



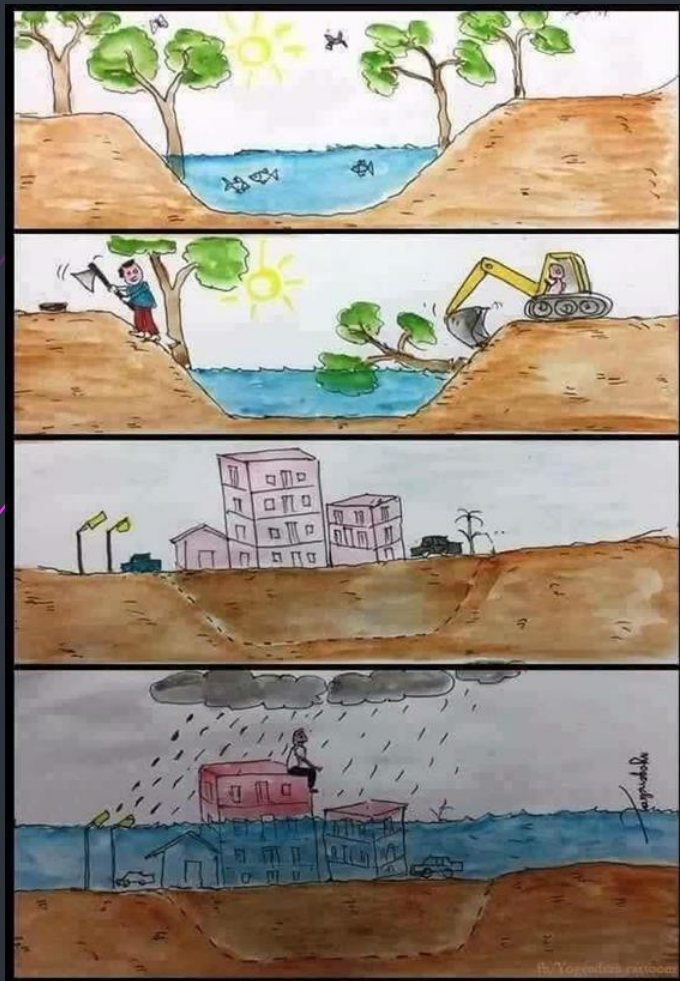
רשות ניקוז ים המלח

מליאת רשות ניקוז ים המלח
ישיבה מס' 03-2017

31.10.2017

במועצה איזורית תמר

סדר יום



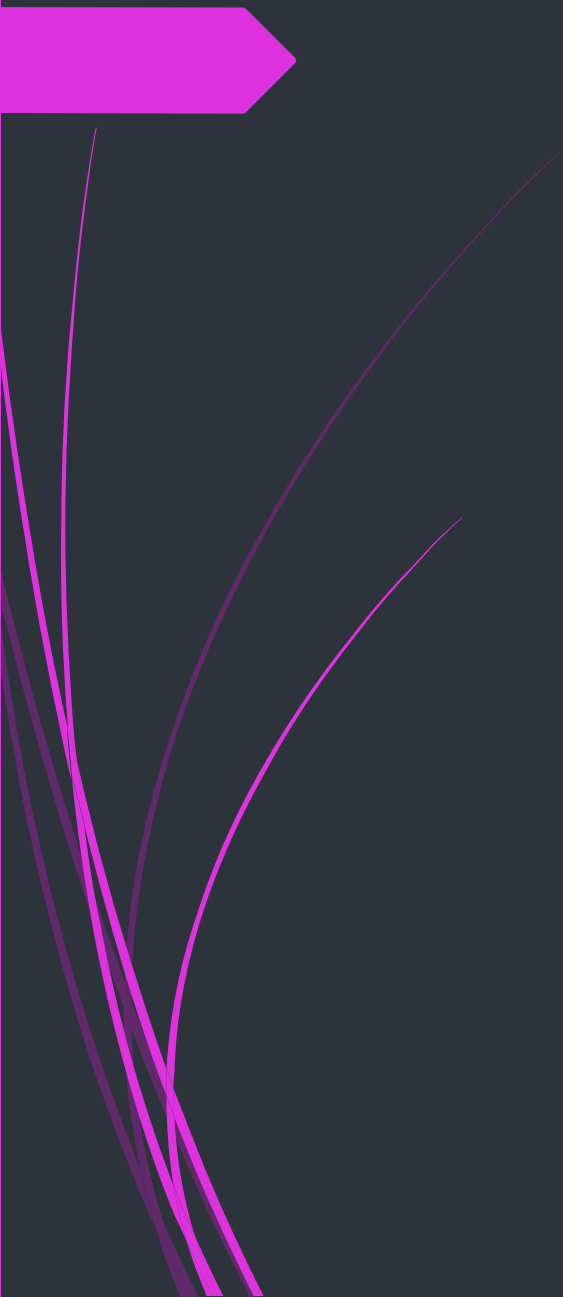
1. אישור פרוטוקול מליאה מס' 02/2017
מתאריך 28/06/2016

