

מועצת רשות נחל הירקון ישיבה מס' 39

ו' חשון תש"עב, 3.11.2011



גשר בית הבטון (צילום – עמוס ברנדייס)

הדו"ח הוכן על ידי צוות רשות נחל הירקון

תוכן עניינים

4	הזמנה לשיבת מועצה מס' 39
6	פרוטוקול ישיבת מועצה מס' 38
11	"גאולת הירקון" – יישום החלטת הממשלה
13	תקציב 2012

הזמנה לישיבת מועצה מס' 39

י"ב באלול תשע"א, 11.9.11

לכבוד:

- ראש העיר תל-אביב-יפו ויו"ר מועצת רשות נחל הירקון	מר רון חולדאי
- יו"ר הנהלת רשות הנחל	מר חזי צאיג
- ראש העיר הוד השרון	מר חי אדיב
- ראש העיר פתח-תקוה	מר יצחק אוחיון
- ראש העיר רמת-גן	מר צבי בר
- ראש מועצה אזורית דרום השרון	דר' מוטי דלג'ו
- ראש עיריית בני-ברק	הרב אשר יעקב
- ראש העיר רמת השרון	מר יצחק רוכברגר
- ראש צוות אזורי מחוז תל-אביב, משרד הפנים	גב' גל קארו
- מנהל תחום תכנון, במשרד החקלאות	מר רענן אמויאל
- סגן מנהל אגף תכנון, מנהל מקרקעי ישראל	מר רפי אלמליח
- מנהל יחידת משאבי מים, מקורות	אינג' אבי מיגמי
- מנכ"ל איגוד ערים דן לביוב ואיכות הסביבה	מר מרק אוקון
- מנהל אגף מפעלי פיתוח, קק"ל	אינג' משה כהן
- מנכ"ל רשות ניקוז ירקון	מר זאב לנדאו
- מנהל אגף סביבה, רשות הטבע והגנים	מר ניסים קשת
- סגן מנהל אגף כלכלה, החברה הממשלתית לתיירות (חמ"ת)	מר אריק קודלר
- מנכ"ל חברת גני יהושע	מר חיים רונן
- נציג ציבור	מר אריה מרקמן
- נציג ציבור	מר פדילה ראיד
- מנהל הרשות לאיכות הסביבה, עיריית תל-אביב-יפו	מר משה בלסנהיים
- אחראי תחום התשתיות ומבני ציבור - עיריית הוד השרון	מר דוד ואטמאכר
- מנהל האגף לאיכות הסביבה, עיריית פתח-תקווה	מר אהוד שטיין
- חבר מועצת הנהלת העיר, עיריית רמת גן	מר רועי ברזילי
- מנהל אגף תשתיות ופיתוח עיריית בני ברק	מר חנוך זיידמן
- מהנדסת העיר, עיריית רמת השרון	אדר' טלי שמחה

מוזמנים:

- מנהל מחוז תל-אביב, משרד להגנת הסביבה	מר ברוך ובר
- מרכז בכיר למים ושפכים, מחוז מרכז במשרד להגנת הסביבה	מר רונן זהבי
- סגן מהנדס אגף הנדסה ודרכים עיריית רמת-גן	מר אבי בן זאב
- יועץ עיריית הוד השרון	מר דרור בן יואב
- מנהל מחוז מרכז, המשרד להגנת הסביבה	מר גידי מזור
- רכז אזור מרכז, אגף שימור סביבה וטבע, החברה להגנת הטבע	מר אלון רוטשילד
- ראש צוות צפון, לשכת התכנון מחוז מרכז, משרד הפנים	מר ליאור רגב
- רואה חשבון, רשות נחל הירקון	מר יוסי גורודנסקי
- עו"ד, יועץ משפטי, רשות נחל הירקון	פרופ' ראובן לסטר
- מבקר פנים, רשות נחל הירקון	מר אריה מוריק

נכבדי,

הנדון: ישיבת מועצת רשות נחל הירקון מס' 39

הנך מוזמן/ת לישיבת מועצת רשות נחל הירקון, שתתקיים ביום חמישי, ו' בחשון תשע"ב,

3.11.2011, בשעה 16:00.

הישיבה תתקיים בעיריית תל-אביב-יפו, אולם הנהלת העיר קומה 12.

