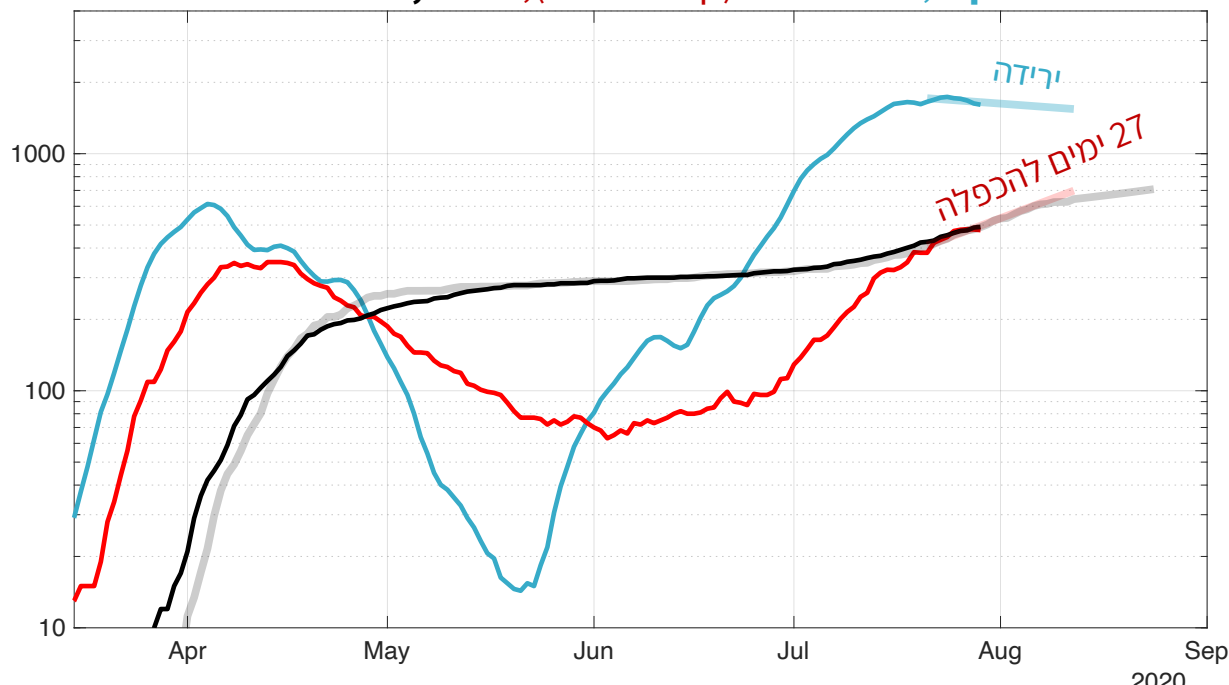


נדבקים, מאושפזים (קשה+בינוני), מתים, תחזית תמותה



לאור התייצבות במספר מאושפזים קשה+בינוני, מסתמן שהושגה שליטה בגל השני. מספר הנדבקים הגבוה דורש המשך הקפדה.

תצפית

מספר החולים במצב בינוני/קשה מתייצב (זמן ההכפלה עלה ל-27 ימים). מקדם ההכפלה האפקטיבי ירד מתחת ל-1, ובמגמה ירידה.

משמעות

הצעדים שננקטו לבלימת המגפה (ב 5/7 וב 17/7) הובילו לירידה משמעותית בקצב ההדבקה והגידול במספר המאושפזים.

החשש ממצב של אי ספיקה בבתי החולים מתרחק משמעותית. עם זאת, צפויה תמותה של כ-200 אנשים ב 3 שבועות הקרובים עקב גל התחלואה הנרחב ביולי. נשמר המתאם בין החמרה של צעדי מנע להשפעה על מצב המגפה בתוך כשבועיים.

מסקנה

אין צורך לבצע צעדי החמרה נוספים.

