

סכנת התמוטטות מצוקי הכורכר

בחופי הים התיכון

יזמות - ימאות



קיימת שכנת התמוטטות מצוק הכורכר אך אין שלטי אזהרה לאורך החופים

↓ לא מהמצוק מעל

ולא במצוק מתחת



13/05/2014

הראל ברלין ז"ל נהרג מהתמוטטות מצוק הכורכר בנתניה



הסלע הקטלני שפגע בצעירים ששהו באוהלים על החוף

הראל ברלין, בן 26 ממושב כפר מונש, נהרג בהתמוטטות מצוק כורכר בחוף הים סמוך לנתניה. המקרה אירע סמוך ל-3:30 לפנות בוקר. חלק ממצוק הכורכר הנמצא מעל החוף קרס, וקבר תחתיו קבוצת הצעירים. לדברי לוי, "היינו יחד בחוף הזה. לא פעם הגענו לשם לשבת לנגן ובכל פעם דיברנו על הסכנה במצוק.

תושב מכמורת נפל ונפצע קשה כתוצאה מהתמוטטות צוק הכורכר עליו עמד והשקיף על הים

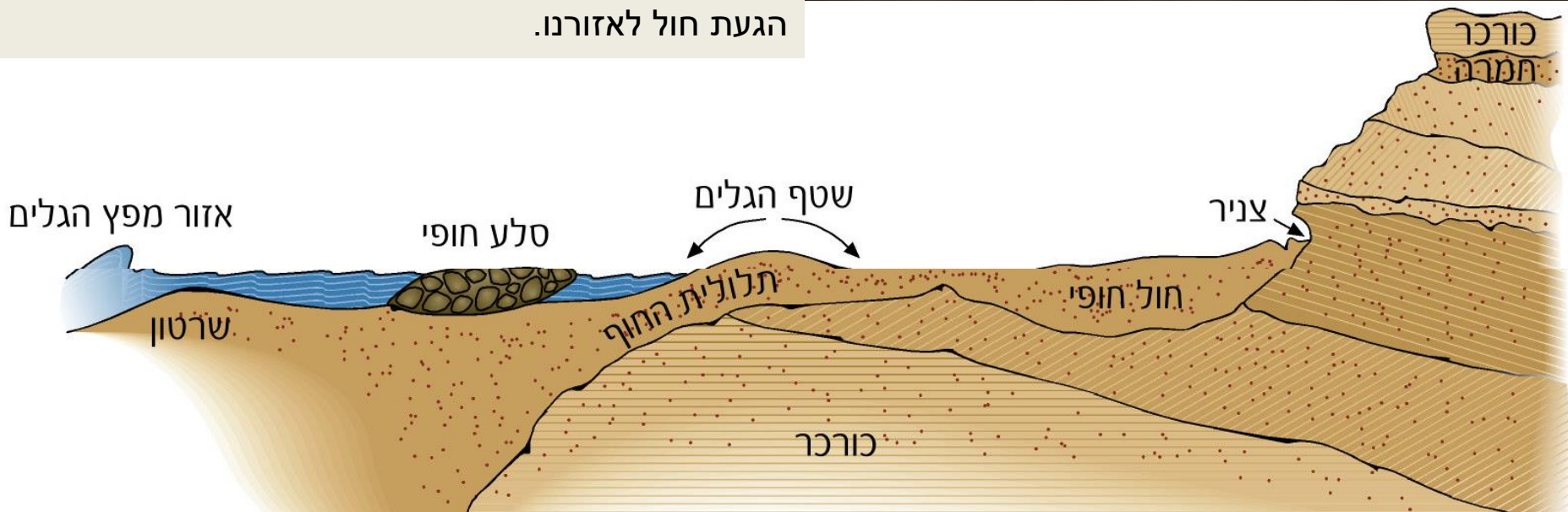


ידועים לנו מספר מקרים נוספים בעמק חפר בהם נפצעו אנשים כאשר עמדו על המצוק וכתוצאה מכך התמוטט קו הרכס העליון וגרם לנפילתם מטה יחד עם גושי סלעים גדולים. במזל מקרים אלו הסתיימו בפציעות בלבד.

מצוקת הצוקים

בכל שנה נוגס הים התיכון בין 20 ל-30 ס"מ משטח מצוקי הכורכר שלאורך חופי ישראל. המצוק מתמוטט כתוצאה משילוב של שלושה תהליכים עיקריים:

1. הרכב החומר ממנו בנוי המצוק גורם לאי יציבות המדרון.
 2. חתירת גלי הים בבסיס המצוק נוגסת בו ויוצרת צניר בתחתית.
 3. התפתחות ערוצים בראש המצוק ובמדרונו בשל התנקזות מי הגשמים.
- תהליכים אלה במהותם הינם תהליכים טבעיים מואצים אשר בעקבות פעילות אנושית וכן בשל שינויי האקלים המתבטאים בעליה מואצת של מפלס הים. הגורם העיקרי לנסיגת קו המצוק באזורנו נובע בעקבות הקמת סכר אסואן. הסכר עוצר את השיטפונות ומונע הגעת חול לאזורנו.





גושי סלע ענקיים שהתמוטטו



אחד מהשלטים הבודדים שמצאנו



אנשים יושבים בצל מתחת לסלעי כורכר