

Sluttrapporter 2024

Tilskudd til kompetansetiltak innen plan, kart og geodata



Kommunal- og
distriktsdepartementet

Innhold

Sluttrapporter 2024	1
Tilskudd til kompetansetiltak innen plan, kart og geodata	1
GeoForum—Komunal geomatikkkonferanse og DOK-fagdager 2024.....	3
Nye metoder for levering og kontroll av luftledninger til NRL.....	5
Sosial bærekraft i arealplanleggingen: Veiledning og praksis	7
Utfordringskart: Barrierer ved planendring etter forenklet prosess	9
SentrumsKRAFT! – Kompetanseløft for attraktive og bærekraftige bysentrum	11
Høringssvar på 1–2–3: Enklere deltakelse i planprosesser for natur og friluftsliv	13
Bruk av historiske fiskeridata i planlegging av kystarealer	15
Tryggere byer, engasjert ungdom og global kunnskapsdeling – Habitat Norge 2024–25	17
Open House Oslo 2024- Arkitekturformidling for alle	19

GeoForum—Komunal geomatikkonferanse og DOK-fagdager 2024

Aktør: GeoForum

I 2024 gjennomførte GeoForum den årlige nasjonale geomatikkonferansen og tre regionale fagdager om Det offentlige kartgrunnlaget (DOK). Prosjektene styrket kompetansen innen planlegging, byggesaksbehandling og bruk av geodata, med særlig fokus på bærekraft, beredskap og digitalisering i kommunal sektor.

Formål og bakgrunn

Konferansen og fagdagene ble arrangert for å møte behovet for tverrfaglig kompetanseheving i kommunal planlegging. Målet var å samle fagpersoner fra ulike sektorer for å dele erfaringer, lære om nye verktøy og metoder, og styrke samhandling mellom plan, bygg og geodata.

Gjennomføring

- Den nasjonale geomatikkonferansen ble arrangert på Gardermoen og samlet 126 deltakere fra hele landet.
- Tre regionale DOK-fagdager ble gjennomført i Hordaland, Vestfold og Oslo/Akershus/Buskerud – med deltakelse fra kommuner, fylker, statlige etater og private aktører.
- Arrangementene besto av foredrag, workshops og diskusjoner, med tema som digital planleveranse, bruk av KI, arealregnskap og beredskap.

Programkomiteer med representanter fra kommuner, Kartverket og GeoForum sørget for faglig kvalitet og lokal forankring.

Resultater og effekter

- Deltakerne fikk konkret innsikt i hvordan digitale verktøy og geodata kan brukes i praksis – fra planlegging til krisehåndtering.
- 126 deltakere på geomatikkonferansen og over 150 på DOK-fagdagene
- 75 % rapporterte økt forståelse for DOK og dets rolle i bærekraftig arealforvaltning.
- Konferansen ble omtalt som en av de beste i sitt slag, og 1/3 av deltakerne var med for første gang.

- Foredragene ble senere brukt i lokale geomatikkdager, og erfaringene spredt til hele GeoForums nettverk.

Overføringsverdi

Programmene og erfaringene deles med GeoForums lokalavdelinger, og flere foredrag gjenbrukes i lokale geomatikkdager. DOK-fagdage er spesielt relevante for små kommuner med begrensede ressurser, og kan enkelt tilpasses lokale behov.

Dokumentasjon og lenker

- Program for geomatikkoneransen finner du [her](#).

Kontakt

- Marianne Meinrich

Nye metoder for levering og kontroll av luftledninger til NRL

Aktør: 3D Analyse

3D Analyse AS utviklet og testet innovative metoder for registrering og kontroll av luftledninger i henhold til Luftfartstilsynets krav. Prosjektet demonstrerte at eksisterende geodata kan brukes til presis kartlegging, og dermed redusere behovet for kostbar ny datafangst.

