

Z p r á v a

o zahraniční služební cestě na jednání USAR Team Leaders v rámci INSARAG v Dillí, Indii, ve dnech 11. až 16. března 2007

1. Místo, termín, subjekty jednání

Ve dnech 13. až 15. března 2007 proběhlo v Dillí v Indii jednání zástupců řídicích struktur a velitelů USAR jednotek v rámci Mezinárodní poradní skupiny pro vyhledávací a záchranné operace INSARAG, kterého se za Českou republiku účastnil **plk. Ing. Roman Franci**, vedoucí oddělení IZS MV-generálního ředitelství HZS ČR.

Časový přehled zahraniční cesty a jednání:

- Odlet z Prahy dne 11. března 2007 v 17.05 hodin do Dillí s přestupem v Mnichově.
- Přílet do Dillí dne 12. března 2007 v 7.30 hodin, transfer do hotelu.
- Program zasedání byl zahájen dne 13. března 2007 v 9.15 hodin a ukončen dne 15. března 2007 v 16.00 hodin.
- Odjezd z hotelu dne 16. března 2007 v 5.00 hodin na letiště, odlet z Dillí v 9.55 hodin s přestupem v Mnichově.
- Návrat do Prahy dne 16. března 2007 v 16.25 hodin.

2. Účel cesty, průběh, výsledky jednání

Jednání řídicích struktur a velitelů USAR jednotek v rámci skupiny INSARAG pořádal v tomto roce Úřad pro koordinaci humanitárních záležitostí Organizace spojených národů (UN-OCHA) společně s Národním úřadem pro řešení katastrof Indie v hlavním městě Indie Dillí.

Účelem tohoto jednání byla především diskuse o technických a operačních aspektech práce USAR jednotek v mezinárodním měřítku a o spolupráci a koordinaci při záchranných operacích v oblastech postižených zemětřesením.

Průběh a výsledky jednání:

Jednání v United Services Institute byl zahájen vrcholnými představiteli indického Národního úřadu pro řešení katastrof a UN-OCHA. Jednání pak probíhalo podle programu, uvedeného v příloze č. 1, a účastnilo se ho 70 zástupců z 28 zemí a organizací.

Průběh jednání lze shrnout do následujících nejpodstatnějších bodů.

- Prezentace aktivit v rámci INSARAGu v průběhu období 2006/2007:
 - stručné shrnutí výsledků jednání jednotlivých regionálních skupin INSARAGu (Afrika/Evropa, Severní/Jižní Amerika, Asie/Pacifik),
 - informace o proběhnuvších regionálních cvičeních (Kypr, Čína, Tunisko, Slovinsko),
 - informace o třech klasifikacích (Spojené království, 2x USA).
- Jako výzvy pro nadcházející období lze chápat:
 - metodologii pro výcvik,
 - cvičení – VirtualOSOCC, GDACS, regionální „štábní“ cvičení,
 - klasifikační proces,
 - systémové řešení a zajištění funkčnosti národních styčných míst.
- Pan Thomas Peter (UN-OCHA) informoval o završení procesu tvorby nových metodických pokynů INSARAG Guidelines v roce 2006 a několika následných revizích, které jsou uvedeny ve změnovém listu. USA zajistili tisk kapesních verzí

INSARAG Guidelines, každý účastník jednání obdržel jeden výtisk. INSARAG Guidelines jsou dostupné v elektronické podobě na internetových stránkách INSARAGu, na VirtualOSOCC i na stránkách věnovaných českým USAR odřadům www.USAR.cz.

Bylo upozorněno, že INSARAG Guidelines obsahují minimální standard. Neříkají, jak mají být věci dělány, ale stanovují minimální cíle a úkoly. Jak je těchto cílů dosaženo, je na daném týmu.

