



Jordkjellar i Alversund,
gnr 137 bnr 14,
Alver kommune

Fotodokumentasjon med
merknader

Haakon Aase Tørrmuring
Litlebergen 29, 5919 Frekhaug
E-post: haa-aase@online.no
Telefon: 918 71 129



Potetkjellaren (nærmast i bildet) ligg sentralt plassert i gardstunet, i kort gangavstand frå våningshuset, fint arrondert mot terrenget til alle sider, og forma slik at det er god avrenning til sidene.

Som førre lysbilde.
Kort veg frå matlager
til kjøken!





Denne jordkjellaren har ei litt spesiell form. Det er ein *krosskjellar*. Frå inngangen til venstre kjem ein inn i hovudrommet, som er ca. 5 m langt og 1,5 m breitt. Til høgre, vis a vis inngangsdøra, er det mura inn eit ekstra rom, ca. 2 m djupt. Samla sett, tek ein med smøget inn til kjellaren, får ein eit plan med form som ein kross. Derav namnet krosskjellar.

Den indre konstruksjonen er i svært god stand. Veggene er omhyggeleg mura, lite utkraging i sidene, berre svak helling innover, før ein kjem til overdekinga («taket»), som er lagd med fine jamne heller. Der er full ståhøgde i rommet. Etter opplysning frå eigar vart veggene pussa og kalka for ca. 40 år sidan.





«Taket» i
jordkjellaren er
noggrant kraga inn
mot senter i
konstruksjonen der
også ljoren er mura
inn.

Ljoren er mura inn sentralt i taket. I tillegg til opninga som går rett opp, og tildekt med ei helle ute, ser ein også ei opning som går horisontalt utover og som tek vegen ut over inngangsdøra. Denne er truleg også ein del av eit ventilasjonssystem.





Skade i yttermuren. Dette er eit typisk skadebilde. Dei aller fleste jordkjellarar står med intakt innerkonstruksjon, så også denne, så sant bygget ikkje har vore utsett for direkte skadeverk eller heilt spesielle pårøyningar. Ein kan derimot ofte sjå eit tilsvarande skadebilde som på fotoet til venstre. Til isolasjon er det fylt i jord mellom yttermur og innermur. Det er med på å gjera det mogleg å halda ein jamn temperatur i rommet innanfor. Det er også ein veikskap. Sjå vedlagt skriv!

Sjå merknad til førre lysbilde!
Sprekkdanning ved inngangen til smøget, ein verknad av setninga lenger borte. Rotsprenging frå busk-/trevekstar er truleg den avgjerande årsaka til skaden. Heile inngangspartiet er pussa med betongmørtel. For å få god innfesting mellom yttermur i ytre krins og smøget bør ein truleg fjerna i alle fall delar av betongpussen og det ytste partiet stå som tørrmur i framtida.





Sjå merknader
ovanfor!

Sjå skildring av skaden ovanfor! Elles kan ein her sjå at yttermuren går «til nullings» mot terrenget til høgre i bildet, og at omkrinsen av jordkjellaren utanom frontpartiet er avpassa med jord og torv mot terrenget rundt.





Også til venstre for inngangen kan ein sjå små skiplingar i murverket. Mindre justeringar trengst her, gjerne supplert med pinning/kiling. Jordoverdekninga er litt tynn og har sløka seg noko i dette partiet, så her bør det etterfyllast med litt jord/torv. Det ser elles ut som overdekninga jamt over er i orden elles på bygget, men ved ei vøle bør ein også gå over heile jordkjellaren med tanke på dette. Overflata skal såleis heile vegen vera jamt og fint avrunda og ha hall utover over det heile.