Formål og bakgrunn

Prosjektet ble igangsatt for å møte utfordringer med mangelfulle data fra ledningseiere og behovet for mer objektiv og systematisk kartlegging av luftfartshindre. Målet var å utvikle metoder som kan forbedre kvaliteten på data i Norsk Register for Luftfartshinder (NRL), og samtidig redusere behovet for kostbar ny datafangst. Prosjektet har stor relevans for planlegging, kart og geodata, og bidrar til bedre datakvalitet og samfunnsøkonomisk effektivitet.

Gjennomføring

Arbeidet ble gjennomført i tett dialog med fagmiljøer og testkommuner. Prosjektet kombinerte avansert bildematching, laserdata og flyfoto for å utvikle nye metoder for deteksjon av luftledninger.

- **Testområder:** Stavanger, Asker, Bærum, Ås, Sør-Odal og Trondheim
- **Metoder:** To ulike bildematching-teknikker ble utviklet og testet, med fokus på å bevare detaljer og filtrere lineære strukturer over bakken.
- **Samarbeid:** Kartverket og NMBU bidro med faglig støtte.

Resultater og effekter

Prosjektet resulterte i flere konkrete og verdifulle funn:

- **Teknologisk nyvinning:** Utvikling av prototyper for automatisk vektorisering av luftlinjer.
- **Datakvalitet:** Dokumentasjon av at eksisterende data kan gi presis kartlegging – en viktig innsikt for offentlige og private aktører.
- **Risikohåndtering:** Metoder for å identifisere risikotrær langs kraftlinjer basert på høyde, avstand og trehelse.
- **Kompetanseheving:** Økt forståelse for bildematching, geodataanalyse og sensorbruk.

- **Formidling:** Resultatene ble delt på Geomatikkdagene, Geoforum og webinarer i regi av Kartverket.
- **Bærekraft:** Prosjektet støtter mål om innovasjon, infrastruktur og bærekraftige samfunn ved å redusere behovet for ny datafangst.

Overføringsverdi

Prosjektet til 3D Analyse AS har stor overføringsverdi for både kommuner og netteiere som allerede har tilgang til laserdata og flyfoto. Ved å ta i bruk eksisterende datagrunnlag, kan man gjennomføre avanserte analyser uten behov for kostbare nyanskaffelser, noe som gjør metodene svært kostnadseffektive. For å lykkes kreves det tilgang til høyoppløselige bilder og et tett samarbeid med relevante fagmiljøer innen geodata og planlegging. 3D Analyse AS ønsker nå å videreføre prosjektet gjennom samarbeid med nye partnere, og søker derfor aktører som er interesserte i å delta i pilotprosjekter og bidra til videre utvikling av metodene og teknologien.

Dokumentasjon og lenker

- 3danalyse.no

Kontakt

- Dagrun Aarsten

Sosial bærekraft i arealplanleggingen: Veiledning og praksis

Aktør: Byantropologene

Prosjektet undersøkte hvordan sosial bærekraft kan konkretiseres i arealplanlegging, og hvilke metoder kommuner kan bruke for å styrke sosial rettferdighet og inkludering i planprosesser. Resultatene ble formidlet gjennom en rapport og en podcast.

Formål og bakgrunn

Sosial bærekraft er et nytt og ofte uklart begrep i planleggingen. Prosjektet hadde som mål å gjøre begrepet mer håndgripelig for kommuner, og å styrke forståelsen av hvordan sosial bærekraft kan integreres i kommuneplanens arealdel. Det ble undersøkt hvordan tre kommuner jobber med temaet, og hvilke metoder som kan støtte dette arbeidet. Prosjektet ønsket å bygge bro mellom samfunnsutvikling, folkehelse og arealutvikling.

Gjennomføring

Prosjektet ble gjennomført av Byantropologene i samarbeid med Våre Steder og Grindaker Landskapsarkitekter.

Prosjektet besto av fire hovedaktiviteter:

- En gjennomgang og vurdering av fem metoder og kriteriesett for sosial bærekraft, inkludert FutureBuilt-kriteriene, Helsekonsekvensanalyse og Sosial konsekvensanalyse.
- En forenklet casestudie av tre kommuner, hvor det ble undersøkt hvordan sosial bærekraft kommer til uttrykk i kommuneplanens arealdel.
- Intervjuer med nøkkelpersoner i kommunene.
- Produksjon av en podcast som formidler prosjektets funn og refleksjoner.