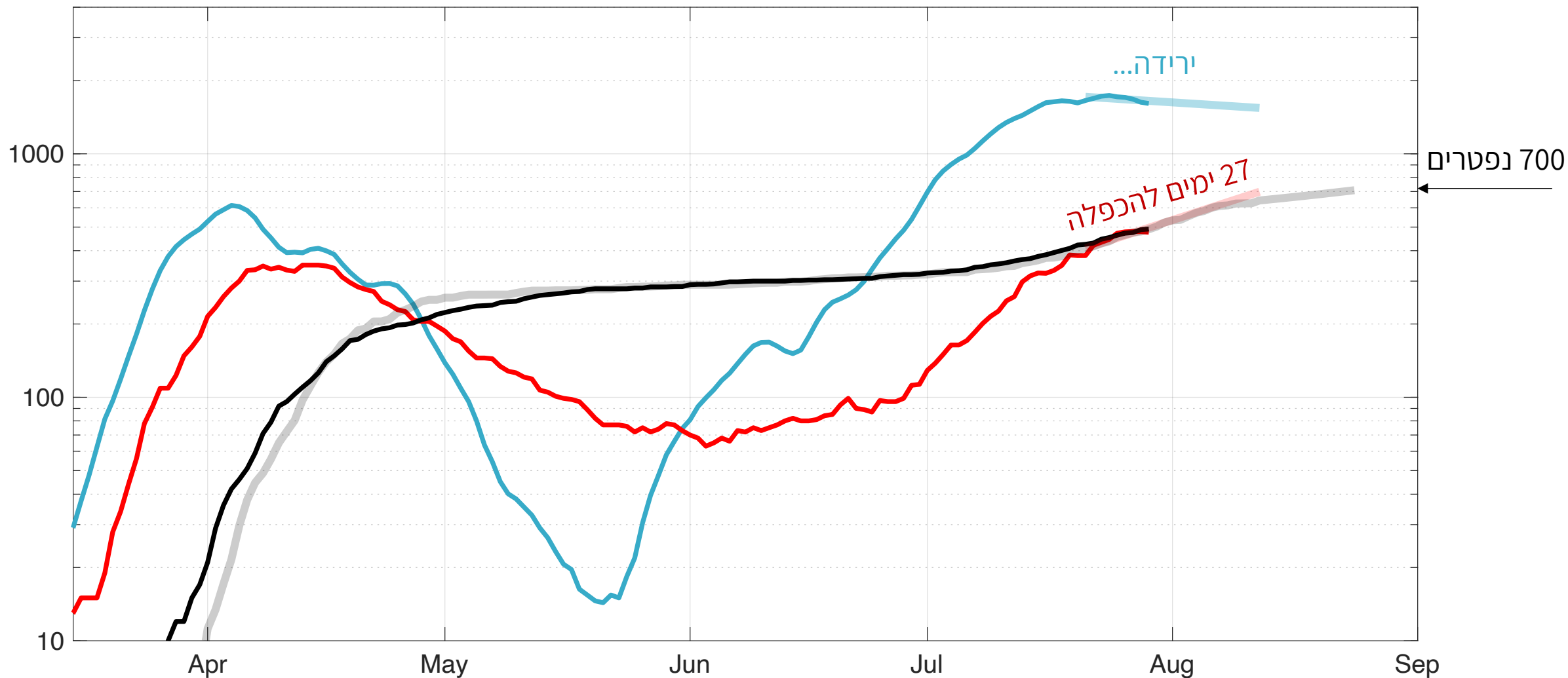
השיפור במצב התרחש כתוצאה מאיסור התקהלויות. בכך ישראל הצליחה, להמנע מסגר מלא למרות התפרצות רחבת היקף. מודגשת חשיבות הגבלת התקהלויות בחלל סגור לגיבוש אורח חיים לצד המגפה.

מספר הנדבקים עדיין גבוה ולכן קיים עדיין חשש מהתפרצות משנה. ההתייצבות הנוכחית נובעת מאיזון עדין בין קצב תחלואה לקצב הבראה ותמותה.

לכן יש יתרון מהותי במיקוד מאמצים בקיטוע שרשראות הדבקה שיאפשר ייצוב לאורך זמן במגבלות מופחתות וימנע התפרצויות עתידיות, ויש חשיבות לשמר הדבקה נמוכה של אוכלוסיה פגיעה.

