

DEFENSIE



ACOT-APG-LAIC-LVCX-001-N / COL- LAIS
Ed 001 / Rev 000 - 01 Jun 10
Blz 1 / 16

OPERATIONEEL COMMANDO LANDCOMPONENT

ALGEMENE POLITIEK

Land Accident Investigation Concept

		Tf
Redactionele overheid	COMOPSLAND-LAIS	9-2400-7210
Goedkeurend organisme	CHOD	
Uitgevend organisme	COMOPSLAND-LAIS	9-2400-7210

Staat edities / Revisies			
Editie	Revisie	Datum	Reden / Opmerking
001	000	01 Jun 10	
Periodieke herziening: 24 m			
Totaal aantal bladzijden: 16 Totaal aantal bijlagen: 1			

Doelgroep van de richtlijn						
Niv	MOS Nr	Kwalificatie	AND/OR	Org	Functie	Kennis
1			AND	ALL DEFENCE	ALL	NEED
2			AND	ALL DEFENCE	ALL	NEED
3			AND	ALL DEFENCE	ALL	NEED
Toepassingsgebied : Wanneer en waar van toepassing ?						
Lijst trefwoorden: Land, Accident, Investigation, Ongeval, LAIS, LAIT, LAIR Deze richtlijn is van toepassing in Vredestijd/Oorlogstijd/Crisistijd/Oefening						
Datum effectieve toepassing 01 Jun 10						

O. INHOUDSTAFEL

0.	Inhoudstafel.....	3
1.	Algemeenheden.....	5
	a. Doel van deze richtlijn.....	5
	b. Boomstructuur.....	5
	(1) Onmiddellijk hoger gelegen richtlijn(en).....	5
	(2) Onmiddellijk lager gelegen richtlijn(en).....	5
	c. Refertes.....	5
2.	Definities.....	5
	a. Ongeval.....	5
	b. (Quasi) Land Accident.....	5
	(1) Land Accident.....	5
	(2) Quasi Land Accident.....	6
	(3) Opmerking :.....	6
	c. Militair-technisch.....	6
	d. HAP-MISHAP.....	6
	e. Arbeidsongeval.....	6
	f. Ernstige MISHAP.....	6
	(1) Lichamelijke schade.....	6
	(2) Materiële schade.....	7
	(3) Imago.....	7
	g. Ernstige HAP.....	7
3.	Onderzoeken in kader van het Land Accident Investigation Concept.....	7
4.	Opdracht en organisatie Land Accident Investigation Service (LAIS).....	8
	a. Opdracht LAIS.....	8
	b. Personeel LAIS.....	8
	c. Permanentie LAIS.....	8
5.	Land Accident Investigation Team (LAIT).....	8
	a. Opdracht LAIT.....	8
	b. Samenstelling LAIT.....	9
	(1) Investigator In Charge.....	9
	(2) Preventieadviseur.....	9
	(3) Afvaardiging van de overlegorganen.....	9
	(4) Deskundigen.....	9
	c. Bevoegdheden LAIT.....	9
	(1) "Ratione Materiae".....	9
	(2) "Ratione Loci".....	9
	(3) "Ratione Personae".....	9
	d. Volmachten LAIT.....	9
	e. Deontologie.....	10
	f. Inwerkingstelling van het LAIT.....	10
	(1) Notificatie.....	10
	(a) MISHAP.....	10
	(b) HAP.....	10
	(2) Analyse door de LAIS Duty Officer.....	10
	(3) Stand-by van het LAIT.....	11
	(4) Onmiddellijke maatregelen.....	11

