

הַחֲמוֹס – זיהוי ה"חולדה" שבמשנה על ידי הרמב"ם

בפירושו של הרמב"ם למשנה ניתן למצוא התייחסות רבות מתחום החיה.¹ הוא מביא זיהוי לרבים ממשמות בעלי החיים, לעיתים זיהויים יהודיים שלא מצאו כדוגמתם אצל פרשנים אחרים בימי הביניים. במאמר זה נבקש להתמקד בזיהוי ה"חולדה" הנזכרת במשנה² לאור פירושו של הרמב"ם, ולעומוד על תרומתו של זיהוי זה להכרת הראליה הקודומה.

מיini החולדה שבמשנה פירשו של הרמב"ם אינו עקיב, ומסתבר שלדעתו המונח חולדה בלשון המשנה הוא שם קיבוצי למינים שונים של בעל חיים, והכלול מתobar לפי העניין. במקומות אחד פירוש הרמב"ם בשם אלכילד (খল্দ),³ והוא כריגל כיוני למcarsם המכונה בימינו חולד (*Spalax ehrenbergi*).⁴ נראה שזיהוי זה נובע מן הדמיון בין השם המשנאי לשם הערבי. עם בעל חיים זה מקובל גם לזהות את אישות הנזכר במשנה,⁵ ובכך הלא הרמב"ם בעקבות פירוש הירושלמי: "אישות זו חולדה".⁶ ואולם הרמב"ם, בעקבות פרשנים קודמים לו, סבר שיש מינים שונים של "חולדות",

.1. י' אהרני, "רמב"ם – זואלוג", רבנו משה בן מימון למלאות שמונה מאות שנה להולדתו, קובץ "הארץ", ערב פסח תרצ"ה, עמ' 106–110.

.2. על הזיהויים הבאים לחולדה, ובכללם החמוס, ואה L. Lewysohn, *Die Zoologie des Talmud*, Frankfurt 1858, pp. 91–95; י' אהרני, "החולד והחולדה", תרכיז טו (תש"ד), עמ' 197–193; י' פליקס, הצומח החי וכלי החקלאות במשנה, ירושלים תשמ"ג (להלן: פליקס, החמוס והחי במשנה), עמ' 226; מ' דור, החחי בימי המקרא המשנה והתלמוד, תל אביב תשנ"ז (להלן: דור, חי), עמ' 72–71; מ' דור וד' טלשיר, "החולד והחולדה", לשונו נז (תשנ"ג), עמ' 49–39 (להלן: דור וטלשיר, החולד והחולדה).

.3. פירוש המשניות לפסחים א, ב (הציטוטים מקורו וזה על פי מהדורות י' קאפק, ירושלים תשכ"ג).

.4. אמין מעלה, מג'ם אלחויאן, ביוות 1975 (להלן: מעלה), עמ' 162, 232.

.5. הרמב"ם אינו נוקב בשם הערבי, אך מביא את התיאור הנזכר בתלמוד (ביבלי מועד קטן וע"ב): "מן בעל חי שאין לו עינים, ובבעל חי זה משמיד את האילנות" (פירוש המשניות למועד א, ד). במקום אחר הוסיף "מן מן הגירדאן" (פירוש המשניות לכלים כא, ג), כולם מן החולדות

(*Rattus*).

.6. ירושלמי מועד קטן א, ד (פ' ע"ג).

ואין בהכרח זהות בין "אישות" ל"חולדה".⁷ המשנה העוסקת בטרפנות העוף אומرتה: "הכתה חולדה על ראהה מקום שהוא עושה אותה טרפה".⁸ במקורה הזה לא ניתן להסביר שמדובר באישות (כילד), שהרי הוא יצור צמחוני, שעיניו מנוגנות, החיה במחלילות מתחת לקרקע ואינו מתאים לטורף הנזכר במסנה. לכן ויהה הרמב"ם את הולדה במסנה שבחולין עם "אלעלס – וכל שכן מה שגדול ממנה". לפ' הסיפה של דבריו ניתן להניח, שה"ערס" הוא יצור קטן ביחס. הכוונה היא לבעל חיים הידוע בימינו בשם חמוס⁹, והנקרא בעברית ابن ערס (*Mustela*).¹⁰ יתכן שכבר ציד הרמב"ם בזיהוי החלד המזכיר עם *Mustela*, כפי שפירשו הרגום השבעים (ביוננית גלאג'), הולגתה, התרגם הארץ-ישראלית (crcoshta)¹¹ ורש"י לתורה (ו' יא, כט).¹²