Prosjektet ble gjennomført i løpet av 2024 og starten av 2025.

Resultater og effekter

Prosjektet resulterte i en faglig gjennomgang av metoder for sosial bærekraft, og en vurdering av hvordan disse kan brukes i kommunal planlegging. Det ble gjennomført syv

møter og tre intervjuer, og prosjektets funn ble formidlet gjennom en podcast og en presentasjon.

Kommunene som deltok fikk økt innsikt i hvordan sosial bærekraft kan konkretiseres og integreres i planprosesser. Evalueringene viste at mange kommuner ønsker tydeligere statlige føringer for hvordan sosial bærekraft skal forstås og brukes i arealplanlegging.

Overføringsverdi

Prosjektets resultater og metoder har høy overføringsverdi til andre kommuner og planaktører. Flere av metodene som ble vurdert, som FutureBuilt-kriteriene og det sosiale barometeret, kan enkelt tas i bruk i både offentlige og private planprosesser. Podcasten og presentasjonen gir lavterskel tilgang til kunnskap.

Dokumentasjon og lenker

- [33: Urettferdig planlagt? Sosial bærekraft mellom kart og folk | Podcasts](#)

Utfordringskart: Barrierer ved planendring etter forenklet prosess

Aktør: Norsk Kommunalteknisk Forening (NKF)

Norsk Kommunalteknisk Forening (NKF) har utviklet et utfordringskart som identifiserer og visualiserer barrierer i planprosesser etter plan- og bygningslovens § 12-14. Kartet gir verdifull innsikt i hvor og hvorfor utfordringer oppstår, og peker på muligheter for bedre håndtering i fremtidige planprosesser.

Formål og bakgrunn

Formålet med prosjektet var å identifisere og visualisere barrierer som oppstår i prosesser etter plan- og bygningslovens § 12-14, som gjelder endringer av reguleringsplaner etter forenklet prosess. Mange kommuner og forslagstillere opplever utfordringer med denne prosessen, og prosjektet ønsket å bidra til en felles forståelse og bedre praksis. Kartleggingen skulle også gi grunnlag for forbedringer i lov- og forskriftsverk og redusere behovet for dispensasjoner – noe som igjen støtter opp under bærekraftige planprosesser.

Gjennomføring

Involverte aktører:

- NKF (prosjektleder)
- Halogen (tjenestedesign og visualisering)
- Bergen kommune
- Hammerfest kommune
- Sweco
- Rambøll
- Statsforvalterne i Troms og Finnmark, Oslo, Akershus, Østfold og Buskerud
- Fagstyret i NKF Plan og byggesak
- Kommunal- og distriktsdepartementet (KDD)

Aktiviteter og metoder:

- Kvalitative intervjuer med forslagstillere, kommuner og statsforvaltere
- Analyse av intervjudata i samarbeid med ekstern tjenstedesigner
- Utvikling og godkjenning av utfordringskartet

Resultater og effekter

Prosjektet resulterte i et utfordringskart som gir en visuell og faglig oversikt over barrierer i planprosessen. Det bidro til:

- Økt innsikt og kompetanse hos kommuner og planaktører
- Felles forståelse av utfordringer i bruk av § 12-14
- Redusert behov for dispensasjoner

NKF erfarte også at det er stor etterspørsel etter kunnskap om planendringer, og prosjektet har allerede ført til nye tiltak for nasjonal kunnskapsdeling.

Overføringsverdi

Prosjektet fra NKF har høy overføringsverdi til alle kommuner og aktører som jobber med arealplanlegging, ettersom det gir et felles utfordringsbilde og konkrete verktøy for å forbedre planprosesser. Gjennom innsiktsarbeid, digitale løsninger og e-læringskurs styrkes både kompetanse og samhandling på tvers av fagområder og kommunegrenser. Dette gjør det enklere for kommuner å lære av hverandre, effektivisere arbeidet og tilpasse metodene til lokale behov – uavhengig av størrelse eller ressurser.

