

סימנים, מפורת ויזיהו התכלת<sup>23</sup>

הכעה המרכזית הנידונה בקשר ליזיהו התכלת לקיום מצוות ציצית בשלמותה, נעוצה בהפסקה בת אלף השנים בקיום מצווה זו. רוב מצוות התורה מתיקיות במסורת – לא רק של תורה שבבעל פה העוסקת בהנדרות הלכתיות – אלא של קיום מעשי המגדר את פרטיה המצווה בשלמותם. ידעתנו הבורורה בפרטים אלה ניתנת לנו רק מכוח מסורת של קיום המצווה בפועל ללא הפסקה מימות משה רביינו עליו השלום. אם נשנה להתחילה לקיים מחדש מצווה שלא נהגה למעשה במשך כמה דורות, לא נצא לעולם כלל ספק, שמא איןנו מקיימים אותה כhalbטה. לפיזה, אף אם נוכחים בהוכחות המתבלות על הדעת כי מצאנו את החלazon שמדובר מפיקים את התכלת לציצית, הרי כיון שאין לנו מסורת מרוב תלמידי על קיום המצווה בפועל לא נוכל לחידה מדעתנו, ואולי נצטרך להמתין לביאת גואל צדק שירנו דעת בעניין זה.

לצורך בדיקת גישה זו נבחן את מה שהورو הופוקים לצורך במסורת בפסקת ההלכה. מצאנו בהלכה עניינים קרובים שבאחד יש צורך במסורת, ובآخر אין, והם סימני עופות טהורים וחגבים טהורים, לעומת סימני בהמות ודגים טהורים. בחולין (דף ס"ג ע"ב) איתא:

”אִיר יְצָחֵק עוֹפֶת טַהוֹר נָאֵל בְּמִסּוֹרָת, נָאֵן חַצִּיד לֹוֹמֶר עוֹפֶת זה טַהוֹר מִפְּרָלִי רַבִּי. אִיר יוֹחָנֵן וְהָוָא שְׁבָקִי בְּהָן וּבְשְׁמוֹתֵיהֶן.”

בתורה לא נאמרו כלל סימנים לעופות טמאים וטהורים, אלא שמות מיני העופות הטמאים, מכלל שאර העופות שלא נמנעו בין הטמאים, הם טהורים. מאחר שאין אנו בקיאים בשמות העופות הטמאים למיניהם, וודאי שלא ניתן לסמוך על שמות אלה, וח"ל הם שנתנו לנו סימנים לעופות הטהורים.

ונך כתוב הרמב"ם בפרק א' מהלכות מאכלות אסורות הלכה ט"ז:

”מי שאיןו מכירין (את העופות הטמאים) ואיןו יודע שמותיהם בודק בסימני אלו שנתנו חכמים. כל עוף שהוא דורס ואוכל בידוע שהוא מאלו המיןין (הטמאים) וטמא. ושאינו דורס ואוכל אם יש בו אחד משלהם סימני אלו (פוסקים אחרים חלוקו על הרמב"ם על פי הסוגיא בחולין ס"ב ואמרו שצריך את כל שלושה הסימנים הנוספים להתריר עוף באכילה, ונך נפסק בשולחן ערוך יורה דעה סימן פ"ב סעיף א') הרי זה עוף טהור, ואלו הן: אצבע יתרה, או זפק והיא המורה, או שיחיה קרקבנו נקלף ביד.”.

עם זאת איתא בגמרא חולין (דף ס"ב ע"ב):

<sup>23</sup> פורסם בדף הקשר של ישיבת 'שבות ישראל' התשנ"ג.

## קֹבֵץ שְׁפָתִי בְּחָזֶה

"אמר אבי תרגולא DAGMA אסירה, תרגולתה DAGMA שRIA. רסמניק עמוני ולא עמוני. דרש מרימר תרגולתה DAGMA אסירה, חזיה דרפה ואכלת וכו'".