(5) Activering van het LAIT	11
(a) Veiligheid van het LAIT	11
(b) Oorlogshandelingen	11
(c) Mandaat CHOD	11
6. Types onderzoek	11
a. Full Investigation	11
(1) Samenbrengen Investigation Data	11
(2) Causation Analysis	12
(3) Recommendations	12
b. Concise Investigation	12
c. Beslissing type onderzoek	12
7. Reporting	12
a. Provisional Reporting	12
(1) Immediate Actions	12
(2) Hot Wash Up	12
(3) Initial Information Package	12
b. Formal Reporting	13
(1) LAIR	13
(a) Algemeenheden	13
(b) Samenstelling	13
(2) Final Information Package	13
(3) Behandeling van het LAIR	13
c. Not Contributing Findings	14
d. Termijnen	14
8. Follow-up LAIR Recommendations	15
9. Statistische gegevens m.b.t. ernstige HAP/MISHAP	15
Bijl A: Lijst van letsels	16

1. ALGEMEENHEDEN

a. Doel van deze richtlijn

Deze richtlijn heeft als doel het « Land Accident Investigation Concept (LAIC)» weer te geven.

b. Boomstructuur

(1) Onmiddellijk hoger gelegen richtlijn(en)

Niet van toepassing

(2) Onmiddellijk lager gelegen richtlijn(en)

Zie boomstructuur richtlijnen

c. Refertes

Ref 1: Nota MoD MD/DV/07000518 (gericht aan CHOD) van 12 Jan 07

Ref 2: AO-J/269 F (Kennisgeving en beheersing van ernstige gebeurtenissen die gevolgen hebben voor het departement van Defensie)

Ref 3: ACWB-SPS-PRWRK-008 (Behandeling arbeidsongevallen)

Ref 4: ACWB-GID-PRWRK-005 (De arbeidsongevallensteekkaart voor het militair personeel)

Ref 5: DGMR-SPS-DSINFR-IGXX-002 (Onderhoud van het Mil Domein en van de Infrastructuur, Organisatie en procedure)

Ref 6: Reglement DGJM-REG-ACCINC-001

2. DEFINITIES

a. Ongeval

Elke ongeplande gebeurtenis die verwondingen aan personen, materiële schade, of schade aan het imago van de organisatie veroorzaakt.

b. (Quasi) Land Accident

(1) Land Accident

Een Land Accident is elk ongeval dat tijdens en door de dienst letsels tot gevolg heeft gehad voor personeel van Defensie en/of derden, en/of materiële schade heeft veroorzaakt aan militaire en/of burgergoederen, en/of schade zou kunnen toebrengen aan het imago van Defensie, en dit ten gevolge van disfuncties tijdens:

- de uitvoering van "militair-technische processen" waarvan de Landcomponent proceseigenaar is en/of;
- de inzet van "militair-technisch materieel" waarvan de Landcomponent de hoofdgebruiker is en/of;
- de uitvoering van door de Landcomponent georganiseerde militair-technische activiteiten.

(2) Quasi Land Accident

Een Quasi Land Accident is elke gebeurtenis die niet geleid heeft tot de aan een reëel Land Accident inherente menselijke, materiële of imagoschade, maar hier wel het potentieel toe had.

(3) Opmerking :

Gezien de diversiteit van de betreffende systemen en processen is het onmogelijk om een compleet eenduidige definitie van een (Quasi) Land Accident vast te leggen. In geval van twijfel zal de CHOD of ACOS O&T beslissen of een gebeurtenis als (Quasi) Land Accident geclassificeerd wordt.

c. Militair-technisch

Onderstaande niet-exhaustieve lijst herneemt de domeinen erkend als militair technisch (zowel op procesmatig als op materieel vlak):

- munitie en explosieven
- wapening en schootstechnieken
- genieoverschrijdingen
- parachutage
- individuele militaire overschrijdingen
- wegtransport

Worden niet beschouwd als militair-technisch:

- verkeersongevallen op de openbare weg met voertuigen van het commerciële type;
- ongevallen met conventionele werktuigen;
- sportongevallen tijdens de beoefening van sporten die ook buiten Defensie beoefend worden, met uitzondering van klimmen en valschermspringen.

d. HAP-MISHAP

Teneinde een internationaal aanvaarde terminologie te gebruiken in het kader van Land Accident Investigation, zal het begrip "MISHAP" gebruikt worden wanneer het gaat om een Land Accident en het begrip "HAP" wanneer het gaat om een Quasi Land Accident.

e. Arbeidsongeval

De definities m.b.t. arbeidsongevallen zijn hernomen in Ref 3.

f. Ernstige MISHAP

Als ernstige MISHAP wordt beschouwd elke gebeurtenis die beantwoordt aan de definitie van Land Accident EN die aan minstens één van de onderstaande criteria voldoet:

(1) Lichamelijke schade

Een MISHAP wordt als ernstig beschouwd indien hij bij personeel van Defensie of derden aanleiding heeft gegeven tot de dood of een letsel hernomen op de lijst in Bijl A.

