



Include

Forskningssenter for sosialt
inkluderende energiomstilling

Prosjektkatalog

2026

Innholdsfortegnelse

Forkortelser av partnernavn som brukes i katalogen.....	5
Pågående prosjekter	6
WP1: Energisystemer i endring.....	6
Tema: Rettferdig tilgang til energi	6
1. Energifattigdom i Norge	6
Tema: Energisystemer, elektrifisering og diversifisering.....	7
2. SAMVIND.....	7
3. NABOBRUK.....	7
Tema: Flernivåstyring og norsk EU-integrasjon	9
4. Clean Energy Package	9
5. Departementers styring av arbeid med klima- og utslippsreduksjoner i underliggende direktorater.....	9
6. EUs kvotesystem under press: vil klimaomstilling og rettferdighet svekkes og hva blir implikasjonene for Norge?.....	10
PhD-prosjekter	11
7. Energifattigdom	11
WP2: Steder i endring	13
Tema: By- og regional utvikling og mobilitet	13
8. Byspredning.....	13
Tema: Områdeutvikling, bolig og design	14
9. Høyhus og bærekraft	14
PhD-prosjekter	14
10. Staten som system-bygger for elektrisk infrastruktur i transportsektoren.....	15
11. Rettferdig omstilling av mobilitet i by.....	15
12. Boligmobilitet og flyttemønstre i den kompakte byen.....	16
13. Hvordan bygge rettferdighet? En studie av sosioøkologisk rettferdighet i byggingen av «den bærekraftige byen».....	16
WP3: Kommunen som endringsaktør	18
Tema: Institusjonalisering av miljø- og klimaarbeid	18
14. Klimabudsjett	18
15. Grønne pionerkommuner. Hvordan forstå kommuner med bærekraftig areal og energipolitikk.	18
16. Sirkulærøkonomi i Oslo kommune.....	19

PhD-prosjekter	20
17. Flernivåstyring byvekst.....	20
18. Kommuner og samskaping	21
19. Klimabudsjett som verktøy for omstilling	22
WP4: Intervensjoner	23
Tema: Medborgerskap og utdanning for bærekraftig utvikling	23
20. Demokratisk deltakelse og samskaping	23
21. Innovasjonsprosjekt S4U.....	24
22. Ung klimaledelse	24
23. PostDoc-prosjekt: Digitale dialoger og samskaping.....	25
Tema: Utvikling av nye verktøy og praksiser	26
24. Deltakende omstilling.	26
25. SAMSKAPET – arkiv for resultater, metoder og erfaring fra samskaping.	27
PhD-prosjekter	27
26. Undervisnings- og læringspraksiser for bærekraftig utvikling	27
WP5: Læring på tvers av landegrenser	29
Tema: Omstilling på kommunenivå i Storbritannia	29
WP6: Syntese og kommunikasjon.....	29
27. Bokprosjekt med lærdommer fra Include.....	29
28. Stemmer verd å høre (kommunikasjon og syntese).....	30
29. Bidra i partneres kommunikasjonsaktiviteter (kommunikasjon og syntese)	30
30. Miljøstrategi	30
31. Konseptutvikling.....	31
32. Dokumentering av samfunnseffekter	31
33. Ordliste Include	32
PhD-prosjekter	32
34. Forståelsesrammer for bærekraftig endring: En undersøkelse av norsk bærekraftsforskning og -politikk	32
Oversiktstabeller	34
Tabell I: Pågående prosjekter	35
Energisystemer i endring (WP1)	35
Steder i endring (WP2).....	36
Kommuner som endringsaktører (WP3).....	36

Intervensjoner (WP4) and Læring på tvers av landegrenser (WP5)	37
Syntese, utdanning og kommunikasjon (WP6)	38
Tabell II: Avsluttede prosjekter	39
Tabell III: Fullførte masterprosjekter og sommerstudier.....	43

Forkortelser av partnernavn som brukes i katalogen

CICERO	CICERO Senter for klimaforskning
FIVH	Framtiden i våre hender
FNI	Fridtjof Nansens Institutt
GLOBE	Senter for global bærekraft, Universitetet i Oslo (tidl. Senter for utvikling og miljø, UiO)
IOR	Institutt for offentlig rett, Universitetet i Oslo
IPED	Institutt for pedagogikk, Universitetet i Oslo
ISS	Institutt for sosiologi og samfunnsgeografi, Universitetet i Oslo
ISV	Institutt for statsvitenskap, Universitetet i Oslo
ITS	Institutt for teknologisystemer, Universitetet i Oslo
KS	Kommunesektorens organisasjon
TØI	Transportøkonomisk institutt
UiO	Universitetet i Oslo
UiT	Universitetet i Tromsø



WP1: Energisystemer i endring

Tema: Rettferdig tilgang til energi
--

1. Energifattigdom i Norge

Definisjoner, mål, husholdninger, politikk, og konsekvenser for energiomstillingen i Norge

English title: Understanding Energy Poverty in Norway (PowerPoor)

Varighet: 2023 – 2027

Prosjektleder: Tor Håkon Jackson Inderberg, Fridtjof Nansens Institutt (thinderberg@fni.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Styrke forståelsen av energifattigdom, og generere kunnskap om årsaker, konsekvenser og avbøtende alternativer til energifattigdom for norsk kontekst.

Delmål

- Etablere en nyttig definisjon for energifattigdom som er tilpasset norsk kontekst
- Kartlegge omfang av energifattigdom for Norge
- Undersøke energifattige husholdninger
- Vurdere effekten av politikk på området, og
- Analysere betydningen av energifattigdom for energiomstilling

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet studer grunnleggende utfordringer som tidligere ikke har vært forsket på i Norge. Det er behov for å etablere offisielle definisjoner, kartlegge omfang av et hittil relativt ukjent fenomen i Norge, og for å utvikle kunnskapsbasert politikk for å håndtere energifattigdom, som har økt med økte energipriser.

Deltakere

FNI, SSB, GLOBE, CICERO, Durham University, Forbrukerrådet, Østfold FK, Klimastiftelsen, NBBL.

Tema: Energisystemer, elektrifisering og diversifisering

2. SAMVIND

En metodikk for å integrere lokal aksept for vindenergi i energisystem-modellering

English title: A methodology for integrating community acceptance of wind energy into energy system modelling

PostDoc: Paola Velasco Herrejón, UiO

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Målet med prosjektet er å utvikle en ny metodologi for å integrere levekårsaspekter og andre sosiotekniske parametre i energisystem-modellering. Dette vil kunne bidra til å definere sosialt aksepterte scenarier for fornybar energi i Norge og samtidig gi en bedre forståelse for hvordan Europa kan oppnå avkarbonisering.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Ved å være tilknyttet Include vil prosjektet dra nytte av senterets ekspertise på sosiotekniske og kulturelle aspekter ved avkarboniseringsprosesser, og det legger spesielt vekt på å utvikle en kjønns- og kultursensitiv forskningsdesign. Energisystem-modellering benyttes i planlegging av dagens og fremtidens energisystem, danner et viktig grunnlag for politiske beslutninger og har stor betydning for samfunnsutvikling. Integreringen av samfunnsfaglige perspektiver i arbeidet med å utvikle en ny metodologi for energimodellering vil dermed kunne bidra til at sosiale aspekter i større grad blir hensyntatt i energiomstillingen.

3. NABOBRUK

Styring mot bedre energibruk i nabolaget

English title: Governing sustainable energy use in the neighbourhood

Varighet: 2025 - 2026

Prosjektleder: Siddharth Sareen og Irja Vormedal (FNI)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

NABOBRUK gjennomfører integrativ og komparativ analyse av to pågående byutviklinger i nabolagsskala, nemlig Hovinbyen i Oslo og Nordhavn i København, med fokus på energiinnovasjon på bydelsskala.

- Nordhavn er et flaggskip nytt nabolag i en plassbegrenset del av København basert på landgjenvinning og har iverksatt en rekke klima- og energiltak det siste tiåret basert på visjonen til Bjarke Ingels Group.
- Hovinbyen er en sammenlignbar utbygging i Oslo med innovative aspekter som et datasenter samlokalisert med blandet bruksbygg som tillater gjenbruk av spillvarme.

Det er rikelig muligheter for å utforske flere energivektorer i energisystemer i og på tvers av begge disse nabolagene. Gitt høy interesse i begge tilfeller, er det også mulig i et kort prosjekt av denne art å sammensette kunnskap og forståelse ved å trekke på og hjelpe til med å syntetisere flere nye ekspertinnsikter.

Prosjektet vil gjennomføre multi-level governance-analyse på tvers av nasjonal-urbane-nabolagspolitikk og institusjoner i Danmark (EU-medlemsland) og Norge (EØS). Den studere hvordan energibruken styres gjennom nye byutviklingsstrategier i sammenhenger med ambisiøs klimapolitikk, der Oslo i Norge og København i Danmark spiller ledende roller i å bygge bærekraftige bymiljøer – ved å utnytte arealplanlegging som et tiltak for å sikre energieffektiv infrastruktur. Analysen vil basere seg på dybdegående empirisk arbeid inkludert ekspertintervjuer, fokusgrupper, hendelsesetnografi og ikke-deltakende observasjon.

Tilsvarende har NABOBRUK som mål å:

- Fremme en integrerende forståelse av bærekraftig energiutvikling og styring i nabolagsskala i forhold til ambisiøs nasjonal klima- og energipolitikk.
- Utlede ny analytisk innsikt om determinanter for og omfanget av bærekraftig energistyring på nabolagsskala basert på komparativt empirisk arbeid i to fremtredende byutviklinger i nordiske hovedsteder med rom for ambisiøs energiinfrastruktur.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

NABOBRUK engasjerer seg på tvers av INCLUDE sine WP1 og WP2 for å kombinere forståelsen av energi og byplanlegging mot bærekraftige energisystemer som er integrert i arealplanlegging og byutviklingsstrategier, samtidig som det skaper samarbeid på tvers av nordiske kontekster for å styrke strategisk posisjonering med hensyn til fremtidige spinoffs fra INCLUDE. Den kartlegger godt FNIs ansvar som arbeidspakkeleder for å fremme forståelsen av rammebetingelser som muliggjør lokale energieffektiviseringstiltak og ansvarlig utvikling. Danmark har noen innovative mekanismer i denne forbindelse, for eksempel energiombudsmannen som jobber med husholdninger for å identifisere trusler mot det bygde miljøet og energieffektivitet, inkludert aspekter som fukt.

Metoder

Prosjektlaget utfører empirisk arbeid på både urbane steder i Oslo og København. Dette innebærer besøk av ulike medlemmer til Hovinbyen og Nordhavn med komplementære empiriske fokus knyttet til energisystemer, arealplanlegging og byutviklingsprosesser. For eksempel kan en fokusere på nettoppvarming, en annen på energibruk i bygninger, en annen på synergier på tvers av bygninger i blokkskalaen, og en annen på daglig bruk av byrom i disse fremvoksende nabolagene for en kontekstualisert følelse av lokale energibehov og strømmen. Vi utnytter en rekke pågående arrangementer i begge nabolagene for å tidsbestemme besøk deretter og sikre muligheter til å samle data på anonymisert måte fra en rekke interessenter, inkludert eksperter så vel som en rekke individuelle og institusjonelle brukere. Ved siden av dette gjennomfører vi dedikert skrivebordstudie, spesielt rettet mot å utvikle integrativ forståelse av flernivåstyringsaspekter på tvers av nasjonal-by-nabolagspolitikken og institusjonelle kontekster i og på tvers av begge tilfeller. Før, gjennom, og etter datainnsamling tar vi proaktivt kontakt med diverse INCLUDE-partnere som er interesserte i temaet, og diskutere forskningstemaet og mulighet for å ta opp og formidle om aspekter som er aktuelt for en rekke aktører knyttet til energi i Norge, på tvers av sektorer.

Deltakere

FNI

Tema: Flernivåstyring og norsk EU-integrasjon

4. Clean Energy Package

Norske perspektiver på EUs energi- og klimapolitikk: Et utenifra-og-inn blikk på bestemmelsene i 'Clean Energy Package' og visjonene til 'European Green Deal'

English title: Norwegian perspectives on European Union's energy and climate policy: An outside-in view of the provisions of the Clean Energy Package and the visions of the European Green Deal

Varighet: 2020 – 2026

Prosjektleder: Kacper Szulecki, NUPI (kacper.szulecki@nupi.no)

Prosjektets hjemmeside

Hovedmål

EUs energipolitikk og -lover har innvirkning på Norges energipolitikk og måten elektrisitetsmarkedene utformes og fungerer på. Som tredjepart er Norge (jfr. bestemmelsene i Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet) først og fremst plassert på mottakersiden av slike politiske endringer. Dette medfører at viktige legitimitetsspørsmål dukker opp om EUs energipolitikk, slik den nylige ACER-debatten i norske medier illustrerer. Dette prosjektet fokuserer på to energipolitiske tiltak i EU som sannsynligvis vil ha langvarige innvirkninger på Norge: 'Clean Energy for All Europeans' (eller Clean Energy Package, CEP, introdusert i 2016) og forslaget til 'European Green Deal' (EGD, presentert i desember 2019).

