

	Gemeenschappelijke Interne Dienst voor Preventie en Bescherming aan de Haven van Antwerpen	Nummer	ST-CL-003
CHECKLIST		Datum	01/2014
<u>Taakomschrijving hijsdeskundige</u>		Pagina	1 van 1

1) DEFINITIE

Een hijsdeskundige geeft advies bij het behandelen van zware en speciale lasten vóór en tijdens de behandeling ervan.

2) UIT TE VOEREN TAKEN (niet-limitatief)

Praktijkkennis en –ervaring

- Bepaalt het **toegelaten hefvermogen** van de gekozen kraancombinatie ifv de vlucht
- Beschikt over kennis **aanslagmateriaal**
- Bepaalt de **keuze** van de te gebruiken **hefwerktuigen**
 - o Stouwerijkransen
 - o Hefwerktuigen aan boord
 - Laat kransen testen door dekman (boordkransen)
 - Kijkt register na
 - o Gehuurde hefwerktuigen (Brabo)
- Bereidt de site voor (zorgt voor afscherming werkzone,.....)
- Bepaalt het **gewicht van de last**
- Bepaalt de toegelaten **grondbelasting**
- Bepaalt de maximum **stempeldruk**
- Controleert de stevigheid van **hijspunten**
- Zorgt er voor dat hefwerktuigen gebruikt worden in overeenstemming met de voorschriften van de fabrikant
- **Controleert** het te gebruiken aanslagmateriaal vóór de behandeling

Theoretische kennis

- berekent **spanningen** in gebruikte aanslagmateriaal
- maakt **hijsplan op indien het niet is opgegeven door verscheper/ontvanger**
- bepaalt **gewichtsverdeling** van kransen

Coördinatie

- Overleg **vooraf**
 - o overleg met operationele verantwoordelijken (f,c,tm,insp,bakman,...)
- Overleg bij **uitvoering** door hijsteam
 - o overleg met f,c, ha's , d, wk's, bakman....
- zorgt voor **communicatie** tussen alle betrokken partijen
- bezorgt **instructies** aan alle betrokkenen via T5
- **overlegt** met eventueel betrokken derden
- bepaalt de **volgorde** van de hijsoperatie

Diverse

- doet beroep op **externen** wanneer interne kennis niet toereikend is
- doet **supervisie** tijdens hijsoperatie
- **delegeert** deeltaken
- voert een plaatsgebonden **risico-analyse** uit indien noodzakelijk

In de meeste bedrijven zal deze kennis en ervaring NIET bij één persoon aanwezig zijn. Men stelt dan een multidisciplinair “HIJSTEAM” samen waar dit wel het geval is.