Dokumentasjon og lenker

- [NKF Læring](#)

Kontakt

- Kirsti Kierulf, Administrerende direktør, NKF
- Jon Adler Torp, Rådgiver, NKF Plan og byggesak

SentrumsKRAFT! – Kompetanseløft for attraktive og bærekraftige bysentrum

Aktør: Norsk Sentrumsutvikling (NSU)

Prosjektet SentrumsKRAFT! har styrket kunnskapen om hvordan norske bysentrum kan utvikles til å bli mer attraktive og bærekraftige. Gjennom åpne fagsamlinger og kunnskapsdeling har prosjektet bidratt til økt kompetanse og samarbeid mellom sentrumsaktører over hele landet.

Formål og bakgrunn

Prosjektet ble igangsatt for å møte behovet for mer systematisert og tilgjengelig kunnskap om bærekraft og attraktivitet i bysentrum. Målet var å styrke kompetansen hos både offentlige og private aktører, slik at gode tiltak kunne realiseres raskere og mer effektivt. Prosjektet svarte på tilskuddsordningens mål om å fremme kompetanseutvikling i arbeidet med attraktive og bærekraftige bymiljøer.

Gjennomføring

Prosjektet ble gjennomført av Norsk Sentrumsutvikling (NSU), med støtte fra Kommunal- og distriktsdepartementet. Det ble lagt opp til en todelt løsning:

- **Åpne fagsamlinger:**
Tre arrangementer under Arendalsuka 2024 og to fagseminarer i oktober 2024 og mars 2025, med bidrag fra relevante fagmiljøer.
- **Kunnskapsinnhenting og deling:**
Studier av nasjonale og internasjonale publikasjoner, gjort tilgjengelig på NSUs nettside.

Resultater og effekter

Prosjektet har gitt flere konkrete resultater:

- Tre åpne fagsamlinger og to fagseminarer med høy faglig kvalitet.
- Økt kunnskap om bærekraftige og attraktive bysentrum blant deltakerne.
- Etablering av nye samarbeid mellom NSU og eksterne fagmiljøer.
- Utvikling av en betaversjon av en kunnskapsmodul på NSUs nettside.
- Økt interesse for medlemskap i NSU, særlig fra kommuner og næringsliv.

Dokumentasjon og lenker

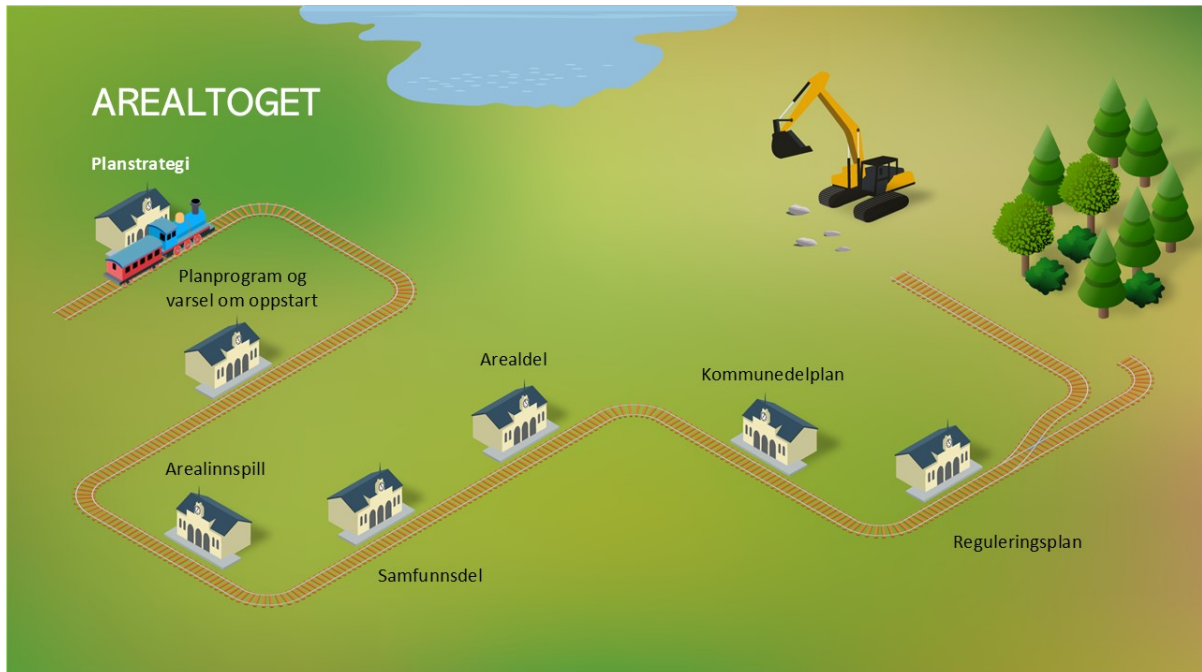
- [SentrumsKRAFT!](#)