במשנה גם הזכורה פעם אחת "חולדה הסניטס", והרמב"ם הביא תיאור קצר לבעל חיים זה מבלי לציין את שמו הספרטני בעברית: "בעל חי דומה חולודה (ילד) והוא מmini השועלים (תיעאלב)".¹³ מדובר כאן כנראה במין בעל חיים אחר, לא חולד (אישות) ולא חמוס; סיווגו כמין שועל מעלה את האפשרות שמדובר בברך (*Martes*) (foina).¹⁴ זהו טורף בעל פרווה באכע חום זונב ארוך שאפשר למצאו בוצרים דמיון מסוים לשועל.¹⁵ הבהרה זו חשובה, מפני שף' שהיתה לפעם בקרבת הקדמוניים

.7. למשל, בתרגומים אונקלוס לויירא יא, כת-ל חיל מתרגם חולדא, ואילו פגשפת אשותא. כך גם עלה לכואורה מדברי המשנה בכלים, המבוחנים בין מצודת החולדה הטמאה (טו, ו) ובין מצודת האישות הטהורה (כא, ג). וכן ראה ורש"י לסוכה כ ע"ב, ד"ה או שרצים: "כגן חולדות ואישות".

.8. חולין ג, ג.

.9. לרוב מתרוגם באנגלית בשם Weasel, והטיפוסים המבויתים בשמות Ferret, Polecat, Ferret, Ferret. האחרונים מתיחסים לרוב לחמוס מבאיש (ארופי; Mustela putorius): צבעו חום, הוא שוכן יערות ותפוצתו באירופה ובאסיה, וממנו טופחו טיפוסי התרבות באירופה. (Furo).

.10. מעלף, עמ' 166–167, 262–263.

.11. נוסח אחר CRCOSHTA, ככשתה. מתרגמים מסורית לרשות זיהו עם בעלי חיים שונים משפחחת הסמוראים, כמו חמוס ונמיה. ראה בהרחבה Th. Noldeke, "crcoshta ההעלאה für Assyriologie 29 (1914–1915), pp. 239–246

.12. H. B. Tristram, *The Natural History of the Bible*, London 1867, p. 151

.13. פירוש המשניות לכלאים ח, ה.

.14. השווה פליקס, הצומח והחי במסנה, עמ' 227; דור וטלשיר, החולד והחולדה, עמ' 48 העראה ; 64 דור, החי, עמ' 73. זיהוי בעל חיים זה כבר עלה בתלמוד: "מאי חולדות נסאים? אמר רב יהודה שרצת חרצת" (בבא קמא פ ע"א), ככלומר השץ החופר (או החריצים?), שם המתאים לדלק, אך גם לבעלי חיים אחרים.

.15. על הדמיון של הדלק לשועלים ראה זכريا בן מחמד אלקוזיני, עגائب אלמח'לוקאת, בירוט [חש"ד] (לחמן אלקוזיני), עמ' 344.

החלפה בין שמות בעלי חיים דומים,¹⁶ בספריו הזואולוגיה של הערכבים, כמו אצל הרמב"ם, הייתה לרוב הבחנה בין חמוס (אבן ערס), נמייה (נמס)¹⁷ ודלק.

