

Broer

Plan for perioden 1. juli 2020 – 30. juni 2024

Ledelsesteam

- Formand: *Guðmundur Valur Guðmundsson, Vegagerðin*
- Sekretær: *Magnús Arason, EFLA*

Virksomhedsplanen tager udgangspunkt i arbejdsgruppens "arbejdsbeskrivelse". Virksomhedsplanen er en konkretisering af arbejdsbeskrivelsen. Den viser også aktiviteterne tidsmæssige forløb.

Arbejdsgruppens målsætninger

Arbejdsgruppen har som målsætning at gennemføre nedenstående initiativer og aktiviteter inden for de angivne datoer.

Nedenfor beskrives også hvilke verdensmål, herunder delmål, arbejdsgruppen har kortlagt som særligt relevante for gruppens aktiviteter og målsætninger.

	Aktiviteter og verdensmål/delmål*	Hvordan vil gruppen arbejde med aktiviteterne og med verdensmålene? **	Status***
2020 (1/11-2020)	Fullføre arbejdsbeskrivelse for gruppen for 2020-2024	<ul style="list-style-type: none">• Forslag fra GVG og MA	<ul style="list-style-type: none">• Overleveret 05.11.2020
2021 (1/11-2021)	Dette første år skal fokuseres på teamet Klima Utgangspunkt i efterfølgende verdensmål: <ul style="list-style-type: none">• Delmål 9.4• Delmål 12.2• Delmål 12.5• Delmål 12.7• Delmål 13.2	<ul style="list-style-type: none">• Bruseminar på Klima planlagt høsten 2021 (i Covid fri sone)• For hvert land å oppsummere status av karbonavtryksberegninger som er utført i forbindelse med bruvsprojektering i offentlige prosjekter<ul style="list-style-type: none">○ hvem utfører○ verktøy som er brukt○ hvordan påvirker dette prosessen / valg av alternativer• Sammenligne karbonavtrykk for en «typisk bru» bygget i hvert land i dag og for 30 år siden• Status på miljøkrav i brukontrakter i hvert land• Kritisk gjennomgang av krav og regelverk i hvert land med tanke på å	<ul style="list-style-type: none">•

		<p>åpne diskusjon om regelverket evt. kan tilpasses bedre for å redusere overdesign og for mye materialforbruk</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Lastforskrifter ○ Prosjekteringsforutsetninger (f.eks. elastisk vs. plastisk) ○ Materialforbruk f.eks. sementsinnholdkrav <ul style="list-style-type: none"> ● Trebruer, hvor mye karbonbilligere er dem 	
2022 (1/11-2022)	<p>I år 2 skal fokuseres på teamet Digitalisering</p> <p>Utgangspunkt i etterfølgende verdensmål:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Delmål 9.4 ● Delmål 9.5 ● Delmål 12.5 	<ul style="list-style-type: none"> ● Et seminartema bliver hvordan karbonavtrykkberegninger kan settes opp i digitale modeller ● Dele kunnskap om bruk av digitale verktøy for inspeksjoner, tilstandsvurderinger og oppmålinger ● Foreskrive prosess for hvordan optimalisering i kraftige verktøy kan benyttes for å spare materialforbruk 	●
Forår /sommer 2024	<p>I år 3 skal fokuseres på teamet Asset management</p> <p>Utgangspunkt i etterfølgende verdensmål:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Delmål 9.4 ● Delmål 12.5 ● Delmål 12.7 	<ul style="list-style-type: none"> ● Eksisterende bruer – hvilket regelverk gjelder i hvert land ● Muligheter for levetidsforlengelser ● Innovative metoder for vedlikehold og ombygging 	●

* Her nævnes de aktiviteter og målsætninger gruppen vil arbeide med i løbet af perioden. Her nævnes også de FN verdensmål/delmål, som gruppen vil arbeide med i perioden.

** Her beskrives hvordan, arbeidsgruppen konkret vil arbeide med deres målsætninger og aktiviteter. Det nævnes også, hvordan gruppen helt konkret vil arbeide med de relevante verdensmål

*** Her beskrives det hvor langt arbeidsgruppen er nået i realiseringen, og hvilke aktiviteter der har understøttet det.

Frister tilknyttet arbejdsgruppens arbejde

For arbejdsgruppens arbejde med det valgte tema er der sig følgende deadlines:

Dato	Leverance
1. november 2020	<ul style="list-style-type: none">• Handlingsplan for hele perioden• Evt. forslag til justeringer i arbejdsgruppens "arbejdsbeskrivelse" Evt. justeringer i de valgte verdensmål
1. november 2021	<ul style="list-style-type: none">• Afrapportering og opfølgning på handlingsplanen
1. november 2022	<ul style="list-style-type: none">• Afrapportering og opfølgning på handlingsplanen
1. november 2023	<ul style="list-style-type: none">• Afrapportering og opfølgning på handlingsplanen
Forår/sommer 2024	<ul style="list-style-type: none">• Endelig afrapportering på hele perioden