

על חוקיה הנעלמים של הנגינה העברית

מאת

צבי אלנדר

ירושלים, תש"ב

צ ב ר א

1. ענן הנגינה העברית המסורתית (הטברנית) מוקשה ומוסור ובלתי
וניה את הדעת מבחינה עיונית. המבואה הכללית של חכמי הלשון העברית
ענין זה ידועה היא. מבואה זו באה לידי ביטוי בגישה הכללית אל שאלת
חולקה בין גגינה מלודית לפלודית. הנושא הכללי השגורה בסיס הכלול היא:
גגינה העברית היא על פי רוב מלוד. ואלו הם המקרים של גגינה מלודית:
... ב. ג. וכו'. נוסחה זו משוחפת היא גם לחכמי הדזוק העברי הנוצריים.
ובכרי היהודים. נוסחה זו מספקת בדוחק מבחינה לימודית-מעשית. אך אינה
ומורמת לנו כלום מבחינה לימודית-עיונית. שחרי איננה מגלת שום חוקיות
כללית. המסתירה את החולקה בין הנגינה המלודית לבין המלודית. חולקה
וונאית לנו בנוסחה ומקרים. הרעתה, היהת ואינה מוגנת לנו כללים יש
נו בענין זה, אך חוקים אין, והדרך מעשית יש לנו, אך תורה אין.
2. א. כדי להבהיר יפה, מה פירושה של חוקיות כללית בעניין נגינות.
זרדי להתבונן קצת, לשם השוואה אל העברית, במצב הקדים בנידון זה בכמה
לעונות ולעונות השובות. (א) בגרמנית קיים עיקרון אחד פשוט מכך את
כל הלשון: הנגינה הראשית הלה על ההברה הראשונה של המלה. עירון זה,
חול גם על מלא המרכיבת מכמה מלים. משלים: Haushaltung, Haushalt, Haus,
Haushaltung, Eisenbahnh, Eisenbahn, Eisen
הראושנה Haus; וכן במילים Eisenbahnhverwaltung, Eisenbahn, Eisen
על החברה Ei. — גם רוב הרטיפיכטים אקדומים להברה הראשית של המלה
מושכים את הנגינה אליהם: הנגינה הלה על ההברה האחרונה של המלה.
בשנופטה הברה בסוף המלה היא מושכת את הנגינה אליה, ואילו חוספת הברה
בראש המלה אין לה שום השפעה. למשל: המלים malheureux, heureux
malheureusement — בכולן הנגינה בסוף המלה. (ב) ברומיית נקבע מקום הנגינה
הראשית במלה על פי הכללים דלהלן: (1) אין הנגינה הלה על ההברה האחרונה
של המלה. ובכן, במלה בת שתי הברות הngeina תמיד על הראושנה. (2) במלה
בת שלוש הברות או יותר תחול הנגינה על ההברה הטרומות-סופית, אם היא
ארוכה; ואם היא קצרה, על זו שילפניה. (3) בערבית הקלאסית אפשר לנסח את
חוק-הנגינה הכללי בקשרה ככזה: הנגינה הלה על ההברה הארכויה הראושנה שלפני
החברה הסופית; ואם כל הברות שלפני הנטופית קצרות הן, הנגינה היא בראש המלה.
ב. כל אחת מארכע הלשונות הניל יש לח חוק-הנגינה המיויחדים לה, ולח
בלבד. אבל יש צד שווה לנו: חוקיות הנגינה, ברומיות ובערבית יש מקום
לדבר על חוקיות טונייטה, שחרי ניכרת בתורת-הנגינה שלחן העדפת של הברות
ארוכות על קצרות, וזה גורם פונטי. בגרמנית ובצרפתית אין מקום לבר עלי
חוקיות טונייטה. אבל חוקיות שליטה בכלי. — הטענות הכלליות של חוק הנק.
כידיעו, כלויות והכרויות, וחוכנות אלו מציניות את חוק-הנגינה של כל ארבע
הלשונות הניל. לא בן בערבית. בלשון זו ידעו רק, שהנגינה הראשית של

לזכר אביו
שה ביר צבי אלנרד ז"ל

GOLDMAN

ת י ח ה

לפני שבע שנים סיימתי את חיבוריו המדעי "הഗי הלשון העברית".
כשניגשתי לכבודו אותו חברו, לא הلتכי בגדולות. ושבתי למסור למשכילי
העם העברי את השגי הדקוק העברי המדעי, שבעתה של הגלות המרת יצא
מרשותנו ועבר לרשות הגויים בטאה הש עשרה ונשאר ברשות זו עד היום.
שאבותני מדע זה בעיקר מספר הדקוק של באודר-אליאנדר וכBORהו השניה מזה של
ברגשטרס. — בכתבי את חיבוריו הניל, ראתמי את עצמי בעיקר כמתוך בין
שלושת הגודלים הניל ובין משכילי עמנו. להמתעתם הרבה זכית במשך עבודה
זו בלבד. משים לחידושים מדיעים חשובים, שלושת הגודלים הניל לא שיעורום.
החדשוש החשוב והמשמעותי ביותר הוא לפני עניות דעתם: גilioי חוקית
הגעלים של הנגינה העברית, הנעלמים, לפני שנעלמו גם מענייני חכמי המסורת
וגם מענייני המדקדקים הקדמוניות שלנו וגם מענייני חכמי הלשון העברית של זמננו.
חיות והדפסת חיבורו "האגי הלשון העברית" נתעכבה זמן רב כל כך
ועדיין מתעכבת בכל סיבות ומינויות, שכן כאן המקום לוטרטן, הריני מפרסם
עת עתה חוברת זו, שאחיה בזרותה הנוכחות העברית בכל אשר הם שם. אך אני מננה
הנידון בת. הנושא מעוניין את חכמי הלשון העברית בכל אשר הם שם. אך אני מננה
בחוברת זו בראש וראשונה אל משכילי עמנו. וביחוד למוריים ולתלמידים. לפיכך
עשיתי מאמצים גדולים כדי לעשות את הרצתם בדברים פוטולארית בכל האפשר.
אני תקויה שחוברת זו תסלול את הדרך לפוטומו הקרווב של כל חיבורו
"האגי הלשון העברית", ושבירתו זה, ייצין מפנה בחולדות הדקוק העברי המדעי.
שייעבור טוף טוף בחזרה מרשות זרים לרשות הבעלים, אם תחתgesת מקוח זו.
הרי יהיה שכרי רב בערך עמל שחקעתני בעבודה זו במשך שנים רבות מתן
התמסרות לאידייאל הנשגב של החיים הפונטיקעה של "לשון הקודש". שלצעריו
חרב עלי לקבוע לנו עדין רוחקים מההגשות.
תודתי להלבכית מוביל למרות רצוני. בהזאתה לאור של חוברת זו.
לי, שנעשית הפעט מוביל למרות רצוני. בהזאתה לאור של חוברת זו.
המחבר

כל הזכויות שמורות
Copyright 1952 by Dr. Zvi Elimelech

Printed in Israel
יקום "הספר", ירושלים

חטלה קשורה לאחת משתי הכרותיה האחרוניות, אבל חוקיות כללית, המסדרה את החלוקה בין شيء הבהיר אליו, לא גילו החכמים עד חייהם.

ב. א. חשאלח הנידונה בחוברת זו חשבות ריבחונאות להגמ' להלכה וגם למעשה. ב. אשר להלכה, הרי ידוע שהדריך התסודרי של הלשון העברית מתלבט זה שניים רבוחים ממציאות פרטן לעובית המוטבות של הווקאים העבריים וכידוע. התפתחותו ההיסטורית של זה קשורה במידה מרובה בו של הנגינה העברית. לפיכך השקיעו חכמי הלשון העברית הרבה عمل בחקרות התפתחותה של הנגינה העברית וגם בו לא תצלוחו. סיבת חכשון הזה נזוצה לפחות עניות דעתית בזה, שלא חקרו את חוקיותה של חנינה העברית בשלב התפתחותה האחרון, היורו לנו הוראות לעובות הנקדנים הטברניים.

ג. אשר למעשה, הרי ידוע שהעברית נמצאת בשלב תחילה התיכיה, מה שאינו ידוע אלא לבקרים הו. שאין עידיון פונטייה קבוצה לשוני העברית המודשת. מנגשים אלו עירין באסילה לא רק בתחום הקונוגאנטים, אלא גם בתחום הווקאים העבריים. בוגרין לווקאליזאס אסתפק להפנות את תשומת לב המעניינים אל שתי חובdot דלחין: (1) החברניים. מסרו לנו שבעה סימני חנינות, והעם היהודי קיבל, כאמור, את חינוך טברני והוא השולט בכל חיבורי המונדר גם בזמננו. בדרך שחתברנים הבחינו בדברים העברי בין שבע חנונות שונות; אחרית, לא היו קובעים שבעה סימני חננות. אבל במטה הסדרי קימות רק חמיש חננות. גם בסדרי הדקדוק לבתי הספר מורים רק שיקימות בעברית חמיש חננות. נשאלת השאלה: למה לנו שבעה סימנים בשבייל חמיש חננות? בכל ואת לא חתירר עירין שם עברי לבוא עם החצעה, שהגיון סוף סוף השעה לבטל שנים מסימני חננות. והטעם הוא פשוט זה, שאין איש יודע כיום, אם קיימות בעברית חמיש חננות או שבע. (2) גם שאלה, אם יש לבחין בעברית המודשת בין חננות ארוכות לкратות. שנייה עירין בחלוקת. המדריך העברי היודיע בארכנו ח' יлон עונה על שאלה זו בשללה, ואילו רוב החכמים עונים עליה בחוב, ואין איש יודע, אם קיימים בטונייקה העברית, לחילכה, הבדל בין חננות ארוכות לкратות. למשל, קבר, שפט, ניצח בעברית המודשת המbetaח טברני, שהרי אין אומרים. ואילו רוב החכמים עונים עליה בחוב, ואין איש יודע, אם קיימים בטונייקה העברית, לחילכה, הבדל בין חננות ארוכות לкратות. אם לאו. – בתחום הנגינה ניצח בעברית המודשת המbetaח טברני, שהרי אין אומרים. למשל, קבר, שפט, ערוץ, יכל – מלרע, בוגרין למbetaח אשכנזי, שבו מילים אלו ודומהן נציגנן מלעיל,อลום אין נצחון זה שלם. אומרים ביחס לנחניתה הרצלית, חישת. פתח תקווה, זכרון יעקב, ראשון לאין, רחובות, לאאה, שרה, דברה, יונה, יהודת, רואבן, גדרון מלעיל, בשעה שלפי המbetaח טברני, הנמצא בעניין זה יש טניות חנוך טברני, ניגינת המלים הללו אריכה לחיות מלרע. המלים הניל שיקות להחומר לשוני מוגבל למדי: שמות פרטיטים. בתחום זה טניות זאת מכללי הנגינה המסורתיות בדרכנו העברי המודש מורותן מן המקרים הנמצאים בהתאם עמם, כגון תל'אכיב, פְּקָנוֹן, פְּרִירָן. גם מחוון לתהום לשוני זה יש טניות מטוגן זה, אם כי חן נדירות באוטן יחסית. קרוב לוודאי שטניות אלו הן בمرة מרובה חזאה מהשעת המbetaח האשכנזי על קחל הדוברים עברית בארץנו. אי אפשר איטוא לומר, כי בתחום הנגינה לטחות נדירה המbetaח

האשכנזי לגמרי מפני הספרדי. האמת היא, שגט בתחום חשוב זה העברית היא עדין במצב של התהווות ויצירה וחבלו לידיה, של חסיטה ותוננות.

ד. השאלה חראשה המפעיקה את מי שטבקש לבוא לידי חכראה בשאלות של טונייטה עברית בזמננו היא: מה היה המצב בעברית הקודמת, בשלב האחרון של התפתחותה כלשון היה בימים ההם? מכאן שחילוי של חוקיותה של הנגינה העברית המסורתית עלול מצד אחד להפין אור על כמה שאלות חשובות בוגרין לחטחו היסטורית של הווקאים העבריים, ומצד שני לחטטו במידה מרובה על הקביעה הטוטית של הווקאים העבריים ושל חוקי חנינה העברית בזמננו.

4. בחודשי מאי – אוקטובר 1944 עסוקי בכתיבת חיבוריו המדעי „הנגן חלשון העברית“. בסוף חקומה זו „צלה“ עלי הרעיון. שישנם בעברית חוקי נגינות ואחרי עכודת מאמצת של כמה שבויות הצלחות לגולות חוקים אלו, ותחמשם נושא לחברת זו. – בכוונה השתמשתי במלת „צלה“. עלי הרעיון בתאטומיות מפליה מגבכי הבלטימודע שבנטשי ועד היום אין באפשרות להסביר. כיצד קרת הדבר. – שיקוליה הדעת שתוכאו לעיל על חוקי חנינה בכל ועל כל נגינה וחוקי נגינה בעברית היו אז ורדים לרוח, והתהווואו כאן רק בשבייל להקל על המעניינים את הבנת הנושא.

5. יתכן שגט אחרים מבין חוקרי הלשון העברית ניסו לפניו לגלות את חוקיותה הנידונה. נדמה לי שיטנים לכך מזאתו אצל שניטש מטה. וכדי לאראות, מה שחת העלו בתחום זה: (1) גנויוס-קואטש אומר (דריך העברי, הוצאת מקוצרת, מהדי' ב', ליטצ'ינג 1909 ע' 46): „חברה טרומ-טוטית סגורה יכולת לחיות נגינת עברית רק, אם החברה חטוחה, דוגמאות: גאנטט, גאנטה, קאנטה, לפונט, וכו'“. ומצד שני, חברה טוטית סגורה יכולה בדריך כל לחיות בלטינ-נגינתה רק, אם זו שלפניה חטוחה, דוגמאות: ניקטם, ניקטם. – (2) דוד ילין אומר (ילין ע' 124): נקדים שני כללים עיקריים: א. אין מלעיל, כשותחה מטטיבת בשתי חבות סגורות – משטט, אַלְסַם, ב. כתה הנגינה איננו בא חשבון ההברות וכו'. – חכלל השני הניל מוטעת, ועל כך יזכיר להלן, הכלל הראשון מתקפל כמסקנה הגיונית הכרחית מתוך שני הכללים הניל של גזוניות. כל זה נכון הוא, אך אין אומר לנו הרבה. – דוד ילין ניסה לחת לנו עוד כל על הנגינה העברית. הפתרך קצת להגדורי הניל של „חוקיות“. כל זה מובא רק דרך אגב ובשתי נוסחים דומות והן: א) ...המלחים עם כינויים בסופן ההתעמה בהן היא מלייל בכל מקומות שיש שתי הברות صحוות בסופן. בין הדוגמאות הוא מוכיר: צורות-הפסק בגון שפוצה, בלה, צורות מנהיג עויי ומפהעיל, כגון קפח, קמוא, שאילקה, שאיליכו (ילין ע' 126). – ב) גם בשמות ובפעלים עם כינויים אלה כל גודול והשל השמעה מלועל בכל מקום המכזא בסוף המלה שתי הברות صحוות. (ילין ע' 127). הכלל כפי שהוא מנוסח עיי' ילין אינו מדויק, והוא עצמו נאלץ להעיב: א) כל זה שאינו חול על זה לשם נקבה, כי חם כלם מלרע, ב) אבל צני, עויי, נאו מלרע, אף כי יש בהן שתי הברות صحוות. 6. כ-צלה עלי הרעיון, שיש בעברית חוקי-חנינה אמיתיים, החלטתי

פרק ראשון

על חוקי-הנגינה במלים "מחוברות"

8. ג'ישת ראשונה

א. נקח את התבנית קטּף-טי, קטּף וכו', ונעקב אחרי התפתחותה של הנגינה בחבינה זו. השלב הפטמי של החתמות זו ידוע לנו מה עברית הטברנית. בוגרנו לשלב הקודם מניחים גדרלי החכמים, שאו היהת הנגינה העברית בהתאם עם חוקי-הנגינה הנוגרים עד ימינו בערבית הקלאסית. יש לנו אפוא אפשרות להשווות את תשלב הקודם אל תשלב הנוכחי ולראות, אילו שינויים חלו בנגינה בחבינה זו. בוגרנו קטּף-טי, קטּף. קטּף נו לא חל שם שינוי. גם בערבית הקדומה הייתה נגינת המלים הללו מלעדי. — הצורה לנוכחית היהת בערבית הקדומה קטּף-טי. הוא הפטמי החושט ונתקבלה הצורה הנוכחת קטּף. במקומות הנגינה לא אל שני. — הצורה לנוכחית היא בערבית קטּף-טי, בערבית הקדומה היהת הצורה לפני המשוער קטּוף-טי. עם הנגינה על החברה תכ, וכעת קטּוף-טי, מילרע, וחנינה נשארה בעצם. נשארו לנו הצורות קטּף, קטּוף-טי, קטּוף-טם, קטּוף-טי, קטּוף-טי. קטּוף היא צורת-היסודות, ובפרק זה אין לנו דנים בה, על הצורה קטּוף-ה יודבר להלן. לבסוף נשארו לנו הצורות קטּוף-טם, קטּוף. בערבית הטברנית אמרים בחפסק במקומות קטּפי קטּוף. בשלוש הצורות הללו של העברית הטברנית חל שני גודל בנגינה. בערבית הקדומה אמרו: קטּוף-טם קטּוף-טי. מהצורה קטּוף-טם התפתחה הצורה המלאית קטּוף. ומהצורה קטּוף התפתחו הצורות קטּוף-טי בתור צורת-קניטים ו-קטּופ-טי בתור צורת-חפסק.

