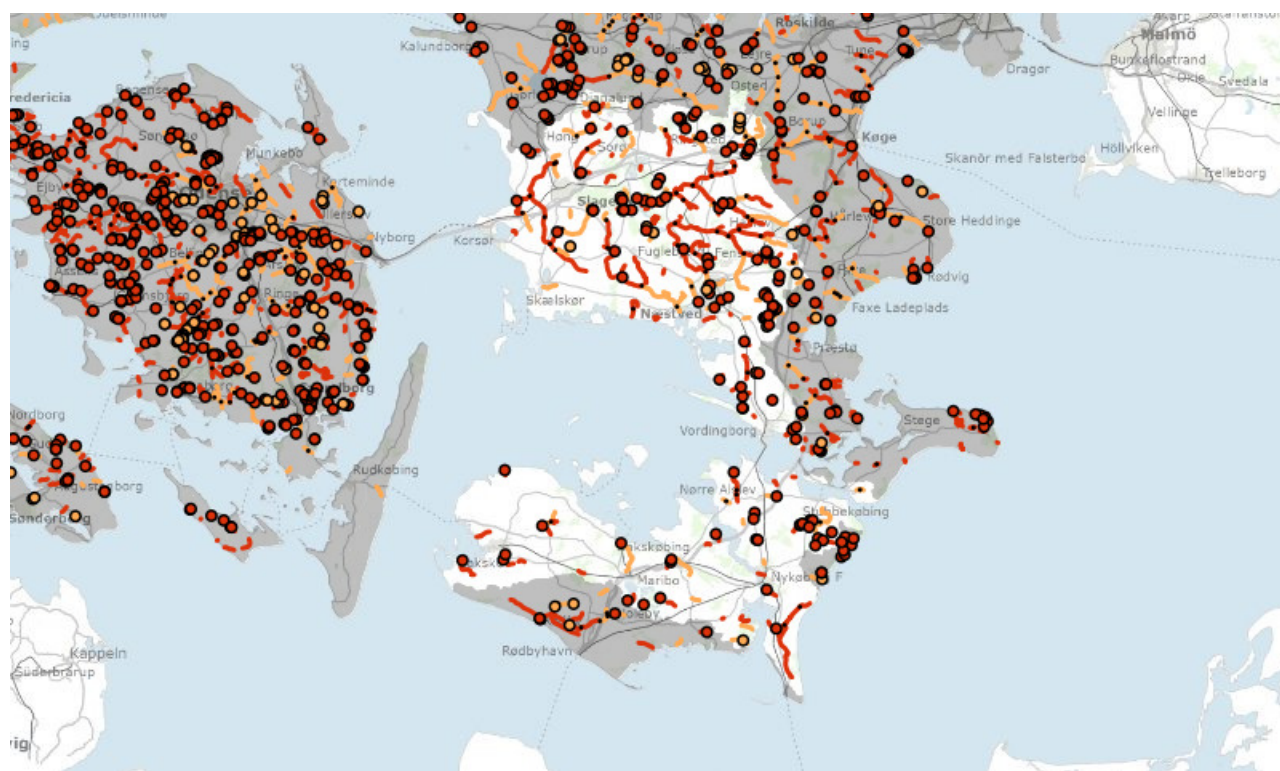


Forslag til indsatsprogram for
vandområdeplaner 2021-2027

Rapport for hovedvandoplandet: Smålandsfarvandet

Miljø- og Fødevarerministeriet
Miljøstyrelsen

06-07-2020
08:51:25



- Ikke fjernet
- Fjernet - ikke godkendt
- Kommunegodkendt
- Sekretariatsgodkendt
- Ikke behandlet
- Behandlet - ikke godkendt
- Kommunegodkendt
- Sekretariatsgodkendt

0 17000 34000 m

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for hele hovedvandopland :

Virkemiddel	m/km	Udgiftsskøn	%/stk	Enhedspris	Kroner
Større - Genslyngning	8,782	mellem	72	342.720	2.167.025
Større - Genslyngning	1,511	lav	10	171.360	25.891
Større - Genslyngning	5,309	mellem	15	89.600	71.356
Større - Genslyngning	3,926	lav	60	171.360	403.618
Større - Genslyngning	1,105	lav	36	171.360	68.175
Større - Genslyngning	0,685	mellem	40	89.600	24.553
Større - Genslyngning	2,929	mellem	25	342.720	250.970
Større - Genslyngning	1,563	mellem	70	89.600	98.026
Større - Genslyngning	1,196	lav	45	171.360	92.190

