



Illustrasjon av hvordan en tenker seg den ferdige kalkovnen i Mosterhamn (ill.: P. Storemyr, Fabrica).

## Invitasjon til murerkurs:

### Tørrmuring/bygging av tradisjonell kalkovn i Mosterhamn

**Dato: 28. februar til 4 mars 2021**

Mosterhamn på Bømlo var et av Vestlandets viktigste kalksentra i gamle dager. Her tok man ut marmor og brant kalk fra middelalderen til moderne tid. Her ligger også Moster gamle steinkirke, som i stor grad ble bygd av de lokale ressursene.

#### Ny kalkovn

I dag er det et økende behov for tradisjonskalk til restaurering av gamle steinkirker og eldre murkonstruksjoner. Derfor skal det bygges en vedfyrt kalkovn etter eldre forbilder i Mostratunet, rett ved Moster Amfi og Moster gamle kirke.

Ovnen skal være sylindrerformet, ha en kapasitet på 8 tonn lokal marmor for brenning, med ytre diameter på ca. 3 m og høyde på ca. 2,5 m. Den skal i hovedsak bygges som en tørrmurt konstruksjon, med håndstein/murestein fra Sveio og delvis marmor fra Bømlo. Ovnen skal pusses/«klines» med leire innvendig, slik at den kan tåle varmen ved brenning (900-1000 grader).

#### Murerkurset

Store deler av ovnsbyggingen skal gjennomføres som kurs i tørrmuring, samt steinmuring med leire. **Instruktører** er Berit Bruvik, Tore Granmo og Per Storemyr, alle av landets mest aktive innen muring og/eller kalkbrenning. De vil gi praktisk og teoretisk innføring i:

- Bygging av kalkovner i eldre tider
- Kalkbrenning i tradisjonelle, vedfyrte ovner
- Grunnleggende prinsipper for tørrmuring
- Byggedetaljer som mur mot terreng, kistemur, forband og tverrband, samt muring av steinbue (ovnsåpning) med bruk av stein og leiremørtel

Kurset vil bli fulgt opp av et kurs i kalkbrenning i den nye ovnen på et senere tidspunkt.

**Kursopplegget er tilpasset utøvende murere som ønsker å lære mer om tørrmuring, leiremuring, eldre kalkovner og tradisjonell kalkbrenning.**

### **Utstyr**

Deltakerne må ha med seg følgende verktøy: Slegge, liten steinhammer, stort og lite spett, piggsett, hullsett, meisler av ulike slag, spade, tommestokk (og ellers hva en har av murerutstyr).

Dessuten må en ta med: Hørselsvern, vernebriller, hansker, hjelm, varmt arbeidstøy og evt. knepute, vernesko

**Deltakeravgiften er 3000 kr** for en hel ukes kurs. Avgiften inkluderer instruksjon, enkel overnatting og måltider. Deltakerne må selv sørge for transport. Avgiften betales etter påmelding (nærmere instruksjoner gis de påmeldte).

**Påmelding** skjer til Fortidsminneforeningen via mail: [noah@fortidsminneforeningen.no](mailto:noah@fortidsminneforeningen.no)

**Påmeldingsfrist:** 1. februar

**Maksimum antall deltakere** er satt til 10. Først til mølla.

### **Faglige kontaktpersoner**

Tore Granmo (tore.granmo@gmail.com, 48107950)

Per Storemyr (per.storemyr@fabrica.no, 95330460)



*Det planlagte kalkovnsmiljøet i Mosterhamn er inspirert av ovnsmiljøet i Hyllestad, suksessivt utbygd siden 2017. Ovnene i Mosterhamn vil bli fire ganger så store (foto: P. Storemyr, Fabrica).*