סדר יום

1. אישור פרוטוקול מס' 38
2. דיווחים
3. אישור תקציב 2012
4. שונות

בברכה,

דוד פרגמנט
מנהל הרשות

פרוטוקול ישיבת מועצה מס' 38

שהתקיימה בתאריך 28.4.11

פרוטוקול ישיבת מועצה מס' 38

משתתפים:

- ראש העיר תל-אביב-יפו ויו"ר מועצת רשות נחל הירקון	מר רון חולדאי
- יו"ר הנהלת רשות הנחל	מר גיל יניב
- מנהל יחידת משאבי מים, מקורות	אינג' אבי מיגמי
- מנכ"ל איגוד ערים דן לביוב ואיכות הסביבה	מר מרק אוקון
- סגן מנהל אגף כלכלה, החברה הממשלתית לתיירות (חמ"ת)	מר אריק קודלר
- מנכ"ל חברת גני יהושע	מר חיים רונן
- נציג ציבור	מר אריה מרקמן
- מנהל הרשות לאיכות הסביבה, עיריית תל-אביב-יפו	מר משה בלסנהיים
- אחראי תחום התשתיות עיריית הוד השרון	מר מוטי קסלמן
- אחראי תחום התשתיות ומבני ציבור - עיריית הוד השרון	מר דוד ואטמאכר
- מנהל האגף לאיכות הסביבה, עיריית פתח-תקווה	מר אהוד שטיין
- מנהל מחוז תל-אביב, משרד להגנת הסביבה	מר ברוך ובר
- מרכז בכיר למים ושפכים, מחוז מרכז במשרד להגנת הסביבה	מר רונן זהבי
- סגן מהנדס אגף הנדסה ודרכים עיריית רמת-גן	מר אבי בן זאב
- רכז אזור מרכז, אגף שימור סביבה וטבע, החברה להגנת הטבע	מר אלון רוטשילד
- רואה חשבון, רשות נחל הירקון	מר יוסי גורודנסקי
- עו"ד, יועץ משפטי, רשות נחל הירקון	גב' ורדה בריף
- מבקר פנים, רשות נחל הירקון	מר אריה מוריק
- אקולוג, רשות הנחל	מר יונתן רז
- מזכירת הרשות	גב' אטדגי ליליאן
- מנהל הרשות	מר דוד פרגמנט
	חסרים:
- ראש העיר הוד השרון	מר חי אדיב
- ראש העיר פתח-תקווה	מר יצחק אוחיון
- ראש העיר רמת-גן	מר צבי בר
- ראש מועצה אזורית דרום השרון	דר' מוטי דלג'ו
- ראש עיריית בני-ברק	הרב אשר יעקב
- ראש העיר רמת השרון	מר יצחק רוכברגר
- ראש צוות אזורי מחוז תל-אביב, משרד הפנים	גב' גל קארו

מר רענן אמויאל	- מנהל תחום תכנון, במשרד החקלאות
מר רפי אלמליח	- סגן מנהל אגף תכנון, מנהל מקרקעי ישראל
אינג' משה כהן	- מנהל אגף מפעלי פיתוח, קק"ל
מר זאב לנדאו	- מנכ"ל רשות ניקוז ירקון
מר ניסים קשת	- מנהל אגף סביבה, רשות הטבע והגנים
מר פדילה ראיד	- נציג ציבור
מר רועי ברזילי	- חבר מועצת הנהלת העיר, עיריית רמת גן
מר חנוך זיידמן	- מנהל אגף תשתיות ופיתוח עיריית בני ברק
אדר' טלי שמחה	- מהנדסת העיר, עיריית רמת השרון
מר דרור בן יואב	- יועץ עיריית הוד השרון
מר גידי מזור	- מנהל מחוז מרכז, המשרד להגנת הסביבה
מר ליאור רגב	- ראש צוות צפון, לשכת התכנון מחוז מרכז, משרד הפנים

פתיחת הישיבה

רון חולדאי – מברך את המשתתפים ומציין שיש היעדרות של יותר מדי חברי המועצה.

סדר היום:

1. אישור פרוטוקול ישיבה מס' 37

1.1. הפרוטוקול מאושר.

2. דיווחים

דוד פרגמנט - דיווחים על בסיס הדוח למועצה.

עמ' 13 – מפעל ההשבה במסגרת גאולת הירקון – חברת מקורות מתקדמת בעבודה. מתבצע ניטור לקראת הצבת מתקני פיילוט של המתקן הממברנלי ותכנון וביצוע מרכיבים נוספים של התכנית.

עמ' 21 – הדברה ביולוגית, תיבות קינון משנה שעברה יש תנשמות ואנו נעקוב השנה.

עמ' 22 + 23 – יתושים – במהלך 2010 ביצענו פחות הדברות בהשוואה לשנת 2009. איכות המים בנחל משתפרת ונוכל להגביר את השימוש ב - BTI, חומר הדברה ביולוגי. השנה רשות הנחל תחל בביצוע הדברה בקטעים שעד היום הודברו בהנחייתנו על ידי איגוד ערים להדברה שרון דרומי. המימון ימשיך להגיע מהאיגוד.

