ved større sten og trærodde. Ved Puge Møllegård er der lavet et omløbstryk tilbage i 1991. Både i 2000 og ved denne undersøgelse er der fundet en naturlig ørredbestand med høje tætheder af yngel og ældre ørred.
Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 15,0 km, gbr.: 2,6 m,
dybde: 5-30-50 cm.

**Barløse Bæk
(Langemosebækken)**

(8)

I den øvre del af bækken ved Grindsmosevej er de fysiske forhold velegnet som gyde og opvækstvand for ørred.

(9)

I den nedre del af åen, ved Salbrovad, er der stadig god strøm og klart vand, men bunden er her særdeles blød og sandet.
Tilbage i 1991 blev der fundet en stor naturlig bestand af ørred i bækken, mens tætheden var ganske lav i 2000. Dette skyldes måske, at bunden dengang var dækket af sand, der var skyllet ud fra en grusgrav ved vandløbet.
Denne gang er der igen fundet en høj tæthed af naturlig ørred i bækken.
Intet udsætningsbehov.
Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 1,8 m,
dybde: 5-30 cm.

**Tilløb ved Sandager
(10)**

Et lille vandløb med ringe vandføring. På trods af dette blev der fundet en tæthed af yngel, der fuldt ud svarer til biotopen.
Intet udsætningsbehov.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	Lgd.: Ca. 3,5 km, gbr.: 1,1 m, dybde: 2-5 cm.	
Turup Møllebæk (11-13)	Den øvre del af vandløbet er rørlagt ned til Rybjergvej. På det videre forløb ned til Blangstrupvej er der jævn-god strøm, men trods dette har bækken denne sommer iflg. lodsejer været næsten udtørret. Bundforholdene varierer mellem områder bestående af sand, grus og sten. Der er stadig udsætningsbehov i den øvre del af vandløbet, mens der ved Blangstrupvej (st. 13) blev fundet en fin naturlig bestand af yngel. Lgd.: Ca. 3,6 km, gbr.: 1,5 m, dybde: 5-20 cm. Her udsættes:	1.900 stk. yngel
(14)	Ved Møllegårdsvej bør passageforholdene forbedres. Her er der en høj vandhastighed gennem røret under vejen, og det udmunder sådan, at vandet glider stejlt ned ad en betonflade. Det anbefales, at der udlægges grus og sten på stedet. Nedstrøms blev der i lighed med tidligere konstateret en høj tæthed af yngel. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 0,7 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 5-10-15 cm.	
Tilløb til Turup Møllebæk (15-16)	Et tilløb, hvor de fysiske forhold generelt er ringe, og i lighed med tidligere var der uklart vand på begge de undersøgte stationer. Iflg. lokale oplysninger er årsagen, at der skylles materiale ud fra et teglværk, der er beliggende ved den øverste del af vandløbet. Der blev konstateret mange gammarus, som er et glimrende fødeemne til ørred. Der kan forsøgsvis udsættes yngel i den øvre del af bækken. Lgd.: Ca. 2,0 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 2-15 cm. Her udsættes forsøgsvis:	1.200 stk. yngel
Holevad Bæk	Fra udspring og indtil Gamtofte er vandløbet ikke egnet til ørred. Lgd.: Ca. 3,4 km.	
(17)	NV for Gamtofte er vandløbet rørlagt over en ca. 150 m. lang strækning. Nedstrøms rørlæg-	

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
--	------------	---------------------------------

	ningen er vandløbet egnet til ørred, og de fysiske forhold bliver gradvis bedre. Der blev ikke fanget ørred på lokaliteten, og det anbefales at undersøge, om der er en spærring på strækningen ned til st. 18 ved Turupvej. Lgd.: Ca. 0,8 km, gbr.: 1,4 m, dybde: 2-15 cm. Her udsættes:	1.300 stk. yngel
(18-19)	Ved Turupvej (st. 18) og videre ned til Middel-fartvej (st. 19) er der velegnet gydebund.	
(20)	Passageforholdene ved Dybvadsgyden er forbedret i forhold til i 2000, og strækningen rummer en naturlig ørredbestand med høje tætheder af årets yngel. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 5,3 km, gbr.: 1,6 m, dybde: 5-30 cm.	

10-15

Kærum Å

(1)	På den øvre del blev vandløbet undersøgt ved Kærumvej, hvor der er svag-jævn strøm og en bund der veksler mellem blødbundede sandede partier og stenede områder. Der blev udelukkende fanget gedder på strækningen.	
(2)	Ned gennem Assens er der to mølleopstemninger. Ved Kools Mølle er der et styrt på ca. 1,2 m, hvorefter vandet løber videre ad en ca. 15 m. lang betonsliske. 30 m. nedstrøms møllen udledes der kloaklugtende vand til åen. Ved Strandmøllen er der et styrt på ca. 2 m. direkte ned på en 2-3 m. lang betonsliske. Ingen af opstemningerne er passable i opstrøms retning. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 5,2 km, gbr.: 1,2 m, dybde: 10-20 cm.	

10-16

Å Å

(1-3)	Et vandløb med jævn-frisk strøm, klart vand og vekslende bundforhold. I både 1991 og 2000 blev der kun fanget ganske få yngel i åen. Denne gang blev der konstateret en naturlig bestand	
-------	--	--

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
---------------------------------------	------------	------------------------------

med gode tætheder af yngel samt flere ældre ørred.
 Intet udsætningsbehov.
 Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 2,6 m,
 dybde: 20-50-80 cm.

Damrenden
 (4) Et tilløb med svag strøm og overvejende sandet men også stedvis gruset bund. På trods af de ringe fysiske forhold blev der fundet en mindre bestand af yngel, som er dækkende for biotopen.
 Intet udsætningsbehov.
 Lgd.: Ca. 3,3 km, gbr.: 1,2 m,
 dybde: 10-15 cm.

10-17

Vandløb på Helnæs Ikke besigtiget ved denne undersøgelse. Forholdene blev i 2000 beskrevet som værende for ringe til, at vandløbet kan opretholde en ørredbestand.

10-18

Hårby Å

- (1) Fra udspringet og ned til Køng Mølle er der ringe fysiske forhold, hvilket strækningen uegnet til udsætning.
 Lgd.: Ca. 6,2 km, gbr.: 1,2 m,
 dybde: 3-5-10 cm.
- (2) Ved Køng Mølle er vandløbet opstemmet, og passage er ikke muligt i opstrøms retning. Ved besigtigelsen var passage i nedstrøms retning heller ikke mulig, da der kun løb lidt frivand gennem stemmeplankerne.
- (3-5) På strækningen fra møllen og ned til Bjørnemo-
 se er vandløbet generelt et meget velegnet gyde og opvækstvand. Ved st. 5 er der en høj vegetationsdækning i åen, men vandet løber i fine strømrender. Der blev konstateret en høj selvreproduktion på alle fire stationer.
 Intet udsætningsbehov.
 Lgd.: Ca. 3,7 km, gbr.: 2,0 m,
 dybde: 5-30-50 cm.
- (6) På det videre forløb forbi Hårby er der kun svag-jævn strøm og sandet bund. "Puder" af vandstjerne udgør vigtige skjul og virker også

**Vandløbets navn
og st. nr. på bilag 1**

Bedømmelse

**Udsætningsmateriale
og antal**

som strømkoncentratorer. Det er vigtigt, at vandstjernen ikke fjernes ved en evt. grødeskæring. I 2006 er der etableret omløbsstryg ved de to møllesøer i den sydlige del af Hårby. Der er ingen tvivl om at dette er årsagen til at de fundne tætheder af ørred opstrøms søerne er langt højere denne gang end i 2000. Ved den nederste møllesø løber meget af vandet stadig gennem søen. Dette bør ændres, således at en større del løber gennem omløbet, hvorved flere vandrefisk vil finde og benytte omløbet. Der blev elfisket på en strækning i den nordlige del af Hårby, og her var der høj tæthed af naturlig yngel og ældre fisk. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 2,5 km, gbr.: 4,0 m, dybde: 40-60 cm.

(7-8)

Den nedre del af åen er velegnet som ørredbiotop. Tætheden af ørred er dog ikke så høj som i 2000, hvilket ikke umiddelbart kan forklares. Ingen udsætning. Lgd.: Ca. 3,7 km, gbr.: 4,5 m, dybde: 10-50-80 cm.

