

מדוע עולה תדירות השריפות בישראל ומה ניתן לעשות כנגד זה?

אבי פרבולוצקי



המח' למשאבי טבע

מינהל המחקר החקלאי-מרכז וולקני

שריפות בישראל – הקונטקסט ההיסטורי

◆ האדם "משחק" באש בנופי ישראל מזה 750,000 שנה (אתר גשר בנות יעקב).

◆ בישראל המודרנית היו 4 שריפות "לאומיות" – כרמל 1989; שער הגיא 1995 ושריפת הכרמל 2010 + גל השרפות 2016.

◆ ניתן להוסיף את שריפות הגליל העליון, בעיקר יער ביריה, בזמן מלחמת לבנון השנייה.

◆ לא גודל השטח אלא גודל הנזק ומיקומו עושה את השריפה ל"לאומית".

הקונטקסט ההיסטורי – ידע מצטבר

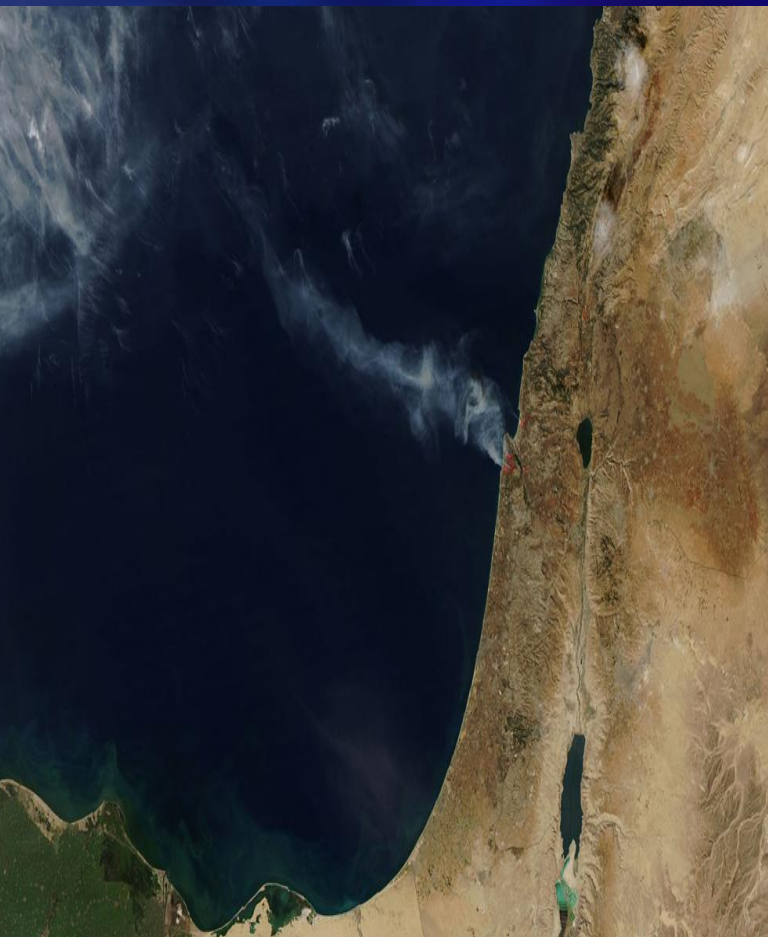
◆ על כל שריפה לאומית - ועדה.

◆ כל ועדה – מיפוי ידע קיים
והצעות לשיקום הנוף ומניעת
השריפה הבאה.

◆ מזה שנות דור - שריפות כנושא
מחקר וממשק מרכזי בכל אגן
הים התיכון ואזורים דומים
(קליפורניה, דרא"פ, אוסטרליה)

◆ 2011 - דיון על שיקום הכרמל
עם הבנה טובה של המצב.





