



**ישיבת מליאת איגוד ערים
איזור מפרץ חיפה הגנת הסביבה
בתאריך 3 בנובמבר 2022**

נוכחים:

- עו"ד שרית גולן שטיינברג, יו"ר האיגוד
- ד"ר ליהי שחר ברמן, מנכ"לית האיגוד
- עו"ד עידן יוחאי אדרי, יועמ"ש האיגוד
- טל רובין - מתכנן
- אורנה בק - מזכירת האיגוד
- רו"ח אלזה ברדוגו
- ד"ר אלה ברלין
- יוסי מרקוביץ, נציג קריית מוצקין (בזום)
- דני קרן, נציג עיריית נשר (בזום)
- עמוס נצר, ראש מועצה אזורית זבולון (בזום)
- מיכאל גורין, נציג עיריית קריית ביאליק (בזום)
- דוד בלוינגרונד, נציג מועצה מקומית רכסים (בזום)
- פריד עלו, נציג מועצת עוספיה (בזום)
- רמזי אבו חמד, נציג מועצה מקומית דליית אל כרמל (בזום)
- ויליאם שוקייר, נציג עיריית חיפה (בזום)
- רועי יוחננוף - נציג חברת כוורת (בזום)

על סדר היום:

1. אישור תקציב 3
2. דיון בנושא ריחות 10
3. דיון בנושא מוקד חדש לפניות ציבור 31
4. הצגת מחלקת התייעלות אנרגטית 41
5. הצגת סטטוס תוכנית תמ"א 75 43



פרוטוקול

	1
1. אישור תקציב	2
עו"ד ש. גולן: של סוגיות של קוורום, אני אבקש	3
ברשותכם להעביר את הנושא הראשון, ככה	4
שהנושא שמחייב הצבעה היום, הוא רק	5
נושא 5, יידון ראשון ואחרי זה נתפנה	6
לדיווחים השוטפים. הישיבה מוקלטת, אז	7
ככה שגם אם מישהו יצטרך לרדת בשלב	8
מסויים, הוא יוכל להתעדכן מההקלטה או	9
מהתמליל. אז, אלזה, בוקר טוב. בבקשה,	10
תציגי את השינויים ונעלה אותם לאישור.	11
שלום לכולם. אנחנו נעבור ככה על כל	12
התקציב בקצרה. אם יש שאלות, יהיה זמן	13
בסוף. אנחנו מתחילים מהסך הכול תקציב.	14
כולם איתי?	15
אתם שומעים את אלזה?	16
עו"ד ש. גולן:	16
שומעים אותי? מעולה.	17
ד"ר א. ברדוגו:	17
כן.	18
דובר:	18
ד"ר א. ברדוגו: יופי. כמו שאתם רואים, תסתכלו בשורה	19
למטה, למטה, סך הכול התקציב עלה ל- 12	20
מיליון, 12.885, לעומת התקציב המקורי	21
שהוא היה 11.615 מיליון. סך הכול השינוי	22
הוא 1.270 מיליון, כאשר אנחנו נעבור	23
עכשיו גיליון, גיליון ונבין ממה נבעו	24
השינויים. ככה, במשרד הראשי, אנחנו	25
רואים פה עלייה בהשתתפות של עיריית	26



1	חיפה, באגרה, ב-196,000 שקלים, כאשר	
2	ממול אנחנו נבצע, אם אתם מסתכלים	
3	למטה, בהוצאות, פרויקטים מיוחדים	
4	מעיריית חיפה, 196,000 שקלים. בעיקר	
5	מופנה לדיגומים ב-ליאו באק', בחטיבה	
6	התחתונה. ויש גם איזשהו מסמך על	
7	מדיניות מניעה בסמוך לתחנת רכבת. ויש,	
8	יהיו, יהיה עוד קצת פרויקטים נוספים,	
9	אני רק אסביר את זה שנייה, אלזה. כי,	עו"ד ש. גולן:
10	אוקי.	ד"ר א. ברדוגו:
11	שזה לא יהיה זה. עיריית חיפה בתקציב	עו"ד ש. גולן:
12	שלה נתנה לאיגוד ערים בשנת 2022	
13	196,000 שקלים יותר ממה שנגבה במפתח	
14	לכל רשות ורשות. בתקציב המקורי של	
15	2022 זה היה כמה? 820,000, שזה המפתח	
16	לרשות. ובעצם, העירייה נתנה מיליון	
17	שקלים בתקציב שלה לשנה הזו, כשהדלתא	
18	הזו היא הדלתא שבעצם איפשרה לנו	
19	לעשות את כל הדי-, את הדיגומים	
20	בפרויקט המאוד חריג של פינוי אסבסט	
21	פריך, שעדיין לא הסתיים, להתראות.	
22	והכנת נייר עמדה מדיניות, בכל הנושא של	
23	בניית מגורים על פסי הרכבת בנמל. זה	
24	דברים ככה של פרויקטים גדולים שחייבו	
25	תקציב מיוחד אבל מי ששילם עליהם זו	
26	העירייה עצמה, באמצעות התקציב הרגיל.	

- 1 בניגוד פשוט לשנים קודמות, לי היה חשוב
- 2 שהשינויים בתקציב יקבלו ביטוי מלא
- 3 בספר התקציב של האיגוד, ולכן גם זה
- 4 נדרש אישור מועצת האיגוד. אבל מבחינת
- 5 מקור הכנסה, זה אחד מול השני.
- 6 **מר ו. שוקייר:** וזה תקין?
- 7 **עו"ד ש. גולן:** בטח. עיריית חיפה נתנה כסף לאיגוד,
- 8 בסדר? מיליון שקלים בשנה, במקום 820,
- 9 כאשר הדלתא הזו נועדה לשימוש ב-,
- 10 לפרויקטים שהאיגוד היה צריך לעשות,
- 11 אבל הם חורגים בהיקף הפעילות מעבר הפ-
- 12 , לפעילות השוטפת של האיגוד.
- 13 **מר ו. שוקייר:** אוקי.
- 14 **עו"ד ש. גולן:** למשל, אני אגיד לכם מה, הדיגומים של
- 15 אסבסט, הרי זה לא אנחנו עושים.
- 16 **מר ו. שוקייר:** נכון.
- 17 **עו"ד ש. גולן:** מי שמתכלל את זה, זה אילן אצלנו שגם,
- 18 באמת קיבל שבחים על העבודה שלו. זה
- 19 פרויקט גם מורכב, שיצר גם היסטוריה
- 20 נוראית בקרב 2,000 בתי אב והמעבדה שמה
- 21 עשתה לנו את הדיגומים האלו, כשהיינו
- 22 צריכים לעשות את זה לאורך הפרויקט, גם
- 23 ברחוב, גם במבנה. עכשיו אנחנו משלימים
- 24 סדרה, נשלים סדרה של בדיקות לפני
- 25 האיכלוס הסופי במבנה התיכון, כדי
- 26 להבטיח שלא נותרו סיבי אסבסט. תודה.



- 1 **מר ו. שוקייר :** אוקי.
- 2 **ד"ר א. ברדוגו:** תודה, שרית. אנחנו נמשיך לניטור. גם
- 3 בניטור יש לנו פרויקט חדש, שזה בעצם
- 4 קול קורא של משרד המשפטים. הוא נקרא,
- 5 'קול קורא תובנה ייצוגית', שמיועד
- 6 לרכישת ניידת ניטור. סך עלות הפרויקט,
- 7 אם אתם רואים למטה בהוצאות, פה זה
- 8 720,000 שקלים. ולמעלה, מנגד, בהכנסות,
- 9 אנחנו הולכים לממן את זה 50% מהכנסות
- 10 ממשרד המשפטים, שזה 364,000 שקלים,
- 11 כאשר מתוך זה בביצוע פה, אתם רואים
- 12 שכבר קיבלנו מחצית מזה ואנחנו אמורים
- 13 לקבל עוד מחצית. ואת המחצית השנייה
- 14 אנחנו נממן מהעברה מקרן לחידוש ציוד
- 15 ניטור, שזה קרן שיש לנו בספרים ואנחנו
- 16 יכולים לנצל אותה לצרכים האלה. בין ס-
- 17 ,
- 18 **מר י. מרקוביץ :** מה קשור, מה קשור משרד המשפטים?
- 19 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** מדובר בקול קורא שהאיגוד זכה בו.
- 20 **עו"ד ש. גולן :** רגע, בוא נבהיר.
- 21 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** שהמקור שלו הוא תובנה ייצוגית בנושא
- 22 של זיהום אוויר.
- 23 **עו"ד ש. גולן :** זה לא תובנה, המקור שלו הוא פסק דין של
- 24 בית משפט ותובנה ייצוגית,
- 25 **מר י. מרקוביץ :** אוקי.
- 26 **עו"ד ש. גולן :** שקבע, הטיל פיצוי על הנתבעים לשלם,

באותו פסק דין הוא קבע דווקא מפורשות,	1
לשלם לאיגוד ערים, אבל משרד המשפטים	2
בפסקי דין שנ-, מטילים פיצויים או קנסות	3
לטובת המדינה בעצם מפרסם קול קורא,	4
כדי להבטיח שכספי הפיצוי שהוטלו ילכו	5
לייעוץ שנקבע בפסק הדין. ומכאן,	6
הבנתי.	7
מר י. מרקוביץ:	7
היה צריך לפרסם קול קורא שאליו אנחנו	8
ניגשנו.	9
הבנתי, תודה.	10
מר י. מרקוביץ:	10
ד"ר א. ברדוגו:	11
בנוסף לזה, יש לנו פה הכנסות שלא	12
תוקצבו, מהקמת ואחזקת תחנת ניטור	13
מנמל המפרץ. אם אתם רואים פה גם	14
בכחול, למעלה, פה, תקצבנו הכנסות	15
נוספות של 345,000 שקלים. זה בגין תחנת	16
ניטור שיש לנו בנמל המפרץ, שאנחנו	17
אמורים לקבל גם עלויות הקמה וגם	18
תחזוקה שוטפת. כמו שאתם רואים, זה לא	19
תוקצב בתקציב המקורי, לכן הכנסנו את	20
זה פה כהגדלת הכנסות.	20
מר י. מרקוביץ:	21
דרך אגב, איך נמל המפרץ משתף איתנו	22
פעולה?	22
ד"ר ל. שחר-ברמן: אז אני,	23
מר י. מרקוביץ: זה בסדר?	24
ד"ר ל. שחר-ברמן: אני אגיד שהיו לנו כאן שתי מטרות השנה.	25
אתם יודעים הרי שבין המקורות	26



התקציביים של האיגוד, יש את הקרן	1
בנושא איכות אוויר, בנושא מפעל הניטור,	2
ואת הקרן של החומרים המסוכנים,	3
האגרות בעצם. אז מול נמל המפרץ ממש,	4
ממש לא פשוט. אנחנו לא תיקצבנו את	5
האגרת ניטור, אנחנו כן תיקצבנו בתחילת	6
השנה את אגרת החומ"ס. את אגרת	7
החומ"ס לא הצלחנו לגבות עד עכשיו, אתם	8
תיכף תראו את זה ב-	9
ד"ר א. ברדוגו: כן.	10
ד"ר ל. שחר-ברמן: סעיף הבא, של חומ"ס. אבל את אגרת	11
הניטור שלא תיקצבנו, דווקא כן הצלחנו	12
לגבות, כי חייבו אותם, באישור התוכניות	13
לנמל המפרץ, בהקמת תחנת ניטור. אז את	14
תחנת הניטור הזו אנחנו מתפעלים	15
ומתחזקים, וכמו שאנחנו עושים בשאר	16
תחנות הניטור במפרץ חיפה. וזה כבר,	17
הכסף עובר ועבר ברובו והושלם. הנושא של	18
אגרת החומרים המסוכנים כרגע באיזשהו	19
דין ודברים מול הייעוץ המשפטי שלהם.	20
ואנחנו, אנחנו מאמינים שנצליח להשלים	21
את זה, אבל לא השנה.	22
מר י. מרקוביץ: אוקי,	23
ד"ר א. ברדוגו: אז כמו ש-	24
מר י. מרקוביץ: תודה.	25
ד"ר א. ברדוגו: אז כמו שאתם רואים, בדיוק על מה שליהי	26



- 1 דיברה כרגע, בחומ"ס היה לנו תיקצוב של
- 2 230,000 שקל הכנסות מנמל המפרץ.
- 3 בעידכון תקציב עשינו את זה במינוס, זה
- 4 נתן לנו גירעון שאנחנו הולכים להשלים
- 5 אותו מהכנסות שנים קודמות. וזה דורש
- 6 אישור של המועצה.
- 7 ד"ר ל. שחר-ברמן: שאלה גם הכנסות משנים קודמות שהם
- 8 צבועות לנושא של חומרים מסוכנים. אז
- 9 בשביל ש-, אנחנו התנהלנו בעצם עם
- 10 התקציב, בהנחה שכן יהיה לנו את ה-
- 11 230,000 האלה. אז אנחנו בעצם מושכים
- 12 את הסכום הזה שתיכננו לקבל מנמל
- 13 המפרץ, משנים, מתקציבים של שנים
- 14 קודמות ש-, שהצטברו.
- 15 מר י. מרקוביץ: אוקי.
- 16 ד"ר א. ברדוגו: זה בגדול השינויים. אם יש לכם שאלות
- 17 מעבר,
- 18 עו"ד ש. גולן: למישהו יש שאלות? יפה, אהבתי את ה-,
- 19 מר י. מרקוביץ: שאלתי כבר, תודה.
- 20 עו"ד ש. גולן: אהבתי את השקף 'שאלות', סימן שאלה.
- 21 ד"ר א. ברדוגו: תודה רבה.
- 22 עו"ד ש. גולן: אוקי, אז בהיעדר שאלות, מי בעד
- 23 השינויים התקציביים? צ-,
- 24 מר י. מרקוביץ: יוסי מאשר.
- 25 עו"ד ש. גולן: תודה רבה, יוסי.
- 26 עו"ד ע. אדרי: שיהיה שמי. שיהיה שמי.