Hierdoor is een ernstige MISHAP met lichamelijke schade ook steeds een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval (zie Ref 3).

(2) Materiële schade

Een MISHAP wordt als ernstig beschouwd indien

- de schade t.g.v. een ongeval aan voertuigen of wapens beantwoordt aan **beide** onderstaande criteria:
 - door de schade worden de voertuigen geïmmobiliseerd of kunnen op voertuig geïnstalleerde of getrokken wapens met kaliber ≥ 30 mm niet meer vuren.
Opmerking: Een voertuig wordt beschouwd als geïmmobiliseerd indien het niet meer kan rijden. Een voertuig dat b.v. niet mag deelnemen aan het wegverkeer omdat een wettelijke uitrusting ontbreekt, maar dat voor de rest geen technische beperkingen heeft om veilig te rijden (remmen OK,..), wordt niet als geïmmobiliseerd beschouwd.
 - de beschadigde voertuigen of wapens zijn niet herstelbaar in het operatietheater (voor eenheden in Ops) of (voor eenheden die niet deelnemen aan een Ops) zijn niet herstelbaar door het I-level (indien bestaande) of het O-level (indien I-level niet voorzien).
- de schade aan de infrastructuur van Defensie niet met de middelen van het 2^{de} Ech Infra (zoals gedefinieerd in Ref 5) of van de ontplooidde eenheid herstelbaar is en/of;
- er schade werd toegebracht aan het milieu, op militair of op burgerterrein, die niet met de middelen van het 2^{de} Ech Infra (Ref 5) of van de ontplooidde eenheid kan hersteld worden en/of;
- een Bde Ech of hoger beslist dat de schade die werd toegebracht aan goederen van derden ernstig is.

(3) Imago

Elke MISHAP die schade toebrengt of zou kunnen toebrengen aan het imago van Defensie wordt beschouwd als ernstig.

g. Ernstige HAP

Als ernstige HAP wordt beschouwd elke gebeurtenis die niet geleid heeft tot de aan een reële ernstige MISHAP inherente menselijke of materiële schade, maar hier wel het potentieel toe had.

3. ONDERZOEKEN IN KADER VAN HET LAND ACCIDENT INVESTIGATION CONCEPT

Enkel ernstige HAP/MISHAP zullen in het kader van het LAIC onderzocht worden.

Wanneer een ernstige HAP/MISHAP onderzocht wordt in het kader van het LAIC, zal in bepaalde gevallen een maximale synergie tussen de verschillende voorgeschreven onderzoeken plaats vinden zoals hierna beschreven.

De geldende richtlijnen m.b.t. andere uit te voeren onderzoeken (zoals o.a. Ref 3 en Ref 6) worden door het LAIC niet buiten werking gesteld., en blijven onverminderd van toepassing.

4. OPDRACHT EN ORGANISATIE LAND ACCIDENT INVESTIGATION SERVICE (LAIS)

a. Opdracht LAIS

LAIS is een permanente dienst in de schoot van COMOPSLAND die voor Defensie als kenniscentrum, inzake Land Accident Investigation verantwoordelijk is voor volgende taken:

