



UN HABITAT
FOR A BETTER URBAN FUTURE



Humanitarian Aid
and Civil Protection



Report on Shan State High Level Advocacy Workshop on Disaster Risk Reduction



Date : 24th November, 2013
Venue : Medical Association, Taunggyi

1. Background

Myanmar is at its historic crossroads, to become a peaceful and prosperous country through the reform process initiated by the new Government in 2011. However, Myanmar is prone to various natural hazards with high level of exposure and vulnerability. While small scale localized disaster occur annually, Cyclone Nargis (2008) highlighted the vulnerability of the communities and lack of preparedness measures. Myanmar is one of the 168 countries that endorsed the Hyogo Framework for Action (HFA) in 2005 aiming at “substantial reduction of disaster losses, in lives and in the social, economic and environmental assets of communities and countries” an ambitious task to achieve in ten years. However, DRR in Myanmar gained recognition and momentum after Cyclone Nargis, and post recovery and reconstruction evaluation reports highlights the missed opportunities of addressing DRR as part of recovery process and unmet needs to “Build Back Better”. In June 2012, the Union of Myanmar renewed its commitment to Disaster Risk Reduction by launching Myanmar Action Plan for Disaster Risk Reduction (MAPDRR). The MAPDRR calls for addressing Disaster Risk Reduction through a multi-hazard, multi-stakeholder approach at all levels.

Myanmar is also a signatory of ASEAN Agreement on Disaster Management and Emergency Response (AADMER) which has entered into force on 24 December 2009. AADMER is also first legally-binding HFA-related instrument in the world, providing a regional comprehensive framework to strengthen preventive, monitoring and mitigation measures to reduce disaster losses while also strengthening cooperation, coordination, technical assistance, and resource mobilization in all aspects of disaster management.

In January, 2013, the Government approved the Framework for Economic and Social Reform (FESR) which lays down policy priorities, focus area and quick wins for the government for the next three years (2012-2015) while identifying key parameters of the reform process that will allow Myanmar to become a modern, developed and democratic nation by 2030. In near future with market oriented economy, Myanmar will attract more investments and move towards rapid economic growth. However experiences from the region show that rapid economic growth can also lead to increase disaster risks as many times economic development or investments overlook disaster risks. Ongoing reform and decentralization process provides a window of opportunity to address disaster risk reduction as well as future climate change issues and guide towards resilient development.

UN-Habitat through Memorandum of Understanding (MOU) with Relief and Resettlement Department (RRD) have been proactively providing thematic support to Government of Myanmar through its Myanmar Comprehensive Disaster Management Programme (MCDRRP). As part of the MCDRRP, UN-Habitat partnered with various agencies and the Disaster Risk Reduction Working Group (DRR WG) to work on mainstreaming on disaster risk reduction at National level. Building on the initiatives, it was jointly proposed to undertake activity to sensitize high level officials in 14 States / Region on importance of DRR as part of the ongoing decentralized planning process.

The advocacy workshop was financial supported European Commission of Humanitarian Aid and Civil Protection Department and Norwegian Ministry of Foreign Affairs and in collaboration with Disaster Risk Reduction Working Group (DRR WG) and Myanmar Consortium for Community Resilience.

2. Objectives

Objective of the workshop is twofold:

1. High level segment to sensitize State / Regional policy makers and key officials on
 - The need to orient development towards a sustainable and resilient development in the changing context;
 - Advocate and promote role of local government and communities in DRR;
 - Promote and strengthen partnership between Government and DRRWG and development partners in the States / Region
2. Stakeholder discussion to identify local priorities for DRR in the changing context.

