

Bestyrelsens handlingsplan for MUDP 2016

Introduktion

I foråret 2015 vedtog Folketinget lov for det Miljøteknologiske Udviklings- og Demonstrationsprogram (MUDP). I forlængelse heraf er der udpeget en bestyrelse, der leder programmet og er ansvarlig for udmøntning af bevillinger. Bestyrelsen udarbejder hvert år en handlingsplan, som tager udgangspunkt i bestyrelsens strategi for 2016-2019 samt Miljø- og fødevarerministerens prioriteringer af de miljømæssige udfordringer.

MUDP skal understøtte vækst og beskæftigelse og fremme udvikling og anvendelse af miljøeffektive løsninger på prioriterede miljøudfordringer indenfor miljøemner som vand og klimatilpasning, cirkulær økonomi og genanvendelse af ressourcer i affaldet, renere luft og mindre støj samt færre problematiske kemikalier.

Målgruppen for programmet er danske teknologiproducenter og andre, der satser på at udvikle, eksportere og anvende ny miljøteknologi. Langt størstedelen af midlerne anvendes til konkrete udviklings- og demonstrationsprojekter, herunder til større fyrtårnsprojekter, hvor nye miljøteknologiske løsninger demonstreres og afprøves i fuld skala, men også til mindre projekter.

Prioriteringer i 2016

Inden for rammerne af den 4-årige strategi for MUDP prioriterer bestyrelsen de projekter, som har det største potentiale i forhold til miljø, vækst og beskæftigelse. Bestyrelsen sigter mod en balance, hvor der både gives tilskud til projekter med høj risikoprofil med et betydeligt potentiale i forhold til miljø, vækst og arbejdspladser samt projekter, hvor risikoen er mere begrænset. Det indgår i prioriteringerne i hvilket omfang projekterne ventes at føre til øget eksport af danske miljøløsninger.

Bestyrelsen inviterer til ansøgninger på alle områder inden for rammerne af MUDP (vand og klimatilpasning, luft, kemi, jord og støj mv.), så bestyrelsen får mulighed for at prioritere de mest perspektivrige projekter og miljøløsninger.

Bestyrelsen vil i 2016 prioritere iværksættelse af projekter, som:

- bidrager til at realisere Vandvisionen om fordobling af eksporten af dansk teknologi på vandområdet inden 2025 og målene om en mere effektiv vandsektor
- understøtter vand- og affaldsforsyningerne i at levere endnu mere kvalitet og effektivitet

- fremmer cirkulær økonomi ved at sikre bedre udnyttelse af værdier i ressourcer/affald, og som mindsker u hensigtsmæssige udledninger og forebygger problematiske kemikalier i produkter og materialer
- bidrager til at mindske partikel- og røggas emissioner fra industrielle anlæg og transport
- understøtter klimatilpasning, så bevarelsen af naturværdier kan gå hånd i hånd med beskyttelse af kyster og byer mod erosion og oversvømmelser.

Rammer og virkemidler

På finansloven for 2016 er der reserveret ca. 100 mio. kr. til udmøntning under MUDP.

Midlerne fordeles til større fyrtårnsprojekter, teknologiudviklingsprojekter, partnerskaber og videnprojekter. Den præcise fordeling af midler afhænger af bestyrelsens konkrete vurdering af ansøgninger og aktørernes interesse i at deltage i projekter og partnerskaber.

Nedenfor følger en tentativ fordeling af midlerne i 2016, idet det ligger fast, at mindst 19,4 mio. kr. vil være reserveret til teknologiudvikling i små og mellemstore virksomheder, jf. den politiske aftale om Innovationspuljen. Herudover er 10 mio. kr. på finansloven øremærket til bæredygtigt byggeri og 6.5 mio. kr. til opfølgning på ressourcestrategierne (Ressourcestrategi 2013: Danmark uden affald og Danmark uden affald II: Strategi for affaldsforebyggelse (2015)).

Fyrtårne

I 2016 ønsker bestyrelsen at uddele ca. 50 mio. kr. i tilskud til et eller flere demonstrationsanlæg i fuld skala (fyrtårnsprojekter). Bestyrelsen ser gerne ansøgninger på områder som fx luftrensning, hvor der ikke tidligere er igangsat fyrtårnsprojekter.

Bestyrelsen vil som noget nyt i 2016 introducere en præscreenings-procedure for fyrtårnsprojekter. Præscreeningsproceduren medfører, at ansøgere kan indsende kort beskrivelse af projekttidé og budget inden sommerferien 2016. Herefter udvælger bestyrelsen de projektforslag, som bestyrelsen ønsker at se en fuld ansøgning på. Inden for budgetrammen forventer bestyrelsen at kunne finansiere 1 - 3 projekter.