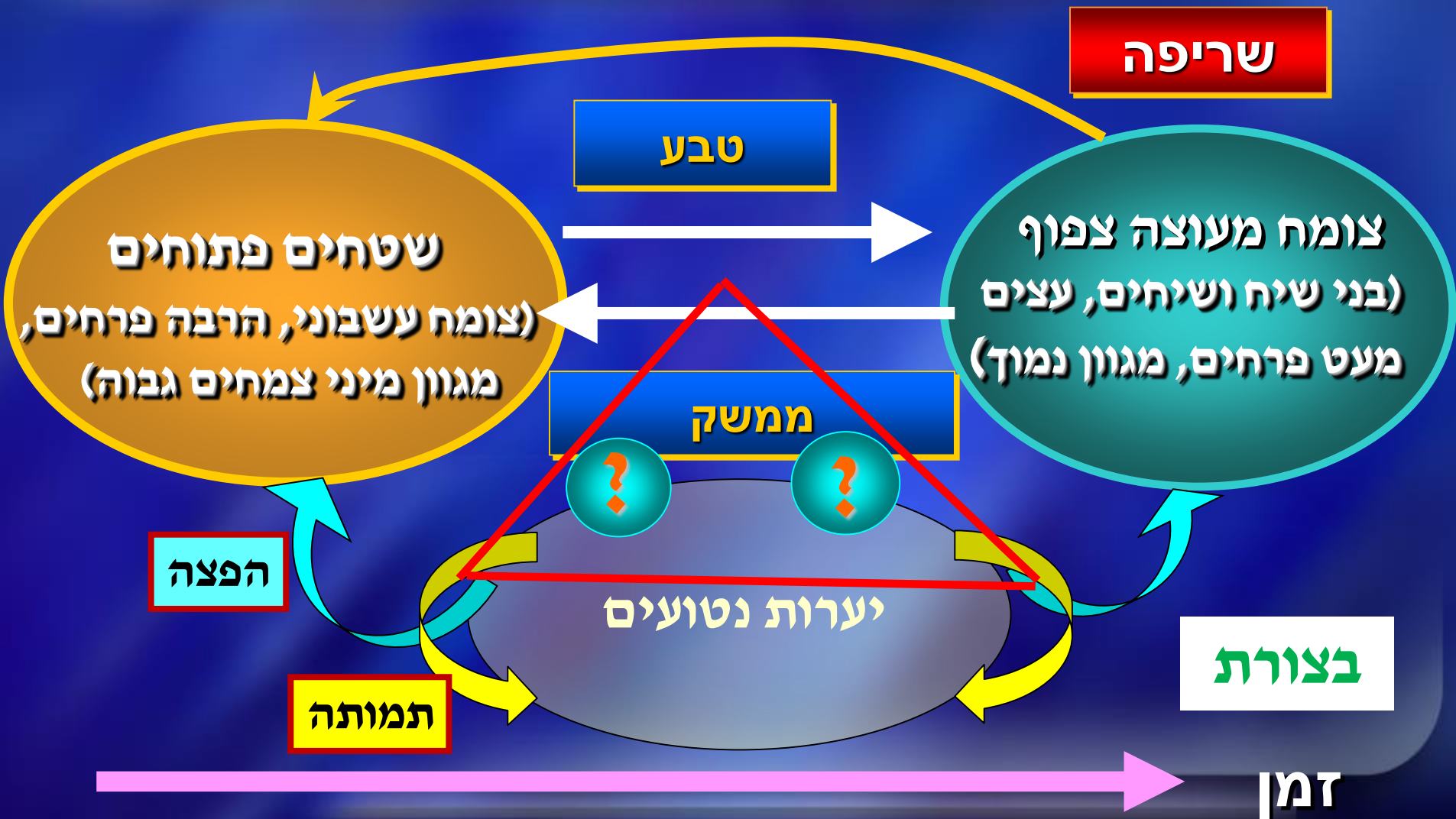
שריפות בישראל –

האם גזרת גורל?

האם תלווינה אותנו

גם בעתיד?