3. Program:

- **Opening Session:** The workshop was started with the opening speech by Daw Myat Myat Ohn Khin, Union Minister, Ministry of Social Welfare, Relief and Resettlement, and followed by the remarks with U Sao Aung Myat, Chief Minister of State Government Office, Shan State, and Mr. Jaiganesh Murugesan, DRR Specialist from UN-Habitat. Then, the opening session was concluded with the session (1) presentation on Development and Disasters: Redefining Development with the scope of looking at disaster risk reduction an essential element for sustainable and resilient development.
- **Workshop Session:** The workshop was structured in four sessions a) Development and Disasters, Mainstreaming DRR into State Development Planning, b) Role of Local Governments and Community in Disaster Risk Reduction, c) Partnership for Disaster Risk Reduction Working Group in Myanmar and d) Local Priorities for DRR for States / Regions in the changing context. One of the key takeaway from the workshop is to identify the specific needs of states with specific focus on strengthening institutional and planning mechanisms towards resilient development, needs of capacity development for disaster risk reduction and engagement for disaster risk reduction.
- **Closing remark :** The workshop was concluded with the closing remark by U Soe Naing, Deputy Director from Relief and Resettlement Department by addressing about disaster risk reduction both in National and state level and by expressing gratitude for active participation of (57 participants) who joined the workshop.

4. Recommendations (English and Myanmar)



Location - Taunggyi City
Shan State
Date - 24th November 2013
Participants - 57

Local priorities for DRR has been grouped into three broad areas

- How to strengthen institutional and planning mechanisms towards resilient development
- What are the capacity development needs for disaster risk reduction
- How to engage communities in disaster risk reduction

RECOMMENDATIONS

How to strengthen institutional and planning mechanisms towards resilient development?

- Economic activities must be regulated, monitored and evaluated with proper mechanism to protect environment and natural resources (such as natural forests, mountains, lakes from damages and prevent disasters such as landslides).
- All development plans should incorporate or consider importance of district and township disaster management plans/committees, and link them with all relevant departments.
- All environment and development plans need to address underlying causes/root causes of the prevalent issues instead of focusing on symptomatic treatment.
- State parliament and government departments need more cooperation and must increase their association; using DRR as a platform is one way.
- Avoid shifting cultivation (slash and burn farming) along the mountain and hills, sustainable methods such as steps, contour or slope farming and agriculture systems should be explored to improve the productivity and livelihood of the people.
- Protecting and Conserving Inle Lake:

- Hotel zone constructions in Inle lake damage lake's natural environment. Any economic or development plans aimed for Shan state should protect Inle lake's water body, surrounding environment and reduce soil erosion in the upstream and surrounding catchments. Solid waste management systems, drainage systems should be upgraded, used and enforced by law to protect the lake from negative impact of economic activities such as agriculture, livestock and weaving.
- Forgotten and lost natural resources such as dried up streams around Inle lake should be restored by authorities (historically, there were twenty nine streams that flowed into Inle lake all seasons. Now only four of them are still flowing into Inle).
- Based on the result of research analysis carried out in most vulnerable area, promote awareness to public/community in order to avoid/move from risk area such as Taungyi West Mountainous area and Inlay area.
- In education sector, brief curriculums need to be developed (for instance: Nature Lover) and incorporated with the standard curriculums to make the children familiar with environment, disasters and climate, and understand and response accordingly. Seminars, conferences and other similar activities centered on these themes should also be conducted in schools.
- Develop proper housing plan and implement project with the collaboration and cooperation of department concern.
- Construction professionals (contractors, masons, and carpenters, etc.,) from Shan state needs to be oriented, trained, and familiarized with Myanmar National Building Code to meet good quality standards of construction (safe construction) for both public and private buildings.
- Promote awareness to private firms on systematic water disposal, and establish waste management and green project related law/rules and regulations to fulfill by private firms.
- Technical support on fire wood substitute production focus to control deforestation in Shan State.

RECOMMENDATIONS

What are the capacity development needs for disaster risk reduction?

- Strengthen capacity building of state, district and township disaster management agency members by arranging exposure and knowledge sharing visit including overseas.
- Organize and conduct Disaster Management Courses and multiplier courses to cover from state level to village tract level and technical support to arrange simulation exercise.
- To be effective in Disaster Preparedness activity, develop IEC material with different ethnic languages such as Pa O', Da Nu and Shan, and make sure Disaster Risk Reduction awareness raising activity should be carried out in entire state.
- Give support and guidance to conduct DRR integrate vocational training (Eg: Safe Construction Technique, Carpenter training) with the collaboration of all stakeholders, departments, INGOs and LNGOs)
- Support basic equipment and tools (Fire engine, water tank, ICOM, relief vehicle) for entire state.
- Use media channel effectively in Disaster Risk Reduction awareness raising programme.
- Support modernizes teaching materials for Loie Lin Technology University.