ב. שלוש הצורות קטּוף-טם, קטּוף, קטּוף-טי מוגדרות לנו את שני חוקי הנגינה העברית. הצורה קטּוף-טם מוגדרת לנו את חוק-הנגינה היסודי האומר: מלאה עברית המסתiyaת בקובנסונאנטי. קטּוף-טם נגינה בcobonananti. הפתחות היהת לפיה המשוער: קטּוף-טם > קטּוף-טי (הפטמי והשמט) < קטּוף-טם. על ידי השמתה בתגובה הפטמיות התפתחה מתוך שתי החברות הפתחות תץ' ההברה הסגורה קטּוף. והיא שמהכה את הנגינה אליה. — שתי הצורות קטּוף, קטּוף-טי מוגדרות לנו את חוק-הנגינה השני. הצורה השניה היא חשובה יותר, היא מוגדרת לנו את חוק-הנגינה השני, רישא. האומר: מלאה עברית המסתiyaת בתגובה ושהברחה הטרווט-סומט אדרוכה, נגינתה על הברה זו היינו מלעדי. — הצורה, קטּוף-טי מוגדרת לנו את חוק-הנגינה השני, טיפא. האומר: אם מלאה עברית מסתiyaת בתגובה קטרומ-סומט אדרוכה, של הנגינה הריאתית במלחה בת שתי הברות או יותר. — מלאה "מלרע", היא מללה שנגינתה "מלרע", והוא גם הוקם המסתiyaת את מקומה של הנגינה ריאתית במלחה בת שתי הברות או יותר. — מלאה "מלרעית" היא מללה שנגינתה "מלרעית", היא "מלרעית". — במקרה "חטעה" אני אומר "פְּגַנְּה", חיות והמנוגה. "טטעט" במובן נגינה הוא מוטעה, ובמקרים "להטעים" אני אומר "להנגין".

מיד להציג בתחילת בحקרת הדינמייק של הנגינה העברית בכל המקורים, שנוספים לשרשיו החסמות והפעלים סימונים וכינויים שונים. אמרתי בלבי: אולי סימונים אלו וכינויים אלה, כי עתה היהת הנגינה העברית במצב סטאטי (יציב) וקשה היה לגלות את חוקית. אבל כמשמעותם לשמות ולפעלים סימונים וכינויים שונים, מיד משתנית התמונה. שחררי נכס יסוד דינמי חשוב: סימונים אלו ואלו מושכים אליום את הנגינה, סימונים אחרים, כגון ציריך — כך بلا נגינה, ושוב אחרים הם פעם נגינים ופעם בלתי-נגיניים, וכו' ציריך — כך זה ההחלטה החלטתי — לנסות ולגלות את החוקיות של הנגינה העברית. — יחד עם זה ההחלטה את דעתך מחותעות הנגינה העברית המוחדרות לאירוע הפעלים הבאים עס וייזחישון. שחררי ברור, שכן שיוכות לתקופה לשוניות קדימה מادرיך מואוד ודבר אין לחן עט הנגינה המסורתי הרגיל. מטעמים למודים-משיעים כדוגמאות אני נוהג כהה גם בחיבוריו וזה. קודם אגיאן במתועות הנגינה במילים חמוחברות עם סימונים שונים, ואחיכ בשאר המילים, וחותעות הנגינה באירוע הפעלים עס וייזחישון הוזאו מכל הדין.

7. הגדרות.

(1) הברה "סגורה" היא הברה המסתiyaת בקובנסונאנט, גם יוד או וייזה הבאות בסוף הברה כחלק שני של דורי-תנוועה נחשוב בקובנסונאנט. אם כי הגיון הנכונה היא = קובנסונאנט או = קובנסונאנטי. לטפי זה במילים אקְלָם, פְּלָוִן = סְקָלָוִן, קִים = קִינָם, קִוֵּן = קוֹוָן כל ההברות סגורות הן. — הברה המסתiyaת בתנוועה נקראת סתוחה".

(2) המונח "סיום" כולל כל סימום דקדוקי וגם את כינוי השמות והפעלים ד', נ', ז', ע' ו' וכו'.

סימום המסתiyaים בקובנסונאנט. או שאיגנו אלא קובנסונאנט אחד בלבד, נקרא סימום קובנסונאנטי: דוגמאות: הסימומים פם, ס-ם. — סימום המסתiyaים בתנוועה. או שאיגנו אלא חנוועה אחת בלבד, נקרא סימום חנווע, דוגמאות: פְּיִ, נִי, גִּי. — מלחה "מחוברות" נקראת מלחה שאינה "מחוברת" נקראת "פסוטות".

"צורת-היסודות" היא אותו חלק של מלחה "מחוברות" הבא לפני הסימום. דוגמאות: שפרקי מרכבת מצורת היסודות שפרום והסימום פ' ו-סוסי + -י'.

(3) בקשר לחוקי-הנגינה העברית חשוב מאוד להבחין בין הברה ארכואה מזה, הברה קזרה או חטופה מזה. כל הברה סגורה, והברה פחודה שתנוועה ארוכות, היא ארוכות. — הברה פחודה שתנוועה קזרה היא קזרה, והברה פחודה שתנוועה חטופה (שוא נע או חטף) היא חטופה.

(4) "נגינה" סתם פירושה נגינה ראשית. — הברה-נגינית היא הברה בעלת נגינה ראשית, — הברה "חצ' נגינית" היא הברה בעלת נגינה טפלת או חצ'נגינה. — "חוקי-הנגינה" הנידונים בחיבורו זה הם הוקם המסתiyaים את מקומה של הנגינה הריאתית במלחה בת שתי הברות או יותר.

מלחה "מלרע", היא מללה שנגינתה "מלרע", והוא מלרעית. — מלאה שנגינתה "מלעיל", ז'א על הברה הטרווט-סומט, היא "מלעילית". — במקרה "חטעה" אני אומר "פְּגַנְּה", חיות והמנוגה. "טטעט" במובן נגינה הוא מוטעה, ובמקרים "להטעים" אני אומר "להנגין".

קונטנסואנרטים, לא על ארבעה. — הפתרון לביעות הניל אחד הוא: הסימנים
וניל הם אמנים בעבורית הטברנית חנועיים. אבל בתקופה הטרום-טברנית היה
שווות הלשנות השמיות. — נח לדוגמה את הצורה הטברנית סופי. וחיריד
סופית היא, כמובן, אותן נחה, «אם-קריאה». הסימן הוא איטוא חנוני. אבל
שלב הטרום-טברני היו אמורים סופי, עם יוד' קונטנסואנרטית בסוף, וחונגינה
יתה בצדך מלען, בהתאם לחוק-הנגינה היסודי, ונגינה מלדעתו זו נשתרמה
ס אחיך, בתקופת העברית הטברנית. — אותה ההסתברות ניתנת לנגינה המלדעת
לל הפליטים המחוורות עם שאר הסימונים הניל: בתקופה הטרום-טברנית היו
סימונות בלבנטינאנרטים.

ב. נדרש בקצירה את התפתחותה ההיסטורית של הצורה טוט. היה ייתה: טוט \rightarrow טופי \rightarrow טופי. הצורה טוטי מיצגת את העברית הקדומה, הצורה טופי את העברית הטרומ-טברנית; הצורה טופי את העברית הפברנית. — ווין את הצורה טופי אפשר לדעתי את שתי התכונות המציגות את העברית הקדומה: (1) או לא הושמו עדין התנשאות הטופיתו; (2) הנגינה היהת עדרינו במתאמים עם הנגינה העברית.

ב. בנגוג להשמדת התגנויות הטופיות יש להעיר: בתקופה השםיתקדמתו הסתיימו רוב הצורות הדקדוקיות בתגנויות. מזב זה החלמר בערבית קללאסית באוטן וחיסי הרבה יותר יפה מאשר בערבית. כן אומרים בערבית קלאסית כתלה עותמת קטף בערבית, ויקטף לעותה קטל. ו-זבר לעותה זבר. — החפרש הוא רך יחסית, שחררי גם בערבית הוושטנו כמה תגנויות טופיות, לשווה את הטויומים פס. כס. כס בערבית, שבערבית מקבילים להם הטויומים גם, גם, גם, וגם, ואילו בשםיה הקדומה הקבilio לחם הטויומים גם. גם. גם. השווה את התגנויות הטופיות באוצרות קטףתי. קטף. קטפנו. קטלו. — תחהليل של שימוש החגנויות הטופיות בערבית היה אטי מאוד ונמשךysi הנראה מהתקופה הקדומה ביותר של הספרות התנכית עד לתקופה שחסמנואים. אבל בערך נסתהים כpsi הנראה במאה השמינית. במאה זו נסתהימה יפוא חוקת העברית הקדומה והמלחילה חוקות העברית הטורוט-טרברנית. נמסחכ כpsi הנראה עד המאה הרביעית, ואילו העברית הטברנית מקיפה ח. הום מן המאה הרביעית ואילך.

ד. התחממותה הרטטורית של הצורה סופי היהת. כאמור: סופי > סוטן > וויס. זו שצורה סוטן היהת: סופי > סוטן > סוטן – על צורה העברית הקדומה של הסימן – לסייעו התיחסות אפשר לעמו על פי הצורה העברית עראכין – ערכבי. התחממותה היהת: עראכין > ערכין > ערכי. גם הסימן – ה – לסימון נקבע בשם ובבינוי היה במקפה הטרום-טברנית טוים קונטונגאנטי, ומהיא היהת אז סימן של כתיב גרידא. סימן לתרנגולת הטופית (= „אם קריאה“). אלא קונטונגאנט גמור.

הערה. גם הסיום –ה לנשורת עבר היה פעמיים סיום קונסונאנטי, וככל

לצורך, קפלו הוצרה קפלו, עם הנגינה על החברה ט. בהפסק הוארך הפטה של החבריה הנגינה ונהטך למשך גדול והנגינה נשמרה על חברה זו עד ימינו. בצדוח-חסונים לא הווארה התנוועה, והעברית לא סבלה ממשן זמן רב את הנגינה על החבריה הקצרה ט, הפטה נחשף והנגינה ירדת לסוף המלה. ג. כתעת געבורד אל חתבניתו סופי, סופיק יכו: נסדר קדם את הצורות החלרעוויות, חן: סופין, סופין, סופיקם, סופיקן, סופיקם. סופיקן. הן מלրויות בהחאת לחוק-הנגינה הייסודי, שהרי כולם מסתהיהם בקורנותאנטים. — כתעת נסדר את הצורות הפלעיליות המסתהיהם בתנוועה, חן: סופין, סופיק, סופינו. נגינן חמדר מלעיל, ולא רק השם סוסenk, אלא כל השמות העבריים המסתהים

ה. מוחוץ לשני יוצאי-יהדותן הניל, כל המלמים "המחוברות" המשתייכות בקונסנואנטים נגיינן מלרע. שורה נוספת של דוגמאות לכך מספקת לנו התבנית סופי, טופס ווכי. בתבנית זו האזרחות המסתדריות בקונסנואנטים הן: סופי, טופס, טופס, סופי. כולם הן מלրיעות תמייד. — יש להעיר שלפי חוקי-הנגינה העברית, שהיה, כאמור, גם חוקי-הנגינה העברית הקדומה, היה לצפות ל'טופס' (> טופס). טופקס (> סונטפס), סופם (> טופסף). הניגינה המלריית בשלוש הצורות הללו חידוש היא איטואו, והוא ממשת לנו כסיווע חשוב לחוק-הנגינה והistorio. — גם הנטויים בים ורותם למספר רבים ורבות הנגינה חמיד עלייהם, ואפשר לחוטין עוד טוים קונסנואנטיים. אלא שלא כדאדי הדבר, שהרי כל אחד יכול לנשות ולהיווכח על נקלה, שהמשפט הניל, שלפיו כל המלמים "המחוברות"

ו. התכנית סופי. סופק וכיו' מכילה עוד שתי צורות, שנגינתן תמיד מלווה, למרות מה שהן מסתמימות בתנויות. הן הצורות סופי, סופו. שתי צורות אלו נמצאות בסתרה לחוקה-הנגינה השני, רישא והן עשוית לעורר ספקות רציניות בנכונותו של חוק זה. אולם בסעיף זה ניתנה ריק גישה ראשונה, ועל הבעה החמורה, מודיע האורות סופי, סופו הן מלוויות תמיד, ידובר בסעיף הבא.

א. על היסומים התגנוציימ-חקונסונגאנטיטים – י, ו – ח.
 א. על הבעה החמורה הנויל, שנטעורה בקשר לצורות טופי, טוטו, יש להוסיפה עוד אחת בקשר לטיסום – ה לסייען מין נקבה בשמות ובבינוי, שגם הוא לא כוראה סיום תגוני, ובכל זאת תמיד הרגינה עליון. – שאלת דותם מתעוררת בקשר לטיסום – י לסייען החתייחסות על עם. שבט. משפחה, מדינה, עיר וכיו'יב. שגם הוא נגני תמייד. אבל טיסום זה חשוב הרבה יותר משלושה הקודמים, לפחות אך איני מזכיר למיניהם, ואני מעדיף לדבר על שלושת היסומים התגנוציים –

וזאת אנו רואים, כי דינור בחרות הנגינה כדיין סיום תגוני (השווה, קטלה—קטולה עד קפלו — קטול, הפקיינה גוקה, פוקה עיר הפקיידן, גומן, ספבו). — לפני עניות דעתך יש לחרץ קושית זו כלහן: לא השמיעו את חת"א לא בשמות נקבת ולא בנטורת עבר גם בתקופה הטרומ-טברנית, ורק משכלי העם הקסידן על תגיה מוריית. מבחינה זו היה סיום *ה* מקרתיגבול, ספק תגוני, ספק קונגונאנטי. לפיכך הכרעה כאן בנטורת עבר האנאלוגיה והפכה סיום זה לתגוני: *קטלה* משליל *עד* *קטלו*, וכן *הפקיינה*. גומן פוקה עיר הפקיידן, גומן, ספבו, ואילו בשם ובביבוני פעלה האנאלוגיה בכיוון הפוך: אומחה מלרע על פי טובים, טובות, וגם בהשפעת צורת הנטמרק טובות; וכן אוקלה מלרע על פי אוקלים, אוקלאות.

ה. אילו התפתחו חוקי-הנגינה בתקופה הטברנית, כי אז אפשר היה להבין, מדרוד דוקא ארבעת הסויימים הקונגונאנטיים, שהטברנית תגוניים. דינס לגבי הנגינה הוא כדיין הסויימים הקונגונאנטיים. העובדה, שבתקופה הטרומ-טברנית היו נס ארבעת הסויימים הנ"ל קונגונאנטיים ושהם מושכים אליוים את הנגינה תמיד כמו כל הסויימים הקונגונאנטיים האחרים, מאלצת אותו להנחתה כי חוקי-הנגינה התפתחו בתקופה הטרומ-טברנית. באחת תקופה היו כל המלים עבריות, שהשתיתו באחד מארבעת הסויימים הנ"ל, מלרעות, לפי שהשתיתו בקונגונאנט, ואחריו שהנגינה המלערית נעשתה הרגל מושרש בלשון, נשתרמה נגינה זו גם בתקופה הטברנית.