- Promítnutí části videofilmu natočeného při posledním jednání řídicích struktur a velitelů USAR jednotek v Estonsku v r. 2005. Videofilm obsahuje kroky, které by měla provést USAR jednotka při nasazení v/na zříceném objektu. Jedna z věcí, která je ve filmu prezentována, je jednoduchý a přitom účinný způsob zajištění pasivní bezpečnosti pracujících záchranářů před aftershocky, a to použití PET lahve naplněné z cca 2/3 s vodou a umístěnou na ruiny (konstrukce zříceného objektu). Hladinu neustále pozoruje určený člen jednotky, který v případě pohybu hladiny v lahvi dává signál píšťalkou k opuštění sutin.
- Podstatná část jednání byla věnována klasifikačnímu procesu USAR jednotek – LIGHT/MEDIUM/HEAVY, tzn. rozlišení tří úrovní akceschopnosti. Návrh klasifikovat USAR jednotky dle jejich úrovně akceschopnosti vzešel z iniciativy regionální sekce Amerika před cca čtyřmi lety a obecně byl v rámci skupiny INSARAG přijat. Poznámky ke klasifikačnímu procesu:
 - klasifikační proces je nazýván INSARAG External Classification (IEC),
 - hlavním cílem klasifikačního procesu je dlouhodobá snaha mezinárodního společenství omezit tzv. „katastrofickou turistiku“, tzn. zabránit nepřipraveným a nedostatečně vybaveným záchranným týmům „zasahovat“ v postižených oblastech. Po zaběhnutí klasifikačního procesu je záměr vytvořit databázi klasifikovaných USAR jednotek, která bude využívána k vytváření seznamů prvotních nabídek pomoci dané postižené zemi. Vládě postižené země bude doporučeno, aby prioritně vyžádala a přijala USAR jednotky, které jsou oficiálně klasifikovány. Klasifikační proces USAR jednotek je chápán jako další krok k tomuto cíli po přijetí rezoluce Valného shromáždění OSN č. 57/150.
 - klasifikační proces IEC je dobrovolný proces,
 - platí stále ta zásada, že pro zapojení do mezinárodních záchranných operací budou doporučovány pouze HEAVY a MEDIUM USAR jednotky. USAR jednotky klasifikované jako LIGHT by neměly být předurčeny pro nasazení v rámci mezinárodních záchranných operací, ale pouze na národní úrovni, případně regionálně v rámci bilaterálních ujednání.
 - v INSARAG Guidelines je klasifikační proces popsán,
 - dosud čtyři USAR jednotky prošly klasifikačním procesem,
 - povinností managementu USAR jednotky, která žádá o provedení klasifikace, je zorganizovat klasifikační cvičení, v rámci kterého jsou ověřeny schopnosti dané jednotky v jednotlivých fázích podle standardů uvedených v INSARAG Guidelines:
 - důležitý je výběr místa pro klasifikační cvičení,
 - je žádoucí zajistit členům klasifikačního týmu volný pohyb a poskytnout jim tlumočnický servis, členové klasifikačního týmu potřebují být mobilní, mít přístup k Internetu, kancelářským potřebám a zobrazovacím pomůckám atd.,
 - je třeba vstoupit v dostatečném předstihu před zahájením klasifikace do kontaktu s vedoucím klasifikačního týmu a zjistit, co vše bude tento tým potřebovat.
 - doporučuje se, aby při přípravě na klasifikaci prošla daná USAR jednotka vlastní klasifikací,

