

## כלי-נגינה של מספרים מבניין האפריקאית

מקומות אחרים, הם מלאוים את ספרי-הם בנגינה. שני כלים מוסיקליים משמשים למטרה זו: האקפטה (akpata) והאסולוגון (asologuon).

האקפטה היא כלי מיתרים המשתייך למשפחה הקטראוס. לפי מינומם של הור-בוסטול וזקס<sup>1</sup>, בכלים אלה, "מסורת המיתרים מתקבל לטבלת התהודה". האקפטה משליכת לקבוצה משנית, שסמנונה 321.2, שבה, „לכל מיתר יש נושא גמיש עצמאי". בספרות המכוועית מתיחסים לכלי נגינה זה במונחים הבאים: Bogenlaute, pluriarch, bow-lute. הקטראוס לצורותיו השונות, נפוץ למדי באפריקה הטרופית. לפי סקרים שנערךו עד כה נראה כי עיקר רכזו הוא בקונגו, שם הוא נופיע בתבניות שונות הנבדלות זו מזו במספר הקשתות נשאות המיתרים וב-צורת תיבת התהודה.<sup>2</sup>

האקפטה, הקטראוס הביני, מורכבת מטיבת תהודה משולשת, בה טבלת התהודה ארוכה במקצת מהתיבה עצמה ונמשכת מהמנגן והלהאה כלפי הקשתות. קצה התיבה המופנה כלפי האמן אינו סגור לחלוטין, אלא אך לממחזה או לכשנישלייש, ויש בו פתח תהודה. בטבלת התהודה עצמה איןفتحים, לפעמים יש עליה חיטובים גיאומטריים. לאקפטה שבע קשתות הצמודות זו לזו ועל תחתית התיבה בקצה האחד, והפרשות כמניפה בקצת השני. בראש כל קשת ישם קש-שנים (rattles). כל מיתר כורך סביב אחת הקשתות וקשרו אל תחתית טבלת התהודה, לאחר שהוא מועבר מעל פס צר הקבוע עליה.

כיום העיר ביןין היא בירת מדינת המערב התיכון בניגריה. היא משתמשת עירית מחוץ מרכזית לאנשי הסביבה. בתיה — בני קומה, גגותיהם — פח. חניות ממכר עיריות וסידנות בתיה מלאכה כאלו דבוקות זו לזו בשני צדי רחובותיה המרכזאים. נשות העיר, הסדר החרות המסורתית באזורי, פורשות את סחרותן בשוקים. בין הבתים בני הקומה אפשר להתקלן הן בבתים-משרדים חדישים המבשרים תוך זהב חדש לעיר, והן בתים-משרדים מסורתיים העמידים על עברה המפואר של ביןין. פנים היתה זו בירה לא של מחוץ בלבד, אלא של מלוכה שלמה, נרחבת יחסית, שמושלה (אובה) הטיל את חתתו על השבטים השכנים וחילוותיו הגיעו עד לאגוס, כמאתיים ק"מ מערבה, ונחר הניגר, כמאה ק"מ מזרח. בין המאות ה-15 וה-17 הייתה ביןין אחת האימפריות המרכזיות באפריקה המערבית. מבקרים אירופיים שסחרו עם תושבי וביקרו במקומות השוו את רחובותיה לאלו של אמסטרדם<sup>1</sup> והרבו בשבח התושבים. במאות ה-18 ו-19 ירדה ביןין מגודלה, ובסוף המאה הקודמת, בשנת 1897, נתחסלה הממלכה בڪץ טראגי: משלחת עונשין של הצבא הבריטי הרסה את העיר, גלה את אוצר רות האמנויות שקבעו את המזבחות ב בתים ובמקדשים והגלתה את מלכה. כל שרד מעבר מפואר זה היה כיום הם זכרונות עלילות הגבורה בפי מספרי הספרים.<sup>2</sup>

ואכן תושבי המקום צמאים להאזין לספרים הקשורים בעברה של ממלכת ביןין. יש בהםם אלה שהתמצו בספר עלילות העבר וניתן לכנותם „ספרים מקצועיים“. כמו עמייתיהם בבלקן<sup>3</sup>, וב-

אמני האקפטה (okp'akpata) מבחינים בccoli נגינתם את החלקים הבאים :

