

Kabinet komt deze zomer met
nieuwe regels voor trillingen

Nooit meer witte vingers

JAN DOORNBUSCH

Jan Doornbusch is als veiligheids- en arbeidsdeskundige verbonden aan vibrations@work, kenniscentrum voor lichaamstrillingen, (www.vibrationsatwork.nl)

Het kabinet wil deze zomer grens- en actiewaarden invoeren voor het werken met trillingen. Het is de bedoeling dat deze voor 6 juli in het Arbobesluit worden opgenomen. Dit betekent werk aan de winkel voor werkgevers: bij overschrijding van de waarden zijn zij straks verplicht maatregelen te nemen om de blootstelling voor hun werknemers te verminderen.

Alle dereguleringsplannen ten spijt, wil het kabinet de Arbowetgeving deze zomer verder uitbreiden. Uiterlijk 6 juli moet er een nieuwe afdeling aan het Arbobesluit worden toegevoegd met actie- en grenswaarden voor het werken met trillingen.

Deze waarden zijn afkomstig uit de Europese Richtlijn 2002/44/EG (16e Bijzondere Richtlijn), die erop is gericht om de blootstelling aan trillingen op het werk terug te dringen. Zij schrijft werkgevers onder andere voor om maatregelen te nemen indien de belasting boven een bepaald niveau uitkomt. Verder verplicht zij hen om de trillingsbelasting in kaart te brengen en om werknemers voor te lichten over de gezondheidsrisico's. Ook geeft de Richtlijn aanwijzingen over de medische keuring van werknemers die aan trillingen worden blootgesteld.

De bepalingen uit de Richtlijn zijn momenteel al deels impliciet opgenomen in de Arbowetgeving. Zo dienen werkgevers ook nu de blootstelling aan trillingen in kaart te brengen en het risico te beoordelen. De Arbeidsomstandighedenwet 1998 (Arbowet) verplicht hen immers een risico-inventarisatie en -evaluatie op te stellen. De artikelen over voorlichting en onderricht en gezondheidstoezicht zijn eveneens impliciet al in de huidige wetgeving verwerkt.

ACTIE- EN GRENSWAARDEN

Deze zomer krijgen werkgevers echter met wettelijke actie- en grenswaarden voor trillingen te maken. Voor hand-armtrillingen wordt de grenswaarde voor dagelijkse blootstelling 5 m/s^2 , en de actiewaarde $2,5 \text{ m/s}^2$ (herleid tot standaardreferentieperiode van acht uur). Voor lichaamstrillingen komen deze waarden op respectievelijk $1,15 \text{ m/s}^2$ (grens) en $0,5 \text{ m/s}^2$ (actie). Misschien dat het ministerie voor lichaamstrillingen ook dosiswaarden voorschrijft van respectievelijk $21 \text{ m/s}^{1,75}$ en $9,1 \text{ m/s}^{1,75}$, voor gevallen waarin grote onderlinge verschillen voorkomen tussen de trillingen. De Richtlijn biedt het kabinet daartoe althans expliciet de mogelijkheid.

De grenswaarden mogen onder geen beding worden overschreden. Bij overschrijding zijn werkgevers verplicht om *onmiddellijk* maatregelen te nemen die de blootstelling tot onder de grenswaarde brengen. Tevens moeten zij nagaan waarom de grenswaarde wordt overschreden en de beschermings- en preventiemaatregelen aanpassen om herhaling te voorkomen.

Ook wanneer de trillingsbelasting boven de actiewaarden uitkomt, zijn werkgevers verplicht om actie te ondernemen. In dat geval dienen zij een