2. מינויים / עדכון חברי מליאה / ועדות -
לאישור

3. סיכום שנת עבודה 2017

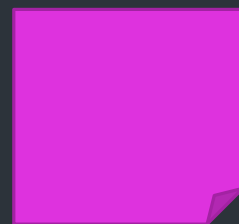
4. הצגת הצעת תקציב ותכנית עבודה לשנת
2018 – לאישור

5. דיווח מנכ"ל

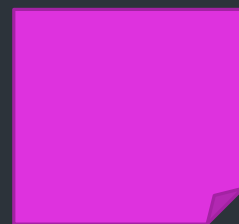


אישור פרוטוקול מליאה מס' 02-2017

מיום 28.6.2016



אישור מינויים / עדכון חברי מליאה / ועדות



סיכום שנת עבודה 2017
(רבעונים 1-3)

רשות ניקוז
ים המלח



רשות ניקוז
ים המלח

ביצוע מפעל ניקוז נחל ערבה – שלב א'

מטרה – שיפור נגישות לשטחים חקלאיים באפיק הנחל ונגישות ציר הבט"ש בעת זרימות האתגר – ביצוע בשטח חשוד במיקוש (נ"א)



היקף ביצוע

שותפים

סטטוס

רמת סיכון (1-5)

2.7 מלש"ח

מ. החקלאות, צה"ל

בוצע

(5)

ביצוע מפעל ניקוז נחל אמציה – שלב ב' מטרה – הגנה על שטח להרחבת מושב עין תמר וכן מטע תמרים משותף חדש



היקף ביצוע	1.0 מלש"ח
שותפים	מ. החקלאות
סטטוס	<u>בביצוע</u>
רמת סיכון (5-1)	(5)

תכנית אב לנחלי ערד



המשרד להגנ"ס
בוצע

שותפים
סטטוס

ביצוע תעלת ניקוז מרכזית בכיכר סדום מטרה – יצירת מוצא לניקוז תת קרקעי למטעי תמרים בכיכר סדום



0.4 מלש"ח
מ. החקלאות
בביצוע

היקף ביצוע
שותפים
סטטוס
רמת סיכון (1-5)

ביצוע מפעל ניקוז פתחת קידרון שלב א' מטרה – הסטת הנחל לטובת הקמת מתקן קדם לטיפול בשפכי הקידרון



היקף ביצוע

שותפים

סטטוס

28 מלש"ח

מ. החקלאות, חב' מבט"י,

חב' הגיחון, רשות המים

הערכות לביצוע,

צפי לתחילת ביצוע –

נובמבר 2017

(5)

רמת סיכון (5-1)

רכיבי הפרויקט

מפעל ניקוז קידרון.