ו. אם היפותזה זו נכונה היא, علينا לעשות עוד הנחה אחת, והיא, כי חוקי-הנגינה לא הצטמצמו בתקופה הטרומ-טברנית בתחום המלים *המחוברות* בלבד, אלא הקיפו אז את כל המלים. שרי מחמת-הלשון לנו, כי חוקים טונייטים אינם מצטמצמים בתחום לשוני מוגבל, אלא מקיפים — בתנאים דומים — את כל הלשון. אך חוקי-הנגינה נתגלו לי רק הודות לעובדה, שצמצמתי קודם את החקירה בתחום המלים *המחוברות*, בלבד, ואני נאלץ להודות, שגם אחרי שלתי אותם במלים *המחוברות*, לא היה זו מלאכה פשוטה וקלת לוחכיה, שאחות חוקים הקיפו פעם את כל המלים בלשון. לפיכך חשבתי למועדו לivid את הדין במלים *הפסוטות* בפרק הבא.

הערה. מילים כגון ערבי, עברני, אדומי, בית לחמי הן בעצם, מבחינה טסיקולוגית לשוחות, מילים *פסוטות*, אותו הדבר יש לומר על מילים כגון גאג'ה, פנים, פים. מכאן שלא קל להפריד בין מחויבות לפסוטות. עלי להזכיר כי ברבורי על האורה ערבי נכתשי כבר למחות חמלים *הפסוטות*.

10. סקירה כללית על פעולות חוקי-הנגינה במילים *מחוברות*.

א. בשביל להוכית, שהחוקי-הנגינה שהובאו בסעיף 8 נכונים הם. ציריך היה להכיא כל סיום וסימן לחזר ולהראות את כת השעתו על הנגינה. חלק חשוב מן הסויימים הובאו כבר בשני הסעיפים הקודמים. כאן ציריך היה להוכיח את שאר הסויימים כולם. אבל דרך זו אינה מעשית. היא ארוכה ומשעמתת ואני מאלפת ביזה. לפיכך בחorthy בדרך שנייה, שהיא לפחות דעתני קזרה יותר ומאלפת יותר: קודם אביה את הסויימים התגוניים *ה*, ו-*ה*, השכיחים

הרבה בנטויות הפעלים בעחד ובעצויו, אח"כ את הצורות המחויבות עם חסימות *ה*, ולבסוף את ארבעת הסויימים ני, נו, הו, ח. הקובעים מדור בפני עצמו עצם. — שלוש הקבוצות הנ"ל של טונייטים תנוגעים נראות לי במשמעותם בשוביל להשליט את האמור לעיל על חוקי-הנגינה השני, רישא וסיפא. בסוף הסעיף תינchan השואה בין צורות, הדומות זו לו מבהינה טונייטה ורבידות זו מזו רק בגיניהן, כדי להבליט *ה* וזה בתר שאות את שנ חוקי-הנגינה גם יחד.

ב. על הסויימים *ה*, ו-*ה* בעחד ובעצויו.
אא. נדגים את הסויימים הניגוניים עי' הצורות פקטלי, תקפלו, יקפלן, אוקטה נקטה, שבפסק מקובלות להן הצורות המלעליות פקטלו, תקפלו, קפללו וכו'. לצורות הנ"ל מקובלות בעצוי הצורות קפלי — קפלוי וכו'. — שלושת הסויימים הנ"ל היו תנוגעים גם כשם הקדומה, התגונויות האסופיות היו אז *ו. ו-*, כולן ארוכות. — השינויים *תקפלי* — *תקפלוי* וכו' מוכירת לנו את השינויים קפלו — קפלוי, החולם של צורת-היטוס יקפל היה תגונה קזרה, גדולי חמי הלשון העברית בזמננו עמדו זה כבר על כן. חוקי-הנגינה מאשרים דעה זו אישור נוטף. במשך זמן מסוימים בתקופה הטרומ-טברנית היו אמורים פקטלו, פקטלו וכו'. עם הנגינה על ההברה הקזרה ט. בפסק הוארך חולם זה וכחוצהה מכך נשתרמה בפסק הצורה המלעלית עד ימינו בהתאם לחוקי-הנגינה השני, רישא; שלא בפסק נשאר החולם קצר, והעברית לא סבלה במשך זמן רב את הנגינה על ההברה הקזרה ט. החולם נחטא והנגינה ירדה לטוף המלאה בהתאם לחוקי-הנגינה השני, סיפא.

ככ. אותו הדבר יש לומר על הצורות פשלחי — פשלוח, פשלוח — פשלוח, אשלה — אשלה וו, או על הצורות פלאי — פלאו וכו', גולגה — גולגה וכו', או על הצורות פרברי — פרברוי וכו'.

ג. בהפעיל תנוגעת ההברה הטרומ-טסופית היא ארוכה. לפיכך הנגינה היא מלעלית בהתאם לחוקי-הנגינה השני, רישא; דוגמאות: *חבדין*, *שבדין*, *יבדרין*, *אבדרין*, *נדרין* — כולן מלעל. — מאותה הטيبة הנגינה היא מלעל בזורות כגון פקומו, פקומו, גומנו אוקטה נקקה, או פטבי, פטבו וכו'.

ג. על הצורות המחויבות עם המכני *ה*.

אא. הצורות אבינה, אפיקו, פיזו, קפוזו וכיובי. וכן מפוז, אינזה (עם כף כפולה) נגינתן מלעל בהתאם לחוק הנגינה השני, רישא. לפי שהברהה הטרומ-טסופית ארוכה היא. — גם צורת-ההפסק סופוק נמצאת בהתאם עם החקוקות, ואילו צורת-ההפנסים המקבילה לה סופוק נמצאת בהתאם עם חוקי-הנגינה השני סיפא.

ככ. בנטויות הפעלים יש להצביע על הצורות שפטמייך, שפטומיך, ישפטויך (עם כף כפולה). ישפטויך וכיובי, שחן בהחאה עם חוקי-הנגינה השני, רישא. וכן יש לקבוע, כי השינויים שפרק — שפרק, ישאך — ישאך ו-ישאך מקבילה *ה* שנויות סוקך — סוקוך, קפלו — קפלו וכו'.

ד. על הסויולים התגוניים ני, נו, הו, ח. ארבעת הסויימים התגוניים ני, נו, הו, ח. המ, כידוע, תמיד בלחיניגניים. בגיןו לשילוש הסויימים התגוניים — קונגונאנטיים שהובאו לעיל (ט. א), שהם

תמיד גנוגניות. עובדה זו יוצרת גם היא בעיה רצינית. נקח לדוגמה את הצורה טופונית, שהיא מעילית תמיד. ממבט ראשון הענן הוא בסדר, שהרי הצורה כאן הוא אורך, ובכן הngeinitה היא מליעיל בהתאם לחוק-הנגינה היסטורי, ואילו של צירה זה כדין הסגול שברוח-ההפטסק טופונ. רק בחפסק היה ארוך, שלא בהפסק היה קצר. היה אפשר לצפות לגבי שלשות הסימנים נ.י. ה.י. סופון — סופון. — אותה הבעית קיימת לגבי שלשות הסימנים ג.ג.מ.ר.י חתובה היא: באירועם הסימונים הנידונים נדחתה צורת-ההפטנס מפניהם צורת-ההפטנס, בנווג לסיומים הוא ורק תחילה והתקבלה יותר מודעת נדחתה בהם צורת-ההפטנס מפניהם צורת-ההפטנס. יתכן שתשים נו נשאר בלבד גבינה בתשעתה כני-הגבינה אגנונו (אנ). שגבינה בו היא תמיד מליעיל, לפיכך הוארכה התונעה הקרצה שקדמה לטיסום זה גם שלא בחפסק.

הערה 1. הצורה המליעלית שפרקני היא מורה ומתחמיה. בכל הצורות האסתטיות באירועם הסימונים הניל הוארכה התונעה שלפני הסיטם, ואילו בזורה שפרקני נשאר פתוח ולא הוארך לפחות גדול, ולא נחטף והגבינה לא יורדה לטוף המלה. — היא מורה גם מבחינת הדקדוק המקורי, והסבירה מניה את הדעת לא נמצאה עדין.

הערה 2. המלה הגה מספקת לנו כמה חריגים מהכלל, שלפיו הסימונים נ.י. ר.נו הם בלתי-נגניים תמיד. בשלושה מקרים נמצאת צורת-ההפטנס המלה-עלית נ.ק.ני: והגענו משחitem (בר' ח' 17), והגענו אמר לבנות בית (מל' א' 19) וחגנו מקששת שנים עצים (מל' א' י.ז. 21), והצורה נ.ק.ני נמצאת פעמי שלא בחפסק (בר' כ' 7) ופעמי בחפסק (בר' כ' 18). צורת-ההפטנס המלה-עלית נ.ק.נו נמצאת באירועם מקומות: יהושע ט. 25, שמ' ב' ח' 1, ירמיה ג' 22, עזרא ט' 15. שלוש פעמים נמצאת צורת-ההפטנס נ.ק.נו ופעמי אחת צורת-ההפטנס הגנו. — יש להניח שבתחלת היו אמרות ק.ני. ק.נו מ.ל.ר.ע רק בזמנים האירופה. ובහפסק היו אמרות נ.ק.ני. ק.נו או נ.ק.ני. ק.נו מ.ל.ר.ע. אח'יך התחילה מתחמשים גם בפניהם האירופה בצורת-ההפטנס.

הדרת נותנתן. שההתקשות הנייל היא פרט הבא למד על הכלל כלו, במילוט אחרות, שנגט לגבי הסימונים נ.י. ר.נו של שאר המילים היה קיימת ממש ומן רב שנים של צורת-ההפטנס מליעיל וצורת-ההפטנס מליעיל. אולם ברבות הימים החילה הראונה נדחתית יותר ויתר מפניהם השניה, עד שלבסוף נשרה בשימוש רק צורת-ההפטנס.

ה. על צורות דומות הנבדלות זו מזו רק בגיננותן.

א. נקח לדוגמה את המילים הדומות ש.יר.=השיר של' ו. ש.יר.=צוויי לגוף נוכחת. שתי צורות אלו נבדלות רק בגיננותה. מבחינה פוניטית הן דומות זו לזו. מודע איפוא אחת מליעיל, אחת מליעיל; אותן השאלות אפשר לשאול בגונס פ.ו.ג. ר.ב.י — ר.ז.כ.י, או ד.ז.י — ד.ז.י, וכן בונגלו לוזגות קווי = קווי —

קומי, שובי = שיבתי — שובי. — התשובה היא: הכווי — י. הוא סיטם קונסוננטי, ולכנל כל המלים המסתויים בונגנון מליעיל תמיד בהתאם לחוק-הנגינה היסטורי, ואילו הסיטם י. בצוויי חנווי הוא, ואם ההברה שלפנוי ארכות, הngeinitה היא מליעיל בהתאם לחוק-הנגינה השני, רישא. —

בב. האורה לנסתורת עבר בACHI עוויי ובחכטולים, בונג ז.פה, שובי, ש.ורה, ר.קה, ק.אה, ב.פה ו.כ.י.ב. נ.ינ.ת.ה, כ.י.ד.ו, מ.ל.יע.יל, ו.אותה הצורה עצמה משמשת גם בהווהlein נ.ק.בה ב.מ.ס.פ.ר. י.ח.יד, ו.ב.ב.ו.ה.ת.ה.ת.פ.ק.יד. ז.ה. נ.ג.ינ.ת.ה. פ.ל.ר.ע. על חסיבה לכך כבר לעיל (ט. ד. העדרה). ראיינו שכאן הכרעה לא החוקיות הפוניטיות, אלא האנalogיה. —

י. יתר מכך וחשוב הוא, להקביל מילים עם הסיטם י.ה.lein נ.ק.בה לאוון המל'ים עם י.ה. צ.ז.וי. מ.ו.א.ר.ן. המל'ים ז.י.ה. (שם פרטיו), ב.י.ת, ש.י.ה. נ.ג.ינ.ת.ה. מליעיל, ואוון המלים, כשהן משמשות ל.ז.וי. מ.ו.א.ר.ן. נ.ג.ינ.ת.ן. מ.ל.ע.יל: ד.ז.ה. פ.י.ה.ה. ש.ו.ה. שלוש המלים הראשונות נ.ג.ינ.ת.ן. מ.ל.ר.ע. משום ש.ה.ן. מ.ס.ט.י.מ.ו.ת. ב.ק.ו.נ.ז.א.נ.ט.ן. ואילו שלוש האחרונות נ.ג.ינ.ת.ן. מ.ל.יע.יל, משום ש.ה.ן. מ.ס.ט.י.מ.ו.ת. ב.ת.נו.ע.ה.

11. על החריגים מחוק-הנגינה היסטורי.

א. הצורות ש.פ.ר.ז.ק.ן, ש.פ.ר.ז.ק.ם, ש.פ.ר.ז.מ.

בחחברות צורת הפעול לנסתורת עבר עם הכוויים, נוצרות כמה צורות מליעליות בהתאם לחוק-הנגינה השני, רישא, הן הצורות ש.פ.ר.ז.ק.ן, ש.פ.ר.ז.ק.ם או (בחבלית ה.ה.א) ש.פ.ר.ז.ג. ש.פ.ר.ז.ת, או (בחבלית ה.ה.א) ש.פ.ר.ז.ה. ש.פ.ר.ז.ג. — המש צורות מליעליות אלו הן חוקיות. אך יש בצדן עוד שלוש צורות מסוימות קונסוננטיים ובגינוד לחוק-הנגינה היסטורי אין גם כן מליעליות. הן הצורות ש.פ.ר.ז.ק.ן, ש.פ.ר.ז.ק.ם, ש.פ.ר.ז.מ. חריגים אלו יש ליחסם לפעולות גורם האנalogיה. שלוש צורות אלו נגנוו אחרי חמש הצורות המליעליות ה.נ.יל, שכן הרוב. — כאן יש להעיר, שהקשר האוסטיאטיבי החזק ביותר מקשר בנווים של אותו נס. לפי זה ש.פ.ר.ז.ק.ן מליעליות היא בדרך האנalogיה על פי ש.פ.ר.ז.ק.ה. והצורות ש.פ.ר.ז.ק.ם, ש.פ.ר.ז.ק.ם, ש.פ.ר.ז.ק.מ. מליעליותן בדרך, האנalogיה על פי ש.פ.ר.ז.ק.ה. ש.פ.ר.ז.ק.ה. ב. צורות חסילים עם וייז ההיסוק בעודי מסקות לנו שורה ארכות של חריגים, בונג ו.יא.פ.ר, נ.ש.ב, נ.ג.ן, נ.ק.ם, נ.ש.ב. אך כבר אמרתי, צורות אלו שרידים הן מתקופה לשונית קדוצה מאור ואין עין לאן.

בתוך חריגים אמיתיים באוטה חשבון כמה צורות של עודי מCKER בלא וייז החיטון. דוגמאות: א.ל.פ.ז.ש. ב.מ.ק.ו.מ. פ.ש.ת (שם כ' 1), א.ל.פ.ז.ר (דבל' ב' 9), א.ל.ת.ז.ק.ף (בר' ג' 26), מ.ת.ז.נ.ג (תהי' כ' 2). מושעות ככלת אין שפיחות. הסיבה לא ברורה.

ג. סי.וט.

בסיקום יש לקבוע, שהחריגים הפורצים את גדר חוק-הנגינה היסטורי מועשים הם מאד ואין בהם בשום פנים כדי לעורר את החוק.

12. על החריגים מחוק-הנגינה השני.

א. ה.ס.יט.מ. ק.ה. הוא, כמו ה.ס.יט.מ. ק.ה. ח.מ.יד. מ.ל.ע.יל, ח.ש.ו.ע.ש. ק.פ.ז.ה, א.ז.פה,

ג. על החריגים המומסים בナンגי לויין.
 ד. רק בהפסק מופיעת הצורה רצאג המלעלית בהתאם לחוק.

