

17.9.2020

לכבוד
ציבור החקלאים

שלום רב,

הנדון: מודלים וצפי מטאורולוגים לחורף 2020-2021

חיזוי מטאורולוגי ארוך טווח (בעיקר) משמעותו חיזוי פני עתיד על סמך נתוני העבר, תוך ניתוחם המקצועי. ניתוח זה נמצא בתהליך מתמיד של שיפור. השיפור נובע מפיתוח והעצמה של הכלים העומדים לרשות אנשי המקצוע בהם: לוויינים מהחלל, העצמת יכולת המחשוב, פריסה נרחבת של תחנות מדידה על הקרקע, העצמת ארכיון המידע עם השנים ועוד.

עם זאת, צפי מטאורולוגי לטווח ארוך נשאר כצפי שרמת הדיוק בו גבולית. הוכחה לכך הנם שני החורפים האחרונים בצפי של רמת כמות המשקעים ותפרוסתם הארצית, שנמצאו אחרת מהצפי של מירב המודלים העולמיים (האנסמבל).

מובאים בזאת שני מודלים מטאורולוגים לעיונכם. על אף השפה המקצועית שנוקטים בהם שני המודלים, שפתם ברורה וניתן ללמוד מהם רבות.

המשותף לשני המודלים ולצפי של כמות המשקעים בחורף הקרב, הנה הערכה שכמות המשקעים תהיה מתחת לממוצע באזור ברמה כזו או אחרת.

ועל כל האמור לעיל חשוב גם להכיר ולדעת את הנאמר במסורת היהודית לגבי החורף הקרב. תפילת הגשם ב"ברכת השנים" שבשמונה עשרה - תפילה הנאמרת בשמיני עצרת לאחר תפילת מוסף שבה אנו אומרים "משיב הרוח ומוריד הגשם".

להלן הנוסח הספרדי של הברכה והתפילה (חלקית) -

בָּרַךְ עֲלֵינוּ ה' אֱלֹהֵינוּ אֶת הַשָּׁנָה הַזֹּאת. וְאֶת כָּל מִינֵי תְבוּאֹתָהּ לְטוֹבָהּ. וְתֵן טַל וּמָטָר לְבִרְכָהּ עַל כָּל פְּנֵי הָאֲדָמָה. וְרוּחַ פָּנֵי תְבִל וְשִׁבַע אֶת הָעוֹלָם כָּל מְטֹבָךְ. וּמֵלֵא יְדִינוּ מִבְּרִכּוֹתֶיךָ וּמֵעֲשָׂר מִתְּנוּת יְדֶיךָ. שְׁמְרָה וְהַצִּילָה שָׁנָה זוֹ מִכָּל דָּבָר רָע. וּמִכָּל מִינֵי מַשְׁחִית וּמִכָּל מִינֵי פּוֹרְעָנוּת. וְעֲשֵׂה לָהּ תְקוּהָ טוֹבָה וְאַחֲרֵית שְׁלוֹם. חוּס וּרְחַם עָלֶיךָ וְעַל כָּל תְּבוּאֹתָהּ וּפִירוֹתֶיךָ. וּבִרְכָה בְּגִשְׁמֵי רָצוֹן בְּרָכָה וּנְדָבָה. וְתִהְיֶה אַחֲרֵיתָהּ חַיִּים וְשִׁבַע וְשְׁלוֹם. כְּשָׁנִים הַטּוֹבוֹת לְבִרְכָה. כִּי אֵל טוֹב וּמְטִיב אֶתָּה וּמְבָרֵךְ הַשָּׁנִים: בְּרוּךְ אַתָּה ה', מְבָרֵךְ הַשָּׁנִים:

בברכת שנה טובה,

ארגון עובדי המים