- 1 **מר י. מרקוביץ :** רגע, רגע, אני רוצה, אני מבקש ש-, אם
- 2 אפשר, מייד אחרי לעשות לנו דיון בנושא
- 3 של הריחות ואזורי הריח באיזור הקריות,
- 4 **עו"ד ש. גולן :** כן, כן, אין בעיה. אז בוא רגע נעשה
- 5 את זה שמית. רמזי, מאשר.
- 6 **מר מ. גורין :** אני גם ב-, אני גם בעד, מיכאל.
- 7 **עו"ד ש. גולן :** מיכאל בעד. דני?
- 8 **מר ד. קרן :** אני בעד, בעד.
- 9 **עו"ד ש. גולן :** דויד?
- 10 **מר ד. בלוינגרונד :** בעד.
- 11 **עו"ד ש. גולן :** וויליאם? פריד?
- 12 **מר פ. עלו :** בעד.
- 13 **עו"ד ש. גולן :** תודה, פריד בעד, נכון?
- 14 **עו"ד ע. אדרי :** כן.
- 15 **עו"ד ש. גולן :** אז כ-,
- 16 **עו"ד ע. אדרי :** שמונה.
- 17 **עו"ד ש. גולן :** יצא לך שמונה?
- 18 **עו"ד ע. אדרי :** כן.
- 19
- 20 **2. דיון בנושא ריחות**
- 21 **עו"ד ש. גולן :** יופי, תודה. אז לבקשת יוסי, שבאמת נמצא
- 22 בחו"ל, אז אם זה בסדר, אנחנו נקדים את
- 23 סוגיית הריחות. כן. זה נושא 2, נמצאת פה
- 24 איתנו אלה ברלין, אהלן. את צריכה
- 25 להעלות מצגת, אלה?
- 26 **(מדברים יחד)**



- 1 עו"ד ש. גולן: העליתם את זה לפני כן?
- 2 (מדברים יחד)
- 3 עו"ד ש. גולן: אולי עד שהם יעלו את המצגת, אני אומר
- 4 שביקשנו להעלות את הנושא הזה לסדר
- 5 היום, כי בשבועות האחרונים חזרו, ממש
- 6 ביתר שאת התלונות, ותלונות ממש קשות
- 7 על ריחות, בעיקר בשעות הלילה אם אני לא
- 8 טועה.
- 9 עו"ד ע. אדרי: אחרי הצהרים ובלילה.
- 10 עו"ד ש. גולן: כן, ממש בשעות הלילה, משכונת נווה
- 11 גנים, ומהקרות בכלל. וזה שוב מחזיר
- 12 אותנו לאותה תקופה של תלונות על שריפת
- 13 פסולת. הרבה פעמים התושבים חושבים
- 14 שזה מבזן. וזה בדיוק ה-,
- 15 (מדברים יחד)
- 16 עו"ד ש. גולן: חוסר יכולת שלנו ל-, לפעמים לא לזהות
- 17 את המקור. אבל, הנה, אלה הצליחה
- 18 להעלות. אתם רואים את המצגת של אלה?
- 19 אלה, השאלה אם,
- 20 מר י. מרקוביץ: לא, אני לא רואה.
- 21 מר מ. גורין: לא, עוד לא.
- 22 (מדברים יחד)
- 23 עו"ד ש. גולן: אתם לא,
- 24 ד"ר א. ברדוגו: הא, תעשי share, תעשי share.
- 25 מר מ. גורין: לא עובד.
- 26 עו"ד ש. גולן: הנה, שנייה, היא תעלה.



- 1 **מר י. מרקוביץ:** תעשו share שם, תעשו share.
- 2 **עו"ד ש. גולן:** כן, עכשיו, ואני כן אגיד שמי שרוצה אחרי
- 3 זה את המצגות אז היא תשלח אליכן.
- 4 **מר מ. גורין:** אני רוצה.
- 5 **עו"ד ש. גולן:** סבבה. בטח, בדיוק, גם כדאי להעביר את
- 6 זה אולי בוועדות איכות סביבה שלכם,
- 7 בטח של הקריות, אז, זה יעבור. דרך אגב,
- 8 השבוע התארחתי בוועדת איכות סביבה של
- 9 דני, היה מאוד נעים. אני אצא בסיבוב
- 10 הופעות למי שרוצה, אבל אני בטוחה שגם
- 11 ליהי תשמח, ואלה ברלין תשמח לבוא
- 12 לוועדות איכות סביבה שלכם וככה, להציג
- 13 את הדברים. אולי תצאו מזה ואז תחזרו,
- 14 ליהי.
- 15 **ד"ר א. ברדוגו:** לא, זה בסדר.
- 16 **ד"ר א. ברלין:** פשוט צריך להכניס אותם,
- 17 **ד"ר א. ברדוגו:** לא,
- 18 **ד"ר א. ברלין:** לעשות share בתוך הזום.
- 19 **ד"ר א. ברדוגו:** אבל הזום לא,
- 20 **ד"ר א. ברלין:** הנה, הוא פה.
- 21 **ד"ר א. ברדוגו:** זה לא נכנס.
- 22 **(מדברים יחד)**
- 23 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** זהו, תודה.
- 24 **ד"ר א. ברלין:** אז כפי ששרית אמרה, חזרו תלונות על
- 25 ריחות מאיזור קריית ביאליק, וזה כבר לא
- 26 פעם ראשונה. ושנים, אנחנו שנים



מתמודדים עם זה. למה זה ב-, בעונה	1
הזאת? זה כמה סיבות. כי זה גם עונת	2
השריפות גזם ושריפות הכלי ב-, בשדות	3
החקלאים וגם רוח הוא בעונה זאת דרום	4
מזרחית, שמביא כל הריחות שנוצרות ב-,	5
מהשריפות,	6
ד"ר ל. שחר-ברמן: סליחה, רגע. זה שריפות או דישון? עד כמה	7
שאני יודע, אחת הבעיות היא הדישון,	8
יש שתי ב-, נכון. יוסי, כן? יש שני,	9
ד"ר א. ברלין:	
חבריה, בואו ניתן לה רגע לסיים, אחר כך	10
נשאל שאלות. חבל,	11
כו, כן, כן. אני,	12
עו"ד ש. גולן:	
ההערה מאוד טובה. כי יש שני סוגים פה,	13
ד"ר א. ברלין:	
תודה רבה.	14
מר י. מרקוביץ:	
של מפגעים ב-, זה גם דישון וגם שריפות.	15
ד"ר א. ברלין:	
אבל אלה, התלונות שאני מתייחסת כעת,	16
זה תלונות על שריפות. וכאן אתם רואים	17
בערך מפה, וכמו שאמרתי, זה עונה, זה	18
רוח וזה גורם לריחות בדיוק בחודשים	19
האלו. וזה נורא, יוסי, זוכר שאנחנו עשינו	20
הרבה סיבובים גם בלילה וגם מחלקת	21
פיקוח שלנו ממשיכה לעשות היום וזה	22
באמת מפגע נוראי. עכשיו, אני חייבת	23
להגיד שזה בעיה של כל הארץ, זה לא רק	24
באיגוד. אבל כמובן אנחנו נתייחס לשטח	25
האיגוד. אתם רואים פה גרף של ריכוזים,	26



של מזהמים שמדדנו בזמן המפגע, בזמן	1
השריפות בתחנת ניטור בקריית מוצקין.	2
שזו תחנה שבדיוק הקמנו אותה, בעקבות	3
הבעיה הזאת, ב-2016, כשגילינו שיש	4
כאלה מוקדים נוראים, אז העברנו, עשינו	5
דיגומים במ-, בבית ספר בגין, והקמנו שם	6
תחנת ניטור. ואתם רואים שבדיוק יש	7
עליות. אומנם, אין חריגות, כי השריפות	8
הם רחוק בשדות. אז, זה, עליות לא מהוות	9
את החריגות מהתקן, אבל עדיין יש עליות	10
והכי חשוב, יש גם ריחות ועדיין מגיעים	11
המזהמים שנפלטים בזמן הפלי-, בזמן	12
השריפות. ואתם יכולים לראות, איזה	13
מזהמים נפלטים. לא כולם אנחנו מנטרים	14
בתחנות, כמו לדוגמא דיאוקסיניס	15
וחומרים אורגניים שונים, עשרות חומרים	16
אורגניים, שחלק מהם מסרטנים. אז לכן	17
זה מאוד רציני. עכשיו, זו טבלה, האם	18
אתם רואים ספרים? אולי זה קצת קטן, עם	19
כל החומרים שנפלטים בפליטות, משריפות	20
פתוחות של פסולת חקלאית, צמחית. זהו	21
דו"ח של 2021 של המשרד להגנת הסביבה.	22
ואפשר לראות שהכמויות גדולות של	23
פליטות, אבל הריכוזים, הנה, אני פתחתי.	24
הריכוזים, לא הריכוזים, סליחה, האחוזים	25
של הפליטות יחסית לסך הכול פליטות של	26



החומרים האלה בארץ, הם נראים נמוכים.	1
אבל, פה בצבע אדום, אם אנחנו מסתכלים	2
על אחוזים שהם כוללים גם שריפות	3
פתוחות חקלאיות וגם פסולת עירונית, אז	4
אנחנו רואים שזה ממש משמעותי. גם	5
מבחינת חומרים אורגניים, גם מבחינת,	6
מה זה, מה זה, סליחה, מה זה פסולת	7
עירונית? זה האתרים הפירטיים?	8
לא, בהתחלה דיברתי על שריפות פתוחות	9
וגם המספרים האלה והטבלה מתייחסת	10
לפסולת חקלאית צמחית. אבל אנחנו	11
יודעים כולנו שזה לא תמיד גזם נקי	12
שבחלק מהמקרים, ואולי ברוב המקרים,	13
מערבבים גם עם פסולת עירונית. ואז,	14
כשנכנס לתוך הגזם חומרים אורגניים	15
ופלסטיק, אז זה הופך להיות לגורם בהרבה	16
יותר גרוע ורציני. אז פה אתם רואים הבדל	17
בין הפליטות, אם זה גזם נקי ואם זה גזם	18
לא נקי. וזה הגורם שהוא גם מהווה אישור	19
של משרד החקלאות, שאפשר לקבל אבל	20
בתנאי שגזם נקי ואז אפשר לקבל אישור	21
של משרד החקלאות לשריפת גזם. אבל	22
אנחנו לא יודעים אם יש אישור ואם	23
מבקשים אישור. זה בעיה מאוד, מאוד	24
מורכבת גם מבחינה משפטית שאני, יהיו לי	25
גם כמה שאלות לעידן להתייעצות ולזה. אז	26