תהליכי שינוי הצומח באזור היס תיכוני



היער הנטוע מתפשט לשטחים טבעיים



צילום: שגיא שגיב, רמת הנדיב

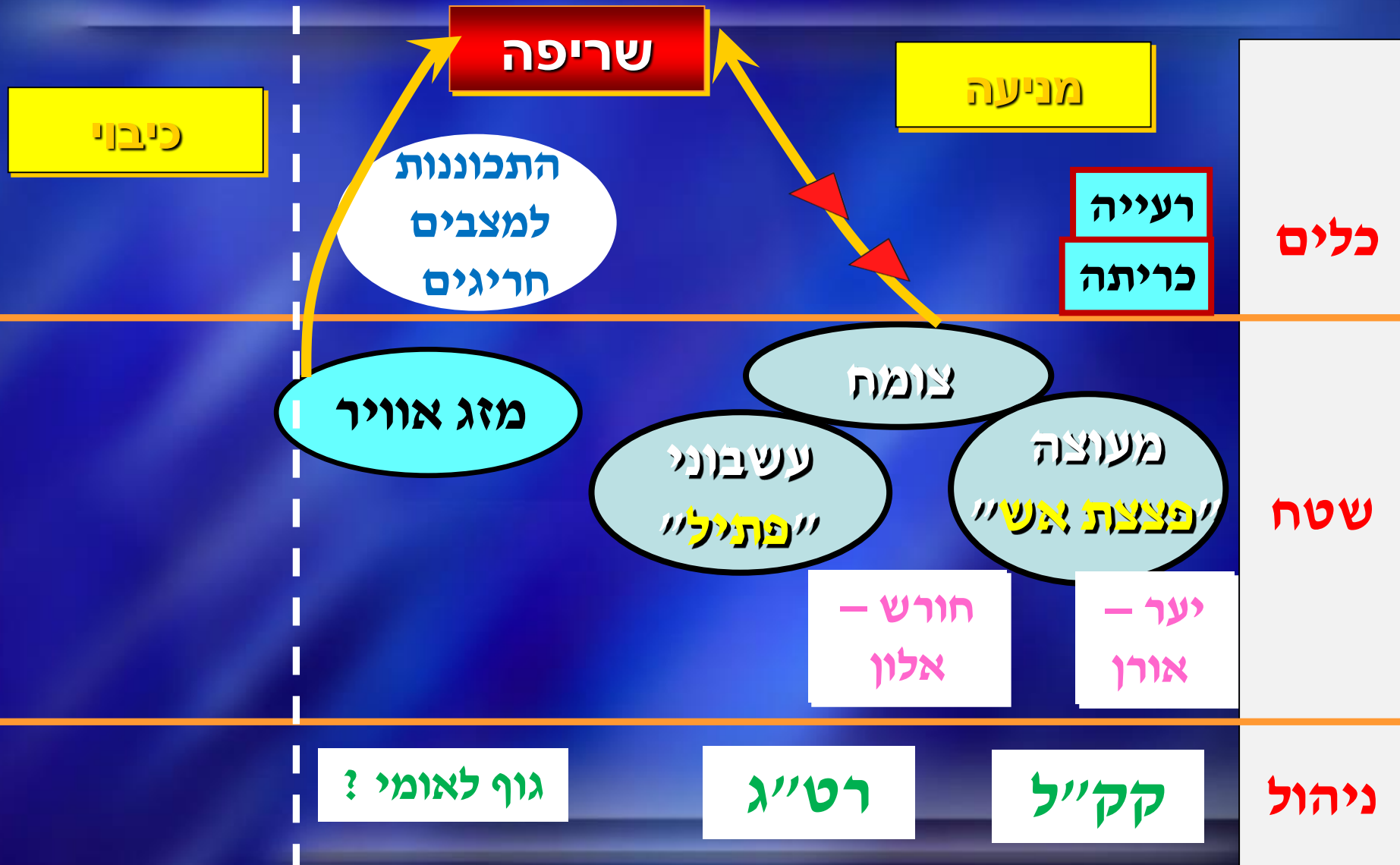
יער נטוע מת שלא בשריפה



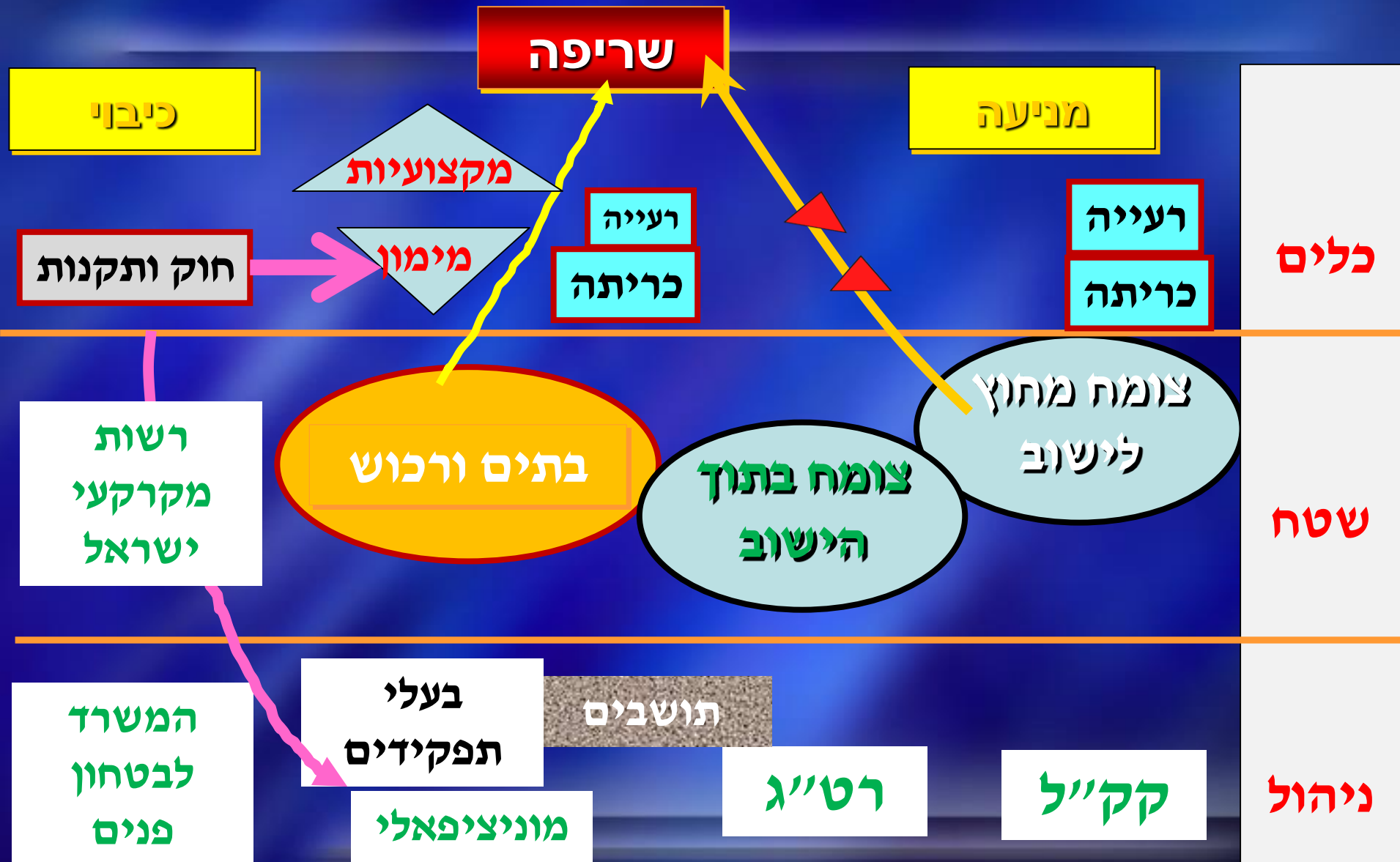
צילום: שגיא שגיב, רמת הנדיב

מבט כולל על נושא השרפות

בשטחים הפתוחים



מבט כולל על נושא השרפות בתחומי ישובים



האם אפשר למנוע שריפות ונזקים?

◆ כנראה שלא לגמרי, בעיקר אם ניתן לצומח להתפתח טבעית.

ניתן למזער הנזק אם מטפלים ברכיבים השונים של הבעיה.

◆ רעייה יכולה לעזור בטיפול ב"פתיל" אבל לא בפצצה.

◆ עצים, בעיקר אורנים, בצמידות לבתים ודרכים זה מתכון

לאסון.

◆ האם יש מקום ליער אורנים בישראל – כן וכן. אלו אתרי

הנופש והטיול העיקריים, צריך לנהל מושכל להתמודדות

עם שריפות.

◆ היער והחורש יתאוששו כמעט לגמרי מנזקי שריפות (אבל יחזרו

למצב הראשוני אחרי שנות דור), הנוף יוריק תוך כמה חודשים.

תהליכי שיקום צומח בשטח שנשרף

הכרמל המתחדש (מרץ
2011)

תודה על
ההקשבה



