

Arbetsmiljöriksdagen 2005

Hörsel och hälsa



En del av Europeiska arbetsmiljöveckan
24-28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Buller i arbetet

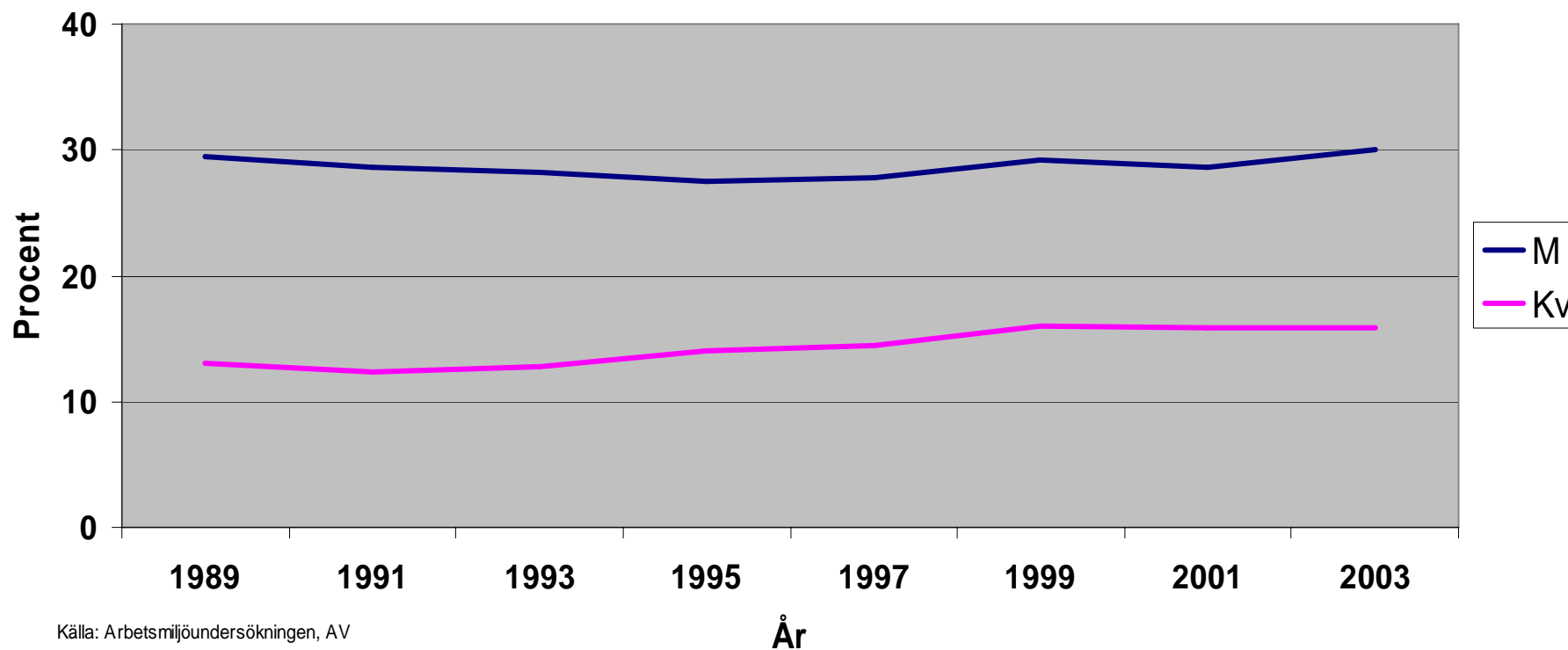
- 29 procent av arbetstagarna i Europa utsätts för höga bullernivåer mer än en fjärdedel av arbetstiden (i Sverige 23 procent)
- 13 miljoner arbetstagare i Europa anser att arbetet har skadat deras hörsel
- Bullerskador ligger bakom 7 procent av de anmälda arbetssjukdomarna i Sverige (fjärde vanligaste orsaken)

28 oktober 2005





Utsatt för buller som gör det svårt att prata i normal samtalslön, minst 1/4 av tiden



28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Arbetsmiljöverkets tillsynskampanj

Vi har inspekterat:

1 700 företag inom tillverkningsindustrin

100 motionslokaler

Vi har informerat:

ca 20 000 företag

28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



2/3-delar av industriarbetarna har höga ljudnivåer

Särskilt inom:

- Metall- och grafisk industri
 - Massa-, trä- och pappersindustrin
-

- Friskvård (gym) – ny, relativt outforskad bransch
- Musik på hög volym – riskfaktor?

28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Detta har vi kontrollerat:

Har arbetsgivaren

- undersökt och bedömt riskerna med buller?
- kontrollerat om exponeringsvärdena uppnåtts eller överskridits?
- vidtagit åtgärder? *Dessutom:*

Skyddsföreskrifterna, följs de? Anlitas FHV?

Rutiner för hörselundersökning? (AFS 2005:16)



80 dB är 30 ggr högre än 65 dB!