Alenbæk

Hele den øvre del af vandløbet, ned til stemmeværket ved Høje Mels Savværk, som ikke længere er i drift, er uegnet til udsætning af ørred. Strækningen er meget sandet og rummer kun få skjul. Der blev elfisket på en strækning opstrøms søen, men der blev kun fanget en gedde. Iflg. lodsejer har søen næsten været udtørret denne sommer med fiskedød til følge. Stemmeværket ved søen er ikke passabelt i opstrøms retning, og ved besigtigelsen var der så lav vandstand, at passage i nedstrøms retning heller ikke var mulig. Lgd.: Ca. 2,1 km.

(9-10)

Strækningen fra stemmeværket til sammenløbet med Hårby Å har ringe vandføring. En strækning mellem st. 9 og 10 blev således fundet helt udtørret. Bunden er gruset-stenet og ved tilstrækkelig vandføring vil det være en velegnet gydelokalitet. Stemmeværket ved Køng Mølle forhindrer dog opgangfisk i at nå området.

Vandløbets navn og st. nr. på bilag 1	Bedømmelse	Udsætningsmateriale og antal
	<p>På trods af de foregående års udsætning af yngel blev der ikke fundet ørred på strækningen. De forsøgsvisse udsætninger indstilles. Lgd.: Ca. 1,5 km, gbr.: 1,1 m, dybde: 0-2-10 cm.</p>	
Møllebæk	<p>Den øvre del af bækken har blød-sandet bund og er ikke egnet til udsætning af ørred. Lgd.: Ca. 1,7 km.</p>	
(11)	<p>Nedstrøms Kirkemarken bliver de fysiske forhold væsentligt bedre. Der er egnede gydeområder, større sten samt smalbladet mærke som giver gode skjul. Der er udlagt grus og sten på strækningen i 2006. Der er i lighed med tidligere fundet en høj grad af selvreproduktion. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 0,4 km, gbr.: 2,5 m, dybde: 10-20-25 cm.</p>	
Spangebæk (12-14)	<p>Et vandløb hvor de fysiske forhold bliver bedre og bedre ned gennem vandløbet. På alle stationer blev der registreret høje tætheder af såvel yngel som ældre ørred. Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 4,0 km, gbr.: 2,0 m, dybde: 5-30 cm.</p>	
Langedilbæk (15)	<p>Bækken er kun undersøgt på den nedre del ved Strandgade. Bækken er rørlagt på en ca. 150 m lang strækning opstrøms vejen. Nedstrøms er der god strøm og velegnet gydebund. Der blev fundet en særdeles høj tæthed af yngel med over 400 individer pr. 100 m². Intet udsætningsbehov. Lgd.: Ca. 2,3 km, gbr.: 1,8 m, dybde: 5-10-15 cm.</p>	

III. Udsætningsmateriale

På baggrund af denne undersøgelse vil udsætningsbehovet for de fynske vandsystemer inkl. Ærø og Langeland fremover kunne dækkes ved årlige udsætninger af:

Yngel	½-års	1-års	Mundingsudsætning
18.900 stk.	13.400 stk.	2.900 stk.	43.100 stk.

Praktiske anbefalinger for udsætning af ørred

Udsætningsplanen omfatter et særskilt udsætningssskema (afsnit IV), i hvilket der er anført udsætningsmængde og aldersgruppe for hvert udsætningssted. Udsætningsmaterialets fordeling på udsætningsstederne skulle kunne ske alene ved benyttelse af udsætningssskemaerne samt udsætningskortet. Yngel og ½-års skal spredes over de strækninger der er angivet i udsætningssskemaerne. De angivne udsætningsmængder må ikke overskrides, men kan deles til udsætning over flere gange, når blot udsætningerne bliver foretaget inden for den fastlagte periode:

1. Yngel og 1-års foretages i april
2. ½-års foretages i september/oktober
3. Mundingsudsætning foretages i marts-april, uge 13-15

Yngel

Den udsatte yngel skal være fuldt svømmedygtig og have opbrugt blommesækken, samt være forfodret i mindst 3 uger. Udsætning af yngel skal foregå på de mest lavvandede steder (helst under 10 cm dybde), hvor strømmen er frisk og hvor der er skjulmuligheder mellem grus og/eller vegetation.

Det er en forudsætning for en høj overlevelse, at ynglen bliver spredt videst muligt på den angivne strækning.

½-års

Det er en forudsætning for en høj overlevelse, at fiskene bliver spredt videst muligt på den angivne strækning.

1-års

Det er en forudsætning for en høj overlevelse at fiskene bliver spredt videst muligt omkring udsætningsstationen.

Store

Udsætningsplanen omfatter ikke som tidligere "store" ørred (2-års), da undersøgelser har vist, at udbyttet af disse udsætninger er meget begrænset.

Mundingsudsætning

Angiver udsætning af smoltificerede 1- eller 2-års fisk (større end 14 cm, ca. 30 gr.) nederst i vandsystemet. Denne udsætning foretages i marts-april (uge 13-15) måned og fastsættes ud fra en vurdering af vandsystemets oprindelige og nuværende smoltproduktion. Disse fisk vil udvandre til havet og belaster derfor ikke vandløbet, hverken i henseende til føde eller revirer. Fiskene kan senere vende tilbage til vandsystemet som opgangshavørred.

Regler for udsætning af fisk

Det anbefales, at udsætningsplanen så vidt muligt opfyldes med fisk, som er afkom af vandsystemernes egne ørredstammer. Før en fiskeriforening går i gang med en sådan produktion skal de veterinære problemer imidlertid afklares med Fødevarerstyrelsen, Sektionen for akvakultur.

De ørreder som udsættes i forbindelse med pligtudsætninger, skal i det omfang det er muligt, være afkom af vildfisk opfisket i vandløbet. Man skal dog være opmærksom på at der gælder særlige veterinære krav til det udsætningsmateriale, som skal anvendes opstrøms IPN-fri (Infektiøs Pancreas Necrose) dambrug.

De love man skal være opmærksomme på, når man beskæftiger sig med udsætning af fisk, er blandt andet: Landbrugsministeriets bekendtgørelse nr. 508 af 2. oktober 1984 om bekæmpelse af smitsomme sygdomme hos ferskvandsfisk samt diverse vejledninger vedrørende desinfektion af transportmateriel og beklædning m.v. Endvidere er der bekendtgørelse nr. 486 som er "Bekendtgørelsen om afsætning af akvakulturdyr og -produkter inden for Den Europæiske Union (EU) samt indførsel heraf fra tredjelande".

I forbindelse med VHS-syge (Viral Haemorrhagisk Septikæmi), også kaldet Egtvedsyge, skal foreningen være opmærksom på reglerne vedr. flytning af laksefisk (gælder i øvrigt alle ferskvandsdyr) mellem landsdelene. En række vandløb har fået status som VHS-fri zone, zone A. Den øvrige del af landet ligger i zone C, hvori VHS-sygdom kan forekomme. D.v.s. at der i zone A kun må udsættes fisk, som er opdrættet indenfor zone A. Der foreligger også den mulighed, at Fødevarerstyrelsen kan oprette en stødpudezone/observationszone B, denne zone har tidligere været gældende, men er ikke aktuel på nuværende tidspunkt.

Opmærksomheden skal, som tidligere beskrevet, også henledes på bestemmelserne vedrørende udsætning af fisk i frivand ovenfor visse nærmere angivne dambrug, hvor det også kræves, at udsætningsmaterialet er IPN-frit.

Før udsætning finder sted, skal nærmere oplysninger indhentes hos Sektion for akvakultur, Fødevarerregion Vejle, Tysklandsvej 7, 7100 Vejle, telf.: 79 43 22 00, telefax 79 43 23 41, e-mail: vejle@fvst.dk.

Silkeborg, maj 2009

Biologoverassistent
Hans-Jørn A. Christensen og Jørgen S. Mikkelsen

IV. Udsætningsskemaer

I udsætningsskemaet er udsætningsstederne for yngel angivet med et antal meter op- og nedstrøms fra tilkørselsstedet. D.v.s. at antallet af udsætningsfisk for den enkelte station skal fordeles over den angivne strækning.