Tidsfrister mv. er angivet i bestyrelsens årshjul for 2016:

<http://ecoinnovation.dk/media/151505/mudp-aarshjul-2016.pdf>

Udviklings- og demonstrationsprojekter

Herudover uddeler bestyrelsen i 2016 op til 30 mio. kr. i tilskud til udviklings-, test- og demonstrationsprojekter. Der vil både blive prioriteret store projekter og mindre projekter med et tilskudsbeløb på i størrelsesordenen 0,5-5 mio. kr.

Der vil kunne søges om tilskud inden for alle emner under MUDP.

Grøn innovation i mindre virksomheder

Bestyrelsen vil sikre, at der under Innovationspuljen i 2016 udmøntes knap 20 mio. kr., som er målrettet innovation i små- og mellemstore virksomheder inden for områderne 1) klimatilpasning og vand, 2) reduceret belastning af natur og miljø, og 3) bedre ressourceeffektivitet.

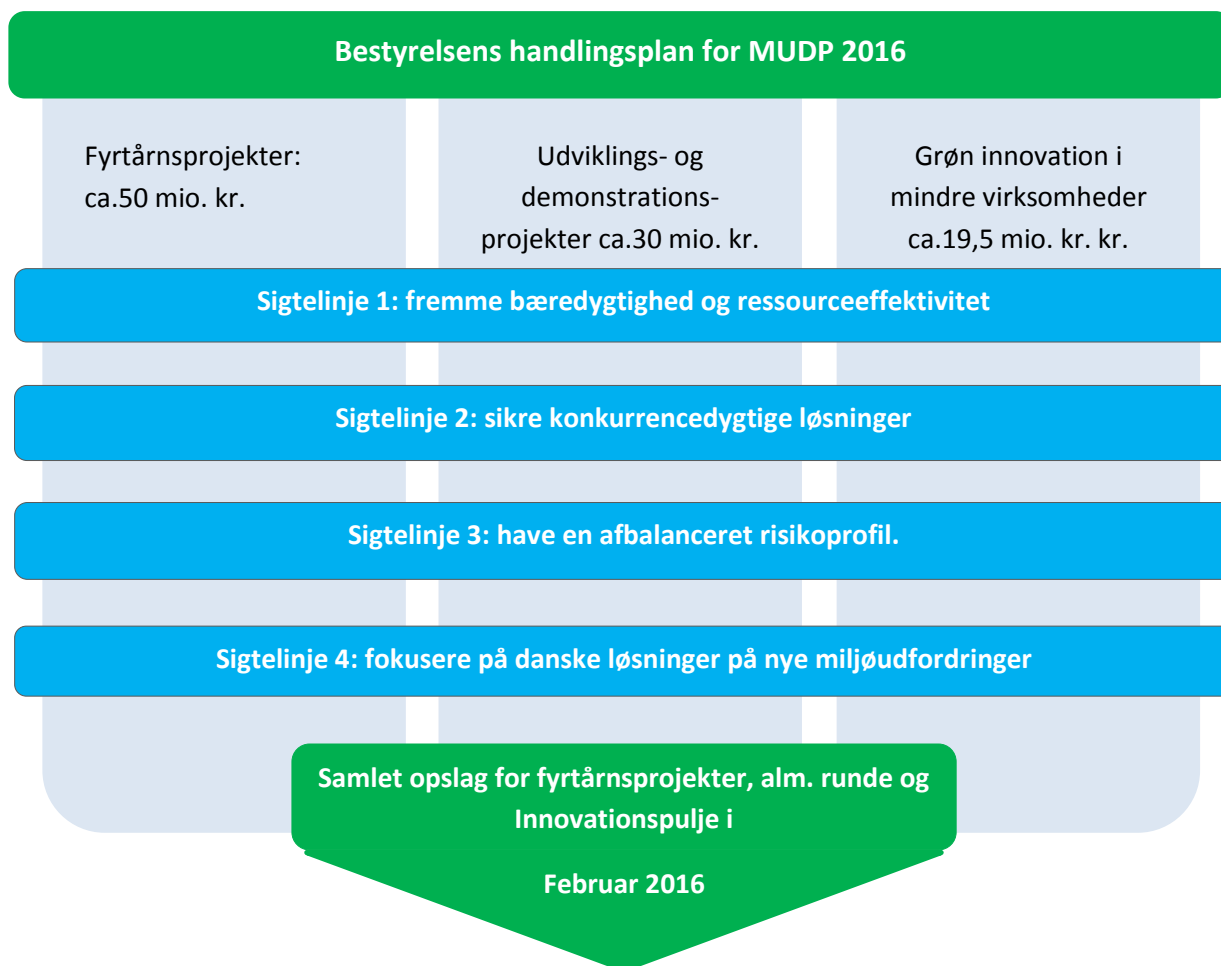
Andre virkemidler

Herudover kan bestyrelsen etablere innovationsfremmende partnerskaber for at forbedre effektivitet og produktivitet via videndeling og erfaringsudveksling mellem virksomheder, institutioner, organisationer og myndigheder.

