

Vejteknologi

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

Ledelsesteam

- Formann: *Tatek Fekadu Yideti, Statens vegvesen*
- Sekretær: *Jon Borge Finset, Nynas A/S*

Virksomhetsplanen tar utgangspunkt i arbeidsgruppens "arbejdsbeskrivelse". Virksomhetsplanen er en konkretisering af arbeidsbeskrivelsen. Den viser også aktiviteternes tidsmessige forløp.

Arbeidsgruppens målsetninger

Arbeidsgruppen har som målsetning å gjennomføre nedenforstående aktiviteter.

Nedenfor beskrives også hvilke verdensmål, herunder delmål, arbeidsgruppen har vektlagt som særlig relevante for gruppens aktiviteter og målsetninger.

	Aktiviteter og verdensmål/delmål*	Hvordan vil gruppen arbeide med aktivitetene og med verdensmålene? **	Status***
2020 (1/11-2020)	<ul style="list-style-type: none">• Skaffe oversikt og bestemme arbeidsoppgaver for gruppen Vejteknologi i perioden 2020-2024.• Verdensmål 12: Ansvarlig forbruk og produksjon 13: Klimaindsats• Den viktigste oppgave: Redusere sektorens Co2-avtrykk.	<ul style="list-style-type: none">• Gruppen vil innhente viten og erfaringer fra landenes arbeid med å levere innenfor de skjerpede klimakrav.• Dette kommer til at skje gjennom en rekke webinarer, samt årlige fysiske sommermøter (hvis Coronasituasjonen tillater). Møtene går på rundgang mellom landene og avsluttes med ViaNordica i Danmark i 2024.• Det avholdes forskerkonkurranse på de årlige sommermøtene etter samme mal som tidligere i Vegteknologiutvalget (og Belegningsutvalget)	<ul style="list-style-type: none">• Høsten 2020 ble brukt til å organisere arbeidet og legge en plan for hele perioden (2020-2024)• Forslag til virksomhetsplanen er utarbeidet i det norske utvalget (Ledende land i denne perioden). Den er forelagt de andre landene, justert etter dette og vedtatt som Vejteknologiutvalgets Virksomhetsplan.

2021	<ul style="list-style-type: none"> I 2021 er det planen, at vi vil fokusere på "Gjenbruksmaterialer i vegsektor. delmålene 12.5 "Innen 2030 betydelig redusere avfallsmengden gjennom forbud, reduksjon, gjenvinning og ombruk" <p>12.2 "Innen 2030 oppnå en bærekraftig forvaltning og effektiv bruk av naturressurse"</p>	<ul style="list-style-type: none"> Der planlegges vi flere webinarer i 2021. Det vil være opplegg og diskusjon om gjenbruksasfalt, gjenbruksbetong og oppkuttete bildekk og skumglass. Erfaring fra medlemslandene: Februar – webinar - ansvar Norge Mars – webinar - ansvar Island April – webinar - ansvar Finland Sommermøte 2021 i Norge. Møtet utsettes til oktober i håp om at det er mulig å gjennomføre et fysisk møte hvor alle landene kan delta (pga corona) <p>-</p> <p>Alle landene forbereder og presenterer en rapport om årets tema som er "Ansvarlig forbruk og produksjon" og "Gjenbruk".</p> <p>-</p> <p>Det arrangeres forskerkonkurranse.</p> <p>-</p> <p>Bestemme arbeidsmål / aktivitet fram mot somtermøtet 2022.</p> <ul style="list-style-type: none"> November – webinar – ansvar Sverige Desember – webinar – ansvar Danmark 	<ul style="list-style-type: none"> 1. november 2021 Avrapportering og oppfølging på handlingsplanen.
2022	<ul style="list-style-type: none"> Arbeidsmål bestemt på "sommermøtet 2021" Mulig temaer i 2022 <ul style="list-style-type: none"> LCA – Livsløpsanalyse-beregning av energiforbruk og klimagassutslipp 	<ul style="list-style-type: none"> Februar – webinar - ansvar Færøyene Mars – webinar - ansvar Norge April – webinar - ansvar Island Sommermøte 2022 i ? Finland?. 	<ul style="list-style-type: none"> 1. november 2022 Avrapportering og oppfølging på handlingsplanen.

	<p>(Co₂) for vegprosjekter</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Dokumentasjon av miljøegenskaper for produkter (EPD) <p>Verdensmålene 12 og 13</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Alle landene forbereder og presenterer en rapport om årets tema som ble bestemt på sommermøtet 2021. - Det arrangeres forskerkonkurranse. <p>-</p> <p>Bestemme arbeidsmål / aktivitet fram mot sommermøtet 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Oktober – webinar – ansvar Sverige ● November – webinar - ansvar Danmark 	
2023	<ul style="list-style-type: none"> ● Arbeidsmål bestemt på "sommermøtet 2022" ● Mulig temaet - Vegens funksjonelle egenskaper- slik som støy, jevnhet og rullemotstand. ● Det er viktig å fremme metoder for objektive målinger og dele kunnskap om hvordan man kan bruke målingene optimalt i veg vedlikeholdssystemene. ● Gruppen skal også dele kunnskap om hvordan man best måler vegens CO₂- fotavtrykk og hvordan man gjennom minimering rullemotstand kan redusere CO₂- fotavtrykket. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Februar – webinar - ansvar Norge ● Mars – webinar - ansvar Island ● April – webinar - ansvar Sverige ● Sommermøte 2023 i?. - Alle landene forbereder og presenterer en rapport om årets tema som ble bestemt på sommermøtet 2022. - Det arrangeres forskerkonkurranse. <p>-</p> <p>Bestemme arbeidsmål / aktivitet fram mot sommermøtet 2024 / Via Nordica 2024</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Oktober – webinar – ansvar Danmark ● November – webinar - ansvar Norge 	<ul style="list-style-type: none"> ● 1. november 2023 Avrapportering og oppfølging på handlingsplanen.
Forår /sommer 2024	<ul style="list-style-type: none"> ● Arbeidsmål bestemt på "sommermøtet 2023" 	<ul style="list-style-type: none"> ● Februar – webinar - ansvar Finland ● Mars – webinar - ansvar Island ● April – webinar - ansvar Sverige 	<ul style="list-style-type: none"> ●

		<ul style="list-style-type: none"> • Sommermøte 2024 / ViaNordica København, Danmark 	
--	--	---	--

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

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

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

Frister tilknyttet arbejdsgruppens arbejde

For arbejdsgruppens arbeid med det valgte tema er der satt 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"> • Avrapportering og opfølging på handlingsplanen
1. november 2022	<ul style="list-style-type: none"> • Avrapportering og opfølging på handlingsplanen
1. november 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Avrapportering og opfølging på handlingsplanen
Forår/sommer 2024	<ul style="list-style-type: none"> • Endelig afrapportering på hele perioden