Distrikt og vandløbsnr.	Vandløbsnavn	St. nr.	Meter opstrøms	Udsætningslokalitet	Meter nedstrøms	Antal
Yngel						
09-29	Isebæk	1	0	Nedstrøms Knarreborg Møllevej	250	800
09-30	Lillebæk	1	500	Omkring Fredskovvej	500	1700
09-31	Hammesbro Bæk	1	500	Omkring Hovvej	1000	4900
10-03	Harndrup Bæk	15	600	Jægersmindevej	600	3700
10-03	Harndrup Bæk	16	600	Brolundvej	600	1500
10-03	Pavebæk	23	500	Jordbærbro	900	900
10-06	Stutteribækken	1	0	Bolsvej	800	1.000
10-14	Turup Møllebæk	13	0	Blangstrupvej	1500	1.900
10-14	Tilløb til Turup Møllebæk	15	300	Bogyden	500	1.200
10-14	Holevad Bæk	17	0	Galleløkkevej	800	1.300
I alt						18.900

I udsætningskemaet er udsætningsstederne for 1/2-års angivet med et antal meter op- og nedstrøms fra tilkørselsstedet. D.v.s. at antallet af udsætningsfisk for den enkelte station skal fordeles over den angivne strækning.

Distrikt og vandløbsnr.	Vandløbsnavn	St. nr.	Meter opstrøms	Udsætningslokalitet	Meter nedstrøms	Antal
1/2-Års						
09-02	Jerstrup Bæk	6	500	Omkring markvejsoverkørsel i vestlige hjørne af Jerstrup Skov.	700	600
09-09	Tilløb til Lunde Å fra Holmene	6	0	Nedstrøms Holmevej	800	600
09-12	Rævedams afløbet	71	300	Omkring vejbro på Holmehavegyden	600	500
09-13	Vejrup Å	3	500	Omkring vejbro på Nyborgvej/Odensevej	600	900
09-13	Vejrup Å	4	500	Omkring vejbro på Mejerivej	1000	1300
09-13	Vejrup Å	5	1000	Omkring vejbro på Holevej	500	1200
09-13	Fraugde Bæk	8a	400	Omkring gangsti i sydlige ende af Fraugde.	400	600
09-24	Ørbæk	2	500	Omkring markvejsbro ved Nymølles Løkke (sidevej til Magelundvej)	1000	2500
09-24	Ørbæk	4	700	Omkring Egemosevej	400	1600
09-24	Ørbæk	5	0	Nedstrøms vejbro på Æblevej	1000	1600
09-24	Ørbæk	6	0	Nedstrøms opstemning på Lille-møllevej	700	1300
10-10	Hybæk	7	300	Udbyvej	400	300
10-10	Hybæk	8	400	Kællingbjerg	500	400
I alt						13.400

Distrikt og vandløbsnr.	Vandløbsnavn	St. nr.	Udsætningslokalitet	Antal
1-Års				
9-12	Hågerup Å	14	Ved Snarupvej	600
9-12	Hågerup Å	15	Ved vejbro mellem Lindegårde-Torntved (Krarup Nordegn)	600
9-12	Hågerup Å	16	Ved Lydinge Møllevej	500
9-12	Hågerup Å	18	Ved Stilledalsvej	1.200
I alt				2.900

Distrikt og vandløbsnr.	Vandløbsnavn	St. nr.	Udsætningslokalitet	Antal
Mundingsudsætning				
09-04	Ringe Å	4	Ved vejbro på Slettens Landevej ved Holme Mølle	2.000
09-09	Lunde Å	5a	Ved vejbro på Grusgyden	2.000
09-11	Stavids Å	11a	Ved Kluset Bro på Otterupvej	1.000
09-12	Odense Å	9	Ved vejbro på Åsumvej	4.000
09-13	Vejrup Å	7	Ved vejbro på Kertemindevej	3.600
09-15	Geels Å	6	Ved vejbro på Kertemindevej	2.100
09-23	Vindinge Å	12	Ved vejbro på Teglgårdsvej og nedstrøms på Bøjdenvej	7.000
09-24	Ørbæk	8	Ved vejbro på Skolevej	1.200
09-25	Kongshøj Å	9	Ved bro på grusvejen "Åhusene"	3.000
09-35	Syltemade Å	5	Ved træbro på vejen "Langegyde"	8.000
09-37	Hundstrup Å	9	Ved vejbro på Strandvejen	1.600
09-57	Fladmose-Hellevad Afløbet (Langeland)	2	Ved Sønderskovvej, eller vejbro længere nedstrøms	2.300
10-07	Viby Å	5a	Ved Ronæsskovvej	1.900
10-10	Hygind Bæk	3	Ved dæmningsbro på Tybrindvej	400
10-12	Brende Å	10	Ved Sønder Åby	3.000
I alt				43.100

Bilag 1

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat	UTM	Biotop	Br.	Ar.	Yn	Æld	Ål	Andre arter	Bem.
		ED50	Ørred	(m)	(m2)	antal/	100m2	Obs		
9 1	Ålebæk	1	573362-6157193	Y:3	1.6	80	0	0	5 Ged	
9 1	Ålebæk	2	571267-6157262	Y:3.5	1.4	16	621	129		
9 2	Kragelund Møll	1	578026-6154513	0	0.7					Ikke befisket
9 2	Kragelund Møll	2	577654-6155879	½:2.5	0.9	44	3	8	2 Skal	
9 2	Kragelund Møll	3	576281-6157115	Y:3.5 ½:3.5	1.2	56	24	16	8 Skal, 3-pig	
9 2	Kragelund Møll	4	575856-6158961	Y:3	1.1	49	291	5	1 Skrub, Abo	
9 2	Kragelund Møll	5	575196-6157454	0	0.7					Ikke befisket
9 2	Kragelund Møll	6	575348-6158125	½:3	1.2	72	3	6	4 Skal, Skrub, 3-pig	
9 3	Langø Rende	-	-							Ikke besigtiget
9 4	Ringe Å	1	583551-6156909	0	1.6					Ikke befisket
9 4	Ringe Å	2	581740-6158499	Y:4 ½:4	1.7	85	86	9	7	
9 4	Ringe Å	3	580817-6158579	Y:5 ½:5	2.3	115	138	4	50	
9 4	Ringe Å	4	580161-6159281	0	2.6					Ikke befisket
9 4	Ringe Å	5	579459-6159172	0	5					Ikke befisket
9 5	Krogsbølle Kan	-	-							Ikke besigtiget
9 6	Vandl v Romsø	-	-							Ikke besigtiget
9 7	Vandl g Fjordm	-	-							Ikke besigtiget
9 8	Agerland Rend	-	-							Ikke besigtiget
9 9	Lunde Å	1	581321-6150152	0	1.5					Ikke befisket
9 9	Lunde Å	2	582999-6149015	0	2.6					Ikke befisket
9 9	Lunde Å	3	584709-6149700	½:2.5 1:2.5	2.7	102	97	0	10 3-pig	
9 9	Lunde Å	4	585694-6149499	½:3.5 1:3.5	2.5	37	78	0	8 3-pig	
9 9	Lunde Å	5	587491-6149367	0	3.6					Ikke befisket
9 9	Lunde Å	5a	590890-6148748							Ikke besigtiget
9 9	Lunde Å	6	580406-6148513	Y:2.5 ½:2.5	1.9	95	0	0	3 9-pig, 3-pig	
9 9	Lunde Å	7	581660-6148961	½:2 1:2	1.8					Ikke befisket
9 9	Lunde Å	8	587419-6150004	0	0					Ikke befisket
9 9	Lunde Å	9	590644-6149593	0	1.8					Ikke befisket
9 10	Holebæk	-	-							Ikke besigtiget
9 11	Stavids Å	1	571201-6145096	½:2	2					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	2	572253-6145228	½:3.5	1.6	80	82	39	5 3-pig	
9 11	Stavids Å	3	572784-6144939	Y:3.5	1.6	80	99	20	1 Ged, 3-pig	
9 11	Stavids Å	4	573505-6144751	Y:4 ½:4	2	92	133	15	2 3-pig	
9 11	Stavids Å	5	574560-6144650	Y:3 ½:3	1.7	85	68	7		
9 11	Stavids Å	6	575426-6144788	Y:3.5 ½:3.5	2	100	35	6	2	
9 11	Stavids Å	7	576097-6144287	Y:3.5 ½:3.5	2	100	24	2		
9 11	Stavids Å	8	576928-6144981	Y:3.5 ½:3.5	3	150	19	11		
9 11	Stavids Å	9	578571-6144582	½:4 1:4	3	150	58	4	9 BLamp	
9 11	Stavids Å	10	579397-6145202	½:3 1:3	2.6	130	97	1	4 3-pig, BLamp	
9 11	Stavids Å	11	581890-6143854	1:2	3.4	170	7	1	10 Skrub, Skal, PSmer, BLamp, Abo, 3-pig	
9 11	Stavids Å	11a	586737-6142862	0	6					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	12	577525-6143734	Y:3	1.4	47	64	17	BLamp, 3-pig	
9 11	Stavids Å	13	579006-6143748	Y:3.5	1.8	55	180	23	BLamp	
9 11	Stavids Å	14	576288-6141470	Y:3.5 ½:3.5	1.8	84	29	0		
9 11	Stavids Å	15	577028-6141182	Y:3.5	1.5					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	16	577563-6141613	Y:3.5 ½:3.5	1.8	55	178	8	Skal	
9 11	Stavids Å	17	577963-6142231	Y:4 ½:4	1.9	58	187	21	1 Abo, Ged, Skal	
9 11	Stavids Å	18	580299-6141550	½:4.5	2.8	117	182	9	9 Skal, 3-pig	
9 11	Stavids Å	19	583076-6141185	½:2 1:2	3	150	68	0	14 3-pig, Skal	
9 11	Stavids Å	20	583037-6141507	1:3	3.5					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	20a	583253-6142049	½:3 1:3	4	192	42	2	10 3-pig	
9 11	Stavids Å	21	579235-6141055	½:2.5	1.5	60	73	6	3	
9 11	Stavids Å	22	581113-6140661	Y:4.5	1.3	65	229	48		
9 11	Stavids Å	23	576627-6146414	½:2	1.6	80	0	0	7 3-pig, Skal	
9 11	Stavids Å	24	577574-6146136	Y:5 ½:5	1.8	86	299	5	4 BLamp, Ged, 3-pig	
9 11	Stavids Å	25	575727-6148262	½:1	1.3					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	26	576983-6148408	½:1.5	1.9					Ikke befisket
9 11	Stavids Å	27	577516-6148386	Y:3 ½:3	1.6	80	0	0		
9 11	Stavids Å	28	577704-6147770	½:2.5	1.7	85	0	1	10 Ged, Skal	
9 11	Stavids Å	29	578211-6146944	Y:2.5 ½:2.5	2.6	127	15	0	3 3-pig	
9 11	Stavids Å	30	579595-6145527	½:3.5	1.7	83	96	10	15 3-pig, Skal, Ged, BLamp	
9 11	Stavids Å	31	584699-6143899	0	0.8					Ikke befisket
9 12	Odense Å	1	584373-6117951	2:2	5.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	2	580168-6121363	1:4 2:4	6					Ikke befisket
9 12	Odense Å	3	578300-6123900	2:2.5	10					Ikke befisket