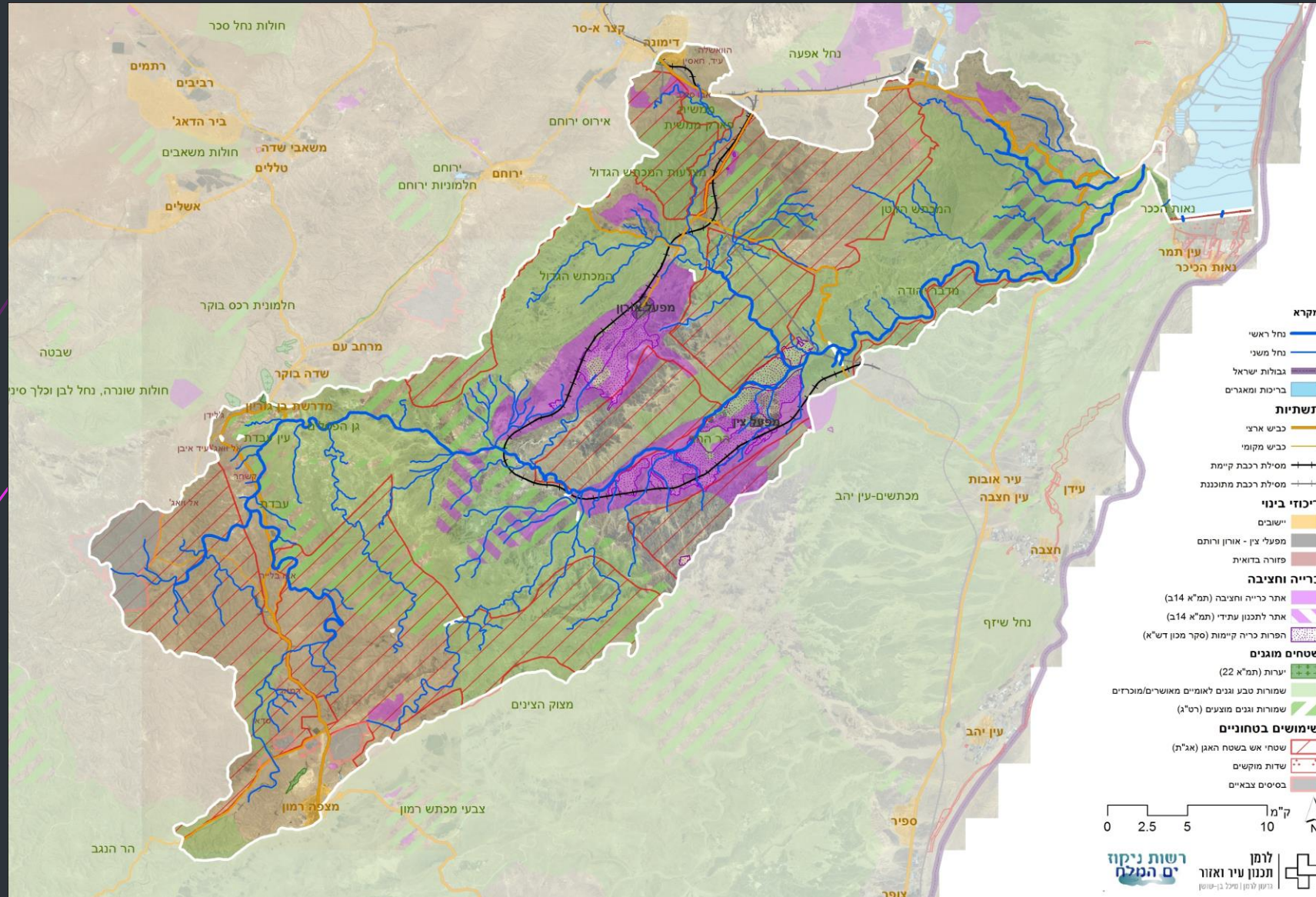
מתקן טיפול קדם וויסות ספיקות



שלב ביניים

שלב סופי

תכנית אב לאגן נחל צין



תכנית אב לאגן נחל צין

נושאים שיקודמו
בראייה כלל אגנית



➤ הגנה על הנחל - תפקוד ורציפות הנחל

➤ איכות הסביבה - ניהול סיכונים סביבתיים

נושאים שייבחנו
באזורים מוגדרים,
בהתאם לפיתוח
הקיים ו/או
העתידי



• חקלאות

• התיישבות

• תעשייה ותשתיות

• תיירות וטיילות

זיהום נחל אשלים – סטטוס

בוצה מזוהמת בקרקעית הגבים בנחל



קרקע מזוהמת במעלה הנחל טרם פונתה



זיהום נחל אשלים – סטטוס

השקיית שיטים



ניסוי הזרמת מים



זיהום נחל אשלים – סטטוס

דוגם אוטומטי של איכות מים



תחנה הידרומטרית חדשה



זיהום נחל אשלים – סטטוס

הפעלת סעיף 53 לחוק הניקוז לענין ביצוע עבודות חירום

רשות הניקוז- הנחיה לחברת רותם לסכור את הנחל ולמנוע מנגר עילי מזהם מלהגיע למורד הנחל.

חב' רותם אמפרט – ביצוע תכנון והגשה לאישור רשות הניקוז

רשות הניקוז – הגשת התכנון המוצע לאישור ע"י שר החקלאות

שר החקלאות - הוצאת צו למנכ"ל רשות המים לביצוע עבודות דחופות בהתאם לסעיף 53 לחוק הניקוז

מנכ"ל רשות המים – אישור התכנון המוצע והוצאת צו לרשות הניקוז לביצוע עבודות החירום.

