

הערות למאמר "בחזרה למכתב ראש הגולה"

רחמים שר שלום

"הקדמים שעסקו במכתב לא בקשו להגיע עד תכלית הבנתו". "אני מתכוון לבדוק את המכתב לפרטיו ולא להסיק מסקנות חפוזות". "יש להבחן היטב בין מסקנות ברורות להשערות ובין השערות הבנויות על תלי תלים של השערות".

למקרה משפטים אלה במאמרו הנ"ל של ר' שי ואלטר אני שואל: האמנם כצעיתה?

1. מחברנו חוזר ודש במכתב זה עליו כתבו חוקרים ותלמידים והוא מגע לאותה מסקנה ברורה העולה מן המכתב שאכן קביעותה של שנת ד' תקצ"ו הייתה שונה מקביעותה לפי כלל הלוח שלנו. הוא חוזר על דעתיהם ומסקנותיהם של חוקרי הלוח, אך עומד על עניינים שאינם מעלים ואין מורידים מהתוכן המכתב, כגון:

בשורה 9 הוא מגלח שרידים של אותה ד' ולכון הוא סבור שצורך לקרוא "מיთילד" ולא "מייטילד" (משמעות הדבר שלפני מאן עמד המכתב במקורו והוא לא גילה את ד'), אך מיתילד זה לא מייטילד וקשה להניח שהסתופר המעתק ישמיט אותן י' שורשיות.

בדברי הסיכום אומר המחבר שהפרוש שלו מילולי ולכון לא מובן לי מדוע הוא מתרגם את "ולא מיביעיא" בשורה 27 (במקום: ואין שאלה). ואת "עיבור" הוא מתרגם "לוח". למען האמת ההיסטורית علينا להבהיר שḤכמי העיבור בא"י לא שלחו לגולה לוח- שנה כפי שאנחנו מכירים היום אלא שלחו להם

"עיבור". "עיבור" זה הוא פשוט הودעה על שלשה נתוניים שעל פיהם ניתן לעורך את לוח החודשים והמועדים של השנה.

הנתוניים היו: א) היום בשבועו בו חל ר'ח ניסן. ב) האם השנה פשוטה או מעוברת. ג) האם חדש מרחxon וכטלו חסרים או שלמים או שמרחxon חסר וכטלו שלם.

מלל האמור ברור שיש להשאיר את המונת "עיבור" במקומו ולא לתרגםו ל"לוח" או "לוח- שנה". והמחבר שהודה לדעתו, אכן הסכים שיש לשנות את התרגומים של "עיבורא" מלוח ל"עיבור".

ענין נוסף שצורך להעיר עליו הוא **"באربע שעות"**. במכتب האותיות ששע מחותק ויפה העלה השערה שמא היה כתוב שם לא "שעות" אלא "ידות" או "שתות" או "דנקות" ועפ"ז זה הוא מאמת את שחזריו לחשבון המולדות. אך מחברנו מוצא בצלום המכtab שרידים של האות ע' וסביר כמו מאנו ובורונשטיין שהשchor הנכון הוא שעות. אם כך הדבר יש כאן מקום להקשות: הן מדובר כאן במכtab שכתו בארמית ובארמית אין אומרים "שעות" אלא "שעי", ואולי בכלל זאת יש מקום להשערותיו של יפה ולשחזריהם שלו.

לפיענ"ד, ונראה שזויה גם דעתו של שי ואלטר, כל השערות בקשר לביעות שמתעוררות מתוכן המכtab אין מפחיתות מעצם **חשיבותו של המכtab כהוכחה חד-משמעות וברורה לאייחור חתימת הלוח למאה התשיעית.**

2. נתיחה בעת לגילוי של ר' שי ואלטר:

"ברור מהמכtabiscal מولد זקן בתשרי, ז"א דחייבת הקביעות אם המולד נפל מ- 18 שעות ולמעלה - לא נהג ב- 4596". והוא מוסיף: "ההשערה הנראית לי היא שבאותו זמן נהגו בני אי' כל מولد זקן במולד ניסן... כל מولد זקן בניסן פרשו שרה"ש ידחה רק אם מולד תשרי עבר את גבול 22 שעות ו-

438 חלקים מתחילה הלילה". ועל גילוי זה מצביע מחברנו כ"مسקנה מרעישה".