Større - Genslyngning	6,265	mellem	80	342.720	1.717.682
Større - Genslyngning	1,453	lav	75	171.360	186.726
Større - Genslyngning	3,24	lav	20	44.800	29.031
Større - Genslyngning	1,276	lav	50	171.360	109.352
Større - Genslyngning	1,671	mellem	33	342.720	189.010
Mindre - Udlægning af groft materiale	10,522	mellem	50	67.200	353.536
Mindre - Udlægning af groft materiale	4,456	lav	45	33.600	67.377
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,511	lav	20	56.000	16.922
Mindre - Udlægning af groft materiale	6,341	lav	50	33.600	106.535
Mindre - Udlægning af groft materiale	0,85	lav	80	33.600	22.842
Mindre - Udlægning af groft materiale	0,685	mellem	40	67.200	18.415
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,56	mellem	66	112.000	189.253
Mindre - Udlægning af groft materiale	4,934	lav	100	56.000	276.285
Mindre - Udlægning af groft materiale	6,265	lav	50	56.000	175.417
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,963	mellem	25	67.200	32.970
Mindre - Udlægning af groft materiale	5,111	lav	91	128.800	599.101
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,014	høj	100	100.800	102.210
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,769	lav	40	56.000	62.024
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,929	lav	85	56.000	139.428
Mindre - Udlægning af groft materiale	4,106	mellem	100	112.000	459.856
Mindre - Udlægning af groft materiale	0,5	mellem	50	112.000	28.010
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,671	mellem	15	112.000	28.076
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,738	mellem	60	67.200	70.061
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	4,69	lav	55	33.600	86.662
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	3,926	lav	60	56.000	131.901
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	1,561	mellem	30	112.000	52.441
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	6,635	lav	40	56.000	148.616
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	3,483	mellem	100	67.200	234.030
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	1,982	lav	100	33.600	66.612
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	6,641	mellem	30	67.200	133.889
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	4,819	mellem	64	112.000	345.444
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	2,301	mellem	70	112.000	180.366
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	0,995	mellem	100	112.000	111.484
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	3,973	mellem	100	67.200	267.005
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	3,901	lav	28	33.600	36.704
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	1,561	lav	60	56.000	52.441
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	9,654	mellem	50	67.200	324.360
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	3,215	mellem	60	67.200	129.615
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	6,511	lav	100	33.600	218.778
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	6,635	lav	20	56.000	74.308
Mindre - Udsiftning af bundmateriale	3,485	mellem	60	112.000	234.203

Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,786	mellem	80	67.200	42.239
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	8,196	lav	50	56.000	229.478
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,824	mellem	49.5	112.000	156.589
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,329	lav	50	33.600	39.134
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	6,289	høj	60	168.000	633.950
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,066	mellem	90	67.200	64.461
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,671	mellem	15	112.000	28.076
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,563	mellem	70	67.200	73.519
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,513	lav	33	33.600	16.775
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,5	mellem	50	112.000	28.010
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,744	lav	60	33.600	15.009
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,963	mellem	25	67.200	32.970
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,276	mellem	30	112.000	42.883
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	6,641	lav	30	33.600	66.945
Mindre - Hævning af vandløbsbunden	0,685	mellem	40	67.200	18.415
Kombi - Åbning af rørlagte strækninger m smårestauration	85	høj		117.600	9.996
Punkt - Fjern spærring		mellem	1	5.878.880	5.878.880
Punkt - Fjern spærring		mellem	2	320.320	320.320
Punkt - Fjern spærring		høj	1	672.000	672.000
Punkt - Fjern spærring		lav	2	112.000	112.000
Punkt - Fjern spærring		lav	4	224.000	224.000
Punkt - Fjern spærring		mellem	1	1.230.880	1.230.880
Mindre - Plantning af træer	0,747	mellem	100	67.200	50.181
Mindre - Plantning af træer	9,979	lav	70	56.000	391.180
Mindre - Plantning af træer	2,845	lav	71	33.600	67.859
Mindre - Plantning af træer	5,309	lav	50	33.600	89.194
Mindre - Plantning af træer	2,674	lav	100	33.600	89.832
Mindre - Plantning af træer	2,929	lav	25	56.000	41.008
Mindre - Plantning af træer	0,85	lav	30	33.600	8.566
Mindre - Plantning af træer	2,769	lav	40	56.000	62.024
Mindre - Plantning af træer	5,025	lav	80	33.600	135.072
Mindre - Plantning af træer	6,289	mellem	50	112.000	352.194
Mindre - Plantning af træer	1,513	lav	20	33.600	10.167
Mindre - Plantning af træer	1,735	lav	70	33.600	40.797
Mindre - Plantning af træer	1,469	mellem	30	67.200	29.611
Mindre - Plantning af træer	8,196	lav	50	56.000	229.478
Mindre - Plantning af træer	3,485	lav	60	56.000	117.102
Mindre - Plantning af træer	2,824	mellem	49.5	112.000	156.589
Mindre - Plantning af træer	0,868	mellem	50	67.200	29.177
Punkt - Etablering af sandfang		lav	5	38.080	190.400
Punkt - Etablering af sandfang		mellem	1	33.600	33.600
Punkt - Etablering af sandfang		mellem	1	76.160	76.160
Punkt - Etablering af sandfang		lav	1	38.080	38.080
Punkt - Etablering af sandfang		lav	1	16.800	16.800

