

## NOTAT

13. november 2023  
Sag: 21-022006K  
Nikolaj Thyssen Dam  
Natur

### **Ressource- og tidsplan for vandområdeindsatser i vandløb og søer**

I notatet "Konkret redegørelse for vandløbenes målopfyldelse" er der identificeret en række restaureringsindsatser af Slagelse Kommunes vandløb, som vurderes nødvendige, for at de målsatte vandløb har mulighed for at kunne opnå god økologisk tilstand.

Denne ressource- og tidsplan fokuserer på de 25 tiltag fra statens vandområdeplaner (se skema bagerst i indeværende notat), som Slagelse Kommune skal have udført ultimo 2027. Indsatserne er fordelt på 23 tiltag i vandløb og 2 sø-restaureringsprojekter.

#### **Omfang af indsatser**

De 25 indsatser er af meget forskellig størrelse. For at kunne vurdere omfanget af opgaven, er indsatserne herunder grupperet i større og mindre projekter.

Af de 25 indsatser er der 18 mindre indsatser som enten er etablering af sandfang og mindre strækningbaseret restaureringer, som f.eks. plantning af træer, udskiftning af vandløbsbunden og udlægning af sten.

Erfaringen er at en fuldtidsprojektmedarbejder kan håndtere omkring 6 af disse projekter om året.

Der er 3 mellemstore projekter, som er åbning af en rørlagt strækning og 2 sø-restaureringer.

Derudover er der 4 større projekter, som er 3 restaureringer af ådal og en genslyngning.

#### **Ressourcer**

Det samlede omfang af indsatserne medfører et ressourcebehov på 8 årsværk.

Ressourcebehovet fordeler sig sådan, at der forventes at være et behov for 3 årsværk til de mindre projekter, 1 årsværk til de mellemstore projekter samt 4 årsværk samlet til de store projekter.

#### **Tidsplan**

Da vandplansprojekterne skal være færdige ultimo 2027, er der behov for 2 fuldtidsansatte i 4 år fra 2024-2027, for at det vil være realistisk at nå at gennemføre alle vandplansindsatser indenfor tidsrammen.

#### **Proces for søgning af tilskud**

Vandplansprojekterne består af en forundersøgelse, detailprojektering og realisering af projektet. Forud for ansøgning om tilskud til forundersøgelsen laves der udbud og indhentes tilbud fra rådgivere, hvor der også tages stilling til, hvor stor en andel af forundersøgelsen som kan udføres internt.

Ved ansøgning om forundersøgelse af et projekt, sender Slagelse Kommune en ansøgning til Fiskeristyrelsen, hvori der indgår et budget samt forventet timeantal. Herefter vil Slagelse Kommune få tilsagn om tilskuddet til projektet. Når forundersøgelsen og evt. detailprojekteringen er udført, anmoder Slagelse Kommune om at få tilskuddet udbetalt. Når projektet skal realiseres, skal Slagelse Kommune ansøge om tilsagn på ny.

## Økonomisk vurdering

Da vandplansindsatserne er statsligt finansieret vil Slagelse Kommune kunne få dækket en stor del af lønudgifterne til projektmedarbejderne. Hvor stor en andel afhænger af medarbejderens kvalifikationer og de enkelte projekters størrelse og kompleksitet, da det i høj grad afhænger af hvor meget man skal have rådgivere til at gøre.

Det er vores forventning, at der vil være behov for rådgivning særligt i de mellemstore og største projekter, samt i enkelte af de små projekter, hvor der vil være behov for konsekvensberegninger.

I tilskudsprocessen er der lejlighed til at beslutte, hvordan andelen af de interne timer og rådgivers timer skal fordeles i de enkelte projekter. Der gives tilsagn om tilskud ud fra det fastlagte budget, og sker der ændringer undervejs skal Slagelse Kommune ansøge herom.

## Skema over indsatser fra vandområdeplanerne

Målsat Vandløb	Km	Prioritet	Vandplansindsats	Vandplan økonomi
Harrested å	4,29	1	VP2 (udskiftning af bund) VP3 (sandfang)	VP2 367.000,- VP3 33.000,-
Seerdrup Å	4,4	1	VP3 (restaurering af ådal) (+ Harrested å tiltag)	VP3 1.212.000,-
Skovse Å	7,61	1	VP2 (udskiftning af bund)	VP2 837.000,-
Styrterende	3,51	1	VP2 (udskiftning af bundmateriale), (VP3 Seerdrup å - åbning af rørlægning)	VP2 265.000,- VP3 (Seerdrup)
Tranebækrenden	1,99	1	VP3 (sandfang)	VP3 33.000,-
Tude Å 4 (nyk_2.5_690)	2,56	1	VP3 (Udlægning af groft materiale, udskiftning af bund)	VP3 220.000,-
Gudum å	4,85	1	VP2 (genslyngning, udskiftning af bundmateriale samt etablering af sandfang)	VP2 460.000,-
Vårby Å 1	7,24	1	VP3 (ådalprojekt),	VP3 4.800.000,-
Vårby Å 2 (+ Nedre Tude å)	8,53	1	VP3 (ådalprojekt), Tude ådalprojekt	VP3 4.000.000,- T. ådal 40 mio.
Forlev Rende	3,98	2	Tude ådalprojekt	T. ådal 40 mio.
Spegerborg-renden	2,78	2	VP3 (Udlægning af groft materiale og træplantning)	VP3 183.000,-
Tude Å 2 (o8377_c)	4,11	2	VP3 (Udlægning af groft materiale, Udskiftning af bundmateriale)	VP3 451.000,-
Tude Å 3 (o8377)	5,95	2	VP2 (udskiftning af bundmateriale og træbeplantning)	VP2 655.000,-
Øllemose-renden	2,82	2	VP3 (genslyngning, udlægning af skjul og gydegrus, beplantning af bredder samt etablering af 2 sandfang)	VP3 99.000,-
Bækkerenden	3,9	2	VP3 (mindre strækingsbaserede restaureringer)	VP3 73.000,-
Jernbjerg å	2,54	2	VP2 (Fjernelse af fysiske spærringer) VP3 (Udlægning af groft materiale)	VP2 154.000,- VP3 275.000,-
T.t.Vestermose Å (13-19)	1,47	2	VP3 (Træbeplantning)	VP3 97.000,-
Lungrenden	6,76	2	VP2 (Åbning af rørlagte vandløbsstrækninger)	VP2 60.000,-

Tude Å 1 (o8377_b)	4,72	3	VP2 (Udskiftning af bundmateriale, Træbeplantning)	VP2 519.000,-
Lindes å	9,36	3	VP3 (Etablering af sandfang)	VP3 100.000,-
Boeslunde-vandløbet	1,87	4	VP2 (Udskiftning af bundmateriale, etablering af træer, etablering af sandfang)	VP2 157.000,-
Fladmose Å	6,46	5	VP2 (Etablering af træer, etablering af sandfang)	VP2 744.000,-
Maglemose Lung	6,7 ha			
Ulvsmose	5 ha			
I alt	170 km			32.845.000,-