



Norwegian Wood – et Stavanger2008 prosjekt

Prosjektansvarlig

NAL | ECOBOX

Norske arkitekters landsforbund

Josefines gate 34 NO-0351 Oslo

ecobox@arkitektur.no

Tlf.: + 47 23 33 25 00

www.arkitektur.no/ecobox

Øvrige samarbeidspartnere

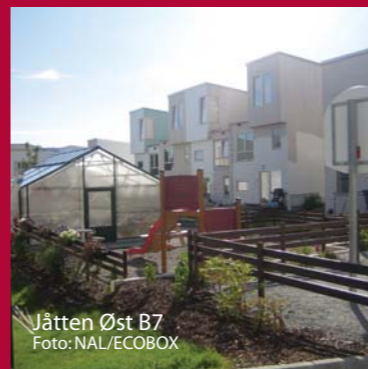
- Stavanger kommune
- Sandnes kommune
- Innovasjon Norge
- Enova
- Husbanken
- Byggekostnadsprogrammet
- Statens bygningstekniske etat
- Miljøverndepartementet
- Trenæringen

Byggeprosjekter

- Jåtten Øst B7 - Boligområde med rekkehus (April Arkitekter)
- Lanternen - Utendørs amfiscene i Sandnes (Atelier Oslo / BLM/AWP)
- Preikestolhytta - Ny turistforeningshytte (Helen & Hard AS)
- Egenes Park - Boliger og barnehage (HLM arkitektur og plan / Onix / Riss)
- Bogafjell 2 - Eneboliger og rekkehus (CODE)
- Marilunden - Eneboliger i kjede (Sivilarkitekt Wilhelm Eder / Noncon:form)
- Lierdal gård og kulturlandskap - Tilbygg (Helge Schjeldreup Sivilarkitekter)
- Jåtten Øst B8 - Boligområde med rekkehus (April Arkitekter)
- Valenheimen - Kunstnarhus (Arkitektgruppen Valenheimen)
- Siriskjær - Leiligheter i Stavanger (Studio Ludo / A.A.R.T.)
- Bogafjell 1 - Eneboliger og rekkehus (RAMP / YOUMEHESHE)
- Trebro over Eideåna - Gang-/sykkelbro (Arne Eggen Arkitektkontor)
- Tilbygg Stavanger (Arkitekt Christian Schöberle)
- Gangbro på Forus (Selberg Arkitektkontor)

Forsknings- og utviklingsprosjekter

- Moderne, miljø- og kostnadseffektive trefasader
- Industrialisering av produksjonsprosessen fra tegnebord til byggeplass
- Energieffektive og trebaserte yttervegg- og takkonstruksjoner
- Utvikling av bygningselementer i massivtre med akustiske egenskaper
- Utvikling av lydskillende knutepunktforbindelser i fleretasjers trehus
- Erfaringer fra utførelsesfasen, tetthetsmålinger på Jåtten Øst B7
- Miljøvennlige trebruer for framtiden
- Universell utforming: Brueland barnehage
- Universell utforming: Jåtten Øst B8



Jåtten Øst B7
Foto: NAL/ECOBX



Preikestolhytta
Foto: Emile Ashley



Marilunden



Lanternen

norwegian
Wood

moderne miljøvennlig trearkitektur

Norwegian Wood er ett av de største prosjektene til Stavanger2008 - Europeisk kulturshovedstad. Norwegian Wood har hatt som mål å videreutvikle Rogalands rike tradisjonen med trearkitektur ved å realisere forbilledlige byggeprosjekter og miljøvennlig trearkitektur. Norwegian Wood skal bidra til at Stavanger blir et nasjonalt og internasjonalt utstillingsvindu for moderne, miljøvennlig tre-arkitektur.

Norwegian Wood kvalitetskriterier setter høye mål for byggeprosjektene. De skal ha et meget lavt energiforbruk, baseres på designprinsipper for universell ut-forming, benytte miljøvennlige materialer og nye, rasjonelle byggesystemer i tre.

I tillegg skal prosjektene framstå med en overbevisende arkitektonisk kvalitet.

Framtidsrettede og gode løsninger krever nytenking og økt kompetanse. Norwegian Wood er derfor en læringsarena for de som er involvert - arkitekter, rådgivere, utbyggere, entreprenører, trenæring og kommuner.

Et omfattende arbeid ble lagt ned i prekvalifiseringsarbeidet hvor målet var å skape en arena for innovasjon med bidragsytere fra mange land. Norwegian Wood har bidratt med tidligfase-rådgivning innen prosjektets hovedteamer, arrangert studieturer, seminarer og tverrfaglige workshops med de fremste ekspertene i Norge og Europa.



Kvalitetskriterier for prosjektene



Norwegian Wood konferansen

12.-16. november 2008

I 2008 avsluttes Norwegian Wood som Stavanger2008-prosjekt. Dette markerer vi med en stor internasjonal konferanse i Stavanger. Konferansen skal presentere resultatene av Norwegian Wood og drøfte disse både i forhold til internasjonal standard for moderne, miljøvennlig trearkitektur og i forhold til den tradisjonelle trearkitekturen i Rogaland.

Som del av konferansen vil det bli arrangert ekskursjoner og befaringer til Norwegian Wood prosjektene, både ferdige prosjekter og byggeplasser. Det vil også bli arrangert byvandring i trehusbyen Stavanger.

Konferansen henvender seg til arkitekter, rådgivere, utbyggere, entreprenører, planleggere, politikere og øvrige aktører i byggenæringen.

Norwegian Wood utstillingen

12. november - 20. desember 2008 / Utstillingsåpning 12. november kl. 1800

Framtidsrettede løsninger krever nytenking. Men hvorfor og hvordan bygge miljøvennlig og innovativt? Utstillingen tar utgangspunkt i den historiske ut-viklingen av trehusbyen Stavanger og videreutviklingen av denne fram til i dag, og viser Norwegian Wood bygge-prosjektene som skal bidra til at Stavangerregionen blir et nasjonalt utstillingsvindu for moderne og miljøvennlig trearkitektur.