אני ממשיכה, בינתיים, אחר כך תשאלו. פה	1
יש גרף שאתם רואים בצבע סגול, זה הפאי	2
שהוא מתייחס לפליטות אורגניות, שזה	3
מאוד, מאוד מזיק ואתם יודעים, אני כבר	4
לא חוזרת, שזה חומרים גם מסרטנים. אז	5
15% מסך הכול הפליטות הם, של חומרים	6
אורגניים, מכל מיני מקורות הם	7
מהשריפות, זה נתון ארצי. לגבי, עכשיו,	8
זה מזהמים, ריכוזים שאפשר למדוד אותם,	9
אפשר לדגום אותם, אפשר לנטר אותם	10
בתחנות בחלקם. עכשיו, אנחנו, יש עוד	11
מתמודדים בעיקרון בתלונות של תושבים	12
עם ריחות. אז גם ניתוח של המשרד להגנת	13
הסביבה מראה ש- 27% של תלונות על ריח	14
שייכות לשריפה, שריפות בשדות. ומול	15
40%, שזה מתעשייה, שאנחנו גם מכירים,	16
אבל היום אנחנו מדברים על זה. בעקבות	17
כל הבעיות האלו השנה, לפני חודש,	18
כחודש, קיבלנו פנייה ממשרד עורכי דין	19
שפנו אליו תושבים של גבעת הרקפות. והם	20
רוצים להגיש תביעה במסגרת פקודת	21
הנזיקים, שאני,	22
נזיקין. עו"ד ע. אדרי:	23
נזיקין, סליחה. ד"ר א. ברלין:	24
נגד, נגד מי? מר י. מרקוביץ:	25
נגד הגורמים, אני חושבת שזה נגד	26
ד"ר א. ברלין:	



הגורמים השורפים, או נגד משהו גורמים	1
חקלאים. אבל אני לא זוכרת בדיוק,	2
זה דבר, רגע, זה דבר ערטילאי, אף אחד	3
לא יודע מי זה. יכול להיות שהם עושים	4
שהם עושים כמו הבג"צ שלנו כנגד המשרד	5
הגנת הסביבה,	6
לא, לא,	7
ד"ר א. ברלין:	7
שצריך לקבוע את הדבר הזה.	8
מר י. מרקוביץ:	8
לא, לא, לא, הם פה בפנייה, הם פונים	9
ד"ר א. ברלין:	9
לאיגוד לסיוע ולעזרה. ופה, רציתי גם	10
ייעוץ של עידן, איך איגוד יכול לסייע ב-	11
לתושבים בתביעה הזאת. אני לא פגשתי	12
בניסיון שלי את הפקודת הנזיקין, לכן	13
צריך לראות מה. בינתיים, בסוף המצגת,	14
ריכזנו את הפעולות שאיגוד יכול לסייע	15
בכל מקרה לעמידה מול המפגע הזה. אז זה	16
גם הסוגייה שנצטרך לעבוד. עכשיו,	17
הדוגמא הטרייה ביותר, אתמול בבוקר,	18
16, לא, סליחה, שלשום בערב, תוך שעתיים	19
16 תלונות והיום אני, בבוקר מקבלת,	20
קיבלתי תלו-, עידכון מאורי,	21
שרפו פתקי הצבעה, בגלל זה.	22
עו"ד ש. גולן:	22
עכשיו, כן. הוי, שרית. אתם רואים איך	23
ד"ר א. ברלין:	23
התרכזו תלונות. כל התלונות שמתו על	24
המפה והרוח הייתה, השקף הזה הוא לא כל	25
כך מעודכן, אני צריכה לעדכן אותו לפי מה	26



- 1 שאורי היום עידכן אותי בסיורים שלו. כי
- 2 לפי שושנת רוחות, אתם רואים שרוח הוא
- 3 דרום, סליחה, צפון דרומית וההנחה
- 4 הייתה ש-,
- 5 **מר י. מרקוביץ:** מה זה צפ-, אין דבר כזה צפון דרומית.
- 6 צפון מזרחית אולי.
- 7 **ד"ר א. ברלין:** לא, לא, צפון מזרחית, אמרתי, צפון
- 8 מזרחית.
- 9 **מר י. מרקוביץ:** הא, אוקי.
- 10 **ד"ר א. ברלין:** וקצת מזרחית. וההשערה הייתה שמוקדי
- 11 העישון, השריפה הם כאן. אבל היום
- 12 מעדכן אותי אורי שעשו הרבה סיורים
- 13 בשטח ומצאו כאן, אם אתם רואים איך,
- 14 אתם לא רואים איפה אני מצביעה, כן? עם
- 15 הזה,
- 16 **מר י. מרקוביץ:** לא, אז תגידי לנו.
- 17 **ד"ר א. ברלין:** בין, באיזור בין שני מוקדים של ה-,
- 18 האדומים של התלונות, בדיוק,
- 19 **מר י. מרקוביץ:** שזה?
- 20 **ד"ר א. ברלין:** באמצע. ולמה?
- 21 **מר י. מרקוביץ:** שזה? שזה? תדייקי אותי, אני לא רואה
- 22 מפה.
- 23 **ד"ר א. ברלין:** זה שדות שהוא קרוב, האיזור של
- 24 הקומפוסט, אורי, תגידי איפה זה.
- 25 **מר א. צמח:** כן, קודם כל, זה אורי מיחידת האכיפה.
- 26 **ד"ר א. ברלין:** כן.



1	מר י. מרקוביץ :	אהלן, אורי.
2	מר א. צמח :	אהלן. יוסי, הכול בסדר בחו"ל?
3	מר י. מרקוביץ :	ברוך השם, אלחמדללה.
4	מר א. צמח :	הא, כן. תשמעו, אנחנו ב-, כמובן שבעונה
5		הזאת יוצאים גם לסיורים יזומים וגם
6		סיורים בעקבות תלונה. עיקר התלונות
7		אני, אני אתרכז במה שקורה פה, היו
8		באיזור גבעת הרקפות בשדות שממזרח
9		לגבעת הרקפות בואכה כביש 79 שהוא
10		בסמוך. חלק מהקרקעות שמה זה לאו
11		דווקא שטח של קריית ביאליק, יש שמה
12		גילגולי שדה, מטה אשר, קיבוץ אפק.
13		חלקם יש להם חלקות אדמה משפרעם. אז
14		אנחנו במסגרת הסיור, אנחנו התחלנו את
15		הסיורים שלנו כבר ב- 27 לחודש, לפני,
16		היינו שם כבר איזה ארבע פעמים. אנחנו
17		בפעם הראשונה ראינו מוקדי שריפה, מה
18		שנקרא, לא טרייה. כלומר, שזה משהו
19		שהיה ללא ריח וזה היה אחר הצהריים,
20		בעקבות תלונות שהגיעו. הלכנו למ-,
21		יומיים אחר כך סיירנו שוב במקום, ראינו
22		כבר, מה שנקרא, אדמת דישון, קומפוסט
23		שהפיצה ריח בעוצמה בינונית, הייתי קורא
24		לזה. היה ריח, הצלחנו לאתר את בעל
25		החלקה שהוא משפרעם, דרך אגב,
26	ד"ר א. ברלין :	וזה כן מ-,



- 1 **מר א. צמח :** בסיור חוזר אחרי דין ודברים איתו, הם,
2 מה שנקרא, אישרו את זה והקומפוסט כבר
3 לא שם. בנוסף, בסיור אתמול, וזה מסתדר
4 לי עם כל התלונות שהגיעו, ראינו מוקדי
5 שריפה טרייה יותר, שזה היה לאורך כל
6 עצי זית שנמצאים שם, אפילו הם שרפו
7 קצת, פגעו קצת בעצי זית. שוב, לא היה
8 ריח בבוקר כשהיינו בסיור, אבל זה יכול
9 להסביר את ה-, מה שנקרא, את הריח
10 שהיה בלילה. אנחנו, כיחידת האכיפה,
11 באמת נשמח לסייע וגם אם נ-, אנחנו גם
12 הגשנו בקשה, הן למשרד להגנת הסביבה הן
13 למשטרה הירוקה, אני רוצה שתבינו,
14 יחידת האכיפה, אין לה סמכות של אכיפה
15 בקטע של שריפות חקלאיות. אנחנו
16 מוסמכים בעצם לדווח, להיות בשטח,
17 **מר י. מרקוביץ :** רגע, הבעיה שלך מול משרד החקלאות?
18 **מר א. צמח :** לא, אנחנו צריכים,
19 **מר י. מרקוביץ :** בגלל ההיתר, בגלל ההיתר של משרד
20 החקלאות?
21 **מר א. צמח :** כן, כן. לא, לא רק בגלל זה. יש, החוק,
22 חוק של שריפה, של שריפת פסולת חקלאית
23 לא חל על הרשויות המקומיות. זה כבר
24 אתם צריכים לקדם את זה, מישהו צריך
25 לקדם את זה, הרשויות המקומיות. הוא לא
26 חל על זה, כלומר, אנחנו רק יכולים, מה



- 1 שנקרא, לדווח, לשתף פעולה, וזה מה שגם
- 2 ביקשנו, שלחנו גם מכתב רישמי ל-, גם
- 3 למשרד להגנת הסביבה, גם למשטרה
- 4 הירוקה, אנחנו נשמח, עשינו את זה בשנת
- 5 2018, מי שזוכר, זה היה ב-2019, בעצם.
- 6 זה היה באיזור טמרה על שריפות, על
- 7 ריחות שהגיעו כנראה משם, שיתפנו איתם
- 8 פעולה. אנחנו נשמח לשתף שוב פעולה, כי
- 9 זה דורש מארבים ליליים. אין אפשרות
- 10 אחרת לתפוס ולדעת מי עושה את זה, זה
- 11 רק על ידי תפיסה והאכיפה היא ב-, היא
- 12 נתונה או בידי המשטרה הירוקה או בידי
- 13 יחידת הפיצוח של משרד החקלאות.
- 14 ד"ר ל. שחר-ברמן: אני אוסיף שאנחנו בקשר גם עם איגוד
- 15 ערים גליל מערבי, וזה בעצם שטח השיפוט
- 16 שלהם, זה לא ה-, המפגע בשטח שיפוט
- 17 שלנו, של האיגוד שלנו, אבל המקור של
- 18 השריפות בשטח שיפוט של גליל מערבי.
- 19 והם גם כן עושים עכשיו הרבה סיורים,
- 20 ועושים גם מארבים ותפסו משליכים של
- 21 פסולת, אבל לא הצליחו לתפוס מישהו
- 22 ששורף, הם נעזרים גם ברחפנים. והם
- 23 עושים את האכיפה שלהם בעזרת המשטרה
- 24 הירוקה במשרד להגנת הסביבה. ואנחנו
- 25 עובדים גם כן בשיתוף פעולה איתם.
- 26 מר י. מרקוביץ: עד כמה אתם משתפים פעולה עם דורית



- 1 זיס? דורית זיס היום בחיפה, בזמנו היא
- 2 הייתה באיזור הצפון, וזה השטחים שלה,
- 3 והם לא של גליל מערבי, עד כמה שאני
- 4 יודע, תקנו אותי אם אני טועה. ואחת
- 5 הבעיות הייתה שלא איתרו בזמן, בפרט
- 6 בעונה הזאת של המסיט, שדי קל למרכז
- 7 איפה ומה ולמה, לנסות ולאתר ערימות או
- 8 מערומים של אשפה להכנה לשריפה, שהם
- 9 מדליקים אותה בלילה.
- 10 ד"ר ל. שחר-ברמן: אז אנחנו בקשר עם דורית זיס ויזמנו
- 11 ישיבה, אבל היא עדיין לא התרחשה.
- 12 נקבעה לנו בלו"ז ישיבה יחד איתה ויחד
- 13 עם איגוד גליל מערבי ועם מחוז צפון
- 14 בנושא הזה. ואנחנו לא מחכים לשבת
- 15 בישיבה. הפקחים שלנו כבר בשטח,
- 16 וכשאנחנו מוציאים ממצאים אנחנו
- 17 מעבירים גם לידיעתה. אבל אנחנו לא
- 18 הגענו לידי אכיפה, אנחנו זיהינו ערמות
- 19 של פסולת, וערמות של פסולת שכבר נשרפה
- 20 ולא, לא מצאנו שם ממצאים, חוץ ממקרה
- 21 אחד ש-, אורי, אתה רוצה לפרט?
- 22 מר א. צמח: כן, עכשיו פירטתי.
- 23 ד"ר ל. שחר-ברמן: אתם תראו עכשיו בתמונות, תעביר דפים
- 24 במצגת.
- 25 ד"ר א. ברלין: אני,
- 26 ד"ר ל. שחר-ברמן: צד שני של העכבר. תלחץ עליו, הנה. יש



- 1 כאן מקרים שהפקחים שלנו כבר גילו את
2 הערמות.
- 3 **מר א. צמח:** הנה, וזה הדמות, האדמת קומפוסט שבעצם
4 יישרו את השטח, השטח פונה כבר.
- 5 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** אז כאן, בעצם, במקרה הזה של הקומפוסט,
6 זה לא שטח שיפוט שלנו, אבל כן הפקחים
7 שלנו הם אלה שנתנו את ההוראות לחקלאי,
8 **מר י. מרקוביץ:** את אומרת,
9 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** לפזר את הקומפוסט,
10 **מר י. מרקוביץ:** רגע, רגע, רגע, שנייה, שנייה. כשאת
11 אומרת 'קומפוסט', למה את מתכוונת,
12 יקירתי?
- 13 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** מה שאתה רואה כאן,
14 **מר י. מרקוביץ:** את אומרת,
15 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** ערמות דשן.
16 **מר י. מרקוביץ:** על המפעל? או את מדברת על,
17 (מדברים יחד)
- 18 **מר ד. קרן:** לשאול שאלות, בעקבות הודעה חדשה.
19 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** כן,
20 (מדברים יחד)
- 21 **מר י. מרקוביץ:** דני, דני, דני, שידברו על נשר, אתה תנהל
22 את העניינים. כשמדברים עכשיו על,
23 **מר ד. קרן:** לא, אבל,
24 **מר י. מרקוביץ:** אל תבלבל, אל תבלבל את המוח,
25 (מדברים יחד)
- 26 **עו"ד ש. גולן:** דני ויוסי, שקט.