הצורות המלערניות גלו, תקלו, יקלו, והצורות המכובילות להן בשאר הכנינים — قولן נראה לנו במבט ראשון כיווצרות-IDון. ההסברה היא לפי ענין דעתם כלולן: בעת העתיקה, כשהעברית היתהUrdu לשון חיה, חיתה העוברדה שבעזרות הניל' נשמהו האות השלישיות (וועד או ווועד) מרגשת יפה; במילים אחרות, מרגש היה שצורות גלו, פגלו, פגלו, יקלו, יקלו, יקלו מן הצורות מזקן, פגלו, גלו ע"ד קפלן, קפטן וכו'. — עוברדה זו התחילה מרגשת גם בחוקן צורות תנ"כיות עתיקות כגון עסיף, יהפיזון, וגם בחשופת הארמיית, שבנה נשמרה האות השליישית בתקיף רחוב יותר מאשר בעברית. הצורות הניל' איטיאו מלערניות עד הצורות קפלן, קפטן, יקפלן, ואין כאן לפניו חריגום אמיתיים.

1. על הסיום – ה פהראת המגמה.

זהו סיום חנויו, שיריד מן הסיסום ^a לסימון האקוואטיב של השם התקדמתה. החל עלייו איפואו אותו החוק החל על כל הסיסומים החנויים. ובכך הוצרות ארץ-הָנֶגֶבְּתָן, ג'רמיה, בִּיתָה, הַשְׁמִינִית ודורמיהן הן מלעיליות. היה ומחברת הטטרום-סוטית ארוכת בטור האברה טורה, וזרות צפונה, פְּרָקְתָּה, קְרָקְתָּה העירה, אשורה, קְשִׁיחָה יוסף (=לבית יוסף) ודומיהן מלעילותן הן, היה ומחברת הטטרום-סוטית היה ברה פחוח בעלת חנואה ארוכה. — הצורה מזקה שם שמש (=למנוח שם, דב' ד' 41) אינה חריג, אלא דוגמה חשובה לחוק-הנגינה השני, טיפה: פְּרָקְתָּה במקומות פְּנִינְתָּה. ההברה הקזרה ב נחתפה והגinya מלרע. היהת כאן גם אפשרות שנה: להאריך את חתנווה ולהנגן מלעליל: מְזֻרְקָה שם שמש (אני מוכיר, מה שאמרתי בטיער 10. ד. בקשר לצורה סופנו, שהוארכה בה חתנווה הקזרה כדי לקבל גינויה מלעילייה). — גם להארכה של לנו דוגמה: פְּנָה אֲנָם, בלי חסימות-ה הניקוד הוא פְּנָן ארם. המתח הווארך לסגול ארוך והגinya נשארת מלעליל, — הצורה מְפֻרְעָה דְּפַשְׁקָה (מל' א יט 15) ללא חטיבת הפחה ובלא הארכתו היא יוצאת-דופן. — תזרות המלրויות גְּפַעַן ספר (ייחושע יט 13). נְקָחן אורת (שם א ב' 20) הן מלעילותם כפי הנראה בסיבת האות הגורנית החתוכה לחן.

שAKEROWICH, יונאקה, יונאקה ועוד. בסיסו וההברה הטורוט-טופית ארוכה היא בטור
הברורה סgorה, והוא סgorה מהתוצאה מהכפלת הcy. סיום זה הוא איפוא מלעילי,
בהתאם לחוקת הנגינה השני, רישא. ויש עוד דוגמה כללית לנגינה מלעילית,
כשהברורה הקודמת לטיסום ק' סgorה כשווא נח, והיא הזרה שבקבוק'. צורה זו
מלעילית היא לא רק לבניין קל ובגורות השלים. אלא בכל הבניינות האזרות. גם
היא מליינית בהתאם לחוקת הנגינה השני רישא. מקרים אחרים של הברהה סgorה בשוא
נון נדרירים הם כאן. יש להזכיר: יונאקה (דב' פ' ב' 7). יונאקה (תה' צ' א' 12).
גם בשני המקרים הללו השוא הוא נח ונתגינה היא מלעיל בחוק.
לעומת זה יש בתנאי' שורה ארוכה של חריגים מדומים. הינו, שההברה
הקדמת לטיסום ק' היא לכורה סgorה, ובכל זאת הנגינה היא מרע. דוגמאות:
ישטרר, גאנזך, דוגמאות מתייחסות השמות: בנה, שמה, שומך, כולן מרע
ו... ו... לדוגמה, בברברה יונא... בחרברה יונא... בחרברה יונא... בחרברה יונא...

בגנוו' זוחק אשנַּען, זָעָם. – אַבְּזִים זָעָם, זָעָם זָעָם זָעָם. ב. יש בעברית מילים "מהוברות" הרבה, המסתדרות בחנווות והברות הטרומ-יסופית היא לאורה סgorה, ובכל זאת נגינן מלע, בניגוד לחוק-הנגינה השני, רישא. דוגמאות: צורות-אוזי כנון שקרוי, שקרוי, שבקה, שפלה; צורות עתיד כנון פעדן, פעדי, פעדי, וכיו"ב. – כמה מדקדים מדברים במקרים מסוג זה על "שוווא מרוחף", שאין לו נח ולא נע. מושג זה הוא חסר-טעם. יוצאים אלו יש להסבירם לכך: ההברה הטרומ-יסופית במקרים הניל היא אמן סגורה, אך היא חמפתחה מחוון שתי הברות חוטפות (פעדן > פ-ע-ק-יד). שקרוי > ש-ק-רִי (וכו'). הברות חוטפות איןן מסוגלוות לקבל נגינה. לפיכך גם הברה סגורה זו, המסתדרת בעדרית מחוון שתי הברות חוטפות, אינה מסוגלת לקבל את הנגינה. באוטו האוטן יש להסביר את הנגינה המלועצת בזרות שופרף, יגמלה, ישקרוי וכיו"ב (שומך > ש-מ-ך-ך, יגמך > י-ק-מ-יך-ך וכו').

ג. על החריגים בנחוי עזוי ובכחולים.
 אא. יש בחנוך מספר ידי גדול של מקרים, בהם מלאה שדינה להיות מעילית, הנחכת למלruleית בסיבת אחת מאותיות הגורן הכאלה בראש המלה הסמכה לה. הסיבה הפוניטית לכך לא הוברה עדין כל צרכיה. חכמי הלשון משערם, שהkowski לבטא את אותיות הגורן בתקופת הנקדינות הוא שגרם בכך. אך החומרה כשלעצמה שכיחה בתנ"ך למדי ואין לפקסם בה. -

אחרי הקדמה זו אביא שורה של חריגים בナンיה עזוי וכהכטלי, שאפשר ליחסם לאוותה הסיבת: כי לפמו אתיבbor (בר' מ' 15), ולדא רבון עליה (שם, כ' 22), בלוון עני (יש' ל"ח 14), נזין עקריה (שם נ"ד 1), קומחה ה' (כמ' י' 25) ועוד. — בקשר לדוגמה קומחה ה' יש להזכיר, כי הקרי התמידי של השם המפניש הוא ארוני ומתחיל באות ברונטי.

בב. יש שורה של חריגים, שהריהם במשפט גרים להם. דוגמאות:
אש-טוּלְיוֹן אַקְבִּינְרִי לוב נמו שנותם (תה' עז' 6). — עד "נמו" יש לנו כאן ארבעה יאמבויסים, اي אפשר אייטוא לקרו נמו מלעיל בהחאתם לחוק ללא לגרום טגיעה חמורה בריתם. עורךינו פ' בשׁ עז' (יש' נב' 1). כאן מתקבלים עיי' השינוי הנידון חמשה יאמבויסים בוה אחר זה. וכן שוכין נפשי (תה' קט'ז' 7).

14. על חסימות הקדומים זוי-זויו, מז, ד-כ, ז-כ'. א. הסיום הקדום ז, המיציג את הסיום השמי הקדום ז, הוא נדר. יש להזכיר שלוש דוגמאות, כולן בסימוכות: בנו בעוז, מית'ארץ, מזגנו-מים במקומם בין קער, סית ארץ, מזן מים, התגונעת הקזרה שקדמת לטיסום וחתמתה לוחק-הנגינה השני, סיפא, והנגינה מלרע. — בציירוף מית'ארץ נחטף השוא נע לנו. החתמתות הימה: פית = סית' פלוס הטיסום ז = סין-ח'ת'ו > קי-י-ת'ו > ט-י-חו (כביטול ההכלה של הייז' וכחסמכת השוא נע לנו). המלא כרגע "

"מקפתה", ובכן חסירה נגינה ראשית. ללא מפרק הנגינה, כאמור, מלרע.

ב.-AA. הסיום הקדום ז-י, המיציג ז-שיי קדום אינו נדר כל כך כמו הסיום הקדום ז, והוא מספק לנו כמה דוגמאות מעניינות לחוק-הנגינה השני סייטא: חטימת התגונעת הקזרה שלפני הסוף ונגינה מלרעית. כדי להזכיר את הדוגמאות דלהלן: פלאתמי משפט (יש' א' יב) במקום פלאת משפט; גנבתם יום (בר' ל' א' 39) במקום גנבות יום. גם הדוגמאות שכנפי ספה (דב' ל' ג' 16), עזבי חזאן (ויריה י' א' 17) שייכלות לאן, שתרי הגירה של הבינוי קווצ' מתCKER בסימוכות, ובשתי הדוגמאות הללו הוא נחטף והנגינה מלרע בהתאם לחוק. — את הדוגמאות הניל אפשר לחשות עם הדוגמת בז'רעה שמש.

בב. גם הצורות בז'רעה שצ'תי באיכ' א' ז יש לראותן כסמות נסמכים: רצומי בಗוים שצ'תי במדיניות במקום רפת בגוים צ'נת במדיניות עד שקסמת בקצר. כאן הוארכה התגונעת הקזרה והנגינה מלעל בדוגמה פקעה ארם.

ג. לעומת זו יש בתניך שורה של דוגמאות, בהן התגונעה שלפני הסוף ארוכה והיה לפחות לנגינה מלעלילו, ובניגוד לחוק-הנגינה השני, רישא, הנגינה מלרע. יש להזכיר את הדוגמאות (כולן ממור ק' ג') פטקביטין, פטקביטין, פטקביטין, פקימין, וחוшибין, מושיבין, וכן ק'טופtiny (שה' ש' א'). יתרון שבצורות המגביה, המשפלי גרט הריתמוס השיריו: פטקביטין לשבט, פטשפלין לזראות, וכן יתרון שבצורות להושיבין, מושיבי גרמה האות הגרונית התכוונה להן. — אני גותת לROUT, שחיתה כאן טעות מצד הנדרנים. לפחות בחלק מהצורות מסוג זה.

ג. חסימות הקדומים מז, ז-כ, ז-כ' נדרים בתניך והם מוטעים בעיקר בשירות התגונפית תקדומה. הם טוים תנוועים. שהרי החולם המלך ב-זמו מיאג' ז קדום, השווה לה'ק בערבית ל'עומת זמו בערבית, והחריק הגדויל ב-כ' מיציג ז קדום. — חסימות ז-כ' ז-כ' הם חמיד מלעלים בהתאם לחוק-הנגינה השני רישא. — הסיום מז הוא תמיד בלתי-נגיני, משום שחthonuna שלפניו, אם איןנו ארוכת, מתארכת תמיד, כשם שהוא מתארכת תמיד לפניי הסיום ז, דוגמאות: תק'אמל, תוריישמל, פטיאומו, זטשזמל, קפומו, פימו, במו.

15. סיוכום. על יסוד הניל אפשר פקסם ולקובע, שהחריגים מהחוק שני גם הם מועטים ומחטבלים מפני הרוב המכريع של מקוריים חוקיים. אך אין לשכוח, שבמקרה של חבורות קזרות, שקדמו לחברה מתחוץ שבסוף המלדים, חיתת ברירת בין שתי אפשרויות: לחטיף ולהנגן מלרע, או להאריך את התגונעת ולשים את הנגינה עליה. — כאן צריך לחזור לבן לחשוב, שמודרב כאן על

ברירה אישית של כל יהדי, הצורות סופ', קפטו, יקטו, והמקבילות להן בחפק טופ', קפלו, יקלו כללותן חן. אפשר להכליל ולומר: בכל המקומות השכחים הרבה בלשון התקיימו בתחום זה דפוסים שונים קבועים ועומדים ולדוביים האישיים לא היה כל ברירה. רק במקרים שאנים שכחים בלשון כגון בקט' ע. פורקה שמש עמר הדובר אישי ועמדו הנדרנים לפני ברירה כניל.

פרק שני

על חוקי-הנגינה. המשך וסיום.

16. מתחיה.
א. בפרק הקודם נתנו לנו חוקי הנגינה העברית המסורית מתוך חקרות והטבות הנגינה בתחום המילים "המחוברות". כיסור לחקריה זו שימוש לנו העברית הטרברנית. ראיינו שקיים בה הבדל יסודי בין טוים קונגסונאנטיים ובין תנעים. קושי רב נגרם לנו עי' ה章' הילגית, שלשה טוים תנעאים דינגו בחורת הנגינה כדין טוים קונגסונאנטיים. התגברנו על הקושי הזה בעורות הדוקוק הנטוטורי של הלשון העברית. שמהכו שאבנו את הידעיה, שאatoms שלושת הטוים היו בתקופה הטרום-טרברנית קונגסונאנטיים.

ב. חוקי-הנגינה שנתגלו לנו בפרק הקודם הם בערך טבעם חוקים טווניים, שהרי הם מושתטים על המושגים הכררת מתחזה או סגורות, הכרה ארוכה או קצרה, שם מושגים פוניטיים. — חוקים פוניטיים הם, כידוע, כלליים. אם אנו מוניהם, שחוקי-הנגינה הנדרניות התפתחו רק בתקופה הטרברנית, הרי נעדרת הצלילות. אנו נאלצים אייפוא להניח, שהם התפתחו בתקופה הטרום-טרברנית, כשהחכניים יר' ז והסתום ז-ח למן נקבה בשםות היו עדין קונגסונאנטיים.

ג. המלים טוק, טוסו, טוקה נגינתן היתה בעברית הטרום-טרברנית מלרע, לפחות היו מתחמיות בקונגסונאנטיים: טוק, טוקן, טוקה. ומכך שתהתרgalו במשך מאות שנים לנגינה מלרעית זו, נשתמרה נגינה זו גם בעברית הטרברנית, למרות מה שהקונגסונאנט הטומי שבעזרות הניל נעלם, באופן זה נזיריו בעברית,

ד. הידיעות שקנינו אותן בפרק הקודם על חוקי-הנגינה הטרום-טרברניים נקנו לנו בעקיפין, מתוך שחקרנו את תופעות הנגינה בתחום המילים "המחוברות" בעברית הטרברנית. בפרק זה עליינו להמשיך לילכת באותה הדרן. עליינו לחקור את תופעות הנגינה הטרברנית בתחום המילים "המשותת" בשילוב לראות, אם ובאיו מדה יתאמתו לנו גם בתחום זה חוקי-הנגינה. שנתגלו לנו בפרק הקודום

ב-טוף הפרק אנסח לחשיב על השאלה. אם ובאיו מדה חוקי-הנגינה תנדוניות היו חוקים פוניטיים חיים גם בתקופה העברית הטרברנית. ה. חיות והוכרתי את הטעוי "חוקים פוניטיים חיים", אכן כאן הסברה קארה של בטוי זה בעורות שתי דוגמאות.