- řídicí výbor INSARAGu navrhl, aby klasifikační osvědčení bylo platné na 5 let,
- stále jsou otevřené některé otázky
 - jaký bude postup v případě neúspěšného výsledku klasifikačního procesu?
 - kdo hradí náklady na účast klasifikačních týmů při klasifikaci?
 - jak posuzovat důležitost položek ve standardizovaném klasifikačním check-listu?
 - jak by měla probíhat recertifikace (opakovaná klasifikace)?
 - kolik klasifikací lze zvládnout za jeden rok?
- Čtyři různé problematiky byly prezentovány nebo diskutovány podrobněji ve čtyřech pracovních skupinách, z nichž každá trvala 1a1/2 hodiny. Předsedající jednotlivých skupin pak přednesli poznatky. V pracovních skupinách byly diskutovány následující tématické okruhy:
 - interakce s médii při mezinárodních záchranných operacích,
 - štábní cvičení na USAR problematiku,
 - mezinárodní koordinační struktury pro USAR jednotky v postižené zemi,
 - používání GDACS a VirtualOSOCC.
- GDACS jako celosvětový varovací a koordinační systém při katastrofách je v některých fázích plně automatizovaný, kdy veškerá data jsou generována počítači bez sebemenšího zásahu člověka. Základní informace o katastrofě jsou např. v případě zemětřesení dostupná v rámci GDACS 2 až 3 hodiny po katastrofě. Vzhledem k databázím a geografickým informačním systémům, se kterými GDACS pracuje, upozorňuje automaticky i na pravděpodobnost škod v dané lokalitě a tuto zobrazuje barevnou škálou – zelená, oranžová, červená. Probíhající katastrofy mají přiděleno jedinečné číslo (GLIDE number), které umožňuje informace ve všech informačních systémech propojit, tzn. především ve VirtualOSOCC, ASGARD, UNOSAT, ReliefWeb.
- Digitální snímkování při katastrofách může provádět UNOSAT na základě smlouvy, která je uzavřena mezi UNOSAT a UN-OCHA.
- Pan Uwe Becker z německého týmu I.S.A.R. Germany představil písemnou zprávu (studii) o možnostech detekce a analýzy nebezpečných látek v průběhu záchranných operací v oblastech postižených zemětřesením. Zpráva je dostupná na VirtualOSOCC.
- V průběhu jednání v roce 2005 v Singapuru bylo navrženo, aby Mezinárodní organizace záchranářských psů IRO společně se skupinou INSARAG vytvořili standardy pro psovody se psy při nasazení v rámci mezinárodních záchranných operací. Výsledky by měly být podle prezidenta IRO p. W. Zörnera prezentovány na příštím zasedání.
- Český zástupce byl mimo oficiální část jednání požádán zástupci UN-PCHA o zvážení možnosti zorganizovat v ČR v letošním roce „štábní“ cvičení pro řídicí struktury USAR jednotek podle zásad uvedených v INSARAG Guidelines. Uspořádat v ČR takové cvičení ještě v letošním roce není příliš reálné, nicméně v budoucnu by toto cvičení mohlo výrazně napomoci prezentaci schopností ČR v rámci skupiny INSARAG i zlepšení povědomí českých orgánů/úřadů/institucí nejen o aktivitách INSARAGu, ale především o mezinárodně dohodnutých pravidlech při zapojování do mezinárodních záchranných operací a při přijímání záchranářské pomoci.

Lze konstatovat, že účel zasedání a účasti českého zástupce na něm byl splněn.

3. Úkoly, které z jednání vyplynuly a návrh na jejich zabezpečení

Hlavní úkoly, které vyplynuly z jednání pro českou stranu:

- Ustanovit pracovní skupinu/komisi pro řešení problematiky vyhledávání a záchrany osob ze zříčených budov (USAR) a přípravy USAR jednotek na zapojení do mezinárodních záchranných operací. Ukazuje se jako nezbytné, aby se jednotlivé subjekty, které tuto problematiku řeší, vzájemně pravidelně informovali a své aktivity koordinovali v souladu s mezinárodními závazky ČR.
- Připravit harmonogram implementace INSARAG Guidelines a přípravy na klasifikační proces – nejlépe do 15. listopadu 2007. Ustanovená pracovní skupina/komise by mohla tento harmonogram sestavit a dále připravit potřebnou dokumentaci v rámci přípravy na klasifikační proces. Vzhledem k současnému stavu v přípravě USAR odřadů v ČR by klasifikace mohla proběhnout ve 2. polovině roku 2009, přičemž ve 2. polovině roku 2008 by bylo potřeba zorganizovat cvičení pro sebeklasifikaci, při kterém by byly identifikovány nedostatky a postupně do 2. poloviny roku 2009 zajištěno jejich odstranění.
- Informovat odbornou kynologickou komisi o procesu klasifikace, až bude hotov harmonogram přípravy na klasifikační proces. Stejnou informaci pak poskytnout zdravotnickému ústavu speciálních služeb MV a MZV jako partnerovi v procesu zapojování ČR do mezinárodních záchranných operací a při poskytování humanitární pomoci do zahraničí.
- Zvážit navržení 1 až 2 odborníků do klasifikačních týmů pro klasifikaci USAR jednotek (IEC týmů). Musí se jednat o odborníky na určitou specifickou část klasifikačního procesu.
- Pro USAR odřady vytvořené v rámci HZS ČR navrhuji ujednotit označení na „USAR CZECH - PRG“ a „USAR CZECH - MSK“.
- Aktualizovat operativní dokumentaci pro vysílání USAR odřadu do zahraničí. Za tímto účelem připravit jednání (brainstorming session) – bylo částečně provedeno odborem operačního řízení MV-GŘ HZS ČR.
- Aktualizovat příručku pro velitele USAR odřadů vydanou MV-GŘ HZS ČR v roce 2000 a obohatit ji o nové poznatky a další potřebné informace.
- Ve většině zahraničních USAR jednotek působí vyškolení členové UNDAC teamu. Tito jsou pak v případě zapojení USAR jednotky do mezinárodní záchranné operace využiti pro vytvoření nebo posílení přijímacího místa (reception/departure centre), OSOCC a SubOSOCC. Bylo by vhodné a účelné, aby Česká republika disponovala také několika odborníky zařazenými do UNDAC teamu.
- Zvážit zorganizování mezinárodního „štábního“ cvičení podle zásad uvedených v INSARAG Guidelines v roce 2008.
- Vysílat velitele USAR jednotky a předurčené styčné důstojníky HZS ČR na kurzy do zahraničí k získání nezbytných znalostí a zkušeností v oblasti řešení mezinárodních záchranných operací.
- Zajistit přístup USAR jednotky nasazené v zahraničí k VirtualOSOCC prostřednictvím sítě Internet.
- Umístit odkaz <http://www.usar.misterl.net> do sekce ZAJÍMAVÉ ODKAZY / DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ ODKAZY internetových stránek <http://www.usar.cz>.
- Nadále se zúčastňovat setkání pořádaných organizací INSARAG a provádět implementaci nových poznatků z tohoto pole do národních předpisů a metodik. Dle

obdržených informací další jednání proběhnou:

- konference regionální sekce Afrika/Evropa v roce 2007 v Tunisku,
 - jednání řídicích struktur a velitelů USAR jednotek v roce 2008 ve Spojeném království.
- Doporučuji zvážit vyhotovovat písemné materiály týkající se problematiky USAR dvoujazyčně v češtině a angličtině, abychom podpořili schopnost členů českých USAR odřadů komunikovat v angličtině.

4. Nedostatky a problémy, které se v průběhu akce vyskytly

V průběhu zahraniční služební cesty se nevyskytly žádné zásadní problémy.

5. Získané písemné materiály, údaje, náměty

Během jednání byly mezi účastníky jednání distribuovány kapesní verze INSARAG Guidelines, jedno vyhotovení je uloženo u Ing. Francla.

Námět pro odbor ochrany obyvatelstva a krizového řízení MV-generálního ředitelství HZS ČR: využít informace na stránkách <http://www.usar.misterl.net>, které jsou věnovány přípravě veřejnosti, představitelů samospráv, bezpečnostních sborů, záchranných složek ad. v problematice záchrany osob ze zřícených budov, a zařadit tuto problematiku na program některého z budoucích pravidelných školení starostů obcí s rozšířenou působností.