רשות הניקוז – חתימה על הסכם עם חב' רותם על ביצוע עבודות החירום על ידה. הוצאת צו לחברת רותם לביצוע העבודה

חב' רותם אמפרט – ביצוע העבודה בפיקוח רשות הניקוז





תקציב ותכנית עבודה לשנת 2018

לאישור

תכנית עבודה ותקציב מונחה סקר סיכונים



הנחות ייסוד לתכנון תקציב 2018

1. אין שינוי בהיקף אגרות הניקוז לשנת 2018. עדכון יוצג לאישור מליאה במהלך 2018.
2. תקציב רשות הניקוז (גביה עצמית) הינו – 16,952,431 ₪
3. מימון חוץ (מאושר + מותנה) 38,259,000 מלש"ח
4. סקר הסיכונים מהווה בסיס לקביעת סדר עדיפויות לתיקצוב.
5. צפי לגידול משמעותי בהיקף הביצוע לאור פרויקט "מפעל ניקוז קידרון"

עקרונות לתכנית עבודה לשנת 2018

➤ קידום שת"פ עם נת"י וחל"י לפתרון בעיות ניקוז בממשק עם כביש 90 באמצעות קידום תכניות למפעלי ניקוז - נחל דוד, נחל חבר, נחל מצדה, נחל צאלים, נחל רחף.

➤ התנעת ביצוע פתרון בעיית הביוב בקדרון באמצעות ביצוע מפעל ניקוז "פתחת הקדרון".

➤ רשות הניקוז כמסגרת מתכללת לשיקום ופיתוח סביבת נחל



נחל מצדה – מפעל ניקוז

מטרה: הגנה על מתחם
האופרה וחניון הלילה

אומדן: 4.5 מלש"ח

לאישור במסגרת תקציב
2018: 2.25 מלש"ח

סטטוס: תכנון מוקדם



נחל חסד בערד – שלב ב' (פארק יהושפט)

מטרה: פיתוח מבואת נחל
אינטנסיבית.

שותפים: עיריית ערד, משרד
השיכון, JNF ארה"ב.



אומדן: 8.0 מלש"ח (שלב א'
– 3.85 מלש"ח)

סטטוס: תכנון מפורט

נחל אמציהו – פארק מבואת נחל אמציהו (שלב ג')

מטרה: פיתוח ושיקום מבואת
נחל אמציה

שותפים: מ.א תמר, רט"ג.

