

velse, kan det forventes, at en del dambrug efter vandforsyningsloven vil ansøge om kompenserende indvinding af grundvand. Det må indgå i vurderingen af, om en tilladelse til grundvandsindvinding kan meddeles, om grundvandsindvindingen har indflydelse på vandføring eller vandstanden og dermed har en negativ effekt på dyre- og plantelivet.

I det omfang, vandføringen sikres ved tilbagepumpning af afløbsvand oven for stemmeværket, øges energiforbruget til pumpedrift. Hvis nogle dambrug øger udnyttelsen af vandet ved hjælp af recirkulering eller iltning for at kompensere for en reduktion af overfladeindvindingen, vil der ligeledes ske et øget energiforbrug.

Vandkraft er en vedvarende energikilde, der er miljømæssigt fordelagtig, idet vandkraftproduktion ikke medfører emission af forurenende stoffer.

Vedvarende energianlæg er hver for sig af beskeden størrelse, men det samlede bidrag fra forskellige vedvarende energikilder kan have betydning for en fortrængning af konventionel el-produktion. Vandkraft udgør ca. 1 promille af den danske kraftproduktion.

Ved nogle opstemninger, især ved kraftværker anlagt ved ældre mølleopstemninger, vil der være skabt damme eller søer med et varieret plante- og dyreliv. I forbindelse med sikring af vandføring eller passage ved disse opstemninger må der derfor samtidig ske en vurdering og hensyntagen til de biologiske og landskabelige virkninger heraf. Det gælder f.eks. ved etablering af omløbsstryk gennem områder, der er beskyttede efter reglerne i naturbeskyttelsesloven. Der må endvidere tages hensyn til de kulturhistoriske interesser, der kan være knyttet til disse anlæg, herunder bl.a. møllers fortsatte driftsmuligheder.

6. Erhvervsøkonomiske konsekvenser af lovforslaget

Forslaget til ændring af vandløbsloven skønnes ikke at medføre væsentlige erhvervsøkonomiske konsekvenser. Med den foreslåede ændring sikres, at der ydes erstatning for berettigede krav i forbindelse med gennemførelse af foranstaltninger. Som anført under bemærkningerne til de enkelte bestemmelser, kan det dog ikke udelukkes, at stemmeværksejere kan blive pålagt at tage del i anlægsudgifter til foranstaltninger efter loven i tilfælde, hvor stemmeværksejeren spares for udgifter i denne forbindelse. Der kan være tale om udgifter til etablering af en fiskepassage, som denne er forpligtet til at afholde som følge af tidligere truffne afgørelser efter ferskvandsfiskeriloven.

Den foreslåede tilskudsordning vil få positive beskæftigelsesmæssige konsekvenser, da de nævnte foranstaltninger ved opstemninger vil medføre bety-

delige anlægsinvesteringer. Løsningen af de miljømæssige problemer ved opstemninger kan endvidere senere begrunde yderligere restaureringsforanstaltninger i vandløbssystemer med en tilsvarende positiv beskæftigelseeffekt.

Efter vandforsyningsloven udløber gældende tilladelser til indvinding af overfladevand til dambrug 1. april 2005. Fortsat anvendelse af overfladevand til dambrugsdrift forudsætter således en ny tilladelse efter denne dato, hvilket i det konkrete tilfælde kan have erhvervsøkonomiske konsekvenser.

Omfanget af de erhvervsøkonomiske konsekvenser vil afhænge af de konkrete muligheder for vandindvinding samt de teknologiske forudsætninger. Det vil endvidere afhænge af, i hvilket omfang der i år 2005 vil være gennemført løsninger på dambrug efter den foreslåede ordning i forslagens § 1.

7. Administrative og økonomiske konsekvenser af lovforslaget

Det skønnes, at der som minimum er behov for foranstaltninger ved ca. 380 dambrug og 30 vandkraftværker.

Det er næppe realistisk at forestille sig, at det vil være muligt inden for en 10-årig periode at løse problemerne ved samtlige opstemninger.

Indsatsen vil hovedsageligt være koncentreret i de jyske amter, som har de største problemer i relation til især dambrugene. Det skønnes, at der vil kunne anvendes op mod 10 mio. kr. i hvert af de 2 første år, ordningen gælder. I denne vurdering indgår, at udgifterne til etablering af omløbsstryk forbi opstemninger erfaringsmæssigt er opgjort til ca. 200.000 kr. pr. opstemning.

I forbindelse med tilskud til gennemførelse af foranstaltninger efter den foreslåede bestemmelse i vandløbsloven vil der kunne afholdes eventuelle udgifter til udredning af effekter af forskellige løsninger af miljøproblemerne ved opstemninger samt formidling af resultater til brug for amternes videre arbejde.

Til gennemførelse af foranstaltningerne vil der de første 2 år blive søgt en årlig udvidelse til 6 mio. kr. af det beløb på 3 mio. kr., som hidtil har været afsat på de årlige finanslove til vandløbsrestaureringer på konto 23.25.11.20. Gennemførelse af vandløbsrestaureringer. Af dette beløb vil 5 mio. kr. blive forbeholdt tilskud til de foranstaltninger, der gennemføres efter forslaget og øvrige vandløbsrestaureringer, der gennemføres i tilknytning hertil i andre dele af vandløbssystemet. I hvilken størrelsesorden, der de efterfølgende år søges optaget beløb til formålet, vil bl.a. blive vurderet på baggrund af de erfaringer, som indhentes i løbet af de første 2 år. Der vil endvi-