1.	תיבת התהודה
2.	טבלת התהודה
ב.	דפנות התיבה
2.	קשנות
3.	קשנים
4.	מייטרים



מספר מבני האפריקאית מלאה סיוריו בנגינה באקפטה

הקשותות תלקונה מאותו השיח", הסביר לי מנגר-מספר אחד, „לא יהיה הבדל בצלילי המיתרים“. לפנים היו הקשננים עשויים מזרעים חזקיים של עץ הדקל (Borassus flabellifera). אך כיום כמה אמנים מעדיפים להשתמש לשם כך בפיסות מתכת דקות או בפקק-יפח של בקבוקי משקאות. גם במיתרים עצם חל שינוי. בעבר, ובכפרים עדין יום, סיבי הדקל בלבד שימשו למיתרים. הסיבים נלקחו מהלכו העליון של העץ. כיום כמה אמנים מעדיפים מיתרים עשויים מחוטי ברזל. הכנת האקפטה עלולה להמשך כחודש ימים ומעלה. בראשונה על המנגן LASOUF את החומרים. אחריך עליו לעגל

כל אחד מחלקי האקפטה עשוי מצמח אחר ועל המנגן, או בונה הכליל, ללקט בירע את העצים כדי לבנות מהם את כלי הנגינה. תיבת התהודה מורכבת מlothות הנחטבים מעצים שונים רך : לשם כך משמשים הצמחים הבאים (השם בלשון הבנית תחילת) :

Bassabassa (Funtumia africana), Ayon (Funtumia elastica), Ukuh (Alstonia congensis), Oma (Cordia millenii).

הקשותות שעשויה משיח הנקרא על שם כלי הנגינה „ענפי האקפטה“, erhan akpata (Microdesmis zenkeri). כל קשת צריכה להקטע משיח אחר. „אם כל

מצין אותו ככלי נגינה היהודי. אין לדעת מה הם מקורותיו, אך אם עדותו מהימנה יש לבדוק בעקבות כך את היחסים בין הודי לאפריקה. העדות הראשונה לקיום האקיפה בבניין מופיעה אך בתקילת המאה ה-18. המבקרים הראשונים שהגיעו לעיר במאות ה-15, ה-16 וה-17 ציינו אך כלי הקשה ונשיפה כמו תופים וקרנות, כלי הנגינה של אנשי בניין. הראשון שתיאר כלי שנייתן לשער שהוא האקיפה היה ניאנדאל (Nyendael), מבקר הולנדי מסוף המאה ה-17 ותחילת המאה ה-18.<sup>8</sup> „יש להם“, הוא כתוב ביחס לבניינים, „כלי אחד הרואוי להקרות נבל. מיתריו שורדים על שעה או שבעה קנים מתפזרים. הם פורטים עליו ושרים כה נאה, וכן רוקדים וננהנים כלכך, שזה תעונג אמייתי לחזות במראה זה“.<sup>9</sup> מאותה תקופה ערך מצויות אף עדויות אחרות על מציאות האקיפה בבניין אלה הם תבליטי ברונזה המתארים דמויות הפורטות על הקטרוס הבנייני.<sup>10</sup> אין לקבוע בוודор את תאריך תבליטי הברונזה, אך פאג (Fagg) משער שם מהמאה ה-17.<sup>11</sup> אם כך תואמים את תקופת תיאורו של ניאנדאל. אם זאת, יתכן מאי שاكipa הייתה קיימת אצל הבניינים מזמן קדום יותר, אך בתקופה זו מופיעים הצוינים התיעודתיים הראשרים ביחס אליה.

כיום האקיפה נפוצה למדי באזורי בניין. בשנת 1966 ראיינטי חמישה-עשר מגננים-טספרים. וובם היו מבוגרים בגילם, למעלה חמישים, אך חלק ניכר מהם ציין כי במשך עשר שנים האחרות נוט הס הוורו את אומנות הנגינה באקיפה לצעירים מהם. כך, למרות המודרגניציה, פיתוח כלי תקשורת מודרניים והபופולריות של כלי נגינה אירופאים, יש עדין רבים הנמשכים/non להאזין והן לספר עלילות גבורה בלויי נעלימות האקיפה.

לעומת זאת, ליווי הספרים באסולר-ונגן, כלי הנגינה השני, אינו כה נפוץ בבניין. הסיבה לכך אינה נועча בשוניים

וליבש את הענפים ששימשו לקשתות. לשם כך יש להניחם מעל האש, או מקום הבישול כדי שהעשן ייבשם בצורה המתאימה.