Målene for dette prosjektet er først å kartlegge de faktiske virkningene av CEP slik de materialiserer seg i Norge. For det andre, basert på det teoretiske rammeverket til Include, vil vi vurdere virkningene og legitimiteten av CEP og Norges forhold til EU med hensyn til inkluderings-, rettferdighets- og demokratiperspektiver. For det tredje ønsker vi å forstå visjonene til den for tiden utviklede EGD blant beslutningstakere, representanter for energisektoren, kommuner og sivilsamfunnets aktører.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet skal generere kunnskap om aktuelle energipolitiske prosesser i EU med direkte relevans for Norge. I tråd med Includes kjernetema vil studien også undersøke CEPs implikasjoner for Norge med hensyn til energirettferdighet, inkluderende regulering og styring, demokratisk legitimitet samt potensialet for EGD som katalysator for å transformere det norske energisystemet i en mer rettferdig retning.

Metoder

Eksportintervjuer (ansatte i departementer og offentlige etater, stortingsrepresentanter som arbeider med EU / energispørsmål, energisektorbedrifter, representanter for kommunene, frivillige organisasjoner samt representanter for forbrukerorganisasjoner)

Nettundersøkelse - lignende respondentkategorier som nevnt over, men med større antall respondenter og bruk av spørreskjema, som muliggjør kvantitative sammenligninger.

Deltakere

GLOBE (UiO), FNI

5. Departementers styring av arbeid med klima- og utslippsreduksjoner i underliggende direktorater

En kvantitativ og kvalitativ studie av tildelingsbrev og styringssignaler

English title: Ministerial steering of work with climate and emissions reduction in public agencies: A quantitative and qualitative study of allocation letters and steering signals

Varighet: 2023 – 2026

Prosjektleder: Lars Gulbrandsen, FNI (lars.gulbrandsen@fni.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet har to hovedmål: (1) Bidra med kunnskap om i hvilken grad og hvordan arbeid med klima og utslippsreduksjoner inngår i departementenes styring av statens direktorater; og (2) Undersøke hva som forklarer variasjonen både innad i departementene og mellom departementenes når det gjelder vektleggingen av klimaarbeid og utslippsreduksjoner i tildelingsbrev og instruksjer til underliggende direktorater.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Den norske forvaltningsmodellen er basert på sektorprinsippet. For å lykkes med omstillingen til et sosialt rettferdige lavutslippssamfunn, er det nødvendig at klimahensyn og arbeid med utslippsreduksjoner integreres i styringen av sektorene og deres økonomiske aktiviteter. Dette prosjektet skal bidra med kunnskap om i hvilken grad og hvordan departementene gir tydelige og enhetlige styringssignaler om arbeid med klima og utslippsreduksjoner til sine underliggende direktorater. Kunnskap om slike styringssignaler kan bidra til å forbedre arbeidet med sektorintegrasjon av klima- og miljøhensyn i sektorforvaltningen.

Metode

Kvantitativ innholdsanalyse av departementenes tildelingsbrev til underliggende direktorater (N=67). Undersøke søkeordene «klima», «miljø», «natur» og «utslipp» i hvert enkelt tildelingsbrev og konteksten til hvert enkelt søketreff. Treffene kategoriseres som omtale av: (1) direktoratets egne klimagassutslipp, (2) samfunnets klimagassutslipp, (3) annen klimaomtale, og (4) annet. Suppleres med kvalitativ analyse av tildelingsbrevene og instruksene til åtte utvalgte direktorater, som er spesielt viktige for omstillingen til et lavutslippssamfunn.

Deltakere

FNI.

6. EUs kvotesystem under press: vil klimaomstilling og rettferdighet svekkes og hva blir implikasjonene for Norge?

English title: EU emissions trading under pressure: will the climate transition and social justice be weakened and what are main implications for Norway?

Varighet: 2026 – 2027

Prosjektleder: Jørgen Wetttestad, Fridtjof Nansens Institutt (jwetttestad@fni.no)

Prosjektets hjemmeside

Hovedmål

EUs klimapolitikk er under sterkt press og ikke minst 'hjørnesteinen' kvotesystemet: EU Emissions Trading System. EU ETS omfatter nå kraftprodusenter, kraftkrevende industri, og viktige deler av transportsektoren (inkludert luftfart og skipsfart). EU skal utføre en større gjennomgang/review av systemet i 2026 og 2027 som skal fastlegge reglene for systemet i perioden 2021-2040. Forslaget fra

Europakommisjonen ble lagt fram i midten av juli 2026. Mye tyder på at det for første gang i historien vil ende i en svekkelse/utvanning av systemet; hvor noen land og sosiale aktører vil vinne på det og noen tape. Men det vil avhenge av hva som skjer i beslutningsprosessen videre i Europaparlamentet og blant medlemslandene/Rådet høsten 2026 og vinteren 2027. Et endelig utfall kan ventes våren 2027. Gitt muligheten for svekkelse av systemet vil denne studien knytte an til økende empirisk og teoretisk diskusjon av et mulig 'tilbakeslag' ('backlash') for EUs klimapolitikk.

Sentrale spørsmål vil være:

- I hvilken grad og hvordan vil det være rimelig å se utfallet som del av et 'tilbakeslag' for EUs klimapolitikk?
- Hvilke sentrale EU- interne og -eksterne faktorer kan forklare utfallet? Er det ganske enkelt økende internasjonale energipriser og geopolitisk turbulens som har slått inn?
- Norge har vært fullt med i systemet siden 2008. Hva er sentrale implikasjoner for norsk klimapolitikk? Hvis 'påtrykket' fra ETS svekkes, vil andre virkemidler måtte styrkes og med hvilke konsekvenser for rettferdig og effektiv klimaomstilling?

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Som nevnt har EU ETS vært en viktig del også av norsk klimapolitikk. I hvilken grad og hvordan vil det reviderte kvotesystemet peke mot en endring etter hvert av det norske virkemiddelapparatet? Flere aktiviteter er regulert både gjennom kvotesystemet og CO2 avgiften. Hvis kvotesystemet svekkes, i hvilken grad er det mulig å kompensere for det gjennom styrking av andre virkemidler så som en økt CO2 avgift – ikke minst i lys av den senere tids press for heller senkede avgifter? Videre så mottar mye kraftkrevende industri og hjørnesteinsbedrifter nå både gratiskvoter og CO2 kompensasjon. Hvis både gratiskvoter og CO2 kompensasjon trappes ned hva vil det kunne bety for norske bedrifter?

Metode

Dette vil være en kvalitativ studie basert på gjennomgang av dokumenter fra ulike deler av EU systemet; nyhetstjenester som Carbon Pulse og ENDS Report; og relevante bøker, rapporter og artikler. Det vil også utføres en intervjurunde med sentrale norske aktører; både i og utenfor sentrale departementer som KLD.

Deltakere

FNI.

PhD-prosjekter

7. Energifattigdom

Norske husholdningers erfaringer og håndtering av energifattigdom og treffsikkerheten til Norges politikk for å redusere problemet

English title: Energy Poverty in Norway: Lived experiences and the effect of relief policies

Varighet: 2022 - 2027

Stipendiat: Karianne Krohn Taranger, FNI (kktaranger@fni.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Forstå sentrale årsaker til, erfaringer med og håndtering av energifattigdom i norske husholdninger, og effekten av gjeldende og alternativ politikk til å redusere problemet. Prosjektet vil spesifikt se nærmere på:

- Hvordan norske husholdninger opplever å være energifattige og hvilke effekter dette har på livskvalitet.
- Hvilke håndteringsmekanismer energifattige husholdninger tar i bruk.
- Hvilke gjeldende relevante politiske tiltak for å redusere energifattigdom eksisterer i Norge, og hvilke effekter de har.
- Identifisere skjæringspunktet mellom årsaker, erfaringer, håndtering av energifattigdom i Norge *og* potensiell forbedrende politikk.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Energiomstillingen vil på kort og mellomlang sikt føre til høyere energipriser, og ulempene av dette vil distribueres ulikt i samfunnet. Dette kan forverre situasjoner rundt energifattigdom, som det er manglende kunnskap på i Norge. Det er derfor behov for en bedre forståelse av det dynamiske, komplekse og flerdimensjonale fenomenet for å utarbeide relevante og effektive politiske tiltak, nødvendig for å sikre en mer rettferdig energiomstilling.



WP2: Steder i endring

Tema: By- og regional utvikling og mobilitet

8. Byspredning

Byspredning – hvem vil det, og hva er det bra for?

English title: Urban sprawl – bad for climate but good for social justice?

Varighet: 2021 – 2026

Prosjektleder: Aud Tennøy, TØI (ate@toi.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet skal undersøke planprosesser, planer og beslutninger som resulterer i byspredning, i lys av diskusjonene om sosial rettferdighet, gjennom to ulike tilnærminger:

- Om prosessene, planene og arealutviklingen som følger av disse kan forstås som sosialt rettferdige mtp. hvem som involveres (procedural); hvem sine interesser som blir inkludert (recognitional); og hvem som vinner og taper på en slik arealutvikling (distributional)
- Hvordan de ulike aktørenes mål/interesser, kunnskap/argumenter og makt påvirker prosesser og utfall; om klima/miljø og sosial rettferdighet forstås som en målkonflikt, om sosial rettferdighet brukes som argument for byspredning, og om slike argumenter er i tråd med forskningsbasert kunnskap

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Arealbruk og arealutvikling påvirker klimagassutslipp, energiforbruk og arealforbruk sterkt, og det har en rekke økonomiske, sosiale og miljømessige konsekvenser. Det er derfor sterke føringer og insentiver for å stoppe byspredningen i Norge. Likevel fortsetter byspredningen, gjerne parallelt med fortetting og transformasjon, og ofte gjennom feltutbygging med småhus og eneboliger på jomfruelig mark og/eller lokalisering av besøksintensive virksomheter i bilavhengige områder. Forklaringene for at dette skjer er mangelfulle og lite strukturerte. Sosial rettferdighet ligger som et ofte uuttalt, uforklart og udokumentert argument for å fortsette byspredningen. Gjennom prosjektet skal vi komme frem til dypere og bedre strukturerte forståelser, forklaringer og beskrivelser av hvorfor og hvordan det lages planer og tas beslutninger som gir byspredning, og om og hvordan dette kan forstås som sosialt rettferdig. Det kan gi offentlige myndigheter og andre et bedre grunnlag for å styre utviklingen i retninger som bidrar til at samfunnet blir mer energieffektivt, klimavennlig og sosialt inkluderende.

Metode

Komparative casestudier, hvor case er arealplanplanprosesser på kommuneplan- og reguleringsplannivå. Dokumentstudier (plandokumenter), intervjuer med relevante aktører, litteraturstudier (forskningslitteratur), workshops.

Deltakere

TØI, Lillestrøm, A-lab, Ullensaker.

9. Høyhus og bærekraft

English title: The Sustainability of High-rise Buildings

Varighet: 2024 – 2026

Prosjektleder: Per Gunnar Røe, ISS (p.g.roe@sosgeo.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Høyhus kan sammen med kompakt byutvikling bidra positivt i overgangen til lavutslippssamfunnet ved å gi større muligheter for bruk av kollektivtransport og gange/sykkel, hvis høyhusene er lokalisert sentralt i byen eller rundt knutepunkter i kollektivtraffikksystemet. Høyhusene kan være energieffektive på flere måter. Imidlertid er det ikke alle sider ved høyhusutbygging som er bærekraftige, og derfor bør både det samlede klimafotavtrykket og energibruken vurderes. Dessuten bør høyhusutbyggingens sosiale implikasjoner undersøkes, særlig med tanke på sosial inklusjon/eksklusjon og rettferdighet. Dette forskningsprosjektet tar sikte på å forstå hva som kjennetegner Oslos (og eventuelt omkringliggende kommuners) høyhusstrategi (numerisk og kvalitativt) og hvilke argumenter som brukes for å fremme strategien. I tillegg har vi som mål å analysere energiimplikasjonene av høyhusutvikling, og hvordan spesifikke bygninger og bygningstyper er utformet på måter som har sosiale implikasjoner.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Høyhusutbygging har blitt en del av strategier og planer for kompakt byutvikling, med tanke på å redusere energibruken til transport, selv om det kan stilles spørsmål ved de bredere energiimplikasjonene av høyhusutbygging. I tillegg har høyhus sosiale implikasjoner som må undersøkes for å utvikle sosialt inkluderende og rettferdige strategier, planer og design. Dette er sentrale spørsmål for Include.

Metode

I første del av dette prosjektet skal masterstudentene samle inn data for Osloregionen, for å kartlegge og undersøke utviklingen, samt å gjøre inngående studier av enkelte case. Prosjektet vil bruke både kvantitative og kvalitative metoder, inkludert deskriptiv statistikk, GIS, dokumentanalyse, observasjoner og intervjuer. Forskningsdesignet for prosjektets andre del skal utvikles på bakgrunn av funnene i første del.

Deltakere

ISS (UiO), GLOBE (UiO), A-lab.

