

03 נובמבר 2024

מراجعة مؤقتة لحالة الأمطار 2-3 نوفمبر 2024

بعد شهر أكتوبر جاف تمامًا وخالي من الأمطار، بدأ شهر نوفمبر بمنخفض جوي مطري أدى إلى كميات ملحوظة من الأمطار في مناطق مختلفة، خاصة في الجليل وجبال المركز. تميزت الأمطار بغزارتها، وكانت مصحوبة بزخات من البرد، الذي وصل حجمه إلى مستويات غير معتادة في بعض المناطق. ومع ذلك، بقيت بعض المناطق الأخرى في البلاد دون أمطار حتى الآن.

مسار الحالة الجوية وكمية الأمطار

بدأت الحالة صباح يوم 1 نوفمبر بتكون سحب فوق منطقة بحيرة طبريا والجليل الشرقي، ثم تطورت ظهر يوم 2 نوفمبر مع تشكل سحب ركامية فوق جبال יהודה والسامرة. انتقلت السحب لاحقًا شمالًا نحو الجليل الأعلى وغربًا باتجاه الساحل الشمالي ومنطقة الكرمل، ما أدى إلى هطول أمطار غزيرة في تلك المناطق حتى ساعات المساء، قبل أن تبدأ الحالة بالانحسار تدريجيًا.

بلغت كميات الأمطار في منطقة الجليل ما بين 20-40 ملم، خاصة في الجزئين الغربي والوسطى، وكانت الأمطار غزيرة بما يكفي لتسبب فيضانات محلية في مدينة نهاريا. في شمال جبال יהודה والسامرة، تراوحت كميات الأمطار بين 10-20 ملم، مع تسجيل كميات أكبر في منطقة بنيامين نتيجة السحب الركامية الكثيفة، حيث سجل جبل حرشة 61 ملم وتلمون 55 ملم. في المقابل، شهدت مناطق حيفا، الشارون، والقدس كميات أمطار أقل، تراوحت بين 3-8 ملم، بينما بقيت باقي مناطق البلاد جافة تمامًا.

استمر توقف هطول الأمطار حتى ساعات الصباح المتأخرة من يوم 3 نوفمبر، وبعد ذلك بدأت الأمطار بالهطول في أجزاء من شمال البلاد ووسطها. أضيفت كميات أمطار تتراوح بين 5-15 ملم في الجليل الأدنى، بينما سجلت مناطق شمال الشارون وموديعين كميات تتراوح بين 5-10 ملم. أما في شمال البحر الميت، فقد شهدت المنطقة أمطارًا غزيرة (بلغت 12 ملم في متسوكي درجوت)، مما أدى إلى فيضان طريق 90 وإغلاقه.

شدة الأمطار وحجم البرد ومدى استثنائيتها

تساقطت الأمطار بكثافة عالية على فترات تراوحت بين نصف ساعة وساعة، وسُجلت كميات استثنائية في بعض المواقع. في بلدة تلمون هطلت 27 ملم من الأمطار خلال 30 دقيقة فقط، وبلغت الكمية 46 ملم خلال ساعة واحدة بعد ظهر يوم 2 نوفمبر. وفقًا للحسابات الإحصائية، فإن تكرار مثل هذه الشدة يُقدر بمرة واحدة كل 100 عام أو أكثر، ما يشير إلى احتمال تسجيل رقم قياسي جديد في المنطقة (استنادًا إلى بيانات المحطات القريبة).

في بلدة أشحار، سُجلت كميات أمطار بلغت 23 ملم خلال 20 دقيقة و29 ملم خلال 30 دقيقة، وهي معدلات نادرة جدًا لهذه المحطة، حيث يُقدّر تكرارها بمرة واحدة كل 25 إلى 30 عامًا.

מדינת ישראל
משרד התחבורה
השירות המטאורולוגי

كما وردت تقارير من عدة مناطق في شمال البلاد عن تساقط بَرَد كثيف بلغ قطره عدة سنتيمترات، وربما وصل إلى 4 أو 5 سم في بعض المواقع. تُعدّ عواصف البَرَد بهذه الحدة نادرة الحدوث، حيث يُتوقع تكرارها بمعدل مرة واحدة كل 5 إلى 10 سنوات.
من المتوقع أن تستمر الأمطار اليوم وغدًا، وسيتم إعداد تقرير شامل عند انتهاء الحالة الجوية.

كميات الأمطار المسجلة في بعض المحطات للفترة من 2 إلى 3 نوفمبر (حتى الساعة 15:00):

תחנה	גשם (מ"מ)	תחנה	גשם (מ"מ)
נהاريا	33	الناصرة	17
חיפה (التخنيون)	9	عفولة	2
خضيرة	10	ارئييل	13
زخرون يعكوف	6	تلمون	58
تل أبيב	0	جبل حورشاه	61
חيفתס חיים	4	القدس جفعات رام	9
מרום جولان	0	بيت جمال	0.5
חורשית	36	أييلת هشاحر	2
קרמיئיל	47	كفار نحوم	3
إشحار	37	متسوكي درجوت	12
صفد جبل كنعان	5	سدوم	0