

הכוכבים בקי"ז בשיעור 35 דקוט מהשקייה באופק, הוא הגיע למשך זמן זה מטעם שיקול דעתה של הארכט <sup>ארכט הנקודות</sup> בין השימושות בקי"ז<sup>59</sup> – אם כן תמה, למה לא הילך החת"ס בעקבות רבו בזו?

כל השאלות הללו צריך עיון גדול כדי ליישבן. רובו נובעות מבעיות טכניות ולא עקרוניות, שנגרמו מכך שלא עמדו לרשות החת"ס בתקופתו ובמקומו האמורים לדיקק בזמננו <sup>ארכט הנקודות</sup> צאת הכוכבים. אבל לבגינו – גם 'דילוגו עליינו אהבה'<sup>60</sup>, יש לשובט החת"ס הנידונה חשיבות גדולה להבנת מהלך המחשבה של פוסקי הדורות בנושא ההלכתי המרכזי של חלות בין השימושות על פי רבנו שם, שלפיה פסק שלוון ערוץ להלכה (או"ח סי' רסא סע' ב), ולבירור דעתם שההבנה 'המקורית' בשיטת ר"ת אינה השיטה שמקובל היום לקוראה בסתם 'שיטת ר"ת'.

\* \* \*

<sup>ארכט הנקודות</sup> פירוש הכתוב

### נספח 1: לוח זמני רבי נתן אדרל<sup>61</sup> כפי שרשם החתום סופר מפי בחודש כסלו תקמ"ז-1785

המילים המודגשות להלן באות עבה הן המילים השייכות לנידונו בתשובה החת"ס או"ח סי' פ, ורק מילים אלו הוגשו כאן והוסברו להלן. מוספות שליו יובאו להלן באות קטנה ובסוגרים. כל הזמנים הנוקבים הם 'זמן אמייתי מקומי' של שעוני השמש והשעונים המכניים המכונים לפיהם. התקופה היא תקופה שמואל (ולפי עירובין נו, א).

חשבון זמן לילה ויום של כל השנה מאמ"ז הנ"ל [= מאדוני מורי ורבי הנזכר לעיל = הרב נתן אדרל הכהן] **כפי הנמצא בפפ"ד** [=פרנקפורט זמיין], **וכפי הנראה שגם במדינות אלו נמצא כזה בקירוב** [=כנראה אפשר להשתמש בזמנים אלה בקירוב גם בירת הארץ שהרחב הגאוגרפי שליה וומה לפרנקפורט (כ-50 מעלות רוחב), כגון בczfon-מערב הונגריה (כ-48 מעלות רוחב) מקום של החת"ס. זמן השקיעה והזריחה לפי 'זמן אמייתי מקומי' תלויים רק בעונת השנה וברוחב הגאוגרפי].

זמן קריית שמע של שחרית, הזמן היותר מוקדם [צ"ל: המאוחר, היינו סוף זמן קריית שמע]:

59 ראה לעיל בהערה 45, שرن"א מגדיל בקי"ז את משך בין השימושות פי 1.5, מ-17 דקות ל-25 דקות.

60 על פי מודרש תנומא (בובר) פרשת במדבר, סימנו י: אפילו אדם יושב ועובד בתורה ומדרג [=שונה]... יאמר הקדוש ברוך הוא חביב עלי הו, ודgalio עלי אהבה' (שה"ש ב, ד) – ודילוגו עלי אהבה.

61 הועתק לכך משוו"ת חתום סופר, ליקוטים, קובץ תשובות, סימנו יח (mpryikte השוו"ת של בר אילון, ללא הוספות המוטעות לגבי פשרים של הזמנים הנוקבים שם בידיש בידי עורך המהדורה שמננה העתקו את הקטע). המשמק נמצא גם בספר ליקוטי חבר בן חיים, ח"ד, מר' חזקה פייבל פלוייט, תלמיד החתום סופר, וכן מובא בכתביו מהר"ם שיק ויש בידי צילום עותק ממנו, בכתב ידו של המעתיק, באדיבות עורך 'אוצרות הספר', לונדון, גם הוא מתלמידיו המובהקים של החתום סופר.