החמוס

החמורים הם בעלי חיים טורפים ממשפחת הסמוריים (*Mustelidae*), בעלי גוף קטן, מוארך וגמיש. הם ניזונים לרוב מציפורים ויונקים קטנים, ונחשבים צידדים ערמומיים.¹⁸ רובם חיים באזורי חורש ויערות וסמן ליישובי אדם. כיום מונחים בסוג חמוס 17 מינים, שתפוצתם במחצית כדורי הארץ הצפונית. במורה הקרווב מצויים שני מינים:

א. חמוס השלגים (*Mustela nivalis*). נחשב לפחות שבטורפים. אורך הגוף (בליל זנב) 15–25 ס"מ בממוצע. צבעו חום וגוונו לבן. הגוף נחسوני ודק: צוואר אורך, ראש צר, גפיים קצרות. תפוצתו נרחבת: אירופה, אסיה הקטנה, ומצפון אפריקה ועד מצרים. הובא גם לנוו זילנד ולארצאות נוספות.¹⁹

ב. חמוס מצרי (*Mustela subpalmata*). דומה ביוטו לחמוס השלגים.²⁰ מצוי בצפון מצרים במקומות יישוב כפריים ועירוניים וסמן להם. לנקבות פריון גבוה, עד שלושה מחזורי המילטה לשנה, 4–9 פרטים בכל שגר.

החמוס שבמצרים

בנוסף לפירוש המשנה הרמב"ם מזכיר את השימוש בחמוס בחיבורו הרפואי "על הסמים" כתרופה לאדם שנפגע בידי בעל חיים ארסי.²¹ יתכן מאד שהרמב"ם הכיר את החמוס במצרים, שם כאמור מוכר עד היום החמוס המצרי (*M. subpalmata*).²² הנחה זו מתבססת על כך, שרבים מהփירושים שהביא הרמב"ם בפירושו למשנה הם על סמך מציאות החיים שהכיר במצרים.²³ יתרה מזאת, מקורות אחדים מימי הביניים מעידים במפורש על מציאותו של החמוס במשכנות האלים במצרים.

16. דור וטלשיר, החולד והחולדה, עמ' 44–45.

17. פירוש המשנית, בא בתרא ב, ה.

18. בשפות שונות משמש השם חמוס בהשלה כינוי שלילי של אדם ערמוני ומפוקף, כגון ערבית או *weasel* באנגלית.

S. R. Sheffield and C. M. King, "Mustela nivalis", *Mammalian Species* 454 (1994), pp. 1–10

19. בעבר נחשב תחת-מין של חמוס השלגים, והוא פרד כמו עזמאן רק בשנת 1992.

20. Maimonides, *On Poisons and the Protection against Lethal Drugs*, ed. by G. Bos, Provo, Utah 2009, p. 11

21. ראה מעלון, עמ' 262–263.

22. ד' פיקסלר, "ספרד, ארץ ישראל ומצרים בפירוש המשנה לרמב"ם", *נתועים ח* (תשס"ב), עמ'

.50–48

ההיסטוריה המצרי אלנורי (1279–1333) מגדר את ابن ערס "ח'ית הפתים" (ח'יאן אלביות), בעל חיים אמיין, המצוין לרוב במקומות המגורים במצרים. הוא מביא סברה שמדובר בדלק, אלא שצבע פרותו משתנה בהתאם למקום שהוא חי בו.²⁴ יש לו נטייה טבעית לגנוב חפץ כסף והבהב, וכאשר הוא מוצא זרים שניים הוא מעירב אותם. הוא צד עכברים והוא גורג אותם.²⁵ אלדרמי (1341–1405) בחיבורו הزواולוגי²⁶ מציין שאבן ערס בעל חיים דק, "אויב העכברים", ומצטט אלקזוני סיורי פולקלור על אודותיו מפי מהכרים שונים.²⁷ בשם עבד אלטליף אלבעדיadi שפחו של העכבר מאבן ערס גדול מפחדו מן החתול, ושחhamos מצוין לרוב בכתיהם של תושבי מצרים. גם בשם השיח' קטב אלדין אלסנבאטי²⁸ מובה שאבן ערס מצוי בכתים למצרים, ומוסיף "בתוך ארונותות".

