

SILENCE PLEASE®



**DÆMP STØJEN
I HUS OG HAVE**

NoiStop
by RockDelta®

Dæmp støjen

Og forøg værdien!

Er du og din familie generet af støj? Nu kan I gøre noget ved problemet og samtidig øge værdien af jeres bolig! Mange danske boligejere generes hver dag af en voksende mængde støj fra biltrafik, jernbaner og industri. Miljøstyrelsen vurderer, at støj hvert år koster dig og andre danske boligejere 5.3 mia. kr. i reducerede huspriser¹. Dvs., at en bolig til 3 mio. kr. med et støjniveau på 65 dB reelt er op til 480.000 kr. mindre værd end en tilsvarende bolig uden støj. Men støj er ikke kun dyrt for dig og din familie, det kan også være sundhedsfarligt.² I mange tilfælde er støj også en generende faktor der påvirker livskvaliteten i hverdagen. Hvorfor gå på kompromis med noget så essentielt som livskvalitet, når støjen kan dæmpes? RockDelta a/s har udviklet støjhegn som er tilpasset til den private husejers behov. Hegnene er beplant-bare og kan blive grønne som en hæk.



¹Miljøstyrelsens rapport "Hvad koster støj"

²Miljøstyrelsens rapport "Støj, Gener og Sundhed"

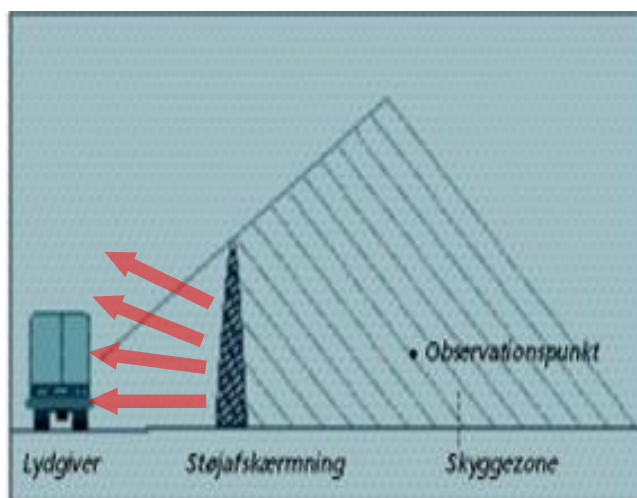
NoiStop
by RockDelta*

RockDelta a/s – Hovedgaden 584 – DK 2640 Hedehusene – www.noistop.dk

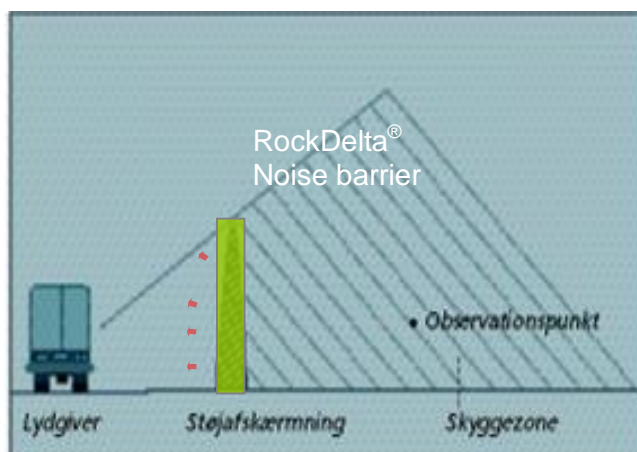
Støjskærme

Støjskærme er en af de mest effektive metoder til dæmpning af trafikstøj. I forhold til alternative løsninger har støjskærme den fordel, at de reducerer støjen tæt på kilden, således at man får glæde af effekten både i hus, have og nærområde. Der findes overordnet to typer støjskærme: reflekterende og absorberende.

En normal støjbarriere skaber en skyggezone, hvor støjen er dæmpet markant. Denne zone afhænger primært af lydildens placering i forhold til afskærmningen. De **røde pile** illustrerer refleksionen fra støjskærmen, der videresendes til vejens modsatte side.