- ⇒ het beheren en borgen door richtlijnen van de processen in volgende domeinen:
 - bepaling van de methodologie inzake ongevallenonderzoek en oorzaakanalyse;
 - in werkingstelling van een Land Accident Investigation Team (LAIT) (zie §4.) aangeduid voor het onderzoek van een specifieke ernstige HAP/MISHAP;
 - het verkrijgen en exploiteren van statistische gegevens.
- ⇒ het leveren van adviezen m.b.t. ongevallenonderzoek en oorzaakanalyse aan andere diensten.
- ⇒ het organiseren van en deelnemen aan een permanentie LAIS die 24/7 binnen de 4 Hr oproepbaar is om tussen te kunnen komen bij Land Accidents in alle theaters waar Defensie ontplooid is;
- ⇒ het ondersteunen van een LAIT bij het onderzoek van een Land Accident.

b. Personeel LAIS

LAIS wordt gevormd door Officers Investigators aangevuld met ondersteunend personeel. Om de functie Officer Investigator te kunnen vervullen zullen de betreffende officieren ASAP na hun inplaatsstelling gevormd worden in de door LAIS opgelegde methodologie inzake ongevallenonderzoek en oorzaakanalyse.

c. Permanentie LAIS

De permanentie LAIS zal verzekerd worden door een LAIS Duty Officer, eventueel aangevuld met een OOffr Admin/facilitator. De officieren die deelnemen aan de beurtrol LAIS Duty Officer zullen gevormd zijn als Officer Investigator.

Het personeel dat deelneemt aan de beurtrol permanentie LAIS zal, voor de verschillende operationele theaters, permanent in het bezit zijn van de voorziene uitrusting en in orde zijn m.b.t. de medische en administratieve formaliteiten.

5. LAND ACCIDENT INVESTIGATION TEAM (LAIT)

Indien beslist wordt ernstige HAP/MISHAP te laten onderzoeken, zal daartoe een "Land Accident Investigation Team" (LAIT) aangeduid worden. Het LAIT wordt in het onderzoek ondersteund door LAIS.

a. Opdracht LAIT

De opdracht van een LAIT is - in het kader van het onderzoek van een ernstige HAP/MISHAP - het vaststellen van de feiten, het vinden van de oorzaken en het voorstellen van correctieve en/of preventieve maatregelen. Hierbij zullen zowel de directe oorzaken, die rechtstreeks aan de basis lagen van de HAP/MISHAP, als de achterliggende oorzaken, op management- of systeemniveau, geïdentificeerd worden.

LAIT is geen administratieve noch disciplinaire commissie en is bijgevolg niet belast met het bepalen van schuld en/of verantwoordelijkheden.

b. Samenstelling LAIT

(1) Investigator In Charge

Officer Investigator, die de leiding heeft van het LAIT.

(2) Preventieadviseur

Teneinde een maximale synergie met de preventieketen te bekomen indien de ernstige HAP/MISHAP beantwoordt aan de definitie van een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval, zal een preventieadviseur van DPBW O&T, aangeduid volgens de richtlijnen van Ref 3, deelnemen als lid aan het LAIT en in die hoedanigheid meewerken aan het onderzoek.

Teneinde de onafhankelijkheid van het onderzoek maximaal te waarborgen zal erop toegezien worden dat de aangeduide preventieadviseur geen betrokken partij is voor de onderzochte ernstige HAP/MISHAP.

(3) Afvaardiging van de overlegorganen

In de gevallen voorzien in Ref 3 zal een afvaardiging van het betrokken overlegorgaan deelnemen als lid aan het LAIT en in die hoedanigheid meewerken aan het onderzoek.

(4) Deskundigen

Wanneer een onderzoek bijzondere kennis vereist (technische of andere), kan de Investigator In Charge het personeel met de vereiste kwalificaties laten aanwijzen als lid van het LAIT. Het bevoegdheidsdomein van deze leden wordt bepaald door de Investigator In Charge.

In geval van een ernstige HAP/MISHAP met wapening of munitie zal steeds een deskundige van respectievelijk IDB of SIPEG, aangeduid door Dir CC R&A, deel uitmaken van het LAIT.