10. Staten som system-bygger for elektrisk infrastruktur i transportsektoren.

English title: The state as a system-builder in electrification of transport

Varighet: 2022-2026

Stipendiat: Daniel Molin, offentlig PhD i Miljødirektoratet (daniel.molin@sosgeo.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Det moderne samfunn kjennetegnes av infrastruktur som har vokst frem over lang tid. Siden utviklingen har foregått over tid, har utbedringer og funksjoner knyttet til denne infrastruktur blitt så kompleks at det er blitt til *systemer* av infrastruktur. Det er ikke ofte slike store infrastrukturessystemer endres, og endring av slike etablerte systemer kan være en formidabel utfordring. Elektrifiseringen av transport er en slik endring.

Prosjektet vil undersøke hvilken rolle staten har tatt som system-bygger i overgangen til elektrisk infrastruktur i transportsektoren. Mens staten har tatt en aktiv rolle, særlig i et geografisk perspektiv, i etableringen av mange av de tidligere infrastrukturessystemene, som jernbane eller kommunikasjonssystemer, vil prosjektet fokusere på hvordan dagens samfunnsøkonomiske regime påvirker staten rolle på dette feltet.

Prosjektet vil også undersøke eventuelle forskjeller mellom Norge og Sverige i hvilken rolle staten har valgt å ta, og hvordan dette kommer frem i strategiske dokumenter som Nasjonal transportplan.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Aktiv bruk av virkemidler har gjort det norske kjøretøymarkedet til en spydspiss i den globale endringen som nå skjer, og resultatet vil ha stor betydning for både transport- og energisystemet. Det betyr samtidig at det akkurat nå er mye å lære av å forstå endring og innfasing av nullutslippskjøretøy i Norge. Introduksjon av ny teknologi skjer ikke plutselig, ikke likt over hele landet, ikke likt i ulike aldersgrupper og ikke likt i alle sosiale grupper i samfunnet. De geografiske effektene av introduksjon av ny teknologi påvirker mulighetene, hastigheten og kostnadene forbundet med å skape et nullutslippssamfunn.

Metoder

Kvalitativ metode, dokumentanalyser og intervjuer.

11. Rettferdig omstilling av mobilitet i by

English title: Just climate transition in urban mobility. The transformation of mobility systems and practices for socially just climate transition in cities

Varighet: 2022-2026

Stipendiat: Hilde Solli, offentlig PhD i Klimaetaten (hilde.solli@kli.oslo.kommune.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Målet med doktorgraden er å utvikle bedre forståelse for hvordan Oslos mobilitet kan omstilles i tråd med kommunens klimamål, på en slik måte at innbyggerne er inkluderte og opplever omstillingen som rimelig og rettferdig. Det settes søkelys på folks opplevde mobilitet, muligheter og begrensninger. Formålet er å bidra til økt kunnskap om hvordan Oslo og andre byer kan møte klimautfordringen og kutte klimagassutslipp på en sosialt rettferdig måte.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Halvparten av Oslos klimagassutslipp kommer fra person og næringstransport. Omstilling til mobilitet uten utslipp kan berøre folk på ulike måter. Derfor er det viktig å forstå bedre hvordan mobiliteten kan omstilles på en rettferdig måte.

Metoder

Det anvendes kvalitative intervjuer i kombinasjon med sporing av reiser. Folk fra ulike steder i Oslo skal intervjues om hvordan de opplever daglig mobilitet og muligheter for omstilling. Intervjuene vil handle om hvordan folk reiser i dag, hvordan de opplever reisene sine og hvilke muligheter de har. Folk vil også bli bedt om å spore reisene sine med mobiltelefonen slik at samtalen kan handle om helt konkrete reiser som de gjør.

12. Boligmobilitet og flyttemønstre i den kompakte byen

English title: Residential mobility in the green compact city: class-led appropriation of urban resources

Varighet: 2022-2026

Stipendiat: Marieke van der Star, PhD-stipendiat ved ISS (m.e.van.der.star@sosgeo.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet vil undersøke hvordan (i lys av fortetningsprosesser) boligmobiliteten og flyttemønstre har **endret seg sosialt og romlig for innbyggere med ulike former for (sosial, kulturell, økonomisk og romlig) kapital** og i ulike husholdningssituasjoner. Studien vil spesielt ta hensyn til hvilken betydning den stedlige konteksten (eller romlig kapital) har og hvilken rolle den spiller i valg av bolig både med hensyn til faktisk beliggenhet og mobilitetsmuligheter.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Include er opptatt av hvordan vi kan få til en sosialt inkluderende klima- og energiomstilling, og denne studien vil undersøke i hvilken grad den bærekraftige og klimavennlige by- og boligpolitikken fører til en skjev og ulikhetsskapende fordeling av ressurser gjennom boligmarkedet.

Metoder

Kvantitative statistiske metoder, basert på longitudinelle stedfestede registerdata, samt spørreundersøkelse.

13. Hvordan bygge rettferdighet? En studie av sosioøkologisk rettferdighet i byggingen av «den bærekraftige byen»

English title: *Building justice? A case study of visions and practices of sustainability, nature and capital in property development in Oslo*

Varighet: 2024-2028

Stipendiat: Hannah Sigridatter Ander h.s.ander@sosgeo.uio.no

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Målet med studien er å kritisk undersøke hvordan bygninger, arkitektur og eiendomsutvikling fremmes og brukes som løsninger på økologiske og sosiale kriser og utfordringer. Ved å gå i dybden av noen få eiendomsutviklingsprosjekter med sterke bærekraftsambisjoner, er målet å gjøre komplekse kvalitative vurderinger av visjoner, teori og praksis for bærekraft og sosioøkologisk rettferdighet i dagens by- og eiendomsutvikling.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Global oppvarming, tap av natur og økende ulikhet er blant de største utfordringene samfunnet står overfor. Behovet for å håndtere de økologiske og sosiale krisene i sammenheng, og på ulike geografiske nivåer, er anerkjent. I møte med disse utfordringene, ser det ut til at byer og den urbane dimensjonen blir stadig viktigere. Mye av bærekraftsarbeidet i byutviklingen fokuserer på hvordan *det bygde miljøet* – ofte enkeltstående bygninger og eiendomsprosjekter – kan bidra til å realisere den globale bærekraftsagendaen. Men samtidig som byutvikling og arkitektur ser ut til å bli mer og mer «bærekraftig» og «grønn», peker indikatorene fortsatt i feil retning når det gjelder både den økologiske krisen og ulikhetskrisen. Troen på at bygninger, eiendomsutvikling og byutvikling kan utgjøre en betydelig forskjell når det gjelder økologiske og sosiale utfordringer ser ut til å ha økt betydelig de siste tiårene, også i norsk byutvikling. I en tid der «bærekraft» blir en stadig viktigere strategi for eiendomsutvikling, er det en presserende oppgave for forskning å gjennomføre kritiske studier av visjoner og praksiser for bærekraft. Denne studien vil frembringe kritisk og viktig kunnskap om hvordan eiendomsutvikling i dag forsøker å skape bærekraft, og om fordeler og ulemper ved dagens visjoner om og praksis for bærekraft i eiendomsutviklingen.

Metoder

Studien vil gå i dybden av et fåtall caser av bygninger og eiendomsutvikling fra et sosialt rettferdighetsperspektiv gjennom en rekke kvalitative metoder, som ulike former for intervjuer, observasjoner og tekstanalyser.



WP3: Kommunen som endringsaktør

Tema: Institusjonalisering av miljø- og klimaarbeid
--

14. Klimabudsjett

Klimabudsjettering som verktøy i omstilling til lavutslippssamfunnet

English title: The role of climate budgeting in transformations to a low emission society

Varighet: 2021 – 2026

Prosjektleder: Mette Solnørdal, UiT (mette.solnordal@uit.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Hovedmålet for prosjektet er å studere hvordan klimabudsjett som ledelsesverktøy, kan bidra i norske kommuners omstillingsprosesser mot lavutslippssamfunn. Prosjektet skal også utarbeide forslag til praksiser og modeller for vellykket implementering av klimabudsjett i kommuner.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Dette prosjektet adresserer omstilling til lavutslippssamfunnet og da spesifikt om og hvordan klimabudsjettering kan bidra til lokalt omstillingsarbeid. Klimabudsjettering kan forstås som et ledelsesverktøy. Dette verktøyet må tilpasses lokal kontekst, lokal praksiser og strategier. Først med en slik tilpasning/oversettelse vil verktøyet kunne bli effektivt. Det er viktig å forstå hvordan kommuner jobber med dette verktøyet, hvordan det blir oversatt og hvordan ulike grupper (inkludert ansatte) inkluderes i utvikling av verktøyet. Dette er fokus i prosjektet og er i tråd med WP3s første fokusområde– institusjonalisering av miljø og klimaarbeid.

Metode

Prosjektet baserer seg på kvalitative case-studier i kommuner. Her inngår dybdeintervjuer med relevante kommunale aktører og i noen utstrekning også næringslivsaktører. Dokumentanalyser er også sentralt i tillegg til utstrakt dialog med partnere som deltar i prosjektet.

Deltakere

UiT, GLOBE, Civitas, Oslo, Tromsø, Miljødirektoratet, Troms FK, KS, Lillestrøm, Bærum, Ullensaker, FIVH, Østfold FK

15. Grønne pionerkommuner. Hvordan forstå kommuner med bærekraftig areal og energipolitikk.

English title: GreenPioneers: Understanding municipal pioneers in land-use and renewable energy development

Varighet: 2024 – 2027

Prosjektleder: Anders Tønnesen, CICERO (anders.tonnesen@cicero.oslo.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Omstillingen til et bærekraftig samfunn forutsetter redusert press på naturressursene og en overgang til fornybar energi. I Grønne pionerkommuner (GreenPioneers) fokuserer vi på norske kommuners rolle i arealforvaltning og i utvikling av fornybar energi. Kommuner spiller en nøkkelrolle i den grønne omstillingen på grunn av deres delegerte myndighet i arealforvaltning og deres potensiale som gründere i å utvikle nye energimodeller som vektlegger lokale arealressurser og behov. For både arealforvaltning og utvikling av fornybar energi er det derfor viktig å bedre forstå foregangskommuner som implementerer bærekraftig politikk samtidig som de hensyntar sosial rettferdighet. I prosjektet er sentrale tema:

- Innholdet i de konkrete strategiene og praksisene
- Hva som motiverer kommunene, og hvilke utfordringer de står overfor
- I hvilken grad sosiale-rettferdighetsaspekt fremmer bærekraftig areal- og energipolitikk
- I hvilken grad bærekraftig areal- og energipolitikk opprettholder eller skaper nye former for sosial urettferdighet

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

For Include er det viktig å forstå grunnlaget for ambisiøs areal- og fornybarpolitikk i norske kommuner, herunder motivasjon, barrierer og koblinger til forskjellige former for rettferdighetsspørsmål. I 2023 gjennomførte Include en prosess for å prioritere nye forskningstemaer. Et av temaene som ble prioritert var arealbrukspolitikk og praksis knyttet til transformasjonen til et lavutslippssamfunn. Forskning på hvordan arealbruk kunne begrenses i tråd med for eksempel målene i Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework ble fremhevet som ett sentralt tema. I tråd med Includes overordnede fokus på sosial rettferdighet, skulle prosjektene også inkludere disse aspektene. GreenPioneers-prosjektet tar for seg begge prioriteringene og passer dermed Includes strategier for senterets siste periode.

Metode

GreenPioneers vil ta i bruk dybdestudie med 4-6 kommuner som case.. Den primære datakilden vil være kvalitative semistrukturerte intervjuer. Intervjuene vil være rettet mot personer som er involvert i arealforvaltning eller utvikling av fornybar energi, og de som er berørt av disse. For å utfylle intervjudataene vil vi bruke dokumentstudier som sekundærdata. Dokumentanalysen vil omfatte kommunale strategiske plandokumenter, detaljplandokumenter, møteprotokoller, søknader til f.eks. Innovasjon Norge, konsulentrapporter og dokumenter knyttet til vedtak i kommunestyrene. Vi vil også bruke nettportalen naturkampen.sabima.no, utviklet av Include brukerpartner SABIMA, som vurderer og rangerer alle norske kommuner basert på deres innsats for å verne om naturen.

Deltakere

CICERO, GLOBE (UiO), FNI, Sabima, Miljødirektoratet, Tromsø kommune, Østfold FK, Hurdal, FIVH, Troms FK, Asker, KS

16.Sirkulærøkonomi i Oslo kommune.