דוגמה א. : חכמי הלשון העברית העלוי, שבubreית מתקופת הבית
השני, ואולי גם בו מתקופת הבית הראשון, היה נהוג חוק פונטי חשוב, שלפיו
ששת הקונסוננטים ב, ג, ד, כ, פ, ת, אינם כפולים, נחפכים אחריו כל תנועה –
גם אחריה תנועות חסרות – ל, ב, ג, ד, כ, פ, ת. – בעברית של זמגנו נתבטל
חוק זה לנMRI לבני שלוש האותיות ג, ד, ה, ונסאר «בתקופו». לבני שלוש
האותיות ב, פ, ו, נשאלת השאלה: מה פירוש הדבר «נשאר בתקופו»? האם הוא
חוק פוני חי גם בזמננו או רק מצוות אנשי מלומדה? יש בידינו כמה
הוכחות לכך, שבימינו איןו אלא מצוות אנשי מלומדה. אסתפק להביא בזה את
הוכחה דלהלן: היה וחכלה של קונסוננטים אינה קיימת עוד בדברינו העברי,
בדין היה לנמות את הבית, למשג, במילים שbat, דבר. דבריו, שהודות לעובדה שהיתה כטולה,
התקיימת בעברית הטברנית אחורי תנוצה. רק הודהה לתהוותה כטולה, בדין היה
וכיוון שאצלנו בני דור תחיה חדרה כבר להיוות תנומת המלים הניל
לנטוצה בתוקף החוק הפוני הנדרן. ובכל זאת הבית קיימת בשלוש המלים הניל
ובמליטים אחורות רבות מאו – והוא הדין לביב. פ – שלא בחוק, פשוט בכח הרגל.
דוגמה ב. : דוגמה חשובה בגרמנית היא חפעת האומלאות. חפעה
וז היתה טעם, לפני מאות שנים, הוצאה של חוק פוני: התנועות ג, ד – ו –
שבחברה הנגנית השתנו בסיבת התנועה ו. שבאה בהברה של אהריה. ה – א,
למשל, נחך במקורה זה לא – ה, היה וחרטיקאלוואיצה של ה – ה התרקה לזו של ה – א –
הסמן. והנה: זה שגרם לפנים לשוני הנידון עבר זה וכבר ונעלם מן הלשון
הגרמנית. ובכל זאת חולתו, ה – אומלאות, נהוג בגרמנית גם בזמננו, ואומרים,
למשל: גלאו – גלווער, טראגע – טראגעט וכיויב, פשות מתוך הרגל,
ומכיוון שהחוק הפוני עצמו גדול לפסול. גובל גורם האנגלוגיה יותר ויותר וויזר
מרקם חרדים של «אומלאות» שלידן. למשל: פראגע – טראגעט עד טראגע –
טראגסט.

ו. בשתי הדוגמאות הניל קל הוא לקבוע, שההיה פעם חוקיות
פוניתית היתה עבר ובטל, ומם נשאר בלבד בזמנו, הוא רק מצוות אנשי
מלומדה. בסוף הפרק זה נראה, שלא כך הוא חדר לבני השאלה, אם חוקיות
הפונית של הנגינה העברית המסורתייה, שהיתה לטוי האמור לעיל חוקיות היה
בתקופת הטרום-טברנית, נשארה חוקיות היה גם בתקופת הטברנית.

ז. על הסגוליות ועל המלים המשתיימות על דרך הסגוליות.
א. מלים המשתיימות בשני קונסוננטים נדרות הן בעברית הטברנית,
דוגמאות: השמות גרא, קש; המילים נישף, ניקע, נישק. בעברית
הטרום-טברנית היו מילים כאלה מצויות לרוב. בתקופת העברית הטברנית
התהווה תנועת-עור בין שני קונסוננטים שבסוף המלים הנידונות, על פי
רוב סגול, ומכאן השם «סגוליות».

נדגים את ההתהווה במלה ארץ, בעברית הטרום-טברנית היו אומרים
ארץ.ähic התהווה תנועת-עור בין שני קונסוננטים בשבל לחקל על
תחגייה; במחילה תנועה חפעה, מעין השוא גע שלג, ולבסוף תנועה גמורא.
התהווה חיתה: ארץ > א-רכ (עם שוא גע בין חריש' וחדדי) > ארץ > ארץ.

ב. באוון זה התהווה הרבה שמות סגוליות בעברית, כגון ארכ, ספר,
חרש, גער, ניצ, פער. קוח (> פוח), בית (> בית); וכן התהווה שני סיומים
קסונגאנטיסים ע"ד הסגוליות. והם – ים, זיך, ומלים רבות המסתה מות ע"ד/
הגולילים, כגון שמותenkha פשלה, משלה, קטרת, מילת, מינקת, משלחת,
או צורתה-הפשליים ניפן (> ניפן > נפנה), ניק, נפער, נגיג, גער וווער. – כל
המלחים אלה נגינת היתה, ונשאה עד היום, מלעיל.

ג. המלים מתחוג חניל מספרן בעברית הוא די גדול. הן מסתה מות
בקונסוננטים, ובכל זאת נגינתן מליעיל הן מהוות לאורה פיזיה רצינית
בחוק-הנגינה היידי. – מהי הסיבה לנגינתן תלמידית? עוניות: התנועה
שהתהווה בין שני הקונסוננטים היא תנועת-עור, הכוונה בויה לאורה,
שהדברים הריגשו בכך, כי זהה תנועת-עור. אם אנו אומרים כך, הרי זה גורם
טיכולוגי חשוב לנגינה מליעיל. יש מקום לשער, שבמשך חקופת די ארכו
נשמעו בדבר צורות כגון ארכ, שקס, ערך בצד ארכ או ארכ. שקס או שקס
ערך או ערך. במצב כוה קרוב לוודאי שהיתה הרגשה כללית גם בקרב
אתם שהיו משמעותם בדברים את תנועת-עור, שותי תנועת-עור
בלבד ועיקר המלה הוא ארכ, שקס, ערך וכו', בהברה אחת. – על הסברת
ו. יש לחשוף הסברה פוניתית: החילו אומרים במקומות ארכ ארכ, עם תנועת
חפעה, וברור שתנועה חפעה אינה מוסgalת לקבל את הנגינה. מצב זה ממש
וון רב, באוון שהנגינה מליעילית נעשה הגל, וכיון שנעשתה הגל, היה
נשמרה גם אחיך, כשבמקום התנועה החפעה התהווה תנועה גמורא.

ד. יש להודות, כי בשלב האחרון של ההתהווות הסגולילים, כשבמקום
התנועה החפעה באה תנועה גמורא וכשהזרה הלשונית הקודמת ארכ, שקס.
ערך נעלמה לغمיר מן הדברו, התהווות באמצעות פירצה רצינית בחוק-הנגינה
היידי. אבלlesi עניות דעתיה קירה הזה רק בטוף תקופת חייה של הלשון
העברית. – כסיע לדעה חזאת עשויה לשמש העובדה דלהלן: מן ההעתקות
של טקסטים עבריים לכותב יווני בהסתמך של אורייגנס (מוסוף המאה הראונה
אחרי ספה"נ) ידועות לנו הצורות שקס (ביוונית אין שין במנצז) קפלת, ערך,
ערף, קרע, במקומות שקס. קשת. ערך. ערך. קרע. ואין באתו מקרו סגולילים.
מצד שני מזינים שמות סגולילים בזוניות שבתרוגם השבעית. והרי ידוע שתרוגם
זה קדם בשלוש מאות שנים בערך לכסאטלה הניל. יש כאן לאורה סתירה
רצינית בין שני המקורות הניל. תרגום השבעית מעיד על כן, שהו
סגולילים בעברית בתקופת החשمونאים, ואילו האכסאטלה מעידת, שלא היו
עדין סגולילים אפילו בתקופת החורבן. לפ"ז עניות דעתיה יש ליישב סתירה זו
בעורות החשערה דלהלן: בגין היישוב כביס לערבית
הטברנית, והוא המשתקע בהעתיקות שבתרוגם השבעית. התהווה סגולילים כבר
בתקופת החשמוןאים, ואילו בגין העברית של עס-חארן המשתקע בחעתיקות
שבהכסאטלה. לא התהווה סגולילים ולא היו בנמצא אפייל בפונן חורבן הבית. –
ותוא מה שאמרתי לעיל: כי לא יהולם תחלה סגוליזאציה אלא רק בסוף

ב. כמה צורות שיכוחות של שמות מושרשי לא-הן: קורא, קרווא, נבייא, גזע, קזרעא, ומשרשי לו': בנה, נקי, שרה, מראה. – כולם הסתמכו בתקופת הטרום-ברונית בكونסנואנטינם, האזרות בנה, נקי, שרה החתחו מן האזרות פנוי נקיי שדי, גניתם כל חזרות הניל היתה או מלרע בהתאם לחוק-הנגינה היסודי, והיא שחרברה גם בתקופת הטברנית.

ה ע רה. ידועה לי דעת החכמים המנחים. כי נגנין ארוך שבוטף מה מתחמתה בעברית בדרך כלל ל-ה והשאורה בצת, למשל, התפתחה מחרק בונן החשווה באורן-לאנדר ע' 193). דעה זו לא נראתה לי אף טעם. לפני עניות עתידי סתם ה בעברית (וגם סתם ה) מזאו מדורותנו. נגינתן המלערית של המילים המסתימות ב-ב (או ב-ב) היא איפוא בהתאם גמורה עם ווק-הנגינה חיסודי.

20. על הסגולים משרשי ל'». א. אפתח בשרש ל', שמה המרובים. בניגוד לכלל הסגולים, הרוי כאן נגינה היא מלרע, וرك בהפסק מעיל. דוגמאות: בכי, גרי, לחין, צבי, ראי, פין, דרי. – לדוגמאות הניל יש טר. דרי: בהפסק צויז. גרי, לחין, צבי חצאי, ראי, פין, דרי. – להבנתם נזקי הטעות אם שמי האורות כל עטמי מפנורם: גרי, לחין, צבי, ראי, פין, דרי.

ב. נושא השאלת: מה טיבו של החירות המלא. במשמעותו של המלים בקיי וקיי' נחלקו בוה גודלים. ברגשטרס אומרים: ההסתהות היה בקיי' \rightarrow בקיי'. האחד הקונסוננטית נחפה לחגועה זו וכן בכולום. — לפה מיציג החירות המלא תנועת. — לא כן באואר-אל-אנדר. הם אומרים: ההסתהות היה באנן דומה לשאר הסגוליטים: בין שני הקונסוננטים האחוריים ההסתה חגועה, אך בחשפתם הייחד היה חגועה זו חירק במקום סגול. ההסתהות היה איטוא בקיי' \rightarrow בקיי. — לפה זה מיציג החירות הגדול כאן בחכינה הספרית אם פרום-נעם \rightarrow .

יש להעדף את הדעה, כי המלים הנידונות בסתמיים גם בעברית הטרום-שברנית בתרונה. התפתחות היה איטוא בק' > ב' > ק' (> י' עם ווילם קזר) > י'. התפתחות זו נמצאת בהתאם למורה עם חוק-הנגינה השני, ייטא. התנועה הקדודה שלפני סוף המלה נחתה, והנגינה ירדה לסוף המילה. בהפסק ואורכה התנועה הראשונה ננעה נשארה מלעיל בהתאם לחוק-הנגינה השני, רישא.

ג. מושרי לי יש לנו דוגמאות מעותות: תזחו, בזחו, שחו. גם כאן ייצגת התנועה הסופית ושבכירותה תנועה טרומ-טברנית. ומעולם לא היהת נגן הדותנווה –], כדעת באורייליאנדרן; אך בגיןוד לקובוצה הקודמת נדחחה כאן צורת-הפקנים לגמר מפni צורת-ההפסק.

21. על כמה קכוזות של מיל'ם המסתתרים בתנועות.
 א. פנווי־הגוף אָנְכִי, אָתָה, אָנְחָנוּ והסתתרו גם בעבריות הקדומות בתנועות.
 מליה אָנְחָנוּ היא מילולית בהתאם לחוק־הנגינה השני, רישא. המילים אָנְכִי, אָתָה גינזון היא בדרך כלל מלוע, ובהפסק מלעיל: אָנְכִי. צפחה — בהפסקות קטנות. צפחה — בהפסקות גדולות — המלה אָתִי מוכירה לנו את המילים בכי, בדי וכיו'. ששלעד שבüberheit הטרום־טברניית אמרו אָתִי בפתח ומלעל, ובטרנית נחשף

18. על שאר המקרים של "תנוועת-עוזר".
 א. כידוע, כל המלים העבריות המתוועות בפתח גנובה הן מלעילות. חסיבה גם כן ידועה: הפתח הגנובה היא תנוועת-עוזר. בדיון היה לומר בוטח. עם חיות בשוא נח ע"ד קוטל, וכן בוטח ע"ד קטול, ?קטח ע"ד ?קטל. מקטין יד מקטין. אבל המעבר מהתנוועות צירה, שורק, חילם וחירק אל הגוניות יי'ת קשה הוא. לפיכך הפתחה הוגה-מעבר חוטף הדומה לתנוועת הפתח, ובסתום כל דבר הפתחה תנוועת גמורה:⁸

ב. דוד ילין זיל קובע כלל: «פתחה הגנובה איננו בא בחשבון ההברות». יайлו היה כלל זה נכון, כי עתה לא היה מקום לדבר כאן על נגינה מליעלית. אך יש להזכיר, כי ילין זיל הושטפ בשאלת זו עיי' זכמי הלשון הנוצרדים ואומרים, כי הפתחה הגנובה היא הגה-מעבדת הנזעקי חסוף, המתחבר עם התנועה אללוננו למשמעותו ואינו יכול הכרה חדשה. דעה זו מוטעית היא, שכן דינאים או את הפתחה הגנובה כתנועה גמורה, ובמatters הנוכחות של רוב היהודים היא גנואה גמורה. והבטא האשכנזי יוכיח. שבו שלטת, בידוע, נגינה מליעלית, האשכנזים אומרים שיקע – ש – לי – אה, וכן פשיט. בשלוש הברות ובנגינה ליטאיית, והגיה וו היא הגנובה בעברית הפודרת.

עי הפטחה הגדנובה נוצרו איפוא עברית מלים מעיליות אמיתיות; שמות
כגון בִּתְמָ, רֹסֶת, שַׁלֵּם, נֶס ופעלים כגון בּוֹתָם, בְּטוּם, פְּקַטִּים, לְבָטָם, זָוָתָה

תובעוה חזרה ונשנית לפני היא או עין: פסק, מתקיף, שמא. מჭיע.
ג. האורך לנוכח עבר קובלך (וכן בכל הבנינים) מסתיימת. כידוע, בשני
ונונגונאנטיטס, ואם לה"ס היא או ח או ע. מתפתחת אחיריה שוב תנועות-החוור
חתחת, וחמלת נשכנת עיי' כך למלעילית. דוגמאות: פסקת, שלסת. שפט.

איי לדבר אל פירצה בחופתונגינה היזורי.

19. על המלים «השופות» משרשי ל'א ול'ג'.
 א. הזרות ג'רא, אק'רא, פקר'א, נקר'א, והזרות ג'לה, א'לה, ח'לה,
 ג'לה, נ'לה, וחזרות המקובלות להניל' בשאר הבניינים — כולן מסתמיימות
 בעברית שברונית בתנועות, ונגינתן מלרע בוגזוד לחוקה הנגינה השני, דישא.
 מהסבירה לכך היא: הזרות הניל' היו מסתמיימות בעברית הטורם-טברנית
 בקונוגאנטיים. האלף הייתה או קוונסוננט היגוי, ובמקרים הד' הפעעה או הדד'
 נגעה ? או ? — ויש עוד טיבה חשובה לנגינה המלרעית של הזרות
 הניל': האנאלוגיה, הזרות הניל' נגינתן מלרע בטורף האנאלוגיה. על פי קעל'
 קקלט, וקטל' וכ'ו. — הזרות ג'לה, נ'לה, ג'לה, וכ'ו' הסתמיימו לדעת החכמים גם
 בתקופה הטורם-טברנית בתנועה, ואთ נגינתן המלרעית יש לייחס לגורם
 האנאלוגים בלבד: ג'לה, נ'לה, וכ'ו עז' פי סטל', נטט' וכ'ו.

ה ע רה. ייחן שדעת החכמים בענין הזרה גָּלוּ מוטעה היא. ייחן שחוcharות לא היתה גָּלוּ > גָּלוּ (בחחדת היוזד בין שני התנוועות). אלא גָּלוּ > גָּלוּ, ורומו על כך אפשר למצוא בשניות אַפְנֵי – פָּרָה (בר' יי' 15).