En RockDelta støjskærm skaber ligeledes en skyggezone, hvor støjen er dæmpet markant, men samtidig absorberer den støjen så under 5% reflekteres. De **røde pile** illustrerer den nye mindre refleksion fra støjskærmen.



NoiStop Green

I Galvaniseret Stål

RockDelta® NoiStop Green er den perfekte støjhegn til den private boligejer. Den kan installeres uden brug af maskiner og er let at håndtere. NoiStop Green har en galvaniseret stålramme og espalier for nem og hurtig beplantning. Standarddimensionerne er 90 x 200 x 11,6 cm (H x B x D), og elementerne kan stables således at støjskærmens højde individuelt kan tilpasses til enten 180 cm, 225 cm eller til 270 cm. Både støjdæmpning og kvalitet er i top, hvilket sikrer en lang og effektiv levetid.



NoiStop
by RockDelta®

RockDelta a/s – Hovedgaden 584 – DK 2640 Hedehusene – www.noistop.dk

NoiStop Green

Installationseksempler

Med NoiStop Green er der mange muligheder for tilpasning til individuelle situationer og behov. Modulopbygningen med flere forskellige modulstørrelser giver fleksibilitet og forenkler installation og opsætning. Derudover kan et NoiStop Green støjhegn altid udvides, idet man blot bygger videre med tilsvarende moduler. På nedenstående billeder ses flere forskellige installationseksempler baseret på de fire grundmoduler; 200 x 90 cm, 200 x 45 cm, 100 x 90 cm og 100 x 45 cm.



NoiStop
by RockDelta®

RockDelta a/s – Hovedgaden 584 – DK 2640 Hedehusene – www.noistop.dk

NoiStop

Beplantning

NoiStop Green fungerer som espalier for klatreplanter. Dermed er der mange muligheder for at få skærmen dækket efter dine ønsker. Alt efter temperament skal plantetypen overvejes i forhold udseende og vedligeholdelse. Velegnede planter er f.eks. storbladet Efeu, vildvin og klatrerose. Dit lokale gartneri vil kunne yde mere specifik vejledning. Det anbefales at sætte klatreplanten med ca. ½ m mellemrum, hvorved planterne hurtigt dækker skærmen. Ved jævnlig gødskning, vanding og pleje vil skærmen være fuldstændig dækket efter 2-3 år, hvorefter beplantningen stort set vil være vedligeholdelsesfri.



Reference

Hvad siger kunden

Familien Mortensen flyttede for nyligt ind i deres nye hus i dejlige omgivelser ved Tarm i Vestjylland. Men da de begyndte at benytte haven opdagede Bo Mortensen at støjen fra den trafikerede hovedvej nær huset umuliggjorde ophold og samtale i haven. *"Vi kunne rent faktisk ikke tale sammen når bilerne passerede haven"* – Derfor undersøgte Bo Mortensen markedet for støjskærme og valgte RockDelta NoiStop Green.

"Jeg valgte NoiStop Green da denne løsning var af høj kvalitet både håndværksmæssigt og dæmpningsmæssigt. Samtidig kan man selv opsætte skærmen og der mulighed for at beplante skærmen så den falder i med de grønne omgivelser." Efter installationen har Bo Mortensen oplevet en stor forskel: *"Støjen er dæmpet markant og vi kan nu opholde os i haven uden at blive generet af de forbi-kørende biler. Samtidig er skærmen kønnere end jeg havde regnet med og tilmed nem at installere. RockDelta har under hele processen været behjælpelige med spørgsmål og rådgivning, hvilket gjorde installationen nem og hurtig. Jeg kan kun anbefale andre med støjproblemer at investere i en RockDelta støjskærm – den er alle pengene værd!"*





Forhandler:

AL AKUSTIK

Dansk Lyd Consult A/S

www.AL-AKUSTIK.dk

Tlf. 70 20 67 30