

Varmen brannstasjon

Brannstasjon med byrom for alle på taket



Eksempelsamling grønne tak og fasader

Mai 2025

Bygningens formål: Brannstasjon med park på taket

Ferdigstilt: 2023

Adresse: Breivikveien 14, Stavanger

Type tak/fasade: Rekreasjon, lek, grøntareal og trær. Klatreplanter på garasjefasade

Vekstlag: 5 cm. under sedum, 50 cm. under øvrig vegetasjon og over 1 m. der det er plantet trær

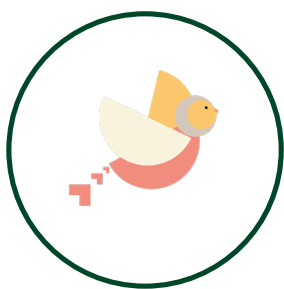
Vegetasjon: Sedum, gressplen, blomstereng, lyng, busker og trær på tak, vivendel på fasade

Kvadratmeter grønt tak: 1200 m² (samt 1000 m² som skråner ned til terreng)

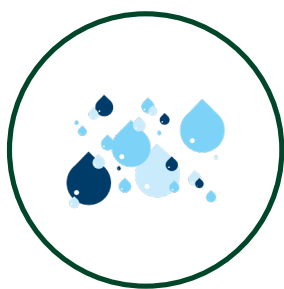
Byggherre: Stavanger kommune

Arkitekt og landskapsarkitekt: LINK Arkitektur

Entreprenør og leverandører tak/fasade: Kruse Smith Entreprenør



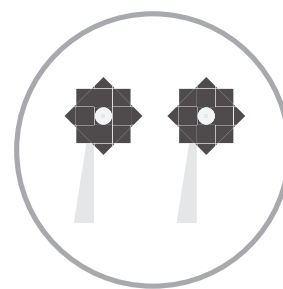
Natur



Vann



Helse



Energi



Parken løfter seg fra bygulvet opp til taket på brannstasjonen.

Foto: Arne Bru Haug

Bydelspark og brannstasjon i ett

Brannstasjonen har beliggenhet i et bolig- og rekreasjonsområde ved Lervig Park med havnepromenade langs fjorden. Tanken bak prosjektet er at brannmennene skal få best mulig brannstasjon, samtidig som området beboere og byen får den beste og største mulige parken. Over 50% av taket er derfor offentlig park.

LINK Arkitektur har utviklet et konsept som legger opp til at brannstasjonen blir et markert og godt synlig bygg sett fra bysiden, samtidig som byggverket åpner seg opp mot parksiden, og gir parken mulighet til å bre seg inn mellom bygningskroppene. På den måten blir brannstasjonen fundamentet for en sammenhengende og grønn bypark, og en fullverdig utvidelse av Lervig Park som den er bundet sammen med på terreng.

Sett fra parkens side blir bygningsmassen en rolig bakgrunnskulisje som skaper en myk overgang mellom boligfeltene og Lervig park. Takparken skal være et multifunksjonelt område

for fri lek og dynamiske opplevelser. Dette er en åpen og uhøytidelig flate som inviterer til mange forskjellige aktiviteter, der bare fantasien setter grenser.

Trær, klatreplanter og blomstereng

Det er både trapper og ramper som leder opp til toppen av takparken. Gjerdene i tre som skiller gangveier og vegetasjon er midlertidige i ca. fem år, slik at vegetasjonen får etablert seg godt på stedet. Øverste tak har sedum, mens takparken ellers er delt inn i terrasser, gressbakke, hinderløype, blomstereng, plantefelt med lyng og ulike buskfelt. Det er også plantet trær på taket, 12 skogsfuruer og to kirsebærtrær.

Vegetasjon til tak med tynne vekstlag, er vanlig å etablere fra utrullede matter, slik som gressplen og blomstereng. Lyngen er plantet som pluggen på stedet.



Brannkonstablene har sin egen terrasse, til høyre i bildet.

Foto: Arne Bru Haug



Mot Breivikveien har hovedbygget klatreplanter på fasaden.

Foto: Arne Bru Haug

Vegetasjonslagene under lyng, busker, blomstereng og gressplen har rause dybder (intensive), med 50 cm total jordoverdekning. Der furuene er plassert er det over en meter jorddybde, her er det heller ikke bygg direkte under takparken.

På en av fasadene er det etablert wiresystem for klatreplantene. Fjernkjøleanlegget og nettstasjonen (eget bygg) har også klatreplanter. Plantevalget falt på vivendel (*Lonicera*), en stedegen klatreplante anbefalt til bruk på wire.

Overflatevannet fra parken på taket blir fordøyd i bunnen av parkbakken ned fra bygget, og ført til sjøen. Det er permeabelt dekke på gårdsplassen og på baksiden av bygget.

For at taket skal tåle tyngden av planter, jord og folk, er det brukt hulldekker som tåler vekten av vekstlag og vegetasjon.

Mer om prosjektet

[LINK Arkitektur - Varmen brannstasjon](#)

[Stavanger kommune - Varmen brannstasjon](#)

[Norske landskapsarkitekters forening - Varmen brannstasjon](#)