Kontakt

- Kristin Gustavsen, Norsk Sentrumsutvikling

Høringssvar på 1–2–3: Enklere deltakelse i planprosesser for natur og friluftsliv

Aktør: Forum for natur og friluftsliv (FNF)



Arealtoget. Kilde: FNF

Prosjektet «Hørings svar på 1-2-3» har gjort det enklere for natur- og friluftslivsorganisasjoner å delta i kommunal planlegging. Gjennom kurs, maler og veiledning har prosjektet styrket kompetansen og senket terskelen for å gi gode høringsuttalelser.

Formål og bakgrunn

Natur- og friluftslivsorganisasjoner spiller en viktig rolle i å ivareta naturverdier i planprosesser, men mange opplever det som krevende å delta effektivt. Prosjektet ble igangsatt for å gjøre det enklere å forstå og påvirke kommunale og regionale planer. Målet var å utvikle verktøy og kurs som gjør det lettere å gi gode og relevante høringssvar – og dermed bidra til bedre forvaltning av natur og friluftsområder.

Gjennomføring

Prosjektet ble ledet av FNF Oslo og Akershus i samarbeid med FNF Vestfold, og involverte også FNF Agder og andre regionale nettverk.

- Det ble gjennomført 20 workshops, utviklet og revidert maler, og arrangert både fysiske og digitale kurs.

Nettsiden ble oppgradert med nytt innhold, figurer og kursmateriell, og prosjektet ble promotert gjennom nyhetsbrev, sosiale medier og konferanser.

Resultater og effekter

Prosjektet resulterte i:

- 5 kurs (4 fysiske og 1 digitalt) med totalt over 100 deltakere
- 10 reviderte maler for høringsuttalelser
- 2 komplette kursopplegg med materiell tilgjengelig på nett
- 10 nye ikoner og 8 figurer som illustrerer planprosessen
- En oppgradert nettside med egne undersider for hvert steg i planprosessen

Tilbakemeldingene fra deltakerne var svært positive, og prosjektet har allerede ført til økt bruk av malene og større engasjement i planprosesser.

Overføringsverdi

Prosjektets ressurser er fritt tilgjengelige og kan brukes av organisasjoner over hele landet. Kursmaterialet er laget slik at det enkelt kan tilpasses og brukes av andre – både som selvstudium og i organiserte kurs.

Dokumentasjon og lenker

- Prosjektets nettside finner du [her](#).

Kontakt

- Maria Rundhaugen Tesaker, FNF Oslo og Akershus

Bruk av historiske fiskeridata i planlegging av kystarealer

Aktør: Salt Lofoten AS

SALT Lofoten har digitalisert over 100 års fiskeridata for å styrke kunnskapsgrunnlaget i kommunal kystsoneplanlegging. Prosjektet viser hvordan historiske fangstdata kan bidra til bedre forvaltning av marine ressurser og bærekraftige lokalsamfunn.

Formål og bakgrunn

Prosjektet ble igangsatt for å gjøre historiske fangstdata for kommersielle fiskearter tilgjengelige i digitalt format, med høy geografisk oppløsning. I dag baseres planlegging av sjøarealer ofte på nåtidsdata og kjente gyteområder, mens historiske endringer i fiskebestander sjelden tas i betraktning. Ved å dokumentere utviklingen over tid, kan kommunene få bedre innsikt i økologiske endringer og iverksette tiltak for å styrke lokale bestander.