- 1 **מר י. מרקוביץ:** לא מתאים לך, ת-, תצא מהישיבה.
- 2 **עו"ד ש. גולן:** דני, שנייה. יוסי פשוט שואל שאלות
- 3 הבהרה תוך כדי, והן במקומן. הכוונה היא
- 4 לערמות,
- 5 **מר ד. קרן:** משהו.
- 6 **מר י. מרקוביץ:** די, נודניק.
- 7 **עו"ד ש. גולן:** קומפוסט של החקלאים.
- 8 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** יש לנו גם ככה עוד, זהו, שקף אחרון.
- 9 אנחנו סיימנו,
- 10 **עו"ד ש. גולן:** בדיוק,
- 11 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** את ה-,
- 12 **עו"ד ש. גולן:** לא לריב.
- 13 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** את הסיכום.
- 14 **מר י. מרקוביץ:** אני, אני חוזר, אני חוזר ושואל, נעשה פה
- 15 שימוש במילה 'קומפוסט' ואני רוצה להבין
- 16 האם מדובר על מפעל הקומפוסט,
- 17 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** לא. אז לא, אז אני עונה. אז לא מדובר,
- 18 לא מדובר במפעל הקומפוסט, אלא מדובר
- 19 בדישון השדות,
- 20 **מר י. מרקוביץ:** הו.
- 21 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** והפקחים שלנו פנו לחקלאי, כשהם זיהו
- 22 שזה המפגע, ודרשו ממנו לפזר את
- 23 הקומפוסט. ברגע שמפנים את הקומפוסט
- 24 הוא כבר לא מייצר מפגעי ריח.
- 25 **עו"ד ש. גולן:** הא, זהו, זה מה ש-,
- 26 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** זה כבר נעשה.



- 1 עו"ד ע. אדרי : כן.
- 2 עו"ד ש. גולן : הפיזור עצמו,
- 3 ד"ר ל. שחר-ברמן: כן, כן.
- 4 עו"ד ע. אדרי : כן.
- 5 ד"ר ל. שחר-ברמן: זאת אומרת, זה תוסס בערמות עצמן ולא,
- 6 עו"ד ש. גולן : הבנתי.
- 7 מר מ. גורין : עכשיו, רגע, יש לי שאלה אבל. זה אבל, אם
- 8 אני לא טועה, באחריותו של כפר ביאליק,
- 9 נכון? זה לא מחוץ לשטחי האיגוד.
- 10 מר א. צמח : לא, לא, זה מחוץ לשטח.
- 11 עו"ד ש. גולן : כפר ביאליק הוא לא שלנו.
- 12 מר א. צמח : לא, כפר ביאליק שלנו.
- 13 עו"ד ש. גולן : שלנו?
- 14 מר א. צמח : כן, אבל יש שמה ב-, באיזור הזה שבשדות,
- 15 יש שמה חלקות של תושבי שפרעם בכלל.
- 16 זה, זה מאוד מסובך.
- 17 עו"ד ש. גולן : הא, באמת?
- 18 ד"ר א. ברלין : עכשיו, אי-,
- 19 מר א. צמח : גידולי שדה.
- 20 ד"ר א. ברלין : איפה יש,
- 21 מר מ. גורין : השאלה שאני שואל, איפה מצאו את
- 22 הקומפוסט?
- 23 מר א. צמח : הקומפוסט היה, ואמרתי,
- 24 מר מ. גורין : בכפר ביאליק או בשפרעם?
- 25 מר א. צמח : לא, זה נ-, עוד פעם, זה בתוך, זה ממש
- 26 כביש 79. אני לא יודע מבחינת למי הוא



- 1 שייך שם הכביש עצמו, ממש בסמוך לכביש.
- 2 אבל החלקה הייתה של מישהו תושב
- 3 שפרעם.
- 4 עו"ד ש. גולן: לא, אבל אם, אבל אם,
- 5 מר א. צמח: אני מבין,
- 6 עו"ד ש. גולן: יש פה שאלה נכונה. כי אם השטח הוא של
- 7 ביאליק, של, אז אפשר לפתור, לפנות
- 8 לרשות המקומית שלנו ולהיעזר ולהקים
- 9 איזשהו צוות ומנגנון. יכול להיות
- 10 שבאותם שטחים שמפגעים חוזרים ונשנים,
- 11 להיעזר בטל ולהוציא מפת בעלויות כדי
- 12 לבדוק בדיוק ל-, מבחינת קו כחול, למי
- 13 שייך ה-,
- 14 ד"ר א. ברלין: נכון.
- 15 עו"ד ש. גולן: על הקו, כאילו, גבולות רשות.
- 16 עו"ד ע. אדרי: גבולות גזרה, כן.
- 17 עו"ד ש. גולן: בסדר?
- 18 מר א. צמח: טוב, אוקי.
- 19 עו"ד ש. גולן: וזה נכון.
- 20 ד"ר ל. שחר-ברמן: יש פה משהו שאתם רוצים להבין,
- 21 שפיספסנו ואתם רוצים להציג, או שאנחנו
- 22 יכולים לעבור לנושא הבא?
- 23 עו"ד ש. גולן: יש למישהו שאלות חוץ מיוסי? מיכאל?
- 24 מר י. מרקוביץ: כן, כן, כן, כן, כן.
- 25 עו"ד ש. גולן: כן, יוסי.
- 26 מר י. מרקוביץ: כן. טוב, תשמעו, דני, אתה יכול ל-,



תצאי מהמצגת שאני אוכל לראות את הפנים שלהם.	1	עו"ד ש. גולן:	2
מה שאני, אני רוצה לומר דבר מאוד פשוט. אני, יש פה, אני שומע ואני חושב שחלק מהדברים לא ברורים, השימוש במילים הוא לא נכון, וזה מה שגורם להרבה מאוד בעיות ובלגנים. תשמעי, היום רצים כולנו צועקים פה, כשרואים את המילה 'קומפוסט' אנשים, צריך להבדיל, חייבים להבדיל בצורה חד משמעית, האם מדובר על מפעל שאנחנו, ליהי, את יודעת שאנחנו בנושא הזה עם, עם משרד ... בנושא פיתרון קצת לפסולת שהועלה ואנחנו נגד, כמובן. ואני אומר עוד פעם, לגבי דישון השדות, יש הבדל, פשוט מאוד, הקומפוסט צריך להגיד דישון, זה דישון, זה נגיד, או קומפוסט, מפעל. אי אפשר להשתמש במושג, במונחים שהציבור לא מבין אותם. אני לא מתבייש להגיד, אני אומר את זה בצורה הכי פשוטה והכי גלויה. התושבים שלנו בקריית מוצקין, אני מניח שגם בקריית ביאליק לא מניחים לנו בעניין הזה. ואנחנו הלכנו בזמנו, מי שמכיר, גם הגשנו בג"צ בסיפור הזה.	3	מר י. מרקוביץ:	4
אני אומר עוד פעם, לגבי התביעה המשפטית שהועלתה כאן, לכן גם שאלתי	5		6
	7		8
	9		10
	11		12
	13		14
	15		16
	17		18
	19		20
	21		22
	23		24
	25		26



ורציתי מאוד, מאוד ספציפי. אי אפשר	1
להגיש תביעה, להתחיל לחפש כל בעל	2
חלקה, כל בעל שדה. אני יודע שאם יש	3
שריפה שהיא מעל או מעבר לנושא שריפת	4
גזם בחלקה מסוימת, אפשר לתבוע את בעל	5
החלקה. אבל אני לא מצפה שהפקחים שלנו	6
ירוצו לחפש כל מיני חלקות, מי הבעלים	7
שלהם. ולכן, כשמדובר על תביעה משפטית,	8
כפי שכבר הוזכר כאן, אני חושב שהנכון	9
ביותר, ואם האיגוד קצת יותר מעורב בדבר	10
הזה, שהוא לא היה אז, אני חושב שהאיגוד	11
צריך להיות שותף לתביעה וזה אולי מצדיק	12
אולי, ל-, להציג הון עצמי כזה. כי בסופו	13
של דבר, צריך לתבוע את מי שאחראי	14
לנושא האכיפה.	15
אז אכיפה כרגע היא בידיים של המשטרה	16
הירוקה. היא בידיים של מחוז חיפה	17
ובעיקר של מחוז הצפון לשעבר. לכן שאלתי	18
לגבי דורית זיס, היא הייתה שמה. היא	19
מאוד מבינה על מה דברים אמורים. היא	20
בזמנו טיפלה בזה, היא בזמנו חטפה על	21
הראש גם בבית המשפט, גם בבג"ץ, שאנחנו	22
הגשנו. אני חוזר ואומר, אנחנו עכשיו	23
נמצאים בעונה חקלאית שנקראת ... ויש	24
להשתמש בביטויים המקצועיים הנכונים.	25
ד"ר ל. שחר-ברמן: אז, יוסי, אני,	26



- 1 **מר י. מרקוביץ:** זה לא ס-,
- 2 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** אני מבינה. אני אומרת, אנחנו, קודם כל,
- 3 אנחנו נקפיד להגיד 'דישון', למרות
- 4 שהקומפוסט משמש לדישון. זה השם
- 5 המקצועי של מה שמפזרים שם. בכל מקרה,
- 6 אנחנו,
- 7 **עו"ד ש. גולן:** דישון זו הפעולה.
- 8 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** כן, דישון זו הפעולה.
- 9 **עו"ד ש. גולן:** קומפוסט זה הפועל.
- 10 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** אבל בכל מקרה, אנחנו נבהיר את הדברים,
- 11 לא מדובר במפעל קומפוסט, זה דיון אחר,
- 12 שאני אשמח לשוחח איתך בהזדמנות.
- 13 **מר י. מרקוביץ:** אוקי.
- 14 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** אני אגיד גם שבקשר לשיתוף פעולה,
- 15 **מר י. מרקוביץ:** אני רק רוצה בכל זאת להשלים.
- 16 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** כן.
- 17 **מר י. מרקוביץ:** זאת העונה, זאת העונה שאנחנו גם
- 18 מחליפים ריהוטים בחצרות ומחבתות,
- 19 שהם גם בסביבה שלנו וזה גם גורם לריח
- 20 ברגע שאתם מביאים את כל הזבל האורגני
- 21 משמה את כל הפרש של בעלי החיים. זאת
- 22 גם עונה שמרוקנים חלק...
- 23 חברה, יש הרבה, הרבה מאוד מטרדים
- 24 באיזור שלנו, שבסופו של דבר, ביחד
- 25 יוצרים מקהלה של עודף טינופת בלתי
- 26 נסבלת. והיא די מפחידה. למרות ש-, כמו