המספר מנגן על האקיפה בישבה. הוא מחזק את כלי הנגינה על ברכו כשהקשתות הן ממנו ולהלאה, ופורט עליוארבע אצבעות, הבון והאצבע של שתי ידיו. אצבעות יד ימין פורחות על ארבעה מיתרים וזוו של השמאלית על שלושה. לכל מיתר יש שם המציין את מקומו בסולם הצלילים או את יחסו לנעימה ולספר. אין אחיזות בשמות המיתרים ומספרים שונים מכנים אותם באופנים נבדלים. לדוגמה להלן אחת מערכות השמות של המיתרים ממשمال לימיון:

1.	ekhue	התחלת (לא ברור)
2.	ayere	זכרון
3.	akugbe	אחדות
4.	iy'ema	„תוֹף האַם“, כולם תוף בגודל ביןוני
5.	ekhue	התחלת (ראה מס' 1)
6.	ozi	רוח חזקה
7.	uke	טופף עזיר. גברים מתו פפים עליו.

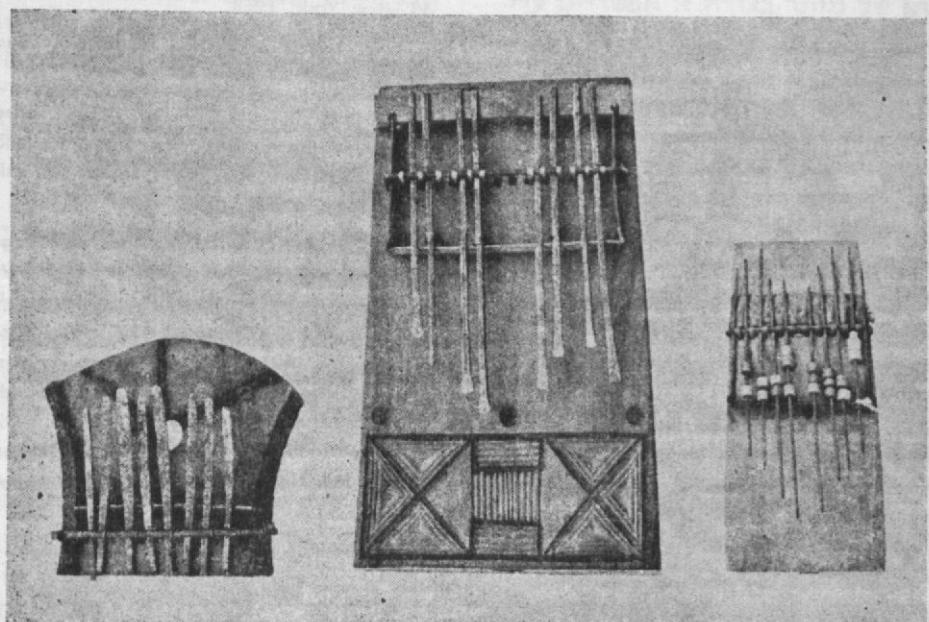
כאמור, עיקר רכוזו של הקטרוס האפ-ריקני הוא בקונגו. בין השבטים השכנים שבמספריו מלאוים את סיירותם בنعمות הקטרוס. זהו שבט אישן (Ishan) הדובר שפה בעלת קירבה לשונית לשפת הבניינים. שפת שני העמים משתיכת למשפחה הל-שונית אדו (Edo). ויש להניח שהיתה קירה בה היסטורית בין שני השבטים. האקיפה האישנית שונה מזו הנפוצה בבניין בכך, שמספר קשתותיה הוא שמונה ולא שבעה, ותיבת התהודה פתוחה בקצתותה.<sup>12</sup> אין לדעת בביטחון מאי מתי מצאה האקיפה בבניין. העדות הראשונה על מציאות כלי נגינה זה מופיעה בשנת 1619.<sup>13</sup> פריטוריוס (Praetorius) הכולל את הקטרוס רב ה-קשתות יחד עם שאר כלי הנגינה המונויים

התיבה. בקצת פסי המתכת, במרכז התיבת  
בבערך, יש שני פתחי תהודה. המננו  
פורט על פסי המתכת בboveניו וairovo  
באצבעו הוא לווח עליהם לפי הצורך. יד  
ימין פורטת את הנעימה על ארבעה פסי  
מתכת וairovo יד שמאל מספקת את הלווי  
והקצב על חמישת הפסים הנורתיים.  
מנגני האקפטה, כן גם אמני האסולוגון  
מכנים את פסי המתכת בשמות. אולם  
במקרה זה מערכות הכנויים, כפי שנסרו  
לי, היו נבדלות זו מזו והפרשנות לשמות  
היתה שונה כל-כך, עד כי שימושות עידין  
איינה ברורה כל-צורך.