Zkušenosti ze služební cesty budou využity zejména pro práci při přípravě české USAR jednotky na klasifikační proces a na zapojování do mezinárodních záchranných operací, při vlastním zapojování a také při případném přijímání záchranné pomoci ze zahraničí na území České republiky.

6. Návrhy na další postup v jednání se zahraničními partnery

Problematika USAR odřadů pokročila natolik dopředu, že v současné době není ČR 100%ně připravena poskytnout pomoc do zahraničí (kromě sousedních států) ve formě USAR odřadu v souladu s mezinárodními závazky ČR a v souladu s mezinárodně dohodnutými pravidly. Realizace klasifikačního procesu tento stav zlepší.

Doporučuji, aby MV-generální ředitelství HZS ČR zůstalo v aktivním kontaktu s UN-OCHA a sekretariátem INSARAGu za účelem dalšího zkvalitnění podmínek při zapojování do mezinárodních záchranných operací a při přípravě na tyto situace a podílelo se na jejich aktivitách.

Přílohy: 1. Program jednání. (Eng.)
2. Shrnutí výsledků zasedání. (Eng.)

Zpracoval: plk. Ing. Roman Franci

Annual USAR Team Leaders meeting Provisional Agenda

Time	Session title	Purpose	Location	Presenter
12-Mar-2007				
00:00-19:00	Participant arrival and registration		Hotel (Ashoka and Samrat)	
13-Mar-2007				
08:45-09:15	Transport to venue (by bus)	Bus leaves hotel at 08:45	leaving from Ashok hotel	Host country
09:15-09:30	Administrative Instructions			NMDA, India
09:30-10:00	USAR training video	To exhibit a video displaying an international USAR team performing a search and rescue operation at night. The video was taken at the performance demonstration of the Estonian USAR team at the INSARAG USAR Team Leaders meeting in 2006.	USI Auditorium	Mr Moulder and Mr Teder, Estonia
10:00-10:40	Inauguration of the Meeting	Inaugurated by Honorable Union Minister of India	USI Auditorium	NDMA, India
10:40-11:10	Tea/ Coffee Break		Venue	
11:10-11:30	Introduction of participants and adoption of the Agenda		USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat
11:30-12:00	Update of INSARAG activities	To update international USAR team leaders on current status of INSARAG activities in all regions of the world as well as decisions of the INSARAG Steering Committee	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat (A. Katoch)
12:00-12:30	Presentation: Update on Revised INSARAG Guidelines	To update USAR team leaders on the revised INSARAG Guidelines which have now been finalised.	Plenary Hall	INSARAG Secretariat (T. Peter)
12:30-13:30	INSARAG External Classification (IEC) of USAR teams	To familiarise USAR team leaders with the INSARAG USAR team classification process (light, medium and heavy) and inform them of the process to get their USAR teams classified if they wish to do so. Feedback about USAR team classification carried out in 2005/06 (by teams and evaluators) Briefing on the IEC Assessment Exercise by UK	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat, (T. Pearn, T. Glass , D.Perks, T. Ewald), Dave Dickson(UK)
13:30-14:30	Lunch		Venue	
14:30-15:30	INSARAG External Classification (IEC) of USAR teams	Continuation of previous session (discussion)	USI Plenary Hall	
15:30-16:00	Tea/ Coffee Break		Venue	
16:00-16:30	Discussion on the INSARAG Field Operations Guide	To ascertain format and contents of the suggested USAR Field Operations Guide and how to proceed on this issue if so decided.	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat (W. Chang, D. Perks)
16:30-17:00	Introduction to the INSARAG/UNDAC awareness module	To inform participant of the availability of this training module and procedures to request it.	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat (T. Peter)
17:00-17:00	Adjourn			
19:30-00:00	Dinner and cultural event		Rajihans Hotel SurajKund - Near Delhi	NDMA, India
14-Mar-2007				
08:30-09:00	Transport from hotel to venue	Bus leaves at hotel at 08:30	Hotel	
09:00-10:30	Workshops (rotation, 1.5hrs each)	- USAR Command-Post exercises (facilitators: Winston Chang, Dewey Perks) - International USAR coordination structure for USAR teams in affected country and its implication on USAR operations planning (facilitators: Arjun Katoch, Trevor Glass, Dave Dickson, Alvin Tan) -	USI Plenary Hall, syndicate Rooms	Workshop facilitators

