



מליאת רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי

27.10.2020



רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة الأودية والتصريف - الأردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority

מנהלה וכלליות:

- אישור פרוטוקול ישיבת הנהלה / מליאה מ- יוני 2020

דיווח שוטף משולחן המנכ"ל:

- סיכום תוכנית עבודה 2020 - תקציר פרויקטים
- הצגתה ואישור תוכנית עבודה 2021-2024
- הצגת תקציב ואישורו לשנת 2021
- הצגה ואישור מכסות ניקוז לשנת 2021
- מצב גביית מכסות ניקוז 2020
- התייחסות לדוח מבקר המדינה
- דוח סקור 30.9.2020 - רו"ח עמליה פוטל



סיכום תוכנית עבודה -2020 תקציר פרויקטים





נחל חרוד - כביש 90



מחלף נבות ביום סערה



נחל תבור



מפגש חרוד ושיזפים



הוצאת סחף בנחל חרוד



כיסוחים בנחלים

הסדרת תשתיות ניקוז ותחזוקתן





נחל שיזפים



הוצאת סחף בנחלים



נחל תבור תחתון



נחל בין



קו סניקה נחל מודע

מעביר שלוחות



כיסוח תעלה צפונית למדידה - כביש 71

ביצוע עבודות ניקוז ומדידה



מעביר שלוחות נחל מודע



שימור קרקע בניית שייח



שימור קרקע בית קשת



שימור קרקע חפציבה

שימור קרקע וניהול נגר עילי





אחזקת מצפים דרך נוף- גאון הירדן



גינן מטמנת שדמות דבורה



אחזקת מצפים נחל חרוד



תחזוקה מבואת נחל יששכר

שיקום ופיתוח השטחים הפתוחים





פיתוח שביל נוף גאון הירדן



פרוייקטים בנוף ביערות הקשת הגדולה – נוף הגליל



שביל בין הגשרים על נחל חרוד בית



תחילת עבודות

פרויקט שביל נחל חרוד





שביל אופניים והליכה



מעבירי מים



פיתוח נחל תבור באזור דבורייה



ביצוע שביל נחל תבור

פרויקט נחל תבור



כפר כמא - פארק קק"ל

מבואת נחל קמה - פארק קק"ל כפר



כפר מיצר



בוסתן אל מרג'