עמ' 25 – אירועים חריגים – שפכי כפר קאסם זיהמו את נחל רבה ואת הירקון במשך שנים. במהלך החודש הקרוב יופעל קו חדש שהונח על ידי תאגיד המים של ראש העין במסגרת צו לתיקון מעוות של רשות המים. הפעלת הקו אמורה להפסיק את אירועי הזיהום שנבעו מחוסר התאמה של הקו הישן.

עמ' 27 – תכנון וביצוע: שילוט – אנו מבצעים את תכנית השילוט כעת יש ביצוע התקנת שלטים עפ"י הזמנה. גשרים להולכי רגל: מדובר על 4 גשרים שהקמתם ממומנת על ידי קק"ל והחמ"ת. היסודות הונחו וסיוע העבודה מוערך בתחילת חודש יולי. שביל אופנים בית הבטון: הקבלן מבצע את השביל, במימון של המשרד להגנת הסביבה.

עמ' 38 – איכות מים: יש 2 גרפים שמשקפים את שיפור באיכות המים, שניהם נובעים מהשיפורים באיכויות הקולחים מהמט"שים של כפר סבא – הוד השרון ורמת השרון. הירידה המשמעותית באמוניה והחמצן משתקפת בנחל בכך שרואים דגים ועופות, שהמזון שלהם הוא דגים.

3 . דו"חות כספיים

יוסי גורודנסקי – מדווח ומפרט: הדו"ח אושר בועדת כספים ובהנהלה.
רון חולדאי - לגבי ההפרשות לפיצויים, האם כיום משולמים כל הכספים שמגיעים לעובדים? אני חושב שצריך להקפיד ולהפריש את הכספים עבור תנאים סוציאליים ושלא יהיו חובות כלפי העובדים. (פונה אל היועצת המשפטית) - האם המועצה יכולה לקבל החלטה בנושא הפרשות סוציאליות לעובדים.

ורדה בריף – מאשרת שניתן לקבל החלטה ע"י המועצה אם יש כסף לביצוע.
רון חולדאי - פונה לחברי המועצה ובקש אישור לבצע ההפרשות. (החברים מאשרים).
רון חולדאי – האם ל- 5 מליון בדוח ביצוע גאולת הירקון יש פרויקטים?
דוד פרגמנט – כן, יש יותר פרויקטים מכסף כלומר, עדין יש צורך לגבות תקציבים מהשותפים.
רון חולדאי – מה ההפרש? מה הגבולות של הסכום החסר?
דוד פרגמנט – ההערכה כרגע שחסר בין 5 ל- 8 מליון ש"ח.
רון חולדאי – כלומר שכיום אין חובות מדובר בתקציב.
דוד פרגמנט – כן.
רון חולדאי – אם אין שאלות נוספות אני מציע לאשר את הדו"ח.

3.1 . החלטה

הדוחות הכספיים לשנת 2010 מאושרים.
מאושר לביצוע השלמות הפרשות לפיצויים.

רשמה: אטדגי ליליאן

גאולת הירקון

"גאולת הירקון" – יישום החלטת הממשלה

להלן עדכון למצב שבהם הפרויקטים השונים נמצאים:

מניעת זיהום מנחל קנה

מהות הפרויקט – שאיבת שפכים ונוזלים אחרים מאפיק נחל קנה, בעיקר בחודשי הקיץ, למט"ש כפר סבא/הוד השרון. המערכת לא מתוכננת לשאוב מי גשמים או את כל הספיקה של מט"ש דרום שרון מזרחי. המערכת עובדת.

אבטחת מקורות המים לירקון – כמות ואיכות

הקצאת מים שפירים לקטע הנקי

על פי החלטת הממשלה ההקצאה עומדת על 400 מק"ש. במהלך 2008 הוזרמו 270 מק"ש בגלל קיצוץ ומאמצע פברואר 2009 מוזרמים 400 מק"ש. החל מחודש אוגוסט מוזרמים 600 מק"ש כפיצוי על אספקת קולחים נוספים ישירות ממט"ש רמת השרון.

מט"ש כפר-סבא/הוד השרון – שדרוג

השדרוג הסתיים והמערכות בשלבים אחרונים של הרצה..