ניתוח מקורות אלה מראה שהחROWS היה כנראה שכיח מאוד בכתים למצרים, כבעל חיים מבוית. השימורש המקורי בו היה לצורך הדברת מזיקים שונים, כמו עכברים ונחשים, ונראה שהיה עיל בכך יותר מהחתול. החROWS מתואר כתוך אכזרי השוחט עכברים וציפורים כפי שעוזים הזאים לככבים.³² כמו הנמיה הוא עשוי להרוג שלא לצורך ולהסביר נזק למגדי העופות. אין ספק שהנתנווהו של בעל חיים זה עמדה לפני הרמב"ם כאשר פירש את המשנה: "אלו טרופות בעוף: [...] הכתה חרדה על ראה מקום שהוא אותה טרפה".³³ השאלה היא, האם זיהוי זה משקף רק את המאפיות של מצרים בימי הביניים, או שמא גם קלע הרמב"ם למציאות הארץ-ישראלית של תקופה המשנה.

.24. יש דמיון מסוימים בין החROWS לדלק, אך אלקזוני, כאשר הסופרים הערבים, מivid לדלק עריך נפרד; ראה אלקזוני, עמ' 344.

.25. שהאב אלדין אחמד אלנורי, נהאי אלארב פי פנוון אלאדר, י', קהיר 1924 (להלן: אלנורי), עמ' 162–161.

.26. כמאל אלדין אחמד אלדרמי, חייה אלחיאן אלכברי, ב, בירות 1994 (להלן: דMRI), עמ' 233–232. את הדלק הוא מתאר בנפרד (א, עמ' 471), ואומר שהוא דומה ל"סמור".

.27. למשל, קוזיני מתאר כיצד החROWS אינו מפסיק לחדור לקרביו של התנין דרך פתחו ולאכול את בני מעיו. ראה אלקזוני, עמ' 336.

.28. רופא מוסלמי שמוצאנו מבגדאד. היה בקיא במדעים שונים. פעל גם בدمשך, למצרים ובירושלים.

.29. ابن אבי איזיבעה, עין אלאנבאא פי טבקאת אלאטבאא, בירות 1965, עמ' 687.

.30. מלומד גדול שפועל במצרים בסוף המאה השלו-עשרה ובתחילת המאה הארכע-עשרה.

.31. במקור הערבי קצור, שמשמעותו גם בתים גדולים, מבדדים, מצודות.

.32. אלנורי, עמ' 161; אמנם הציגו הוא מספר החיים של אלניאחט (מאה תשיעית), אך ברורו

שמקור התיאור הוא מהתרגום הערבי של ספר הزواולוגיה שכותב אריסטו.

.33. חולין ג, ג.

החמוס בארץ ישראל בתקופת המשנה יש עדויות זואו-ארכיאולוגיות אחדות לקיומו של החמוס השלגי (Mustela nivalis) בארץ ישראל ובאזור הירדן בעת העתיקה. כמה שרידים מתחומים לתקופת הברונזה הקדומה ולתקופת הברזל. אולם רוב הממצאים הם מהתקופה ההלניסטית-רומית. למשל, באתר ליד שער העמקים נמצאו שרידים מהמאה השלישי והשנייה לפסה"ג.³⁴ כמו כן נמצאו בכפר עותנאי (ליד מגידו) שתי גולגולות של חמוסים בוגרים במבנה רומי מהמאה השלישית לסה"ג, בבור מים עם פסולת שללה שרידי חיות משק.³⁵ במחצית השנייה של המאה התשע-עשרה דיווח טריסטראם בספריו על החמוס ובית גידולו: "בסביבות הרכוב וכנראה גם באזורי מיוערים אחרים".³⁶ ואולם אין לנו עדויות מוצקיות נוספים שייאשרו את מיציאותם של חמוסים בישראל בעת ההדרשה, ואפשר שמדובר בזיהוי מוטעה של סמור.³⁷

