

**ARBOUW**

## Werk veilig op hoogte

**Veiligheid en gezondheid is een kwestie van aandacht**



Adri Frijters,  
Arbouw.

[www.arbouw.nl](http://www.arbouw.nl)

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Agenda

- Inleiding
- Op de hoogte
- Tijdelijke hulpconstructies
- Aanpak in de bedrijfstak
- Discussie

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Inleiding

- Arbouw = **SERVICE** INSTITUUT
- Bestuurd door bedrijfstak
- Activiteiten
  - In opdracht van bedrijfstak
  - Samen met de bedrijfstak
- Doel verbetering veiligheid en gezondheid
- BGZ
- Onderzoek en ontwikkeling
- Bedrijfstak ondersteuning



Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Op de hoogte

- Wie?
  - Alle bouwvakkers
- Waar?
  - In ruwbouw gebouw
  - Op dak plat en hellend
  - Bouwkuipen
  - Tijdelijke hulpconstructies

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Regels


- Hoogte >2,5 meter of gevaarverhoging
- AH strategie
  - bron
  - collectief
  - individueel
  - gebiedsbegrenzing
  - valbescherming
  - condities ondergrond

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Wanneer wordt er gevallen?

- Gaan van en naar de werkplek
- Verplaatsen materiaal en materieel
- Van geringe hoogte (< 2,5 m1)
- Bij ongeplande activiteiten



Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Oorzaken

- Onveilige werkplek
- < Herkenning van gevaar
- < Beleving van veiligheid
  
- < Kennis ongevalsorzaken

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Tijdelijke hulpconstructies

- Grote **invloed** op het **bouwproces**
  - Veiligheid
  - Kwaliteit
  - Snelheid
  - Efficiëntie
  
- Tijdelijke aanwezig

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Ontwerp en grondhouding

- Tijdelijk → **kwaliteit minder belangrijk**
  - + Onderschatting tijdsduur
  - + Overschatting procesbeheersing
  - + Overschatting beheersing kwaliteit
  
- **Acceptatie lagere veiligheidsmarges**
- **Onzorgvuldiger werken**

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Steigers in de praktijk

- Knelpunten
  - Steiger <-> gebruiksdoel
  - Ondersteuning staanders
  - Verankering
  - Werkvloer
  - Leuning
  - Toegankelijkheid
  - Overbelasting
  - Deskundigheid bouwer

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Adviezen voor een veilige hulpconstructie

- Deskundigheid steigerbouwer
- Aanwezigheid op de bouw van kennis/deskundigheid
- Hulpconstructie aangepast aan specifiek gebruik
- Regelmatige controle op;
  - Vloeren dicht en vlak
  - Leuning dubbel met schopplank
  - Toegankelijkheid
  - Verankering

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH

**ARBOUW**

## Aanpak in de bedrijfstak

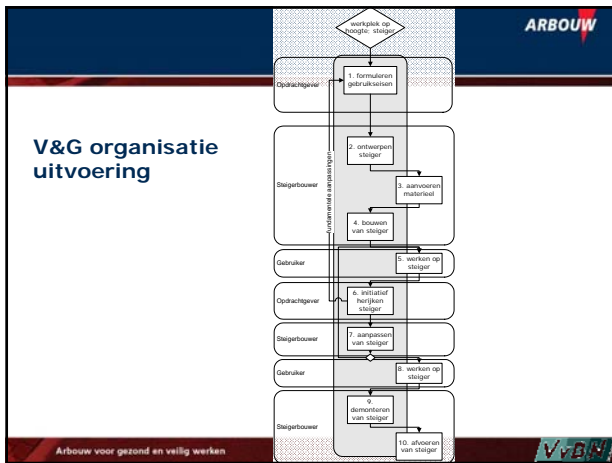
Doel

- Voorkomen / beheersen van problemen V & G

Wat

- Uitvoerings afspraken tussen WG en WN
  
- **Richtlijn steigers**
- **A-Blad steigerbouwen**
- **A-blad veilig steigergebruik**

Arbouw voor gezond en veilig werken VVDH



### Keuzewijzer

- Leidraad gebaseerd op Richtlijn 2001/45/EG
  - VSB, FOSAG, FNV, CNV, VNO/NCW
- Keuzewijze valbeveiliging
  - BouwendNederland/KOMAT
- Keuzewijzer Veilige werkplek op hoogte
  - VSB, FOSAG, FNV, CNV

+

[www.werkveiligophoogte.nl](http://www.werkveiligophoogte.nl)

ARBOUW

Arbouw voor gezond en veilig werken

VvBN

### Tot slot

- Hartelijk dank voor
  - Uw uitnodiging aan Arbouw
  - Uw aandacht



ARBOUW

Arbouw voor gezond en veilig werken

VvBN