כפר כמא

דרכים חקלאיות

קידום תוכניות וניהול שטח

פיילוט
שטח סיכונים

מקרא

- שטח הפיילוט
- מתחמי עבודה
- נחלים
- ערוצים
- פשוט הצפה 1%
- שטח ישוב

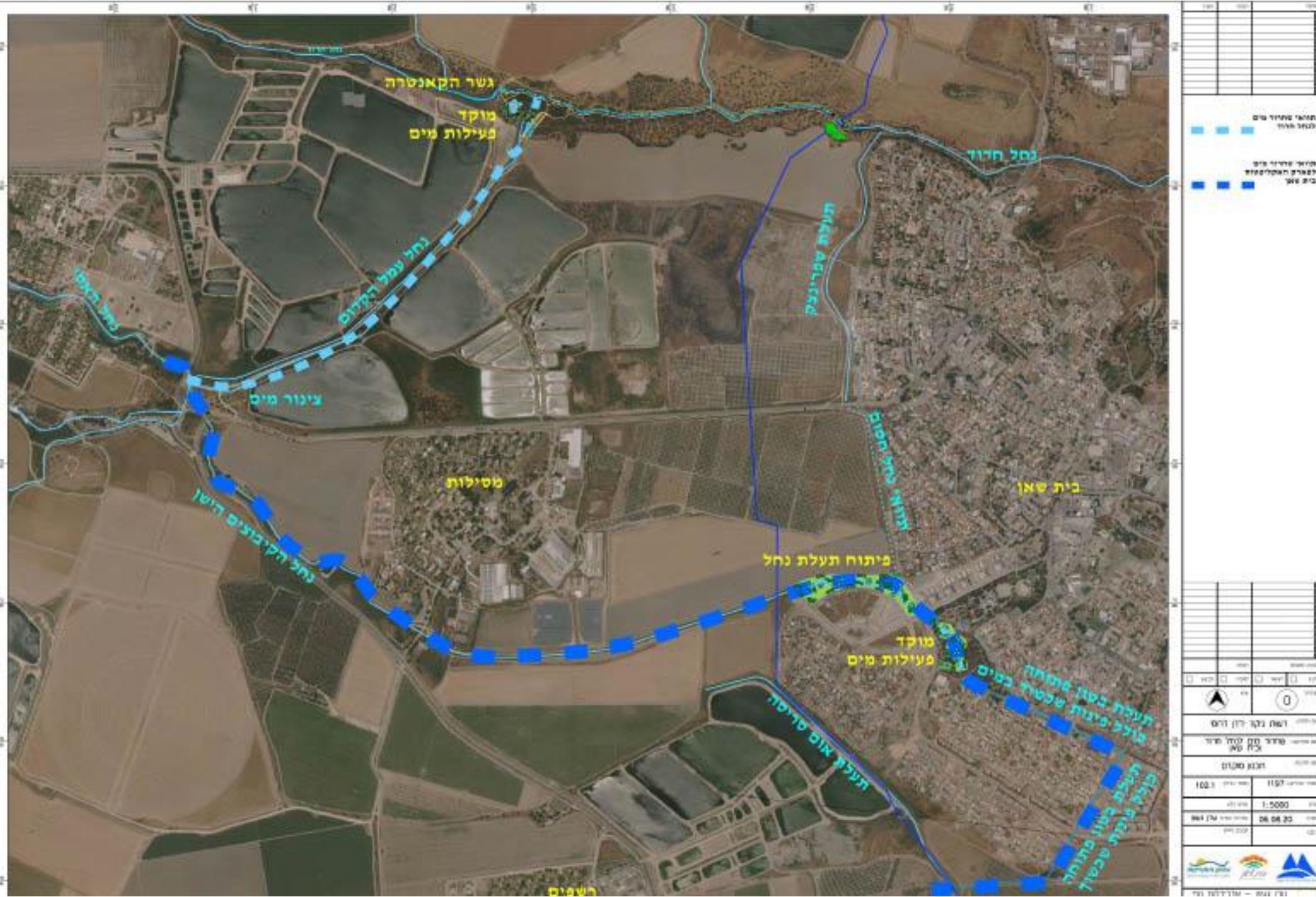
0 0.5 1 2
קילומטרים

תחנה הידרומטרית נחל תבור

ועדת היגוי מרחב אקוויטי

פיתוח שביל כפר תבור

An aerial photograph showing a large, light-colored stone cross standing in the middle of a river. The cross is composed of several rectangular blocks. The river is surrounded by lush green trees and vegetation. In the background, a small boat is visible on the river, and a group of people can be seen on the riverbank.





טקס שיבלי בחורשת גדעון

עמק יזרעאל



שומרי הנחל - חינוך וקהילה



חיבור ילדים ונוער לטבע, אתרים וטיפוחם



כיתת טבע- המסיל

בי"ס שקד בעין נחם

בי"ס נין



עיינות שועים עין מאהל

מיזם חדש: מתחברים לסביבה



מד"בים חורשת גדעון



קהילות מטפחות אתרים



נחל תבור



סיור מ.א. עמק יזרעאל



קהילות מתחברות לסביבה

טיילת נוף הגלעד



רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة الاودية والتصرف - الأردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority



שותפות אגנית בין הר לנהר

האגן הפורה בין הר לנהר

שותפות אגנית של כל בעלי העניין,
מבוססת אמון, לשיקום פיתוח וניהול
אגני של מרחב אגן נחל תבור ויובליו
היורדים אל מרחב נהר הירדן.
השותפות תחזק את הכוחות
המקומיים והקהילות עצמן על
הקשרים ביניהן - במרחב האגן על
מרכיביו, לשיקום ולשימור מערכות
אקולוגיות והידרולוגיות. יצירת מודל
הדגמה ארצי ובינלאומי.