לפי שעה אין הוכחות חזקיות למציאתו של החמוס כחיית בר בארץ ישראל, והשרידים מהתקופה ההלניסטית-רומית רומנים שמדובר בעקבות חיים מבויתים שנודל בבריות לצורן הדברות מוקיים שונות. תופעה זו הייתה מקובלת באזורי שונים בעולם, כפי שמצוינים המקורות היווניים והרומיים.³⁸ בתוספת נזכרים בעלי חיים שונים ששימשו בסנטירים של הבית: "ר' שמואון בן אלעזר אומר: מגדלין כלבים

- G. Bar-Oz and T. Dayan, "Weasels from the Hellenistic Period of Isreal", *Israel Journal of Zoology* 47 (2001), pp. 271–273 .34
- הממצא פורסם בעבודת הגמר של לי עבאדו, עצמות בעלי החיים מן האתר עותנאי: כפר רב-אתני מרראשית הנוצרות, אוניברסיטת חיפה, תש"ע, עמ' 45. תודתי לפרו' גיא בר-עוז על מידע זה ועל העורתו החשובה למאמר.
- ה"ב טריסטראם, החי והצומח של ארץ ישראל, חלק החיה, תרגום ח' מוויל, ירושלים תשש"ז, עמ' 57. .36
- ועל העורתו החשובה למאמר. מעלוף (עמ' 262) מצין שכארץ ישראל (פלטין בלשונו) היו שייחסו את השם "אבן ערש" לסמור. וכך מביא גם דלמן; ראה G. Dalman, "Palästinische Tiernamen", *Zeitschrift des deutschen Palästina Vereins* 46 (1923), p. 70 .37
- הרודוטוס מזכיר את החמוסים בלבד ובספרוד; ראה Herodotus, *Historiae* IV 192. אריסטו (Aristotle, *Historia Animalium*, trans. D. M. Balme, VIII [IX], London 1965) מצין: "הנחש הוא במלחמה עם החמוס ועם החזיר: עם החמוס מפני שנשניהם יהדרו בביתם על אותו דברם [=ニイズニム マウカブリム] (עמ' 229); "החמוס – כאשר נלחם בנהש, תחילה אוכל פיגם, משום שהוא מזיק לנחשים [...] חמוס נהג בתבונה בלבידת הציפורים, הוא שוחט אותן בדרך שהזאים עושים לכבשים" (עמ' 249). סטרבו מצין שבטורדטני (Turdetani), הפרו-רומייה הרומית שבספרד, השתמשו בחמוס לציד ארנבותי בר: הם חודרים למאורחותיהם וגוררים אותן החוצה בטפריהם או מאלצים אותן לבrhoה לעבר הפתח, ושם הצד תופס אותן. ראה *The Geography of Strabo*, trans. H. L. Jones, London 1961, III, 2, 6 .38

כופרין וחולדה סנאין וחותולין והקופות – דברים שמנקרים [נוסח אחר: המנקין] את הבית".³⁹ נראה שמדובר בראשית בעלי חיים מייצגת אך לא כוללת, שכן למשל נעדרות ממנה הנמייה והחולדה (ללא שם לוואי). יתרון גם שסדר בעלי החיים בראשימה הוא לפי שיур גודלים ומשקלם הממוצע מהגדול לקטן, ככלומר מ"כלב קופרי" ועד לkippod (*Erinaceus*).⁴⁰ החולדה של המשנה היא קטנה ביחס לנמייה⁴¹ ולחתול, כפי שנאמר: "דרוסת החולן ונמייה בגדיים וטלאים, דרוסת חולדה בעופות".⁴² לפיכך זה תיאור ה"חולדה" מתחאים לטורפים קטנים יותר, כמו הדלק (*Martes*) (*Vormela peregusna*), הסמור (*Genetta genetta*), היגן (*foina*) והוא חום שבחם הוא החמוס.⁴³ כולם קצרי רגליים, וגופם המוארך והגמיש מאפשר להם להזחל במקומות צרים ולצוד עכברים, נחשים ושרצים אחרים. הרמב"ם אכן הגידר את ה"חולדה" בשם קיבוצי, והביא את החמוס כדוגמה לטורף הקטן ביותר: "אלערא – וכל שכן מה שగדול ממנו".⁴⁴ זאת לדעתנו פרשנות שקולעת גם למינוח הקדום של המשנה, אף שאין בידינו לקבוע בוודאות אם היה לחמוס שם עברי ספציפי.