Et følgeprosjekt av det interkommunale arbeidet med temaplan for sirkulærøkonomi i Oslo kommune

English title: Internalising and institutionalising the circular economy in Oslo municipality

Varighet: 2024 - 2026

Prosjektleder: Ulrikke Wethal (u.b.wethal@globe.uio.no)

Hovedmål

I 2023 ble Oslo kommunes 'Temaplan for sirkulærøkonomi mot 2030' lansert, et verktøy som skal hjelpe Oslo kommune i arbeidet for at sirkulære løsninger blir hovedregelen i Oslo. I dette prosjektet tar vi utgangspunkt i Oslo kommunes arbeid med denne temaplan for å undersøke hvordan kommunen arbeider for å forankre klima- og miljøarbeid i kommunestrukturen, samt utvikle anbefalinger for hvordan det sirkulærøkonomiske arbeidet kan videreutvikles. Prosjektet ønsker både å forstå hvordan sirkulærøkonomi blir operasjonalisert gjennom dette arbeidet, hvordan arbeidet organiseres på tvers av ulike etater, samt hvordan det kobles til annet pågående klima- og miljøarbeid i kommunen.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet handler om hvordan vi kan skape bedre løsninger for redusert ressursbruk og forbruk, og vil derfor plassere seg i et av Includes definerte kjernetema for den siste perioden. I tillegg vil det koble seg på tematikk i allerede etablerte prosjekt i Include, slik som kommunens rolle som endringsaktør, institusjonalisering av klima- og miljøpolitikk, sirkulære løsninger i norske kommuner, og bærekraftig forbruk.

Metode

Prosjektet vil utvikles som et følgeprosjekt av arbeidet med temaplan for sirkulærøkonomi i Oslo kommune. Dokumenter og kvalitative intervju vil utgjøre datamaterialet. Dokumentflyten rundt temaplan for sirkulærøkonomi vil studeres, da dette vil utgjøre en viktig del av datamaterialet for å forstå hvordan arbeidet med sirkulærøkonomi operasjonaliseres og organiseres. Etatenes egne vurderinger for hvordan de kan bidra til temaplanen vil for eksempel potensielt se annerledes ut enn slik temaplanen omtales i tildelingsbrevene til de ulike etatene og dermed også bidra til å endre operasjonaliseringen. I prosjektet ønsker vi å intervju alle virksomhetene som er involvert i arbeidet med temaplanen, fra drift til toppledelse, og både politisk og administrativt. Vi behøver veiledning fra partnere i Oslo kommune for å velge ut og rekruttere disse informantene. Ifølge tildelingsbrev skal åtte av kommunens etater levere vurdering om hvordan de kan bidra til en mer sirkulær økonomi i tråd med den vedtatte temaplanen. I tillegg vil det kunne bli aktuelt å intervju statsforvalter, representanter fra KS, Klima- og Miljødepartementet og Miljødirektoratet.

Deltakere

GLOBE (UiO), Oslo kommune, Hurdal, KS.

PhD-prosjekter

17. Flernivåstyring byvekst

Byvekstavtaleordningen – et bidrag til rettferdig omstilling til lavutslippssamfunnet?

English title: Urban contractual agreements – a contribution to just transition to a low carbon society?

Varighet: 2021-2026

Stipendiat: Kirsten Hegsvold, TØI (Kirsten.Hegsvold@toi.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Tema

Tema for doktorgraden er studie av byvekstavtaleordningen. Det er i hovedsak policyprosesser som blir studert, og rollen til ekspert og ekspertkunnskap i utforming av lokal klimapolitikk. Fokuset er på grad av samordning mellom aktørene i nettverket, hvordan politikkprosesser påvirkes av ekspertkunnskap og om det kan være koalisjoner med ulike mål og interesser, og hvordan dette påvirker rettferdig omstilling til lavutslippssamfunnet.

De fire største byområdene har inngått byvekstavtaler med staten. Målet for byvekstavtalene er et nullvekstmål for personbiltransport. Det økte transportbehovet skal være med kollektivtransport, sykkel og gange.

Flernivåssamarbeidet i byvekstavtaleordningen er mellom stat, fylkeskommune og kommune, og det er en samordning av tre politikkområder - transportpolitikk, arealpolitikk og klimapolitikk. Det kan ses på som at det er tre ulike koalisjoner som samarbeider om felles politikkutforming. Policybeslutninger om bompenger med flere bomstasjoner og økt bompengebelastning ble tatt i flere av byområdene som er med i byvekstavtaleordningen. Det ble flere bompengelopprør, som resulterte i manglende tillit til politikken. I PhD'en undersøkes i hvilken grad procedural justice og distributional justice, hvis det legges til grunn, kan endre legitimiteten til beslutningene i byvekstavtaleordningen.

Hvorfor er prosjektet viktig og relevant for Include

Klimagassutslippene fra transportsektoren utgjør cirka en tredjedel av nasjonale utslipp. Halvparten av utslippene er fra veitransport. Reduserte utslipp fra transportsektoren er viktig for å nå nasjonale og internasjonale klimamål. Det er også viktig for omstillingen til lavutslippssamfunnet i 2050.

Byvekstavtaleordningen er et samarbeid om areal- og transportutvikling i de største byområdene, med et mål om utslippene fra transportsektoren ikke skal øke. Analyser i byutredninger viser at nullvekstmålet kan nås med ulike virkemiddelpakker. Det er i hovedsak tre måter å redusere utslippene fra transportsektoren. Valgene av virkemiddelpakker påvirkes av at det er ulike koalisjoner og bruk av ekspertkunnskap i samarbeidet. Fører dette til at det velges en politikk som har fokus på teknologi og grønn vekst, eller fører det til løsninger med fokus på fortetting og mindre transport.

18. Kommuner og samskaping

Samskaping av lokal bærekraft? Norske kommuner og klimasamarbeid

English title: Co-producing local sustainability? Norwegian municipalities suspended in webs of climate collaboration

Varighet: 2021 – 2027

Stipendiat: Iris Leikanger, GLOBE/SAI, UiO (iris.leikanger@globe.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet har som mål å studere hvordan samarbeidsnettverk mellom aktører i og utenfor kommuneorganisasjoner bidrar til kommuners arbeid med klimaomstilling. Prosjektet fokuserer spesielt på hvordan roller og ansvar fordeles mellom ulike aktører i samarbeidsprosjekter og hvordan samarbeid og samskaping påvirker hvilke temaer som blir sentrale i kommuners omstillingsstrategier.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Ambisjoner om deltakelse og samarbeid/samskaping blir stadig mer sentrale i diskusjoner om hvordan verden skal nå målet om omstilling til lavutslippssamfunnet. Dette reflekteres i klima- og

samfunnsplanene til mange norske kommuner i et mål om å samarbeide med og legge til rette for samarbeid mellom aktører i privat, akademisk og sivil sektor. I denne sammenhengen er det viktig å få en bedre forståelse av hvordan slike samarbeid på tvers av sektorer fungerer, og hvordan det innvirker på sosial inkludering og rettferdighet – både i form av rettferdighets- og inkluderingsdimensjoner i selve samarbeidsrelasjonene, og hvordan samarbeid med ulike aktører innvirker på hva slags rettferdighets- og inkluderingsdimensjoner som tas opp i kommuners klimaarbeid.

Metode

Prosjektet gjennomføres i to stadier. Først vil det gjennomføres intervjuer med sentrale aktører i 7-10 kommuneorganisasjoner for å kartlegge kommunenes samarbeidspartnere og samarbeidsprosjekter. Deretter vil det gjøres langvarig feltarbeid i 2-4 utvalgte kommuner med intervjuer og deltakende observasjon.

19. Klimabudsjett som verktøy for omstilling

Hvordan bruker norske kommuner klimabudsjett som verktøy for omstilling til lavutslippssamfunn?

English title: How do Norwegian municipalities transform to low-carbon societies?

Varighet: 2022 – 2027

Stipendiat: Julie Høie Nygård, Handelshøgskolen, UiT (julie.h.nygard@uit.no)

Prosjektets hjemmeside

Hovedmål

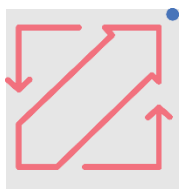
Prosjektet har som mål å studere hvordan norske kommuner implementerer og arbeider med klimabudsjett som et verktøy for klimaomstilling. Prosjektet fokuserer på hvordan klimabudsjett fungerer som et styringsverktøy og hvordan det tilpasses og oversettes til en lokal kontekst.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Klimabudsjett har blitt presentert som et styringsverktøy for å oppnå klimautslipp og andre vedtatte klimamål. Siden 2017 har flere kommuner valgt å ta i bruk klimabudsjett som en del av deres klimasatsing og som et konkret verktøy for å nå utslippsmålene som kommunen har satt. Til tross for økende bruk av klimabudsjett på alle styringsnivåer i Norge, er kunnskapsgrunnlaget rundt hvordan det tas i bruk og implementeres, tynt. Prosjektet vil dermed bidra med viktig kunnskap rundt hvordan kommunene arbeider med omstilling til lavutslippssamfunnet og hvordan klimabudsjett som verktøy påvirker en slik omstilling.

Metode

Prosjektet gjennomføres i tre stadier. Først vil det gjennomføres en dokumentstudie av åtte kommuners klimabudsjett og i hvor stor grad de bærer elementer av å være styringsverktøy. Videre skal det gjøres en tverrsnittstudie i fire-fem kommuner knyttet til deres klimabudsjett og hvordan konseptet er oversatt til å fungere i deres lokale kontekst. Det skal også gjennomføres en longitudinell studie i en-to kommuner for å undersøke hvordan klimabudsjett påvirker, eller blir påvirket av, kommunens arbeid knyttet til klimaomstilling.



WP4: Intervensjoner

Tema: Medborgerskap og utdanning for bærekraftig utvikling

20. Demokratisk deltakelse og samskaping

Design for styrking av elevers dialog-, samarbeids- og demokratisk kompetanse i videregående opplæring

English title: Democratic Participation and co-creation

Varighet: 2026-2027

Prosjektleder: Anja Amundrud, NMBU

(anja.amundrud@nmbu.no)

Prosjektets hjemmeside (kommer)

Hovedmål

Prosjektet viderefører S4U og Anja Amundrud sin Postdoc i Include ved å utvikle, prøve ut og videreutvikle forskningsbaserte pedagogiske ressurser som kan styrke elevers dialog-, samarbeids- og demokratisk kompetanse i videregående opplæring.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Skal skolen fylle rollen som fellesskapsarena, må elevene gis mulighet til å utvikle ferdigheter som gjør dem i stand til å utforske og håndtere komplekse samfunnsproblemer i fellesskap. Til tross for at læreplanen legger stor vekt på dialog, samarbeid og demokratisk deltakelse, viser forskning at det kan være krevende å realisere dette i undervisningen. Dette er tett knyttet til Includes mål om å utvikle sosialt inkluderende omstilling gjennom demokratisk deltakelse.

Metode

Prosjektet gjennomføres som et samskapende og designbasert utviklingsprosjekt i samarbeid med Roald Amundsen videregående skole gjennom skoleåret 2026/2027.

Arbeidet organiseres i workshops der lærere, elever og forskere sammen identifiserer utfordringer, utvikler pedagogiske ressurser, prøver dem ut i undervisningen og videreutvikler dem på bakgrunn av erfaringene.

Deltakere

Akershus fylkeskommune, NMBU, UiO

21. Innovasjonsprosjekt S4U

Samskaping gjennom simulering, scenarier, samtaler og spill for og med ungdom

English title: Co-creation with Youth

Varighet: 2024-2026

Prosjektleder: Sølvi Tellefsen, Lillestrømbibliotekene (solvi.tellefsen@lillestrom.kommune.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet sitt mål er å styrke unges medvirkning og innflytelse i klimaarbeid i kommunene

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet S4U eksperimenterer med og videreutvikler plattformer og verktøy rettet spesielt mot unge, basert på kunnskap om unges digitale adferd og preferanser. Det vil for eksempel inneholde elementer som kan gjenkjennes fra spill, simuleringer og scenarier.

Metode

S4U bruker store pågående plansaker for:

- å utvikle og eksperimentere med nye praksiser i kommunalt klimaarbeid som fremmer involvering og demokratisk samstyring.
- utvikling av nye undervisningsopplegg som fremmer deltakelsesorientert demokratiutdanning som ledd i det tverrfaglige temaet demokrati og medborgerskap på ungdomstrinnet.
- eksperimentering og prototyping av nye plattformer og verktøy som fremmer samskaping gjennom scenarier, simuleringer, samtaler og spill-elementer.

Deltakere

Insam, Spire, CICERO, UiO, Lillestrøm, Drammen

22. Ung klimaledelse

Omstilling til lavutslippssamfunnet gjennom økt medvirkning fra barn og unge

English title: Transitions to a low carbon society through leadership and participation.

Varighet: 2021-2026

Prosjektleder: Ole Smørdal, IPED (ole.smordal@uv.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål:

- Å bidra til omstilling til lavutslippssamfunnet gjennom økt medvirkning fra barn og unge.
- Sikre at barn og unge får en reell stemme i utviklingen av nærmiljøene i Asker, i tråd med Barnekonvensjonen og Plan- og bygningsloven.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Asker kommune har per i dag ikke god og systematisk kunnskap om hvordan barn og unge bruker nærområdene sine og hva de synes om dem. Samtidig er det behov for å legge til rette for et relevant samarbeid mellom skolene og andre avdelingen i kommunen, for å ivareta Demokrati og medborgerskap som et nytt tverrfaglig tema i Kunnskapsløftet 2020. I tillegg er prosjektet høyst relevant for Bærekraftig

utvikling, Livsmestring og folkehelse. Dette er derfor et gjensidig viktig arbeid for planmyndigheter og skolen som vil bidra til gjensidig gevinstrealisering. Prosjektet vil bidra til å nå bærekraftsmålene.

