

Tim van Leeuwen met zijn favoriete zaagkleding en helm



Veilig ingepakt aan bomen werken

In Poel Safety's veiligheidskleding gaan veiligheid en comfort hand in hand



3 min. leestijd

Boomverzorgers werken vaak in en rond bomen langs de openbare weg of op andere plekken waar veiligheid, zichtbaarheid en functionaliteit belangrijk zijn. Hierbij is goede persoonlijke veiligheid een eerste vereiste.

Auteur: Hanneke Tax

Veiligheidskleding voor boomverzorgers heeft veel te maken met zichtbaarheid. In de Arboret is vastgelegd dat tijdens werkzaamheden op of langs de weg signaalkleding moet worden gedragen. Daarom is er in het zaagkleding-assortiment ook altijd een reflecterende variant beschikbaar, zoals de oranje zaagbroek met reflecterende strepen van Pfanner of Sip. Voor elke taak is kleding beschikbaar met verschillende veiligheidskeurmerken en klassen. Werk met een kettingzaag aan bomen gebeurt eigenlijk altijd door één persoon. Als er met bijvoorbeeld twee personen vanuit een hoogwerker wordt samen gewerkt, zijn er andere risico's en gelden er andere regels. Denk hierbij aan het gebruik van zaagjassen.

Zaag- en klimbroeken

Zaagbroeken zijn over het algemeen beveiligd met een weefsel van kevlar. Dat is een synthetisch materiaal dat heel sterk is en in andere vormen zelfs als vervanging voor staal toegepast wordt. In veiligheidskleding met zaagbescherming wordt het geweven tot lange vezels en op de juiste plaats in de kleding aan-

gebracht. Zaagkleding is leverbaar in diverse veiligheidsklassen. Hoe hoger het nummer, hoe meer bescherming het artikel biedt. Minimaal veiligheidsklasse 1 is verplicht voor professionals die werken met een kettingzaag. Dit betekent altijd een zaagbroek en zaagschoenen met snijbescherming. Als het materiaal versterkt wordt tot klasse 2 of 3, wordt het kledingstuk stugger en zwaarder, waardoor de bewegingsvrijheid beperkt wordt. Iets wat je als boomverzorgers liever niet wilt. Tim van Leeuwen adviseert kopers van veiligheidsproducten bij Poel Safety. Hij heeft zelf als boomverzorgers (ETW'er) gewerkt en weet waar je op moet letten: 'Je moet je immers in allerlei houdingen rondom of door de boom verplaatsen en klimmen. Flexibele en lichte kleding is dan heel prettig. Poel Safety levert een breed assortiment zaagbroeken van verschillende fabrikanten zoals Pfanner, Arbortec, Sip en Stihl. Zo zijn er extra flexibele en lichte broeken die optimale bewegingsvrijheid bieden en daarmee bijzonder geschikt zijn voor boomverzorgers.'

Sterke en comfortabele schoen

Veilige schoenen horen ook bij de noodzakelijke uitrusting. Van Leeuwen: 'Qua veiligheid voldoet klasse 1, maar veel schoenen in ons assortiment hebben klasse 2 of 3. De extra veiligheid heeft bij schoenen bijna geen nadelen. Er zijn verschillende typen zaagschoenen, elk met eigen kwaliteiten; denk hierbij aan schoenen die verstevigd zijn voor het klimmen met sporen, maar ook schoenen met een S3-classificatie voor de hovenier die af en toe moet zagen. De neus van de zaagschoen is versterkt met staal of composiet en de meeste schoenen hebben een degelijke Vibram-zool en versterkt topmateriaal. Veelgevraagde merken zijn Andrew, Pfanner, Haix en Arbortec. Al deze merken bieden schoenen die naast de veiligheidseigenschappen comfortabel zijn en sterk genoeg om lang mee te gaan, zelfs als ze worden onderworpen aan de slijtageslag die je vaak ziet bij boomverzorgers. Je wilt immers effectief en veilig aan de boom werken en niet moeten nadenken over de vraag of je schoenen mooi blijven.'

ZAGEN-SNIPPEREN

Helm voor professionals

Het werken met de kettingzaag in of rondom bomen vereist naast goede zaagschoenen en een zaagbroek ook een veiligheidshelm. De meest verkochte helm onder boomverzorgers is de Protos Integral Forest met oorkappen en vizier. 'Dit is mijn persoonlijke favoriet; ik gebruik hem zelf ook graag', vertelt Van Leeuwen. 'Hij is makkelijk in te stellen en blijft goed zitten. Ook is de helm zo ontworpen dat er geen uitstekende delen zijn. Dat is handig als je je als boomverzorgers door lastige openingen tussen takken door moet wurmen. En bij het hakselen heb je de zekerheid dat er niets uitsteekt waaraan de machine of het in te voeren materiaal kan aangrijpen.'

Ook de oorkappen steken niet uit. Als ze niet nodig zijn, kunnen ze handig in de helmschaal opgeborgen worden. Communiceren kan lastig zijn tijdens het werk en niet alleen vanwege de lawaaiige omstandigheden. 'Bijvoorbeeld als de ene collega op twintig meter hoogte in de boom aan het zagen is en de andere beneden bezig is met snipperen.' Ook de onderlinge afstand en de gehoorbeveiligende oorkappen maken communiceren zeer lastig, soms zelfs onmogelijk. Gelukkig biedt een communicatieset dan een oplossing. Hiermee kunnen collega's met behulp van bluetooth onderling blijven communiceren. De sets zijn ook te koppelen aan de mobiele telefoon, waardoor bellen ook mogelijk is.

Comfort en duurzaamheid

Alle safety-producten in het assortiment van Poel hebben de vereiste veiligheidsklassen en certificeringen en zijn in dat opzicht gelijkwaardig. De keuze van de boomverzorgers wordt vaak bepaald door het draagcomfort, zoals pasvorm, gewicht en flexibiliteit van het kledingstuk. Verder is de duurzaamheid belangrijk, zodat je langere tijd je werk kunt doen zonder je druk te hoeven maken over de toestand van de veiligheidskleding. Ten slotte wil het oog soms ook wat; daarom heb je de keuze uit verschillende kleuren of varianten.

'Je moet je immers in allerlei houdingen rondom of door de boom verplaatsen. Flexibele en lichte kleding is dan prettig'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!