|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Som  DHåndtering af klimaforandringer | | | | Økonomi | Opgaven |
| Mål | Tiltag | Periode | Aktør |  |  |
| Kysten | Sikring af diget ved Bogense til lokal sikringsniveau (ca. 7 km) og dialog med øvrige digelag omkring sikringsniveau og handlerum (ca. 33 km) | Bogense 2019-2025  Øvrige 2021-2023 | Nordfyns Kommune  Pumpe- og digelag  Interesseorganisationer | Bogense Kystdiger: Partsdeling med lodsejere.  Statslige tilskudspuljer, hvor der er opnået finansiering på 15,6 mio.  Anlægsbevilling på 5 mio. kr. og politisk aftale om yderligere 10 mio. kr.  Odense Fjord. Der anvendes driftsmidler til facilitering og anlægsmidler ifm. fremtidig Kap. 1a projekt | Bogense Kystdiger – projektet er igangsat.  Dialog, samarbejde og evt. opdatering af det fælles skitseforslag inden for Risikostyringsplan Odense Fjord samt dialog med øvrige digelag ift. sikring af værdier. |
|  | Gennemgang af væsentlig infrastruktur langs med kysten for at sikre at de fungerer | 2022-2024 | Nordfyns Kommune  Pumpe- og digelag  At  Forsyningsselskaber | Driftsmidler | Infrastruktur er forsyningsselskabers pumper mv, pumpelags pumper og højvandsklapper.  Foretages i samarbejde med de private ejere, fortrinsvis forsyningsvirksomheder og dige- og pumpelag. |
| Regnvandshåndtering | Alle offentlige vandløb gennemgået for at sikre afvandingsforhold og regulativ opdateret, ca. 300 km | 2022-2030 | Nordfyns Kommune  Interesseorganisationer | Der er en mindre anlægsbevilling til opstart af en revidering af vandløbsregulativer.  Der mangler anlægsbevillig på resterende gennemførsel på 7-8 mio. kr. | Gennemgang og opmåling af samtlige offentlige vandløb for at sikre vandføringsevnen opretholdt. Vandløbsregulativer opdateres og der udføres mindre vandløbsrestaurerings-projekter i relation dertil. Opgaven kan reduceres ved at omklassificere flere af de offentlige vandløb.  Målet kan nås via politisk stillingtagen. |
|  | 100% af større vandsystemer vurderet ift. lokal klimasikring, forslag til tiltag beskrevet og indsatser er prioriterede | 2022-2030 | Nordfyns Kommune | Anlægsbevilling på 1 mio. kr. til udarbejdelse af klimaplan for de nordfynske vandløb.  Udførsel af regulerings-/klimaprojekter kræver ny særskilt anlægsbevilling. | Projektet har til formål at redegøre for udfordrede større vandløb samt prioritere disse og efterfølgende analysere mulige løsninger i relation til kommende klimaprojekter. |
|  | Relevante spærringer fjernet, 9 stk. | 2022-2027 | Nordfyns Kommune | Fjernelse af spærringer finansieres fuldt ud via vandplanerne eller delvist gennem projekttilskud fra HavørredFyn. Den resterende del afholdes af NFK. | De fleste projekter er fastlagt via vandplanerne og er obligatoriske projekter. Målet kan nås via gennemførsel af projekter som mangler lodsejeropbakning. Målet kan nås via politisk stillingtagen. |
|  | Etablering af vådområder, ca. 500 ha, i alt 1050 ha | 2022-2030 | Nordfyns Kommune | Etablering af vådområder finansieres af staten til vådområde- og lavbundsprojekter. Statslig finansiering af indledende dialog med lodsejer samt udarbejdelse af ansøgningsmateriale. | Vådområder etableres på frivillig basis. Der skal etableres større projekter i relation til Naturpark Nordfyn eller Odense Fjord projektet. Målet kan nås ved politisk opbakning til større projekter. |
|  | Plan for vandhåndtering i byområder, alle byområder | 2022-2030 | VandCenter Syd (VCS) | VCS finansierer som en del af det årlige anlæg indenfor Nordfyns Kommune | VCS udarbejder områdeplaner for samtlige byområder. I samarbejde med NFK udarbejdes en overordnet plan for prioritering af regnvandsprojekter. |
| Samarbejde og forebyggelse | Smart Green Society | 2022-2025 | Nordfyns Kommune | Anlægsbevilling på 500.000 kr. indtil 2024 til SGS2025. | Der opsættes vandstandsmålere, hvor der opleves oversvømmelser, periodisk eller permanent. |
|  | Planer og processer opdateres for at understøtte bæredygtige tiltag til håndtering af klimaudfordringer. | Løbende | Nordfyns Kommune | Driftsmidler | Administrativ prioritering af sagsbehandlingsprocesser og planlægning for at fremme klimatilpasning i kommunale afgørelser og projekter. |
|  | Dialog, samarbejde og evaluering – før, under og efter hændelser | Løbende | VandCenter Syd  Beredskab Fyn  Dige- og pumpelag | Driftsmidler | Evaluering af samarbejdet med Beredskab Fyn efter førstkommende stormflod i relation til ’Indsatsplan for stormflodshændelser’.  Afholdelse af minimum 4 årlige samarbejdsmøder og et årligt anlægskoordineringsmøde med VCS |