השערות רבות הועלו כדי להסביר מדוע שנת ד' תקצ"ו נקבעה חסורה במקומות שלמה. אך אף אחד עוד לא העיז להעלות השערה מעין זו הנוגדת בצורה כה חריפה את סוגיות התלמוד של "נולד קודם חצות" (ריה"ש כ' ע"ב). אמן יש פירושים נוספים לטוגיה זו, אך יש להניח שר' היל בבוואו לקבוע את הכללים לעיריכת לוח שנה עפ"י חשבון אימץ כלל זה כפי שהוא מבינים אותו היום. עד כה איש לא הטיל ספק בכך, וגם החוקרים המאוחרים את חתימת הלוח, כולם הסכימו שככל מولد ז肯 הונาง ע"י ר' היל עוד במאה הרביעית. והנה בא מחברנו ותווך הتعلמות מדברי התלמוד על מולד ז肯 - מרצה לעצמו להעלות את ההשערה שמדובר ז肯 לא היה נוהג במאה התשיעית לגבי חדש תשרי. ולפי דבריו הרי גם אם מולד תשרי האמצעי יחול בשעה כ"ב ו- 437 חלקים (כשעה וחצי לפני השקיעה) יקבעו את ריה"ש בו ביום!!!

המשנה מתיחסת לחדרי ניסן ותשורי כאלה חדרים מועדפים: "על שני חודשים מחלין את השבת על ניסן ועל תשרי (ריה"ש פ"א מ"ד) וכן בתלמוד "הא בניסן ותשורי הא בשאר ירחיו" (ריה"ש כ) ודברים מפורטים בעניין זה כתוב ר' יעקב בר' שמalon בחיבורו "סוד העיבור" (כ"י אוקספורד): "ובתשורי וניסן בלבד אנו חוששין שאם נולד לאחר חצות שלא קבוע ר'ח בו ביום מפני תקנת המועדות שבחון, אבל בשאר חודשים אין חוששין כלל." ומהכללים המובאים בחיבורו ניתן להבין שמקורותיו קדומים מאוד. והנה בא ר' שי ואלטר, ועושה לנו הפרדה בין ניסן ותשורי. בניסן הקפידו על מולד ז肯; בתשורי - לא.

בורנשטיין במאמרו על "שרידי שיטות שונות בחשבון העיבור" (התקופה כרך ט"ז עמ' 270) מביא ראיות מהמקורות מהן משתמע שלפני חתימת הלוח עוד נהגו להקפיד על מולד ז肯 גם בשאר חודשי השנה, כלומר לא רק בחדרי

ניסן ותשורי אלא גם בחדשי כסלו ושבט, שלפי כלל הלוח שבידינו, ראשי - חדשיהם חלים לפעם ביום של מולד ז肯, הנה גם בחדשים אלו הקפידו לדוחות את ר'ח מיום של מולד ז肯. ואם אכן נהגו כך הרי היה להם עוד סימן קביעות בנוספַּה ל"ד סימני הקביעות שבלוח הקבוע זהה סימן הקביעות גש"^א שנזכר בספר הפרדס לרשיי (כפי שמביא בורנשטיין במאמרו הנ"ל ב"התקופה" כרך ט"ז עמ' 270). ונרמז עליו במסכת סופרים.