De preventieadviseur DPBW O&T kan zich laten bijstaan door een deskundige lokale preventieadviseur voor specifieke domeinen zoals parachutage-ongevallen, ongevallen met munitie en explosieven of ongevallen bij overschrijding van hindernissen.

c. Bevoegdheden LAIT

(1) "Ratione Materiae"

Een LAIT zal in principe geactiveerd worden voor het onderzoek van elke ernstige HAP/MISHAP.

(2) "Ratione Loci"

Een LAIT kan onbeperkt wereldwijd ingezet worden.

(3) "Ratione Personae"

In hun hoedanigheid van onderzoeker zijn de leden van het LAIT gemachtigd elke personeelslid van Defensie te interviewen waarvan zij de verklaringen noodzakelijk achten voor het onderzoek, en dit zonder inmenging van de hiërarchische oversten.

d. Volmachten LAIT

- Een LAIT zal, eens aangeduid, in alle onafhankelijkheid zijn taken uitvoeren.
- De onderzoekers van een LAIT hebben, in de uitvoering van hun onderzoek, voorrang ten opzichte van elke andere dienst of eenheid van Defensie, belast met een ander onderzoek voor eenzelfde ongeval, tenzij anders bepaald bij wet, door de MOD of de CHOD. Een LAIT mag beschikken over elk onderzoeksverslag opgesteld m.b.t. eenzelf-

de ongeval door elke andere dienst of eenheid van Defensie, zoals o.a. het onderzoek gevoerd in uitvoering van Ref 6.

- Een LAIT mag aan elke eenheid of organisme van Defensie vragen werken uit te voeren die het nodig oordeelt voor het onderzoek, voor zover deze werken binnen de normale activiteiten van de eenheid of het organisme vallen.
- Een LAIT mag, na akkoord van de CHOD, tegen betaling, proefnemingen of ontleding laten doen door burgerlijke of militaire organismen.
- Een LAIT mag elk materieel bewijsstuk in beslag nemen, waarvan het nazicht of de ontleding nuttig zou kunnen zijn voor het onderzoek voor zover het betreffende materieel is vrijgegeven door de Federale Politie of de gerechtelijke diensten.

e. Deontologie

De leden van het LAIT hebben tot plicht:

- het beroepsgeheim betreffende het onderzoek te respecteren;
- de anonimiteit van elke persoon, die het vraagt, te waarborgen teneinde tijdens een verhoor zo juist mogelijke antwoorden te verkrijgen ter reconstructie van de juiste en volledige omstandigheden van het ongeval;
- hun onderzoek te voeren in alle onpartijdigheid;
- de informatie waarover ze beschikken ter beschikking te stellen van de Federale Politie of de gerechtelijke diensten, indien deze daarom vragen, volgens de richtlijnen van DGJM.

f. Inwerkingstelling van het LAIT

(1) Notificatie

(a) MISHAP

Elke ernstige MISHAP zal gemeld worden aan het COps zoals voorzien in Ref 2.

Het COps zal voor elke ernstige MISHAP rechtstreeks de LAIS Duty Officer verwittigen. Dit geldt zowel voor MISHAPs die zich voordeden tijdens operaties als voor MISHAPs die plaats hebben gehad tijdens andere activiteiten zoals bijvoorbeeld oefeningen.

(b) HAP

LAIS zal een notificatieprocedure voor HAP opstellen. Een HAP zal via de snelste weg aan LAIS gemeld worden.

(2) Analyse door de LAIS Duty Officer

De LAIS Duty Officer zal de volgende analyses uitvoeren van de gegevens betreffende de ernstige HAP/MISHAP:

➤ Is het LAIC van toepassing?

Hierbij wordt onderzocht of de gebeurtenis voldoet aan de criteria voor ernstige HAP/MISHAP hernomen in § 2.

➤ Is een onderzoek door een LAIT aangewezen?

Hierbij wordt onderzocht of de gebeurtenis ernstig genoeg is om door een LAIT onderzocht te worden. Ondanks het feit dat de gebeurtenis beantwoordt aan de criteria van ernstige HAP/MISHAP hernomen in § 2. kan het

voorkomen dat een onderzoek door een LAIT niet noodzakelijk is. (bv een enkelvoudige gesloten botbreuk tengevolge van een landing met valscherp).

