



WERKKLEDIJ IN DE ZOMER BESCHERMING EN ZICHTBAARHEID

Nu de zomer nadert en de temperaturen geleidelijk aan stijgen, rijst vaak de vraag of werkkledij niet wat lichter mag: zijn shorts en T-shirts met korte mouwen toegestaan?

Om deze kwestie vanuit het oogpunt van welzijn op het werk te benaderen, is het van essentieel belang dat men zich baseert op de risicoanalyse die aan de basis ligt van de keuze van de preventieve maatregelen.

Er moet ook een onderscheid gemaakt worden tussen werkkleding zonder specifieke beschermende functie en kleding die een mate van bescherming biedt tegen een of meer risico's; deze kleding wordt dan als een PBM beschouwd. Men spreekt gewoonlijk over beschermkledij.

Wettelijke verplichtingen van de werkgever

(Codex - Boek IX - Titel 3):

De werkgever stelt gratis werkkledij ter beschikking (PBM) en zorgt voor de reiniging en het onderhoud ervan.

De werknemers moeten deze kledij dragen, zodra de risicoanalyse aantoont dat er gevaar is op bevuilding of op gelijk welke ander risico. Merk op dat het voor bepaalde beroepen van openbare orde meestal om gestandaardiseerde uniformen gaat.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

(Codex - Boek IX - Titel 2, bijlage IX.2-2):

Er zijn activiteiten waarvoor beschermkledij verplicht is, gelijk welk het resultaat van de risicoanalyses is:

- werkzaamheden in riolen, kuilen, kelders...
- werkzaamheden bij slecht weer en koude,
- werkzaamheden met blootstelling aan chemische of biologische stoffen,
- werkzaamheden met blootstelling aan kankerverwekkende en mutagene stoffen,
- werkzaamheden met blootstelling aan hitte van technologische oorsprong.



In deze specifieke gevallen denken we bijvoorbeeld aan jobs in de metaal- en glasindustrie en bij de brandweer.

Voor de activiteiten op of langs de openbare weg heeft de wetgever de signalatiekledij als bijzonder PBM gespecificeerd.

Deze verschillende elementen tonen aan dat er een verband bestaat tussen de risico's inherent aan de taken van de werknemer en aangepaste beschermingskledij.

Invloed van het klimaat

Wat betreft de warmte van klimatologische oorsprong is het noodzakelijk die te integreren in de eerste risicoanalyse en dus rekening te houden met een gecombineerd globaal risico.

Wat zegt de regelgeving hierover?

(Codex - Boek V - Titel 1) Art. V.1-1

"De werkgever voert een risicoanalyse uit van de thermische omgevingsfactoren van technologische of klimatologische aard die aanwezig zijn op de arbeidsplaats"

Wat betreft de blootstelling aan warmte vastgesteld op basis van de WBGT-index (Wet Bulb Globe Temperature) zijn de actiewaarden voor blootstelling:

- 29 °C voor zeer licht of licht werk;
- 26 °C voor halfzwaar werk;
- 22 °C voor zwaar werk;
- 18 °C voor zeer zwaar werk.



Deze getallen stellen geen graden Celsius voor, maar een waarde die rekening houdt met verschillende klimatologische parameters: de temperatuur van de omgevingslucht, de luchtvochtigheid, de luchtstroomsnelheid en de thermische straling.

De preventieve maatregelen worden gekozen overeenkomstig de algemene preventiebeginselen waarbij (voor de warmte van klimatologische oorsprong) voorrang gegeven wordt aan:

1. de vermindering van de warmte door technische maatregelen (zonneschermen ...)
2. de vermindering van de werklast door de aanpassing van uitrustingen en werkmethodes
3. de vermindering van de duur of intensiteit van de blootstelling
4. de aanpassing van de werkuren en de organisatie van het werk
5. de terbeschikkingstelling van frisdrank

Welke werkkledij bij werkzaamheden in groenzones langs de weg tijdens de zomer?