Metoder

Deltagende design. Intervjuer og arbeidsmøter. Eksperimenter med plattformer for samskaping og dialog. Legge til rette for en prosess der ungdomsrådet og de unges kommunestyre får fortelle hvordan de ønsker å medvirke i arbeidet med implementering av klimaplanen.

Pilotere Barnetråkk i forbindelse med stedsutvikling i de områdene som har opprettet lokalsamfunnsutvalg og innbyggertorg (Heggedal, Slemmestad og Tofte). I denne første fasen vil vi pilotere med barneskoler på mellomtrinnet.

Deltakere

IPED (UIO), Asker, Univ. Girona

23. PostDoc-prosjekt: Digitale dialoger og samskaping

Demokrati, medborgerskap og bærekraftig utvikling gjennom digitale dialoger

English title: Democracy, citizenship and sustainable development through digital dialogues

Varighet: 2022 - 2026

Prosjektleder: Anja Amundrud, Institutt for pedagogikk, UiO (anja.amundrud@iped.uio.no)

Prosjektets hjemmeside

Hovedmål

Målet med prosjektet er å skape nye arenaer for å engasjere barn og unge i arbeid med autentiske problemer som gjelder omstilling til lavutslippssamfunnet for å bygge ny kunnskap sammen som bidrar til fremskritt i klasseromsfellesskapets kunnskap, men også i et større samfunnsperspektiv. Dette arbeidet skal foregå i tett samarbeid med aktører i skolen, universitetet i Oslo og samarbeidskommuner. Prosjektet vil spesielt søke å utvikle og prøve ut digitale plattformer som kan være arenaer for læring gjennom dialog og samskaping. Prosjektet vil spesielt ha fokus på å:

- Undersøke eksisterende dialogiske undervisningspraksiser i skolen og bygge videre på disse i nye intervensjoner der (digital) dialogisk undervisning er utgangspunktet for arbeid med demokrati, medborgerskap og bærekraftig utvikling.
- Samskape og undersøke nye (digitale) samarbeidsformer mellom aktører i skolen og kommunen

Hvorfor er prosjektet viktig og relevant for Include

Utdanning er pekt på som en av de viktigste faktorene for et mer inkluderende, rettferdig og bærekraftig samfunn, og det er gjennom god utdanning vi kan sikre at det åpnes flere muligheter for at hver og en kan delta i å skape et mer bærekraftig samfunn. I den nye læreplanen er demokrati og medborgerskap, sammen med bærekraftig utvikling og folkehelse og livsmestring, trukket inn som tverrfaglige overordnede temaer (Utdanningsdirektoratet, 2020). Det betyr at skolen skal tilrettelegge for læring innenfor disse temaene i alle fag slik at elevene oppnår forståelse og kan se sammenhenger på tvers når det gjelder komplekse samfunnsutfordringer. Et viktig aspekt ved å utdanne barn og unge til å bli demokratiske deltakere i samfunnet kan være å fremme dialog mellom aktører i skolen og de ulike avdelingene i kommunen.

Metode

Prosjektet vil ta utgangspunkt i designbaserte intervensjoner som kan gjennomføres i samarbeid med kommuner, lærere og elever eller andre aktører som for eksempel frivillige organisasjoner. Dette vil også innebære deltakende design, case-studier (med observasjon) og intervjuer.

Deltakere

UiO (IPED), CICERO, insam, Lillestrøm, Asker, Spire, Pådriv

Tema: Utvikling av nye verktøy og praksiser
--

24. Deltakende omstilling.

Deltakende samfunnsinnovasjon for lokal omstilling

English title: Participatory societal innovation for local transformations

Varighet: Prosjektet har tidsramme 2024-2026.

Prosjektleder: Lars Wang, insam (lars@insam.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet skaper en felles arena for refleksjon og gjensidig læring blant partnere som deltar, samt styrke et utvalg prosjekter som arbeider med demokratisk innovasjon som del av samfunnsinnovasjon.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet vil styrke Include som kunnskaps- og omstillingsaktør gjennom å bidra til pågående og nye prosjekter som handler om deltagende samfunnsinnovasjon for lokal omstilling. Spesielt vil prosjektet styrke demokratisk innovasjon gjennom de samfunnsinnovasjonsprosjektene det jobbes med og bidra til å etablere en eksempeldatabase for radikal inkluderende lokal omstilling som kan inspirere til og gi grunnlag for spredning av løsninger for deltagende omstilling.

Metode

Prosjektet er dialogbasert, og vil bygge på kunnskap/teori blant annet om rettferdig omstilling, lokale omstillingsprosesser, innovasjon og katalysatorledelse. Arbeidet er inspirert av demokratiske designeksperimenter, hvor utprøving av nye løsninger i praksis er sentralt for å stimulere gjensidige læringsprosesser og omstilling. Vi vil først konsentrere oss om følgende prosjekter:

- Nettverk for sirkulærøkonomi med konferansen Sirkulær Praksis i regi av KS
- Digital infrastruktur for deling og formidling av inkluderende og radikale lokale omstillingsprosesser (Samskapet) i regi av IPED.
- Kompetanseutvikling for bærekraftig lokal omstillingsledelse. Med utgangspunkt i EVU-kurset som ble gitt av SUM i lokal bærekraftig omstillingsledelse - videreutvikle muligheter for lokalt tilpassede kurs (regionalt og kommunalt), 2024-25.
- S4U (Samskaping gjennom simulering, scenarier, samtaler og spill for og med ungdom) i regi av IPED.

Deltakere

'Deltagende omstilling' har en kjernegruppe og et tilknyttet ressursnettverk ved behov. Kjernegruppen består av Insam, KS, Civitas, IPED (UiO), GLOBE (UiO)

25. SAMSKAPET – arkiv for resultater, metoder og erfaring fra samskaping.

English title: CO-ARCHIVE – Archive for results, methods, and experiences from co-creation

Varighet: Prosjektet har tidsramme 2024-2027

Prosjektleder: Ole Smørdal (UiO/IPED) (ole.smordal@uv.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

SAMSKAPET er en ny kategori digital infrastruktur for utdannings-, samfunnsvitenskapelig og tverrfaglig forskning, som skal støtte ulike faser av og metoder for samskaping.

Metode

Include skal styrke dialogen med omverdenen og arbeide for at kunnskap tas i bruk. Denne forskningsinfrastrukturen vil føre til at forskere ved Include i samspill med samfunnssektorene får bygget et kunnskapsgrunnlag og deltatt i endringsprosesser som er viktig for de betydelige endringene som følge av klima- og energiomstillinger.

Deltakere

IPED, CICERO, GLOBE, U. Girona, Lillestrøm

SAMSKAPET får råd fra kjernegruppen i 'Deltagende omstilling', Lillestrøm og Drammen kommuner og Utviklere fra Engagelab (UiO). Se prosjektbeskrivelse for 'Deltakende Omstilling' over.

PhD-prosjekter

26. Undervisnings- og læringspraksiser for bærekraftig utvikling

Undervisnings- og læringspraksiser for bærekraftig utvikling ved skoler i en kommune

English title: Teaching and learning practices for sustainability in schools in a Norwegian municipality

Varighet: 2022-2026

Stipendiat: Neha Singh Gabrielsen, IPED (n.s.gabrielsen@iped.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Prosjektet vil undersøke hvordan en læringsenhet i kommunen arbeider for å utvikle læreres undervisningspraksis for bærekraftig utvikling ved å involvere ulike aktører og forskjellige skoler i kommunen. Nettverksmøter for lærere i kommunen i regi av læringsenheten følges over tid. Videre vil prosjektet undersøke hvordan et utvalg av lærere fra disse møtene underviser om bærekraftig utvikling ved deres respektive skoler.

Prosjektet vil undersøke:

- Hvordan samarbeid mellom ulike ledd i kommunen foregår for å utvikle læreres kompetanse om undervisning for bærekraftig utvikling (BU)
- Kartlegge hvilke muligheter og utfordringer lærere og andre kommuneansatte erfarer i dette arbeidet (ressurser, kompetanse, samarbeidsmuligheter, etc)
- Om det er en sammenheng mellom å utvikle læreres kompetanse om BU, og barn og unges klimadeltakelse i kommunen (medborgerskap)

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Prosjektet er relevant for Include da det kan belyse hvordan samarbeid mellom kommune, aktører og lærere i kommunen kan bidra til å fremme læreres undervisningskompetanse om BU, noe som har innvirkning på elevenes læring. Ved å belyse muligheter og utfordringer knyttet til kunnskapsdeling og kompetanseutvikling for bærekraftig utvikling ved skoler i kommunen, kan prosjektet bidra til økt innsikt og forståelse for de strukturene som må på plass for å oppnå dette målet.

Metoder

Kvalitativ metode. Observasjoner, intervjuer, designintervensjoner, dokumentstudier.

Deltakere

IPED (UiO)



WP5: Læring på tvers av landegrenser

Tema: Omstilling på kommunenivå i Storbritannia



WP6: Syntese og kommunikasjon

27. Bokprosjekt med lærdommer fra Include.

English title: Inclusive energy transitions: a case book

Varighet: 2025 – 2027

Prosjektleder: Tanja Winther, UiO (tanja.winther@globe.uio.no) og Simone Abram, Durham University (simone.abram@durham.ac.uk)

Hovedmål og relevans

Globalt er mer enn 70 % av forbruksbaserte klimautslipp knyttet til energi. Det er nå allment anerkjent at endringer i energiproduksjon og -forbruk ikke bare handler om teknologiutvikling. Tvert imot står samfunn over hele verden overfor et behov for å omorganisere sosiotechniske, økonomiske og samfunnspolitiske strukturer for å bli lavutslipps- og naturvennlige samfunn.

Denne boken bygger på Includes forskning fra 2020 – 2026 og spør hvordan energiomstilling kan være sosialt inkluderende og rettferdige, med mål om å bidra til de bredere debattene på feltet. Boken utforsker sosiale strukturer der energi er involvert og tilbyr en tilnærming til å *avdekke urettferdigheter* i energiomstillingsprosesser, som et første og avgjørende steg for å oppnå mer inkluderende og rettferdige politikk.

Muligens noe kontra-intuitivt antydes det at forskningsfunn fra et godt finansiert forskningscenter i et av verdens rikeste land har mye å bidra med til den globale forståelsen av energirettferdighet og hvordan det kan muliggjøres. Vi tar for oss et bredt spekter av politikk og tiltak for energiomstilling og fokuserer på nasjonale og lokale myndigheter på den ene siden, og på de involverte (eller ekskluderte) og berørte

lokalsamfunnene og innbyggerne på den andre. Vi ignorerer ikke kommersielle eller industrielle aktører, men de er ikke bokens primære anliggende. Vår interesse er snarere fellesskapet og kollektive goder, og hvordan disse styres og styrkes.

Deltakere

UiO, Durham University, CICERO, FNI, TØI. Includes Advisory Board gir innspill til ulike kapitler og Includes partnere inviteres til å delta i arbeidet med konklusjonskapitlet (ca juni 2026).

28. Stemmer verd å høre (kommunikasjon og syntese).

English title: Voices worth hearing

Varighet: 2026 – 2027

Prosjektleder: Tanja Winther, UiO (tanja.winther@globe.uio.no), Ingeborg Hegtun, og Astrid Arnslett, CICERO.

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål og relevans

Invitere representanter for grupper i Norge som vi ofte ikke når via tradisjonelle kommunikasjonskanaler til dialog knyttet til Includes resultater på sårbare gruppers posisjon i omstillingen. Dette blir også tema for Sluttkonferansen våren 2027.

Deltakere: Alle forskningsenheter samt interesserte partnere.

29. Bidra i partneres kommunikasjonsaktiviteter (kommunikasjon og syntese)

English title: Participate in our partners' communication activities

Varighet: 2026 – 2027

Prosjektleder: Ingeborg Hegtun (ingeborg.hegtun@globe.uio.no), Hege Westskog, UiO

Hovedmål og relevans

Det er mindre enn to år igjen av Includes levetid! Forskerne vil gjerne bidra i partnernes arrangementer for å spre Includes viktigste budskap. Vi oppfordrer partnere til å melde sin interesse i god tid.

Deltakere: Alle interesserte Include partnere og forskere

30. Miljøstrategi

Includes miljøstrategi

English title: Environmental Strategy Include

Varighet: 2020 – 2027

Prosjektleder: Hege Westskog, GLOBE (hege.westskog@globe.uio.no)

Hovedmål

Includes miljøstrategi skal sørge for at Includes aktiviteter gjennomføres på en mest mulig miljøvennlig måte. Retningslinjene gjelder for deltakende forskningsinstitusjoner og har også implikasjoner for

leverandører til Include. Strategien skal sikre at senterets i størst mulig grad benytter seg av de til enhver tid beste miljøpraksiser og bidra til å øke oppmerksomheten blant Includes deltakende institusjoner og målgrupper om miljøvennlige praksiser.