עשית האסולוגון איינה מורכבת כזו  
של האקפטה. הכליל הוא למשה קופסת  
עץ קטנה עשוייה מלוחות הקלוחים  
מעץ : (Alstonia congensis) Ukuh  
ו- Ibu (Conopharyngia, penduliflora).  
פסי המתכת נלקחים עתה מחוטי מטריות  
ישנות. לפנים הם הוכנו על ידי הנפחים  
המקומיים.

המודרניים החלים על החברה הניגריא-  
נית, אלא דוקא באמונה המסורתית  
שהמכתפות (azen) נמשכות אל נעימות  
האסולוגון ורודdot לקבן. מכיוון שמכ-  
שפות אלו מביאות עמן אף מחלות שונות,  
אוסרים ראשי הכהרים את הנגינה באסרו  
לונגון כדי לשמור על בריאות התושבים.  
בעיר ביניין עצמה לא נתקلت באף מספר  
הملווה את ספוריו באסולוגון. בכפרים  
בסביבה מצאתי מספר לא מבוטל של  
כלים שהזונחו מחוסר שימוש בכלל האסרו  
שהוטל על הנגינה בהם. כך, מנגני אסרו  
לונגון (chup'asologo) נמצאים בבניין  
רק באוטם המקומות, בהם ראשי הכהר  
מניחים שם מוחסנים בפני המחלות  
שהמכתפות נושאות עמן.

האסולוגון הוא אידיאפון המורכב  
מתיבת עץ צAIRה שמידותיה הן  $1 \times 4 \times 7,5$   
אינץ'ים. בקצת התיבה קבועים תשעה  
פסי מתכת בגודלים שונים, הנගונים בין  
שני מוטות ברזל זעירים הקבועים לרוחב



“סאנסוט” אפריקאיות

מתוך אוסף המוזיאון וספרית אמל' למוסיק בחיפה

אין לדעת בברור מאיומי החול לחשת-  
מש באסולוגון ביבניין.

לסיום, לסתה ולאסולוגון אין  
 חלק בפולחנים הדתיים והפוליטיים המר-  
 ציים של אנשי ביבניין. שימושם מוגבל  
 במספרים מוגבלים והוא דרש לימוד  
 ואמון מודרכים. למרות מיעוטם היח-  
 סי, בהשוואה לכלי ההקשה, חшибותם  
 רביה בסיפור מסורות העבר והגود העלי-  
 לות האפיות של מלכי ביבניין.

ההיסטוריה של האסולוגון בביבניין  
 היא תעלומה אף גזולה מזו של תלמידות  
 האקיפה. מסורות שבע"פ מייחסות את  
 שני כלי הנגינה לממצאים זהים. תפוצתו  
 של כלי זה, המכונה לרוב מרימבה  
 (marimba), סנסה (sanza) או סטם  
 (thumb piano), פסנתר-רבוחנים (thumb piano), היא אף  
 גזולה מזו של הקתרוס<sup>12</sup>. לראשונה מ-  
 ג'יאו תיארו בספרות בספור מסעותיו של  
 דוס סנטוס (Dos Santos) משנת 1586<sup>13</sup>,  
 בו תיאר את התרשומות מזרום אמריקה.

### ה ר ו ת

- und Ruanda-Urundi. Ph. D. Diss. (University of Köln, 1960), pp. 138-48.
- Joseph E. Sidahome, *Stories of the Benin Empire* (London, 1964), p. 147; B. Ankermann, "Die afrikanischen Musikinstrumente", *Ethnologisches Notizblatt*, vol. III (Berlin, 1901), 23.
- Michael Praetorius, *Syntagma Musicum*, Band II : *De Organographia* (Wolfenbüttel, 1619), pl. XXXI.
- Roth, *Great Benin*, p. 153.
- C. H. Read and O. M. Dalton, *Antiquities from the City of Benin and from other parts of West Africa in the British Museum* (London, 1899), pl. XXIII/4; XXX/6; and Felix von Luschen, *Die Altertümer von Benin* (Berlin, 1919), pls. 257, 317.
- W. Fagg, *Nigerian Images*, London, 1963.
- ברצוני להודות למר אונגי-ארו מהמחלקה  
 לעיר ביבניין על עצתו הנדייה בזיהוי העממים.
- de Hen, Beitrag..., pp. 73-94; Soderberg, *Les Instruments*, pp. 112-17.
- Percival R. Kirby, *The Musical Instruments of the Native Races of South Africa*, 2nd ed. (Johannesburg, 1965), p. 66.