מדוברים אלו ניתן להבין שלפני חתימת הלוח במאה ה- 9 נהגו להקפיד על מולד ז肯 בכל חדש השנה ורק בעקבות חתימת הלוח לדורות כאשר גובשו וסוכמו כליל המולדות כפי שהם בידינו היום, רק אז אנו מוצאים הקפדה על מולד ז肯 בניסן ותשורי (הקפדה על "مولוד ז肯" בתשרי, מונעת למעשה כל אפשרות "לمولוד ז肯" בניסן ולמעשה היא מונעת "مولוד ז肯" בכל החדש השנה - חוות מאשר בחדשי כסלו ושבט בשנים מסוימות). אם אמנס החליטו חכמי העיבור סמוך למאה ה- 9 לא להקפיד על דחיית ר'ח מיום המולד אלא בניסן ותשורי בלבד הנה יכולו לסמוך בזה על התלמוד שהבחין בין ניסן ותשורי לבין החדש-השנה האחרים כנ"ל.

מכל זה ניתן להסיק באופן ברור ביותר שהשערתו של שי ואלטר שלפני חתימת הלוח במאה התשיעית הקפידו על דחיית "مولוד ז肯" רק בניסן אינה יכולה להתקבל על הדעת.

להשערה זו גם אין שום רמז במכתבו של ראש הגולה. אדרבה, אילו היה נהוג אז "مولוד ז肯" בניסן בלבד כי אז ניתן היה לצפות שרראש הגולה יכתוב במכתבו דברים פשוטים ביותר: "مولוד ניסן נתלה בשעה הרביעית של יום שלישי ועל כן נקבע ר'ח ניסן לחול בו ביום ולפי זה יחול ראש השנה הבעל"ט ביום חמישי". אבל ראש הגולה גם פותח וגם מסיים בסיפור ארוך שעליינו להיות מאוחדים וכו' ועוד מדגיש שאם ישלחו לנו מא"י החלטה שונה מזו תמיד אנו סומכים עליהם וכו'. ויש מקום לחשוד בראש הגולה שהוא מנסה בדבריו לחפות על מהهو שהוא לא יודעים עליו. והוא חייבים

להודות שעדיין אין לנו יודעים בוודאות מדוע קבוע חכמי העיבור בא"י את שנת ד' תקצ"ו כשנה חסраה כאשר רואיה הייתה להיות שנה שלמה. גם אם נניח שחשבון המולדות שבידי ראש הגולה הוא אותו חשבון מולדות שלנו, זה עוד לא אומר שהוא היה גם חשבון המולדות של חכמי העיבור בא"י. חשבון המולדות של ראש הגולה הוא כנראה חשבון המולדות עפ"י הטבלאות של אלמגסטי, ככלומר חשבון המולדות שהיא ידוע לחבורת המלומדים והתוכנים שהקיפו את החליף של בגדד באותה ימים.

ኖכל לשער שחכמי העיבור בבבל ידעו על חשבון המולדות של אלמגסטי והם גם יצאו מתוך הנחה שחכמי העיבור בא"י משתמשים בנתונים אלו לצורך קביעת הדחות. יכול להיות בהחלט שחכמי העיבור בא"י עוד לא עשו שימוש בנתונים אלה ולכן חשבון המולדות שלהם היה שונה. תיאוריה זו היא כמובן השערה שבאה לנוסות ולהסביר מדוע קביעותה של אותה שנה הייתה שונה מכפי שהיא הייתה לפי חשבון המולדות שבידינו.

אם נמשיך בקו המחשבה של תיאוריה זו נוכל לשער بما Dunn חכמי בבבל וחכמי העיבור בא"י בפגישתם. חכמי בבבל משכנעים את חכמי א"י לקבל את חשבון המולדות לפי לוחותיו של תלמי אלמגסטי, אלא שכאן מתעורר ויכוח אם יש לקבל כ"עיקר" לחשבון המולדות את מולד ויד לתשורי כדעת חכמי בבבל או את מולד ד"ט לניסן כדעת חכמי א"י. ההבדל בין שני "העיקרים" התבטא בתרמ"ב חלקים, אלה הם 642 החלקים שגרמו לפrox המחלוקת כשמונים שנה מאוחר יותר. זה כבר סיפור אחר עליו ניתן לקרוא בכל ספרי המחקר שעוסקים בחלוקת רס"ג ובן-מאיר.