מט"ש רמת השרון - שדרוג

המשרד להגנת הסביבה מטפל בנושא חיוב המט"ש לעמוד באיכות קולחים לפי ועדת ענבר לנחלים. מט"ש דרום שרון מזרחי (ניר אליהו) - שדרוג מתקיים תהליך תכנון מפורט של המט"ש ומסמכי המכרז. מוכנים יש עיכוב בגלל נושאים תקציביים הקשורים לרשויות שצריכות להתחבר למט"ש.

מניעת זיהום מזרימות מי קיץ

מהות הפרויקט – הסטת זרימות אקראיות שמגיעות לירקון דרך נקזים עירוניים אל מערכת הביוב. מרבית הזרימות, עד לספיקות של עשרות מ"ק לשעה, הן תוצאה של גלישות מקומיות של מערכות איסוף שפכים, זרימות של מערכות מי קירור שחוברו למערכות הניקוז ואחרים. הפרויקט שהוגדר במסגרת "גאולת הירקון" הסתיים.

אגנים ירוקים

מהות הפרויקט - הקמת מערכת שתקלוט את קולחי מט"ש כפר סבא/הוד השרון לפני כניסתם לירקון. למערכת יהיו 3 תפקידים עיקריים:

א. נטרול תנודות צפויות באיכות הקולחים שמגיעים מהמט"ש.

ב. סילוק תרכובות שאינן מסולקות במט"ש.

ג. יצירת בתי גידול לחים דוגמת אלה שהיו בעבר לאורך הנחל.

המערכת פועלת ולאחרונה בוצע ניטור ראשון יסודי. התוצאות יופצו לאחר השלמת דו"ח הניטור.

סחרור מים בקטע הנקי

מהות הפרויקט – הגברת הספיקה שזורמת בקטע הנקי כדי לפצות על הקצאת המים הנמוכה, 400 מ"ק לשעה.

קו סניקה – ביצוע הקו הסתיים.

מתקן החזרת המים לירקון - בוצע

תחנת השאיבה – התחנה בביצוע ומתוכננת להתחיל לפעול ב – 30.11.11.

מפעל ההשבה

הפרויקט, השבת מי הנחל לשימושים שונים, הוא באחריות ובמימון רשות המים, אשר הטילה על חברת מקורות לתכנן ולהקים את המערכת. חלק מהקווים, בתחום פארק גני יהושע ובהוד השרון, כבר הונחו. מתוכנן לספק מי נחל לחקלאים ששואבים מהאפיק, בתחילת עונת ההשקיה ב 2013. המערכת כולה מתוכננת לפעול עד סוף 2014.

תקציב 2012

רשות נחל הירקון

תקציב 2012

הכנסות

<u>תקציב 2012</u> <u>שקל חדש</u>	<u>אחוז</u> <u>ביצוע</u>	<u>ביצוע בפועל</u>		<u>עדכון תקציב</u> <u>2011</u> <u>שקל חדש</u>	
		<u>ינואר -</u> <u>ספטמבר</u> <u>שקל חדש</u>	<u>שקל חדש</u>		
387,187	-	-	-	379,595	משרד להגנת הסביבה
387,187	-	-	-	379,595	משרד החקלאות
387,187	-	-	-	379,595	משרד הפנים
387,187	-	-	-	379,595	ממי
62,995	100	61,759	-	61,759	חמ"ת
786,665	80	614,997	-	771,240	עיריית תל אביב
542,369	101	535,454	-	531,734	עיריית פתח תקוה
267,343	100	262,101	-	262,101	עיריית רמת גן
241,223	33	79,114	-	236,494	עיריית בני ברק
122,917	76	91,674	-	120,507	דרום השרון
181,302	75	133,310	-	177,747	הוד השרון
115,234	-	-	-	112,975	רמת השרון
47,630	100	46,696	-	46,696	רשות הטבע והגנים
62,995	201	124,400	-	61,759	קק"ל
62,995	201	124,400	-	61,759	מקורות
310,590	22	301,334	-	1,400,000	רשות ניקוז
62,995	-	-	-	61,759	גני יהושע
62,995	100	61,759	-	61,759	א ע דן
		17,500	-	-	הכנסות שונות
		10,035	-	-	הכנסות מימון
<u>4,478,993</u>	45	<u>2,464,533</u>	-	<u>5,486,669</u>	<u>סה"כ הכנסות ישירות</u>
<u>970,000</u>	22	<u>206,400</u>	-	<u>944,494</u>	<u>הגנת הסביבה-פרוייקטים (ראה פירוט)</u> <u>משרד לאיה"ס-פרוייקטים שונים</u>
-		746,990	-	746,990	<u>העברה משנה קודמת</u>
<u>5,448,993</u>	48	<u>3,417,923</u>	-	<u>7,178,153</u>	<u>סה"כ הכנסות</u>
<u>5,448,993</u>	48	<u>3,417,923</u>	-	<u>7,178,153</u>	<u>סה"כ תקציב הרשות</u>

