

Veiligheid in de bouw,  
hoe moet dat nou?



Wettelijk en maatschappelijk kader



# Doelstelling

---

- Veiligheidskundigen informeren over de 'Bouwprocesbepalingen'
- Verduidelijken van de rol van adviseur van de opdrachtgever.

- Arbobesluit hoofdstuk 2, afdeling 5
- EG-Richtlijn tijdelijke en mobiele bouwplaatsen, bijlage 1:
  1. Graafwerken
  2. Grondwerken
  3. Bouw
  4. Montage en demontage van geprefabriceerde elementen
  5. Inrichting of outillage
  6. Verbouwing
  7. Renovatie
  8. Reparatie
  9. Ontmanteling
  10. Sloop
  11. Instandhouding
  12. Onderhoud, schilder- en reinigingswerken
  13. Sanering

	≥ 2 wg's of ZZP-ers
- V&G coördinatie	X
- V&G Plan	
- Kennisgeving	
- V&G Dossier	

	≥ 2 wg's of ZZP-ers	Bouw > 30 werkdgn + > 20 werknm's
- V&G coördinatie	X	
- V&G Plan		X
- Kennisgeving		
- V&G Dossier		

	≥ 2 wg's of ZZP-ers	Bouw > 30 werkdgn + > 20 werknm's	> 500 mandagen
- V&G coördinatie	X		
- V&G Plan		X	X
- Kennisgeving			
- V&G Dossier			

	≥ 2 wg's of ZZP-ers	Bouw > 30 werkdgn + > 20 werknm's	> 500 mandagen	bijzondere gevaren
- V&G coördinatie	X			
- V&G Plan		X	X	<u>X</u>
- Kennisgeving				
- V&G Dossier				

	≥ 2 wg's of ZZP-ers	Bouw > 30 werkdgn + > 20 werknm's	> 500 mandagen	bijzondere gevaren
- V&G coördinatie	X			
- V&G Plan		X	X	X
- Kennisgeving		X	X	
- V&G Dossier				



	≥ 2 wg's of ZZP-ers	Bouw > 30 werkdgn + > 20 werknm's	> 500 mandagen	bijzondere gevaren
- V&G coördinatie	X			
- V&G Plan		X	X	X
- Kennisgeving		X	X	
- V&G Dossier	X			

- Bepaal:
  - voor welke werkzaamheden;
  - aard & omvang;
  - en onder welke omstandigheden;
  - een V&G plan wordt gemaakt!
- Rest via bestaande managementsysteem.



- Opdrachtgever:
  - zorgen dat V&G plan (-O) in bestek zit
  - V&G coördinator-O aanstellen
  - Kennisgeving I-SZW
  - V&G aspecten in contracten opnemen
- Ontwerpde partij:
  - namens opdrachtgever zorgen voor intrinsiek veilig ontwerp
- Uitvoerende partij:
  - verantwoordelijk voor een veilige uitvoering
  - V&G coördinator-U aanstellen
- Betrokken werkgevers:
  - verantwoordelijk voor afstemming met andere werkgevers
  - verantwoordelijk voor hun werknemers.



# V&G Coördinator ontwerpfase

---

- Aanstelling door Opdrachtgever
- **Belangrijkste taak**
  - Toepassen AH-strategie op ontwerp → besluiten in V&G plan-O / V&G dossier.



# V&G Coördinator uitvoeringsfase

---

- Aanstelling door Uitvoerende partij
- **Belangrijkste taak:**
  - Samenwerking achtereenvolgende / gelijktijdige werkgevers / doorgaande exploitatie coördineren.

## Inhoud:

- Beschrijving bouwwerk, betrokken ondernemingen
- V&G coördinator ontwerpfase / uitvoeringsfase
- Bouwkundige, technische, organisatorische (BTO) ontwerpkeuzes
- RI&E:
  - Gelijktijdige / achtereenvolgende bouwwerkzaamheden
  - Wisselwerking met exploitatiewerkzaamheden
  - Maatregelen + afspraken + toezicht
- Voorlichting & Onderricht aan werknemers op de bouwplaats
- .....

Ontwerpfase (+ aanbesteding): opdrachtgever / VGCO

Uitvoeringsfase: Uitvoerende partij / VGCU.

- Bestemd voor degene die beslist over de uitvoering van latere werkzaamheden aan het bouwwerk
- Basis voor V&G (O) plan
- bouwkundige en technische kenmerken die van belang zijn voor V&G van werknemers die latere (onderhouds/renovatie) werkzaamheden verrichten:
  - technische info (gebruikte materialen / berekeningen / onderhoudsvoorschriften / etc.)
  - omgevingsfactoren (bodem / grondwater / ondergrondse kabels / etc.)
  - As-built tekeningen
  - bevestigingspunten (hekwerken / persoonlijke valbeveiliging)
  - (overige) voorzieningen

Ontwerpfase: VGCO

Uitvoeringsfase: VGCU

- Bepaal de scope (afbakening) van de objecten!
- Regel het beheer van V&G dossiers.





Veiligheid in de bouw,  
hoe moet dat nou?



Kom naar de Masterclass V&G Bouw!

[www.copla.nl/masterclasses/vg-bouwproces](http://www.copla.nl/masterclasses/vg-bouwproces)