Gjennomføring

Forprosjektet ble gjennomført av SALT Lofoten i perioden juni 2024 til februar 2025, med støtte fra Kommunal- og distriktsdepartementet.

Aktiviteter og samarbeid:

- Digitalisering av fangststatistikk fra 1914 til 2024
- Bearbeiding og standardisering av data til dagens kommuneinndeling
- Testing av datasettet i utvalgte kommuner (Arendal, Grimstad, Tvedestrand)
- Samarbeid med Havforskningsinstituttet, Fiskeridirektoratet og Universitetet i Tromsø
- Studentbidrag fra Københavns Universitet

Resultater og effekter

Prosjektet resulterte i et omfattende datasett med over 700 000 rader, som dokumenterer fangster per art, kommune og år. Dette gir et unikt grunnlag for å:

- Analysere utvikling i lokale fiskebestander
- Forstå effekter av tidligere forvaltningstiltak
- Styrke kommunenes beslutningsgrunnlag i kystsoneplanlegging

Datasettet er allerede presentert for Vågan kommune og vil bli brukt i formidling knyttet til Raet nasjonalpark og EU-prosjektet BlueConnect. Prosjektet støtter opp under FNs bærekraftsmål 14: Livet i havet.

Overføringsverdi

Det digitaliserte datasettet gir et unikt historisk perspektiv som kan bidra til mer kunnskapsbaserte beslutninger, og det kan enkelt tas i bruk av planleggere, forskere og forvaltere med grunnleggende kompetanse innen dataanalyse og arealplanlegging. Ved å synliggjøre endringer i fiskebestander over tid, kan datasettet styrke forståelsen for behovet for bærekraftige tiltak og bidra til økt legitimitet for forvaltningstiltak i lokalsamfunn.

Dokumentasjon og lenker

- Sluttrapport (PDF)
- Presentasjon (vedlagt i rapporten)
- Nettside: salt.nu

Kontakt

- Kjersti Eline T. Busch, SALT Lofoten

Tryggere byer, engasjert ungdom og global kunnskapsdeling – Habitat Norges arbeid 2024–25

Aktør: Habitat Norge

Habitat Norge har i 2024–25 gjennomført tre prosjekter med støtte fra Kommunal- og distriktsdepartementet: en internasjonal webinarserie om tryggere byer, en masterstipendordning for unge planleggere, og markeringer av Habitat-dagen og Urban oktober. Prosjektene har styrket kunnskapsutveksling, sosial bærekraft og engasjement i planlegging – både lokalt og globalt.

Formål og bakgrunn

Prosjektene ble igangsatt for å fremme helhetlig og inkluderende byutvikling, med særlig vekt på trygghet, ungdomsmedvirkning og globalt samarbeid. Habitat Norge har i en årrekke arbeidet for å styrke FNs bærekraftsmål 11 om bærekraftige byer og lokalsamfunn. Med støtte fra KDD har organisasjonen kunnet videreutvikle sitt arbeid med å mobilisere sivilsamfunn, academia og lokale myndigheter – både i Norge og internasjonalt – for å dele kunnskap og praksis som fremmer sosial rettferdighet og inkluderende planlegging.

Gjennomføring

Prosjektene ble gjennomført i perioden januar 2024 til mars 2025, og omfattet:

- **Prosjekt 1: Safer Cities – Neighbourhoods for All**
Webinarserie med internasjonale partnere som UN-Habitat, UCLG og VibeLab, samt deltakelse på World Urban Forum 12 i Kairo og UCLGs konferanse i Barcelona.
Lokale arrangementer i Oslo med ungdom, politi og arkitekter.
- **Prosjekt 2: Masterstipend innen planlegging og urbanisme**
Fire stipender tildelt studenter fra ulike universiteter. Offentlig seminar på Byens Tak med bred deltakelse og presentasjon av oppgaver.
- **Prosjekt 3: Habitat-dagen og Urban oktober**
Seminarer med temaet «Rebuilding communities, landscapes, and architecture» med deltakere fra Ukraina, Palestina og Norge. Fokus på unge planleggeres rolle i kriserammede områder.