כאמור, עדין לא ברור האם בעבר היו חמוס השלגים בארץ ישראל חלק מתחום תפוצתו הטבעית והיה מין מלוחה אדם (קומנסלי) או יובא לאגן כחיה בית, וכן מה היחס ביןו ובין אוכלוסיות החמוסים שכמיצרים. בהנחה שהחמוס בעל חיים מבוית, בעל החיים הדומה לו ביותר ביעילות תפקודו סנסייר בבית האדם הוא כמובן החתול, כפי שמצוינים המקורות הקדומים.⁴⁵ בספרות התנאיית החתול נזכר

.39. תוספה בא בבא קמא ח, יז.

.40. לדעת הרמב"ם הכלב המכופרי [נוסח אחר: כפרי] הוא אלכלב אלצני (פירוש המשניות כלאים א, 1, שם נרדף בימי הביניים לכלב הסלוקי, ששימש לצד (דMRI, ב, עמ' 379). על זיהויים נוספים ראה הסיכום של י' שורץ, "על כלבים בחברה היהודית בתקופת הבית השני ותקופת המשנה והתלמוד", על אחר יב (תשס"ג), עמ' 80–82. הוא מציע לזהות את הכלב המכופרי עם הקיפוד, ואולם לענין לבעל חיים זה מכונן השם קופות ברבים (כנראה במקום קופודות). בעל חיים זה ידוע בינויו הבטים ממזיקים, ובუקער כטורף נחשים החסין לאורסם. ראה דרו, החי, עמ' 81; ש' בודנהיימר, החי בארץות המקרא, ב, ירושלים תשט"ז, עמ' 174 ועוד. אף שיש עדויות בוודאות לגידול קופים, הם אינם צדים עכברים, והם פוחדים ובורחים מפני הנחשים.

.41. היא ה"נמס" לפי הרמב"ם (*Herpestes ichneumon*).

.42. בבלי חולין נב ע"ב.

.43. משקלם היחסי של הטורפים משתנה בין הוויגים והטיפוסים השונים, אך באופן כללי ניתן לסוג את המועמדים השונים לייחוי לקבוצות האלה: חתול ונמייה (כ-2.5 ק"ג), חולדה سنנים (דלק?) וגהן, מצויות בארץ ישראל אינה ודאית (1.5–1 ק"ג, סמור 0.5–0.3 ק"ג) וחמוס (פחות מ-0.25 ק"ג).

.44. פירוש המשניות לחולין ג, ג.

.45. על היחס בין החתול לחמוס ביוון וראה E. Donald, *Classical Cats :The Rise and Fall of the Sacred Cat*, London 1999, pp. 66–70

מעט (בשם חתול או שונרא) ; בתלמוד הכהלי ובמדרשים המאוחרים אזכוריו רבים.⁴⁶ האם זה עניין מקרי או שמא הייתה העדפה לשימוש בטורפים קטנים אחרים כמו החמוס בשל ייעילותו הרבה, שכן הוא מסוגל לחדור למקומות מסוימים צרים יותר, ויש לו גם תועלת רבה בהדברות המזיקים שבשدة החקלאי. פתרון קשות אלה דורך מחקר מעמיק יותר.

.46. במשנה אין החתול נזכר כלל ; ביחסותה הוא מופיע שלוש פעמים, במקביל תא פעמיים, ובתורגם הארמי למקרא פעם אחת (בירושלמי לירמיהו ג, לט) ; לעומת זאת הוא מוזכר עשר פעמיות של פעמים בתלמוד הכהלי ובמדרשי האגדה. לסיכום המקורות ראה J. Schwartz, "Cats in Ancient Jewish Society", *Journal of Jewish Studies* 52 (2001), pp. 211–234