Punkt - Etablering af sandfang		mellem	2	33.600	67.200
Punkt - Etablering af sandfang		mellem	2	76.160	152.320
Punkt - Etablering af sandfang		lav	4	16.800	67.200
Punkt - Etablering af sandfang		lav	2	38.080	76.160
Positiv effekt ved spærringsfjernelse	5,111	høj	100	0	000
Positiv effekt ved spærringsfjernelse	33,073	lav	100	0	000
				Sum	24.951.823

Rammeregnskab for hovedvandopland

	Kommunernes indberetninger	Hovedvandoplandsramme
Økonomi (kroner)	24.951.823	24.952.000
Længde (km)	186,752	162
Spærringer inkl. registreringer af spærringer, der ikke eksisterer (stk)	12	11

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Faxe

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,899	67.200	194.839
Større - Genslyngning	1,89	89.600	169.382
Mindre - Plantning af træer	4,098	56.000	229.478
Punkt - Etablering af sandfang		33.600	67.200
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	5,309	33.600	178.389
Punkt - Fjern spærring		320.320	320.320
Mindre - Plantning af træer	2,655	33.600	89.194
Punkt - Etablering af sandfang		38.080	76.160
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	4,098	56.000	229.478
		Sum	1.554.440

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Guldborgsund

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Punkt - Etablering af sandfang		33.600	67.200
Punkt - Fjern spærring		672.000	672.000
Positiv effekt ved spærringsfjernelse	3,215	0	000
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	6,786	112.000	760.013
Mindre - Plantning af træer	2,091	56.000	117.102
Mindre - Plantning af træer	3,145	112.000	352.194
Punkt - Etablering af sandfang		16.800	33.600
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,014	100.800	102.210
Punkt - Etablering af sandfang		76.160	152.320
Mindre - Plantning af træer	5,78	33.600	194.194
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	3,517	67.200	236.315
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,148	33.600	72.174
Mindre - Udlægning af groft materiale	0,68	33.600	22.842
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	3,774	168.000	633.950

		Sum	3.416.114
--	--	-----	-----------

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Kalundborg

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,108	56.000	62.024
Mindre - Plantning af træer	1,108	56.000	62.024
		Sum	124.049

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Lolland

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Større - Genslyngning	5,012	342.720	1.717.682
Punkt - Etablering af sandfang		38.080	38.080
Punkt - Etablering af sandfang		16.800	16.800
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,168	67.200	145.686
Mindre - Udlægning af groft materiale	3,132	56.000	175.417
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,995	112.000	111.484
		Sum	2.205.148