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat UTM ED50	Biotop Ørred	Br. (m)	Ar. (m2)	Yn antal/100m2	Æld	Ål	Andre arter	Bem.
9 12	Odense Å	4 578812-6126246	2:3		10				Ikke befisket
9 12	Odense Å	5 582099-6130962	2:2.5		17				Ikke befisket
9 12	Odense Å	6 584232-6132740	2:3		16				Ikke befisket
9 12	Odense Å	7 587244-6135799	2:2		17				Ikke befisket
9 12	Odense Å	8 589120-6140076	2:2		20				Ikke befisket
9 12	Odense Å	9 592418-6140404	2:3.5		16				Ikke befisket
9 12	Odense Å	10 585958-6112944	0		5				Ikke befisket
9 12	Odense Å	11 594111-6114313	1:1	3	300	0	0	3 Elrit, Ged, Karud, Skal	
9 12	Odense Å	12 593847-6114628	Y:5 ½:5	2.8	140	103	2	6 Elrit, Skal	
9 12	Odense Å	13 593497-6115309	Y:3.5 ½:3.5	2.2	121	73	0	35 Elrit	
9 12	Odense Å	14 591879-6115165	1:2	2.5	125	14	3	20 Abo, Elrit, Ged	
9 12	Odense Å	15 590185-6114867	1:2	2.6	130	2	1	20 Elrit, Ged	
9 12	Odense Å	16 589662-6116212	1:2	2.5	125	36	7	70	
9 12	Odense Å	17 588151-6116682	½:3 1:3	3.8	190	24	1	12 Abo, Elrit	
9 12	Odense Å	18 587501-6116280	1:3	3.2					Ikke befisket
9 12	Odense Å	19 586396-6115104	1:4	5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	20 594272-6114894	0	1.8					Ikke befisket
9 12	Odense Å	20a 594133-6114879	Y:4	0.9	45	51	0	1 Elrit, Skal, 3-pig	
9 12	Odense Å	21 593538-6115371	0	0.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	22 592639-6116785	Y:2.5	1.2	60	36	0	1 Elrit, Ged	
9 12	Odense Å	23 592437-6116085	Y:3	1.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	24 589458-6117184	Y:3	1	50	44	0	Elrit, 3-pig	
9 12	Odense Å	25 589461-6114254	Y:3 ½:3	1.3					Ikke befisket
9 12	Odense Å	26 589711-6114850	½:2.5	1.5	57	68	6	Elrit	
9 12	Odense Å	27 585397-6117736	½:2	2					Ikke befisket
9 12	Odense Å	28 597232-6121637	Y:4 ½:4	2	96	220	2	Skal, 3-pig	
9 12	Odense Å	29 59580700-6122805	½:2.5 1:2.5	2.3	108	15	3	Abo, Skal, 3-pig	
9 12	Odense Å	30 594934-6121802	1:1	2.2	121	28	0	Elrit, Grund, 9-pig, 3-pig	
9 12	Odense Å	31 594482-6121254	Y:4 ½:4 1:4	2.4	88	115	3	3-pig, 9-pig, Elrit	
9 12	Odense Å	32 593203-6120914	Y:4.5 ½:4.5	3.3	165	133	0	2 Elrit, 9-pig, 3-pig	
9 12	Odense Å	33 590590-6120216	Y:5 ½:5 1:5	3.8	190	132	1	4 3-pig, Elrit	
9 12	Odense Å	34 588768-6120223	½:4 1:4	2.2	101	68	0	1	
9 12	Odense Å	35 588483-6120638	1:2	3.7	185	3	0	5 Elrit, 3-pig	
9 12	Odense Å	36 584983-6120421	1:3	4	116	60	1	5	
9 12	Odense Å	37 589178-6120898	0	1.3					Ikke befisket
9 12	Odense Å	38 582062-6120580	Y:3	1.6	72	91	8		
9 12	Odense Å	39 579413-6122839	½:1	1.2					Ikke befisket
9 12	Odense Å	40 586917-6123785	Y:4.5	1.3	53	123	0	Ged, 9-pig, 3-pig	
9 12	Odense Å	41 585334-6123561	0	1.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	42 583940-6123397	½:2 1:2	1.6	70	14	8	Abo, 9-pig	
9 12	Odense Å	43 582008-6124720	½:3 1:3	2.5	212	10	6	3-pig	
9 12	Odense Å	44 580056-6126649	Y:4.5 ½:4.5 1:4	4	200	82	7	2 3-pig	
9 12	Odense Å	45 582479-6126887	Y:4 ½:4	1.8	68	147	44		
9 12	Odense Å	46 581645-6128244	0	1.2					Ikke befisket
9 12	Odense Å	47 584378-6129587	Y:3.5 ½:3.5	1.7	59	106	6	9-pig	
9 12	Odense Å	48 583443-6129784	½:3	1.8	64	243	23	9-pig	
9 12	Odense Å	49 582275-6129621	Y:4 ½:4	2	74	149	11		
9 12	Odense Å	50 590599-6133976	1:1.5	4.5	216	0	1	Abo, Skal, 3-pig	
9 12	Odense Å	51 591720-6135818	½:3 1:3	4.2	210	102	15	10 3-pig	
9 12	Odense Å	52 591412-6137362	½:3.5 1:3.5	5	250	19	4	10	
9 12	Odense Å	53 591858-6138707	½:4 1:4	4.3	215	36	3	21	
9 12	Odense Å	54 592239-6139505	1:2.5	4.3	279	10	2	30 HavØ, Skrub	
9 12	Odense Å	55 581443-6117110	0	1.9					Ikke befisket
9 12	Odense Å	55a 582086-6117859	½:1.5	1.5	75	0	0	9-pig, 3-pig	
9 12	Odense Å	56 583015-6118646	½:2	1.6	76	39	1	4 Elrit, 3-pig	
9 12	Odense Å	56a 578865-6117748	Y:4 ½:4	1.5	67	269	2		
9 12	Odense Å	57 578982-6117606	Y:3.5	1.8					Ikke befisket
9 12	Odense Å	58 579793-6117665	½:2 1:2	1.5	21	40	22	Abo	
9 12	Odense Å	59 580516-6118031	Y:4 ½:4	1.8	70	159	15	3-pig	
9 12	Odense Å	60 578667-6121817	1:1	1.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	61 576700-6125900	0	2.4					Ikke befisket
9 12	Odense Å	62 575762-6126649	Y:4 ½:4	1.7	30	147	7	9-pig	
9 12	Odense Å	63 574882-6129629	0	0.3					Ikke befisket
9 12	Odense Å	64 577174-6128806	0	2.3					Ikke befisket
9 12	Odense Å	65 578481-6129201	0	2.2					Ikke befisket