- 1 שנאמר פה ב-, שרק 15% שוואלה, מתוך
- 2 השריפה הם באמת מסרטנים, בסופו של
- 3 דבר, הציבור מקבל את זה כ-100%. את
- 4 הציבור זה לא מעניין, הציבור לא מבין.
- 5 ואנחנו צריכים, מצד אחד להילחם בתופעה
- 6 הזו, מצד שני, להסביר את זה הכי נכון.
- 7 הכי נכון. גם אנחנו, כאיגוד, לא נצא טוב
- 8 אם אנחנו לא מסבירים את עצמנו כמו
- 9 שצריך.
- 10 ד"ר ל. שחר-ברמן: אז, יוסי, אנחנו נשמח שתמשיך לשמש גם
- 11 כגשר בין התושבים לבין האיגוד, מי שלא
- 12 פונה ישירות לאיגוד. ושאפילו נעשה בעונה
- 13 הזו פעם בשבוע ישיבה של, יחד איתך ויחד
- 14 עם גורמים אחרים שתציע, של תלונות
- 15 שהגיעו לאיגוד ופעולות שהאיגוד עשה,
- 16 מר י. מרקוביץ: בשמחה.
- 17 ד"ר ל. שחר-ברמן: בשביל לתת להם מענה.
- 18 מר י. מרקוביץ: בשמחה.
- 19 ד"ר ל. שחר-ברמן: מעולה. וגם אנחנו נעדכן אותך לגבי הסיוע
- 20 לתביעה בנושא של השריפות. ו-,
- 21 מר י. מרקוביץ: תודה.
- 22 ד"ר ל. שחר-ברמן: נזמין אותך גם לפגישה עם דורית.
- 23 מר י. מרקוביץ: תודה.
- 24 ד"ר ל. שחר-ברמן: עכשיו נעבור, ברשותכם, לנושא הבא,
- 25 שנוגע למוקד החדש לפניות הציבור.
- 26



3. דיון בנושא מוקד חדש לפניות ציבור 1
- עו"ד ע. אדרי: זה מספר 3? 2
- ד"ר ל. שחר-ברמן: כן. 3
- עו"ד ש. גולן: כן. 4
- ד"ר ל. שחר-ברמן: נושא מספר 3 על סדר היום. נמצא 5
- איתנו, 6
- מר י. מרקוביץ: אוקי, תודה לכם. תודה לכם, אני פורש. 7
- עו"ד ש. גולן: תודה, יוסי, תבלה. 8
- עו"ד ע. אדרי: תודה, יוסי. 9
- מר י. מרקוביץ: ביי, ביי. 10
- ד"ר ל. שחר-ברמן: אז הנושא של תלונות ציבור, זה אחד 11
- הנושאים שאנחנו בשנה האחרונה עובדים 12
- מאוד קשה בשביל להסדיר באיגוד. עד 13
- עכשיו זה התנהל באמצעים מאוד, מאוד 14
- פשוטים, אני אגיד. כל מיני טבלאות excel 15
- בקלסרים שכל אחד מעובדי האיגוד קיבל 16
- את התלונות ושמר לעצמו. אני אגיד 17
- שאנחנו באמת במקום ממש, ממש לא טוב, 18
- בנושא הזה. 19
- ולכן, במהלך השנה, אנחנו בחנו מספר 20
- מערכות טכנולוגיות והסדרנו נהלי עבודה, 21
- וניסינו להסדיר את העבודה שלנו עם 22
- המוקד הטלפוני לפניות הציבור, שהיה 23
- שיפור לאורך תקופה, ועכשיו שוב פעם יש 24
- לנו בעיות איתם, ואנחנו בוחנים כרגע 25
- החלפה שלהם עם חברה אחרת. ואספנו גם 26



לזה הצעות מחברות אחרות. במקביל,	1
אנחנו בחנו מספר מערכות טכנולוגיות של	2
מערכות CRM, מערכות לטיפול בתלונות	3
ציבור, שרשויות מקומיות נוהגות להיעזר	4
בהן. ובסופו של דבר, בחרנו במערכת	5
כוורת, ואיתנו רועי ממערכת כוורת, והוא	6
יציג לכם, דרך המשקפיים שלכם, כנציגי	7
הרשויות, את היתרונות של המערכת, ואת	8
הדרך שלכם לעקוב אחרי פניות שהאיגוד	9
מקבל מתושבים של הרשות שלכם,	10
להתעדכן בסטטוס של הפנייה. ואנחנו	11
כרגע בתהליכים של הטמעה של המערכת,	12
אז כרגע אין לנו תוכן ממש להציג לכם,	13
אבל שנה הבאה אנחנו כבר הרגלנו במאה	14
אחוז full board על המערכת. אז, רועי,	15
בבקשה.	16
חברים, קודם כל, נעים מאוד, מה	17
שלומכם? מי שלא מכיר אותי, אני רועי	18
יוחננוף. אני מנהל פיתוח עסקי בחברת	19
כוורת. חברה כחול לבן, חשוב לי לציין,	20
קודם כל. בקצרה, אני ככה אתן לנו brief	21
עלינו, אנחנו קיימים עשור ובאמת, כמו	22
שציינתם, אנחנו רוצים לבוא ולפתור לכם	23
את הנושא של פניות הציבור. מין הסתם,	24
היום ריכוז של דאטה וסופר כוח ויכולת	25
לייעל את זה ולתת את הכוח לצד השני,	26

מר ר. יוחננוף:



לתושב, במקרה שלכם, את היכולת לפנות	1
בצורה נגישה, ושאתם גם תוכלו להגיב לו	2
ולענות לו ואחרי זה לנתח את המידע הזה	3
בצורה נוחה, זה בונוס סופר, סופר, סופר	4
משמעותי. וזה משהו שיוכל להקל עליכם	5
ב-, שמעתי שאתם היום עובדים ב-	6
excel עכשיו, עם הפגישות הקודמות.	7
אז בכלל, זה, זה יעשה שינוי משמעותי בכל	8
התהליך עבודה הזה.	9
המטרה שלנו באמת זה להקל. כמו שאתם	10
רואים, אני מראה לכם ממש בקצרה כזה,	11
בחטוף, את ה-dashboards של הפניות	12
שירות. פה אני רואה ממש מחלקה. אצלכם	13
זה יחולק ל-, אם זה מחלקת איכות	14
הסביבה, לא יודע, מחלקת תשתיות וכל	15
הדברים האלה, בסיגנון. אנחנו נדע	16
להכווין את הפנייה לאיזה מחלקה	17
רלוונטית שאותה תושב יפנה. אפשר לפנות	18
באפיקים כמו Facebook Messenger,	19
WhatsApp Business, מיילים.	20
מבחינת טלפוניה אני מניח שאת הטלפוניה	21
אנחנו נתעד מבחינת פנייה. אבל היתרון	22
של זה שאנחנו יכולים גם לתת זמן תגובה	23
לאותו, לאותה מחלקה שמקבלת עכשיו את	24
הפנייה, לפתור את הבעיה. אני רוצה	25
שלאותם מנהלים של כל איגוד שמופנה	26



אליכס, יהיה לו גם איזושהי תמונת מצב	1
מאוד, מאוד ברורה על העבודה. אנחנו	2
נראה הספקים, אנחנו נראה איזה פניות	3
דחופות, איזה פניות פחות דחופות. איזה	4
פניות כבר מתעכבות יותר מידי.	5
אני, ממש ככה, בקצרה, אני אתן לנו	6
איזושהי, אני אפתח איזושהי פנייה כרגע	7
ב-Facebook Messenger, כי זה הכי נגיש	8
לי. רק שנייה. חשוב לי שאם יש לכם	9
איזשהו שאלות, איזשהו דבר פרקטי שאתם	10
תרצו שאני אתעכב עליו יותר, אז אתם	11
מוזמנים לשאול, בכיף. 'היי, יש בעיה	12
במכון X'. אני סתם שלחתי עכשיו פנייה.	13
שימו לב, הפנייה נכנסת, הפנייה	14
התעדכנה. אני יכול שהפנייה תיכנס לי	15
אוטומטית לתור, לאיזשהו, לא יודע מה,	16
מחלקה רלוונטית. אפשר לעשות איזשהו	17
בוט חכם, לאיזה מחלקה אתה רוצה לפנות.	18
לאיכות הסביבה, זה, לחץ אחד, שתיים	19
לפה, שלוש לשם. הנהלת חשבונות או	20
whatever.	21
ומין הסתם, אנחנו נוכל לדבר איתו	22
מהמערכת עצמה. אין יותר לדבר	23
בטלפונים, אין יותר לדבר במיילים בצורה	24
ישנה. אני מגיב לאותו תושב כאן. לקוח של	25
זה, שזה מתועד באופן אוטומטי כבר, בתוך	26



- 1 הכרטיס של אותו תושב שפנה אלינו, או
- 2 אותו גורם, לאו דווקא תושב, שפנה אלינו.
- 3 וזה כלי שהוא סופר קריטי וחשוב ונוח,
- 4 כן, שמעתי שאלה?
- 5 **מר א. צמח:** לא, לא.
- 6 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** אנחנו אומרים שאנחנו הרי הצגנו לך את
- 7 כל הדרכים שהתושבים פונים לאיגוד
- 8 ושהצגת לנו שאתם יכולים להתממשק עם
- 9 כל מערכת שהיא, גם שידורית, שמתקשרים
- 10 אלינו לאיגוד, הם ייכנסו וימלאו פה את
- 11 הפרטים. גם Facebook, ה-Messenger,
- 12 גם WhatsApp,
- 13 **מר ר. יוחננוף:** הכול, כן. כל האפיקים שלנו,
- 14 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** הכל זה פה.
- 15 **מר ר. יוחננוף:** אני מראה לך את ה-Facebook
- 16 Messenger כי זה הכי נגיד לי עכשיו עם
- 17 הנייד, סבבה? זה, זה נטו. אבל אתם
- 18 רואים, פה בצד ימין, ממש, אם אני עכשיו,
- 19 כמאיה דבש, אוקי? אני עכשיו נציג שמטפל
- 20 באיזשהו פנייה, אני יכול לראות בצד ימין
- 21 את כל הפניות שאני צריך לעבוד עליהם.
- 22 פה אני רואה, השיחות WhatsApp שיש לי,
- 23 רועי, לקוח הדגמה, סתם לדוגמא. פה יש
- 24 לי איזשהו תיעוד של פנייה טלפונית,
- 25 שתיעדתי, מול אילן כהן. פה יש לי הודעת
- 26 SMS בכלל, שהתנהלתי עם גוף מסויים



בגורם של SMS. ונוכל להיכנס, בואו	1
ניכנס עכשיו לשיחה הזאתי, אוקי? זה	2
תוכן שיחה טיפה יותר מלא. אתם רואים,	3
יש פה 13 אינטראקציות.	4
אנחנו יכולים לראות בדיוק את כל המסע	5
של הלקוח בפנייה. לא לקוח, סליחה, של	6
אותו גורם שפונה. תסלחו לי, כי אני רגיל,	7
אתם יודעים, לעבוד עם לקוחות. אפשר גם	8
לשלוח תמונה, תמונה אוטומטית כבר	9
תיכנס, אם יש תקלה באיזשהו איזור,	10
מישהו נלחץ, יש איזה תקלה בעמוד חשמל.	11
יש איזה בולען, שלא נדע, בכביש, או	12
משהו, רוצים להעביר לכם ישר את	13
התמונה, יכולים, זה יגיע, זה יתועד	14
אוטומטית כבר בתיק של אותו גורם פונה.	15
זה באמת יתרון עצום שזה יושב על ה-	16
CRM שלנו.	17
תחשבו שהיום מוקד פניות, יש כל מיני	18
פתרונות לפניות, אבל שהם לא מרוכזים	19
במקום אחד, שמרכז את כל הדאטה. אז	20
המוצר שלנו כבר יודע להכיל את שתי	21
המוצרים במוצר אחד. שזה, שפה אנחנו	22
בעצם מנצחים את כולם. ולכן, אני מניח	23
גם בסופו של דבר, בחרתם ללכת איתנו ולא	24
עם חברה אחרת.	25
ד"ר ל. שחר-ברמן: נכון. יש שאלות לחברי המועצה? למי	26



שכאן?	1
עו"ד ע. אדרי:	2
רועי, רק מה שחשוב זה העידכון של	3
הלקוח, של הלקוח, של התושב בזמן אמת.	4
זאת אומרת,	5
כן.	6
מר ר. יוחננוף:	7
עו"ד ע. אדרי:	8
אם יש איזה תלונה, אז הוא מקבל עידכון,	9
יצא נציג לכיוון התקלה וזה מעדכן אותו	10
בכל רגע, בהודעות SMS'ים, מה עולה	11
בגורל התלונה שלו, נכון?	12
מר ר. יוחננוף:	13
יפה, כן. זה, זה גם היום אנחנו עובדים,	14
אני יכול להגיד לך מהחברה שאני עובד בה,	15
אנחנו גם מתנהלים בצורה הזאת. אם	16
פנייה נפתחת, בשנייה יכול לקוח לקבל גם	17
הודעת SMS שהפנייה שלו בטיפול. יש פה	18
סטטוסים. אני יכול לעשות מפה משימות	19
לעובדים בתוך האירגון. אתה רואה, נגיד,	20
הנה, הועבר למחלקה משפטית,	21
כן.	22
עו"ד ע. אדרי:	23
מר ר. יוחננוף:	24
יקצה לי עכשיו, יקנה לי עכשיו משימה	25
למישהו במחלקה המשפטית, ישלח מייל	26
לגורם בכיר באירגון, ואני אקבל עוד	
שנייה SMS לנייד, שהפנייה שלי הועברה	
למחלקה המשפטית. כל זה קרה בלחיצת	
כפתור אחת. זה תהליכים שאנחנו בונים	
לכם בהתאמה אישית, ממש בתהליך הקמת	
המערכת.	