Igangsættelse af nye partnerskaber forudsætter, at centrale aktører deltager aktivt i partnerskabet, og at der opstilles klare mål og tidsplaner for partnerskabet. Bestyrelsen lægger vægt på, at der i partnerskaber er et klart teknologiudviklingsperspektiv, samt at partnerskaber understøtter bestyrelsens strategi.

Endelig kan bestyrelsen iværksætte konkrete vidensprojekter, undersøgelser eller analyser, hvor der er behov for ny viden som en forudsætning for teknologiudvikling og fremme af eksport af dansk miljøteknologi og danske løsninger.

Bestyrelsens forventede udmøntning af midlerne i 2016 fremgår af nedenstående figur:



Sigtelinjer for 2016

Bestyrelsen arbejder ud fra strategien for MUDP for perioden 2016-2019. Handlingsplanen skal derfor sikre, at aktiviteterne i 2016 bidrager til opfyldelse af bestyrelsens vision og sigtelinjer, og handlingsplanen skal tage udgangspunkt i miljø- og fødevarerministerens prioriteringer af de miljømæssige udfordringer.

Sigtelinjerne er følgende:

Sigtelinje 1: fremme bæredygtighed og ressourceeffektivitet

MUDP skal fremme udvikling og demonstration af bæredygtige teknologiske løsninger, der sikrer effektiv ressourceudnyttelse og håndterer natur- og miljøudfordringer i Danmark og globalt. Der er behov for projekter, der konkret reducerer miljø- og ressourceomkostninger for danske virksomheder og forsyninger.

Sigtelinje 2: Sikre konkurrencedygtige løsninger

MUDP skal have fokus på, at både små og store virksomheder får de bedste muligheder for at være på forkant med teknologiske løsninger på fremtidens miljøudfordringer, så de kan bidrage med en positiv og målbar effekt for eksport, vækst og beskæftigelse i Danmark. Der er behov for projekter, der skaber flere danske arbejdspladser via eksport, samt projekter, der understøtter en ensartet, effektiv og fremadrettet miljøregulering i Danmark og EU.

Sigtelinje 3: Afbalanceret risikoprofil

MUDP skal fremme danske styrkepositioner og nye teknologiske udviklingsområder ved at støtte både projekter med betydelig teknologisk og/eller markedsræssig risiko og projekter, hvor der er langt større sikkerhed for, at projektet resulterer i udvikling af nye løsninger til gavn for miljø, vækst og eksport.

Sigtelinje 4: Danske løsninger på nye miljøudfordringer

MUDP skal have fokus på projekter, som går på tværs af traditionelle sektorer og traditionelle samarbejder, og som skaber løsninger på fremtidens miljøudfordringer, som fx mikroplast og miljøfremmede stoffer, og bidrager dermed til konkrete samfundsgevinster i form af bedre natur, miljø og sundhed. ger.

Særlige fokusområder i 2016: Kommunikation og effektmåling

Bestyrelsen ønsker i 2016, at der arbejdes bredere med kommunikation og formidling om MUDP. Dette skal bl.a. sikre, at en bredere kreds af ansøgere får kendskab til og dermed ønsker at deltage i programmet, og at programmets resultater bliver tilgængeligt for en bred kreds af aktører.

Herudover vil bestyrelsen i 2016 arbejde målrettet med effektmåling af programmet. Der er behov for i højere grad, end det sker i dag, at kunne måle de miljø- og erhvervsmæssige effekter af MUDP programmet, ligesom der kan være behov for en evaluering af den hidtil gennemførte indsats. Derfor er der i 2015 indarbejdet krav om, at projekterne fremover rapporterer dokumentation for effekter af tilskuddet i forhold til:

- Øget beskæftigelse i DK, EU og globalt
- Nye produkter/miljøteknologiske løsninger lanceret på markedet i DK, EU og globalt
- Nye patenter eller patentansøgninger i DK, EU og globalt
- En vurdering af udbredelsesmulighederne (skaleringspotentiale)
- Værdien af øget eller ny eksport, herunder til hvilke lande der eksporteres.

Bestyrelsens iværksætter på denne baggrund et projekt om effektvurdering af MUDP i 2016.

Afrunding

Bestyrelsen forventer ultimo februar at offentliggøre et samlet opslag for alle projekter under MUDP i 2016. Tidsfrister fremgår af bestyrelsens årshjul:

<http://ecoinnovation.dk/media/151505/mudp-aarshjul-2016.pdf>

Konkret information om ansøgninger og projektstøtte kan findes på www.ecoinnovation.dk. Spørgsmål og kommentarer om MUDP kan rettes til MUDP sekretariatet på Ecoinnovation@mst.dk.