ופירש רש"י:

"חזיה דרפה ואכלת – ראה חכמים שדורפת ואכלת וכו', ומtower שאין אין בקיין בתם נראה לי דעוף הבא לפניו יש לומר שהוא ידרום, דהא רק תרגולתה DAGMA היו מחזיקין בטהור ולאחר זמן ראה שדורפת, ואין עוף נאכל לנו אלא במצוות, עוף שמטרו לנו אבותינו בטהור, ושלא מטרו לנו יש להחש, ובמצוות יש לנו לסמוד כדאמר لكمן שעוף טהור נאכל במצוות".

וכך נפסק בראשונים, והובא בשולחן ערוך (יו"ד סימן פ"ב סעיף א):

"זאת על פי שיש לו ג' סימנים אלו (אצבע יתרה, זפק וקרקנו נקלף ביד) אין לאכלו לפי שאנו חוזשין שהוא דורם, אלא אם יש להם מסורת שמטרו להם אבותיהם שהוא טהור".

בש"ת הרא"ש כלל כי סימן כי עסק בטיבה של המסורות הניצרכות להתרת עוף באכילה:

"זמה נעשה למקומות שאוכלין אותו (עוף שנראה הוא חפוד), המנויות בין העופות הטעמאים בכתב (ויקרא פרק י"א פ"ט, ודברים פרק י"ד פ"ס י"ח) הם יאמרו לך עוף טהור נאכל במצוות, ואני מקובלין שהוא טהור. אבל טוב לחקרו אחר קבלתם, שמא אדם אחד סמרק על חכמו וברך בסימני והבשרו, ואני לסמוד על זה, כי שמא דורם הוא. ועוד, כי יש תשע עשרה מיני עופות טמאים שיש לכל אחד ג' סימני טהרתו, הילך אין לסמוד על עופות על בדיקת סימני טהרתו. וכן מצינו בחכמי התלמוד שהיו אוכליין עוף והוא סבורין שהוא טהור, כי מצאו לו סימני טהרתו, ואחר כך אמרו, וכל שכן בדורות הללו, שאינומסמוד על בדיקת עופות. ודע, כי אני לא היתי אוכל על פי המסורת שלהם, כי אני מחזיק את המסורת שלנו, וככל אבותינו זיל חכמי אשכנז, שהיותה התורה יורשה להם מאבותיהם מימות החורבן. וכן קיבל אבותינו רבותינו בצרפת יותר מקבלת בני הארץ זו (ספרד) וכו' אבל בעוף המקובל מהכמי ישראל שהוא טמא, לא יאכלנו על פי מסורות אחרים הפחות ממה".

גם לחכמים נתנו חכמים שלשה סימני טהרתו, עם זאת פסקו בראשונים, ונפסק בשולחן ערוך (יו"ד סימן פ"ה סעיף א):

"זאע"פ שיש בו כל הסימנים הללו אינו מותר אלא אם כן שמו חגב, או שיש להם מסורת ששם חגב".

ונכתב בש"ת יcoin ובעוזו (חלק א' סימן ס"ד), שעיקרה של המסורת הוא שנহנו לאכול את בעל החיים ההוא, אף שלא קראו לו בשם חגב.

## קו ב ז ש פ ת י ב ה נ

לעומת זאת נחקר בשווית וכرون יהודה (סימן ל"ב) דין הדנים, האם גם הם צריכים מסורת לאכילהם כמו העופות והחגבים:

"שאלה. ילמדני מרוי מביאין לכך רג ששמו לנפיראה, ונוהגין בו איסור ויש לו סנפיר ושמעתיה כי ר' שאל זיל בדקו ומצא בו סנפיר וקשה וחתירו ואעפ"כ נוהגין בו איסור. ואני בדكتיו ומצאתו לו קשחת אעפ' שאינה נראהות לכוארה לאחר שתיבש. שוב שריתיו במים ואז נראהית בטוב. חורי עני אם יראה לך לחתירו כיוון שיש בו סנפיר וקשה, כי למודתנו רבינו עוף טהור נאכל במוסרת, אבל רג אני סבור שאין צרייך מפורת כיון שמפורש סימניו בתורה. הנה שולח רג אחד מהם ואתה בחסידך תזכה לבדקו ויהודי עני מה יראה לך בו ותזכה ליתן תשובה זהה הרגלי מיד ואין להאריך. ושלוט בנפש עבדך צער תלמידך אשר הקטן בן אחיך ר' שלמה ז"ל.