Resultater

Miljøstrategien gir retningslinjer både for reiser, matinnkjøp og noen andre relevante områder. Hovedprinsippene for reiser er å først vurdere om de er nødvendige og om resultatet av dem kan oppnås på andre måter. Deretter om man må reise, skal man i størst mulig utstrekning velge land-basert transport og dette gjelder for hele Nord-Europa. Om man må bruke fly skal dette begrunnes. For vår egen møtevirkosomhet skal vi tilrettelegge for digital deltakelse for de som er avhengig av å reise langt. Når møter arrangeres av andre skal vi unngå at mange reiser til samme arrangement. Mat som serveres i Include skal være bærekraftig og lokale alternativer og i sesong skal velges i størst mulig grad. Veganske, vegetariske og økologiske alternativer bør inkluderes. Matsvinn skal reduseres ved å unngå og bestille for mye mat og også ha arrangementer uten matservering. Rester skal tilbys andre, for eksempel kollegaer. Vi skal også i størst mulig utstrekning gjennomføre andre aktiviteter med minst mulig miljøavtrykk (for eksempel ved utskrift, epost). Vi ønsker også å utvikle måter og måle Includes miljøavtrykk på.

31. Konseptutvikling

English title: Conceptual thinking

Varighet: 2020-2027

Prosjektleder: Tanja Winther, GLOBE (UiO) (tanja.winther@globe.uio.no)

Hovedmål

Include har en helhetlig tilnærming til sosialt inkluderende og rettferdig energiomstilling, og vi tolker energibegrepet i bred forstand (direkte og indirekte energiformer). Forskergruppen er tverrfaglig, med en overvekt av samfunnsfag, og med viktige bidrag fra jus, økonomi og tekniske miljøer. Gitt vårt mål om en helhetlig kunnskapsproduksjon – i nært samarbeid med partnere fra det praktiske liv – har vi nedsatt en gruppe som skal utvikle egnede konsepter for syntesearbeidet i Include. Vi startet opp dette arbeidet i søknadsfasen og utviklet deretter et rammeverk for etablering av nye prosjekter forankret i energirettferdighet (med de tre dimensjonene: fordeling, anerkjennelse, prosess). Rammeverket inkluderer sett med spørsmål å stille, for eksempel: 'Fører omstillings politikk/tiltak X til mer eller mindre sosial ulikhet?' Vi anser denne typen spørsmål for å være en rød tråd i Include. Vi jobber for tiden med en konseptuell artikkel som drøfter forholdet mellom energirettferdighet og energidemokrati, og vi argumenterer for en sterkere betoning av inkludering i energiomstillingsprosesser, ikke (kun) rettferdighet. Vi jobber også med en ordliste for sentrale termer i Include.

Deltakere

GLOBE (UiO), Edinburgh University, FNI, CICERO, ISS (UiO) og øvrige deltakere i konsortiet

32. Dokumentering av samfunnseffekter

English title: Documenting impact

Varighet: 2020 – 2027

Prosjektleder: Tanja Winther, GLOBE (tanja.winther@globe.uio.no)

Hovedmål

Dette prosjektet har som mål å utvikle metoder og rutiner for god dokumentasjon av Includes effekter på samfunnet. Effektene vil først og fremst komme gjennom våre forskningsaktiviteter, men også via eksperimentering og uttesting av nye løsninger. Vi har lagt og vil legge til rette for systematisk innhenting av tegn til Includes effekter gjennom en instruks for prosjektledere, innhenting av respons fra involverte praktikere, registrering i AirTable og rapportering til NFR. Vi deltar i FME Innovasjonsforum, ledet av NTRANS/NTNU.

I tillegg vil eksperimentering og uttesting av nye løsninger – for eksempel prosesser, reguleringer, tiltak og/eller teknologier, utgjøre en del av Includes aktiviteter (spesielt i arbeidspakke WP4, men også de øvrige arbeidspakkene). Vi har som ambisjon å dokumentere effektene av denne uttestingen med hensyn til miljø og sosial inkludering. Vi antar at kvalitative metoder vil bli viktige (endrede prosesser), men også kvantitative metoder vil bli aktuelle.

Deltakere

GLOBE, IPED og øvrige deltakere i konsortiet

33. Ordliste Include

English title: Include Dictionary

Varighet: 2021 – 2027

Prosjektleder: Per Gunnar Røe, ISS (p.g.roe@sosgeo.uio.no)

Hovedmål

Dette prosjektet har som mål å:

- Bidra til klargjøring av sentrale begreper i Include for partnere og sentrale målgrupper
- Publisere noen sentrale og utvalgte begreper i norske oppslagsverk som Store Norske Leksikon for å nå et større publikum

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Include har som mål å benytte et klart og tydelig språk for å belyse problemstillinger rundt rettferdig klima- og miljøomstilling. Vi skal kunne nå partnere, beslutningsaktører, organisasjoner og allmennhet. Ordlisteprojektet er en tiltak for å nå dette målet.

Deltakere

ISS, GLOBE, FNI

PhD-prosjekter

34. Forståelsesrammer for bærekraftig endring: En undersøkelse av norsk bærekraftsforskning og -politikk

English title: How do we transform society? Exploring understandings of transformation across sustainability research and policy in Norway.

Varighet: 2023-2027

Stipendiat: Øyvind Sundet (o.s.sundet@GLOBE.uio.no)

[Prosjektets hjemmeside](#)

Hovedmål

Dette doktorgradsprosjektet, med fokus på Norge, tar sikte på å kartlegge ulike forståelsesrammer knyttet til bærekraftig endring og utforske hvordan disse sirkulerer mellom forskningsmiljøet og politikken. Målet er belyse hvordan ulike antagelser, verdier og paradigmer definerer hvilken kunnskap som blir ansett som nyttig og verdifull i arbeidet for et mer bærekraftig samfunn, og hvordan dette påvirker evnen til å gjennomføre omstilling.

Hvorfor prosjektet er viktig og relevant for Include

Det blir stadig tydeligere at teknologisk utvikling og 'business/research as-usual' ikke er tilstrekkelig for å håndtere klima- og miljøkrisen. For å realisere mer inngripende endringene er det behov for å utfordre eksisterende antagelser og rådende paradigmer som innsnevrer bruk og produksjon av kunnskap i omstillingsprosesser. Dominerende narrativer om teknologisk framskritt og grønn vekst har en normativ styrke som favoriserer spesifikke kunnskapstyper og overser alternative tilnærminger og disipliner. Ved å fremheve rollen til alternative forståelsesrammer og kritisk tekning vil Phd prosjektet tilføre en viktig dimension i Includes arbeid mot å realisere et sosialt rettferdig lavutslippssamfunn.

Metoder

Studien benytter seg av 'Q-methodology' (Stenner og Watts 2012), sammen med kvalitative intervjuer og fokusgrupper. Q-methodology er en unik tilnærming til å studere menneskelig subjektivitet, som muliggjør identifisering av delte forståelsesrammer. Metoden er spesielt egnet for å avdekke konsensus og dissens blant forskjellige synspunkter (Lehtonen 2019). I Dybdeintervjuer vil bidra til å bygge opp q-metoden samt validere og tilføre et lag av dybde. Fokusgruppene vil utforske og diskutere resultatene fra Q-sorteringen ytterligere, og tilby en arena for dypere refleksjon over hvordan ulike former for kunnskap kan fremme omstillingen til et bærekraftig samfunn.

Oversiktstabeller

Tabell I: Pågående prosjekter

Master- og sommerprosjekter i egne tabeller.

Energisystemer i endring (WP1)

Prosjekt	Hovedmål	Prosjektleder og partner
<i>Energifattigdom i Norge</i>	Styrke forståelsen av energifattigdom, og generere kunnskap om årsaker, konsekvenser og avbøtende alternativer til energifattigdom for norsk kontekst.	Tor Håkon Jackson Inderberg, FNI, SSB, GLOBE (UiO), CICERO, Durham University, Forbrukerrådet, Østfold FK, Klimastiftelsen, NBBL
<i>Windaccept (Samvind)</i>	Utvikle en ny metodologi for å integrere levekårsaspekter og andre sosiotechniske parametre i energistystem-modellerering. Dette vil kunne bidra til å definere sosialt aksepterte scenarier for fornybar energi i Norge og samtidig gi en bedre forståelse for hvordan Europa kan oppnå avkarbonisering.	Paola Velasco Herrejón, ITS (UiO)
<i>Styring mot bedre energibruk i nabolaget (Nabobruk)</i>	Fremme en integrerende forståelse av bærekraftig energiutvikling og styring i nabolagsskala i forhold til ambisiøs nasjonal klima- og energipolitikk og utlede ny analytisk innsikt om determinanter for og omfanget av bærekraftig energistyring på nabolagsskala basert på komparativt empirisk arbeid.	Siddharth Sareen og Irja Vormedal. FNI
<i>Clean energy package (CEP)</i>	Kartlegge norske politikeres og relevante aktørers perspektiver på CEP og gjennomføringen av denne og identifisere effekter av CEP for norsk fornybarsektor samt lokale energiløsninger.	Kacper Szulecki NUPI, FNI
<i>Departementers styring av arbeid med klima og utslippsreduksjoner i underliggende etater</i>	Bidra med kunnskap om i hvilken grad og hvordan arbeid med klima og utslippsreduksjoner inngår i departementenes styring av statens direktorater; og undersøke hva som forklarer variasjonen både innad i departementene og mellom departementenes når det gjelder vektleggingen av klimaarbeid og utslippsreduksjoner i tildelingsbrev og instruksjoner til underliggende direktorater	Lars Gulbrandsen, FNI
<i>EUs kvotesystem under press</i>	Kartlegge implikasjoner av endringer i EUs kvotesystem med tanke på klimaomstilling, rettferdighet og implikasjoner for Norge	Jørgen Wetttestad, FNI
<i>Energifattigdom (Ph.d.)</i>	Forstå sentrale årsaker til, erfaringer med og håndtering av energifattigdom i norske husholdninger, og effekten av gjeldende og alternativ politikk til å redusere problemet	Karianne Krohn Taranger, FNI og ISS (UiO)

Steder i endring (WP2)

Prosjekt	Hovedmål	Prosjektleder og partnere
<i>Byspredning</i>	Vurdere myndigheters muligheter til å styre arealutvikling i klimavennlig retning på en sosialt rettferdig måte	Aud Tennøy, TØI, Lillestrøm, A-lab, Ullensaker
<i>Høyhus og bærekraft</i>	Undersøke sosiale implikasjoner ved høyhusbygging og klimafotavtrykk/energibruk til høyhus	Per Gunnar Røe, ISS (UiO), GLOBE (UiO), A-lab
<i>Staten som system-bygger for elektrisk infrastruktur i transportsektoren (Ph.d.)</i>	Undersøke hvilken rolle staten har tatt som system-bygger i overgangen til elektrisk infrastruktur i transportsektoren og eventuelle forskjeller mellom Norge og Sverige	Daniel Molin, Miljødirektoratet og ISS (UiO)
<i>Rettferdig omstilling av mobilitet i by (Ph.d.)</i>	Undersøke hvordan Oslos mobilitet kan omstilles i tråd med kommunes klimamål på en slik måte at innbyggere er inkluderte og opplever omstillingen som rettferdig.	Hilde Solli, Oslo kommune og ISS (UiO)
<i>Boligmobilitet og flyttemønstre (Ph.d.)</i>	Undersøke hvordan boligmobiliteten og flyttemønstre har endret seg sosialt og romlig for innbyggere med ulike former for kapital og i ulike husholdningssituasjoner	Marieke van den Star, ISS (UiO)
<i>Hvordan bygge rettferdighet? En studie av sosioøkologisk rettferdighet i byggingen av «den bærekraftige byen». (Ph.d.)</i>	Undersøke sammenhenger mellom utvikling av ny grønn urban infrastruktur og spørsmål om sosial inkludering og rettferdighet	Hannah Sigriddatter Ander, ISS (UiO)

Kommuner som endringsaktører (WP3)

Prosjekt	Hovedmål	Prosjektleder og partnere
<i>Klimabudsjett</i>	Undersøke hvordan klimabudsjett som ledelsesverktøy, kan bidra i norske kommuners omstillingsprosesser mot lavutslippssamfunn	Mette Talseth Solnør, UiT, GLOBE (UiO), Civitas, Oslo, Tromsø, Miljødirektoratet, Troms FK, KS, Lillestrøm, Bærum, Ullensaker, FIVH, Østfold FK
<i>Grønne pionerkommuner</i>	Undersøke norske kommuners rolle i arealforvaltning og i utvikling av fornybar energi	Anders Tønnesen, CICERO, GLOBE (UiO), FNI, Sabima, Miljødirektoratet, Tromsø kommune, Østfold FK, Hurdal, FIVH, Troms FK, Asker, KS
<i>Sirkulærøkonomi i Oslo kommune</i>	Undersøke hvordan kommunen arbeider for å forankre klima- og miljøarbeid i kommunesektoren, samt utvikle	Ulrikke Wethal, GLOBE (UiO), Oslo kommune, Hurdal, KS

	anbefalinger for hvordan det sirkulærøkonomiske arbeidet kan utvikles	
<i>Flernivåstyring byvekst (Ph.d.)</i>	Undersøke policy-prosesser i byveksttaltene med tanke på rettferdig omstilling til lavutslippssamfunnet	Kirsten Hegsvold, TØI og ISV (UiO)
<i>Kommuner og samskaping (Ph.d.)</i>	Studere hvordan samarbeidsnettverk mellom aktører i og utenfor kommuneorganisasjoner bidrar til kommuners arbeid med klimaomstilling	Iris Leikanger, GLOBE (UiO) og Sosialantropologisk institutt (UiO)
<i>Klimabudsjett som verktøy for omstilling (Ph.d.)</i>	Studere hvordan norske kommuner implementerer og arbeider med klimabudsjett som et verktøy for klimaomstilling	Julie Høie Nygård, UiT