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat UTM ED50	Biotop Ørred	Br. (m)	Ar. (m2)	Yn antal/100m2	Æld Obs	Ål	Andre arter	Bem.
9 12	Odense Å	66 579470-6129249	½:3.5	2.2	94	118	1	3 3-pig	
9 12	Odense Å	67 580900-6129600	1:2	3.5					Ikke befisket
9 12	Odense Å	68 581322-6130076	½:3.5 1:3.5	2.5	92	235	7	BLamp	
9 12	Odense Å	69 582063-6130997	Y:5 ½:5 1:5	3.5	80	133	1	5 BLamp	
9 12	Odense Å	70 576409-6130798	0	0.3					Ikke befisket
9 12	Odense Å	71 577389-6129248	Y:2.5 ½:2.5	1.5	75	0	0	Elrit, 3-pig	
9 12	Odense Å	72 579978-6134469	Y:3.5 ½:3.5	2	50	145	11	1	
9 12	Odense Å	73 579885-6131957	Y:4 ½:4	2.8	58	285	2		
9 12	Odense Å	74 580346-6130679	Y:4 ½:4	2.8	72	198	25	Elrit, 3-pig	
9 12	Odense Å	75 584366-6133638	Y:4 ½:4	2.1	18	520	6		
9 12a	Vandløb genne	1 592633-6144433	0	1					Ikke befisket
9 13	Vejrup Å	1 597064-6136053	1:1	2	100	0	0	7 Ged	
9 13	Vejrup Å	2 596333-6137844	1:1	5.7	256	0	0	5 3-pig	
9 13	Vejrup Å	3 595449-6139090	½:3.5 1:3.5	2.4	120	20	10	4 3-pig	
9 13	Vejrup Å	4 595192-6140195	½:3.5 1:3.5	2.3	115	14	14	9	
9 13	Vejrup Å	5 593811-6142641	½:3.5 1:3.5	2	100	12	19	11 HavØ, 3-pig	
9 13	Vejrup Å	6 593799-6143764	1:2.5	2.8	140	38	11	4 3-pig, Skrub, RudSk	
9 13	Vejrup Å	7 593759-6144218	1:1.5	3.5					Ikke befisket
9 13	Vejrup Å	8 596835-6136288	1:1	2.4	120	0	0	22 3-pig	
9 13	Vejrup Å	8a 595546-6135471	Y:3 ½:3	1.7	85	0	0	6 3-pig	
9 14	Kragså	1 594836-6144559	0	1					Ikke befisket
9 15	Geels Å	1 599729-6137047	½:1	1.3	65	2	0	1 Abo, 3-pig	
9 15	Geels Å	1a 599948-6137055	Y:4 ½:4	1.2	60	174	0	3	
9 15	Geels Å	2 600687-6137868	½:3	1.6	80	24	7	10 9-pig	
9 15	Geels Å	3 600388-6138978	1:1	3	150	0	2	2 Abo, 9-pig	
9 15	Geels Å	4 598806-6141230	½:3.5 1:3.5	3.8	190	84	5	15	
9 15	Geels Å	5 596884-6143651	½:4 1:4	2.5	125	112	29	10	
9 15	Geels Å	6 595801-6144888	1:2	2.8					Ikke befisket
9 15	Geels Å	7 595700-6144900	0	1.6					Ikke befisket
9 16	Ålekisterende	1 603161-6153599	0	1.8					Ikke befisket
9 16a	ukendt	1 603956-6158541	0	0.5					Ikke befisket
9 17	Vandl s f Mølle:	-							Ikke besigtiget
9 18	Vandl fra Torup	1 605731-6148104	0	3					Ikke befisket
9 19	Skjoldemose R	1 598282-6143253	0	1.4					Ikke befisket
9 20	Vejlebæk	1 603887-6145006	0	2					Ikke befisket
9 21	Kavslunde Å	1 605750-6141200	Y:4	1	100	0	0	3-pig, 9-pig	
9 21	Kavslunde Å	2 607758-6143539	0	4.5					Ikke befisket
9 21	Kavslunde Å	3 608088-6141958	0	2.4					Ikke befisket
9 22	Vandl i Præste:	-							Ikke besigtiget
9 23	Vindinge Å	1 597300-6131300	½:4 1:4	2.5	120	56	2	15 3-pig, Smerl, 9-pig	
9 23	Vindinge Å	2 598312-6131493	1:3	2.8	140	42	3	5 3-pig, Smerl, 9-pig	
9 23	Vindinge Å	3 599262-6131670	1:2	5					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	4 600356-6130933	1:2.5	4.5					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	5 601847-6131785	½:4.5 1:4.5	4	84	147	0	5	
9 23	Vindinge Å	6 602476-6133037	½:5 1:5	4.8	240	54	5	6	
9 23	Vindinge Å	7 602091-6134363	½:3.5 1:3.5	5.2	83	111	3	4 Smerl, 3-pig	
9 23	Vindinge Å	8 602919-6134934	½:5 1:5	4.8					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	9 603320-6135246	½:4 1:4	7.5	127	43	4	5 BLamp	
9 23	Vindinge Å	10 605975-6134942	1:3.5	5	180	24	1	5 Abo	
9 23	Vindinge Å	11 609402-6132395	0	4.5					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	12 609910-6131300	1:3 2:3	6.5					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	13 598591-6131286	Y:4 ½:4	2	100	85	8	4 BLamp, Ged, Smerl	
9 23	Vindinge Å	13a 599222-6131490	Y:4 ½:4	1.9	95	91	0	2 3-pig, Smerl	
9 23	Vindinge Å	14 602404-6124905	0	1.4					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	15 604972-6126362	0	2.2					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	16 604751-6128231	½:4	1.6	72	59	13	3 Abo	
9 23	Vindinge Å	17 603304-6130415	½:3	1.9	95	106	14	1 BLamp	
9 23	Vindinge Å	18 602824-6131085	½:3.5	1.9	93	135	6	6 BLamp	
9 23	Vindinge Å	19 601937-6131803	Y:5 ½:5	2.1	37	276	3	2	
9 23	Vindinge Å	20 604059-6131042	0	0.7					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	21 608872-6131456	0	0.8					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	22 609375-6132268	Y:2.5 ½:2.5	1.3	65	19	2	3 9-pig	
9 23	Vindinge Å	23 610412-6132808	1:1	5					Ikke befisket
9 23	Vindinge Å	24 612840-6131652	0	4					Ikke befisket
9 24	Ørbæk Å	1 602735-6122711	0	1.3					Ikke befisket

