

Afb: materiele schade door omvallende telekraan

Foto: Michel van Beers, dec 2014

Deelopdracht 1: Veiligheid

* Inleiding

Tijdens het werken op het dak is veiligheid de eerste prioriteit. De omstandigheden (hoogte, gladheid) en de risico’s (valgevaar) die daar bij horen zijn anders dan het werk op het maaiveld.

Later in de opdracht wordt er gesproken over een Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan). Formeel is dit plan alleen nodig als er sprake is van:

* projecten met een geschatte omvang van meer dan vijfhonderd mensdagen;
* projecten met een geschatte duur van meer dan dertig werkdagen, waar op enig moment meer dan twintig werknemers tegelijk werken;
* risicovolle situaties

In de bouw komen vaak projecten voor die lang duren, daarom is een V&G-plan min of meerstandaard onderdeel van een bestek. Werken op hoogte wordt in de bouw als normaal beschouwd en vallen dus niet onder de risicovolle situaties. Dit is echter wel het geval als er boven een weg of boven water gewerkt wordt.

Toch is het goed om serieus met de veiligheid van jezelf en je collega’s om te gaan. Daarom krijgt je de opdracht om een V&G-deelplan te maken.

* Benodigde voorkennis

Neem voorafgaand aan het maken van deze opdracht de volgende bronnen door:

SBD Instructie Aanpak valgevaar 2014: zie bronnen Wikiwijs

SBD Wat een dakdekker moet weten: zie bronnen Wikiwijs

Pelgrim Safety praktijkgids (o.g.): zie bronnen Wikiwijs

Filmpje pendule effect: <https://vimeo.com/235390921>

Werkplekinspectieformulier: zie bronnen Wikiwijs

Diverse toolboxen: zie bronnen Wikiwijs

* Plaats in het keuzedeel

3 en 4 D1-K1: heeft kennis van de veiligheidsvoorschriften voor werken op hoogte, de bouw en groene daken en gevels;

3 D1-K1: heeft kennis van de verschillende soorten beveiligingssystemen mbt werken op hoogte

4 D1-K1: heeft specialistische kennis van de verschillende soorten beveiligingssystemen m.b.t. werken op hoogte; \

**3 en 4 D1-K1: kan veiligheidsvoorschriften voor werken op hoogte, de bouw, groene gevels en daken toepassen; PO**

3 en 4 D1-K1: kan met voorkomende en verplichte persoonlijke beveiligingsmiddelen omgaan en draagt deze op voorgeschreven wijze; VCA

* Opdracht

Neem de bronnen door. Vraag vervolgens aan je praktijkopleider naar een project waar een dakbegroeiing is of wordt aangelegd. Op dit project ga je een werkplekinspectie uitvoeren. Daarna maak je een V&G-deelplan dat afgestemd is op het project. Werk volgens de onderstaande stappen:

1. Vul het werplekinspectieformulier volledig in. Let op: een brandvergunning is geen officiële vergunning, maar wel de toestemming van een (hoofd)aannemer of gebouweigenaar om met open vuur te mogen werken. Bijv. bij het aanbrengen van bitumineuze dakbedekking.
2. Laat het werplekinspectieformulier aftekenen door je praktijkopleider.
3. De punten die volgens je werplekinspectieformulier niet in orde zijn, vragen om nadere uitwerking in een V&G-deelplan. Werk punt voor punt uit welke actie er nodig is om ‘niet in orde’ op te lossen, wie daarvoor verantwoordelijk is en wanneer dit in orde moet zijn.
4. Maak op de projectlocatie 2 foto’s van aandachtspunten. Neem die aandachtspunten op in het V&G-deelplan en omschrijf waarom je juist deze punten hebt gekozen.

* Eindresultaat

Je neemt zowel het ingevulde werplekinspectieformulier als het uitgewerkte V&G-deelplan op in je portfolio, onder vermelding van “Deelopdracht 1: Veiligheid”