Intervensjoner (WP4) and Læring på tvers av landegrenser (WP5)

Prosjekt	Hovedmål	Prosjektleder og partnere
<i>Demokratisk deltakelse og samkaping</i>	Utvikle, prøve ut og videreutvikle forskningsbaserte pedagogiske ressurser som kan styrke elevers dialog-, samarbeids- og demokratikompetanse i videregående opplæring.	Anja Amundrud, NMBU, Akershus Fylkeskommune, UiO
<i>Ung klimaledelse</i>	Bidra til omstilling til lavutslippssamfunnet gjennom økt medvirkning fra barn og unge og sikre at barn og unge får en reell stemme i utviklingen av nærmiljøene i Asker, i tråd med Barnekonvensjonen og Plan- og bygningsloven	Ole Smørddal, IPED (UiO), Asker, U. Girona
<i>S4U</i>	Styrke unges medvirkning og innflytelse i klimaarbeid i kommunene	Insam, Spire, CICERO, Ole Smørddal, IPED (UiO), Anja Amundrud, IPED (UiO), Lillestrøm kommune, Drammen kommune
<i>PostDoc-prosjekt: digitale dialoger og samskaping</i>	Skape nye arenaer for å engasjere barn og unge i arbeid med autentiske problemer som gjelder omstilling til lavutslippssamfunnet for å bygge ny kunnskap sammen som bidrar til fremskritt i klasseromsfellesskapets kunnskap, men også i et større samfunnsperspektiv	Anja Amundrud, IPED (UiO), Lillestrøm, Asker, Insam, Pådriv, Spire
<i>Deltakende samfunnsinnovasjon for lokal omstilling</i>	Skape en felles arena for refleksjon og gjensidig læring blant partnere som deltar samt styrke et utvalg prosjekter som arbeider med demokratisk innovasjon som del av samfunnsinnovasjon	Lars Wang, insam, IPED (UiO), KS, Civitas, GLOBE (UiO)
<i>SAMSKAPET – arkiv for resultater,</i>	Støtte ulike faser av og metoder for samskaping gjennom digital infrastruktur	Ole Smørddal, IPED (UiO), CICERO, GLOBE (UiO), U. Girona, Lillestrøm

<i>metoder og erfaring fra samskaping</i>		
<i>Undervisnings- og læringspraksiser for bærekraftig utvikling (Ph.d.)</i>	Undersøke hvordan en læringsenhet i kommunen arbeider for å utvikle læreres undervisningspraksis for bærekraftig utvikling ved å involvere ulike aktører og forskjellige skoler i kommunen	Neha Singh Gabrielsen, IPED (UiO)

Syntese, utdanning og kommunikasjon (WP6)

Prosjekt	Hovedmål	Prosjektleder og partnere
<i>Include syntese (bokprosjekt)</i>	Bidra til en bredere debatt om hva som gjør energiomstillinger rettferdige	Tanja Winther, Globe (UiO), Simone Abram, Durham University, UiO, Durham University, CICERO, FNI, TØI. Includes Advisory Board gir innspill til ulike kapitler og Includes partnere til konklusjonskapitlet.
<i>Stemmer verd å høre (kommunikasjon og syntese)</i>	Invitere representanter for grupper i Norge som vi ofte ikke når via tradisjonelle kommunikasjonskanaler til dialog knyttet til Includes resultater på sårbare gruppers posisjon i omstillingen	Tanja Winther, GLOBE (UiO), Astrid Arnslett, CICERO.
<i>Bidra i partnernes kommunikasjonsaktiviteter (kommunikasjon og syntese)</i>	Delta i partneres kommunikasjonsaktiviteter for å synliggjøre relevant forskning fra Include	Ingeborg Hegtun, GLOBE (UiO)
<i>Includes miljøstrategi</i>	Sørge for at Includes aktiviteter gjennomføres på en mest mulig miljøvennlig måte	Hege Westskog, GLOBE (UiO)
<i>Konseptutvikling</i>	Utvikling av egnede konsepter for syntesearbeidet i Include	Tanja Winther, Globe (UiO); Edinburgh University, FNI; CICERO, ISS (UiO) og øvrige deltakere i konsortiet
<i>Dokumentering av samfunnseffekter</i>	Utvikle metoder og rutiner for god dokumentasjon av Includes effekter på samfunnet	Tanja Winther, GLOBE (UiO), IPED (UiO) og øvrige deltakere i konsortiet
<i>Ordliste Include</i>	Bidra til klargjøring av sentrale begreper i Include for partnere og sentrale målgrupper og publisere noen sentrale og utvalgte begreper i norske oppslagsverk som Store Norske Leksikon for å nå et større publikum	Per Gunnar Røe, ISS (UiO), GLOBE (UiO); FNI
<i>Forståelsesrammer for bærekraftig endring (Ph.d)</i>	Kartlegge ulike forståelsesrammer knyttet til bærekraftig endring og utforske hvordan disse sirkulerer mellom forskningsmiljøet og politikken	Øyvind Sundet, GLOBE (UiO)

Tabell II: Avsluttede prosjekter

WP	Avsluttet	Tittel	Prosjektleder
WP1	2021	Gender energy transition	Karina Standal, CICERO karina.standal@cicero.oslo.no
WP1	2021	Bioenergi	Asbjørn Torvanger, CICERO asbjorn.torvanger@cicero.oslo.no
WP1	2022	Winds of change	Per Ove Eikeland, FNI per-ove.eikeland@fni.no
WP1	2022	Solceller i borettslag	Marie Byskov Lindberg, FNI (mblindberg@fni.no)
WP1	2022	Lokalen	Mikkel Vindegg, CICERO mikkel.vindegg@cicero.oslo.no
WP1	2022	Grønn industri	Mari Lie Larsen, FNI mllarsen@fni.no
WP1	2023	Flexeffect	Karina Standal, CICERO karina.standal@cicero.oslo.no
WP1	2025	Strømsstøtte i Skandinavia	Jørgen Wettestad, FNI jwettestad@fni.no
WP1	2025	Sosiale faktorer i energisystem-modellering (PhD)	Oskar Vågerö, UiO oskar.vagero@its.uio.no
WP1	2025	Bærekraftige energipraksiser	Eivind Hjort Matthiasen, FNI ehmatthiasen@fni.no
WP2	2021	Massedeponier - forprosjekt	Bjørnar Sæther, ISS, bjornar.sather@sosgeo.uio.no
WP2	2022	Bærekraftig byregional utvikling	Per Gunnar Røe, ISS p.g.roe@sosgeo.uio.no
WP2	2022	Bærekraftige boligprosjekter	Rolf Jacobsen, Gaia Arkitekter rolf@gaiaarkitekter.no
WP2	2023	Utvikling av et sosial inkluderende og miljøvennlig	Asker kommune

		boligområde på Vestre Billingstad	
WP2	2024	Byplanlegging etter koronakrisen	Lars Böcker, TØI, lars.bocker@toi.no
WP2	2024	Elektriske kjøretøy og prosumenter	Lars Böcker, TØI, lars.bocker@toi.no
WP2	2024	Kvardagsliv under COVID-19	Arve Hansen, GLOBE, arve.hansen@globe.uio.no
WP2	2024	Bærekraft og forbruk	Arve Hansen, GLOBE, arve.hansen@globe.uio.no
WP2	2024	Økologisk gentryfikisering av mat	Per Gunnar Røe, ISS, p.g.roe@sosgeo.uio.no
WP2	2025	Virkelige offentlige rom	Per Gunnar Røe, ISS p.g.roe@sosgeo.uio.no
WP2	2025	Masseforvaltning	Bjørnar Sæther, ISS bjornar.sather@sosgeo.uio.no
WP2	2025	Framtidens kjøtt (PhD)	Johannes Volden, Globe johannes.volden@globe.uio.no
WP3	2021	Lokal stedsutvikling - partnerledet prosjekt	Reidunn Mygland, insam reidunn@insam.no
WP3	2021	Klimaomstilling i distriktene	Hege Westskog, GLOBE, hege.westskog@globe.uio.no
WP3	2022	Byvekstavtaler	Anders Tønnesen, CICERO, anders.tonnesen@cicero.oslo.no
WP3	2022	KK-nettverk	Kjetil Bjørklund, kjetil.bjorklund@ks.no
WP3	2023	Kortreist mat	Hege Westskog, GLOBE hege.westskog@globe.uio.no
WP3	2023	Bærekraftig arealbruk i kommuner med lav befolkning	Anders Tønnesen, CICERO anders.tonnesen@cicero.oslo.no
WP3	2024	Grønt partssamarbeid	David Jordhus-Lier, ISS, david.jordhus-lier@sosgeo.uio.no

WP3	2024	Medvirkning	Sigrid Stokstad, IOR, sigrid.stokstad@jus.uio.no
WP3	2024	Survey befolkning	Marianne Aasen, CICERO, marianne.aasen@cicero.oslo.no
WP3	2024	Småskalalandbruk	Kjetil Bjørklund, KS, kjetil.bjorklund@ks.no
WP3	2024	Rettferdige avgifter	Katinka Holstmark, UiO, k.k.holtsmark@econ.uio.no
WP3	2025	Bærekraftsregnskap i Hurdal	Ulrikke Wethal, Globe u.b.wethal@globe.uio.no
WP3	2025	Bærekraftig forbruk og ombruk	Ulrikke Wethal, Globe u.b.wethal@globe.uio.no
WP3	2026	Samarbeidsstyring i omstillingen til sirkulærøkonomi: En studie av sirkulære initiativer i norske kommuner (PhD)	Ingrid Christensen, CICERO ingrid.christensen@cicero.oslo.no
WP3/ WP4	2021	Omstillingskompetanse – partnerledet prosjekt	Nina Solberg, insam nina@insam.no
WP3/ WP4	2021	Eksistensielle trusler fra klimaendringer: grunnlag for en transformativ læringsagenda	Jennifer Joy West, CICERO j.j.west@cicero.oslo.no
WP4	2022	EVU klimaomstilling	Ole Smørdal, IPED ole.smordal@uv.uio.no
WP4	2023	Spillet om klima, forprosjekt	Sølvi Tellefsen, Lillestrømbibliotekene solvi.tellefsen@lillestrom.kommune.no
WP4	2025	Hovinbyen: Sosial inkludering og samskaping i Hovinbyen	Ole Smørdal, IPED ole.smordal@uv.uio.no

WP5	2022	Koronastrategier	Claire Dungey, Durham University claire.e.dungey@durham.ac.uk
WP5	2024	Durham climate action plan	Chima Michael Anyadike-Danes, Durham University, chima.anyadike.danes@googlemail.com
WP5	2025	Reindustrialisering, forankring og emosjonelle reaksjoner til arbeid	Gavin Bridge , Durham University, g.j.bridge@durham.ac.uk
WP6	2026	Include på Arendalsuka 2026	Tanja Winther, UiO (tanja.winther@globe.uio.no)
WP6	2020	Reiseregistrering	Iris Leikanger, GLOBE iris.leikanger@globe.uio.no

Tabell III: Fullførte masterprosjekter og sommerstudier

WP	Fullført	Tittel	Studenter	Resultat
WP4	2025	Masteroppgave: Podkast for ungdomsinvolvering i hvilken grad var 'Planpodden' i Drammen av og for ungdom?	Henrik Høgmo Utstøl	Lenke til masteroppgave på nett
WP2/WP3	2025	Masteroppgave: Little Boxes of Sustainability: Templates, Translations, and Tensions in Corporate Sustainability Reporting	Isabella Thalia Starrfield	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2025	Masteroppgave: Sosial infrastruktur i byens transformasjonsområder	Maria Johansen Greenidge	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2025	Masteroppgave: Bak den kontroversielle fasaden: En kvalitativ casestudie av et høyt hus med høye miljøambisjoner	Nora Berg Tveter	Lenke til masteroppgave på nett
WP5	2025	Masteroppgave: Just Mining? A qualitative analysis of mining reform in the Democratic Republic of Congo in 2018 within the context of the just energy transition	Racha Yacef Hanine	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2025	Masteroppgave: From global targets to local actions: A study of the relationship between international climate goals and Oslo's climate strategy	Tine Ellen Sjøsedt	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2025	Masteroppgave: Fueling the Future: How policy experts frame fossil fuels in the EU energy crisis	Ylva Julsrud Jalling	Lenke til masteroppgave på nett