- 1 ד"ר א. ברלין: אנחנו,
- 2 מר ר. יוחננוף: דרך אגב, שאנחנו עושים לכם ליווי מלא,
- 3 A TO Z, חשוב לציין. וכמו שראיתם, גם
- 4 ה-dashboards של הפניות הוא מאוד, מאוד
- 5 נעים, מאוד ידידותי. זה אני מדבר עכשיו
- 6 בכובע של נגיד מנהל, שרוצה לראות בקרה
- 7 באמת על הפניות, ורצף וכולי.
- 8 ד"ר א. ברלין: רועי, ואנחנו גם נצטרך ייצוא של כל
- 9 הפניות לניתוח. כמה מחלקות, כמה היו,
- 10 שנתי, חודשי. יהיה, זה, אומנם שה-excel
- 11 נשמע כבר כמו שעידן שעבר אבל, לא עידן
- 12 זה. א-, אבל איזשהו, יהיה לנו איזה מוצר
- 13 לניתוח, נכון?
- 14 עו"ד ש. גולן: שמענו אותך.
- 15 עו"ד ע. אדרי: רועי?
- 16 ד"ר א. ברלין: חשבתי אולי שאני,
- 17 דובר: פשוט, לא שהוא לא שמע.
- 18 ד"ר א. ברדוגו: הסוללה שלו הייתה חלשה.
- 19 ד"ר ל. שחר-ברמן: אז, כן, אז אני יודעת שיש אפשרות להציג
- 20 את הנתונים, להוציא את זה ל-PDF, ל-
- 21 excel, לכל מיני,
- 22 עו"ד ע. אדרי: כן.
- 23 ד"ר ל. שחר-ברמן: פורמטים.
- 24 עו"ד ע. אדרי: לדוגמא, הגיעה איזושהי תלונה, היא
- 25 נמצאת באגף שלך, את יכולה ל-, באגף
- 26 שלך, להקצות את זה לנציג ספציפי, למנהל



ספציפי,	1
לא, זה, זה,	2 ד"ר א. ברלין:
ותוכלי אחרי זה לעקוב ולקבל נתונים כדי	3 עו"ד ע. אדרי:
להוציא אותם בדו"חות השנתיים.	4
וכל מחלקה מזינה את התשובות לתושב?	5 ד"ר א. ברדוגו:
חבריה, אני מתנצל, אני לא חיברתי את	6 מר ר. יוחננוף:
המטען שלי ל-laptop, אז בגלל זה הוא	7
נכבה. אני חוזר בקצרה, מהר, בשנייה,	8
שלא נאבד. כן חשוב לי שתראו את ה-	9
dashboard שוב רגע.	10
ד"ר ל. שחר-ברמן: ואם יש שאלות לחברי המועצה, בקשר	11
לפניות ציבור ו-	12
כן, חשוב לי. אז,	13 מר ר. יוחננוף:
ד"ר ל. שחר-ברמן: לעבוד עם המערכת.	14
קודם כל, יש שאלות, חבריה? חברי מועצה,	15 מר ר. יוחננוף:
יש שאלות? משהו שהייתם,	16
ד"ר ל. שחר-ברמן: ואם לא, רועי,	17
רוצים לדעת, להבין?	18 מר ר. יוחננוף:
ד"ר ל. שחר-ברמן: אני חושבת שאנחנו נעצור כאן וברגע	19
שאנחנו נתחיל להשתמש במערכת ולהטמיע	20
אותה, אנחנו נחזור לחברי המועצה ואנחנו	21
ניתן הדרכה יותר מפורטת.	22
מהמס, אז אני ממש,	23 מר ר. יוחננוף:
כן, גם נפיק דו"חות מסודרים,	24 עו"ד ש. גולן:
אחרון, אחרון,	25 מר ר. יוחננוף:
שנפיץ להם.	26 עו"ד ש. גולן:



- 1 **מר ר. יוחננוף:** רק רציתי שנשים לב פשוט ל- dashboard
- 2 של הפניות, שהוא ממש מסודר לפי
- 3 מחלקות באירגון,
- 4 **עו"ד ש. גולן:** מעולה.
- 5 **מר ר. יוחננוף:** ושיש לנו s&a שנגדיר אותו מראש לזמן
- 6 תגובה שלנו, לפיתרון בפנייה.
- 7 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** מעולה.
- 8 **עו"ד ש. גולן:** תודה רבה, רועי.
- 9 **מר ר. יוחננוף:** וכמו שאמרנו, שיש פניות דחופות, את
- 10 יודעת, שנוכל לשלוח ב-SMS לנציגים
- 11 אצלכם, שביררנו אז, זה גם נושא שהוא
- 12 פתיר. ולי התענוג ואני מחכה ממך, ליהי,
- 13 לשיחה.
- 14 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** מממ.
- 15 **עו"ד ע. אדרי:** תודה רבה.
- 16 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** מתחילים לעבוד, כן.
- 17 **עו"ד ע. אדרי:** תודה, רועי, אמרנו.
- 18 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** תודה, רועי.
- 19 **מר ר. יוחננוף:** יאללה, חבר'ה, שיהיה לכם יום מקסים.
- 20 תודה רבה לכם.
- 21 **עו"ד ע. אדרי:** יום מקסים, ביי ביי.
- 22 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** עכשיו, אחרי שסיימנו עם כל ה-, אילוצי
- 23 מי חייב לעזוב ומי זה וזה, גם רועי היה
- 24 לו אילוצים שהוא היה חייב לסיים בעשר.
- 25 אז אני רוצה להציג את שני.
- 26

- 1 4. הצגת מחלקת התייעלות אנרגטית
- 2 עו"ד ש. גולן: אהלן, שני.
- 3 ד"ר ל. שחר-ברמן: מי שכאן בזום איתנו, אז יש לנו משתתפת
- 4 חדשה לישיבות. שני מנהלת את ה-, איך
- 5 קוראים לזה? היחידה לאיכות הסביבה או,
- 6 גב' ש. אוסטרך: מחלקת קיימות וסביבה.
- 7 ד"ר ל. שחר-ברמן: מחלקת קיימות? אז שני תחליף את יפתח
- 8 כ-, בהמשך, כנציגה מטעם האיגוד מטעם
- 9 טיבעון. ואת רוצה רגע, בכמה משפטים
- 10 להציג את עצמך, את התפקיד, את ה-,
- 11 גב' ש. אוסטרך: בטח.
- 12 ד"ר ל. שחר-ברמן: כי זה תפקיד חדש שנפתח במועצה, אז
- 13 חשוב שתכירו.
- 14 גב' ש. אוסטרך: אז א' כל, נעים מאוד, חברי הזום. אז כמו
- 15 שליחי אמרה, התפקיד חדש, נפתח לפני
- 16 שלושה חודשים. ובעיקר, אני אהיה
- 17 אחראית על התחום של התייעלות
- 18 אנרגטית, אנחנו רוצים להביא את המועצה
- 19 לאיפוס אנרגטי, גם על ידי הטמעה של
- 20 מערכות חכמות וגם על ידי הכנסה של עוד
- 21 גגות סולריים. אז אני אשמח לשתף פעולה
- 22 בתחום הזה, של איפוס אנרגטי. וחלק
- 23 משמעותי בעשייה שלי הוא סביב עניין של
- 24 השפעה, צימצום השפעה, הגברת מיחזור,
- 25 התרה של כל מיני טכנולוגיות מתקדמות
- 26 של קומפוסטציה תעשייתית, קהילתית. אז



- 1 זה, זה שני הכורים המשמעותיים. וכאמור,
- 2 אני אשמח לשתף פעולה סביב הדברים
- 3 האלה ולהכיר מה אתם עושים אצלכם.
- 4 ובהמשך, אנחנו נעשה תוכניות עבודה של
- 5 טבע עירוני, כמובן, טיבעון זה מאוד
- 6 רלוונטי אליו, ובכלל, באיזור שלנו, עשייה
- 7 קהילתית, חינוכית.
- 8 ד"ר ל. שחר-ברמן: כן.
- 9 ד"ר א. ברדוגו: בהצלחה,
- 10 גב' ש. אוסטרך: תודה רבה.
- 11 ד"ר א. ברדוגו: בשעה טובה.
- 12 ד"ר ל. שחר-ברמן: מביאים לתחומים מאוד, מאוד חדשים,
- 13 מאוד, מאוד חשובים ונשמח גם לשמוע
- 14 עידכונים של דברים שאתם עושים בטבעון,
- 15 ונעזור איפה ש-,
- 16 עו"ד ע. אדרי: יפה שהרשות מקצה לזה, זה,
- 17 ד"ר ל. שחר-ברמן: מאוד, מאוד מרשים,
- 18 עו"ד ע. אדרי: לא קורה ב-,
- 19 ד"ר ל. שחר-ברמן: שהרשות הקצתה את התפקיד הזה. ואני
- 20 אגיד שבשני התחומים ששני ציינה, האיגוד
- 21 הוביל לפרויקטים, אחד בנושא של אנרגיה.
- 22 אז אנחנו בקרוב נשיק במרכז ההנצחה
- 23 יריות סולריות, שזה משהו שעופר, המנכ"ל
- 24 הקודם של האיגוד הוביל, במקום פאנלים,
- 25 מבנים ש- , חשוב שתכירו גם אתם ברשויות
- 26 אחרות, מבנים שהם לא יכולים להחזיק

פאנלים מבחינה קונסטרוקטיבית, אפשר	1
לפרוש עליהם יריעות סולריות ולייצר דרך	2
זה אנרגיה. זה רלוונטי לכל מיני סככות,	3
לגגות דקלים וכולי.	4
למשל, בביאליק אנחנו מדברים על זה	5
בהקשר של הבריכה של הקאנטרי, שיש שם	6
גג קל מעל הבריכה, ואנחנו מדברים על	7
לשלב את זה בקול קורא שזכינו בו משרד	8
לאנרגיה בקריית ביאליק. זה פרויקט אחד	9
שאנחנו מובילים בטיבעון, בנושא של	10
אנרגיה. ובנושא של פסולת, אז יש את	11
המתקן של ... שאנחנו חיברנו ליפתח	12
הביתה, וזה ב-, בשביל ציבורי, עמדת	13
תחנה קפה לתושבים, שמשתמש בגז של	14
הפסולת של הבית של יפתח להכין קפה.	15
ואנחנו בדקנו יחד עם אגף תפעול שם,	16
הצבה של מתקני קומפוסט מוסדיים,	17
ואנחנו מקדמים גם את זה. בקרוב אנחנו	18
נציג את זה לתוכניות עבודה של שנה הבאה	19
ובישיבת התקציב ל-2023, אבל האיגוד	20
מתכנן להוציא קול קורא, לעזור לרשויות	21
לרכוש מתקני קומפוסט תעשייתיים. נציג	22
את זה בהמשך. אז תודה, שני.	23
גב' ש. אוסטרך: תודה.	24
	25
5. הצגת סטטוס תוכנית תמ"א 75	26



- 1 ד"ר ל. שחר-ברמן: ואנחנו נעבור לנושא הרביעי בסדר היום,
2 הצגת סטטוס תוכנית תמ"א 75. כידוע
3 לכס, האיגוד הוא חבר בוועדת האורחים
4 וטל, שכבר הכרתם, מתכנן איגוד, משתתף
5 קבוע בישיבות וגם אני. ואחד מהתפקידים
6 שאנחנו רואים בפנינו, זה להיות הגשר בין
7 ועדת האורחים לנציגי הרשויות. אז כמובן
8 שיש גם קשר עם מהנדסי הרשויות ופגישות
9 קבועות איתם, לא מספיק, ואנחנו כאן עוד
10 איזשהו לינק לחבר את השילטון המקומי
11 למה שקורה שם במערכות התיכנון
12 בירושלים. אז טל הכין מצגת של
13 העידכונים, של הישיבות האחרונות
14 בוועדת האורחים. ועדת האורחים נפגשת
15 כל חודש, אז זה אוסף של דברים שעשויים
16 לעניין אותכם, שמתקדמים כרגע בתמ"א
17 75 והקצב הוא מאוד, מאוד, מאוד, מאוד
18 גבוה. הם מדברים על להביא את זה
19 לאישור בינואר, אם אני לא טועה, במועצה
20 הארצית. ובקיץ מדברים כבר על להביא את
21 המפורטות למועצה הארצית לאישור.
22 לוחות זמנים באמת, מאוד, מאוד גבוהים.
23 אז, טל,
24 עו"ד ש. גולן: כן, אבל צריך שהדהירה הזו קדימה לא
25 תהיה על חשבון שמיעת הרשויות
26 המקומיות.