➤ Wat zijn de nodige resources?

Analyse van alle middelen nodig voor een eventuele inzet, inclusief versterking door deskundigen.

Indien de LAIS Duty Officer oordeelt dat een onderzoek door een LAIT aangewezen is, zal hij een aanvraag tot activering van een LAIT indienen.

Indien de LAIS Duty Officer oordeelt dat een onderzoek door een LAIT niet aangewezen is, zal hij de Hiërarchische Lijn hiervan op de hoogte brengen.

De LAIS Duty Officer zal steeds de andere onderzoeksdiensten die bevoegd zijn om onderzoeksdaden te stellen voor de betreffende HAP/MISHAP binnen de 24 Hr op de hoogte stellen van het resultaat van zijn analyse.

(3) Stand-by van het LAIT

De LAIS Duty Officer neemt de nodige maatregelen om een LAIT in stand-by te voorzien in afwachting van de activering.

(4) Onmiddellijke maatregelen

De onmiddellijke maatregelen te nemen door de lokale Comd in afwachting van de tussenkomst van het LAIT zullen in een lager liggende richtlijn gedefinieerd worden.

(5) Activering van het LAIT

(a) Veiligheid van het LAIT

Een gunstig advies van ACOS O&T m.b.t. de veiligheidssituatie van de inzetzone van een LAIT is verplicht. In functie van de dreiging zal het onderzoek eventueel vanop afstand worden uitgevoerd, op basis van elementen geleverd vanuit het operatietheater.

(b) Oorlogshandelingen

De MISHAPs tengevolge van oorlogshandelingen, zullen onderzocht worden rekening houdend met de richtlijnen in §5.f.(4)(a).

(c) Mandaat CHOD

De activering van een LAIT gebeurt door een mandaat van de CHOD. Dit mandaat herneemt minstens de opdracht, de bevoegdheden, de volmachten, de samenstelling en de middelen van het LAIT.

6. TYPES ONDERZOEK

a. Full Investigation

Bij een Full Investigation zal het LAIT zonder tijdslimiet in detail zijn onderzoek voeren totdat het oordeelt dat alle mogelijke aspecten geanalyseerd zijn.

Volgende taken maken deel uit van het onderzoek

(1) Samenbrengen Investigation Data

Investigation Data hernemen in alle betrokken domeinen de onderzoeksgegevens. Deze worden bekomen door o.a. getuigenverklaringen, analyse van documenten, foto's en eventuele wrakstukken.

De Investigator In Charge zal erop toezien dat alle onderzoeksdaden, noodzakelijk geacht door de leden van het LAIT, gesteld worden.

(2) Causation Analysis

Tijdens de Causation Analysis (oorzaakanalyse) wordt, uitgaande van de Investigation Data, de Chain of Events (samenhang van de gebeurtenissen) opgesteld. Vervolgens worden de Immediate en Underlying Causes geïdentificeerd: Immediate Causes gaven rechtstreeks aanleiding tot het ontstaan van het ongeval, Underlying Causes hebben het ontstaan van de Immediate Causes mogelijk gemaakt en situeren zich dan ook meestal op managementniveau.

(3) Recommendations

Indien het LAIT tijdens het onderzoek vaststelt dat dringende maatregelen zich opdringen om te vermijden dat een bijkomende HAP/MISHAP zou plaats vinden, zal het LAIT Immediate Actions voorstellen.

Op basis van de Causation Analysis worden vervolgens Short Term Actions voorgesteld om op korte termijn de Immediate Causes aan te pakken, en Long Term Actions om op langere termijn de Underlying Causes aan te pakken.

b. Concise Investigation

Bij een Concise Investigation zal het LAIT met een tijdslimiet zijn onderzoek voeren. Hierbij zullen zoveel mogelijk aspecten hernomen onder §6.a. geanalyseerd worden. Bij de Underlying Causes zal het LAIT zich indien nodig door tijdsgebrek, beperken tot het formuleren van indicaties van mogelijke problemen.

c. Beslissing type onderzoek

De CHOD beslist over het type onderzoek.

