

## Handlingsplan / Luftvisionen

### Kick-off:

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation, virksomheder eller eksternt)	Status
1. Kontrakt om sekretariat for styregruppen.	MST gennemfører udbud. Kontrakt med DMT maj 2018 – maj 2020.	Marts 2018	MST	OK
2. Sikre god opstart, klar forankring og styring af Luftvisionsarbejdet	Styregruppemøde: Nedsætte styregruppe, definere konsulentens rolle og opdrag mm	29. maj 2018	Alle parter	OK
3. Kortlægning af virksomheders løsninger samt behov og ønsker i forhold til deltagelse i Luftvisionen	Gennemførelse af spørgeskemaundersøgelse, 20-30 store, mellemstore og små virksomheder	Oktober	Sekretariatet for Luftvisionen i samarbejde med virksomhederne	18 indkomne svar pt. Rundringning til resten sker start september.
4. Kortlægning af virksomheders løsninger samt behov og ønsker i forhold til deltagelse i Luftvisionen.	Undersøgelsen følges op af en række fokuserede uddybende interviews med væsentlige udvalgte virksomheder samt repræsentanter i styregruppen.	Oktober	Sekretariatet for Luftvisionen i samarbejde med virksomhederne	
5. Belyse hvad kunder af ren-luftteknologi har fået ud af at investere i ny teknologi, og hvilke behov og ønsker de måtte have til Luftvisionen.	Der gennemføres 10 interviews med konkrete kunder til leverandører af luftteknologi, der skaber renere luft i byerne, reducerer luftforureningen fra skibsfarten, og løsninger der hjælper virksomheder/anlæg i byer og på landet med at nedsætte luftforureningen fra deres produktion.	Oktober /november	Sekretariatet for Luftvisionen og DI i samarbejde med virksomhederne.	

## Samarbejde om dansk eksport af ren-luftløsninger

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
6. Afklare de stærke danske miljøteknologier og positioner i forhold til centrale markeder.	Opbygge et fælles blik på de danske styrkepositioner, der bakker op om den fortælling vi er ved at skabe.		Sekretariatet for Luftvisionen og Luftambassadøren i samarbejde med resten af styregruppen.	
7. Skabe nye samarbejder om konkrete eksportaktiviteter mellem danske aktører på luftområdet.	<b>Netværkworkshop:</b> Samarbejde om eksport af danske løsninger – hvordan finder vi sammen ud af hvordan de mange forskellige ordninger bruges optimalt.	21. februar 2019	MFVM, MST, Sekretariatet for luftvisionen i samarbejde med virksomhederne	
8. Sikre politisk momentum	<b>Opfølgingskonference:</b> Første resultater af det nye samarbejde præsenteres og nyeste eksporttal samt lancering en ny samlet branchefortælling	August/ september 2020	DI (TBC)/alle	
9. Etablere og styrke netværk med myndigheder og virksomheder i EU	Ansættelse af en luftambassadør, der med base i MST kan være luftvisionens ansigt udadtil i EU-lande fx ved konferencer, møder, teknologi- og produktmesser	2019	MST	Stillingbeskrivelse ved at blive formuleret
10. Sikre løbende opfølgning i udviklingen af eksporten af renluftløsninger	Udarbejder årlig opgørelse af eksportstatistikken	September 2018 September 2019 September 2020	MST	Kontrakt med Damvad – første leverance i september 2018 er næsten afsluttet.

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
11. Udbrede kendskab til danske løsninger i Kina	Vurdere om der er basis for at videreføre det strategiske samarbejde med kinesiske miljømyndigheder på luftområdet.  Status er, at 1 fase af projekt om strategisk sektorsamarbejdsprojekt på luftområdet i Kina er afsluttet, og der skal tages stilling til, om der skal videreføres en fase to af projektet (MFVM/MST, UM og de kinesiske myndigheder).	December 2018	MST, Sekretariatet for Luftvisionen og Danske Maritime (via grøn samarbejdsaftale med Kina).	Opgave er sat i gang i dialog med ambassaden i Beijing.
12. Eksportfremme	Søger løbende at inddrage danske renluftløsninger i den officielle eksportfremmeindsats i regi af UM og MFVM, på internationale konferencer mv.	Løbende	Fælles	

### Gøre Danmark til et udstillingsvindue for innovative ren-luftløsninger

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
13. Identificere virksomhedernes	Grundig dialog med en række	Januar 2019	Sekretariatet for Luftvisionen i	

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
behov for udstillingsvinduer	teknologiproducerende virksomheder for at blive klogere på deres ønsker og behov i forhold til udstillingsvinduer.		samarbejde med styregruppens medlemmer.	
14. Identificere nye udstillingsvinduer	<b>Netværkworkshop:</b> om Danmark som globalt udstillingsvindue.  (Skal spille ind til bruttolisten i næste aktivitet).	8. maj 2019	Sekretariatet for Luftvisionen i samarbejde med MFVM/MST	
15. Finde frem til de bedste udstillingsvinduer for danske ren-luftvirksomheder	For at styrke Danmark som udstillingsvindue nedsættes en task-force, der identificerer de bedste danske udstillingsvinduer for ren-luftteknologier. På den baggrund laves en bruttoliste over de bedste danske udstillingsvinduer for ren-luftteknologi, som kan bruges i Luftvisionens kommercielle aktiviteter med at fremvise danske løsninger.	Rapporteres juni 2019	Sekretariatet for Luftvisionen i samarbejde med virksomheder, alle de deltagende organisationer og State of Green.	
16. Samarbejdsprojekt om mere miljøvenlig krydstogtturisme i Østersøen	Som led i regeringens klima- og luftudspil (se denne) vil regeringen tage initiativ til et internationalt samarbejdsprojekt for at fremme mere miljøvenlig krydstogtturisme i Østersøen med erhvervet, myndigheder, turistorganisationer m.v.	2019 og frem	MFVM	
17. Bidrage til at få flere fyrtårnsprojekter inden for luftområdet	MST/MUDP: MST's sekretariatsbetjening af bestyrelsen for MUDP har bl.a. fokus på at skabe grundlag for tilskud til fyrtårnsprojekter på luftområdet, der kan fungere som udstillingsvindue for danske løsninger.	Løbende	MST/MUDP. Det er muligt, at andre ministerier skal inddrages.	