הרבה הרבה מהניסיונות והשעוריות של שי ואלטר עשוית להתפורר מול התיאוריה הנ"ל ואין טעם לשוב ולדוש בכל טענותיו של מחברנו.

אני חוזר שוב על השערות שיתכן וראש הגולה לא ידע את חשבונות המולד של חכמי העיבור בא"י ואין בידינו שום הוכחה שבעת כתיבת המכתב

הנ"ל ידעו חכמי העיבור בבבל בדיקת חשבונות העיבור שהיו אז בידי חכמי א"י. ואכן כל זמן שלא נפגשו חכמי בבבל וחכמי א"י ולא סיכמו את "העיקר" ואת "מידת החודש" - לא יכולו לכונן את מולדותיהם ולפי זה אין גם שום מקום לשאלתו של ואלטר "היתכן שרראש הגולה יכוון בבדיקה את מולדותיו עם אלו של חכמי העיבור בא"י שהיו בקיאים טפי?" וזו מנין לנו שהיו בקיאים טפי". אדרבה אנו מוצאים את חכמי העיבור בא"י בעמדת התגוננות מול התקפותיהם של חכמי בבבל. ומה הם משבים לחכמי בבבל: "אפילו צדיקים וחכמים בחו"ל ורועי צאן ובקר בארץ" - אין מעברין את השנה אלא ע"י רועי צאן ובקר. אפילו נבאים בחו"ל והדיוטים בא"י אין מעברין את השנה אלא ע"י הדיווטים שבארץ" (פרק דר' אליעזר ח') ואם אין די בדברים אלו אולי כדאי גם לקבל את דבריו של רב אחאי משבחא ששאלות פרשת ויקhal מודיענו דרך אגב "אבל היום שאין בקיין בחשבון תולדות לבנה ודקוקי סוד העיבור..."

שי ואלטר מתעלם מדברים אלו ומאישים את בורנשטיין שלא רצה לחת בחשבון שמתקני הלוח נמצאים ברמה מסוימת גבואה להגעה לחשבונות התוכנים המפורטים שבאו מות...

הסתוריונים שבקיאים באותה תקופה יכולים לבטא לתאר לנו את מצבם הירוד של יהודי א"י באותה תקופה. א"י כפרובינציה מזונחת לא משכה אליה תוכנים וمعدנים. אלה העדיפו את חצרו של החליף בגנד שטרכזה העלית של המלומדים. ואעפ"כ לא זלזולו חכמי בבבל בעמיהיהם חכמי העיבור בא"י. למען שמיירה על אחדות העם הם קיבלו את החלטותיהם של חכמי העיבור בא"י, נתנו להם גיבוי מלא ופרסמו אותן בכל הקהילות הCONFIDENTIAL
להם גם אם היו סבורים שהחלטותיהם היו שגויות. אך נוכל לשער שבעקבות הקביעה השגויה של שנת ד' תקצ"ו באו חכמי בבבל לא"י וטענו בפני עמיהיהם חכמי העיבור: "שגיתם כאשר קבעתם את השנה חסраה ופסח ביום שלישי. הנה הלבנה לא נראית בניסן גם בליל רביעי ולכן מן הרואי

שר"ח ניסן ופסח יהולו ביום חמישי והשנה תהיה שלמה ועתה עליינו להתקין את חשבון המולדות באופן שלא תארע תקלת דומה בעתיד".

3. מדוע לא נוכל לקבל את השערתו של שי ואלטר לפיה נהגו בזמננו של ראש הגולה דהיינו "مولד ז肯" בניסן בלבד ?

בחיבורו של אלח'זרומי מוגדר זמן חצות היום כ"גבול היום". וידוע שהספרנים באותו ימים קבעו את תחילת היממה בחצות היום. אצלנו מוגדר חצות היום כ"مولד ז肯". רוצה לומר, כאשר המולד חל אחר חצות היום הוא "ז肯" ואין קובעים את ראש-חודש ביום זה אלא דוחים אותו למחרת. כך נהגו כאשר קבעו את ראש החודשים על-פי חשבון.