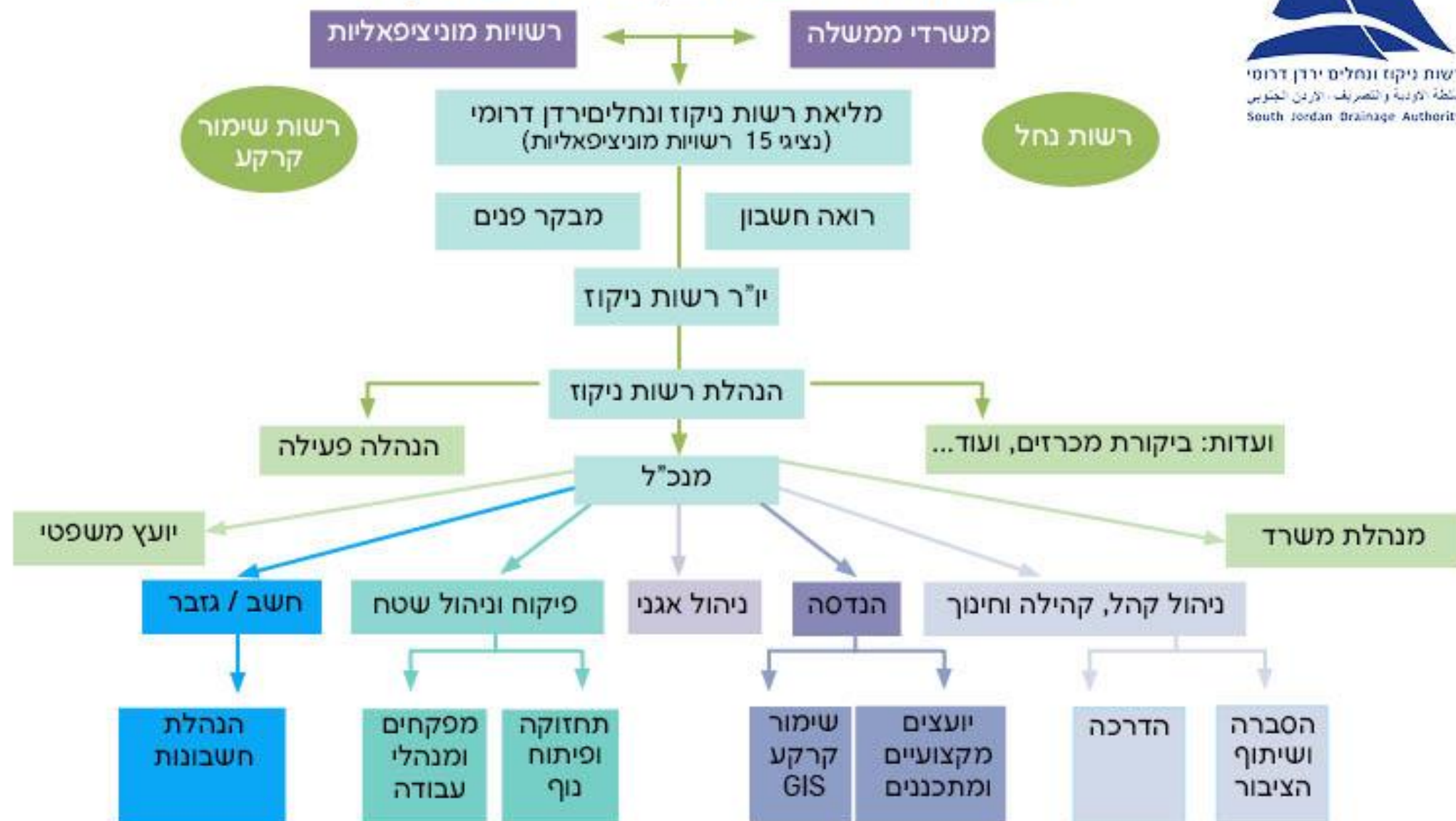


שותפות אגנית בין הר לנהר

מבנה אירגוני רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי



רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة الاودية والتصرفات - الأردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority



חזון ניהול אגני משלב אגן ההיקוות - הירדן הדרומי

מרחבי אגן הירדן הדרומי משוקמים במלואם ומרחבי הנחל מתקיימים באיזון עם הטבע, החקלאות, פיתוח אורבני ופעילות האדם - בתהליך מתמשך, מרובה תועלות סביבתיות וחברתיות, באמצעות שותפות אגנית, הנשענת על חיבור בין קהילות, גופים אזרחיים, רשויות מוניציפליות ומשרדי ממשלה.

חזון רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי

רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי תוביל לשינוי בר קיימא באגן הניקוז תוך שיתוף פעולה מלא עם כלל שותפיה לעשייה וכלל הקהילות החיות ופעילות לאורך הנחלים ובאגן הניקוז.

