



## JORDFYLDT STØJSKÆRM - ET NATURLIGT STØJSKÆRMSSYSTEM

En jordfyldt skærm kombinerer helt unikt effektiv støjdemping med naturlig æstetik.

Princippet er enkelt og samtidig intelligent: En kegleformet støjskærm der fyldes med jordmateriale og vegetation. Resultatet er en plantefyldt støjdempende væg med gode støjreducerende værdier.

På grund af det modulopbyggede system passer en jordfyldt skærm ind i ethvert terræn. Det gør den egnet til stort set enhver situation lige fra støjdemping hos private til kommune- og statsveje herunder motorveje.

En anden stor fordel ved en jordfyldt skærm er, at sammenlignet med fx jordvolde, kræver en jordfyldt skærm blot en femtedel plads, men opfylder dog stadig en mere effektiv støjdemping!

### Designmuligheder

- Levering af byggesæt til egenmontering (entreprenører og kommuner)
- Egenmontering med teknisk support på stedet fra DAV NORDIC
- Færdig konstruktion monteret og leveret af DAV NORDIC

### Fordele ved en jordfyldt skærm

- Systemet er let og hurtigt at montere
- Kræver ikke komplicerede fundamenter eller nedramning
- Meget høje støjdempende værdier
- Høj absorption af fint støv og forurenende stoffer takket være planterne
- Tættere grønne vægge pga. beplantning indefra og ud
- Mulighed for at genanvende overskydende jord, hvorved der ikke er omkostninger til transport og bortskaffelse
- Modstandsdygtig overfor graffiti
- Pladsbesparende (80% mindre end en støjvold)
- Falder harmonisk ind i landskabet og forskønner bebyggede og grå områder i byerne
- Yderst konkurrencedygtig pris i forhold til ydeevne