- Implement Disaster Risk Reduction awareness activities (seminar, essay contest, mock drill and demonstration) at different education level (university, high school, middle school) with the collaboration and cooperation of relevant department concern, UN, INGOs, LNGOs.

RECOMMENDATIONS

How to engage communities in disaster risk reduction?

- Reconstitute and establish Village Disaster Management Committee and Plan taken into account of inclusiveness
- Review and analyze the past disasters, educate public on how to avoid and prevent / reduce risk on disasters.
- Educate the local community to conserve the forest and environment and to promote afforestation(not to cut down trees)
- Raise DRR awareness among local communities by using the local/regional dialects, organizing special talks and trainings, posters and pamphlets.
- Promote community awareness effectively and obey Laws, Rules and Regulations (eg: Disaster Management Law) set up by National/State government.
- Collaborate with community and figure out the evacuation ways, villages connecting roads and emergency roads, bridges for safer evacuation during the disaster.
- Perform stimulation exercises in terms of regions, seasons and hazards.
- Set up the emergency information system for early warning, news and updates among communities and concerned departments and educate communities.
- Seek the guidance of local leaders or trustworthy person or saint of local community and engage
- Local youngsters who are motivated and good at social dealing.

ရှမ်းပြည်နယ် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေလျော့ပါးရေး ဆိုင်ရာအဆင့်မြင့်
အလုပ်ရုံ ဆွေးနွေးပွဲ

နေရာ- ဆရာဝန်များအသင်းတိုက်၊ ရှမ်းပြည်နယ်

ရက်စွဲ- ၂၀၁၃ခု၊ နိုဝင်ဘာလ (၂၄)ရက်

ဖြစ်ပေါ်ပြောင်းလဲနေသော အခြေအနေတွင် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ
လျော့ပါးရေးအတွက် ပြည်နယ်အတွင်း ဦးစားပေးဆောင်ရွက်ရန်များ

အဖွဲ့လှိုက်ဆွေးနွေးခြင်းနှင့် အကြံပြုချက်များ

၁။ ဘေးဒဏ်ခံနိုင်စွမ်းရှိသော ဖွံ့ဖြိုးရေးအတွက် အဖွဲ့အစည်းဆိုင်ရာနှင့် စီမံကိန်းရေးဆွဲရေးစနစ်များ ပိုမိုကောင်းမွန် စေခြင်း (Strengthening Institution and Planning for Resilient Development)-

- စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများတွင် Environmental Friendly Monitoring Mechanism ရှိမှသာ တာဝန်ရှိသူများက စနစ် တကျ အာရုံစိုက်နိုင်ပြီး၊ Side effect များ ဖြစ်သော ရေဝေရေလဲပျက်စီးခြင်းများ၊ တောတောင်ရေမြေပျက်စီးခြင်း၊ မြေပြိုမှုများ၊ တောင်အချပ်လိုက်ပြိုကျမှုများကို ကာကွယ်တားဆီးနိုင်မည်။
- ခရိုင်၊ မြို့နယ်အဆင့်ထိ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေး စီမံခန့်ခွဲမှုကော်မတီများ၏ ကြီးကြပ်ပိုင်ခွင့်ကို စီမံကိန်းရေးဆွဲရာတွင် ထည့်သွင်းစဉ်းစားပြီး၊ သက်ဆိုင်ရာဌာနများအားလုံးက ပါဝင်ချက်ဆက်ဆောင်ရွက်ရန်။
- ရွှေ့ပြောင်းတောင်ယာစနစ်အစား ရေရှည်သဘာဝထိန်းသိမ်းတည်တံ့စေသော တောင်စောင်းစိုက်ပျိုးရေးစနစ် (Slopping Agriculture Land Technology) (ဥပမာ- လှေကားထစ်၊ ကွန်တိုနည်း)ကို အသုံးပြုရန်။
- အင်းလေး သာသနာ့ အသေချာ ဆောက်လုပ်ရေးကြောင့် အင်းလေးကန်လက်ရှိအခြေအနေကို ထိခိုက်စေခြင်း၊ အင်းလေးကန် တိမ်ကောခြင်းများ ကို လျော့ကျစေခြင်း Soil Erosion ကို လျော့ကျစေရန် စီမံကိန်းတွင် ထည့်သွင်းရေးဆွဲရန်။
- အင်းလေးကန် ရေရှည်တည်တံ့ခိုင်မြဲရေးအတွက် နုံးတားဆည်များ၊ (ယက်ကန်းစင်၊ စိုက်ပျိုးရေး၊ မွေးမြူရေးလုပ်ငန်း) မှ ထွက်လာသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ စီမံခန့်ခွဲမှု စနစ်ပိုမိုကောင်းမွန်လာစေရေးအတွက် ဥပဒေများ ရေးဆွဲပြီး တိကျစွာလိုက်နာစေရန်။
- တိမ်မြုပ်ပျောက်ကွယ်နေသော သဘာဝအရင်းအမြစ်များ (ဥပမာ- အင်းလေးထဲသို့ စီးဝင်နေသောချောင်း ၂၉ခု အနက် ၄ခုသာ active ဖြစ်နေ) ကို ပြန်လည်ဖော်ထုတ်နိုင်သည့် စီမံကိန်းများကို သက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းများ ပူးပေါင်းပြုလုပ်ရန်။
- သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးနှင့် အခြားကိစ္စရပ်များအားလုံးတွင် Symptomatic Treatment ပြုလုပ်မည့် အစား Underlying cause/Root cause များကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားရန်။
- နိုင်ငံပိုင်၊ ပုဂ္ဂလိကပိုင် အဆောက်အအုံများကို National Building Code (MNBC) နှင့် အညီ စံချိန်စံညွှန်း ပြည့်မီရေးအတွက် ပါဝင်သူများအားလုံး (ဥပမာ- လက်သမား၊ ပန်းရံ၊ contractors) များ ကျယ်ကျယ် ပြန့်ပြန့်နားလည်သိရှိရုံမျှ မက ကိုယ်တိုင်ပါဝင်ဆောင်ရွက်ကြရန်။
- သဘာဝချစ်သူ အစရှိသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်နှင့် ဆက်စပ်သည့် Curriculum များကို တွဲဆက်သင်ရိုးဝင် ဘာသာတစ်ခုအနေအဖြစ် ပြဌာန်းပေးခြင်း၊ အသိပညာပေးရေး ဟောပြောပွဲများ ပြုလုပ်ခြင်းဖြင့် ကလေးဘဝမှ စ၍ သဘာဝအန္တရာယ်ကို နားလည်ခြင်း၊ တုန့်ပြန် နိုင်စွမ်းရှိခြင်း စသည့် စနစ်မျိုးဖြစ်ပေါ်လာအောင် ဆောင်ရွက်ပေးရန်။
- ပြည်နယ်လွှတ်တော်နှင့် ဌာနဆိုင်ရာများ အကြား ချိတ်ဆက်မှုပိုမိုအားကောင်းလာစေရန်။ (Linkage between political institution and bureaucracy)

၂။ ဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေးအတွက် စွမ်းဆောင်ရည် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု လိုအပ်ချက်များ

(Capacity Development Needs for Disaster Risk Reduction)