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat UTM ED50	Biotop Ørred	Br. (m)	Ar. (m2)	Yn antal/100m2	Æld	Ål Obs	Andre arter	Bem.
9 24	Ørbæk Å	2 604484-6123632	½:4.5	2.5	125	0	5	5	
9 24	Ørbæk Å	3 606190-6124381	½:1	2.3					Ikke befisket
9 24	Ørbæk Å	3a 606362-6124598	½:2	2.7	237	2	3	5	FKreb, 3-pig
9 24	Ørbæk Å	4 607070-6126745	½:5	2.3	115	12	4	10	
9 24	Ørbæk Å	5 607926-6126871	½:5 1:5	2.8	140	18	6	17	
9 24	Ørbæk Å	6 608404-6127916	½:5	3					Ikke befisket
9 24	Ørbæk Å	7 608793-6128780	1:4	4					Ikke befisket
9 24	Ørbæk Å	8 610035-6129118	1:2.5	3.2	160	36	1	25	Skrub, Skal, 9-pig, Ged
9 24	Ørbæk Å	9 610692-6126242	Y:4 ½:4	1.4	70	85	20	1	
9 24	Ørbæk Å	10 610346-6127443	Y:2.5 ½:2.5	1.7	85	124	3	1	
9 24	Ørbæk Å	11 610253-6128912	Y:4 ½:4	1.5	55	79	17		9-pig
9 25	Kongshøj Å	1 605707-6120694	Y:4 ½:4	1.7	56	162	29		
9 25	Kongshøj Å	2 605496-6120947	Y:4 ½:4	1.7	85	11	12	10	3-pig
9 25	Kongshøj Å	3 605000-6122300	Y:5 ½:5	3.2	64	53	27		
9 25	Kongshøj Å	4 606811-6123070	1:2.5	4.3	215	23	2	5	3-pig
9 25	Kongshøj Å	5 608671-6122412	Y:5 ½:5	3	150	53	0	15	
9 25	Kongshøj Å	6 610587-6121968	½:5 1:5	4	180	14	13	25	
9 25	Kongshøj Å	7 612108-6121370	½:4	1.6					Ikke befisket
9 25	Kongshøj Å	8 613913-6120891	1:2.5	3	99	4	1	25	
9 25	Kongshøj Å	9 615083-6120444	1:2	4					Ikke befisket
9 25	Kongshøj Å	10 609995-6120815	Y:3.5 ½:3.5	2	100	33	2	2	
9 25	Kongshøj Å	11 610372-6121937	Y:5	2.2	77	145	0	5	
9 25	Kongshøj Å	12 610560-6121828	Y:4	1.2	54	168	13	10	
9 25	Kongshøj Å	13 603500-6121200	0	1.5					Ikke befisket
9 25	Kongshøj Å	14 604671-6122248	0	1					Ikke befisket
9 25	Kongshøj Å	15 604934-6123411	Y:1	1					Ikke befisket
9 26	Askebæk	1 614883-6120063	Y:2 ½:2	1.2	58	10	12	12	
9 26a	ukendt	1 614581-6117203	0	2					Ikke befisket
9 27	Stokkebæk	1 602510-6113219	0	1.3					Ikke befisket
9 27	Stokkebæk	2 603074-6114270	Y:3 ½:3	2	100	21	7	1	3-pig
9 27	Stokkebæk	3 604367-6114105	Y:5 ½:5	3.5					Ikke befisket
9 27	Stokkebæk	4 605202-6114172	Y:4.5 ½:4.5	2.5	110	61	14	8	HavØ
9 27	Stokkebæk	5 606099-6113738	1:2	3.6	180	3	7	5	Skal, 3-pig
9 27	Stokkebæk	6 606670-6113679	½:4 1:4	4	200	58	2	5	
9 27	Stokkebæk	7 607685-6113799	½:4.5 1:4.5	3.1	155	46	10	8	
9 27	Stokkebæk	8 608508-6114414	½:4 1:4	3	132	56	10	12	
9 27	Stokkebæk	9 610510-6115578	½:4.5 1:4.5	4.5					Ikke befisket
9 27	Stokkebæk	10 610994-6116056	½:4 1:4	4.5	225	99	2	20	
9 27	Stokkebæk	11 611554-6117076	1:3	4	200	49	1	10	HavØ
9 27	Stokkebæk	12 613093-6116923	½:5 1:5	4	200	11	2	75	HavØ
9 27	Stokkebæk	13 614072-6116251	½:3.5 1:3.5	4.5	225	12	0	20	HavØ
9 27	Stokkebæk	14 608267-6113816	0	1					Ikke befisket
9 27	Stokkebæk	15 604368-6114635	Y:4	2.5	45	148	15		
9 27	Stokkebæk	16 610244-6115688	Y:4	1.6	80	99	16		
9 28	Tange Å	1 610816-6112486	½:2.5 1:2.5	2	88	18	7	1	
9 28	Tange Å	2 611399-6112918	Y:4.5	2.3	34	102	7		
9 28	Tange Å	3 612591-6113616	½:5	2.5	125	39	14		BLamp
9 28	Tange Å	4 613109-6113484	½:3.5 1:3.5	1.8	90	9	4	15	3-pig
9 28	Tange Å	5 613737-6113006	1:2	2.5					Ikke befisket
9 28	Tange Å	6 612322-6114553	Y:4	1.5					Ikke befisket
9 28a	ukendt	1 613543-6111507	0	1					Ikke befisket
9 29	Isebæk	1 613231-6110552	Y:3.5	1.5					Ikke befisket
9 30	Lillebæk	1 612929-6109669	Y:3 ½:3	1.1	55	7	0	1	
9 31	Hammersbro b:1	611309-6108870	Y:4	1	50	0	0		
9 31	Hammersbro b:2	611781-6108777	Y:4.5 ½:4.5	1.7	85	0	0	1	
9 31	Hammersbro b:3	612971-6108255	½:1	1	50	10	0	1	
9 32	Vejstrup Å	1 608073-6108390	½:4 1:4	2.4	120	12	9	4	Abo
9 32	Vejstrup Å	2 608330-6107660	½:4.5 1:4.5	3.6	180	47	13	4	
9 32	Vejstrup Å	3 608821-6107405	½:5 1:5	2.3					Ikke befisket
9 32	Vejstrup Å	4 609970-6106722	½:5 1:5	4.5					Ikke befisket
9 32	Vejstrup Å	5 611208-6106194	½:5 1:5	4	144	94	3	5	
9 32	Vejstrup Å	6 608759-6107021	Y:5	1.2	60	36	0		Karud
9 33	Vandl v Skovm:	-							Ikke besigtiget
9 34	Trappebæk/Tvc 1	603855-6104298	Y:5 ½:5	2.5	100	5	0		
9 34	Trappebæk/Tvc 2	603643-6103454	½:4.5	3.3	165	29	7	16	3-pig, Skal