7. REPORTING

a. Provisional Reporting

De Provisional Reporting is een voorlopige rapportering.

(1) Immediate Actions

Lokaal te nemen Immediate Actions zullen overgemaakt worden aan de lokale Comd, Info Tasking Authority.

Eventuele algemene Immediate Actions worden rechtstreeks overgemaakt aan de verantwoordelijke Component, DG of ACOS, Info CHOD.

(2) Hot Wash Up

Een Hot Wash Up is een uiteenzetting van objectieve gegevens, eventueel aangevuld met feiten die aan de hand van getuigenverklaringen en andere onderzoeksdaden werden vastgesteld, aangevuld met een beknopte oorzaakanalyse en Immediate Actions.

Een Hot Wash Up zal binnen een zo kort mogelijke termijn aan de lokale Comd voorgesteld worden. In operaties zal dit gebeuren voordat het LAIT het operatietheater verlaat.

Tenzij anders bepaald in zijn mandaat, zal het LAIT tevens ook zo snel mogelijk een Hot Wash Up geven aan de CHOD, ACOS O&T evenals de Component Commander, DG of ACOS waarvan de betroffen eenheid afhangt.

(3) Initial Information Package

Het Initial Information Package herneemt objectieve gegevens, eventueel aangevuld met foto's. Het Initial Information Package geeft enkel antwoord op de vragen "Wat?", "Waar?" en "Wanneer?" maar niet op de vraag "Waarom?".

Het Initial Information Package wordt in principe binnen de DRIE weken na de HAP/MISHAP opgesteld. Het kan gebruikt worden voor informatiedoeleinden en als basis voor andere onderzoeken.

Classificatie: in principe geen.

b. Formal Reporting

De Formal Reporting formaliseert de definitieve bevindingen van het onderzoek door het LAIT gevoerd. De Formal Reporting vindt plaats onder de vorm van een Land Accident Investigation Report (LAIR) en een Final Information Package.

(1) LAIR

(a) Algemeenheden

Het LAIR zal goedgekeurd worden door alle leden van het LAIT. De deskundigen zullen enkel hun goedkeuring geven in hun bevoegdheidsdomein zoals bepaald door de Investigator In Charge.

Classificatie: de classificatie van het LAIR, met uitzondering van de Recommendations, is in principe VERTROUWELIJK, wat inherent is aan de eerlijke en openlijke getuigenissen die nodig zijn voor kwaliteitsvol onderzoek. De classificatie van de Recommendations is in principe BEPERKTE VERSPREIDING teneinde het beheer en de opvolging via IDCN mogelijk te maken.

Indien de CHOD dit wenst, zal aan hem een tussentijdse stand van zaken door het LAIT worden overgemaakt.

(b) Samenstelling

Onderstaand overzicht herneemt enkel de principes. Gedetailleerde voorschriften zullen in een lager gelegen richtlijn opgenomen worden.

- Investigation Data
- Causation Analysis
- Recommendations
 - Immediate Actions
 - Short Term Actions
 - Long Term Actions

(2) Final Information Package

Het Final Information Package herneemt een algemene synthese van het volledige dossier en laat toe een summier overzicht van het dossier te bekomen. Het Final Information Package herneemt enkel niet vertrouwelijke informatie en kan gebruikt worden voor informatiedoeleinden.

Classificatie: in principe geen.

(3) Behandeling van het LAIR

- Het LAIT stelt een draft op van het LAIR en overlegt informeel met de betrokken actoren en LAIS teneinde een Final Draft op te stellen. LAIS controleert, als kenniscentrum, de conformiteit van het dossier met de opgelegde methodologie inzake ongevalonderzoek en oorzaakanalyse. De Final Draft zal ook reeds een voorstel van uitvoerders voor de diverse Recommendations hernemen;

- Het LAIT vraagt vervolgens simultaan het formele advies aan de betrokken actoren op de Final Draft;

Indien de ernstige HAP/MISHAP beantwoordt aan de definitie van een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval zal ook het advies van het bevoegde overlegorgaan ingewonnen worden in de gevallen voorzien in Ref 3.

