

# DIE „SPRACHBANANE“

So wird Sprache gehört und verstanden.

Das menschliche Gehör ist für das Verstehen von Sprache optimiert. Dafür kommt es auf Tonhöhen von 250 bis 6.000 Hertz und Lautstärken von 20 bis 70 Dezibel (dB) an. Dieser Sprachbereich ähnelt der Form einer Banane. Ist das Hören eingeschränkt, fallen einzelne Buchstaben aus dem Bereich des Hörbaren heraus. Man hört zwar noch vermeintlich gut, versteht aber immer weniger. Hördefizite werden deshalb sehr häufig nicht rechtzeitig erkannt.

