

# Bygg eran egen bruksmur

Innan arbetet påbörjas kontakta kommun angående vilka regler som gäller och vilka godkännanden från dem som behövs innan arbetet startar. Ibland kan bygglov behövas. Man bör också anmäla sitt projekt till ledningsrollen för att få utmarkerat var kablar etc. finns nergrävda. Detta för att man inte ska kapa befintligt nergrävda kablar.

Markera ut med pinnar vart muren skall stå och hur bred samt lång den skall vara. Detta är en mall för bottenarbetet. Gräv ur avsedd yta till frostfritt djup. Frostfritt djup innebär att man gräver så djupt så att tjälen inte når dit. 1 meter djupt brukar vara tillräckligt.

Gör sedan en grundplatta som är frostsäkert urbottnad. Gör en mall av exempelvis formplywood och armera den och sedan fyll den med betong. Fundamenten gjuts på dränerande material, i vissa fall läggs dränering under.

Markera ut med pinnar och snören hur hög, bred, lång samt vilken form muren skall ha. Dessa snören ger en bra mall/bild av hur man ska lava stenarna under arbetets gång. En bruksmur som inte agerar som stödmur behöver ej vara bredare nertill och smalna av vid toppen. Skall muren vara en stödmur behöver den luta för stabiliteten.

Mura upp stenarna med cementbruk. Eftersom stabiliteten i en bruksmur kommer till stor del från murbruket behöver inte stenarna vara lika anpassade för varandra som vid uppförandet av en kallmur. Det som är viktigt att tänka på är att ha en fin "vis-yta". Man kan använda både fältsten och sprängsten.

Foga muren. Fyll fogarna med fogmaterial så att muren blir hel. Vill man att muren skall ha ett utseende som en kallmur fogar man inte.

En bruksmur kräver avtäckning så att vattnet rinner av. Detta krävs för att muren skall hållas torr, annars kryper vatten in i konstruktionen och kan orsaka frostsprängningar samt orsaka kalk-rosor/avfällningar.

Krönsten också kallad avtäckning är en kvadratisk eller rektangulär håll av natursten och i vissa fall platta av betong, som placeras på toppen av muren. Detta görs i vissa fall för att undvika att vatten tränger in i konstruktionen och i andra fall handlar det mer om utseende och praktikalitet.