- ရှမ်းပြည်နယ်အတွင်း သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးနှင့် နှီးနှော့သော Vocational Training များပေးခြင်း (ဥပမာ- Safe construction Technique များ သိရှိနိုင်ရန် ပြည်နယ်အတွင်း လက်သမားသင်တန်းများကို သက်ဆိုင်ရာ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်းများ၏ ပံ့ပိုးမှုဖြင့် အကြိမ်အရေ အတွက် များများပြုလုပ်ပေးခြင်း။
- သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများဖြစ်သော အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများကို ရပ်ရွာလူထု သိရှိနိုင်ရန် ကျယ်ကျယ်ပြန့်ပြန့်ပြုလုပ်ပေးခြင်း၊ ဒေသခံတိုင်းရင်းသားများ (ပအိုဝ်း၊ ဓန၊ ရှမ်း) စသော ဒေသခံဘာသာစကား များဖြင့် IEC material များ၊ အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများ ပြုလုပ်ခြင်းဖြင့် ပိုမိုထိရောက်နိုင်။
- ရပ်ရွာလူထု အခြေပြု သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု ကော်မတီ များကို ဘက်ပေါင်းစုံပါဝင်သော Inclusive Approach ဖြင့် ပြန်လည်ဖွဲ့စည်းထားခြင်း၊ စီမံချက်များ ရေးဆွဲထားခြင်း။
- တက္ကသိုလ်၊ အထက်တန်း၊ အလယ်တန်း အစရှိသော ပညာရေးအဆင့်များအလိုက် သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး အသိပညာပေးလုပ်ငန်းများ (Seminar, Essay Contest, Demonstration, Mock Drill) အစရှိသော လုပ်ငန်းများ ကို သက်ဆိုင်ရာ ဌာနဆိုင်ရာများ၊ ကုလသမဂ္ဂအဖွဲ့အစည်းများ၊ ပြည်တွင်းပြည်ပ အစိုးရမဟုတ်သော အဖွဲ့အစည်း များမှ အကောင်အထည်ဖော်ဆောင်ရွက်ပေးခြင်း။
- တောင်ကြီးအနောက်ဘက်တောင်တန်း၊ အင်းလေးဒေသအစရှိသော ထိခိုက်ခံစားလွယ်သောဒေသများတွင် လိုအပ်သော သုတေသနလုပ်ငန်းများ ပြုလုပ်ပြီး ပြည်သူလူထုအား ထိုဒေသတွင် နေထိုင်ရန်မသင့်ကြောင်းကို အသိပညာပေးခြင်း
- ခေတ်မီ ကယ်ဆယ်ရေးသုံး ကိရိယာများ၊ယာဉ်များ (မီးသတ်ကား၊ ရေလှောင်ကန်၊ ICOM၊ ကယ်ဆယ်ရေးယာဉ်) စသော အထောက်အကူပြု ပစ္စည်းများကို ဒေသတွင်း လုံလောက်စွာရရှိနိုင်ရန် ပံ့ပိုးမှုများပေးရန်။
- သဘာဝသယံဇာတ ထုတ်လုပ်နေသော ပုဂ္ဂလိကလုပ်ငန်းရှင်များ ၏ လုပ်ငန်းများမှ ထွက်လာသော Water Disposal များကို စနစ်တကျစွန့်ပစ်ရန် အသိပညာပေးခြင်းနှင့် Waste Management/Green Project များကို ထိုလုပ်ငန်းရှင်များမှ ပြန်လည်ဖြည့်ဆည်းပေးရန် စီမံချက်၊ ဥပဒေများ ချမှတ်ခြင်း။
- Proper Housing Plan နှင့် Project များကို သက်ဆိုင်ရာ ဌာနများဖြင့် ပူးပေါင်းရေးဆွဲ အကောင်အထည် ဖော်ခြင်း။
- ပြည်နယ်၊ ခရိုင်၊ မြို့နယ်အဆင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှု အဖွဲ့ဝင်များကို Oversea Exposure Trip များ ပို့ပေးခြင်းဖြင့် စွမ်းဆောင်ရည် မြှင့်တင်ပေးရန်။
- သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေး အသိပညာပေးခြင်းတွင် မီဒီယာများကို ထိထိရောက်ရောက် ပိုမိုအသုံးပြုခြင်း။
- လွိုင်လင်မြို့နယ်အတွင်းရှိ နည်းပညာတက္ကသိုလ်တွင် ခေတ်နှင့် အညီ လိုအပ်သော သင်၊ ထောက်၊ ကူ ပစ္စည်းများ ကို ထောက်ပံ့ပေးရန်။
- ပြည်နယ်၊ နိုင်ငံတော်မှ ချမှတ်ထားသော နည်းဥပဒေများကို ပြည်သူလူထု သိရှိရန်နှင့် လိုက်နာကျင့်သုံးစေရန် ထိထိရောက်ရောက် အသိပညာပေးခြင်း။ (ဥပမာ- သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲမှု ဥပဒေ)
- ရှမ်းပြည်နယ်တွင် သစ်တောပြုန်းတီးမှု လျော့ကျရန် ထင်းအစားထိုးလောင်စာ ထုတ်လုပ်ရန် လိုအပ်သော နည်းပညာ ပံ့ပိုးမှုများပေးရန်။
- သဘာဝဘေး စီမံခန့်ခွဲမှုသင်တန်းကို ပြည်နယ်၊ခရိုင်အဆင့်မှ ရပ်ကွက်ကျေးရွာအုပ်စုထိ သိရှိနားလည်ရန်