תשובה. דבר פשוט הוא שההג שימצא בו האדם קשחת שהוא מותר ואין צרייך להזהר ממנו הנחה עובדי דפ"ב דע"ז (לייט - מא) והdeg שרו אותו במים וביקו אותו במקין שלמה בני ואמו וקצת מן התלמידים ואמרו שמצוותו לו קשחת. ושלוט בנפש דורך הכותב יהודה בן הרא"ש זיל".

הרי שדג אינו צרייך מוסרת "משום שמפורש סימניו בתורה", שלא בעופות. בשווית חתום סופר (קובץ תשובות סימן כ"ה) כתוב בשאלת הנסיבות של אתרוגים על פי סימנים שנתנו בהם רבותינו הראשונים:

"אודות האתרוגים, הנה כל הסימנים אינם סימנים דאוריתא, ואפילו מדרבנן אינם, אלא שהמוציאו האחרונים לפיה הגדים במדינתם, ואין לנו שום סימן מובהק להבחין בין מרכיב לבשר וכו'. והנה כל דבר שאין לו סימן דאוריתא נאכל במוסרת, כמו שאמרו חכמי זיל פרק אלו טריפות גבי עופות. ובהליך או"ח סי' ר"ז כתבו: וכן הרין דינו של אתרוג בדין עוף מהר נאכל במוסרת, על כן אותן (אתרוגים) הבאים מיענווע שמפורת בידינו מאבות אבותינו ורבותינו חכמי הזרפתים אשר מעולם יושבי מדינות אשכנז שיווצאים ידי חובה באתרוגים הבאים מיענווע, הן הנה הנסיבות ואין צורך לשוט סימן. אבל הבאים מאיים אחרים אולי יש להם אותן הסימנים, אין ראייה שאיןם מרכיבים".

בטעם החילוק שבין דבריהם שסימנים מן התורה לבין אלה שאינם מדרבנן, צרייך לומר שסימנים מן התורה הם גורמי הדין, מה שאין כן סימנים דרבנן שהם תוצאה של התבוננות בדברים שהיה קים להו שעלייהם דברה התורה, ומתוך התבוננות זו כללו את סימניהם.

לצורך הבנת חילוק זה נתבונן בדין אחר, כללי זרים והרכבת אילנות. הרמ"ם כתב בראש פרק ג' מהלכות כללאים:

## קֹבֵץ שְׁפָתִי בְּהַז

"יש מינין בזרעינו שהיה המין האחד נפרד לצורות הרבה מפני שינוי מקומות והעבودה שעובדין הארץ עד שיראה שני מינין, ואע"פ שאין דומין זה זה הויאל והן מין אחד אינם כלאים זה בזה".

ובחלהה ה':

"זכן אם יש שם זרים וailנות אחרות אע"פ שהן שני מינין בטבען הויאל ועלין של זה דומין לעלין של זה או פרי של זה דומה לפרי של זה דמיון גדול עד שיראו בשני גווני ממין אחד לא חששו להם לכלאים זה עם זה שאין חולפני בכלאים אלא אחר מראית העין".

ולכאורה אם אין מporaת לחותר הזורעה וההרכמה, יהיה אפשר לזרע יהוד שום מיני זרים, ולהרכיב שום מיני אילנות. שהרי אם נרצה לבחון את עלי הצמחים בבחינה מדוייקת לנמריו, נראה שאין שני עלים אפילו באוטו הצמח שהם דומים זה לזה בדיק, וכל וחומר לא בשני צמחים שונים, ובוודאי שלא בשני מינים של צמחים. ואם כן כיצד יוכל לדעת מה מותר ומה אסור לפי מה שכתב הרמן"ם. ואף שביו"ד (ס"ר רצ"ה סעיף ו') כתוב הרמן"א: "ז'מ"מ הויאל וזה רוב העולם מבירין רוב המינין טוב ליוזר מכולן", נראה שהוא רק חומרא בעלמא, ולא הצורך לכך לאחר המסורת דוקא מעיקר הדין.