- 1 ד"ר ל. שחר-ברמן: נכון.
- 2 עו"ד ש. גולן: את יודעת, זה מטריד ה-,
- 3 ד"ר ל. שחר-ברמן: בדיוק ככה. ואני אגיד שיש רשויות במפרץ
- 4 שנפגשו איתי ואמרו לי מה הדגשים שלהם
- 5 ואני גם הצגתי את הדגשים שלהם בישיבות
- 6 ועדת האורחים. אז אתם מוזמנים גם כן,
- 7 גם להעביר דרכי וגם להשתתף בעזרת
- 8 מהנדסי הרשויות בישיבות הוועדה.
- 9 מר ט. רובין: תראו לי את המצגת.
- 10 ד"ר ל. שחר-ברמן: המצגת לא על ה-desktop?
- 11 מר ט. רובין: כן, יכול להיות, יכול להיות.
- 12 ד"ר ל. שחר-ברמן: אני לא יודעת.
- 13 מר ט. רובין: לא יודע למה סגרו אותה.
- 14 (מדברים יחד)
- 15 עו"ד ש. גולן: יכול להיות שסגרנו בגלל שהכול נתקע
- 16 והיינו צריכים לסגור.
- 17 מר ט. רובין: זה זה? לא.
- 18 ד"ר ל. שחר-ברמן: לא.
- 19 מר ט. רובין: הא, הנה, הנה, מצאתי, מצאתי. ליהי,
- 20 מצאתי, בסדר.
- 21 ד"ר ל. שחר-ברמן: בסדר, הוא מצא.
- 22 מר ט. רובין: מה עושים, share screen או שזה כבר ב-
- 23 ?share screen
- 24 עו"ד ש. גולן: לא.
- 25 ד"ר ל. שחר-ברמן: לא,
- 26 ד"ר א. ברדוגו: לא, אתה צריך לעשות share screen.



- 1 **מר ט. רובין:** אוקי, אז שנייה. את יכולה לעשות
- 2 **Escape?**
- 3 **עו"ד ע. אדרי:** Escape במחשב.
- 4 **מר מ. גורין:** אני צריך לצאת, אז תודה.
- 5 **עו"ד ש. גולן:** תודה רבה, מיכאל.
- 6 **מר ט. רובין:** תלחצי, בבקשה, על מקש שמה כלשהו. פה
- 7 לעשות, שנייה, בוא נעשה share screen.
- 8 **עו"ד ע. אדרי:** ותבחר את המצגת הנכונה.
- 9 **מר ט. רובין:** אוקי.
- 10 **עו"ד ע. אדרי:** עכשיו,
- 11 **מר ט. רובין:** עכשיו כולם רואים?
- 12 **ד"ר ל. שחר-ברמן:** כן.
- 13 **מר ט. רובין:** ואם אני אעשה ככה גם ייראו או ש-?
- 14 **עו"ד ש. גולן:** כן, עכשיו ייראו.
- 15 **מר ט. רובין:** נחיה ונראה. מתח. אוקי. אז אני אדבר על
- 16 העידכונים של תמ"א 75. כמו שליהי
- 17 אמרה, הקצב שרצים הוא מאוד, מאוד
- 18 גבוה. קצת על המתווה של התוכנית,
- 19 מדובר פה בעצם על תמ"א, תוכנית מתאר
- 20 ארצית ברמה מתארית, כמו תוכניות מתאר
- 21 מחוזיות, כמו תוכניות מתאר ארציות
- 22 אחרות, שמלוות אותה עוד בעצם שתי
- 23 תוכניות מתאר נושאיות. אחת לנושא
- 24 הניקוז ואחת לנושא תשתיות האנרגיה של
- 25 מיקום מחדש של המפעלים, מה שצריך
- 26 מבחינת תזקיקים, הביטומן וכל שאר ה-,



זה במקומות חדשים, בכל מיני מקומות.	1
זה, האמת שזה פעם ראשונה שאני מכיר	2
שיש תמ"א שמלווה אותה. עוד קווים	3
כחולים, בוא נגיד באיזורים אחרים בכלל	4
בארץ, זה מאוד מעניין. ומתוך התמ"א	5
המתארית, רצים,	6
זה מה שנקרא, לצאת מהקופסא. לצאת	7 עו"ד ש. גולן:
מהגבולות.	8
Literally .literally. כן. ומלווים אותה,	9 מר ט. רובין:
בו זמנית, זאת אומרת, בזמן שאנחנו	10
עכשיו, אנחנו ועדת אורחים, אבל גם אנחנו	11
משתתפים איתכם בתוכניות המפורטות,	12
ארבעה תוכניות מפורטות בעצם של כל	13
השטח. לכל אחד מהם יש בעצם צוות	14
תיכנון נפרד, עם אדריכל, עם יועץ נוף, עם	15
יועץ סביבה ותוך כדי הם רצים. מהניסיון	16
שלי, הייתי מעורב בתיכנון של השכונה של	17
שדה דוב, שזה עיר קטנה. וגם שם, קידמנו	18
תוכנית מתארית ותוכניות מפורטות בו	19
זמנית. והתוכניות המפורטות עידכנו את	20
התוכנית המתארית. זאת אומרת, לא, לא	21
סיימו ואישרו את התוכנית המתארית ואז	22
התחילו את המפורטות, אלא המפורטות	23
תיכננו ואז גילו שהמתארית לא מתאימה	24
למה שהמפורטות רוצות. המפורטות	25
עידכנו את המתארית, אז יש פה איזשהו	26



קורלציה ושיתוף פעולה. כרגע, זאת	1
אומרת, נכון לאוקטובר, שזה לפני שבוע	2
בערך, הייתה ישיבה אחרונה. כבר בחרו	3
חלופה, עברנו כבר את השלב של מצב קיים,	4
קביעת בסיס לחלופות, השגת חלופות,	5
בחירת חלופה, ועכשיו מתחילים לדבר על	6
עידכון מסמכי התוכנית. הקצב הוא מאוד	7
מהיר, בין בסיס לחלופות לבחירת חלופה	8
זה היה בערך חודשיים וחצי, שלוש, שזה	9
גם ל-, למבנן של שני בניינים זה מהיר, אז	10
במיוחד לתמ"א, אבל יש לכך סיבות שליהי	11
תוכל להרחיב מנסיונה. האישור הסופי	12
בעצם מדובר על ספטמבר 2023, אבל כמו	13
שאמרתי, זה יהיה איזשהו פינג פונג בין	14
המפורטות, שכל אחת מהן תדייק את	15
התיכנון, לבין המתארית. מה שעשינו	16
בישיבה האחרונה, קצת עברנו על מבנה	17
ההוראות שהם לפי תמ"א, תמ"מ 6. אני לא	18
אלאה אותכם עכשיו בלעבור על כל	19
ההוראות, אתם, מי שרוצה מוזמן, גם יש	20
את זה בתיק של ה-, במנהל התיכנון, גם	21
אפשר לשלוח לי מייל, אני תמיד יכול	22
לשלוח. קצת על החלופה הנבחרת, בעצם	23
לא הציגו לנו עדיין תסריט מלא, אנחנו	24
עדיין עוברים על הערות לחלופה הנבחרת.	25
אז,	26



- 1 עו"ד ש. גולן: תשלחי לי העתק.
- 2 מר ט. רובין: החלופה הנבחרת, קצת הטמעות, הטמעה
- 3 של, להראות קצת דוגמאות. דרך החיבור
- 4 בין נשר לקריית אתא תושג, אתם רואים
- 5 פה את הדרך 722, נראה לי. לא, לא 722,
- 6 זה אחר כך. זה בעצם כביש שרוצים לייצר
- 7 בין קריית אתא לנשר. בה-, כאן הוא עלה
- 8 בקו ישר. כאן אמרנו, הערנו איך להגדיל
- 9 את הפארק המטרופוליני, קצת לא בדיוק
- 10 מה שרצינו, ההערה שלנו הייתה, בוא
- 11 נגדיל את זה עד למט"ש. לבינתיים
- 12 התקדמו קצת, הזיזו טיפה את הכביש,
- 13 הזיזו קצת את הזה. ייעוד השטחים במפגש
- 14 ה-,
- 15 עו"ד ש. גולן: כמה זה מגדיל בשטח, במטרים?
- 16 מר ט. רובין: זה קצת בעיה, כי הם עושים כל הזמן
- 17 טריקים, מכניסים נחלים כשטח פארק וזה,
- 18 ואז זה, הם אומרים שזה בערך 500 דונם,
- 19 אבל גם, זה 500 דונם עם התוספת הזאת,
- 20 אתם רואים, שהוסיפו כאן, מפגש של
- 21 נחלים עוד קצת והזיזו את הייעוד הזה.
- 22 והשטח בין היגור, זה גם הטענה שלנו, בין
- 23 יגור ל-, כאילו, לנשר, הוא היה מסומן
- 24 מגורים עם סימבול למעבר אקולוגי. אנחנו
- 25 אמרנו, לא צריך לשמור שטח ניכר למעבר
- 26 אקולוגי, זה פחות או יותר הקשר היחיד



כמעט שיישאר בין הכרמל לבין עמק	1
זבולון. סימון רוחב רצועה יורחב, לא	2
יפחת מ-200 מטר. אני, אני אישית, אני	3
אכניס פה את הדעה שלי, אני לא בטוח	4
שצריך לשמור שטח פתוח 200 מטר לחוף,	5
זה מנתק את העיר מהחוף, וחוף עירוני זה	6
לא בהכרח, אבל זה תוך כדי עבודה. כאן,	7
אתם רואים שהרחיבו את השטח בIOD	8
איזור מטרופולין לשני צירי הר-, לציר	9
סביב כביש 4, לציר הרכבת. זה כבר חזרה,	10
שנייה. ופה, דרך 722, 772, מסומנת כ-,	11
שינו את זה לדרך פרברית מהירה, ולא ציר	12
עירוני. ההיפך, היא אינה ציר עירוני והיא	13
לא תסומן כדרך פרברית, שזה המקביל.	14
ואתם גם רואים, הא, זה לא חזרה, סליחה.	15
השטח הזה, אתם רואים שהעירו פה	16
שלהגדיל יותר את השטח לחקלאות ולטבע	17
העירוני, והגדילו פה את השטח על ידי	18
איזשהו עיגול ולא ישר, אבל זה עדיין	19
קווים מאוד גסים. בתוכניות המפורטות	20
יעדכנו את זה.	21
כאן הוסיפו בעצם את מחצבה 4.5 בנשר	22
לייעוד לפיתוח עירוני, במקום, בעצם, היא	23
הייתה מחוץ לתוכנית בכלל, נראה לי,	24
הגדילו את הקו הכחול. ובעיקר, השטח	25
הירוק של נחל סעדיה יסומן כפי שמסומן	26