הפתוח והנגינה ירידת לסוך תמלח בהתאם לחוק-הנגינה השני, סיפה: ובחפסק הואריכת התנוועה הראשונה והנגינה בשארה מלעיל: אָנֹי, השניות אָנֹי – אָנֹי מקבילה איטוא לשניות קְבִּי – קְבִּי, גְּזִי – גְּזִי וכו'. – אפשר לסכם ולומר, כי חמליט אני, אנחנו נגינתן נמצאת בהתאם למורה עם חוק-הנגינה השנייה, רישא וטיפא, ואילו חמליט אָנֹי, אָנֹי. בפועל בקבנים האימרת, נגינתן המלruleת אינה חוק. – המלה אָנֹי נגינתה בקבנים האימרת היא מלרע, כפי הנראה, בדרך חאנגולית על פי המלה אָנֹי. נגינתה המלruleת של המלה אָנֹה זרתו ומתחמיה. ב. המלוות אָנֹה, הגה, פְּרַקְתָּה, המלה אָנֹה-הנגינה (ז' או-ז'). – מה עתם ז-ה, כמו שתסם ז-ה, שבסוף המלים מוצאו מזו-הנגינה (ז' או-ז'). – מהנה היה בתהיל שנקבה עיד ברכחה. שלוש המלים חניל נגינתן איטוא מלרע בהתאם לחוק-הנגינה הבסיסי. – בקתי מלרע, טיבו של ה-ז' אינו ידוע לי. – המלה עתה נגינתה מלרע, ובחסוק מלעל, בדומה למלה אָנֹה. – טסי המספר שמוגנה הסתויים בעברית הטרומ-טברנית ב-ז', פא בז' אָרָון, נגינתו איטוא מלרע חוק. – ה-ז' של המלה אָנֹה החפה לפוי באורדיינדר (ז' 261) פן-ז', ולא בדור לוי, מדוע הנגינה מלעל.

ג. מילים מורכבות כגון אָנֹה (< אָיָה-גַּה = פה), אָיָה, בקתה, גוֹלָא (< לו לא) הן בדרך כלל מליעיות. יו-או-תִּמְ-הַלְלֵה, בקתה, לפקה היא בדרך כלל מליעיות, לנני גורונית, ולפעמים גם שלא לנני רונונית. קְבִּה בקתה, נגינתה מלרע וזרחתה ז-קְבִּה ב-דש חוק במויים. קְבִּה ז-קְבִּה (= פה פה) נגינתה תמיד מלעל. – חמליט איכת, איתה, כמתה, לולא מסתימות בתנוועות. דינן היה איטוא להיוות מליעילות בהתאם לחוק-הנגינה השני, רישא. אלום הן מלים מורכבות, כל אחת מורכבת משתי מלים, ומוגרש היא בלשון, שכן מרכיבות, ובכלשות שנגינתה המכערת היא מליעית. טבי הוא שבמלים מורכבות כללה תרד הנגינה ותעבור מחרاشנה אל השניה: אָיָה, אָלְחוֹן וכו', למה, ככה לא הרגשו כמילים מורכבות, נגינתן המלruleת היא תואזה-חוק-הנגינה השני, רישא.

ד. השמות עיקרי, ארבי, מצרי, ביהי ז-קמי וודומות אפשר לראותם גם ביחסו של מות-תואר, השווה חיובי, שלילי, מוסרי, ז-תמי, א-תמי ורובם כיווב. – ז' וזה היה בעברית הטרומ-טברנית סיטום קונגסאנטי. – גם חמליטים שני, ש' ישו עד א-שלירי שיוכות לבן. قولן נגינתן מלרע חוק. לא בדור לוי, אם גם שמות טרטימיים כגון קוֹי, נְפָקִי שיוכיס ל-קָא-קָא. השם בקוני נגינתו המלruleת מעידה עליו, כי אינו שייך לבן. – לפעמים מופיע היטים ב-ז', גם הוא סיטום קונגסאנטי. השמות שיילוֹן, גַּלְוִי נגינתן איטוא מלרע חוק.

22. על המלים המלruleות ז-קְבִּה, אָנֹה וזרחתה.

א. יש בעברית שורה של מלים, בעיקר שמות, המסתימות ב-ז-ה ונגינתן מלעל. אסדרן בקבוצות כללהן: (1) ז-קְבִּה, טרקה, נְקִלה, פְּנַקְתָּה, גְּזִיה. – מלים אלו הן בעברית הטברנית סגולים: קְרַט, נְסָל, בְּנָת, גְּזִיה. רק ליליה נשחררה עד ימינו עצ השיטים ז-ה והזורה ציל נדרה בתניך ומוסיפה רק בלשון השירה. (2) ז-קְבִּה ז-קְבִּתָּה, יְשֻׁקְתָּה, אִקְּפָתָה וזרוח. (3) שמות גיאוגראפים כגון:

יחצ'ת, קְפִּילָה, מְקֻנָּה עַל יד הצורה הרגילה יטֶז, בְּגַדְיָה, חֲפָנָה, וכן – אָקְרָחָה ז-קְלוֹן (יש' ז-23) במקומ אָרֶץ וכו' (4) המלים קְפָתָה, גְּזָה (ז' המלים שפָח. מבוון שם, לְפָצָה, לְפָטָה. (6) המלה המלעלית קְאָוָה, שְׂעִירָה קְאָוָה. (7) מלים בודדות כגון אָחָלָה, לְקָמָה, טְשַׁמָּה, צְפָתָה.

ב. מה טיבו של ה-ז-ה הנילז חכמי הלשון העברית היו לגביו במכות. באורדיינדר מערים (ע' 528): «אין מאנצען טְעַלְעָן, ווי זְקִיחָה, אָרְצָה מגן אָבָעָר (די-עלקטיש) די אלטע אַקוֹזְטוּעַנדְגָּן דִּירַעַטְסָטָרְבָּט זְיִין; טְעַרְגְּלִיכְעָדָרְאַמְּנִישָׁעָן שְׂפָרָאַכָּעָן וּגְוָי... וְהַלְּאָן טְלִיגְטָסְלִילִיכְטָס אַין אַיְנִיגְעָן ווי נְזִקָּתָדָר אַדְמָעָאַיְשָׁעָטָטָאָטָוָס עַמְּקָאַטָּקָוָס טְאָרָז?» (בעברית: אולם יתכן כי בכמה מקרים, כגון לילא, ארצתה נהנה לנו במישרין וגוו)... – ואולי יש טוים האקוֹזְאַטְיוֹן הקדום, השווה את הלשונות הרומיניות וגוו... – לראות בכמה מקרים, כגון נְחָקָה, את הסטאוטס אַמְּקָאַטָּקָוָט של הארכט) על המשפט האחרון יש לחשיג: אילו היהת הכוונה לזרחה ארמית. היה לצוטות כתיב נְחָקָא בסיטים ז-ה, ולגינה מלדרעת עיד בקפא, צפָא, מְקָא. – החערה השנייה בוגנע ל-«כמה מקרים כogen לילא, ארצתה נתנה לי עידוד רב בהיפותזה מודעית, שפִתְחָתָה לפסני, שידעת שום דבר על הערכה זו, ועל כך ידובר להן».

ג. השאלה על מזגאו של ה-ז-ה הטופי בחלק ניכר של השמות היוניים לאוთיות האָבָעָן הבגנני-העברי, כגון אלטָא, ביתא וכו' ז-יתא, טיטא וכו' העסיקה כמחה חכמים. ועוד כמה שידועו לי לא נמצאה עדין חישוב מיניה את הדעת. – ז-וכרני שכבר בשנת 1926 השמעתי באזני תלמידי בגמנסיה «חרובות», טורקה, בירושית, את הדעתה, שה-ז-ה הטופי הנידון היה אז, כאשר קיבלו היונים את מבח בישורית, – זה היה בערך ביום זוד המלך – חלק מן השם העברי. היונים אמרו למשה, בק-פא פשוט, משות שכך שמעו או את השם בפי העברים. – בשנת 1926 לא העלוichi עדין בעלי את האפשרות, כי בימים ההם נסתימנו כל השמות העבריים ב亨ונעה. – וכי亨ונעה זו היא נזהה עם סיטום האקוֹזְאַטְיוֹן השמי הקדום. ר. רק בשנות האחרונות פיתחתי את הרעיון הזה. וכעת אני חשבו להיפותזה, הקורובה מאד אל האמת.

ד. המלה ז-קְבִּה ראייה לשמש לנו בנזון-אב לכל המלים «הפסותות» המסתימות בתנוועה, שהברחות הטרומ-טברנית ארכותה. כל המלים הללו נגינתן בעברית הטברנית מלעל, כמו שראוינו בתה-טעמָה א. לעיל, והוא מלעל על סי חוק-הנגינה השני, רישא. – יש לזכור שמהן לשם הסגולים כמעט כל השמות בעברית נגינתם מלרע, ומכיון שכך, היה לצוטות שאנגולותיה. המשותה הגודל בששותות, משווה גם כאן את המיעוט הוועם של שמות מליעילים לשאר השמות ותחפסם למליעיט. ביחסו ל-«א-קְבִּיה» ל-«אָנֹה» במלעה ז-קְבִּיה, שהיה, בוגדור למלים הנדריות טְרַפָּה, אָזְרַתָּה וכו', מה שכך היה מודע בטלפון, ועוד יש לזכור שבלשון הארמית, שהיתה לת השפה רבה על העברית בתקופת הבית השני, השמות הדומים ל-«גְּמָרִי» מכחינה טוונית לשם ז-קְבִּיה, כגון צפָא, מְקָא, נגינתם מלרע. ואם המלה ז-קְבִּיה שמרה בכל זאת על נגינתה המלעלית, הרי יש בזה הוכחה ניצחת לכך, שחוק-הנגינה השני, רישא, היה בתקפו גם בעברית הטברנית.

נשתמרו חוקי הנגינה במלואם כמעט, והיו צאים מכאן הכל מועטים הם. צדיק איטוא להנעה שגד בתקופת החשمونאים הייתה עדין חוקיות הסוגנית של הנגינה העברית חוקיות היה ולא מזווח אنسית מלומדה. — מצד שני אין כל סימנים לכך שהתקידים הטברניים בעצם הכוו חוקים אלו. יש להניח שאחרי חורבן הבית השני נהפכה חוקיותה הפנונית של הנגינה העברית לחוקות נעלמת, והיא נשארה במצב זה עד ימינו.

פרק שלישי

על התפתחותה ההיסטורית של הנגינה העברית

25. הדרעה השלטת בחוג חכמי הרודוק העברי היא, שחוקי הנגינה היודעים לנו מן עירובית הקלאסית מייצגים את הנגינה השמית הקדומה, שהיתה בעת הקדומה משותפת לכל הלשונות השמיות והעברית בכלל. בעברית קודמה ביותר מהגנו איטוא אותן חוקי הנגינה כמו בעברית הקלאסית. במקום ذكر, שומר, שפר ישמר אמרו איטוא בעברית הקודמה זו בבר. שומך. שומך [=שען]. נשאלת השאלה: כיצד החפתחה הנגינה העברית. עד שהגיעה מהשלב הראשון הזה אל הנגינה הטברנית? שאלת זו קשה מאד ורובה החכמים התיאשו ממציאת תשובות מ ניתנת את הדעת, ואמרו: אין אנו יודעים. כיצד הגיעו הנגינה העברית מהשלב הראשון חניל אל האחורי. הטברני: אבל אנו מטולוגים לנחש. מה היה שלביבניים. ידוע לנו שבברית הקדומה השתינו כמעט כל המלים בתנועות. תנויות אלו גללו ברוכן המכريع בעברית הטברנית. צריך לגלות את הסיבה לכך. אנו סבורים כי לא הייתה סיבה אחרת לכך אלא הנגינה של שלביבניים. עליינו להניח כי בשלביבניים הייתה הנטה הנטגה בכל המלים על ההברה הטרומ-טוטיפ: זבוך, שפוך, ישען וכוי, והנגינה הזאת, שהיתה לאורה חזקה מאוד, היא שגרמת להדרת התנועות הסופיות. הן הדרחו ומילא מתקבלו חזירות הפליעיות של הטברנית: ذקר, שפר, ישמר.

26. בא פרוס', ברגשטרר ותיקן את החבנית החניל, הוא אומר: בשלב השני הייתה הנטה הנטגה על ההברה הטרומ-טוטיפ רק בשם ובטועל עם הכנויים, ואילו בנטיות הפטול בעבר בעתיד הייתה הנטגה על הלישית מהטוף. לדבריו הנטה הנטגה בשלב השני: בבר. שומך (=שומך). — חשוב לזכור: גם ברגשטרר מסתפק לתניהם (=ישפרה); אבל שומך, [=שען]. — חשוב לזכור: גם ברגשטרר מסתפק לתניהם כי השלב השני היה כך וכך, מבלי שינוי להסביר לנו, כיצד התפתח השלב השני מחוץ הראשון, היינו מהעברית הקודמה.

27. גם באודר-ליינדר מניחים, שבשלב השני הייתה הנטגה העברית בדרך כלל על ההברה הטרומ-טוטיפ, והנגינה החזקה היא שגרמת לכך, שתנועות הטופיות הדרחו. אבל הם משלדים לומר את מהלך התפתחות הצלם מן העברית

23. על נגינת השמות הפרטיטים שבתנין.

א. השמות הפרטיטים שבתנין המשתיימים בקובנסונאנטים נגינתם מרענן. רק הסגוליטים נגינתם מלעיל, דוגמאות: אליעזר, בת-שבע, אבנעם. יש להעיר שבסמוך לעוויות נוהג דין הסגוליטים: זריאןש, שטמאסרי. גם השם נורש נגינתו מלעיל למורת החלום המלא.

ב. השמות שערית, גבליה, גנקיה, עטיה ודומהיהם נגינתם מרענן. לפי שחת"א היה להפניהם קונסונאנטיב (נ'חו \rightarrow יה). שיריך אכן גם השם מיתה, שהתחפה מן פיקוחו.

ג. יש שורת של שמות המשתיימים בעברית הטברנית בתנועות וקרוב לוודאי, שבטרומ-טברנית היו מסתימיים בקובנסונאנטים. דוגמאות: משה, גוי, שלמה. נגינתם מרענן.

ד. יש מספר ניכר של שמות פרטיטים המשתיימים בתנועות והברחות הטרומ-טוטיפ ארכאה, ובכל זאת נגינתם מרענן, בנגדן לחוקי הנגינה השני, רישא; דוגמה: אערא. יש להניח כי השמות מסווג זה נגינתם מרענן בהשפעת הארכאה.

ה. במגילת אסתר בפרק ט' מובאים עשר בני חנן בן פקחא, וחמשה מן השמות מליעליים הם והם: פְּרַשְׁנָקָתָא, אֲסְפָּקָתָא, פְּרַקְּחָתָא, אֲרִיקָתָא, וְנִזְחָתָא. ביחס עם השם פְּקַדְּמָא חניל יש לפניו כאן ששה שמות פרטיטים מליעליים בקטן אחד, ותחום מליעליים בהתאם לחוקי הנגינה השני, רישא. גם השם חניל הדר, שבדלה מעד עליו שאינו סגול עיד להו נגינתו מליעיל לחוק. — השם גָּתָה מובא בмагילה גם בצוורה העז, נגינתו היא איטוא מלרע בהתאם לחוקי הנגינה היסודי, — מגילת אסתר היא, כידוע, אחד הכתבים המאוחרים ביותר בתחום קובץ כתבי הקודש, ובזמן חיבורה נאבקה הלשון העברית קשה על קיומה והשפעת הארכאה עליה הייתה חזקה מאוד. העובדה שבקטן חניל נשתרם חוקי הנגינה השני, רישא, כמעט במלואו אני נוטה ליאוות בה הסגנה מכונה לטובת תורה הנגינה הלאומית, העברית.

24. סיכום כללי.