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat UTM ED50	Biotop Ørred	Br. (m)	Ar. (m2)	Yn antal/100m2	Æld	Ål Obs	Andre arter	Bem.
9 34	Trappebæk/Tvr 3	603603-6103318	½:3 1:3	3.5					Ikke befisket
9 34	Trappebæk/Tvr 4	603495-6103946	Y:5 ½:5 1:5	2.8	140	17	2	3-pig	
9 35	Syltemade Å 1	595400-6104006	½:1.5 1:1.5	3					Ikke befisket
9 35	Syltemade Å 2	594050-6103984	1:2	4.2	210	0	0	1 Skal, Abo	
9 35	Syltemade Å 3	593300-6103600	½:4.5 1:4.5	3.3	165	0	1	3 Abo, Ged, Skal, Skrub	
9 35	Syltemade Å 4	593200-6102400	½:4 1:4	4.1					Ikke befisket
9 35	Syltemade Å 5	594093-6100795	0	7					Ikke befisket
9 36	Ringsgaard Bæ 1	590708-6101987	Y:3.5	1	50	0	0		
9 37	Hundstrup Å 1	592400-6109800	½:3	1.5	75	3	8	9-pig, 3-pig	
9 37	Hundstrup Å 2	592000-6108800	½:1	2.2	110	0	0	9-pig, 3-pig	
9 37	Hundstrup Å 3	592400-6108500	1:4	3.1	155	38	3		
9 37	Hundstrup Å 4	591400-6107300	1:3	2.4	62	51	4		
9 37	Hundstrup Å 5	590500-6106700	1:3.5	5	110	57	1	3-pig	
9 37	Hundstrup Å 6	589100-6105300	½:4 1:4	4.5	157	34	2	4 Skrub	
9 37	Hundstrup Å 7	589100-6104600	½:4 1:4	4.2					Ikke befisket
9 37	Hundstrup Å 8	589100-6104300	1:3	3	150	32	1	4 HavØ	
9 37	Hundstrup Å 9	588000-6104200	1:2 2:2	3.5	175	7	5	1 HavØ, Skrub	
9 37	Hundstrup Å 10	587800-6103200	1:1 2:1	7					Ikke befisket
9 37	Hundstrup Å 11	589800-6106100	Y:1 ½:1	1	50	0	0	3-pig	
9 37	Hundstrup Å 12	587100-6104900	0	1.1					Ikke befisket
9 37	Hundstrup Å 13	587300-6104500	0	0.7					Ikke befisket
9 37	Hundstrup Å 14	595900-6109100	½:2 1:2	2.5	100	25	7	Skal, 3-pig	
9 37	Hundstrup Å 15	592800-6108900	1:2	3.6	270	1	1		
9 37	Hundstrup Å 16	591200-6105800	Y:2 ½:2	1.3	53	143	2	3-pig	
9 37	Hundstrup Å 17	590300-6105900	½:2	1.5	75	61	2	1 3-pig	
9 37a	Afløb fra Nakke 1	587400-6102900	0	3.4					Ikke befisket
9 37a	Afløb fra Nakke 1a	587098-6105397	0	1.2					Ikke befisket
9 37a	Afløb fra Nakke 2	587219-6104582	0	1.2					Ikke befisket
9 37a	Afløb fra Nakke 3	587404-6102928	0	4					Ikke befisket
9 38	Rislebæk 1	580900-6106800	Y:4	1.5	75	139	3		
9 38	Rislebæk 2	580500-6106600	½:1	1.4	7	104	0	3-pig	
9 39	Navrsbæk 1	572600-6108500	Y:3	0.9	45	0	0		
9 39	Navrsbæk 2	572599-6108552	Y:3	1					Ikke befisket
9 40	Grubbemølle Å 1	578800-6109300	Y:3	1.4	70	47	38		
9 40	Grubbemølle Å 2	578500-6109200	½:3	1.4	42	165	19		
9 40	Grubbemølle Å 3	577300-6109000	Y:2.5	1.4	70	14	3		
9 40	Grubbemølle Å 3a	576905-6109137	½:4	1.6	92	56	2	9-pig, 3-pig	
9 40	Grubbemølle Å 4	575300-6110100	1:3	1.4	46	73	47	1 Kutl, 9-pig, Skrub	
9 41	Stensgård Møll 0	578976-6112384	Y:2 ½:2	1.2					Ikke befisket
9 41	Stensgård Møll 1	575500-6111500	Y:4	1.6	30	451	0		
9 41	Stensgård Møll 2	576200-6110800	1:1	1.8	90	75	1	9-pig	
9 41	Stensgård Møll 3	575600-6111100	1:1 2:1	3					Ikke befisket
9 41	Stensgård Møll 4	574700-6111300	½:4	1.8	41	316	3	1 Skrub	
9 41	Stensgård Møll 5	574300-6111200	½:3	1.4	32	249	0	1	
9 42	Hattebæk 1	574500-6114800	½:3	1.8	81	22	28	9-pig	
9 42	Hattebæk 2	574000-6114600	0	2					Ikke befisket
9 42	Hattebæk 3	573500-6115000							Ikke besigtiget
9 42	Hattebæk 4	573400-6115000	Y:5 ½:5	2.6	62	124	11		
9 42	Hattebæk 5	573400-6114500	Y:4	3	81	216	4		
9 42	Hattebæk 6	573500-6114000	Y:5 ½:5	2.4					Ikke befisket
9 42	Hattebæk 7	573500-6113900							Ikke besigtiget
9 42	Hattebæk 8	572700-6113400	½:4	1.8	45	205	25	1	
9 42	Hattebæk 9	574300-6113700	½:1	1.1	55	101	6	3-pig	
9 43	Odderens Bæk 1	586100-6084300	Y:1 ½:1	0.8	32	0	0	2	
9 44	Vandl ved Strai 1	587900-6083100							Ikke besigtiget
9 45	Vandl fra Stokk 1	590400-6080700	Y:2	1.2	60	0	0		
9 45	Vandl fra Stokk 2	588000-6083000	0	3					Ikke befisket
9 46	Møllesø Rende 1	592500-6078200							Ikke besigtiget
9 47	Midmarksrend 1	589000-6077900							Ikke besigtiget
9 48	Tranderup Dal 1	586900-6079400	Y:2 ½:2	0.8	40	0	0		
9 49	Eskebæk 1	585200-6082000	0	1					Ikke befisket
9 49	Eskebæk 2	584800-6082100	Y:3	1.1	55	0	2	1	
9 50	Vandl fra Bregr 1	583800-6083200							Ikke besigtiget
9 51	Skydsbæk 1	581900-6084900							Ikke besigtiget
9 52	Afløb fra Vitsø 1	580200-6087100							Ikke besigtiget

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat	UTM	Biotop	Br.	Ar.	Yn	Æld	Ål	Andre arter	Bem.
		ED50	Ørred	(m)	(m ²)	antal/100m ²	Obs			
9 53	Ålerenden	1	607298-6079006	Y:2	0.8					Ikke befisket
9 54	Afløbet fra Vesi	1	608078-6079535	0	1.5					Ikke befisket
9 55	Afløbet fra Breç	1	612584-6092465	Y:1.5 ½:1.5	1.1					Ikke befisket
9 55	Afløbet fra Breç	2	612590-6092741	Y:2	1.1					Ikke befisket
9 55	Afløbet fra Breç	3	612526-6092858	½:2 1:2	1.6	80	0	0		
9 56	Tudserende	1	616354-6087938	Y:2.5 ½:2.5	1.3	39	0	0	1 9-pig	
9 56	Tudserende	2	616697-6087276	0	2.5					Ikke befisket
9 57	Fladmose - Hel	1	614928-6083159	0	0					Ikke befisket
9 57	Fladmose - Hel	2	615467-6084931	Y:2	1					Ikke befisket
9 58	Påø Bæk	1	613133-6074482	0	1.6					Ikke befisket
9 58	Påø Bæk	2	613312-6079570	0	1.4					Ikke befisket
10 1	Bogense Bybæ	1	569900-6154600	0	1.3					Ikke befisket
10 1	Bogense Bybæ	2	569500-6155900	½:4	2.5	77	22	58	5	
10 1	Bogense Bybæ	3	569000-6156900	½:3	2.4	81	91	17	3	
10 1	Bogense Bybæ	4	569800-6157400							Ikke besigtiget
10 2	Skelbæk	1	563300-6152100	Y:2	1.1	44	3	0	5 9-pig, 3-pig	
10 2	Skelbæk	2	562800-6152600	Y:2	0.8	28	4	12	2	
10 2	Skelbæk	3	562900-6153600	Y:1	0.8	12	485	19		
10 3	Storå	1	570800-6151000	0	1.5	60	0	0		Abo
10 3	Storå	2	568300-6151300	Y:3 ½:3	1.2	37	124	22		3-pig
10 3	Storå	3	567400-6150200	½:3	1.7	59	169	0	1	3-pig
10 3	Storå	3a	570084-6151218	Y:2	1.2	48	3	0		3-pig
10 3	Storå	4	566000-6149400	½:3 1:3	1.8	72	99	11	2	3-pig
10 3	Storå	5	564900-6149100	½:3 1:3	2.3	48	120	0	2	3-pig
10 3	Storå	6	563200-6148100	½:3 1:3	4	120	82	1		3-pig
10 3	Storå	7	562100-6149100	½:2.5 1:2.5	4	156	45	1	18	Skrub
10 3	Storå	8	562700-6150700	1:3	3.7	148	41	5	15	Skrub
10 3	Storå	9	561800-6151300	1:1	3.8	190	12	7	15	Skrub
10 3	Storå	10	569000-6148500	Y:1	1.1	46	370	0		3-pig
10 3	Storå	11	569400-6149400	Y:1	1					Ikke befisket
10 3	Storå	12	568600-6149600	½:3	1.8	90	35	10	1	3-pig
10 3	Storå	13	568100-6149500	Y:3	1.8	79	51	10	1	3-pig
10 3	Storå	14	566700-6148800	Y:1	0.8	24	121	0		3-pig
10 3	Storå	15	564900-6144600	Y:4	1.3	62	0	9	2	3-pig
10 3	Storå	16	564900-6145800	Y:1	1.1	55	0	4		3-pig
10 3	Storå	17	564700-6146600	Y:2	1.5	75	87	0	10	3-pig
10 3	Storå	18	564100-6147700	½:2	1.4	70	24	2	4	
10 3	Storå	18a	561564-6142698	Y:4	1.1	36	234	13		Ged
10 3	Storå	19	561200-6144200	0	2.3	69	0	0	4	Abo, Ged, Skal
10 3	Storå	20	562100-6145300	1:1	3					Ikke befisket
10 3	Storå	21	563000-6147000	½:2	2.4	100	103	1	1	
10 3	Storå	22	562900-6146500	Y:3	0.7	16	361	57		3-pig
10 3	Storå	23	559500-6148300	Y:1	1.1	55	0	4		9-pig, 3-pig
10 3	Storå	24	559800-6150500	½:2.5	1.3	52	49	4		
10 4	Ørredbæk	1	557900-6151900	Y:4	1	19	255	78		
10 5	Avlby Møllebæl	0	553291-6150437	Y:2.5	1.3	52	107	2		3-pig
10 5	Avlby Møllebæl	1	552900-6150500	Y:2.5	1.1	55	73	0		3-pig
10 5	Avlby Møllebæl	2	552200-6150600	Y:3 ½:3	2	70	24	0	5	3-pig
10 5	Avlby Møllebæl	3	552400-6151100							Ikke besigtiget
10 5	Avlby Møllebæl	4	554100-6152100	2:1	5					Ikke befisket
10 6	Stutteribækken	1	553100-6155300	Y:2.5	0.9	42	0	0		
10 7	Viby Å	1	556500-6146300	1:1 2:1	2.2					Ikke befisket
10 7	Viby Å	2	556200-6146100	½:4	2.1	44	267	3		3-pig
10 7	Viby Å	3	555100-6146200	½:4	2.1	105	37	0		9-pig, 3-pig
10 7	Viby Å	4	554200-6146100	½:4	2.8	140	28	0		9-pig
10 7	Viby Å	5	553200-6141100	1:3	2.2	110	0	0	1	9-pig, Skal
10 7	Viby Å	6	556600-6146700	Y:4	1	35	17	0		9-pig
10 7	Viby Å	7	550854-6145533							Ikke besigtiget
10 8	Afl fra Føns Va	1	552300-6143800	0	0.7					Ikke befisket
10 8	Afl fra Føns Va	2	552305-6143765							Ikke besigtiget
10 9	Vandl fra Gardø	1	553900-6141700	½:1	0.8	40	0	0		9-pig
10 9	Vandl fra Gardø	2	552600-6141500							Ikke besigtiget
10 10	Hygind Bæk	1	558100-6138100	½:3 1:3	1.5	24	116	33	2	
10 10	Hygind Bæk	2	555600-6138100	½:3 1:3	2.2	70	38	5	2	
10 10	Hygind Bæk	3	554300-6138900	2:2	3					Ikke befisket

