

Tabel 1. Liste over indsatsmuligheder med tilhørende økonomioverslag.

	Fosforeffekt på nedstrøms beliggende sø, kg P/år	Prisoverslag, mio. kr. ekskl. moms
Forbedret rensning spredt bebyggelse	10-30	0,60-2,50
Øget bassinkapacitet ved regnbetingede udledninger i Rødding (U 405)	3	0,05
Minivådområder	61	1,72
Lavbundsprojekt mellem Rødding Sø og Loldrup Sø	321*	-
Sørestaurering ved opfiskning i Rødding Sø og Loldrup Sø	200	1,26
Sørestaurering ved kemisk fosforfældning (Phoslock) i Rødding Sø og Loldrup Sø	275	6,00
Sørestaurering ved kemisk fosforfældning (aluminium) i Viborg Nørresø	Reducerer fosforfrigivelsen fra sedimentet og dermed også tilførslen af fosfor til Viborg Sønder sø (skønnet nettoeffekt i Viborg Sønder sø 158 kg P/år)	2,19

Tabel 2. Forslag til scenarie med fosforindsats i opland og i søer for at nå indsatsbehovet for fosfor i Vandområdeplan 2015-2021 på 793 kg P/år til Viborg Nørresø.

	Effekt fosfor, kg P/år til Viborg Nørresø	Prisoverslag mio, kr. ekskl. moms
Forbedret rensning spredt bebyggelse	10-30	1,6
Øget bassinkapacitet ved regnbetingede udledninger i Rødding (U405)	3	0,05
Lavbundsprojekt mellem Rødding Sø og Loldrup Sø	321*	-
Minivådområder ved station 9 og 16/17	9 kg	0,54
Ekstensivering af land- brugsjord (udover et evt. landbundsprojekt)	440	66,0 (880 ha x 75.000 kr.)
Kernisk fosforfældning med Phoslock i Loldrup Sø og Rødding Sø	Reducerer fosforfrigivelsen fra sedimentet og frem- skynder målopfyldelse	6,00
Kernisk fosforfældning med aluminium i Viborg Nørresø	Reducerer fosforfrigivelsen fra sedimentet og frem- skynder målopfyldelse	2,19
Sum	793	-

*Beregnet bruttoeffekt. Ved inddragelse af fosforprøver af jordlagene vil effekten formentlig være mindre