

## Pressemitteilung

### Mit SoundLog den Lärm protokollieren

#### Hörschäden – schon bald ein alltägliches Leiden ?

Mehr als 22 Millionen Europäer leiden nach neusten Studien unter drastischen Hörschäden. Allein in Deutschland ist bereits jeder siebte Bundesbürger wegen Hörverlusts in Behandlung. Und das ist teuer! Unbehandelte Hörschäden kosten die europäischen Staaten mehr als 67 Milliarden Euro pro Jahr.

Der tägliche Lärm hat in den letzten Jahren ständig zugenommen. Allein in Kindergärten und Schulen herrscht zeitweise ein Geräuschpegel, der vergleichbar mit dem eines Düsenjets ist. Hörschäden sind vorprogrammiert. Konzentrationsprobleme, Lernschwächen und Stress sind schon jetzt ein großes Problem. Im schlimmsten Fall drohen bleibende Schäden wie z.B. Tinnitus oder Hörverlust.

Obwohl die Folgen von Lärm bekannt sind und selbst ein neues Gesetz in der EU eine maximale Lärmdosis von 85 dB vorschreibt, passiert nichts. Wieso?

#### SoundLog – wenn Lärm sichtbar wird

Bis jetzt hatten Schulen oder andere Institutionen große Schwierigkeiten überhaupt festzustellen und zu dokumentieren, ab wann der Lärmpegel schädlich für das Gehör ist. Mit **SoundLog** gibt es jetzt keine Ausreden mehr!

**SoundLog** dokumentiert den Lärmpegel in Schulen, Kindergärten, Institutionen und am Arbeitsplatz. Es misst den Lärm in Dezibel und speichert die gemessenen Werte bis zu vier Wochen. Diese Werte können anschließend als Graph ausgedruckt werden und so miteinander verglichen werden. Dadurch lässt sich genau ablesen, wann der Geräuschpegel besonders groß ist.

**SoundLog** ist ein einfaches und preiswertes Lärmprotokollgerät. **SoundLog** ist unkompliziert zu bedienen und selbst Kinder verstehen schnell, wann Lärm schädlich für ihre Ohren ist.

**SoundLog** ist eine Weiterentwicklung des bekannten SoundEar®, das mit dem dänischen Designpreis 2000 ausgezeichnet wurde. Heute hängt dieser flexible Lärmindikator bereits in tausenden von Kindergärten, Schulen und Arbeitstätten in Dänemark und Skandinavien.

#### SoundLog – protokolliert den Lärm!

Mit Hilfe von **SoundLog** können Institutionen und Unternehmen ihre täglichen Lärmbelastungen dokumentieren und gegenüber übergeordneten Stellen verständlich machen.

Mit **SoundLog** lässt sich die Lärmentwicklung während des Tages leicht ablesen. Lärmbelastungen werden bereits im Vorfeld vermieden und die Arbeitsbedingungen nachhaltig verbessert. Das Risiko von drohenden Hörschäden ist mit Hilfe von **SoundLog** um ein vielfaches reduziert.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an SoundShip:

Lars Boldt MD, mob: 2237 1723 [lars.boldt@soundear.dk](mailto:lars.boldt@soundear.dk)  
Ole Juhl MD, mob: 4016 6811 [ole.juhl@soundear.dk](mailto:ole.juhl@soundear.dk)