		The use of GDACS and Virtual OSOCC for coordination and decision making during disasters (facilitators: Thomas Peter, Brandon Morris) - - Challenges of media management in international USAR operations (facilitators: Ted Pearn, John Boyle)		
10:30-11:00	Tea/ Coffee Break		Venue	
11:00-12:30	Workshops (continued)		USI Plenary Hall, syndicate Rooms	Workshop facilitators
12:30-13:30	Lunch		Venue	
13:30-15:00	Workshops (continued)		USI Plenary Hall, syndicate Rooms	Workshop facilitators
15:00-15:30	Tea/Coffee Break		Venue	
15:30-17:00	Workshops (continued)		USI Plenary Hall, syndicate Rooms	Workshop facilitators
17:00-17:30	Feedback from workshop facilitators		USI Plenary Hall	Workshop facilitators
17:30-00:00	Adjourn	Depart for Hotel	Venue	
19:30-20:30	Son et Lumiere	Sound and light show at the Red fort	Red Fort, Old Delhi	Host country - Coach will leave the hotels at 1830 hrs

15-Mar-2007

08:30-09:00	Transport from hotel to venue	Bus leaves hotel at 08.30	Hotel	
09:00-09:30	Exercise North-Star 2006	Singapore's experience from the exercise of a USAR response to a terrorist attack	USI Plenary Hall	Alvin Tan, Singapore
09:30-10:00	Final report on the study on 'Effective International USAR Assistance'	To receive a final report on this recently completed scholarly study on international urban search and rescue.	USI Plenary Hall	Brendon Morris
10:00-10:30	Tea/Coffee Break		Venue	
10:30-12:00	WG training report on development of an overview of USAR training opportunities and requirements	For international USAR team leaders to be informed of the detailed activities of the INSARAG Working Group on training and its future direction.	USI Plenary Hall	Dewey Perks, Trevor Glass and Dave Dickson
12:00-12:30	HAZMAT evaluation	Presentation on Hazardous Materials evaluation during USAR operations	USI Plenary Hall	Uwe Becker, ISAR, Germany
12:30-13:30	Lunch		Venue	
13:30-14:00	Introduction of the CAT 3 USAR Team Leaders Training	To familiarise USAR team leaders with the Cat 3 urban search and rescue training module developed in Australia & New Zealand.	USI Plenary Hall	Warwick Kidd
14:00-14:30	Identification of agenda items for the next meeting	To identify items which USAR team leaders would like to discuss during the 2008 USAR team leaders meeting.	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat
14:30-15:30	Tea/ Coffee Break		Venue	
15:00-15:30	Meeting results and follow-up activities	To agree on a Summary of the results of the meeting and follow up activities with responsibility for execution.	USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat
15:30-16:00	Any other business		USI Plenary Hall	INSARAG Secretariat
16:00-16:15	Close of Meeting		USI Plenary Hall	Host country, INSARAG Secretariat

INSARAG Annual USAR Team Leaders Meeting New Delhi, 13-15 March 2007

Chairman Summary

The annual meeting of INSARAG USAR Team Leaders was held in New Delhi, India, from 13 to 15 March 2007. The meeting was hosted by the Government of India, National Disaster Management Authority (NDMA) and co-organised by the INSARAG Secretariat, (Field Coordination Support Section, Emergency Services Branch, OCHA-Geneva). 70 participants from 28 countries and organisations attended the meeting. The meeting was opened by Gen Vij, Vice-Chairman, NDMA, India after introductory remarks by Mr. Arjun Katoch, Chief, Field Coordination Support Section and INSARAG Secretary.

