

Kontroll på plenen med **STØTTEMUR**

Støttemuren trenger ikke å støpes eller limes sammen – steinene er nemlig selvlåsende.

En støttemur kan være nødvendig for å hindre at hagen din havner på naboens tomt eller på fortauet. **Den gode nyheten er at du ikke trenger å støpe tonnevis med betong for å løse dette problemet.** Med selvlåsende betongsteiner kan du bygge en solid støttemur på rekordtid.

Det trenger ikke å være vanskelig å bygge en støttemur for å holde plenen på plass. Med spesielle blokker som låses sammen når de legges i rekker, er det faktisk ganske enkelt.

Den første raden må imidlertid legges i tørrbetong, og det er viktig å være grundig, siden resten av muren bygges etter den første raden. Men når det først er gjort, går det imidlertid raskt.

Det er en god idé å fylle drenerende grus på baksiden av støttemuren. Den vil nemlig ikke pakke seg mot muren på samme måte som jord, noe som betyr at vannet kan fortsette å sive ned i undergrunnen.

Hvis du vil gjøre det lille ekstra, kan du legge en fiberduk mellom den blottlagte jorden og dreneringsgrusen, som vist her. Hele prosessen er ganske enkel, og du trenger bare fem ulike materialer. Les videre for å se hvordan vi gjør det. □

Disse 5 tingene skal du bruke

De selvlåsende steinene finnes i flere varianter og størrelser, men prinsippet er i bunn og grunn det samme. Sement og støpesand blandes tørt i forholdet 1:4 og brukes til den første steinraden, mens dreneringsgrus og fiberduk brukes på baksiden av muren. Grusen sikrer god nedsving av regnvann og duken hindrer jorden og grusen i å blande seg.



Selvlåsende stein



Sement



Støpesand



Gjør Det Selv



VANSKELIGHETSGRAD

Et støttemur de fleste kan bygge, også de uten noen stor erfaring.

LETT

VANSKELIG



TIDSFORBRUK

Ca. 30 timer (15 meter).



PRIS

Ca. 1500 kr/m².



MATERIALER

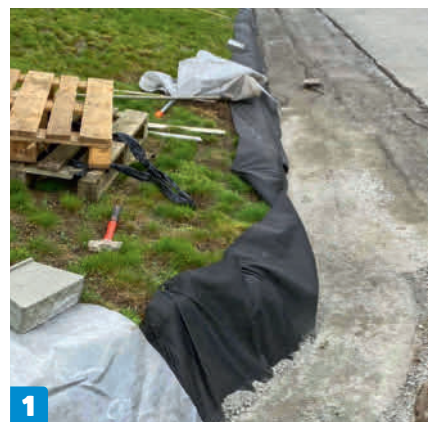
- Støpesand
- Sement
- Selvlåsende støttemursteiner
- Fiberduk
- Drenerende grus
- Flislim

Slik gjør du

Trekk jorden tilbake cirka 20 cm fra støttemurens fremtidige plassering, slik at det er plass til å arbeide. Den første steinraden må være vannrett og i lodd på alle sider, og settes etter en snor. Er ikke raden helt rett, vil ikke det selvlåsende systemet fungere.

Når den første raden er satt i betong, må betongen tørke i 24 timer, og deretter kan de neste radene legges oppå.

Til slutt legges en bred stein på toppen av muren som avslutning, og på baksiden legges det dreneringsgrus for å sikre optimal nedsiving av regnvann.



1

Start med å rette opp gresskanten. Legg deretter en fiberduk over den nakne jorden for å redusere ugress og for å holde jorden på plass mens du jobber.



2

Den første steinrekken settes i tørrbetong, som betyr at betongen ikke skal være fuktigere enn jorden rundt. Det viktigste er dog at steinene ligger rett og i samme nivå.



3

De smarte støttemursteinene er "selvlåsende". Det betyr at du ikke trenger å bruke noen form for lim eller bindemiddel når du bygger opp støttemuren.



4

Forskyv steinene i hjørnet. Her går ikke steinene i hakk og låser på samme måte som på langsiden – derfor kan det være en fordel å bruke flislim her, slik at steinene holder seg på plass.



5

På toppen av muren avsluttes det med en bred betongstein, og mellomrommet mellom jorden og støttemuren fylles opp med drenerende grus.



Fiberduk



Drenerende grus