- ראאה Ling Roth, *Great Benin : Its Customs, Art and Horrors* (London, 1903), pp. 157-60.
- ראאה U. Egharevba, *A Short History of Benin*, 3rd ed. Ibadan, 1960; R.E. Bradbury, *The Benin Kingdom and the Edo-Speaking Peoples of South Western Nigeria. Ethnographic Survey of Africa, Western Africa, Part XIII*. London, 1957. Paula Ben-Amos, *Bibliography of Benin Art. Primitive Art Bibliographies No. VI*. New York, 1968.
- ראאה A. Lord, *The Singer of Tales*, Cambridge, Mass. 1960.
- ראאה V. Hornbostel and C. Sachs, "Classification of Musical Instruments", tr. A. Baines and K. P. Wachsmann. *The Galpin Society Journal*, 14 (1961), 22.
- ראאה J. S. Laurenty, *Les Cordophones du Congo Belge et du Ruanda-Urundi. Annales du Musée du Congo Belge Tervuren. N.S. Sciences de l'Homme*, Vol. 2. Tervuren, 1960; Bertil Söderberg, *Les Instruments de Musique au Bas-Congo et dans les Régions Avoisinantes : Etude Ethnographique*. (Falköping, 1956), pp. 169-77. Ferdinand J. de Hen, *Beitrag zur Kenntnis der Musikinstrumente aus belgisch Kongo*



קַשְׁקָשׁן מִדְלָמֶת, אֲפֻרִיקָה  
מַאוֹסֵפִי הַמוֹזְדָּאָן וְסִפְרִית אַמְלִי לְמוֹסִיקָה חִיפָה

Tatzlil



Albrecht  
Music Library

Albrecht  
Music Library

למחקרים המוסיקליים  
ולביבליוגרפיה

no. 11

חיפה • תשל"א 1971

## הוצאת המוזיאון וספרית אמלி למוזיקה חיפה :

- .א. אמל"י — מחקריםביבליוגרפיים במוזיקה סדרת חוברותביבליוגרפיות המוקדשות לחקר המוסיקה היהודית ומקום של התנ"ך במוזיקה של העמים. כל חוברת 2.50 ל"י העורך — משה גורלי.
1. התנ"ך במוזיקה האנגלית (ו. בירד — ה. פרסל) / קלוד אברבנאל ובט הירשובי. 2. הביבליוגרפיה של העתונות המוסיקליות היהודית / נינה בנצור. 3.ביבליוגרפיה של הביבליוגרפיות המוסיקליות היהודיות / מרצלה סגרי. 4. מחזות עמיים ביידיש — יצירות אברהם גולדפאדן / עזרא להד.
- .ב. תצליל — שנתיון — מהר לחקר המוסיקה ולביבליוגרפיה. העורך : משה גורלי עד כה הופיעו י"א קבצים, החל משנת 1960.
- .ג. טוס הזאב אוסף שירים ביידיש עם תרגום עברי ואנגלי ובה 7 מדורים : שירי הווי, אהבה ובלדות, שבת ומועד, בעלי- מלאכה, שירי קליזמרים ובוחנים, שירי ילדים, פסנונים וניגונים. העורכים : משה גורלי, גدعון אלמגור ומשה ביך. המחיר — 12 ל"י
- .ד. חתונה יהודית אוסף שירים זכרונות / משה ביך המחיר — 3 ל"י