Laten we de risicoanalyse toepassen door bovenstaande redenering te volgen:

Voornaamste risico's verbonden aan het verwijderen van struikgewas:

- Risico op aanrijding door voertuigen of andere derden
- Risico op projectie in het gezicht of tegen het hele lichaam
- Risico verbonden aan de fauna en flora (met name de ziekte van Lyme)
- Risico op verbranding (thermische machines)
- Valrisico op de begane grond
- Geluidsrisico
- Risico verbonden aan trillingen
- Risico verbonden aan het gewicht van de machine.

De Codex over het welzijn op het werk legt de werkgever op om op basis van de risicoanalyse alles in het werk te stellen om arbeidsongevallen en beroepsziekten te voorkomen.

Werkzaamheden langs de openbare weg zijn een werkpost die opgenomen is in de lijst van activiteiten waarvoor

beschermingskledij, namelijk signalisatiekledij, verplicht is. De EN 20471-norm definieert de 3 klassen retroreflecterende signalisatiekledij in functie van de maximaal toegelaten snelheid.

Dat het overdag over het algemeen helderder is, doet niets af aan de verplichting om de 2 beschermende kledingstukken in hun geheel te dragen.



Men moet in ieder geval proberen om een beschermingsniveau klasse 3 te bereiken.

Automobilisten zullen inderdaad meer aandacht hebben voor de bewegingen van zich verplaatsende werknemers.

Wat betreft de risico's die de taak zelf met zich brengt, meer bepaald de projecties en aantasting door fauna of flora en de verbranding, kan men redelijkerwijs stellen dat, als de signalisatiekledij alle delen van het lichaam bedekt, het restrisico uiterst gering zal zijn.



En wat met het warmterisico?

Gezien de aangehaalde risico's lijkt het moeilijk om werken in lichtere kledij (short of korte mouwen) toe te staan. De retroreflecterende oppervlakte zou niet meer voldoen aan de vereisten van de EN 20471-norm. Bovendien zou dat betekenen dat we aanvaarden dat werknemers aangereden kunnen worden door een voertuig, gewond kunnen raken door projectie of gestoken kunnen worden door een insect. Dat houdt geen steek en is onaanvaardbaar.

De codex heeft deze gevallen voorzien en geeft ons aan, steeds via de risicoanalyse, dat er in de zomer een thermisch risico bestaat. De keuze van beschermende kledij zal dus bij aanvang rekening moeten houden met dit risico. Na overleg met de arbeidsgeneesheer zal de IDPB de werkgever kledij kunnen voorstellen die de evacuatie van zweet vergemakkelijkt en tegelijkertijd voldoet aan de andere vereisten op het vlak van bescherming.

Natuurlijke vezels (katoen) verdienen de voorkeur boven synthetische vezels (die bovendien niet geschikt zijn in geval van verbrandingsrisico door thermische benzinemotoren).

Toch zal dat vaak onvoldoende zijn om werknemers met zware taken geen beperkingen en last door de warmte te laten ervaren.

Daarvoor zijn organisatorische maatregelen en de aanpassing van werkuren nodig. Er kan gekozen worden voor een werkrooster waarbij de zwaarste taken bijvoorbeeld tijdens de voormiddag uitgevoerd worden.

Natuurlijk moeten andere PBM's zoals veiligheidsschoenen, vizieren, oorkappen, ... ook doordacht gekozen worden, waarbij zoveel mogelijk rekening gehouden wordt met de technologische ontwikkelingen en met het comfort van de werknemer.

Een comfortabel PBM zal altijd gemakkelijker aanvaard en vooral liever gedragen worden dan een onaangepast PBM.



DE PREVENTIE :

EEN UITDAGING VOOR U?
EEN PRIORITEIT VOOR ONS!

Actu, vidéo's, tip,...



ethias
UW PARTNER
IN PREVENTIE