Alle tiltak ble gjennomført med frivillig innsats, støtte fra samarbeidspartnere og bruk av digitale plattformer for bred formidling.

Resultater og effekter

Prosjektene har bidratt til:

- Økt internasjonal synlighet for norsk planpraksis og trygghetsarbeid
- Mobilisering av ungdom og sivilsamfunn i byutvikling
- Produksjon og deling av rapporter, seminarer og artikler
- Styrket samarbeid med aktører som KS, UN-Habitat (FNs bosettingsprogram) og UCLG (United Cities and Local Governments)
- Bidrag til bærekraftsmålene 11 (bærekraftige byer) og 17 (partnerskap for måloppnåelse)

Overføringsverdi

Prosjektene kan inspirere andre kommuner og organisasjoner til å ta i bruk webinarer, stipendordninger og tematiske markeringer som verktøy for kompetansebygging og medvirkning. Særlig relevant er tilnærmingen til trygghetsarbeid i byer, som kombinerer internasjonale erfaringer med lokal innsikt og ungdomsmedvirkning.

Dokumentasjon og lenker

- [PLN #39 - Neighborhoods for All - UCLG - Learning](#)
- [Habitat Norway - Contemporary urban challenges in cities, informal settlements](#)
- [Habitat Norges stipendordning for masterstudenter / Habitat Norway's scholarship for master students 2024-2025 - Norsk Bolig- og byplanforening](#)

Kontakt

- Eilert B. Ellefsen, Habitat Norge

Open House Oslo 2024- Arkitekturformidling for alle

Aktør: Open House Oslo

Open House Oslo 2024 åpnet dørene til 75 bygg og uteområder over hele byen og samlet rundt 16 000 besøkende. Festivalen formidlet arkitektur og byhistorie til et bredt publikum og ble tildelt Oslo bys kunstnerpris for sin innsats.

Formål og bakgrunn

Open House Oslo (OHO) er en frivillig organisasjon som siden 2014 har arbeidet for å gjøre arkitektur tilgjengelig for alle. Gjennom årlige festivaler inviteres publikum inn i bygg og byrom som vanligvis er lukket. Målet er å skape interesse for arkitektur, byutvikling og historiske omgivelser, og å styrke forståelsen for steders identitet og kontekst. I 2024 ble Kvadraturen løftet frem i anledning 400-årsjubileet, og festivalen ble tildelt Oslo bys kunstnerpris for sitt formidlingsarbeid.

Gjennomføring

Festivalen ble arrangert 21.–22. september 2024 og omfattet:

- 75 åpne bygg og uteområder i hele Oslo
- Familievennlige vandringer og spesialomvisninger i Kvadraturen
- Osloquiz med Erling Fossen
- Kick-off-arrangement i historiske omgivelser på Prinsen
- Distribusjon av 59 000 programaviser via Aftenposten og 7 000 via egne kanaler

Arrangementet ble gjennomført av en liten, men dedikert arbeidsgruppe og over 200 frivillige. Totalt ble det lagt ned over 2 300 arbeidstimer.

Resultater og effekter

Festivalen hadde rundt 16 000 besøkende, og enkelte bygg trakk over 2 000 personer alene. Til tross for færre bygg enn året før, var interessen stor og tilbakemeldingene svært positive. OHO fikk bred medieomtale og deltok i podkast og intervjuer. Festivalen bidro til å styrke befolkningens kunnskap om arkitektur og byutvikling, og skapte møteplasser på tvers av generasjoner og fagmiljøer.

Overføringsverdi

Modellen er lett overførbar til andre byer og tettsteder, og kan tilpasses lokale ressurser og bygninger. Erfaringene fra OHO viser også viktigheten av god planlegging, bred distribusjon av informasjon og bruk av digitale og trykte medier for å nå ut til publikum.

Dokumentasjon og lenker

- [Hjemmeside - Open House Oslo](#)

Kontakt

- Randi Horgen, styreleder