בתמ"מ 6. לנו יש פה הערה, יש פה גם	1
הוסיפו בעצם את השטח של הר הזבל	2
כיעוד בתוכנית מאושרת, ומחכים ל-, אם	3
תת"ל 118 תעודכן, אז היא תעדכן את	4
השטח הזה. ההערה שלנו זה שבכלל השטח	5
הירוק של נחל סעדיה צריך לכלול את	6
המעיינות, קצת לא רואים פה אבל, הנחל	7
צריך להיות מסומן כנחל. ובנוסף, צריך	8
להתייחס לניקוז ולמקורות הנחל.	9
זה הסקירה השנייה שנערכה באותו יום,	10
שזה סקירה של ניקוז, והציגו את מקורות	11
הנחל וקצת מוזר שפה מקורות הנחל בכלל	12
מסומנים כשטח למטרופוליני ולא שטח	13
לפארק, טבע, פארק מטרופוליני, זה לא	14
משנה אבל, זה, כאילו, יש פה בעיה של	15
בעלויות. עיריית חיפה צריכה לקחת את,	16
אני חושבת שהם לא יכולים לסמן את זה	17 עו"ד ש. גולן:
בגלל חפ/1704 והם לא יכולים לסתור	18
אותה לכאורה.	19
הפוך, אבל הם תמ"א ארצית, הם יכולים	20 מר ט. רובין:
לסתור אותה, זה בטוח.	21
כן, אבל, הם מראש הכריעו שהם לא, לא	22 עו"ד ש. גולן:
יפגעו בתוכניות קיימות.	23
אני לא,	24 מר ט. רובין:
במיוחד שיש תביעה עכשיו תלויה ועומדת,	25 עו"ד ש. גולן:
זהו, אני חושב ש-,	26 מר ט. רובין:



1	עו"ד ש. גולן:	של בעלי השטח.
2	מר ט. רובין:	יש פה בעיה, כולנו יודעים, מורכבות, נחל
3		סעדיה, בעלויות פרטיות וזה,
4	עו"ד ש. גולן:	נכון.
5	מר ט. רובין:	אבל, אנחנו, תפקידנו לאכוף את הכיוון
6		שאנחנו,
7	עו"ד ש. גולן:	חד משמעית,
8	מר ט. רובין:	רוצים וחושבים שנכון. קצת על, גם הערה
9		שהכנסנו בזמן הדיון, שלצמצם ככל הניתן
10		הסדרות של אפקים טבעיים ולגעת כמה
11		שפחות בנחלים. לפי דעתנו, נחלים
12		שהוסדרו לפני 30 שנה, זה לא הדבר
13		הטבעי, יש פה מקום לחשיבה קצת מחוץ
14		לקופסא, ולהגיד, אנחנו לא נוגעים, זה לא
15		טוב במיוחד, אפשר לייצר איזורי השחייה
16		בתוך נחלים, להרחיב נחלים, דברים
17		שיאפשרו ככה יותר טבע וניהול נגר. אבל
18		ככה מתמשך.
19		בנוסף, עשו סקירה של מצב קיים מתוך
20		המסמך הסביבתי. לנו היו, יהיו הערות,
21		כי, גם הערנו בזמן הדיון, אבל אנחנו גם
22		נגיש מסמך הערות. הם סקרו מצב קיים
23		רעש את תת"ל 80 א' כמצב קיים, זה בכלל
24		לא מקובל עלינו. מפות הרעש של תת"ל 80
25		א' הם לא מאושרות, תת"ל 80 א' לא
26		מאושרת, ולא ייתכן שזה יהיה מצב קיים.



בקרינה, לא הכניסו את כל מקורות	1
הקרינה, זה קשור לשלביות התיכנון. אם	2
אתם רוצים לקדם מתחם אחד, אז כדאי	3
שתדעו מאוד מה המגבלות. קרינה, יש פה	4
קווי תשתיות מאוד גדולים, זיהום קרקע,	5
יש פה, סימנו משום מה את כל הזיהומים	6
נגמרים בגבול המפעלים. זיהום קרקע לא	7
בדיוק מתייחס לגדר מעל הקרקע, הוא	8
יכול למדוד.	9
ואיכות אוויר, משום מה הם מצאו, בחרו	10
כמה תחנות, שבינינו לא מייצגות, ומצאו	11
שאין כל כך הרבה בעיות של זיהום אוויר.	12
עוד פעם, זה עניין של שלביות, עניין של	13
מה צריך לפנות, עניין של התייחסות למצב	14
קיים אמיתי ולא משהו שנדמה. וזה	15
בדיאלוג, אנחנו נעביר הערות ונשמח לקבל	16
ממכם הערות. אני ישבתי עם חלק	17
ממהנדסי המועצות, הוועדים המקומיים,	18
לא הרשויות, וקיבלתי הערות, אני אשמח	19
לקבל גם מהרשויות, אנחנו מייצגים את	20
כולם פה וככל שיש הערות שאתם מרגישים	21
שהם לא נשמעות, אנחנו בהחלט כתובת	22
לשמש כצינור בפני, לצוות המתכנן. תודה.	23
עו"ד ע. אדרי: יפה מאוד.	24
מר ט. רובין: מה, לא יודע מה קרה פה עכשיו.	25
ד"ר ל. שחר-ברמן: אז תודה, טל. יש התייחסויות לנושא של	26



תמ"א 75, אתם מוזמנים להתייחס.	1
בינתיים אני אעדכן, בנושא של שדה	2
התעופה, זה אחד הנושאים שאנחנו	3
מעדכנים כמעט כל ישיבת מועצה. ואני	4
אעדכן בשיחה האחרונה שהייתה לי עם	5
עילם שגיא, שיושב בראש הוועדה בין	6
משרדי לאיתור שדה משלים נתב"ג. אז	7
כצפוי, הוועדה לא הצטמצמה לנושא הזה	8
של משלים נתב"ג ובחנה גם אפשרויות של	9
הרחבת שדה התעופה בעזרת שדות תעופה	10
קיימים. בין היתר, שדה התעופה בחיפה.	11
אז מהשיחה האחרונה שלי עם עילם שגיא,	12
אני אגיד רק מה שרלוונטי לרמת דויד	13
ולחיפה, כי אלה השדות שרלוונטיים	14
לאיזור שלנו.	15
קודם כל, הם בחנו לפני מספר	16
קריטריונים, גם כלכלה וגם סביבה ועוד.	17
רמת דויד מהעידכון הוא לא, קיבלו ניקוד	18
נמוך בנושא של פגיעה סביבתית. זאת	19
אומרת שהשדה הזה מאוד ייפגע סביבתית,	20
אבל הוא לא אמר מעבר לזה. הוא לא אמר	21
אם הם פסלו את רמת דויד או לא, הוא רק	22
אמר שהם קיבלו ציון נמוך. ובהקשר של	23
שדה התעופה בחיפה, אז ההמלצה היא	24
לממש את תת"ל 80 א', שזה בין מיליון ל-	25
1.5 מיליון נוסעים, תלוי את מי שואלים.	26



וההמלצה שלו זה להמשיך גם לתת"ל 80	1
ב', שם מדובר כבר ב-3 מיליון נושאים.	2
עכשיו, בדיון, כמו שגם הצגנו כאן לפני	3
המועצה בישיבות קודמות, הוא לא סביב	4
מספר הנוסעים, אלא סביב המפגעים	5
שיווצרו.	6
כך שהדיון שלי גם איתו סבב סביב מפת	7
הרעש שתהיה באיזור. והוא אמר שבהחלט,	8
זאת הכוונה, קודם כל לייצר את מפת	9
הרעש ורק אחר כך לגזור מתוך זה את	10
התעופה שהיא תוכל להכיל. החשש שלנו זה	11
קודם כל, הוא גם אמר שמדובר רק בטיסות	12
יום ולא בטיסות לילה. אז קודם כל, יש לי	13
כאן איזושהי שאלה של מה, מה זה יום ומה	14
זה לילה, לפי רשות שדות התעופה. יכול	15
להיות שיום נגמר ב-01:00 בלילה, אז גם	16
טיסות על 01:00 בלילה או החל מ-04:00	17
בבוקר לא יאפשרו כאן איכות חיים טובה,	18
זאת נקודה אחת שדיברתי עליה. ובאופן	19
כללי, ביקשתי ממנו שאת מפת הרעש	20
יתכננו יחד עם השילטון המקומי, יחד עם	21
האיגוד, ושזה לא יהיה איזושהי ועדה שם	22
בות"ל, שהיא מחליטה מה מפת הרעש	23
לאיזור שלנו.	24
עוד נקודה מעניינת היא התיאום עם תמ"א	25
75, בהתאם להצגה של טל. בתמ"א 75,	26



בעצם ההתחייבות של הוועדה הבין	1
משרדית של עילם שגיא היא להיצמד	2
לתיכנון של תמ"א 75. שהתיכנון,	3
ההמלצות של הוועדה לא יסתרו את	4
הקידום של תוכנית חידוש מפרץ חיפה.	5
ואותם מתכננים שמתכננים את תמ"א 75	6
הם אלה שמייצרים את ההוראות לתזכיר	7
התעופתי בתת"ל 80. ככה שיש לנו כאן	8
לינק מאוד, מאוד חזק בין התוכנית של	9
שדה התעופה לתוכנית של תמ"א 75. אז	10
אנחנו נמשיך להיות איתם בקשר. אם יש	11
שאלות, אנשים שאיתנו בזום, אז אתם	12
מוזמנים,	13
עו"ד ש. גולן: זה הזמן.	14
ד"ר ל. שחר-ברמן: להתפרץ. ואני אמשיך לעידכון בנושא	15
איזור אוויר נקי קריות. תוכנית שאנחנו	16
מקדמים בעזרת יפה נוף. יפה נוף כקבלן	17
ביצוע של האיגוד והאיגוד כסוג של צינור	18
בין המשרד להגנת הסביבה, לשילטון	19
המקומי בהקשר של קידום התוכנית הזו.	20
אז נערכו מספר ישיבות לאחרונה, מהקיץ	21
האחרון עם, בהשתתפות האיגוד, יפה נוף,	22
משרד התחבורה והמשרד להגנת הסביבה.	23
בשורה התחתונה, מה שנאמר בישיבות	24
האלה, זה לא מה שבסוף משרד התחבורה	25
הוציא בסיכום הישיבה, ויש על זה דין	26



ודברים.	1
ובגדול, יש הסכמה שכביש 22 ייכלל	2
בתחום התוכנית של איזור אוויר נקי.	3
וכרגע הדיון הוא סביב הקריטריונים	4
שייבדקו אם יש פגיעה תעבורתית,	5
תחבורתית, בעקבות הפעלת כביש 22. ולנו	6
חשוב, האיגוד, שלא ייבחרו קריטריונים	7
שיפילו את הפיילוט הזה של הכללת כביש	8
22. לא שהתוצאות יהיו ידועות מראש,	9
אבל אם יהיה כאן קריטריון שמדבר על	10
הגדלת נפח התנועה בכבישים האחרים,	11
כשאנחנו יודעים שנמל המפרץ למשל נכנס	12
לפעילות וגם ככה יגדל פה נפח הפעילות	13
של הכלים הכבדים והמזהמים, אנחנו לא	14
רוצים שזה יפיל את הצורך שלנו להכליל	15
את כביש 22. מבחינת לוחות זמנים, אז יש	16
עדיין את הדיון עם משרדי הממשלה	17
והשילטון המקומי. ובינואר, התיכנון הוא	18
לפרסם, להראות לציבור את התוכנית	19
ואחר כך להביא את זה לאישור מועצת	20
האיגוד יחד עם חוק העזר, התוכנית וחוק	21
העזר. שזה בעצם תחילת 2023, משהו כמו	22
פברואר. ולקראת הקיץ, להתחיל להסדיר	23
את הליכי האכיפה.	24
אני יודעת שגם באיזור אוויר נקי חיפה,	25
יש להם הרבה בעיות שם עם הנושא של	26



האכיפה, זה משהו שאנחנו נקדם במקביל,	1
ובתקווה, בקיץ אנחנו נוכל להשלים את	2
ההליכים האלה. זהו, זה העידכון לגבי	3
איזור אוויר נקי. ורציתי לעדכן, אם יש	4
לנו זמן גם על המחקר האפדימיולוגי	5
האחרון שפורסם.	6
לא, אבל זה, אי גם נושא כבד ואולי אפשר	7 עו"ד ש. גולן:
לפעם הבאה לעלות בזום את, גם את רענן	8
עצמו, בסדר? יש למישהו שאלות, בקשות,	9
טענות, הערות, הארות? טוב, אז בהינתן	10
כל זה, תודה רבה, רבה לכולכם.	11
תודה לכולם.	12 עו"ד ע. אדרי:
שאו ברכה.	13 עו"ד ש. גולן:
תודה. הישיבה נסגרה.	14 עו"ד ע. אדרי:
תודה רבה.	15 עו"ד ש. גולן:
ד"ר ל. שחר-ברמן: ביי ביי.	16
	17
-סוף הישיבה-	18