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat	UTM	Biotop	Br.	Ar.	Yn	Æld	Ål	Andre arter	Bem.
		ED50	Ørred	(m)	(m2)	antal/100m2	Obs			
10 10	Hygind Bæk	4	560600-6139500	Y:3 ½:3	1.6	73	97	6		
10 10	Hygind Bæk	5	559600-6140000	½:2	1.3	37	45	9		
10 10	Hygind Bæk	6	558000-6140100	1:1	1.9	95	3	0	9-pig, RudSk, Skal, SkKar	
10 10	Hygind Bæk	7	557400-6139500	½:3	1.6	80	17	1		
10 10	Hygind Bæk	8	556900-6139000	Y:3 ½:3	1.5	82	13	4	1	
10 10	Hygind Bæk	9	555900-6139200	½:4 1:4	1.5	63	31	2	1 9-pig, Skrub	
10 11	Moserenden	-	-							Ikke besigtiget
10 12	Brende Å	1	571700-6136400	½:1	1.6	80	0	0	1 Abo, 9-pig	
10 12	Brende Å	2	568500-6138600	1:1 2:1	3.8					Ikke befisket
10 12	Brende Å	3	566500-6138100	1:1 2:1	4.5	225	1	0	3 Elrit, Ged	
10 12	Brende Å	4	565600-6137100	½:4 1:4	4.3	215	25	0	Elrit, Ged	
10 12	Brende Å	5	563900-6136500	½:3	4.5	162	35	1	Elrit	
10 12	Brende Å	6	561300-6136100	1:4	2.5	125	22	5	2	
10 12	Brende Å	7	560000-6136800	½:4 1:4	5	125	81	1	9-pig	
10 12	Brende Å	8	558000-6136700	1:3	5.5					Ikke befisket
10 12	Brende Å	9	557400-6136200	1:3	4.5	157	27	0	2 Skrub, Skal, 9-pig, Elrit	
10 12	Brende Å	10	555500-6135300	2:1	7					Ikke befisket
10 12	Brende Å	11	564000-6137900	½:2	1.5	45	229	0	Elrit, 9-pig	
10 12	Brende Å	12	564100-6137000	½:2	1.5	60	79	0	Elrit	
10 12	Brende Å	13	567900-6135900	½:1	1.7	96	0	0	Abo, Ged	
10 12	Brende Å	14	568300-6137400	½:2	2	100	11	0	1 Ged, Skal	
10 12	Brende Å	15	564400-6135600	Y:2 ½:2	1.5	64	73	4	Ged, Elrit	
10 13	Ålebæk	1	557700-6133800	1:1	1.4					Ikke befisket
10 13	Ålebæk	2	557500-6133500	Y:3 ½:3	1.6	48	73	7		
10 14	Pugemølle Å	1	568100-6130200	Y:2	1.2	42	6	0	3-pig	
10 14	Pugemølle Å	2	566500-6131600	½:4	1.7	34	285	3	Skal, 3-pig	
10 14	Pugemølle Å	3	564900-6132400	½:3	1.5	34	193	66		
10 14	Pugemølle Å	4	563600-6131600	½:4	2.8	50	197	2		
10 14	Pugemølle Å	5	561600-6130000	½:4 1:4	2.4	45	141	18		
10 14	Pugemølle Å	6	559800-6130900	½:3 1:3	3.7	81	110	8		
10 14	Pugemølle Å	7	559000-6131600	1:3	3.5	112	67	9	1 9-pig	
10 14	Pugemølle Å	8	560600-6133100	Y:4 ½:4	1.3	45	234	10	9-pig	
10 14	Pugemølle Å	9	559700-6131600	½:2 1:2	2.4	72	47	3		
10 14	Pugemølle Å	10	558500-6131800	Y:1	1.1	44	30	0		
10 14	Pugemølle Å	11	565300-6130000	Y:2	1.1	30	4	0		
10 14	Pugemølle Å	12	564000-6129500	Y:2.5 ½:2.5	1.8					Ikke befisket
10 14	Pugemølle Å	13	562800-6129300	Y:3 ½:3	1.5	51	116	0		
10 14	Pugemølle Å	14	561900-6129600	½:4	2	32	379	0	2	
10 14	Pugemølle Å	15	563100-6128600	Y:2	1.3	49	0	0		
10 14	Pugemølle Å	16	562500-6128800	Y:1	1.6	28	0	0		
10 14	Pugemølle Å	17	561900-6127300	Y:2	1.4	46	0	0	1 9-pig	
10 14	Pugemølle Å	18	560900-6128400	Y:4	1.3	54	118	10	2	
10 14	Pugemølle Å	19	560100-6129500	Y:4	2	32	246	0		
10 14	Pugemølle Å	20	559100-6130800	1:2	1.5	75	42	3		
10 15	Kærum Å	1	560200-6124200	½:2 1:2	1.4	70	0	0	Ged	
10 15	Kærum Å	2	557400-6125000	0	1					Ikke befisket
10 16	Å-Å	1	563500-6119500	1:4	2.2	55	97	19	1	
10 16	Å-Å	2	563400-6119700	1:3 2:3	3	105	25	2	1 HavØ	
10 16	Å-Å	3	562600-6119300	1:3 2:3	2.8					Ikke befisket
10 16	Å-Å	4	565300-6120100	Y:1	1.2	39	31	0	3-pig	
10 17	Vandl på Helna	-	-							Ikke besigtiget
10 18	Hårby Å	1	571400-6128100	Y:1	1.2					Ikke befisket
10 18	Hårby Å	2	571100-6124900	½:4	1.6	32	292	0	1	
10 18	Hårby Å	3	571600-6124400	½:4	1.7	68	34	0		
10 18	Hårby Å	4	571600-6124400	½:4	2.2	46	304	30	3 3-pig	
10 18	Hårby Å	5	571900-6123100	1:1	2.5	45	369	8	1 3-pig	
10 18	Hårby Å	6	571400-6120600	1:2 2:2	4	200	48	5	1 Abo, 3-pig	
10 18	Hårby Å	7	570900-6119100	1:3 2:3	4	180	13	0	3 Ged, HavØ, Skrub	
10 18	Hårby Å	8	569600-6118100	1:3 2:3	5	175	15	6	2 Skrub, 3-pig	
10 18	Hårby Å	9	569400-6125300	0	0					Ikke befisket
10 18	Hårby Å	10	570100-6125300	Y:2	1.1	55	0	0		
10 18	Hårby Å	11	569600-6118700	½:3 1:3	2.5	45	267	3	9-pig, 3-pig	
10 18	Hårby Å	12	573500-6121500	1:2	1.6	80	44	16	Ged	
10 18	Hårby Å	13	572500-6121200	½:3 1:3	2.2	37	195	52		
10 18	Hårby Å	14	571800-6120600	Y:4 ½:4	2.2	46	163	47	1	

Bilag 1 - - hjc

DisVs	Stat UTM ED50	Biotop Ørred	Br. (m)	Ar. (m2)	Yn antal/100m2	Æld Ål	Andre arter	Bem.
10 18 Hårby Å	15 571100-6119100	Y:4 ½:4	1.8	28	438	4	3-pig	