בלוח הקבוע הנהוג היום אנו מתיחסים אך ורק למولد תשרי. אם אנו מוצאים עפ"י חשבון המולדות של הלוח העברי שר"ח תשרי, כלומר רה"ש א' בתשרי, יהול מולדו אחרי חצות היום אנו דוחים את רה"ש מיום המולד. ובדרך כלל יוצא שם אנו דוחים את רה"ש מיום המולד איזי גם ביתר חודשים השנה לא יהול ראש-חודש (כלומר א' בחודש) ביום של "مولד ז肯".

לעתים רחוקות יקרה שר"ח כסלו ור"ח שבט יהולו ביום של מולד ז肯. ויש רגילים לדבר שהיו זמינים בהם הקפידו שgam בחודשים אלה לא יהול ר"ח ביום של "مولד ז肯". אבל כאמור לעיל היום אין מקפידים על כן.

הנה אם נקבל את השערתו של ואלטר שבזמןנו של ראש הגולה דחו את ר"ח מיום המולד הז肯 רק בניסן בלבד התוצאה תהיה שלא רק ראש-השנה א' בתשרי יהול ביום של "مولד ז肯" אלא שייהיו חודשיים שראשי חודשיים יהולו ביום שלפני המולד. לדוגמה: לפי לוח המולדות לשנת ד'תקצ"ו שambil ואלטר במאמריו יוצא שר"ח שבט חל (לפי מכתבו של ראש הגולה) ביום חמישי כאשר המולד חל ביום שני.

מממצת סופרים וממקורות נוספים אנו לומדים שבימים נחגו לקדש חודשים עפ"י חשבון וגם נערכו טקסיים של קידוש החודש. והאם נוכל להעלות על דעתנו שקידשו חודשים וקבעו ראש חודשים ביום שלפי החשבון יחול המולד למחרטו ?

היווצה מהשערתו של שי ואלטר הוא שבזמןו של ראש הגולה נפלו ראש-חודשים يوم לפני המולד האמצעי. ננסה להעלות על דעתנו שהחzon יקום וכיratio ב"שבת מברכין": רבותי המולד ביום שני ור'ח שבט נקבע ליום חמישי ...".

4. אישור לתיאוריה של בורנשטיין מחייבו של אלח'ורזמי.

גם לפי מאמרו של שי ואלטר "היה בורנשטיין ללא ספק גדול חוקרי העיבור בכל הזמנים". מן הראי שנתיחס בהבנה לתיאוריה שהוא העלה ולפיה חל המולד במכתב ראש הגולה לא בשעה הרביעית של היום אלא בשעה הרביעית של היממה המתחלת מן הערב.

لتיאוריה זו של בורנשטיין נמצאה סוף-סוף הוכחה מחייב של אלח'ורזמי.

המלומד ד"ר אליהו בלר מאוניברסיטת בר-אילן כותב לי (במכתבו מ"א מנ"א תשס"א) שמהנתונים שמביא אלח'ורזמי יוצא শ্মুল তারি বো নব্রা অদম হিয়া বার্ষিক লিল শৈ, כאשר בחשבון המולדות שלנו המולד הוא מולד וינ"ד, יום שני שעה י"ד, ככלומר המולד נופל בבוקר של יום שני.

גילוי זה של ד"ר בלר הוא גילוי נפלא, שמאשר את התיאוריה של בורנשטיין לפיה היה או הבדל של כמחצית היום ביחס לחשבון המולדות הנוהג היום.

ד"ר בלר ידוע גם כמי שמתנגד התנגדות נמרצת לתיאוריה של מאהרי חתימת הלוח למאה ה-9 והוא סבור שהלול הוא שתיקן לנו את הלוח הקבוע על כל כלליו ופרטיו כפי שהם ידועים לנו היום. ובמכתבו אליו מפסח שני תשס"ב טוען ד"ר בלר שאלח'רזי עבד עם "עיקר" שלא מתאים למחזור העיבורים שלנו.