אפשר לסכם את שני הפרקים אלה: חוקי הנגינה העברית היו במלוא חיקם בתקופה, שהכנויים ב- ו- ו- ו- והטיטים ב- מהן נקבעו בשמות היו עדין סיוומיים קובנסונאנטיבים. יש להניח שו היה תקופת גלות בבבל ושל עוזר-זחמיה ואולי גם מהה או מאתים שנה קודם לכך, מאוז ועד תקופת החשמוןאים. שאותה יש לראות כתקופה שאחרונה לחיים לשוניים מלאים של העברית. עברו איטוא כשלוש מאות שנים. ביןיהם חלו שוניים גדולים בפונטיקה העברית. הכנוי ב- נהפך לתוכעה ו, הכנוי ב- נהפך ל- ארכא: היסוט ב- מהן נקבע בשמות נחפק מקונסונאנטי לחנוני. — בתקופת החשמוןאים הלה גם התפתחות הסגוליטים, ובעקבותיהם נוצרו בעברית שמות מליעליים הרבה המסתימים בקובנסונאנטיבים. היה איטוא לצפות לכך, שע"י השינויים הללו יתרעררו חוקי הנגינה העברית ייחסטו הגבולות בין חוקי הנגינה היסודי וחוקי הנטגה השני, עד שאפשר יהיה לגלות איסוף חוקים אלו. אבל ראיינו בפרק זה, שאסילו בתחום המלים - הפשטות

יהיה אָרוֹךְ מִאַרְךְ, עֲדֵיִין טֻעָנוֹת הַכּוֹחַת. גם מִבְּחִינָה חַשְׁבִּינִית יִשְׁ כָּאן כְּשַׁלֵּון הַגְּנִינָה. רֹוב זה מְוּרְכֶּב מִן: רְאִישִׁית, כָּל הַשְּׁמוֹת בְּלֵא הַיְּדִיעָה, שְׁנִיתִית, שְׁמָות כְּבוּן פְּכוּנָה, שְׁפּוֹנָשָׁת, שְׁמוֹנִית, שְׁגִבָּרָתָם הַרְאָשׁוֹנוֹת לֹא הַיְּתָחַק אֶת הַגְּנִינָה, שְׁלִישִׁית, הַשְּׁמוֹת הַסְּגָלוּיִים מְלָקָ, פְּרָקָ, חָרָקָ, שְׁלָא יִכְלֶוּ לַחֲעַטֵּק אֶת הַגְּנִינָה, לְפִי שְׁלַמִּי הַתְּנוּעָה הַסּוֹפִית הַיְּתָה לְהַסְּמִיךְ רְקָבָה אַחַת, (3) בָּמָה שְׁנוּגָעַ לַחֲשַׁעַתָּם, שְׁלִפי זְבָנוֹנִי הַשְׁתָּגָנָה הַצְּרוֹה זְבָרִי לְזְבָרִי וּכְךָ, יִשְׁ לְהַעֲרִותִי לְעַילִי בְּנוּגָעַ לְזְבָלָק < קְטוּמָ > קְטוּמָ: אֵין לְדוּמָה הַבְּרוֹת קְצָרוֹת לְאַרְכוֹת.

29. השיקומי על החפתחותה של הַגְּנִינָה העברית.

א. הרעה הכלילית של חכמי הלשון העברית, שלסיה החנוונות הטופיות הַודחוּ בעברית כתוצאה מהגנינה החוקם שקדמה להן, מוטעית היא, החנוונות הסופיות לא הושמו בעברית מסיבה זו. השמתה הַתְּנוּהָה מוצאה של התנוונות, היהת התנווננו שלוש התנוונות, נ.ג. שיסמכו את הקאוסטים בנטית השמוֹת והתפתחו בלשון אמצעיים אחרים למילוי אותם תפקידיים. שקדם לכן היו הקאוסטים מלאים אותם. ראיינו שבאותה תקופה, בה עבר כתבי-האותיות הכנעני לידי היונאים. הסתיימו כל השמוֹת העבריים בחנוונת א. התנוונות וו' צעלוּמוּ כבר באותה תקופה, והתנוונת לא סימנה עוד את האקוואטיות. היא הַיְּתָה אִיסְטוֹא גַּם כן מיותרת בלשון ובמשן הזמן גם היא, החלילך היה אשי. יש להניח שהסתגליים איבדו את התנוונות הסופית. את ה-גְּנִיל, רְקָבָה השם-תנוונת התנוונות השמוֹת האחרים איבדו אותה קודם כן. — יותר מאוחר החל השם-תנוונת הַגְּנִינָה, השמוֹת הפעליים וככניים. בנטיות הפעליים הושם רְקָבָה מן התנוונות הסופיות. בעבר, למשל, נשארו התנוונות הטופיות עד היום בצרות קְטוּמָ, שְׁמָקְטָה, גְּמַבְּתָה, גְּמַבְּתָה, וְהַנְּשָׁמְטוּ בְּצָרוֹת קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ (=> גְּמַבְּתָה, בְּמַקְטָה, בְּמַקְטָה). מן הדוגמאות הללו אפשר לראות, כי הושם רְקָבָה, הַתְּנוּנָה המיוירותה. התנוונות הטופיות של הזרויות קְטוּמָ, קְטוּמָ לא הושם רְקָבָה, שלא היו מיוירות. אילו הושם, היה מתקבעת הזרה קְטוּמָ בשבייל קְטוּמָ, קְטוּמָ, ואֵי אִשְׁרָה היה להבחן בין הגופים אָנָי, אָפָה, אָתָ. — עַשְׂרֵי נַחֲבָן בצרות טְוִיךְ, טְוִיךְ. הפתח של טְוִיךְ היה מיתר וחושם, הפתח של בלא הושם, היה וחורש בצרות הַרְבִּים צְבִי, רְדִיךְ במקומות צְבִי, הוֹאֵל והושם ה-זָן לא הושם ה-גְּנִיל.

ב. השמתה התנוונות הטופיות היא שְׁמִימָה מִנְיָה לשוני כביר להחלפת מקום הַגְּנִינָה ברוב המלים העבריים. חוק-הגנינה היסטורי נוֹתֵן לנו את המפתח הראשי לפתרון בעיית החפתחותה של הַגְּנִינָה העברית, שחלה אחרי אותו שנוּי. עם הדחת התנוונות הטופיות הסתיימו המלים העבריים ברובן המכريع בקונסוננטים. זָא בהברות סגירות, והברות אלו הן שמשכו את הַגְּנִינָה אליהם. ג. יש להניח כי הדחיפה הראשונה להשתלטותו של חוק-הגנינה היסטורי ניתנה ע"י התבנית של נטיות הפעול בזמנן עבר: קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ — قولן עט הַגְּנִינָה על הַבְּרָה הַסְּגָרוֹת אָז בהתאם לחוק-הגנינה השמי קְטוּמָ — —

הקדומה, כאן אכיא בקדרה את דבריהם בעוני זה. הם אומרים: 1) בשמות גְּרָמה הַיְּדִיעָה, כאן אכיא בקדרה את דבריהם בעוני זה. הם אומרים: 1) בשמות גְּרָמה הַיְּדִיעָה, מתנוועה של ה-גְּנִיל זו הַיְּתָה לדעתם, בעת הקדומה אָרוֹךְ מִאַרְךְ. לפיכך ה-גְּנִיל זו, שנגינתה חטפה היה חזק מואוד, לא סבלת שתבוֹא נגינת השם מכופה לה. ובמקורה שנגינתה השם היה על הכרתו הראשונה — וזה היה המצב ברוב השמות המכופף. התהילו אומרים קְאַמְּלָקָתָ, קְאַמְּלָקָתָ, קְאַמְּלָקָתָ, קְאַמְּלָקָתָ, אַחִיכְ הַתְּחִילָה מִדְבָּרִים כְּךְ גַּם, כשבאו השמות הללו ללא קְאַמְּלָקָתָ, קְאַמְּלָקָתָ, קְאַמְּלָקָתָ, אַחִיכְ הַתְּחִילָה מִדְבָּרִים גַּם בשמות גְּנִינָה הַיְּדִיעָה, אַחִיכְ הַחְילָוּ מגנינים את הַבְּרָה הַטְּרוּם-סּוֹפִית גַּם בשמות גְּנִינָה (=מְכוֹנָה), שהגנינה לא הייתה בהם על הַבְּרָה הַטְּרוּם-סּוֹפִית, וכשחוודה החנוונת הטופית, נחטו כל השמות למליט מלրיעות. (2) בנטית השמות עם הכלויים ברכבים נתקבלו לפי חוקי הַגְּנִינָה השם-תנוונת דְּבָרִי (=דְּבָרִי), דְּבָרִי, דְּבָרִי, זְבָנוֹנִי וּכְךָ, הזרות המקובלות להן ביחיד ה-זְבָרִי (=דְּבָרִי). דְּבָרִי, דְּבָרִי, זְבָנוֹנִי וּכְךָ, ובדרך האנalogיה החדרמו האחרינוֹת לראשונת. על פִּי דְּבָרִי הַתְּחִילָה אַמְּרִים דְּבָרִי, וכשהוחודה התנוונת נתקבלה הזרה זְבָרִי וּאַחִיכְ דְּבָרִי, וכן צוֹתָה הַהסְּפָקָה דְּבָרִי של העברית הטברנית, ועל פִּי זְבָנוֹנִי — זְבָרִי, וצורה זו נחפהה אחרי הזרת הזריק הסופי לְקָרְבָּנָק וּכְךָ. (3) בפעלים בזמנן עבר הַתְּחִילָה אַמְּרִים ע"י קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ (=קְטוּמָ), קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ וּכְךָ. במקומות קְטוּמָ, גְּמַבְּתָה, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ וּכְךָ.

28. בקורת על הזרות ה-גְּנִיל.

א. כנשלה ביותר נראה נוֹתֵן לי שיטתו ה-גְּנִיל של ברגשטרס האומר, כי בנטיות הפעלים בלי כינויים לא היה ה-גְּנִיל הַגְּנִינָה על הַבְּרָה הַטְּרוּם-סּוֹפִית, ועל השאלת, למה הַודחו התנוונות הטופיות בצרות קְטוּמָ וּדְזְקָטָן ולמה ירדה בהן הַגְּנִינָה למילען, איןנו לנו שום תשובה.

ב. באואר-יליאנדר עשו נסיוּון מודיע רציני להסביר לנו את כל החפתחותה של הַגְּנִינָה העברית רקען מן העברית הקדומה וכלה בעברית הטברנית. נסיוּון זה הינו שְׁמִינִית הַגְּנִינָה הַיְּתָה אִיסְטוֹא גַּם עניות דעתו לחולסין. אסתפק בהערות דלהן: (1) הדעת, שעיל פִּי נכסל לפי עניות דעתו לחולסין, אסתפק בהערות דלהן: (2) הדעת, שעיל פִּי הזרות קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, וְאֵילו בצרות הזרקה היא פתחה: פִּי, ויש הבדל פונטי-יסודי בין אלו לזו. — יש לו כור שרמה שהגנינה ביתה ממש מאוח-בשנים הרבה: קְטוּמָ, קְטוּמָ, קְטוּמָ, זְבָנוֹנִי, וזה לא היה סרי המקראית. אלא הסיבה היהת על הַבְּרָה הארכאית שלפני הסופית. בזרה קְטוּמָ אין הכרה ארכאית כלל, לא היה איפוא שום מקום לפועלות גורם האנalogית. — (2) בשעה שבסאלת היסודות ה-גְּנִיל הצללו לגמרי מן הגורם ה-פונטי, הרי בוגדים להסביר את העתקת הַגְּנִינָה בשמות בכללם אל הַבְּרָה הַטְּרוּם-סּוֹפִית, הם מפריזים מאוד על חשיבותו של ה-גְּנִיל הידיעה הנורם הזה. בקשר לכך יש להעיר שעצם ההנחה, שתנוונת ה-גְּנִינָה

אוֹרָכוֹתָה טַף. — התוצאה של שלושת הגורמים הניל' היה, שבגורה זונקTEL
דרדה הנגינה אל הכהברה טַף. — באומן המחוואר לעיל נעשו הכלים חסמי'ות
וקונסנאנטס ברובן המכרייע מלרעויות. והיעיות הקטן של צורות נגידות נגרר
וחזרתי הרוב, וכבר גונז'ט מונט-נגינה ייסודי לידיו שלטו מלא בלשו'ן פצערית.

ז. אין להעלות על הדעת, שהתנוועות הטופיות הושמטו בכל המקומות בכתבתם. בשך זמן מטויים היו שומעים מצד אחד צורות כגון זכיר, עזקנות, קפטן, גלי התנוועה הטופית, ומצד שני דוכב, עזלם, קעטן, עט התנוועות הטופית. נגינדור הגדיל זהה בניגינה אthon המלים לא יכול היה להתויק מעמד ימים רבים. וחותמצאה מכל זהה הנגינה במילים אלו, כשהושמעה בהן עדין התנוועה הטופית. אל ההברה הטרום טופית: **דונכ** > **דונר**, **צונטט** > **אונטום**, **זנטט** > **קפטן**. — בכך תחילה אמרים בהשפט הצורה סוקן, עט התנוועה הטופית סוקן במקומות אחדים — כתעת נקח את הכינוי. כאן לא הושמטה התנוועה הטופית. והחתפותו ליויטה **קוטטה** > **קוטן** > **קטלון**, וכחותזה מכל התחליו אמרים גם אותם שלא נשמשו את הח'א **קטלה** במקומות **קוטלה**. — מגמות לשוניות אלו הושמטו לאט לאט על פני כל חומרה של הלשון העברית והחותמצאה הטופית ייְהָה. שכל מלה עברית, שנגינתה לא הייתה על הברחה הטופית. קיבל אותה על הברחה הטרומי אוטופית. הברה אהרת לא יכולה את הנגינה, במילים אחרות. העיקרון, שהנגינה העברית קשורה לשתי הבהירונות של המלה. השתלים על כל החלון העברי. כמו כן תקופה מסוימת היה המצב פשוט בתכלית הפשטות. כל אלה שהסתימעה בكونסוננט נגינתה היה מרע, כל מלה שהסתימעה בתנוועה היה מועליל, קשת לדעת. כמה זמן נמסכה תקופה זו. אני מניין שהעברית נגיננה היה מועליל ומן ריב את הנגינה על הבהירונות קזרות. חותמצאה מכל התהתחח חוק נגיננה השני, סיפא: הצורות **קפטן**, **קפטן** (עם קזר), **סוקן** (עם קזר)

ח' ערה. מילים עם הנגינה על החברה השלישית מהטוחן נדירות מאוד בעברית, ודוגמאות: קָאַתְּלָה, צָקְרָה (בר' ייח. 6, ייט 23). ויש לזכור שהחפץ זה הוא הוסטה הנקדנים בשבל להקל על הגזיה. ציריך להיות קאַתְּה, צָקְרָה ע"ד ח' עֲרֵשָׁה. — באָאוֹרְ-ליינדר (ע' 182) רואים את המלה ח'קָת כמלה עם הנגינה על החשליות מהטוחן. הם קוראים ח'קָתָה, והם טועים בזה. כל מלה עברית עם שוא ע' לפניו תחברה הסופית נגניתה בהכרח מרע', ואם הנגינה הראשית קודמת לשוא, כמו במלת הלאת, הרי מוכחה מזה. כי השוא הוא נח. — הריגשים אמתהש שנסנו רך בנגינתה המשפט. במרקמים של "גסוג אחרו"; דוגמאות: פָּזְקִי אָנוֹ (תמה צ'יב), כאן גסוגה הנגינה בשבייל למגווע שתי נגינות בו אחר זו: פָּזְקִי אָנוֹ; כן גז'רמו פזים (שמות ט"ו 8), ואָטְבָּרִי גָּן (כמ' ט' 17) גָּזְקָרָה (סנד' יש' נ' 1).

ס פ ח

3. על הסיום הקודום ון.

א. הסיום הריגל לגוף נוכחים ונסתירים בעתיד הוא. כיוון, ו, פקסלי, יקפטו:

הקדומים, יצא מכלל זה קושג. קובלט, קפלון-ג'נטלו, זה היה המנצח לטני הדחת התנומות חסופיות. לאחר אוטה הדרחה נשתנהה הצורה קפטן יי' קפטן. במקומם שית הבהירות הפתוחות, הקזרות טיל' נתקבילה הבהירת הסגורה, הארכות טף, ובמצב זה אך טביי היה להעביר את הנגינה מהחברה הקצרה ק לחברה ארוכה טל', ובאותו כוון פעללה האנאלוגנית, שלא סבלקה קווטמי, קפטון. קפאנגו מזה, קפטן מזה. נדחתה איטוא הצורה המלעילית קטל' מפני המלערית קפטן. בטברנית קפטן. — הצורות הקדומות קפטן? תק. קפטון? ג' נחמכו לאחר הדחת התנומות. הסוטיות ט' קפטון? סט. קפלון. החברל בחגינה בין שמיין, שהיה קודם לכן מבוטס מבחינה טוניטית, נעשה עכשו חסר-טוטם. החדמתה איטוא הצורה הריאונה לשניה וונתקבלו הצורות המלעריות קפטון. קטלן. באוטן זה גוזר הבטיס גם לחוק' החגינה היסודי, גם לחוק' החגינה השוני, רישא. הצורות קפטן. קפטון. קפלון שימוש כביסים לחוק' היסודי, ואילו הצורות קפטון. קטלן. קפלון, והמקבילות להן גנטמי, גנטיק, גנטנו ו' גראטמי, גראט. גראנו שימוש כביסים לחוק' החגינה השני, רישא.