והטעם בזה הוא שמה שהולכים אחר מראית העין בכלאים הוא עצם הגדרת כלאים מן התורה, ובכל ענייני התורה אנו הולכים אחר שיקול דעתנו, ואין אנו חוששים שמא שיקול דעתנו מוטעה לחלוthin מהמת איזו סיבה נסתרת שאינה נראית לעינינו. וכך אנו רשאים לילך אחר שיקול דעתינו מה נחשב דמיון בעליים ובפרי, ובכלב שנכיר במיני הפירות השונים.

כיווץ בזה לעניין סימני דגנים. בשולחן ערוך (י"ד סימן פ"ג סעיף א') כתוב הרמן"א:

"**זודוקא** שהם (הקששים) נקלפים בידי או בכלי, אבל אם אי אפשר לקלפן מעור הרג לא מקרי קשחת".

ומדוע לא נאמר שאנו צריכים מסורת גם בזה, כי מי יאמר לנו שהאפשרות לקלף קששי דג מסוים נחשבת קלה ממספריך עד שנאמר דג כשר? ובפתחי תשובה שם סעיף א', הביא תשובה נודע ביהדות (תני'נא, י"ד סימן כ"ח) שגם אפשרות לקלף את הקששים רק לאחר שרית הדג במיל סכון למשך שלוש שעות, מכירה את הדג, ונחלקו בזה הפסוקים. ולכאורה כיצד בכלל אפשר להניח דבר כזה מסכרא? אלא שהיות ודין קששים בדג הוא הגדרת כשרות הדג מן התורה, ניתן לדמות מילתא ולפסק על פי שיקול הדעת והסבירא.

ורק בשאין בידינו כל הגדרה שמן התורה, ורק חכמים ממרו לנו תוכנות משותפות לפתרים שהכירו על פי המסורת שבירם, כאן אין אנו רשאים לנקת אחר שיקול הדעת כלל. כגון אם קיים לנו שעוף מסוים אינו דורם, מי אמר לנו שהוא שנראה לנו שאינו דורם הוא אותה תוכנה שראו חז"ל לנגד ענייהם כאשר כללו זה בסימני עופ טהור. אולי עופ שאינו דורם פירושו שברור והוא לחלוthin שאין בו שום עניין דרימה שבועלם, וזה

## כ ו ב ז ש פ ת י ב ה נ

הרי כמעט ואינו יכול להתרבר لنנו. לכן אין מקום לשיקול הדעת וצריך מסורת, כיון שאין כאן הנדרה מוחותית בעצם הדיין, אלא תיאור שמספרו חז"ל ומה שהכירו, והרי לא שיקול להפוך שיקול דעת לגביו תיאור, אלא צריך לדעת בכירור מה התכוון המתאר. מה שאין כן בהגדרת הלכתית שבתורה, שמעצםطبع התורה שכחtab ושבעל פה שיקול לנבייה שיקול הדעת.

לכן צריך לברר מה הם סימני התכלת שמן התורה, ולפי זה לבדוק האם אלו יכולים לוודא שהחילוון הנקרא ארגמן כהה קוצים (*Murex Trunculus*) הוא באמות מקור התכלת למצאות ציינית.

ברור לחלוון שהגדרת התכלת הוא צבע בגונו מסוים המסוגל לצבע צמר בצבע יציב. לעניין הנון און כל ספק מהמת המסורת הברורה שבידינו. כמו וכמה מקומות בש"ס (בבא מציעא ס"א ע"א, מנחות מ' ע"א ועוד) מעדים חכמים כי הצבע הנקרא "קלא אילן" הוא ויופט טוב לתכלת שאפשר לאדם להבחין ביןו לבין התכלת, אלא רק לבורא עולם לבחון. במקרים ה"קלא אילן" אין כל ספק, העורך שככל דבריו הם דברי קבלת הר"ח שקיבל מן הגאנזים, תרגם (בערך קלא אילן) "קלא אילן" לאינדינו, או אינדקו. והוא מקור צבע מן החומר היודע לנו היום היטב ללא ספק. גם הנון המופק ממנו ידוע ללא ספק, והוא נקבע על פי התכונות הכימיות של החומר הצבען.