### THE HAIFA MUSIC MUSEUM & AMLI LIBRARY, Publisher

#### Available publications :

1. AMLI STUDIES IN MUSIC BIBLIOGRAPHY \$ 1.50 each  
A series of bibliographical studies devoted to research on Jewish music and the place of the Bible in the music of Nations. Each booklet has a preface in Hebrew and English :  
I. THE BIBLE IN ENGLISH MUSIC (W. Byrd and H. Purcell) by C. Abravanel and B. Hirshowitz (English).  
II. BIBLIOGRAPHY OF JEWISH PERIODICALS by N. Benzoor. (Hebrew, English, Yiddish and German).  
III. BIBLIOGRAPHY OF JEWISH MUSIC BIBLIOGRAPHIES by M. Segre. (In the original languages).  
IV. A) YIDDISH FOLK PLAYS, B) A. GOLDFADEN'S WORK by E. Lahad. (Yiddish).
2. TATZLIL (The Chord) \$ 2.50 each  
Forum for Music Research and Bibliography. M. Gorali, ed. Annual, beginning 1960. (Hebrew with English synop.)  
Sections : Research on the history of Jewish music. — First publication of old manuscripts. — Jewish musical folklore. — Bibliography. — Book, music and record reviews. — Annual report on musical activities in Israel.
3. THE GOLDEN PEACOCK \$ 5.00  
Yiddish Folksongs (first publication), M. Gorali, G. Almagor, M. Bick, eds. Songs of Folk Life, Love and Ballads, Artisans, Sabbath and Holidays, Badchonim (Jesters), Children, etc. (Music. Hebrew & English transl.).

קובץ אחד עשר  
כ ר ד ח מ י ש  
ת ש ל " א / 1 9 7 1

תצליל  
למחקר המוסיקה ולביבליוגרפיה  
העורך: משה גורלי

הוצאת המוזיאון וספרית אמלি למוזיקה חיפה

### ה תוכן :

137 . . . . .	מי המציה את סיריננס (חליל פאן)?	דוד פלוסר יעקב משorer דן ברעמוס א. גרוזונקיי ニイ森 כהרמן מלמד אמנון שילוח א. מ. הberman משה גורלי	
140 . . . . .	כל-גנינה במטבעות ארץ-ישראל . . . . .		
144 . . . . .	כל-גנינה של מספרים מבניין האפריקאית . . . . .		
149 . . . . .	ה„טאר“ (על תולדותיהם של כלי העוד והטנבוור).		
153 . . . . .	המקאם „bijutty“ ומקומו בנגינת יהודי המזרח . . . . .		
155 . . . . .	תפילת שבת „ושמרו“ ונוסחאותיה בקהילות יוון . . . . .		
162 . . . . .	תוספת לפרשת גדורתו תפארתו של ר' משה גלוגא.		
165 . . . . .	חנוכת בתיכנסת בקהילות גרמניה ואנגליה . . . . .		
* 178 . . . . . 180 . . . . .		מושאים תנ"ךיים ביצירות ק. פ. ע. באך . . . . . התנ"ך ביצירות פליקס מנדלסון . . . . .	קלוד אברבנאל בטי הרשובי
* 185 . . . . . 189 . . . . . 190 . . . . .		עליתתי לארץ-ישראל (פרק מאוטוביוגרפיה) דרךו למלאן . . . . . שני מכתבים . . . . .	פאול בן-חיה יהויכין סטוציבסקי ק'קומו מאירבי
* 191 . . . . . 195 . . . . . 197 . . . . . 200 . . . . .		מגנזי רשותות (שלושה שירים עם ביידיש) שירי עם ביידיש . . . . . שירי, „שבת נדזה“ אצל יהודי מאורוקו . . . . . „אמנון ותמר“ רומנסה ספרדית (לאדינו) . . . . .	יוסף כהן-צדק משה ביך יששכר בונעומי יצחק לוי
* 202 . . . . . 207 . . . . .		בטהובן ויצירתו בתיאורים של הדורות . . . . . המוזיקה של המאה העשرين . . . . .	מאיר כץ שלמה הופמן
* 213 . . . . . 217 . . . . .		מ. גורלי / יהודית כהן / א. גרוזונקיי / ק. אברבנאל גדעון רוזנגרטן / תאודור ברודר . . . . .	סקירות ספרות סקירותTopics ותקליטים
* 220 . . . . .			מוסדות ואירועי המוזיקה בישראל:
<p>הפסטיבל הישראלי העשירי / הזמריה השביעית בישראל / התזמורת הפילהרמונית הישראלית / תזמורות סימפונית עירונית חיפה / האנסמבל הקמרי הישראלי / „פרס ישראל“ לשנת תש"ל / „פרס אנגלן“ / רפרטואר להקת „בת שבע“ 1969—1970 / רפרטואר, „ענבל“ 1949—69 / המכון הישראלי למוזיקה דתית / 30 שנה לקרו תרבות אמריקה—ישראל / „קרן שרת“ לאמנים צערירים . . . . .</p>			

„תצליל“ יצא לאור בסיווע משרד החינוך והתרבות, היחידה לתרבות