The following was presented and discussed at the meeting:

- Update of INSARAG activities of 2006/2007
- Presentation of the finalised INSARAG Guidelines
- Display of the video on the operation of a heavy USAR team, which was taken during the performance demo of the Estonian USAR team at the last USAR Team Leaders meeting in Estonia in November 2005.
- Introduction and discussion of the revised INSARAG External Classification (IEC) process, its application and way ahead
- Discussion on the proposed INSARAG USAR Field Operations Guide (FOG)
- Introduction of INSARAG/UNDAC awareness and familiarisation modules
- Presentation of Singapore's experience in the exercise North-Star, which simulated USAR response to a terrorist attack.
- Presentation of the final report of the study on "Effective International USAR Assistance" carried out by Brendon Morris
- Report of the INSARAG Training Advisory Board (TAG) with an overview of the planned USAR first responder training concept.
- Presentation of HAZMAT evaluation during USAR operations
- Introduction of the CAT 3 USAR training module that has been jointly developed by Australia and New Zealand

One day of the meeting was dedicated to workshops to introduce and practice the following topics:

- Development of a repository of realistic injects to be used at INSARAG USAR command-post exercises
- Identification of essential items of the IEC checklist that USAR teams must comply with.
- Establishment by USAR teams of RDC, OSOCC and sub-OSOCC during response operations

- The use of GDACS and the Virtual OSOCC as planning tool to facilitate decision making in the preparation for the response to major sudden-onset disasters
- Challenges of media-management in international USAR operations

Discussions during the meeting resulted in the following conclusions and recommendations:

Conclusions and recommendations

INSARAG External Classification

1. A roster of IEC experts and a training workshop for them to be developed in order to standardise the IEC process.
Action: INSARAG Secretariat
2. Funding of IEC experts remains the responsibility of the country sending IEC members.
Action: Member countries
3. The organisation of IEC exercises has a cost implication. Therefore, the classification of multiple USAR teams (from one or more countries) in the same exercise should be considered.
Action: Member countries
4. It is recommended that an IEC mentoring program be developed.
Action: INSARAG Secretariat
5. The INSARAG USAR Directory should be modified to reflect the classification status of USAR teams.
Action: INSARAG Secretariat
6. China informed the meeting of its intention to translate the INSARAG Guidelines into Chinese. This will be completed by end 2007. The Americas region has translated the INSARAG Guidelines into Spanish. The INSARAG Antenna office in Tunisia is in the process of finalising the translations into Arabic and French. Completion by end 2007.
Action: China

INSARAG Guidelines and Field Operations Guide

7. It was agreed that the format of the current pocket version of the INSARAG Guidelines issued to all participants, are sufficient for use also in field operations. Therefore, there is no need to develop an additional Field Operations Guide for INSARAG.
Action: none

INSARAG USAR Training

1. Participants confirmed the importance and usefulness of the Basic USAR training package, which is being developed by the TAG.
Action: TAG
2. It was agreed that the Basic USAR training package should be flexible to allow that the training not to be necessarily held on 5 consecutive days. Planning is going forward to provide the pilot course in July 2007 in Singapore
Action: TAG and Singapore
3. It was agreed that the TAG develop core competencies for medium USAR training to ensure minimum standards for USAR teams worldwide. TAG to report back at the 2008 team leaders meeting.
Action: TAG
4. The team leader training module, which is being developed by Australia and New Zealand, will, upon completion, be made available to the INSARAG TAG for modification and use according to INSARAG requirements for teams that wish to do so.
Action: Australia, New Zealand
5. A working group on USAR related medical issues should be established. The INSARAG Secretariat was requested to initiate the process. Australia has offered to chair the Medical Advisory Group (MAG).
Action: INSARAG Secretariat