בחיבורו של אלח'רזי מופיע סדר העיבורים גה"ח אדו"ט (כלומר מעבירים את השנים ג' ה' ח' י"א י"ד י"ו י"ט שבמחזור) ואילו אנו מעבירים את השנים גו"ח אדו"ט שבמחזור, והמנויים לمولד וו"ד מעבירים את השנים בהז'י גו"ח.

במאמרי מנין השנים וסדר העיבורים בתקופת הגאנונים שפורסמו ב"סיני" (כרך קל"ח תשרי-ניסן תשס"א) אני מביא הוכחות, שסדר העיבורים גה"ח אדו"ט SMBIA אלח'רזי בחיבורו הוא אותו סדר עיבורים גבטב"ג שהיה מקובל על חכמי העיבור בבבל. סדר עיבורים זה מתאים לכל מנינוי השנים זהה שבכל המחזורים מתחילה למןות את השנים לאחר עיבור ראשן (ראה במאמרי הנ"ל ב"סיני" תרשימים המבהיר היטב את הדברים). ולפי זה ברור שסדר העיבורים בחיבורו של אלח'רזי הוא אותו סדר עיבורים הנהוג היום.

5. נסכם את דברינו:

הכלל של מולד ז肯 בשבייל ניסן ותשורי נתפס עד היום כאחד מכללי היסוד של הלוח העברי. כלל זה שמופיע בתלמוד שימש בזמןו את בית-הדין עוד בזמן שהיו מקדשים עפ"י ראייה ("לאכחשוי סהדי רה"ש כ") הכל ראו בכלל זה מעין אקסיומה ואיש לא ניסה לערער על קדמונתה עד שבא שי ואלטר וטוען: איפכא מסתברא. את חשבון המולדות שבידינו תקנו הלל ובית דין ואילו הכלל של מולד ז肯 לתשורי קבעו רק בזמן חתימת הלוח במאה ה-9.

על טענתו של ואלטר שהנה גם את הדחיה מיום ראשון קבעו בתקופה מאוחרת יש להשביב. היל תקן שהימים רביעי ושישי פסולים ובתקופה מאוחרת הרחיבו את הכלל גם על יום ראשון. אין כאן תקנה חדשה אלא הרחבה של כלל קיים.

הכלל של מולד ז肯 הוא כלל קדום מאד ולא יעלה על הדעת שחכמי העיבור בתקופה כל שהוא יקבעו את רה"ש ביום של מולד ז肯. מהמקורות ניתן למוד שבתחילת הקפידו על "مولוד ז肯" בכל חודשי השנה ורק לקראות חתימת הלוח כאשר נקבעו כלליים מחייבים, ביקשו חכמי העיבור להימנע במידת האפשר מריבוי כלליים וקבעו דחיתת מולד ז肯 בתשרי בלבד וזה הבטיח גם דחיתת מולד ז肯 בניסן וברוב חודשים השנה.

בסיום של דברי אני מבקש להביע הערכתי המלאה לחיבורו הנ"ל של ר' שי ואלטר שעבר על כל החומר שננדפס בעניין המכתב של ראש הגולה וגם טרח להשיג את הצילום של המכתב, לפרסמו ולבארו כמייטב יכולתו ובזה הוא תרם תרומה חשובה להרחבת ידיעותיהם של בני הדור החדש המתעניינים בנושא העיבור. חיבורו מוכיח על ידיעותיו הרבות ועל בקיאותו בנושא הנידון. דברי הבקרות שלי מתייחסים לגופם של דברים ולמסקנות שהعلاה ואין בהם כדי להפחית מערכו וחשיבותו של מאמרו.

נאהל לך' שי ואלטר נ"י שיתמוך בלימודי ובמחקריו ויזכה להיות רב וגדול בישראל.