၃။ သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ကြောင့်ထိခိုက်ဆုံးရှုံးနိုင်ခြေ လျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများတွင် ရပ်ရွာလူထု ပါဝင်ခြင်း။

(Community Participation in DRR Activities)

- ကျေးရွာအဆင့် သဘာဝဘေးအန္တရာယ်စီမံခန့်ခွဲမှုအဖွဲ့ များဖွဲ့စည်းရန်။
- ဒေသခံ ဘာသာစကားများအသုံးပြု၍ ဟောပြောပွဲများ၊ သင်တန်းများ အသုံးပြု၍ ရပ်ရွာလူထု ပြည်သူများ သဘာဝဘေး လျော့ပါးရေးသိရှိနိုင်စေရန် လှုံ့ဆော်ပေးရေး
- ဒေသခံ ဘာသာစကားများအသုံးပြု၍ ပညာပေးလက်ကမ်းစာစောင်များ ပို့စတာများ ထုတ်လုပ်ပြီး ရပ်ရွာလူထု များ သိရှိသည့် တိုင်အောင်ဖြန့်ဝေပေးရန်။
- ဒေသအလိုက်၊ ရာသီအလိုက်၊ ဘေးရန်အလိုက် ဇာတ်တိုက်လေ့ကျင့်ခန်းများ ပြုလုပ်ရန်။
- သဘာဝဘေးအန္တရာယ်အလိုက် ကြိုတင်သတိပေးချက်စနစ်များ ပြုလုပ်ထားရှိပြီး ပြည်သူများ သိရှိလိုက်နာအောင် ဆောင်ရွက်ရန်။
- မိမိဒေသရှိ ရှေးယခင်က ဖြစ်ပွားခဲ့ဖူးသော သဘာဝဘေးအန္တရာယ်များကို ဖော်ထုတ်ပြီး ထပ်မံမဖြစ်ပွားအောင် နည်းလမ်းရှာ ပညာပေးရန်၊ ဘေးကျရောက်ချိန်တွင် ထိခိုက်ဆုံးရှုံးမှု နည်းပါးအောင် ကြိုတင်ကာကွယ်ရေးများ ဆောင်ရွက်ရန်။
- ဒေသခံပြည်သူပြည်သားများအား သစ်တော၊ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းနိုင်ရေး ပညာပေးရန်။
- ရေထွက်ဦး (ရေထွက်ရာနေရာရှိ) သစ်ပင်၊ ပင်စောက်ကြီးများ မခုတ်စေရန် သတိပေးရန်။
- ရပ်ရွာမှ ကြည်ညိုလေးစားရသော လူပုဂ္ဂိုလ်၊ ရဟန်းပုဂ္ဂိုလ်များ၏ လမ်းညွှန် ဩဝါဒများဖြင့် အကူအညီများ ရယူ၍ ဘေးအန္တရာယ်လျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်ရန်။
- ကျေးလက်ဒေသရှိ စိတ်အားထက်သန်ပြီး ပေါင်းသင်းဆက်ဆံရေးကောင်းမွန်သော လူငယ်များ ဖော်ထုတ်၍ သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးရွက်နိုင်စေရေး။
- ကျေးလက်ဒေသရှိ ပြည်သူ့လူထုများ၏ လွဲမှားသောခံယူချက်များကို ခေတ်နှင့်အညီ ပြုပြင်ပြောင်းလဲ၍ သဘာဝဘေးလျော့ပါးရေးလုပ်ငန်းတွင် ပူးပေါင်းဆောင်ရွက်ရန်။
- မိမိဒေသတွင်းရှိ မီးလောင်မှုလျော့ပါးစေရန် ရေအလွယ်တကူ ရရှိစေရန် ရေတွင်း၊ ရေကန်၊ ရေသိုလှောင်ကန်များ ထားရှိရန်။
- သဘာဝဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပြီးနောက်ပိုင်း သန့်ရှင်းသော သောက်သုံးရေရရှိရန်နှင့် ရောဂါဘယကင်းဝေးစေရေး လိုအပ်သည်များကို ဖန်တီးပေးရန်။
- ဘေးအန္တရာယ်ဖြစ်ပွားချိန်တွင် ဘေးလွတ်ကင်းရာရှောင်တိမ်းနိုင်ရေး ရပ်ရွာလူထု၏ ပူးပေါင်းပါဝင်မှုဖြင့် လုံခြုံ စိတ်ချရသော ရှောင်တိမ်းရန် နေရာများ ဖော်ထုတ်ထားပြီး ရွာချင်းဆက်လမ်းများ၊ အရေးပေါ်ကားလမ်း၊ တံတားများ ဖောက်လုပ်ထားရန်။
- ရပ်ရွာလူထုနှင့် ဌာနဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းကြား ဘေးအန္တရာယ်သတိပေးချက်၊ ဖြစ်စဉ်များကို အချိန်နှင့် တပြေးညီ သတင်းပို့နိုင်ရေး ဆက်သွယ်ရေး စနစ်များ ထားရှိရန်။
-

