

מחקר: "40% מהבתים המשותפים עלולים לקרוס ברעידת אדמה"



כך טוענים מהנדסי האגודה לתרבות הדיור, בנתון המתייחס לרעידות בעוצמה של 6 בסולם ריכטר ומעלה; לטענתם, בין הבתים שנמצאים בסכנה ניתן למנות בתים הבנויים על עמודי בטון בקומת עמודים פתוחה וללא מקלט; המחקר טוען: הסיכון הגדול ביותר הוא באזורי החוף, שם בד"כ בנו קבלנים פרטיים בלי השגחת הרשויות וגם הלחות פוגעת בשלד הבניין

■ ■ ■

40% מהבתים המשותפים בישראל עלולים לקרוס או להיפגע במקרה של רעידת אדמה. כך נטען במחקר שנערך לאחרונה על-ידי מהנדסי האגודה לתרבות הדיור ופורסם היום (א', 26.12.04).



יפעת גדות וא"י.פי.
לפחות 14,000 הרוגים
ברעידת האדמה
והשטפונות

על-פי המחקר, הבתים שנמצאים בסכנה עיקרית במקרה של רעידת אדמה בעוצמה של מעל 6 בסולם ריכטר, הם בתים אשר בנויים על עמודי בטון בקומת עמודים פתוחה וללא מקלט. לדברי מהנדסי האגודה לתרבות הדיור, בתים אלה נבנו בשנות ה-60, טרם פורסם התקן לרעידות אדמה.

מהנדס האגודה, מנחם גדעון, אמר כי "בזמן רעידת אדמה, בתים אלה לא יעמדו בכוחות האופקיים שיופעלו על הבית והקריסה צפויה בקומת העמודים הפתוחה".

לדבריו, בבתים הישנים אשר ניבנו לפני החלת התקן לרעידות אדמה, ניתן לראות כבר עתה סדקים מדאיגים. כמו כן, בבתים משותפים אשר נבנו בשיטת הכלונסאות, ניתן לראות כי הבניינים נמצאים במצב של שקיעה ובעת רעידת אדמה ישקעו בתים אלה עוד יותר וכתוצאה מכך יביאו לקריסת החלקים העליונים בבניינים.

עוד עולה מהמחקר, כי באזורי החוף ישנו סיכון גבוה יותר, מאחר שהבנייה באזורים אלה נעשתה ברובה על-ידי קבלנים פרטיים, ללא הקפדת והשגחת הרשויות. גם הלחות הטבעית אשר קיימת בקרבת החוף מחריפה את המצב, בכך שהיא פוגעת בשלד הבניין ומחלישה אותו. באגודה לתרבות הדיור אומרים, כי מידי יום מתקבלות אצלם אלפי פניות של דיירים מבוהלים, המבקשים לבדוק את עמידות דירותיהם בפני רעידות אדמה.

לדברי מנכ"ל האגודה, ראובן צדוק, מדובר ב"עובדות מדאיגות המצריכות התייחסות רצינית לנושא". הוא הוסיף, כי "התוצאות האכזריות של רעידות האדמה שפקדו אתמול את דרום מזרח אסיה ואסונות שהיינו עדים להם בעבר, צריכות להדליק אצלנו נורה אדומה. מניעת אסון כתוצאה מרעידת אדמה הינה פרויקט לאומי המחייב היערכות מיוחדת של הממשלה".