רשות נחל הירקון

תקציב 2012

הוצאות

<u>תקציב 2012</u>	<u>אחוז ביצוע</u>	<u>ביצוע בפועל</u>	
		<u>ינואר - ספטמבר</u>	<u>עדכון תקציב 2011</u>
<u>שקל חדש</u>		<u>שקל חדש</u>	<u>שקל חדש</u>
400,000	30	578,777	1,900,000
20,000	39	9,630	25,000
350,000	60	209,618	350,000
150,000	80	104,013	130,000
20,000	73	36,480	50,000
110,000	73	80,502	110,000
320,000	77	193,596	250,000
560,000	8	12,362	150,000
50,000	-	-	50,000
<u>1,980,000</u>	<u>41</u>	<u>1,224,978</u>	<u>3,015,000</u>
200,000	87	157,257	180,000
150,000	55	136,661	250,000
<u>350,000</u>	<u>68</u>	<u>293,918</u>	<u>430,000</u>
35,000	43	8,524	20,000
20,000	25	4,969	20,000
168,993	-	-	923,659
<u>223,993</u>	<u>1</u>	<u>13,493</u>	<u>963,659</u>
1,400,000	65	847,900	1,300,000
300,000	79	236,872	300,000
140,000	82	115,129	140,000
80,000	83	66,556	80,000
5,000	34	1,720	5,000
<u>1,925,000</u>	<u>69</u>	<u>1,268,177</u>	<u>1,825,000</u>
<u>970,000</u>		<u>741,092</u>	<u>944,494</u>
<u>5,448,993</u>	<u>49</u>	<u>3,541,658</u>	<u>7,178,153</u>
<u>5,448,993</u>	<u>49</u>	<u>3,541,658</u>	<u>7,178,153</u>
<u>-0</u>		<u>-123,735</u>	<u>0</u>

הוצאות תפעול ואחזקה
 תחזוקת אפיק, גדות ודרכי עפר לחימה ביתושים
 ניקוי הנחל וגדותיו
 יעוץ משפטי
 פסקי דין והוצאות משפטיות
 הסברה פרסום ושיווק
 אחזקת רכב וסירה
 אחזקת תחנת שאיבה
 אירועים חריגים
סה"כ הוצאות תפעול ואחזקה

הוצאות תכנון והנדסה
 יעוץ ותכנון הנדסי
 בדיקות מים וניסויים
סה"כ הוצאות תכנון והנדסה

פרוייקטים מיוחדים
 תוכנית סטטוטורית
 יישום תוכנית אב ומתאר
 רזרבה לפעולות
סה"כ פרוייקטים מיוחדים

הוצאות הנהלה וכלליות
 שכר עובדים
 משרדיות ואחזקת משרד
 בטוחים
 הנה"ח וביקורת פנימית
 ספרות מקצועית והשתלמויות
סה"כ הוצאות הנהלה וכלליות

הגנת הסביבה-פרוייקטים (ראה פירוט)

סה"כ הוצאות

סה"כ תקציב הרשות

עודף (גרעון)

רשות נחל הירקון
תקציב 2012
הגנת הסביבה-פרוייקטים

<u>תקציב 2012</u> <u>שקל חדש</u>	<u>ביצוע בפועל</u>		<u>שם הפרוייקט</u>
	<u>ינואר -</u> <u>ספטמבר</u> <u>שקל חדש</u>	<u>עדכון תקציב</u> <u>2011</u> <u>שקל חדש</u>	
	-		גשר ושביל 7 טחנות
200,000	93,596	200,000	פרוייקט שילוט
-	132,977	132,789	תכנון וביצוע גשרים
-	-	-	סגרים ב - 10 טחנות - ביצוע
-	207,275	207,275	סקר ושיקום באבו רבאח
-	247,357	127,680	שביל בית הבטון
70,000		70,000	הגנה ושיקום בריכת הנופרים
-	12,583	100,000	מפת מטיילים
-	47,304	106,750	תכנון שבילי אופנים
100,000			תכנון שיקום פיתוח אקולוגי ושבילים
150,000			תכנית לימודית מכוונת
50,000			תכנון שיקום ופיתוח גדת בני ברק
200,000			שיקום אקולוגי מתחם זיקית
200,000			נטיעות והשמדת מינים פולשים
<u>970,000</u>	<u>741,092</u>	<u>944,494</u>	<u>סה"כ פרויקטים מהכנסות מיועדות</u>