5. Agenda

High Level Advocacy Workshop on Disaster Risk Reduction

Taunggyi, Shan State

24 November, 2013

Time	Description	
9:00-9:40	Inauguration Session	
	Opening Remarks	Dr. Daw Myat Myat Ohn Khin Union Minister Ministry of Social Welfare, Relief & Resettlement
	Remarks	U Sao Aung Myat Chief Minister Shan State Government
	Key note speech	Mr. Jaiganesh Murugesan, DRR Specialist
	Photo session	
09:40-10:10	Tea Break	
10:10-10:30	Development and Disaster-Redefining Development	
	Strengthening institutional and planning mechanisms towards resilient development	Dr. Kyaw Thu Programme Specialist, UN-Habitat
10:30-11:10	<ul style="list-style-type: none"> Disaster risk reduction Initiatives in Myanmar Salient features of Disaster Management Law Discussion 	U Chum Hre Director Relief and Resettlement Department
	Development and Disasters: Redefining Development	
11:10-11:50	<ul style="list-style-type: none"> Entry points for mainstreaming DRR into State / Regional Planning (15Min) Importance of Building Codes for a resilient development – (15Min) Discussion- (15 min) 	Daw Ni Ni Win (National Programme Officer) Dr. Kyaw Thu (Programme Specialist)
11:50-12:10	Partnership for DRR in Myanmar	
	<ul style="list-style-type: none"> Disaster Risk Reduction Working Group Discussion 	Daw Ni Ni Win (National Programme Officer)
12:10-12:40	Role of Local Governments and Community in Disaster Risk Reduction:	
	<ul style="list-style-type: none"> Engaging communities in Disaster risk reduction Public awareness on Disaster Risk Reduction 	Daw Aye Thein Thu (Programme Associate) UN-Habitat
12:40-13:30	Lunch Break	