- De betrokken actoren maken hun formele advies op de Final Draft binnen de VIER weken over aan het LAIT. Bij ontbreken van antwoord wordt ervan uit gegaan dat er geen opmerkingen zijn.
- Het LAIT verwerkt de bekomen adviezen en keurt daarna het LAIR goed. Na goedkeuring maakt het LAIT het dossier, bestaande uit het LAIR en het Final Information Package, over aan LAIS;
- LAIS maakt het dossier met een staffiche over aan de CHOD. De staffiche zal tevens de nodige voorstellen voor verzendingsnota's aan de diverse actoren hernemen;
- De CHOD
 - sluit het onderzoek definitief af indien hij oordeelt dat er geen verdere onderzoeksdaden meer moeten gesteld worden;
 - treft een beslissing m.b.t. de inhoud van het dossier en de uitvoering (verantwoordelijke diensten en termijnen) van de Recommendations;
 - maakt het dossier terug over aan LAIS voor verder gevolg.
- LAIS
 - maakt het dossier en de beslissing CHOD over aan de diverse bestemmingen;
 - stelt, indien de ernstige HAP/MISHAP beantwoordt aan de definitie van een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval, een omstandig verslag op zoals voorzien in Ref 3, i.s.m. met het LAIT en maakt het over aan de bevoegde diensten.

- Inlichten van de overlegorganen

Indien de ernstige HAP/MISHAP beantwoordt aan de definitie van een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval zullen het LAIR en in het bijzonder de Recommendations, na goedkeuring door de CHOD, besproken worden met het verantwoordelijke overlegorgaan in de gevallen voorzien in Ref 3. Dit zal gebeuren door de autoriteit of dienst aangeduid door de CHOD.

c. Not Contributing Findings

Indien het LAIT in de loop van het onderzoek disfuncties of andere problemen vaststelt die niet hebben bijgedragen tot het ontstaan van de onderzochte HAP/MISHAP, worden deze als Not Contributing Findings beschouwd. Het LAIT zal de Not Contributing Findings opnemen in een apart verslag aan de CHOD. Dit verslag zal op dezelfde wijze als het LAIR behandeld worden. De Not Contributing Findings zullen niet worden opgenomen in het Final Information Package.

d. Termijnen

Indien de ernstige HAP/MISHAP beantwoordt aan de definitie van een ernstig of zeer ernstig arbeidsongeval zullen de richtlijnen hernomen in Ref 3 gerespecteerd worden.

8. FOLLOW-UP LAIR RECOMMENDATIONS

De follow-up van de Recommendations wordt uitgevoerd zowel door het verantwoordelijke organisme als door LAIS.

9. STATISTISCHE GEGEVENS M.B.T. ERNSTIGE HAP/MISHAP

LAIS zal een systeem in plaats stellen om de statistische gegevens betreffende ernstige HAP/MISHAP te verzamelen, op te slaan en uit te baten met het oog op trendanalyses.

DRAFT

BIJL A: LIJST VAN LETSELS

- Vleeswonden met verlies van weefsel die aanleiding geven tot een meerdaagse arbeidsongeschiktheid;
- Botbreuken ;
- Traumatische amputaties;
- Afzettingen ;
- Schuddingen en inwendige letsels die in afwezigheid van behandeling levensbedreigend kunnen zijn;
- Schadelijke effecten van elektriciteit die aanleiding geven tot meerdaagse arbeidsongeschiktheid ;
- Brandwonden die aanleiding geven tot meerdaagse arbeidsongeschiktheid of chemische of inwendige verbrandingen of bevrozingen;
- Acute vergiftigingen;
- Verstikkingen en verdrinkingen;
- Effecten van straling (niet thermische) die aanleiding geven tot meerdaagse arbeidsongeschiktheid.

De gedetailleerde verklaring van de diverse rubrieken wordt hernomen in Ref 4 Tabel E.