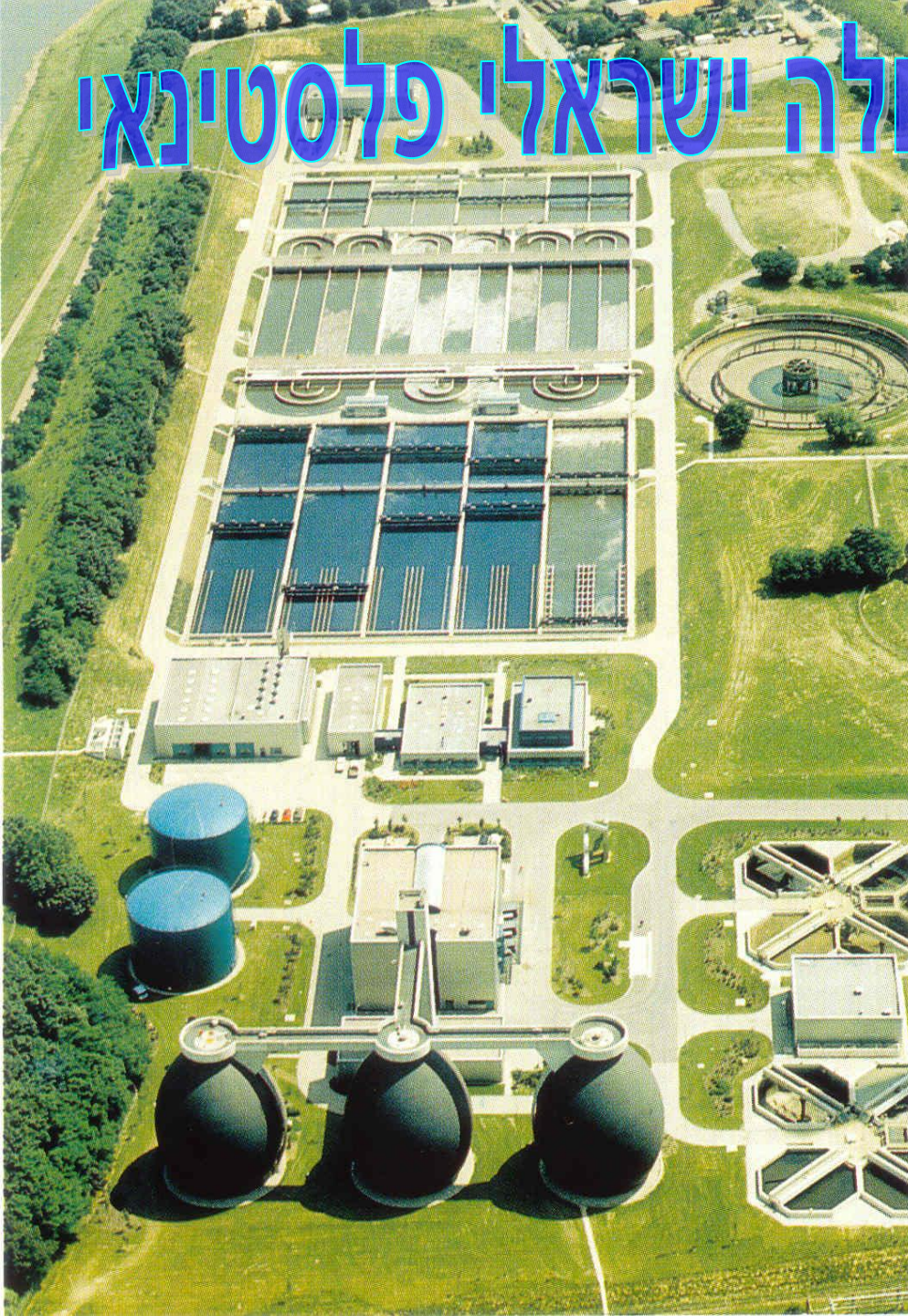


פרויקט לשיתוף פעולה ישראל ופלסטינאי



הקמת מכון משותף לטיפול
שיתוף פעולה אזורי בתחום הטיפול
בשפכים של כל הישובים באזור,
בשפכים מתבקש, בגלל התועלות
ישראלים ופלסטינאים.
הרבות שיש לו לתושבי האזור כולו
טיפול בקולחים עד לרמה שלישונית,
והוא פתח ליצירת יחסי שכנות
כדי לקבל מים מתאימים להשקיה
טובים יותר.
בלתי מוגבלת לגידולים חקלאיים.



