

Planurile de evacuare întocmite corespunzător salvează vieți! **Iunie 2024**



Figure 1. JAL 516 fire and the locations of the planes involved
Pe 2 ianuarie 2024, zborul 516 Japan Airlines (JAL) care transporta 367 de pasageri și 12 membri ai echipajului ateriza pe aeroportul Haneda din Tokyo, Japonia. Aeronava s-a ciocnit cu un alt avion de mici dimensiuni al Gărzii de Coastă aflat pe pistă și ambele aeronave au luat foc. Cinci dintre cei șase membri ai echipajului de bordul al avionului de mici dimensiuni au murit în timpul coliziunii. Toți cei 379 de ocupanți ai zborului 516 JAL au fost evacuați în siguranță în 18 minute de la aterizare, chiar dacă la motorul din stânga al avionului JAL începuse un incendiu.

Evacuarea în siguranță a unei aeronave de mari dimensiuni este rezultatul unui plan de evacuare bine înțeles. În ciuda unei erori de comunicare între cabina de pilotaj și însoțitorii de bord, nu au existat victime la bordul aeronavei 516. Echipajul a luat măsuri rapide pentru a umfla toboganele de urgență de îndată ce au văzut că totul era în siguranță. Au reușit să dirijeze pasagerii pe tobogane într-un mod rapid și ordonat. Piloții și însoțitorii de bord sunt instruiți să inițieze evacuarea avioanelor cât mai rapid posibil.

Un alt motiv pentru evacuarea rapidă și în siguranță a fost datorat faptului că echipajul a insistat ca pasagerii să lase totul în urmă, cu excepția telefoanelor. Luarea altor articole/bagaje ar fi putut încetini procesul de evacuare și ar fi dus la decese. Acest lucru este subliniat în mesajul de siguranță înainte de zbor al companiei aeriene, iar pasagerii au respectat aceste instrucțiuni.

Stiați ca?

- În instalațiile în care sunt depozitate sau manipulate substanțe chimice periculoase, planul de urgență trebuie să includă și scenarii referitoare la scurgeri și degajări gazoase de materiale periculoase.
- În majoritatea țărilor, companiile trebuie să aibă un plan scris de răspuns în caz de urgență care abordează urgențele naturale previzibile care ar putea apărea, cum ar fi vremea severă, inundațiile, cutremure și tsunami. Planul trebuie să abordeze, de asemenea, incendiile și evacuarea în siguranță a zonei.
- Incendiile din facilitățile industriale se pot răspândi foarte rapid. Chiar și într-un birou, mocheta și alte materiale combustibile se pot aprinde și arde rapid.
- Un element cheie pentru reducerea impactului unui incendiu sau răspândirea acestuia, este activarea în timp util a sistemului de alarmă în caz de urgență. Ezitarea activării sau întârzierea sunetului de alarmă poate de asemenea întârzia evacuarea și eforturile de stingere a incendiilor.
- Unele reglementări necesită o hartă vizuală a rutelor de evacuare, refugii sigure pentru adăpostire și zone de adunare.

Ce puteți face?

- Cunoașteți procedurile de evacuare în caz de urgență pentru zona dvs. de lucru, inclusiv rutele de evacuare, locațiile de adăpost din zona și punctele de adunare.
- Aflați cum și când să activați alarmele de urgență în zona dvs. Dacă nu sunteți sigur, întrebați-vă superiorul.
- Participați fizic la exercițiile de urgență. Identificați orice problema care ar putea afecta o situație de urgență reală, cum ar fi dezordinea pe rutele de ieșire, caile de evacuare în condiții precare sau lipsa semnelor de evacuare.
- Când faceți inspecții/vizite pe teren, gândiți-vă la ce situații de urgență ar putea apărea și dacă acestea sunt incluse în planul de evacuare.
- Odată ce părăsiți zona, nu vă întoarceți până când nu sunteți anunțati ca totul este în regulă. (a se vedea beacon Aprilie 2024)

Cunoașteți procedurile de evacuare și urmați-le!