

- 2) पापुलेषन को घटना वाली जगह से दूसरी सुरक्षित जगह पर ले जाना बहुत ही जरूरी है। ऑथोरिटी द्वारा जो आदेश मिला है उसे अमल में लाकर कार्यक्रम में लागू करवाया जाये।
- 3) बचाव से सम्बन्धित सभी आवश्यक तथ्यों को ध्यान में रखकर पड़ोसियों एवं उन सभी मुश्किल में पड़े व्यक्तियों, घायलों, बच्चों एवं बुजुर्गों की मदद करना चाहिए। यदि आवश्यक हो तो स्वयंसेवी संस्थानों की भी मदद ली जा सकती है।

Evacuation process after incident



RADIOLOGICAL EMERGENCY



NDRF



**Community Awareness
and
Preparedness Programme**

5th BN NDRF

Talegaon, Pune ,

Maharashtra-410507

e-mail 145crpf@gmail.com

Ph. 02114-231509

Introduction :- The use of radioactive material is an important part of daily life. Radioactive material is extensively used in medicine, industry, agriculture, research, consumer products and electrical power generation. In order to ensure the safety of the people, property and environment following measure/preparation should be done :

परिचय :- रेडियोएक्टिव पदार्थों का उपयोग हमारे जीवन का एक महत्वपूर्ण भाग है। रेडियोएक्टिव पदार्थों का उपयोग दवाइयों में, कृषि में, अनुसंधान में, ऊर्जा उत्पादन करने में एवं दैनिक उपयोग की वस्तुओं को बनाने में किया जाता है।

इसी कम में जनता, सम्पत्ति एवं पर्यावरण की सुरक्षा को ध्यान में रखते हुए निम्नलिखित तैयारियों की जा सकती है।

Preparation Before Radiological Incident occur

- Always keep a family emergency kit ready. This should include identifying paper, personal documents and personal medicines. Also stock supplies to last for a few days.



- 2) यदि आप किसी न्यूक्लियर पावर प्लांट के पास रहते हैं तो सिविल सुरक्षा आवासों में आप खुद के उठरने की योजना एवं संगठन बना सकते हैं।

During Accident (Radiological)

- Keep calm, do not panic.
- Listen to the radio and respect the suggested rules of behaviour.
- Stay in your house, in the basement if possible.
- Close the air vents, otherwise, stay inside, close all doors and windows.



Seal off all exterior openings and turn off the ventilation air conditioning and heating.

- If outside, protect your mouth and nose with wet cloth and seek refuge in the nearest shelter or building.
- Do not use the telephone/cell phone as this overloads the system.
- Follow the order of the NDRF, Civil defence, Fire services, Police or other intervening services.
- Eat only tinned/preserved food and drink bottled water and drinks.
- Should a nuclear explosion occur, take shelter behind a very solid wall if you are outside.

रेडियोलॉजिकल दुर्घटना के दौरान :-

- 1) शान्ति बनाये रखें और घबराने की बिल्कुल भी जरूरत नहीं है।
- 2) रेडियो पर समाचार सुनते रहिए। और उसके मुताबिक कार्यवाही कीजिए।
- 3) यदि संभव हो सके तो घर के अन्दर सबसे नीचे तले में रहिए।
- 4) खिड़कियों, दरवाजे एवं वे सभी जगह बन्द कर दिजिए जहाँ से हवा आने की सम्भवना हो, इसके अतिरिक्त एअरकंडीशनर तथा हीटर बन्द करना चाहिए।
- 5) यदि आप घर से बाहर हैं तो मुँह एवं नाक को गीले कपड़े से ढकिये तथा तुरन्त नजदीकी किसी बिल्डिंग में घुस जाइये।

- 6) किसी भी किस्म की टेलीफोन एवं मोबाइल का प्रयोग मत किजिए।
- 7) राष्ट्रीय आपदा कार्यवाही बल, सिविल डिफेन्स, फायर सर्विस, पुलिस एवं अन्य स्वंग सेवी संगठन के नियमों को अपनाइये।
- 8) डिब्बे बन्द खानें एवं सीलड बोतल के पानी का इस्तेमाल करना चाहिए।
- 9) यदि आप न्यूक्लियर एक्सप्लोजन के दौरान घर से बाहर हैं तो उन्ही घरों के अन्दर प्रवेश कीजिए जिनकी दीवार बहुत ही कठोर है।



After the Incident

- Obey the instructions of the authorities and the intervening organizations.
- It is unlikely that an evacuation of the population will be necessary. Respect the order and implementation modalities given by the authorities.

Taking all necessary precautions, help neighbours and persons in difficulty such as the injured, children and the aged, and collaborate if need be with the intervening services.

घटना के बाद :-

- 1) सम्बन्धित ऑथोरिटीज एवं स्वंगसेवी संगठन के नियमों का पालन किया जाये।