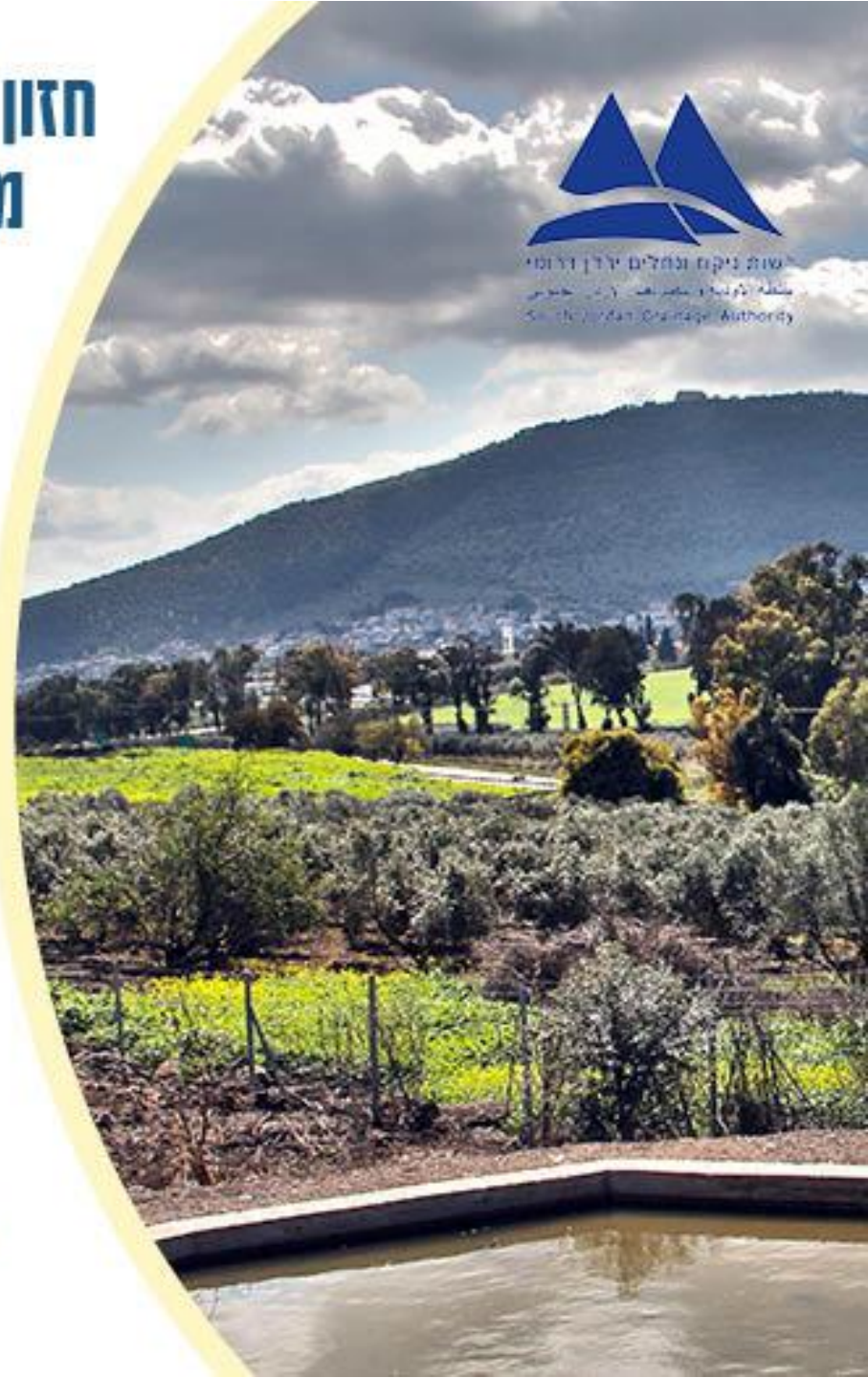
הרשות תפעל מתוך מחויבות לאדם לסביבה ולטבע תוך לקיחת אחריות וחתימה מתמדת למקצוענות

הרשות תיזום, תוביל ותשפיע במקומות בהם יכולה לחולל שינוי לטובת התושבים והטבע.

עובדי הרשות יפעלו ביושרה, שקיפות וביצירתיות לצורך מענה ומתן פתרונות מהירים וחדשניים. העובדים יפעלו תוך למידה והתפתחות מתמדת, בשיתוף פעולה בתוך הצוות, עם שותפים ועם לקוחות, דרך מתן שירות מיטבי ואדיב.



רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة النفايات المائية - الأردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority





רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة الاودية والتصرف الاردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority

תוכנית עבודה 2021-24

רשות אגנית / רשות ניקוז

הפועלת בגישה אגנית משולבת

משמעויות:

ניתוח המרחב- הזדמנויות ואתגרים
תוכנית פעולה לטווח הקצר והארוך
התאמה התנהגותית והתנהלותית

חיבור לשפה הארצית של ניהול אגני -

אבני הבניין המרכזיות למימוש הגישה האגנית ברשויות הניקוז

** אבני הבניין נגזרו מתוך הסקרים שבוצעו, הפגישות הפרונטליות ומהספר ל"גישה אגנית משלבת"





שימור
קרקע
וניחול נגר
עילי

הסדרת
תשתיות
ניקוז
ותחזוקתן

רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי

מעורבות
קהילתית
וחינוכית

שימור, שיקום
ופיתוח אתרים
לאורך הנחלים



תחומי ליבה

1 ניהול סיכוני
שיטפונות

2 תכנון בר קיימא
המתחשב ושומר
על משאבי הקרקע,
המיים והנחלים.

3 שיקום אקולוגי
של נחלים ובתי
גידול לחים.

מרחב חקלאי ואורבני

4 ניהול הנגר העילי
בערים

5 שימור משאב
הקרקע החקלאית
במרחב

ניהול שטחים פתוחים ויצירת אקוסיסטם מרובה תועלות

6 גישה אינטר-
דיסציפלינארית
ומרובת תועלות
Win Win

7 שיתופי פעולה
כדרך חיים

9 ניהול השטחים
הפתוחים

תכנון וביצוע פרויקטים

8 יכולת תכנון
וביצוע פרויקטים
הקשורים בריסון
שיטפונות, שיקום
נחלים שימור
קרקע ועוד.

תחומי ליבה

1. סקר סיכוני שטפונות כולל מאגרי מים
2. ניהול גופי המים טבעיים במרחב
3. קידום ידע ומרכז ידע
4. יזום תכנון והטמעה במרחב
5. מעורבות בניהול גופי מים לא טבעיים בשטח הפתוח

ניהול סיכוני
שיטפונות

1

תכנון בר קיימא
המתחשב ושומר
על משאבי
הקרקע, המים
והנחלים.

2

שיקום אקולוגי
של נחלים ובתי
גידול לחים.

3





מרחב חקלאי ואורבני

1. להוות גורם מקצועי בתחום ניהול הנגר העילי במרחב האורבני ובגופי הפיתוח.
2. ייזום ותכנון מותאמי צורך בשטח.
3. קידום חקלאות סביבתית משמרת משאב קרקע- פעולות והדרכה.
4. הגדלת המשמעות והערך בגופי תכנון מקומיים, אזוריים וארציים - סביבה, קיימות, חקלאות, תשתיות

ניהול הנגר העילי
בערים

4

שימור משאב
הקרקע
החקלאית
במרחב

5



ניהול שטחים פתוחים ויצירת אקוסיסטם מרובה תועלות

1. חיזוק אזורית - העמקת הקשר והגדלת הערך עבור השלטון המקומי.
2. הגדלה ופתיחת ערוצי תכנון, עשייה ומשאבים בשלטון המרכזי.
3. הרחבת יכולות גיוס משאבים - מקורות ותחומים נוספים.
4. ניהול אגני המתכלל ממשקים עם גורמי כלכלה, סביבה וחברה כשותפים מלאים לניהול המרחב.
5. קידום התנהלות מותאמת רגולציה.

6
גישה אינטר-
דיסציפלינארית
ומרובת תועלות
win win

7
שיתופי פעולה
כדרך חיים

9
ניהול השטחים
הפתוחים

תכנון וביצוע פרויקטים



1. קידום ופיתוח יכולת מענה בחירום במרחב.
2. מיפוי ופתרונות לצורך בפיקוח ואכיפה בשטח (ביוב, פסולת, שמורות טבע, יתושים וכיו"ב).
3. מדיניות אחזקה וניטור - מתקנים, גופי מים, אתרים וכו'.
4. קידום ופיתוח תוכניות מאושרות במרחב.

יכולת תכנון וביצוע פרויקטים הקשורים בריסון שיטפונות, שיקום נחלים שימור קרקע ועוד.

