

ו' אדר תשפ"א
18 פברואר 2021

סקירת ביניים אירוע השלג והמשקעים פברואר 2021

באירוע מזג האוויר שפוקד אותנו ירד שלג רב בהרי הצפון וכמויות נכבדות ירדו גם בהרי המרכז. ירידת השלג הסתיימה ופירוט על כך בהמשך, אולם גשמים עדיין נמשכים ואף צפויים להתגבר מחר (יום שישי). סיכום מפורט של כמויות המשקעים יפורסם בתחילת השבוע.

שלג

השלג החל אתמול, יום רביעי, לפנות בוקר בצפון רמת הגולן והתקדם לחלקים יותר נמוכים ברמת הגולן ולפסגות הגליל והשומרון במהלך היום. בשיא תנאי הערמות השלג, מוקד העננות היה מעל הרי יהודה וכך ירושלים זכתה לכמות מכובדת של שלג ביחס לאזורים ברום בדומה בגליל ובשומרון.

ככלל גובה השלג הגיע ל-40 עד 55 ס"מ ברמת הגולן באזורים הגבוהים מ-900 מטר, 5 עד 15 ס"מ בגליל העליון (בעיקר ממזרח למירון), 5 עד 10 ס"מ בשומרון, 5 עד 15 ס"מ בירושלים וסביבתה ו-15 עד 25 ס"מ בגוש עציון ופסגות הרי חברון. חלק ניכר מהדיווחים על גובה השלג התקבל מצופי הגשם של השירות המטאורולוגי ומעובדיו, המתגוררים באזורים הגבוהים, כמפורט להלן:

נקודת הדיווח המושלגת ביותר היתה באלרום, שם נמדדו 55 ס"מ. מעט נמוך יותר בגובה של 900 עד 950 מטר מעל פני הים נמדדו 45 ס"מ באלוני הבשן ו-40 עד 45 ס"מ באורטל. בקשת, שבגובה 700 מטר מעל פני הים, נמדדו 13 ס"מ ואפילו ביונתן שנמצאת בגובה 560 מטר נמדדו 3 ס"מ.

בגליל העליון לעומת זאת כמויות השלג היו קטנות בהרבה. שלג נערם מגובה של כ-800 מטר לסנטימטרים בודדים, לדוגמה בברעם 5 ס"מ ובמתת - 2 ס"מ בלבד, בפסגת הר מירון והפסגות הגבוהות (900 מ' +) של הגליל המזרחי ירדו 10 עד 20 ס"מ. גם בשומרון ובבנימין לא היה סנכרון מספיק טוב בין המשקעים לשיא הקור ונמדדו כמויות של עד 10 ס"מ בגבהים של 750 עד 850 מטר: כ-8 ס"מ בהר ברכה ובמגדלים, 6 ס"מ בעפרה וכ-9 ס"מ בפסגות.

בהרי ירושלים ובהרי חברון השלג החל אתמול בשעות הערב בדיוק כאשר התנאים לשלג הגיעו לשיאם. בשכונות הגבוהות של ירושלים (גבעת שאול והגבעה הצרפתית) נמדדו כ-12 ס"מ שלג בשיא האירוע. ברום 750 עד 800 מטר נמדדו כ-8 עד 10 ס"מ. ממערב לעיר כמויות השלג היו קטנות יותר: בצור הדסה נמדדו כ-5 עד 7 ס"מ ובמבשרת ציון 3 עד 5 ס"מ.

בגוש עציון הגבוה מירושלים בכ-150 מטר השלגים שהחלו בשעות הערב, נערמו במהירות והגיעו במהלך הלילה לכ-15 עד 20 ס"מ: אלעזר 21 ס"מ, כפר עציון 22 ס"מ, ראש צורים 15 ס"מ דרומה לשם לכיוון חברון נמדדו בכרמי צור 27 ס"מ. לקראת לילה השלג הגיע גם לאזור יתיר ולדרום הר חברון שם נמדדו סנטימטרים בודדים.

כמות משקעים

מתחילת המערכת בשלישי אחר הצהריים, ירדו בהרי הצפון 60 עד 100 מ"מ בצפון הגולן ומרכז למעלה מ-100 מ"מ בעמק החולה ובכנרת ירדו 40 עד 70 מ"מ, ובמישור החוף היו כמויות דומות, אך במספר תחנות נמדדו יותר מ-100 מ"מ. בשומרון ירדו 80 עד 120 מ"מ, בהרי יהודה 50 עד 80 מ"מ ובגוש עציון 80 עד 100 מ"מ. כמויות הגשם פחתו בחדות לכיוון דרום עם כמויות של כ-10 מ"מ בצפון הנגב ופחות מ-5 מ"מ מדרום לשם. כפי שצוין בפתיחה, ירידת המשקעים לא הסתיימה וצפויה להימשך גם היום ומחר ומעט גשם אף צפוי בשבת, כך שביום ראשון ניתן יהיה לסכם את כמויות המשקעים באירוע.