אומדן: 4.0 מלש"ח



סטטוס: תכנון מוקדם



נחל צין – מצוק צין שדה בוקר

מטרה – הגנה על מצוק צין
מקריסה ופיתוח טיילת נחל

שותפים: מ.א רמת הנגב,
רט"ג, מ. החקלאות

אומדן: 15 מלש"ח

לאישור במסגרת תקציב
2018 – 1.6 מלש"ח

סטטוס: תכנון מפורט





נחל צין – מבואת נחל במצפה רמון

מטרה: פיתוח מבואת נחל צין
והנגשה לשימוש הציבור

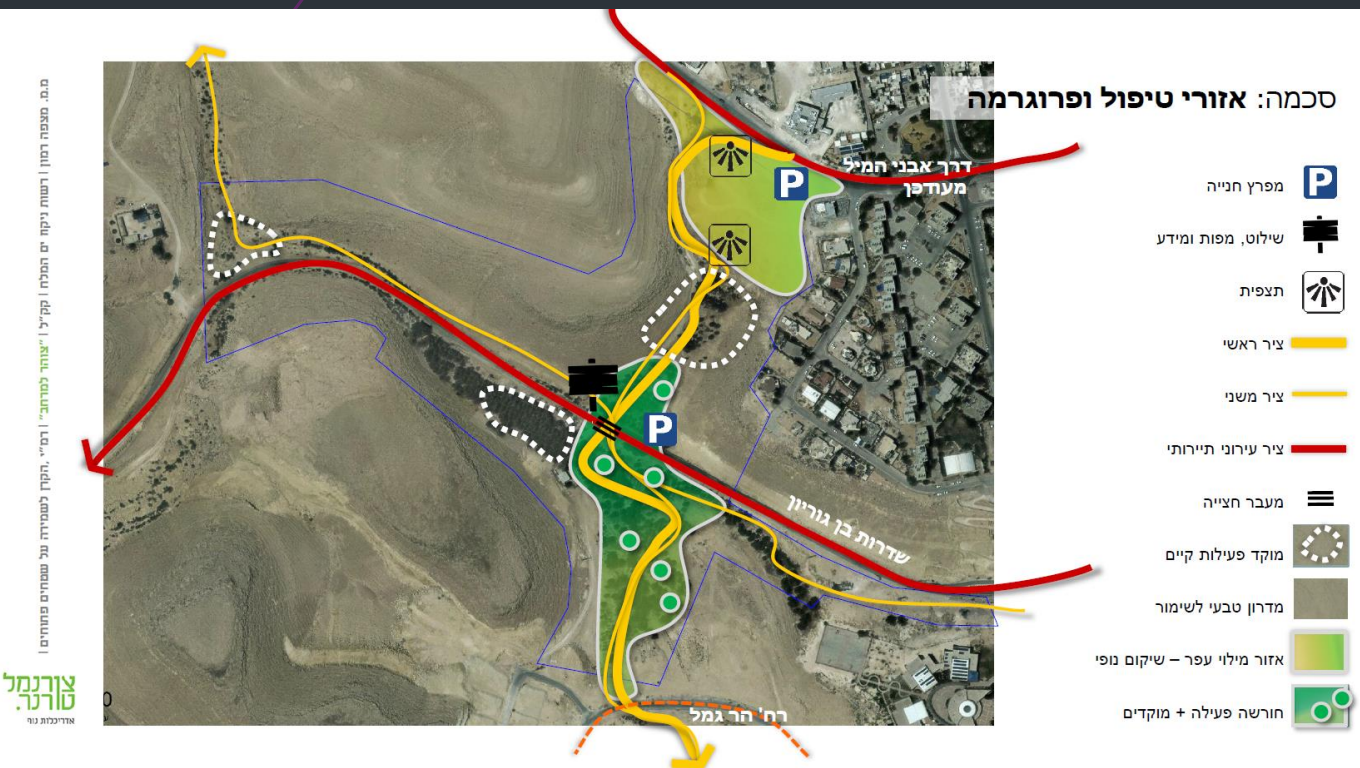
שותפים: מ.מ. מצפה רמון, קרן
שטחים פתוחים,

אומדן: 8.0 מלש"ח

לאישור במסגרת תקציב 2018
– 0.75 מלש"ח

רשות ניקוז
ים המלח

סכמה: אזורי טיפול ופרוגרמה



נחל קידרון – מפעל ניקוז (המשך ביצוע)

מטרה – הסטת הנחל לטובת הקמת מתקן
קדם לטיפול בשפכי הקידרון

שותפים: מ. החקלאות, חב' מבט"י,
תאגיד הגיחון, רשות המים

אומדן: 45 מלש"ח

לאישור במסגרת תקציב 2018 – 3.0
מלש"ח

סטטוס: הערכות לביצוע



חינוך וקהילה –



מטרה - שמירה וטיפול הסביבה הנחלית
באמצעות הקניית ידע ועידוד לפעולה.



מס' משתתפים – 5,000 משתתפים. תלמידים
בכיתות ג' ו- ד' בערד, מצפה רמון ותמר. כמו כן,
מבוגרים יזמים במסגרת תכניות סביבתיות-
קהילתיות בירושלים ומצפה רמון.

שותפים – רט"ג, עיריית ירושלים, משרד נגב-
גליל, קרן גנדיר, קרן יד הנדיב, מ"מ מצפה רמון,
מרכז מדע ים המלח וערבה.



לאישור בתקציב 2017 – 1.55 מלש"ח



הערכות לחורף 2017-2018



4.9.17 ישיבת הערכות בהשתתפות גורמי
החירום, משרדי ממשלה, ומ.א תמר.



הפעלת מודל חיזוי שיטפונות ממוקד לאיזור
ים המלח ע"י השירות ההידרולוגי - בביצוע

הכנת תרחישי ייחוס לשיטפונות נרחבים
במרחב ים המלח - בביצוע

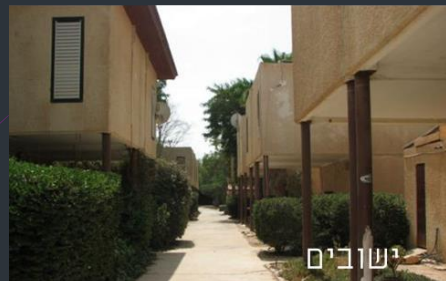
הצעת תקציב לשנת עבודה 2018





תקציב 2017 - לאישור

מרכיבי נוף אנושיים



ישובים

מרכיבי נוף טבעיים



שטחים חקלאיים



שטחים מופזים



תופעות גיאולוגיות



תיירות



מעיינות, שטפונות, נחלים, גבים



שטחי תעשייה



שמורות טבע וגנים לאומיים

תודה על ההקשבה

רשות ניקוז
ים המלח