

Goedgekeurd door Inspectie SZW

Oplossing status: 

Type oplossing: Technisch

Type oplossing

- ☐ Technisch
- ☐ Plaats arbeidshygiënische strategie: 1: Bron wegnemen

Beschrijving oplossing

- ☐ Bij aanpak van de bron wordt het ontstaan van het geluid aangepakt. In bestaande situaties is het moeilijk constructiewijzigingen in arbeidsmiddelen aan te brengen. Periodiek onderhoud van bestaande arbeidsmiddelen is daarom van groot belang.
- ☐ Meldingsysteem invoeren voor defecten aan machines en vloeren.
- ☐ Voorbeelden van onderhoud en reparatie aan machines, gereedschappen en voertuigen waarbij de geluidsproductie wordt gereduceerd zijn:
 - ☐ Egaliseren van transportroutes en terrein
 - ☐ Tijdig vervangen van kettingen
 - ☐ Vastzetten meetrillende onderdelen
 - ☐ Voorkomen van speling tussen lagers
 - ☐ Tijdig vervangen van versleten tandwielen
 - ☐ Bijstellen regelkleppen
 - ☐ Goede smering
 - ☐ Vervangen en/of onderhouden van gereedschappen (bijvoorbeeld een scherpe cirkelzaag)
 - ☐ Tijdig vervangen van stoffilters

Oplossing voor

- ☐ Beperking van de geluidsproductie van arbeidsmiddelen door periodiek onderhoud en reparatie

Overige aandachtspunten

Techniek / Organisatie

- ☐ Bijkomende effecten:
 - ☐ Vaak verlagen van trillingsblootstelling (minder stofvorming)
 - ☐ Langere levensduur van arbeidsmiddelen
- ☐ Opstellen van een onderhoudsschema. Uitvoering door eigen onderhoudsdienst of uitbesteding.
- ☐ Planning van onderhoud is relevant in verband met de beschikbaarheid van arbeidsmiddelen

Implementatie

Invoeringstermijn / kosten

- ☐ Opstellen onderhoudsschema: op korte termijn
- ☐ Arbeidskosten onderhoud, materiaalkosten

Specifieke informatie

- ☐ Raadplegen productinformatie leverancier

Datum: 25 september 2009