אין ספק שבזמן חז"ל הייתה לחכמים יכולת חודה להבחין בצבעים, באופן שרוב בני האדם בימינו אינם מסוגלים לתפום כלל. איתא בנדה כ' ע"א:

"אמימר ומר זוטרא ורבashi הו יתבי קמי אומנא (מקיו דם בקרן - רשי)"  
שקליל היה קרנא קמייתא לאמיימר, חז"ה, אמר להו אדורם דתנן כי האי. שקליל  
לייה אחריתוי, אמר להו אשטני. אמר רבashi כגון אני דלא ידענא בין האי  
להאי - לא מבעי לי למחויז דמא".

כלומר, אמיימר היה מסוגל להבחין בין מראה דם החקואה למראה דם ההקואה  
השנייה, ורבashi שלא היה מסוגל להבחין ביניהם קיבל על עצמו שלא לראות יותר  
מראות דם נידה. אם גם אנשים כמותם לא יכולים להבחין בין תכלת לאינדינו, הרי علينا  
להניח שהצבעים הללו הם והם לחלוון. דבר זה יתכן רק אם החמורים הצובעים בתכלת  
ובאינדינו הם וזהם לגמרי. החומר הצבען בחול שבאינדינו נקרא אינדיגוטין, ונוסחת  
המבנה שלו פוענחה כבר לפני عشرות שנים. מסתבר שען החומר הצבען שבדים החלוון  
שממנו מפיקים את התכלת להיות זהה לחומר זה, ורק כך אפשר להבחין שלא היה דרכו  
חוותית להבחין ביניהם.

בעל תפארת ישראל בהקדמה למדר מועד, פרק "בגדי קודש" מביא את חלקיון  
המקראי של חוקר המקרא הגרמני גיונינוס בעניין התכלת.

גיונינוס הולך בעקבותיו של קול (William Cole) זואולוג אנגלי בן המאה ה-17, שווייה את  
הפורפורה הנודע בספרות היוונית והרומיית עם הארגמן כהה הקוצים, לאחר מחקר שעשה

## כָּזְבִּין שְׁפַתִּי בְּהֵן

בחלוונות שונות בחופי אנגליה. בתרגום השבעים מתרגם תכלת בכל מקום ליוונית כפורה, והפורפור הרי זהה בודאות, וממילא זהה גם התכלת.

אלא שזו דא - עקא שהצבעים הייחודיים שידעו להפיק מהלון הארגמן היו אדום וסגול. לכן הסיק גיוניס שבחמת התכלת היא צבע סגול, בדומה למה שמקובל בעולם ביחס לפורפור היווני - רומי. בעל "תפארת ישראל" כתוב שהדבר לא יתכן, מאחר שמקובל אצלנו שהתכלת היא צבע כחול, ולא סגול. גם בעל ספרי התכלת, הגאון רבינו גרשון העניך לינער טראדזין זצ"ל, הלך בעקבות ה"תפארת ישראל" ודחה את זהותה של התכלת כארגןן כהה הקוצים מסיבה זו.

בזמןנו, נתגלה שאפשר, באמצעות חשיפה של הנול המצוי בגוףו של החלzon ("דם החלzon") לאור שימוש, להפוך את כל החומר הצובע לאינדיגוטין שצבעו כחול בהור כ"רקייע בטהרו של יום", נסתלקה התנגדות זו.

