

כ"ג חשון תשע"ז  
24 נובמבר 2016

## יובש ורוחות מזרחיות חזקות נובמבר 2016 – סקירה ראשונית

בימים האחרונים מאופיין מזג האוויר באזורנו ברוחות מהגזרה המזרחיות ויובש רב והוא מלווה בשריפות נרחבות ברחבי הארץ. מזג האוויר הזה צפוי עוד להימשך, אולם מסתמן שזהו אירוע יוצא דופן.

מבחינה סינופטית מצוי אזורנו בשבוע האחרון בהשפעה של אפיק ים סוף בקרקע ורמה מצפון מזרח הגורמים לרוחות חזקות מהגזרה המזרחית. בשכבות הגבוהות שרר מעל אזורנו רכס רום בתחילה, אולם ביומיים האחרונים תפס את מקומו אפיק ברום. הטמפרטורות בשלבים הראשונים (18-22 בנובמבר) היו גבוהות במישור החוף, בשפלה ובנגב והגיעו לערכים מקסימליים של 29-26 מ"צ. ביומיים האחרונים חלה התקררות ל-22-23 מ"צ. לעומת זאת בהרים ובצפון הארץ היה קריר לאורך כל התקופה (טמפרטורות מקסימום של 18-20 מ"צ בימים הראשונים ו-13-15 מ"צ ביומיים האחרונים). הלחות היחסית מאוד נמוכה לאורך כל היממה גם באזורים כמו מישור החוף בו שוררת בדרך כלל לחות גבוהה. ערכי הלחות היחסית מאז תחילת השבוע נמוכים מ-30% בכל הארץ וביממה האחרונה הם נמוכים מ-10% ואף הגיעו בתחנות רבות לכ-5%. הרוחות ב-6-7 הימים האחרונים הן מהגזרה המזרחית ומגיעות בחלק מהאזורים (במיוחד בצפון הארץ ובהרים) לעוצמות גבוהות. במספר תחנות (לדוגמה אוניברסיטת חיפה והר חרשה) הרוחות מגיעות לעוצמה של יותר מ-30 קשר (55 קמ"ש) ומשבים של למעלה מ-40 קשר (75 קמ"ש).

### השוואה לעבר

היו מעט מאוד מקרים בעבר של רצף כזה ארוך של ימים יבשים עם רוחות מהגזרה המזרחית. ניתן לציין את נובמבר-דצמבר 1962 (אז היה רצף של 10-15 ימים) ואת נובמבר 1996. כמו כן ניתן לציין שבתחילת דצמבר 2010 (לפני השריפה בכרמל) לא היה אמנם רצף בסגנון דומה, אולם מיעוט הגשמים בחודשים שלפני כן היה קיצוני יותר והקיץ והסתיו שקדמו לכך היו חמים יותר.