8

נושאים מרכזיים לפי אגנים

אזורים	תחומי ליבה	מרחב חקלאי / אורבני / תשתיות	ניהול שטחים פתוחים	פרויקטים
אגן החרוד	- סקר סיכונים (מאגרי מים) - תוכנית המים - מדגים	- תכנון נגר עילי בישובים - ממשקי חקלאות העיר ועמק	- מנהלת שטחים פתוחים - מתחם חרודים	- החזרת מופע נחל - אחזקה ושימור
אגן התבור	- סקר סיכונים (ישובים בהר ובמורד) - אישור תוכנית אגנית לתבור - תוכנית המים	- קידום תכנון ניהול נגר עילי בישובים - ממשקי חקלאות- נחל- סביבה	- הקמת שותפות אגנית בין הר לנהר	- פיתוח פרויקטים עם שותפים במרחב - תכנון וביצוע מפעלי ניקוז בהר ובבקעה
מרחב הירדן הדרומי (נחלים: "בזק יששכר, מודע)	- מרחב אקוויטי ומעיינות - יישום תוכניות מים - סקר סיכונים (מאגרי מים, מצוקי החוואר)	- ממשקי חקלאות- נחל-סביבה - ניטור ומניעת זיהום - התאמה לחקלאות משתנה	- מנהלת שטחים פתוחים - ממשקי ירדן - צבא, שתפ"א	- ניהול מוטה מים - תוכנית האב לשיקום נהר הירדן



רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי
سلطة الاودية والتصرف - الاردن الجنوبي
South Jordan Drainage Authority

רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי תקציב 2021

2021		2020			2019	2018	פרטים	
הצעת התקציב		פער	תחזית* ביצוע לסוף השנה	תקציב	ביצוע	ביצוע	סוג תקציב	
פירוט ב- %							הסעיף	
הכנסות								
	6,619	0	6,591	6,591	6,389	6,389	ממכסות	התקציב השוטף
	1,450	100	1,450	1,350	2,441	1,963	הכנסות עצמיות אחרות	
33.6%	8,069	100	8,041	7,941	8,830	8,352	סה"כ הכנסות מתקציב שוטף	
	6,699	2,193-	8,597	10,790	7,751	5,328	משרד החקלאות - תמיכות מפעלי ניקוז	תקציב הפיתוח
	1,100	400-	1,100	1,500	1,450	1,778	משרד החקלאות - תמיכות שימור קרקע	
	5,500	2,251-	1,424	3,675	8,455	7,552	משרדים מוסדות וארגונים	
	360-	452-	823-	371-			מקרה העודפים	
	2992	787	6015	5228				אחר
66.4%	15,931	4,509-	16,313	20,822	17,656	14,657	סה"כ הכנסות מתקציב פיתוח	
100.0%	24,001	4,409-	24,354	28,763	26,486	23,009	סה"כ הכנסות	

הוצאות								
שוטף/שנתי		1,885	535-	1,635	1,100	1,518	1,305	שכר
		796	91-	791	700	837	868	הנהלה וכלליות
		210	140	160	300	240	219	תפעול שוטף
		0	400	0	400	0	0	חד פעמי
	12.0%	2,891	86-	2,586	2,500	2,595	2,392	סה"כ הוצאות לתקציב שוטף שנתי
פיתוח/רב שנתי		482	218	482	700	764	462	כללי ופעולות ייעודיות
		826	74	826	900	803	1,169	תחזוקת נחלים/תעלות ארציים/ות
		500	50	450	500	508	407	תחזוקת נחלים/תעלות אזוריים/ות
		260	0	200	200	0	0	תחזוקת פעילות מתוקף רשות נחל
		409	360-	660	300	610	444	תחזוקת פרויקטים מיוחדים
10.3%	2,477	18-	2,618	2,600	2,685	2,482	סה"כ הוצאות לתחזוקה ופעולות ייעודיות	
פיתוח/רב שנתי		2,570	242-	1,247	1,005	1,202	605	תכנון ומדידות
		6,631	2,842	8,914	11,756	10,165	6,606	ביצוע - נחלים ארציים
		0	0	0				ביצוע - נחלים אזוריים
		4,350	2,550	224	2,774	1,870		פעילות מתוקף רשות נחל
		600	0	650	650		987	ביצוע- פרויקטים מיוחדים
	2,200	800	2,200	3,000	2,900	3,116		שימור קרקע
68.1%	16,351	5,950	13,235	19,185	16,137	11,314	סה"כ הוצאות לתקציב פיתוח	
	0	0	0					קרן החירום
	2,281	1,437-	5,915	4,478	4,716	5,407		קרן שמירה לשטחים פתוחים, משרד השיכון
9.5%	2,281	1,437-	5,915	4,478	4,716	5,407	סה"כ הוצאות לאחר/ קרן חירום	
100.0%	24,001	4,409	24,354	28,763	26,132	21,595	סה"כ הוצאות	