13:30-13:45	Disaster Risk Reduction initiatives in Shan State	U Soe Naing State officer Shan State
13:45-14:45	Priorities for DRR for States / Regions in the changing context	
	Group Discussion and Recommendations on following <ul style="list-style-type: none"> • How to strengthen institutional and planning mechanisms towards resilient development • What are the capacity development needs for disaster risk reduction • How to engage communities in disaster risk reduction 	Group Discussion
14:45-15:00	Tea Break	
15:00-15:45	Group Presentation	
15:45-16:00	Wrap Up	
16:00-16:15	Closing Remarks	

6. Participant List

Sn	Name	Department	Position	Phone/Email
1	U Myint Soe Naing	Parliament	Yat Saunt Township (2)	09-49597227
2	U Sai Ba Oo	Loi Lin (2)		09-250133326
3	U Sai Lwin	Lin Khay (2)		09-428346487
4	U Toe Wai	Agriculture Department		09-400463098
5	U Tin Hlaing		Director	09-5214333
6	U Thein Htun	Ywagan (2)		09-5214333
7	U Tun Soe Lwin	Myawaddy broadcasting	Reporter	
8	U Maung Maung Than	MRTV broadcasting		09-36049493
9	U Than Wai	Myanmar author Association		
10	Daw Mya Win Su	Lady Journal	Reporter	09-428330236
11	U Myint Aung	UNDP, Late Project	Agriculturist	09-42111296
12	U Myat Thu	UNDP, Taunggyi	Field Facilitator	09-5414975,2121618
13	U Ko Cho	Bokalay		
14	U Tun Khin		Assistant Manager	09-8350024,2121575
15	Daw May MayThan		Deputy Police Officer	2121054
16	U Aung Thu		Staff Officer	09-428329417
17	Dr.Paw Tun	S. San Tun Hopital	Head of Hospital	09-5214400
18	Dr.San San Wai	Women Hospital	Head of Hospital	
19	Dr.Sein Win		Deputy Director	09-43037123
20	Win Tun			
21	Daw Nan Mo Khan	Shan State	Admin Officer	09-8350162
22	Daw Mya Mya Sein			
23	Daw Phyu Phyu Wai		Member	
24	Daw Nan Ohnmar Ohn		Secretary	
25	Daw Khin Thandar Thway	UNICEF	Education Staff, Shan	09-8610721
26	U Saw Hla			
27	U Sai Khun		Organizer	
28	U Aung Kyi Win	Nyaung Shwe (2)		09-428310037
29	U Sai Kyaw Tun			
30	U Kan Tun		Deputy Director	
31	U Soe Win Naing	Forestry	Staff Officer	09-5413895
32	U Kyaw Zin Han	Myanma Timber Industry	Manager	09-43198889
33	U Aung Kyaw	Trade Promotion	Staff Officer	09-428326044
34	U Sein Hlaing	Education Department	Assistant Director	09-254103710
35	U Aung Win		Director	09-36085480
36	U Zaw Myint Thein	GAD	Administrator	09-5214394
37	U Kyaw Thura Swe		Civil Engineer	09-8350263
38	U Sai Thein Tun			
39	Dr. Sai Zaw Htike			09-5214557
40	Dr. Shwe Aye			09-5281264

41	U Chit Swe	Education	Director	09-5213555
42	U Soe Aung	RRD	Director General	
43	U Chan Hre	RRD	Director	09- 43120865/404512
44	Daw Thin Thin Nwe	Social Welfare	Director	
45	U Aung Lin Aye		Personal Assistant	
46	Daw Phyo Zar Zar Tun	Ministry office	Junior Clerk	
47	U Min Soe Han	RRD	Junior Clerk	
48	U Kyaw Zaw Aung	RRD	Senior Supervisor	
49	U Zaw Moe Lwin	RRD	Senior Supervisor	
50	U Zaw Lin Htike	Ministry Office	Senior Supervisor	
51	U Mya Hlaing		Driver	
52	U Soe Naing		Deputy Director	
53	U Aung Kyaw Moe			
54	Daw Myint Myint Khaing		Senior Supervisor	
55	Daw Zin May Oo		Junior Supervisor	
56	Daw Khin Myat Mon		Junior Clerk	
57	Daw Thwe Thwe Oo		Junior Clerk	