WP4	2025	Masteroppgave: Samskaping fullt og helt, ikke stykkevis og delt? En empirisk undersøkelse av samskapingsprosesser i læringsdesign	Benjamin Hatlem Blum	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2025	Masteroppgave: Parkeringspolitikk i møte med grønn mobilitet	Emil Knutsen	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2025	Masteroppgave: Planning Oslo's Next Metro Line: Investigating the Relationship between Rail-Transit and Urban Development in a Political Landscape	Frigessi Di Rattalma, Simon Tegegne Glad	Lenke til masteroppgave på nett
WP6	2024	Masteroppgave: The Return of Train Travelling? A qualitative study of Scandinavian travel practices and the potential for cross-European mobility.	Linnea Møller Jess	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2024	Masteroppgave: A Giant in the Land of Giants: An Examination of Bureaucratic Violence and Energy Justice in the Walloon Turbine Development Process	Skander Manaa	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2024	Masteroppgave: Too much justice, too little transition? Exploring approaches to just transition in the Norwegian trade union movement	Genver Quirino	Lenke til masteroppgave på nett

WP2	2024	Masteroppgave: The Dream of Fornebu From a Blank Slate to a Suburban Node: Power Struggles and Negotiations in Residential Development	Live Hua Søraas Røstadsand	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2024	Masteroppgave: Offentlig/privat samarbeid for boliginnovasjon: En casestudie av offentlig/privat samarbeid for boliginnovasjon i Oslo og Stavanger.	Tiril Mariero	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2024	Masteroppgave: "Vi har alt" Ungdom utforsker ungdoms opplevelser og tilknytning til sted	Ida Kristine Molstad Johnsen	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2024	Masteroppgave: De oversette sosiale arenaene i transformasjonsområder	Thea Kristine Jarneid	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2024	Masteroppgave: Defending the environment amidst a struggle for electricity access: The case of a resistance movement in the Southeast of Mexico.	Maria De Los Angeles Ochoa Velazquez	Lenke til masteroppgave på nett
WP4	2024	Masteroppgave: Pedagogisk VR-spill -Hvordan kan VR-spillet Prisms bidra til å støtte elevers læring i matematikk?	Renate Oksavik	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2024	Masteroppgave: Vegan for a month, vegan for life? Exploring how food practices change through participation in a short-term vegan challenge	Angelique Rein	Lenke til masteroppgave på nett

WP2	2024	Masteroppgave: Psykososiale implikasjoner av transformasjonen av bydel Tøyen/Grønland (tilknyttet prosjektet «Virkelig offentlige rom»)	Charlie Dina Dickhausen; Madeleine Muldbakken	Lenke til masteroppgave på nett
WP4	2023	Masteroppgave: Unges Medvirkning - «På hvilken måte kan samarbeid mellom ulike deltakere på tvers av bydeler, legge til rette for unges medvirkning i nærmiljøet?	Al-Zayadi, Ajat Adel	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2023	Masteroppgave: Med virkning? Medvirkningskravet i plan- og bygningsloven § 5-1	Aune, Tora Elise Mårtensson	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2023	Masteroppgave: Anchoring environmental sustainability within trade unions: from policy to practice in the Norwegian labour movement	Henriksson, Judith Marguerite	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2023	Masteroppgave: Og gode liv betyr at vi har god klima- og miljøpolitikk» En diskursanalyse av klimapolitikk og -tiltak i Ullensaker og Lillestrøm	Anne Sofie Hovden	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2023	Masteroppgave: Planning the Spaces of the Dead: A Discursive Look at the Critical Imaginative Potential of Urban Cemeteries	Koppang, Hannah Waalder	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2023	Masteroppgave: No pork, no life? Exploring practices and negotiations of meat reduction in South Korea	Kristoffersen, Mina Fosse	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2023	Masteroppgave: Finding meaning in place,	Thea Sandnes	Lenke til masteroppgave på nett

		community and identity: A study of local food and reconnection in Inderøy, Norway		
WP4	2023	Masteroppgave: Spillet om klima, eller spill for galleriet? En undersøkelse for design av samskapingsarenaer med barn og unge	Steimler, Stig Erik Solbakken	Lenke til masteroppgave på nett
WP6	2023	Masteroppgave: Energy transitions to mitigate the climate crisis presented in Aftenposten and Klassekampen 2021.	Talgø, Kristin Charlotte Horn	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2022	Masteroppgave: Grønn rettferdighet og tilgang til urbane grøntområder - En romlig kvantitativ studie av tilgjengelighet til grøntområder etter sosioøkonomisk status i Oslo, Norge	Marie Elverud Skånes	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2022	Masteroppgave: OBOS Bostart - et boligsosialt kinderegg? En kvalitativ studie av kjøpsmodellen OBOS Bostart	Benedicte Elisabeth Hestnes Andresen	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2022	Masteroppgave: Byrommenes fremtid i kompaktbyens transformasjonsområder - En studie av planlegging, design og bruk av byrommene på Løren i Oslo	Milla Skjeklesæther Bjerkestrand	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2022	Masteroppgave: Catching the Sun: A multi-level case analysis of a prosuming community in Norway	Ada Weisser-Svendsen Eldevik	Lenke til masteroppgave på nett

WP4	2022	Masteroppgave: Ung klimaledelse. Casestudie om medvirkning i et ungdomsråd	Annika Barlinn Kjelstad og Marit Ytterdal	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2022	Masteroppgave: Human Rights-based Approach to Development and the Role of Human Rights Law in Decarbonisation Project	Eliška Šottová	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2022	Masteroppgave: From Rigs to Riches - A Case Study of Oil and Gas Decommissioning in the North Sea through a Just Transitions Framework	Peder Ressem Østring	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2022	Masteroppgave: En studie av tre fagforeningers klimaaktørskap i det kommunale partsforholdet	Ingrid Andrea Rabben Holland	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2022	Masteroppgave: The Management of Mineral Mass Flows and Deposits and its Role in the Circular Economy. The status in the Netherlands with a brief look at Norway	Marrit Mooldijk	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2021	Masteroppgave: Ulemper og fordeler: Fordeling mellom Oslos bylivskvaliteter og tilgang til transportnettverk	Ryan Wesley Hamilton	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2021	Masteroppgave: 'For de har sådd vinden og de skal høste virvelvinden' Norsk vindkraftpolitikk og implikasjoner for levde erfaringer i Saepmi	Shayan Shokrgozar	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2021	Masteroppgave: Covid-ferie og bærekraft: Nordmenns	Georgina Winkler	Lenke til masteroppgave på nett

		feriereiseopplevelser under Covid-19-pandemien		
WP2/ WP4	2021	Masteroppgave: Bærekraftig utvikling ved bruk av Urban Living Lab – metode. En kvalitativ casestudie av 'Pådriv'	Elisbeth Hodne Urang	
WP2/ WP4	2021	Masteroppgave: Sosial bærekraft - en nisje i dagens byutvikling? En kvalitativ casestudie av Vollebekk fabrikker	Ingrid Eid Rindebæk	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2021	Masteroppgave: COVID-19, (bærekraftig) mobilitet og lykke. - en kvantitativ studie av Storbyområdet Oslo.	Sindre Cottis Hoff	
WP4	2021	Masteroppgave: Samarbeid mellom skoler og aktører i skolenes lokalsamfunn om utdanning for bærekraftig utvikling	Neha Singh	Lenke til masteroppgave på nett
WP4	2021	Masteroppgave: En helskole-tilnærming til utdanning for bærekraftig utvikling. En case-studie av Framtiden i våre hender sitt MatVinn-prosjekt på ungdomsskoler i Skog kommune	Christine Hagberg & Anne Catherin Acuna Gonzales	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2021	Masteroppgave: (De)aktiviering av miljøstyring: En kvalitativ utforskning av de 'deaktiverende effektene' av Oslos klimastrategi	Yngve Bråten	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2020	Masteroppgave: Energifattigdom	Torjus Lunder	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2020	Masteroppgave: Bofellesskap	Fride Sofie Spjelkavik Larsen	Lenke til masteroppgave på nett

WP4	2020	Masteroppgave: Matvinn	Marit Hovland og Margrete Sævarsdottir	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2020	Masteroppgave: Stedsskaping	Clara Julia Reich	Lenke til masteroppgave på nett
WP2	2020	Masteroppgave: Bærekraftig matsystem	Nora May Engeseth	Lenke til masteroppgave på nett
WP1	2020	Masteroppgave: Vindkraft i Finnskogen	Nora Maria Rognstad	Lenke til masteroppgave på nett
WP3	2020	Masteroppgave: Kommuner og deling	Malin Whittaker	Lenke til masteroppgave på nett

SOMMERSTUDIER

WP2	2025	Sommerstudie: Blokkliv fra to epoker. Sosial bærekraft i Ammerudblokkene og i MAD-bygget.	Helene Asbjørnsen, Peder Blümlein og Astrid Smedal	Lenke til rapport
WP4	2025	Sommerstudie: Kartlegging for etter- og videreutdanning: «Bærekraftig utvikling: Design for læring og omstilling»	Zara Jane Hope Adair og Joel Sebastian Schow	Lenke til rapport
WP1	2025	Sommerstudie: SAMVIND Vindkraft og livskvalitet. En rapport med foreløpige funn fra lokalsamfunnet i Aremark.	Ruby Griffin Solheim, Aina Helene Guttorm Einarsen, Diego Salazar, Anna Andrea Slagnes Dale, Dagoberto Poblete, Solveig Sande Daling, Amelie Sophie Bürger	Lenke til rapport
WP1	2025	Sommerstudie: SAMVIND Vindkraft & livskvalitet. En rapport med foreløpige funn fra lokalsamfunnet i Båtsfjord.	Ruby Griffin Solheim, Aina Helene Guttorm Einarsen, Diego Salazar, Anna Andrea Slagnes Dale, Dagoberto Poblete,	Lenke til rapport

			Solveig Sande Daling, Amelie Sophie Bürger	
WP3	2024	Sommerstudie: Kommunenenes rolle ved vern av myr	Maria Månum Moen	Lenke til rapport
WP2	2024	Sommerstudie: Økologisk gentrifisering av mat	Hanna Vandeskog	Lenke til rapport storgata.pdf.
WP6	2024	Sommerstudie: Akademisk mobilitet	Ylva Jalling	Lenke til rapport
WP2	2024	Sommerstudie: Høyhus	Isabella Thalia Starrfield; Nora Tveter; Matthew Schaeffer	Lenke til rapport
WP4	2023	Sommerstudie: Erfaringer fra Sommerskolen i Lillestrøm, «Spillet om klima»	Jonsrud, Nina; Marie Vallestad og Renate Oksavik	Lenke til rapport
WP2	2023	Sommerstudie: Sharing material goods for reduced consumption. Overview of literature; local, national, and regional strategies; legal frameworks; and available modes of sharing in Oslo	Lunde, Frida Øvregaard	Lenke til rapport
WP2	2023	Sommerstudie: Mapping trends and tensions in the marketing of plant-based meats. What current trends and tensions exist in the plant-based meat market, globally and in Norway? What are the key products and how are they being marketed towards Norwegian consumers?	Rein, Angelique	Lenke til rapport

WP3	2022	Sommerstudie: Hvem bestemmer hvor det går buss?	Florina Baru	Lenke til rapport
WP3	2022	Sommerstudie: Det er lettere å snakke om klima i byen enn på bygda – en undersøkelse av folkevalgtes oppfatninger	Anne Sofie Hovden	Lenke til rapport
WP1	2022	Sommerstudie: Solceller i boligselskaper i Skandinavia	Johanne E. Nyen	Lenke til rapport
WP1	2022	Sommerstudie: Energy Ageism - er alder en eksklusjonsfaktor i Norges energiomstilling?	Cecilie Agathe Blomberg Wæringsaasen, Maria Aspen Neerland og Håkon Tomter	Lenke til rapport
WP3	2021	Sommerstudie: Norges klimahandlingsplan – et rettferdig prosjekt?	Oda Bjørnnes og Karin Ness Kjølstad	Lenke til rapport
WP3	2021	Sommerstudie: Bidrar Koronakrisepakken til en rettferdig miljøomstilling?	Oda Fagerland	Lenke til rapport
WP2	2021	Sommerstudie: Er Norges 'grønne' skifte bærekraftig? Erfaringer blant personer med funksjonshemninger	Jenny Glenton Prescott	Lenke til rapport
WP3	2021	Sommerstudie: Den rurale periferiens rolle i byutviklingsprosesser i Lillestrøm og Ullensaker kommuner	Johanne Heen Enger	Lenke til rapport
WP2	2021	Sommerstudie: Bidrar de økonomisk-politiske svarene på covid-19 til en sosialt inkluderende miljøomstilling?	Torgeir Jørgensen	Lenke til rapport
WP2/ WP3	2020	Sommerstudie: Bompengemotstand	Tora Voll Domby og Brage Vagli Østbye	Lenke til rapport på nett

WP1	2020	Sommerstudie: Energimodellering	Sigurd Arntzen	Lenke til rapport på nett
WP2	2019	Sommerstudie: Forbruksbasert CO2-utslipp	Johannes Volden	Lenke til rapport på nett
WP1	2019	Sommerstudie: Energirettferdighet	Elodie Belleflamme	Lenke til rapport på nett