Decibelskalan är logaritmisk

15 minuters exponering för ljudnivå på 100 dB
eller 30 sekunders exponering för 115 dB

= högsta tillåtna värdet för en hel arbetsdag

28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Resultat

- 1 250 av totalt 1 700 inspekterade tillverkningsföretag har brister i sitt arbete med buller (dvs 3 av 4)
- Totalt ställdes 5 600 krav.
- Knappt hälften av de 100 inspekterade gymmen fick krav.

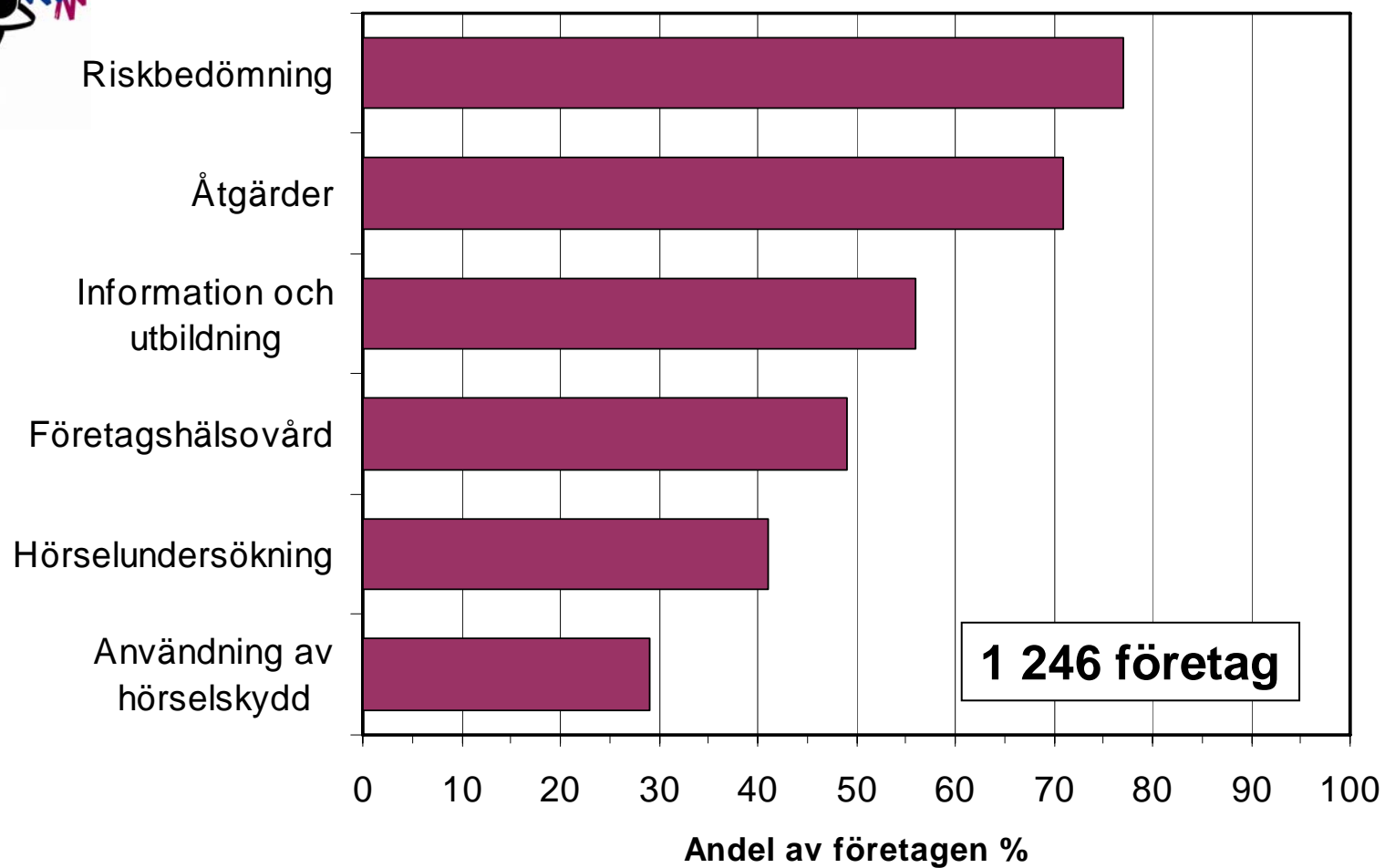
28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Krav mot tillverkningsindustrin, exempel:



28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Två viktiga nivåer för daglig bullerexponering

Krav vid

- **80 dB* eller högre:** tillgång till hörselskydd, info till och utbildning av arbetstagarna
- **85 dB* eller högre:** åtgärder ska vidtas, hörselskydd ska användas, hörselundersökning erbjudas

*) beräknat över 8-timmarsdag

(AFS 2005:16)

28 oktober 2005



ARBETSMILJÖ
VERKET



Bullret ska minskas vid källan

Förslag på bra sätt att minska
bullret finns här:

ADI:598



28 oktober 2005