INSARAG Focal Points Update

6. Individual teams are advised to update the details of INSARAG focal points on the Virtual OSOCC in case of changes.
Action: All members

Research

7. INSARAG benefits from USAR and INSARAG related research projects. INSARAG members are encouraged to visit the discussion "USAR Related Research and Articles" in the section "INSARAG" under "Discussions" on the Virtual OSOCC to retrieve and share research information related to INSARAG.
Action: All members

Workshop 1: Establishment of provisional Reception/Departure Centre(RDC) and OSOCC by USAR teams

8. The INSARAG Guidelines require the first arriving USAR team to establish a provisional RDC and OSOCC. There is a need to develop a standardised training program that prepares a USAR team to carry out this function effectively, as part of core competencies. To be completed by the next team leaders meeting in 2008.

Action: INSARAG Secretariat, TAG

Workshop 2: Challenges of media management in international USAR operations

9. Media training should be carried out by individual teams or organisations; however media awareness training should be carried out at the regular INSARAG team leaders meetings.

Action: all members and INSARAG Secretariat

10. A media person should be invited to a future 'Team Leaders' meeting, to give a presentation on what they would be interested in reporting on at a disaster situation.

Action: INSARAG Secretariat

Workshop 3: USAR command-post exercise and Discussion on the IEC Checklist

The aim of the first part of the workshop was to bring out the operational experiences of USAR team leaders during different facets of a disaster, through active syndicate group discussions that focused on the challenges USAR teams face when first arriving, and the subsequent action plans each develops for use.

11. It is suggested that additional clarification be given in regards to the term Hazardous Materials and what actions a USAR Team is expected to perform. It is further suggested that the Guidelines be revised to reflect this.

Action: INSARAG Secretariat

Workshop 4: GDACS and Virtual OSOCC

The purpose of the workshop was to introduce the functioning of GDACS and the Virtual OSOCC in disaster response and to illustrate how these tools can be used to facilitate the decision making of international USAR responders.

12. Several recommendations for improvement of layout and functioning of the tool were made in the workshop. This includes the synchronisation of the INSARAG USAR directory with the Virtual OSOCC in order to simplify data entry of responding USAR teams in disasters.

Action: INSARAG Secretariat

13. The need for more training in the use of GDACS and the Virtual OSOCC by disaster managers in disaster-prone and responding countries was confirmed. GDACS command-post exercises will serve as a vehicle to introduce the tool to a wider audience.

Action: INSARAG Secretariat

14. INSARAG Secretariat was requested to establish the 2008/9 INSARAG activities calendar on the Virtual OSOCC.

Action: INSARAG Secretariat

Next meeting

15. United Kingdom, May/June 2008(TBC by Aug 2007)

Action: United Kingdom

16. Australia offers to host the USAR team leaders meeting in 2009.

Action: Australia, INSARAG Secretariat

17. USA and Iceland are considering to host the USAR team leaders meeting in 2010.

Action: USA, INSARAG Secretariat

Suggested issues to be presented or discussed at the next USAR team leaders meeting:

- Cultural and political awareness (THW)
- Media management, presented by expert journalist (BBC, Dave Dickson to follow-up)
- Design and functioning of USAR training centres (China & UK)
- Latest developments technologies for field-use (USA)
- Present final results of minimum search-dog standards (WG search-dog)
- IEC update, including methodology adopted by IEC teams (classified teams and IEC experts to present jointly)
- Visit of the UK Moreton-in-Marsh fire service college (if possible)
- Update and implications of INSARAG related research activities
- Update on TAG training concept
- GDACS/VO update
- Integration of skill-based response strategies (India)
- Presentation on operating in heavy steel-frame constructions (USA & Switzerland)
- Workshops:
 - o Marking System
 - o Worksite triage
 - o Establish provisional RDC and OSOCC
 - o Use of GIS in operations USAR operations (UNOSAT and MapAction to be considered)