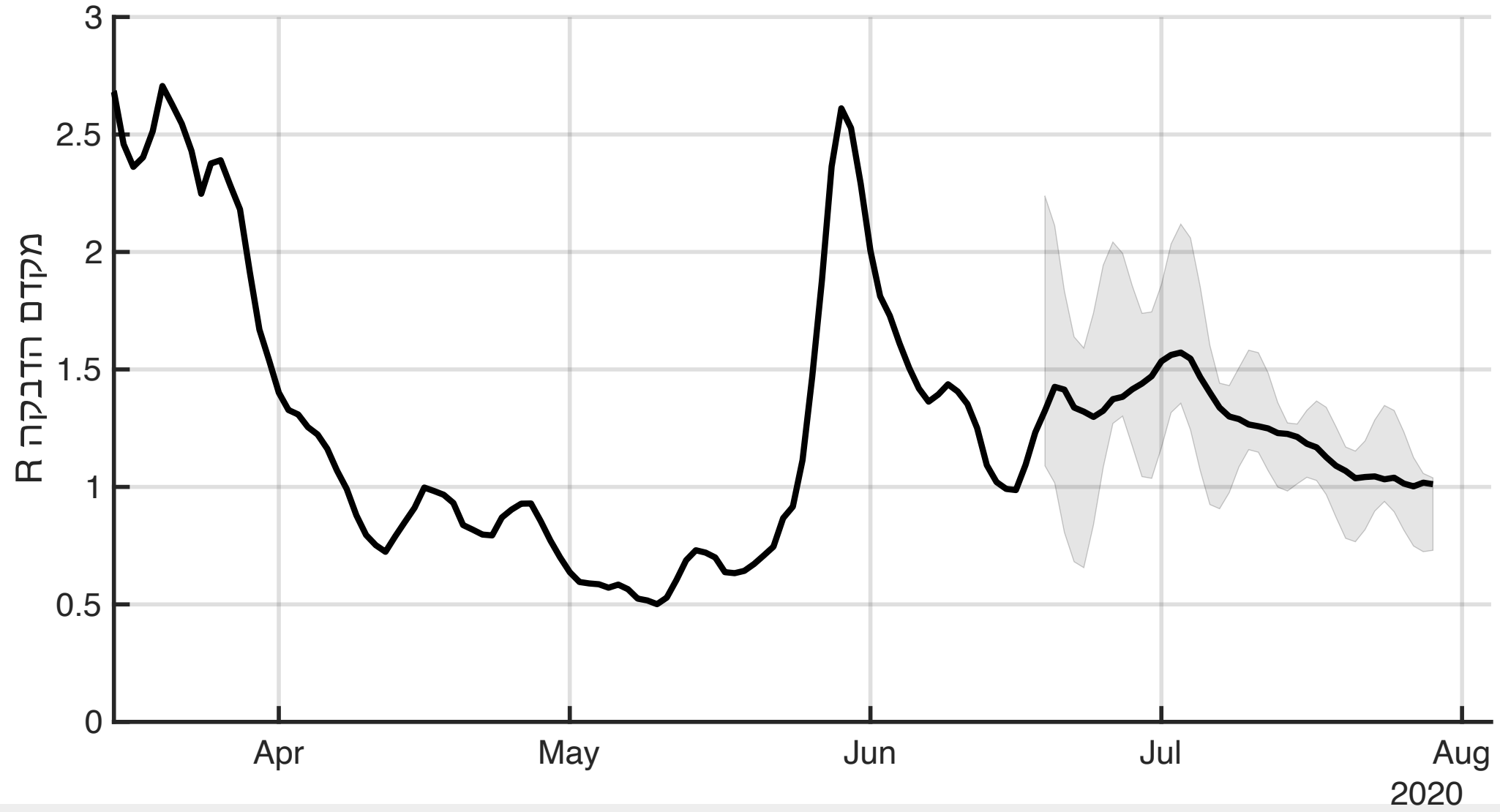


נדבקים, מאושפזים (קשה+בינוני), מתים, תחזית תמותה



למרות שיאים יומיים בהדבקה – יש הפחתה בכמות הנדבקים הממוצעת. בחולים קשה+בינוני ממשיכה ההאטה - צפי להתחזקות ההאטה בימים הקרובים. ההתיצבות בחולים קשים + בינוני נובעת מירידה איטית בתחלואה חדשה, יחד עם עליה בתמותה והבראה. ההתנהגות מתאימה למעבר שיא הגל הנוכחי בעקבות הגבלת התקהלויות ב 17/7. תחזית תמותה מצטברת - כ 700 מתים עד ה 20/8.

