

## Nytta av hörseltekniska hjälpmedel för hörselskadade i arbetslivet

Sif Bjarnason, , Institutet för handikappvetenskap, Hälsoakademin, Örebro universitet  
[sif.bjarnason@oru.se](mailto:sif.bjarnason@oru.se)

Syftet med denna pågående studie är att undersöka effekter av hörseltekniska arbetshjälpmedel på yrkesverksamma personer som är hörapparatanvändare. Målet med utdelningen av arbetshjälpmedel är bland annat en större möjlighet till delaktighet i svårare lyssningssituationer för att reducera den förhöjda risken för sjukskrivning och sjukersättning. Gruppen bestod av 71 personer (46 kvinnor, 25 män) som fått arbetshjälpmedel förskrivna av Försäkringskassan i fem svenska län under 2005 och 2006. För att undersöka nyttan av hjälpmedlen fick personerna besvara en enkät. Svartalternativen var *ja/nej/vet ej* och för kompletterande information fanns öppna svartalternativ. Tonaudiogram för gruppen har också samlats in (n=65) och redovisas som tonmedelvärde 4 (TMV 4), dvs. vid 0,5, 1, 2 och 4 kHz. Gruppen delades in i lätt (20-40 dB, n=20), medelsvår (41-70 dB, n=29) och svår (71-95 dB, n=16) hörselnedsättning. Medelvärde för TMV 4 var 56.8 dB HL SD= ±20.5 och skilde sig inte åt mellan könen. Inga skillnader i nöjdhet kunde påvisas mellan grupperna när det gäller *varseblivning* eller *att delta i samtal och möten*. Nöjdhet med *att lyssna i telefon* visade sig vara signifikant bättre för personer med svår hörselnedsättning än för dem med lätt. Andelen sjukskrivna/med sjukersättning uppgick till 41% och någon skillnad fanns inte mellan grupperna. Nio procent uppgav sig kunna gå tillbaka till arbetet och 20% uppgav sig kunna behålla befintlig arbetstid tack vare sina hjälpmedel. Fyrtiotvå procent uppgav stora problem med buller och 24% uppgav stora problem med dålig akustik på arbetsplatsen, och inga skillnader mellan grupperna påträffades. Vidare beskrevs tröttande situationer och tekniska begränsningar främst då det gällde *att delta i samtal och möten*. Trots att en ganska hög grad av nöjdhet uppgavs med arbetshjälpmedlen verkar det vara mycket viktigt att uppmärksamma arbetsmiljön (buller och dålig akustik). För att höja nyttan av arbetshjälpmedel krävs studier som ökar förståelsen av arbetsmiljöns inverkan.