יתר על כן, בשבועות האחרונים התבכר דבר מדהים - אין כלל צורך בחשיפת הנול לאור השימוש. צבע הפורפור המגול של החלzon הארגמן כהה הקוצים, הופך לכחול לאחר שהושפיהם אותו לאדים של מים רותחים ממש מספר דקוט. דבר זה נתגלה בדרך מקרה כאשר אדם שביקש שיוכנו לו דוקא חותם ציצית בצבע סגול, ובאמתתו לו חוטים מגוון צמר סגולה, קיבל לידי בוגמר תחילה השוירה חוטים כחולים דוקא.

לאחר חטוייה מסיבים שזרים שמנונה חוטים וזה בויה כדי לקבל חוט ציצית "כפול שמנונה" כפי מנהגנו. לאחר השוירה נהוג היה מאו ומתמיד לאדות במים רותחים את החוט השורר כדי לקבע את השוירה שלא תתפרק. האידיוי הפק את הצבע המגול לכחול. הכימיה של התחליך עדין אינה ברורה כל צרכה והיא נמצאת בתחום בדיקה.

מהחר שנראה שמאו ומעולם נהגו לשזר חוטים טווים יחד כדי ליצור את חוט הציצית, ושוירה זו צריכה להיות מוקובעת על ידי אידיוי, שכן - ללא כל עיבוד מיוחד - היה הצבע המגול נהפק לכחול. כך, באמת, אין אפשרות אחרת לנונ של התכלת אלא כחול כאמור אצלנו.

בבגדים, לעומת זאת, לא משתמשים בדרך כלל בחוטים שזרים, אלא בחוטים טווים, ובכל מקרה אין צורך לאdots אותם כיון שאין עליהם להתקיים לציצית הבנד בפני עצםם. שכן בבגדים באמת היה צבע הפורפור סגול.

כך שדברי התרגומים, קבלת ח"ל והمبرא חוברים ייחדו לזיהוי ברור של התכלת כאינדיגוטין המופק מדם של החלzon הארגמן כהה הקוצים.

אם ישאל השאלה אם כן מי טעה הקפידו דוקא על אינדיגוטין המצוי בדם החלzon, ומה רע באינדיגוטין הבא מצמח האינדיינו - הקלאיילן? התוספתא במנחות פרק ט' איתא:

## קְרָבֶּץ שְׁפָתִי בְּחַנָּה

"תבלת אין בשרה אלא מן החלזון היבא שלא מן החלזון פסולה ובר' מנורה אין בשרה אלא מן העשת עשה מן הגרוטאות פסולה".

ההבדל בין העשת (גוש זהב שלא עשו ממנה כלים כלל) ובין הגרוטאות (שברי כלិ זהב) אינו בחומר כלל. זהוב הוא אותו הזהב כאן וכך. ובכל זאת בשרה המנורה רק בגעשתה מן העשת ולא מן הגרוטאות. כיווץ בוה אף "לא מן החלזון" הוא אותו חומר שמן החלזון, מכל מקום קיבל חזיל של לא מן החלזון" פסולה. ואדרבא מהקשר העניין משמע שתכלת החלזון ותכלת "לא מן החלזון" הם באמת אותו החומר בדיק.

הרמב"ם בהלכות ציצית כתוב שהחלזון הוא דג, דהיינו בעל חיים ימי. האינדריגונטין נוצר בנוול הגוף של החלזון הארגןן כהה הקוצים, לאחר שנוזל זה נחשף לאוויר ולאור, ופועלם עליו אণויימים הנמצאים גם הם בגופו של החלזון.

מהחר שהראינו שתכלת של תורה צריכה להיות חומר מבעל חייםימי שהוא זהה לאינדריגן, הנה נראה שאין כל נפקא מינה מאיזה בעל חייםימי דמי החלזון באח התכלת. שכן תכלת שבתורה אינה בעל חיים, אלא חומר צבע. וכן נאמר בפרשת ויקהיל (שםות פרק ל"ה פסוק כ"ג): "כל איש אשר נמצאatto תכלת וארגמן ותולעת שני וושן ועוזם וערת אילם מאדמים וערת תהשים הביאו", הרי שהביאו את הצבע המוכן, כמו את השש והעוזם, ולא את בעל החיים. ועיין בהקדמת ספר אגלי טל, מדוע לומדים מכל מקום מלאכות שבת מלאכת צידת החלזון. ואם הגדרנו את החומר כאינדריגן הבא מחלזון ימי, הרי מה לנו אם הוא בא מחלזון ימי זה או אחר.