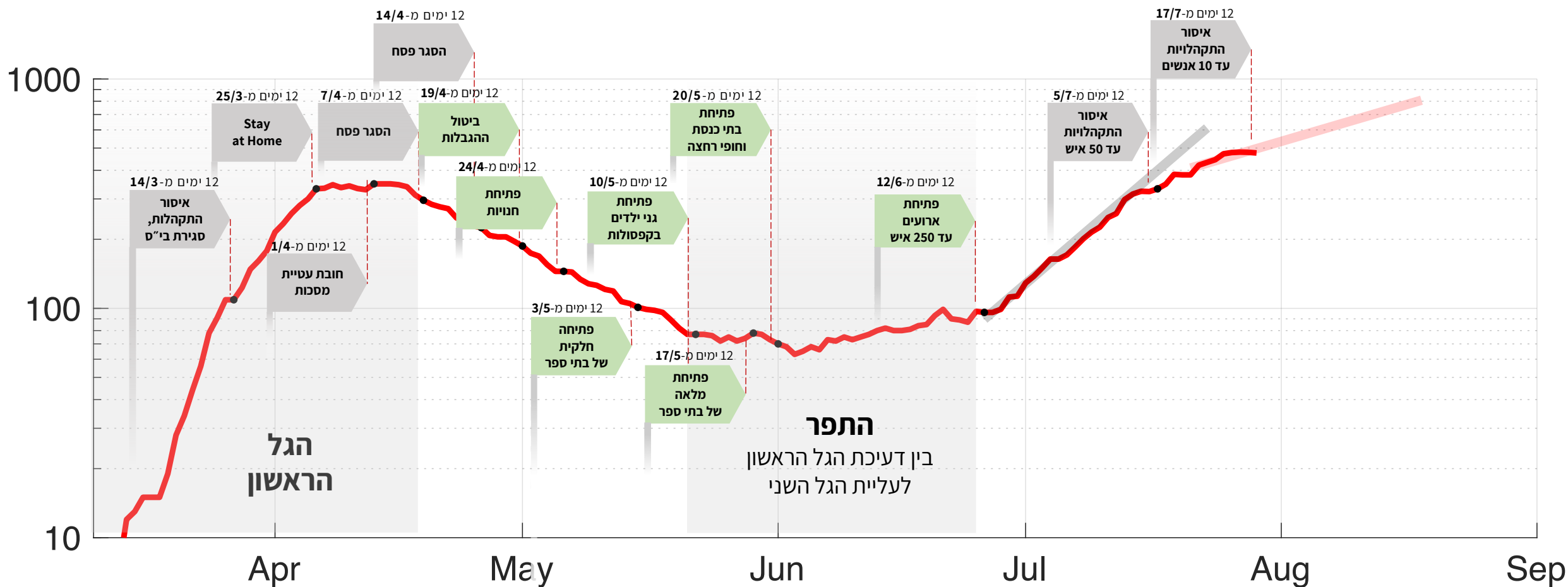




הירידה במקדם ההכפלה של הנדבקים נמשכת גם בהנחות מחמירות.



מספר מאושפזים בינוני + קשה



קצב הגידול של מאושפזים במצב בינוני+קשה מושפע מצעדי מנע בעיכוב של כ 10 - 12 יום. מספר זה אינו מושפע ממדיניות בדיקות ואינו רגיש לשינוי בהגדרת חולים קשים. השילוב של חולים בינוניים וקשים מוביל לתגובה מהירה יותר של המדד לעומת מדד חולים קשים בלבד.