ד. השפעה בכוכן דומה יצאה מן התבנית של נתיות שם עם הכוונים במספר רבים. נקח את הצורות הקדומות **דְּבָרִיַּת**, **דְּבָרַנִּיקָּא**, **דְּבָרַנִּיחָק**, **דְּבָרַנִּיגָּן**. אחרי הדחת התנועות הסופיות נתקבלו במקומן הצורות **דְּבָרִיַּת**, **דְּבָרַנִּיקָּם**, **דְּבָרַנִּיכָּן**, **דְּבָרַנִּינָּק**. הניגוד הזה בין הצורות המלעילות לנוכחות ולנטරים מוח ובין הצורות המלעריות לנוכחות ולנטדרות מוח נשכח כמעט אס-רטטום. חתדרמו הראשונות לאחרונות. באומן זה נתקבלו הצורות המלעריות שלנו **קְרֵבִי**, **דְּבָרִיקָם**, **דְּבָרִיכָּן**, **דְּבָרִינָּק**, **דְּבָרִינָּעָן** כבסיס לחוק הנגינה היידי, ואלו הצורות **קְרֵבִי**, **קְרֵלִיקָם**, **קְרֵבִינָּעָן**, **עַמְּגִינָּה** המלעריות שנשתמרה מן התקופה קדמתה.

ה. בערך נယיר אל השמות במספר יחיד בלבד כנוראים. נכח את הזרות השכיחות ז'וכך, בחתך, א'זבקם, הושמט ה'א הסופי ונתקבלו הזרות ז'וכך, בחתך, א'זבקת, עם ההבראה הארוכה בסוטן. הנטיה הטבעית היא, כאמור, להנгин את הברהה הארוכה. — הזרות הניל' דבר, מטע' יש להביא בחשבון את דמיון הפונטי הגמור לזרות הפעלים מקבילות להן שופר, ז'וק, שאחורי הדחת התנוונות הסופיות נהפכו למילריות: שמר, ז'קן. — התוצאה היהת שהגניות ירדת אל סוף המלים: ז'בור, ז'טוף, א'זבקת, ומהן התפתחו הזרות הנוכחות דבר. פטח, א'זבקת.

ו. כעת נתבונן בצורת המועל [וקטן] (=קטל). הושם ה-ה' חסמי ונתבלה הצורה יוקטן, עם שתי הברות ארכוכת. נשאלת השאלה: מדוע לא נשחררה הנגינה על הראשונה? התשובה היא: 1) ראיינו לעיל, כיצד נוצרה מוגמה כלילית בעבורת להנгинן מילים המתניות בתבירה סגורה מלעיל. 2) אם נקח את כל הצורות השונות בעtid, נמצא גם כאן השפעה מסוימת לטובת הנגינה המלודית. הצורות יוקיד, יקום, ילב וגינון המלודיות היא המשך ישיר של הנגינה העברית הקדומה. מכאן השפעה הצורה יוקטן והשפעה גם היא למלודיות. 3) הצורה הקדומה של הצוי לגוף נוכח בגורות השלמים היהת אקסל, ואך טبعי היה מבחינה פוניטית, שהנגינה עברה מן התבירה הקצרה א' אל

השני לעתיד רגיל והראשון לעתיד מקוצר, השני נדחה למורי מפני הראשון כבר בתקופת הבית הראשון. אך נשתרמו בתניך שלוש מאות צורות עתיקות עם הסימן זן (> ון). והן תמיד מילריעות, גם כשלבי הנזין דינן להיות מילריעות. דוגמאות: יְצַבּוֹרִי, יְשֻׁבּוֹן, יְרָקֶצּוֹן, יְקַטּוֹן (כולן בתחום קיד'), יְבָאָן (מה' ציה 11) יְרִיחָן (מה' קט"ו 6), חַפְצָוֹן וְפַלְתָּוֹן (שמות ל"ד 13). ללא הנזין הסופית בדין היה שהנגינה תחא מילריעת: יְעַבּוֹרִי, יְשֻׁבוֹן, יְרָקֶצּוֹן, יְקַטּוֹן, יְתָחֵצּוֹן, פְּלָרָחוֹן. נשאלת השאלה: האם הנגינה המילריעת היא המשך ישיר מן הנגינה המילריעת הקדומה? על זה יש לענות בשלהי, שהרי האזרה יקפלין יצא מככל שימוש כבר בתקופת הבית הראשון, ואין להעלות על הדעת. שבתקופת הבית השני יכולוLOCOR, שהנגינה הייתה לפחותם על היון. — המנהג לקרא בכל שבת בבייחיגן את פרשת השבעה והונגה לפני המסורת ע"י עוזרא הטופר. יש איסוא לחנית, כי בזמן הוא ידע, שהצורות יְשֻׁבוֹן, יְרִיחָן וכו' דינן להיות מילריע בגיןוד לצורות הרגילהות יְשֻׁבוֹן, יְרִיחָן וכו', לפי שחוק-הנגינה היסודי היה אז עדין במלא תקפו.

ב. לפי עניות דעתך יש למלודן מן התופעה הנידונה שני דברים: (א) שהנגינה ההבראה האחורה של המלים, אם וו התחה סגורה, לא הייתה פרי המקהה העיוור, ולא כלל דקדוקי מיכאני, מצוות אנשים מלומדה, אלא חוק פוניטי במלא מובן המלאה. הדוברים הרגישו בנפשם שלא מודעתם כח פנימי שדחף אותם להנגין את ההבראה הסגורה שבסוף המלים. (ב) משיקול-הදעת הנ"ל יש למלודן כי חוק פוניטי זה היה במלא תקפו ביום עוזרא הטופר.

31. בישוב העברי של קופתו ניכרת מגמה מסוימת להנגנה מילריעת שלא כלכה. מגמה זו ניכרת בעיקר בשמות פרטיים. אומרים לאָה, שׂוֹה, בְּלָה, טוֹזָה, יוֹתָה מְעִיל, והואיל והסימן ה' בשמות נקבע הוא בזמננו סיום תנועה הריני נמצאת הנגינה זו בהתאם גמורה עם חוק-הנגינה השני, רישא. אבל הנגינה מילריעת שכיחה גם בכמה שמות פרטיים המסתימים בקונסוננטים, ביחס לבשות גיאוגראפיים. אומרים חֲזִים, אַסְפָּר, מְזָמוֹן, רְחוֹבָה, רְאַשְׁׂוֹן פְּצִיּוֹן. בכל זאת יש לי הרושם, שבשמות פרטיים המסתימים בסימן תנועה הנגינה המילריעת שכיחה יותר מאשר מילריעת השפה בלתי-מודעת של ההנגנה המסורתית, שהרי אם יתכן שזהו מוצאה של השפה בלתי-מודעת של ההנגנה המסורתית, יתכן שזהו מילריעת השפה בלתי-מודעת של ההנגנה המסורתית, שהרי אם כי הנגנה זו נהפקת בתקופת הגלות למצאות אנשים מלומדה וחוקית נשבচהו, הרי בכל זאת אין להכחיש את העובדה, שהנגינה המילריעת נהגת בתניך בעיקר במקרים מסוימות בתנעות, ועובדת זו היא שמשפיעת ללא יודעים על המדברים עברית.

32. השוואה בין הנגינה העברית ובין זו של הארכאית-התנכית. א. בארכאית-התנכית מסוימים השמות ברובם המכיע ב-א. לפי דעת החוקרים אין האילך בסימן זה קונגסונאנט, אלא סימן של כתיב. הסימן הנידון הוא איסוא סימן תנועי. אילו היה נותג הברה המילריעת חוק-הנגינה השני, רישא, כי או היה הנגינה בשם כגן מלכא, פְּקָדָא, אַגְּרָם, בְּקָשָׁא.

מאנגינה, אַרְגְּנָתָא מילריע. אך כל השמות מסוג זה נגינתם מילריע. חוק-הנגינה השני, רישא, אינו נהוג אפילו בארכאית-התנכית.

ב. לפני הסיום החנוני ובനיטות הפעלים אין הבירה קצרה נחתפת ואין הגינה יורדת לסיטום. דוגמאות בעבר: אַזְנוֹגָו, אַפְּרָוִי, קְרָנוֹבִי בְּטָנוֹגָו וּבְקָרוֹבִי בעיתיד: יְאַבְּרוֹו (צורה זו אינה שכיחה: הצורה השכיחה מסתימה ב-וּן וגינהה מילריע, דוגמאות: יְסָגְדוֹן, יְפָלְחוֹן), בְּצָווֹי: אַפְּרָוִי, יְבָצָרוֹי. בעברית נחתפת בכל הצורות מסוג זה התנוועה הקצרה של ההבראה הטרום-סופית והנגינה יורדת.

ג. הצורות בנסתרת עבר מסתיימות ב-תמי'ו ואך על פִי כן הנגינה מילריע. דוגמאות: אַפְּקָרְנָתָא, פְּקָוָקָתָא, השפקות.

ד. מן האמור ייזא שקיים הבדלים חשובים מאד בין חוק-הנגינה העברית ובין הנגינה של הארכאית-התנכית. הדמיון העיקרי שביבנהו הוא, מה שבשתיهن הנגינה קשורה לשתי הבראות האחרונות של המלאה, ובשתייהן הנגינה המילריע מכרעת.

33. על המבטאים המילריעיים.

א. שלושה מבטאים עבריים, האשכנזי, התימני והשומרוני, נגינתם מילריע. נגינה מילריע זו אינה ילידת חוץ, שהרי יודע, שהנגינה המילריעית הייתה זרה לעם. שבתוכם ישבו האשכנזים, התימנים והשומרונים. יש שתי אפשרויות להסביר נגינה מילריעת זו: א) כי שלושת המבטאים הנ"ל מוצאים מניב עברי קדום, ש Hatchetin בנגינה מילריעית. או ב) כי הנגינה המילריעית היא פרי התפתחות חדשה, שחלה בכל אחד משלושת המבטאים הנ"ל בימי הגלות.

ב. אכן בזה תיאור מפורט קצת של הנגינה המילריעית האשכנזית, שהיא ידועה לי ימי יולדותי, וזה תפיסה שטחית, שנגינה זו מילריעת היא במאה אחת ו-יא, תמיד על ההבראה הטרום-סופית. יש מקרים חשובים של נגינה מילריעית, ויש גם מקרים חשובים של נגינה על ההבראה השלישית מהסוף. אם ההבראה הטרום-סופית היא חוטפה והתיבה היא רק בת שתי הבראות, הנגינה היא מילריע, דוגמאות: ?ה, רְדִי, ?פְּמִי, ?פְּמִד (בודוגמאות אלו אין השוא נ-ה, אלא חנועה חוטפה), אַשְׁהָה, עַשְׂרָה, עַמְּדָה, אַנְיָה. — יש התנוועה החוטפה נחפה לתנועה שלמה והנגינה מילריע: אַמְּתָה = עַזְמָעָס, אַמְּרָה = עַזְמָוִיר. — אם התיבה היא בת שלוש הבראות או יותר וההבראה הטרום-סופית חוטפה, הנגינה על השלישית מהסוף: יְזָמְרָה, יְשָׁמְרָה, יְשָׁמְחוֹן וְעַשְׂעָן, עַמְּדָה, עַקְבָּה. — אחרות השימוש בכלים והיא הידיעה ויינו החיבור אין מובלות את הנגינה, והויה שוב סיבה לנגינה מילריע: ?קְבָּדָה, בְּקָמָם, בְּקָמָעָט. בְּקָלָל. בְּפָרָט, בְּזָה, בְּזָה, מְאֹן, מְיָוִם, נְאָשָׁה, קְאִישׁ וכו'. — גם ש- אין מבלחת את הנגינה: שְׁזִין, שְׁזִין, שְׁזִין. — המלים ?קְסָם, ?קְסָם, ?קְסָם הופיעו מילריע, משות שהאות הראשונה הורגשה כאות-שים. — למיד של שם- הניגן מילריע, אן מקבלת את הנגינה: לְזַשְׁמָר וְלְזַשְׁמָות. — המלים אַלְהָם, אַדְוָי נגינתן מילריע. כאן נשתרמה כנראה הנגינה חשמית הקדומה.

ג. חתיאור הנ"ל של הנגינה האשכנזית מעיד על חוקיות ומקוריות. אילו ידוענו, שהיה בזמנ קדום ניב עברי מילריע, כי עתה היה קרוב לשער, כי שלושת המבטאים המילריעיים הנ"ל הם צאצאיו הטבעיים. אך אין לנו לפוי שעה שום אסמכתאות לכך.

קיצורים וסימנים

ב א�ָרְדַּיְאָנְדַּר — היסטָרִישׁ גְּרָאָמָטִיק דער העברעאַישׁן שְׂפָרָאַכּוּ
דעַס אלטעַן טַעַטָּמָעַנְטָעַס, סֶאנַן האָנֵס באֹאָר אָונְד סָאנְטוֹס לְעַאנְדָּר, עַרְסְטָעַר
בָּאנְדָּר, האָלָע 1918.

בָּרגְשְׁטָרְסְּר — העברעאַישׁ גְּרָאָמָטִיק, ג. בערְגְשְׁטָרְעַסְעַר, 1 טִילְ,

איינְגְּלִיטְרָנְג, שְׂרִיפְטָאָונְדָּלָאָטְלָעָהָרָע, ליְפְצִיג 1919.

ילִין — דָודְיְילִין, דְקְדוֹקְהַלְשׁוֹן הָעָבָרִית, 1942.

בָּהָעֲתָקָה מְלָשָׁן לוֹעָזִית מְסֻמָּנָת הַתְּנוּעָה a עַיְיָ אָ e עַיְיָ עָ u עַיְיָ u

o עַיְיָ אָ וְהַדְּרִתְנוּעָה au עַיְיָ אָגּוּ בָּהָעֲתָקָה צְרוּתָה שְׁמִיּוֹת אוֹ צְרוּתָה עֲבָרִיות קְדוּמוֹת מוּבָאָות הָאוֹתִיוֹת b, g
d, c, f, t בְּלָא סִימֵן הַדְּגַשׁ וַיֵּשׁ לְקָרְאָן כְּדָגְשָׁוֹת בְּדָגְשׁ kL.—פְּתָחָה וְאַלְיָף אַחֲרָיו

הָוָא הַסִּימֵן לְ-e שְׁמֵיָּאָרָן.—הַכְּפָלָה מְסֻמָּנָת עַיְיָ הַכְּפָלָה מְשִׁיחָתָן הָאוֹת.

הַסִּימֵן — מְשֻׁמָּשׁ לְהַסְּרִיד בֵּין הַבָּרוֹת. לְמַשְׁלַח, שְׁ-קְרָנָה יִשׁ לְקָרְאָה בְּשָׁלוֹשׁ

חַבְרוֹת וְהַשְׂוָא הָוָא גַּעַג, קְטַלְמַגְן — הַנוֹּן הִיא כְּפָולָה וְהַשְׂוָא הָוָא נָת.

סִימֵן הַמְתָגָה הַתְּנִכְיִי, מְסֻמָּנָת נְגִינָה טְפָלָה וְשַׁחַשָּׂוֹא שְׁלַאֲחָרָיו גַּע.

וְמְסֻמָּנָת הַנְּגִינָה הַרְאָשִׁית וְמוּבָא מִיד אַחֲרִי סִימֵן הַתְּנוּעָה.

לְפָעָמִים מוּבָא שְׂוָא תְּחַת הָאוֹת הַאַחֲרוֹנָה שְׁלַמְלָה כְּדִי לְסָמֵן, שְׁמַלָּה
מְסֻתִּימָת בְּקוֹנְסְ�וָאנְט.

< = הַתְּמַתָּחָה וְהַתְּהַהָּה לְ- : > = הַתְּמַתָּחָה וְהַתְּהַהָּה מִן.