- עד ד' שבועות קודם תקופת ניסן – פיננסים מינוטען אויף אוכט אורה, ובכל שבוע  
צריך להקדים רביע שעה,
  - עד שבתקופת ניסן ייה' הזמן המוקדם פיננסים מינוטען אויף זיעבען אורה,  
מד' שבועות קודם תקופת תמוז עד התקופה, הזמן המוקדם פיננסים מינוטען  
אויף זעקס אורה, והזמן זהה נמשך במעט השתנות עד ממש סמוך אייזה  
שבועות קודם תקופת תשרי, ואז פוחת והולך בכל שבוע,
  - בתקופת תשרי הזמן המוקדם צוואנץיג מינוטען נאך זיעבען אורה,  
ואיזה שבועות לאחר התקופה פוחת בכל שבוע לערך צעהן מינוטען,
  - עד ד' שבועות קודם תקופת טבת עד התקופה. הזמן המוקדם איז פיננסים  
מינוטען אויף נין אורה.

**זמן הלילה** [=זמן צאת שלושה כוכבים בינוויים]

- ד' שבועות קודם תקופת ניסן - בין ה' ליום' מינוטען נאך זקס,
  - ומוסיף רביע שעה לשבוע עד התקופה ואז هو לילה אום צעהן מינוטען נאך
  - /שבוע/ אחר,
  - מד' שבועות קודם תקופת תמוו [שחלה בזמן רנ"א ב-5/6 ביולי, לפי הלוח הגregorיאני
  - פאן ניין אחר, אויף פינף מינוטען פאר ניין [=בין השעות תשע עד חמיש דקות לפני
  - תשע הערב = 8:55-9:00],
  - וכן פחות מעט עד תקופת תשרי, צעהן מינוטען נאך זקס,
  - מד' שבועות קודם תקופת טבת, עד התקופה, פיערכציג מינוטען אויף פינף
  - אחר.

**וזאת לדעת, דקיק'יל** [דקיק'יא לו] – זהה ההלכה הפסוכה מן השקיעה [של מרכז המשיש באופק] עד צאת הכוכבים כ"ד מינוטעו [=דקות] או ל"ה מינוטען [=דקות<sup>62</sup>, עבדי<sup>63</sup>].

קצת קשה לי קביעת המחבר רנ"א שזו 'ההלכה הפסוכה' לחישוב הזמן בין השקעה באופק לבין צאת הכוכבים (מי פסק כך לפניו והיכן). כמובן נראה שרנ"א נוקט בשיטה הדומה לו של הנאים לגבי היחס בין זמן צאת הכוכבים לשיקעה באופק, אבל הוא מכניס בה שינויים אחדים, כי לשיטתם בין המשומות מתחילה מיד בגמר השקעה באופק ולשיטות רנ"א רק אחרי 10 דקות מהשקעה באופק; וצריך קצת עיון וכי לא ראוי לדברים מפוזרים בנידון מעבר לסבירתי). ראה לעיל בהערה 45 סבירה איך הגיע רנ"א ל-35 דקות אלה לחומרא ול-24 דקות לפולא.

63 הפסקה הזאת ('זאת לדעת' וכו') שלפיה מחשבים את זמן צאת הכוכבים לכל המאוחר 35 דקות אחרי השקיעה באופק, ולא 27 דקות אחרי השקיעה כדעת המתמחים בשיטת רבנו שם 'המאחרת' בזמןנו, וכן הפסקה הבאה ('לכן זמו' וכו') והקטע 'ולענין הדלקת נרות שבת... צריך להיות לעולם קודם שקיית החמה' וכו' ועד 'החשבון הנ"ל', הושמטה ע"י גורמים מסוימים מלוח זמני רב' נתן אדרל שנדפס בספר חידושי חותם סופר, סדר מועד, בסוף המהדורה בת חמישת הכריכים, ניו יורק תש"ד-1954 ואילך, בהגדות הרבה משה