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Næstved

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Mindre - Plantning af træer	6,985	56.000	391.180
Mindre - Udlægning af groft materiale	4,011	33.600	134.778
Positiv effekt ved spæringsfjernelse	28,335	0	000
Mindre - Plantning af træer	3,234	33.600	108.656
Større - Genslyngning	0,648	44.800	29.031
Punkt -Fjern spærring		224.000	224.000
Større - Genslyngning	2,177	171.360	372.982
Mindre - Udlægning af groft materiale	4,651	128.800	599.101
Punkt -Fjern spærring		112.000	224.000
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	0,707	67.200	47.479
Punkt -Fjern spærring		5.878.880	5.878.880
Større - Genslyngning	6,323	342.720	2.167.025
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,692	56.000	150.725
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	4,562	33.600	153.274
		Sum	10.481.111

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Ringsted

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Punkt -Fjern spærring		1.230.880	1.230.880
Mindre - Plantning af træer	0,732	56.000	41.008
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,992	33.600	66.945
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,49	56.000	139.428
Positiv effekt ved spæringsfjernelse	6,635	0	000

Større - Genslyngning	0,732	342.720	250.970
Punkt - Fjern spærring		224.000	672.000
Større - Genslyngning	2,994	171.360	512.970
Punkt - Etablering af sandfang		38.080	266.560
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,383	112.000	42.883
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	0,468	112.000	52.441
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	1,992	67.200	133.889
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	5,009	56.000	280.517
Punkt - Etablering af sandfang		16.800	67.200
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	2,263	56.000	126.749
		Sum	3.884.440

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Slagelse

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Kombi - Åbning af rørlagte strækninger m smårestauration	85	117.600	9.996
Mindre - Udlægning af groft mat + træplantning	2,776	67.200	186.551
Punkt - Etablering af sandfang		16.800	33.600
Punkt - Etablering af sandfang		38.080	38.080
Mindre - Udlægning af groft materiale	5,796	112.000	649.109
Mindre - Plantning af træer	1,472	33.600	49.443
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,092	33.600	36.704
Mindre - Udlægning af groft materiale	2,544	56.000	142.482
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,398	112.000	156.589
Mindre - Plantning af træer	1,398	112.000	156.589
		Sum	1.459.142

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Sorø

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	0,501	112.000	56.087
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	1,165	33.600	39.134
Mindre - Udskiftning af bundmateriale	5,317	67.200	357.330
Mindre - Udlægning af groft materiale	5,317	67.200	357.330
Punkt - Etablering af sandfang		76.160	76.160
Mindre - Plantning af træer	1,187	67.200	79.792
Mindre - Udlægning af groft materiale	0,501	112.000	56.087
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,165	33.600	39.134
Større - Genslyngning	0,552	342.720	189.010
		Sum	1.250.063

Samlet økonomisk opgørelse af valgte virkemidler for Vordingborg

Virkemiddel	m/km	Enhedspris	Kroner
Punkt - Fjern spærring		320.320	320.320
Større - Genslyngning	0,274	89.600	24.553

Mindre - Hævning af vandløbsbunden	0,274	67.200	18.415
Punkt - Etablering af sandfang		33.600	67.200
Mindre - Udlægning af groft materiale	1,751	67.200	117.652
Mindre - Plantning af træer	0,434	67.200	29.177
		Sum	577.316

Bemærkninger til MST:

- uid=329_2,OU=users,OU=spatialsuite (329) - NYK-245

løftes sammen med indsatsen for NYK-3157

- uid=329_2,OU=users,OU=spatialsuite (329) - NYK-3126

Ortved Mølle ved Roskildevej, hvor omlægning forventes i det gamle å-forløb, der stadig kan genfindes. Derfor den lave sats.

- uid=329,OU=users,OU=spatialsuite (329) - NYK-3157

Indsatsen løftes sammen med fjernelse af NYK-245

- uid=320,OU=users,OU=spatialsuite (320) - NYK-583

skovvandløb opstrøms; rekreativ værdi v. golfbane, sideløb til Suså

- uid=320,OU=users,OU=spatialsuite (320) - 04085_y

Troelstrup Sø udgør spærring for fisk, ikke udpeget.

- uid=329,OU=users,OU=spatialsuite (329) - 04637

På den private del der leder til Ågerupgrøften, er der ca. 4-500 meter rølagt vandløb i grøftelavning, der ikke fremgår som spærring pt. Kontakt evt. vandloeb@ringsted.dk for nærmere information.

- uid=329,OU=users,OU=spatialsuite (329) - 08358

Strækningen forundersøges i vådområdesammenhæng i 2020

Forslag til indsatsprogram for vandområdeplaner 2021-2027