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
18. Synliggøre dansk brændeovnsteknologi i de østeuropæiske lande	Møderække for de danske brændeovnsproducenter om udstillingsvinduer med henblik på at styrke eksporten særligt i de østeuropæiske lande		DAPO, luftambassadør	

### Arbejde for effektiv gennemførelse og håndhævelse af international regulering om luftforurening - i Danmark, i EU og globalt.

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
19. Skabe bedre synergi mellem danske bidrag til regulering af luftforurening i EU og danske virksomheders udvikling og markedsføring af renluftløsninger	Baseret på de gode erfaringer fra vandvisionen etableres der et fælles forum, hvor branchen kan komme med input til myndighederne i forhold til EU på luftområdet, der kan medvirke til at øge den danske eksport. Relevant lovgivning er EU's luftforureningsdirektiver og BAT-konklusioner (BREF).	Gruppen mødes efter behov.	MFVM/MST / DMT	

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
20. Bidrage med ideer til hvordan Danske aktører bidrager til bedre håndhævelse af international luftlovgivning	<b>Netværksskoleworkshop:</b> Danske løsninger til at sikre effektiv global håndhævelse af international regulering	Oktober/november 2019	Danske Rederier ligger hus til. Planlægningen sker i samarbejde med Danske Maritime m.fl.	
21. Bidrage til, at Danmark fortsat sikrer effektiv kontrol og håndhævelse af international lovgivning regulering af skibes luftforurening	Fortsætte styrket overvågnings- og håndhævelsesindsats på skibsområdet i danske havne og farvande. Dette er også en prioriteret indsats i regeringens klima- og luftudspil.	Løbende	MST	
22. Bidrage til, at sikre at Danmark arbejder aktivt i EU- og IMO-regi vedr. luftforurening fra skibe, med særligt fokus på implementering og håndhævelse af nye svovlregler	Dansk deltagelse i EU- og IMO-fora at fremme renere skibsfart, med særlig fokus på en effektiv implementering og håndhævelse af det globale 2020-svovlkrav.	Løbende	MFVM/MST	
23. Bidrage til at sikre at DK går forrest med luftrensning i kemiske industri.	Partnerskab med fokus på udarbejdelse af ny BREF for Luftrensning i den kemiske industri (inkl. medicinal-virksomheder)	Løbende	MST	

**Skabe en bedre sammenhæng mellem forskning, udvikling og innovation.**

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
24. Skabe nye samarbejder om at udvikle nye digitale løsninger til håndhævelse af international luftlovgivning	Der igangsættes et task force, hvor man bringer teknologileverandører, kunder og offentlige myndigheder sammen om at fremme de nyeste løsninger og metoder i forhold til digitale overvågningsløsninger.	Januar 2019	Danske Maritime i samarbejde med DMT, m.fl.	
25. Bedre metoder til at afsløre snyd i forhold til partikler og NOx-regler i gadeplan.	Gennemføre forsøg med teknologi til at opdage lastbiler og busser, der snyder med den lovpligtige NOx-rensning. Tæt samarbejde med politiet og Færdselsstyrelsen om opgaven	Løbende	MST/MFVM i samarbejde med FSTYR og Politi	
26. Bidrage med ideer til en bedre sammenhæng mellem forskning, udvikling og innovation.	<b>Netværksworkshops:</b> Gennemføre to inspirations-workshops omkring innovation, behov og idéer. De to workshops skal følge den tråd, der blev lagt på workshoppen om MUDP-projekter på luftområdet, der blev afholdt i Miljøstyrelsen i marts 2018	september 2019/ marts 2020	Sekretariatet for Luftvisionen og evt. MUDP. Evt. inddrage Innovationsfonden/FORCE.	

### Kommunikere om alt det, vi er gode til

Formål	Handling	Hvornår	Ansvarlig (fælles, enkelt organisation eller ekstern)	Status
27. Sikre udbredelse af	Der udvikles modul til hjemmesiden, hvor	Løbende	Sekretariatet for luftvisionen	

information om fremdriften i Luftvisionsarbejdet	interesserede kan abonnere på nyheder		
28. Sikre synlighed vedr. Luftvisionsarbejdet	Luftvisionen får sin egen hjemmeside, som administreres og opdateres af konsulenten	Oktober-november 2018	Sekretariatet for luftvisionen
29. Bidrage til at skabe en ny fortælling om den danske ren-luftsektor.	Det forslås, at der laves et såkaldt white-paper, hvormed der skabes et kommercielt overblik over danske løsninger på globale luftudfordringer		Sekretariatet for luftvisionen og alle de deltagende organisationer i samarbejde med State of Green og Invest in Denmark m.fl.
30. Udbrede kendskabet til eksistensen af luftvisionen og de løsninger, der findes.	Udarbejde kommunikationsstrategi; herunder brug af hjemmesiden, aktivitet på sociale medier, mv.	Udkast ligger klar til styregruppemøde medio november 2018	Sekretariatet for Luftvisionen forbereder udkast til drøftelse på styregruppemøde.