ואם נפשך לומר שלא כך הוא, אלא דווקא אינדריגנו המופק מחלזון אחר הוא כשר לתכלת, ולא זה הבא מחלזון הארגןן כהה הקוצים, כיitzד הזהירו חזיל רק שלא להשתמש בקהלאיין, ולא הזהירו שלא להשתמש בארגמן כהה הקוצים שהיה ידוע בימיהם. הא ראייה שחלזון התכלת והארגןן כהה הקוצים חד הם.

ומה שצורך דווקא חומר הבא מחלזון ימי, ולא די באותו החומר ממש שבא מן הצומת, יש לומר שהוא היה קבלת חזיל מסויני, כמתבאר מדבריו המשוואת לנזרת הכתוב במנורה שתכוא דווקא מן העשת כמו שהבאו מן התוספתא במנחות.

הרי לנו שני סימנים דאוריתא יש לנו בעניין התכלת, הגון ומה שהוא באח מחלזון ימי, ולפי שיקול דעת פשוט - שמותר לנו להפעילו כפי שהראינו - ברור שהתכלת המופקת מחלזון הארגןן כהה הקוצים היא התכלת המזוודה על פי הסימנים דאוריתא הללו.

ויש גם סימנים דרבנן לחלוון, שהם בודאי נובעים מתיior מה שהיא מקובל לחזיל שהוא החלזון. האמת צריכה להגיד שנותן לפרש בפירושים רבים את הסימנים במסכת מנוחות ט"ז ע"א, וכבר עסקו בזה אדמו"ר הנאון מרוזין בעל ספר התכלת זוק"ל, והנאון ר"י הרצוג זוק"ל, וניתן לייחסם לחלוון הארגןן כהה הקוצים, אבל בודאי שהסתמכות על הסימנים דאוריתא היא ברורה יותר ונכונה יותר מן הדין.

## קו ב ז ש פ ת י ב ח ז

מן הפסיק בפרשת ויקח שהבאו לעיל, ומהפסק ביחסו (פרק כ"ז פסוק ז): "תבלת וארגמן מיי אלישעה היה מבסך" הפסיק אדמור' הגאון מרדיין שהתכלת לא היה "תחש" שנוצר במיוחד למצוות, אלא צבע מקובל וידוע. בחפירות ארכיאולוגיות נמצאו אלף קונכיות של חלזון הארגמן כהה הקוצים במצבעות עתיקות. אמנם נכון מה שטען הנרי' הרצוג וזוק"ל שאין ראייה שאלה שמשו לצביעת התכלת דודוקא, אבל דבר זה מחזק את ההשערה שאין לנו לחפש דודוקא חלזון אחר, כשהלזון זה נתן לנו צבע הזהה לוּה של כלל איין כך שאי אפשר להבחין ביניהם לא בבדיקה חזותית, ולא בבדיקה אחרת.

לטיכום: זהות החומר הצבע שבחלזון הארגמן כהה הקוצים לוּה שבצמיחה הידוע לנו במסורת ברורה בקלא אילן, מעידה שהוּה חומר התכלת, על פי סימני דואריאתא. וכך אין לנו צורך עוד במסורת שתעיד שאם חלזון הארגמן כהה הקוצים הוא חלזון התכלת, ואם לגבי איסור כלאים ודנים טמאים אלו סומכים על שיקול הדעת על פי סימנים דואריאתא, קל וחומר שצריך לסמוך על שיקול הדעת בקיום מציאות עשויה יקרה זו, שכתוב עליה הגאון בעל ישועות מלכו זצ"ל בתשובה סי' ב', שהתגלותה היא סימן ש"מתנוצץ הנאה".