תאור הפרויקט

ביוזמת מועצה אזורית דרום

ביוני שנת 2001 חובר למכון
השרון, הוקם בשנת 2000,

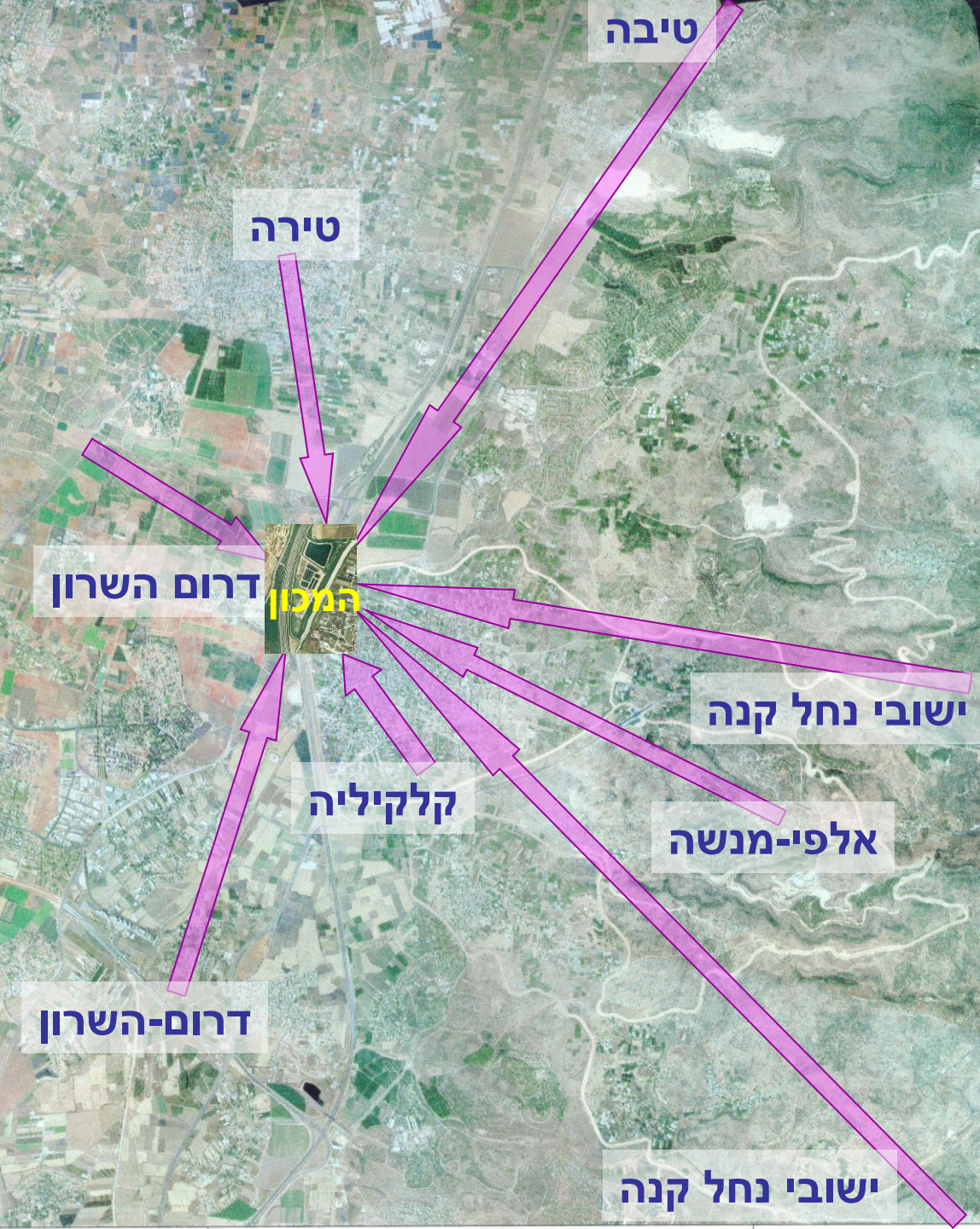
בעיר קלקיליה. בגלל המיקום
בשטח המועצה, מכון

הטופוגרפי של קלקיליה:
הטופוגרפיה של הרשויות:

מזבג, טירה, דרום-השרון,

כדי שיקלוט את שפכי העיר
כוכב יאיר ישובי נחל קנה,

בגריטציה
קלקיליה ואלפי מנשה.



היעדים



- המכון הנוכחי מטפל בקולחים בהיקף של כ- 7,500 מ"ק ליממה, מזה כ- 6,000 מ"ק ליממה הם קולחי העיר קלקיליה.

- המכון מתוכנן להגיע עד לכמות יומית של כ- 30,000 מ"ק בשנת 2020. הגדלת המכון תאפשר קליטת קולחים מכל מחוז קלקיליה.



- כמו כן נבדקת האפשרות לשדרג את המכון על מנת להגיע לרמת טיפול שלישונית ולקבל מים להשקיה בלתי מוגבלת של גידולים חקלאיים.

נפשות

2010	2009	2008	2007	2006	2005	
39,416	38,157	36,938	35,758	34,616	33,510	טייבה
11,792	11,629	11,468	11,310	11,154	11,000	צור יגאל כוכב יאיר
9,303	8,620	7,947	7,284	6,629	5,983	אלפי מנשה
16,819	6,725	6,632	6,540	4,448	3,775	דרום השרון
25,024	24,225	23,451	22,702	21,977	21,274	טירה
48,804	47,245	45,736	44,274	42,860	41,491	קלקיליה
26,288	25,925	25,567	25,214	24,866	24,522	נחל קנה
177,445	162,525	157,739	153,082	146,549	141,556	סה"כ

שפכי מגורים

2010	2009	2008	2007	2006	2005	
1,970,816	1,907,857	1,846,909	1,787,908	1,730,792		טייבה
774,725	764,029	753,480	743,077	-		צור יגאל כוכב יאיר
611,204	566,363	522,140	478,529	435,519	393,103	אלפי מנשה
1,104,987	441,801	435,701	429,686	292,224	248,018	דרום השרון
1,251,209	1,211,238	1,172,544	1,135,086	1,098,825		טירה
2,440,193	2,362,239	2,286,775	2,213,723	2,143,003	2,074,544	קלקיליה
1,727,095	1,703,250	1,679,734	1,656,542	1,633,671	1,611,115	נחל קנה
9,880,230	8,956,777	8,697,285	8,444,551	7,334,034	4,326,779	סה"כ

שפכי תעשייה

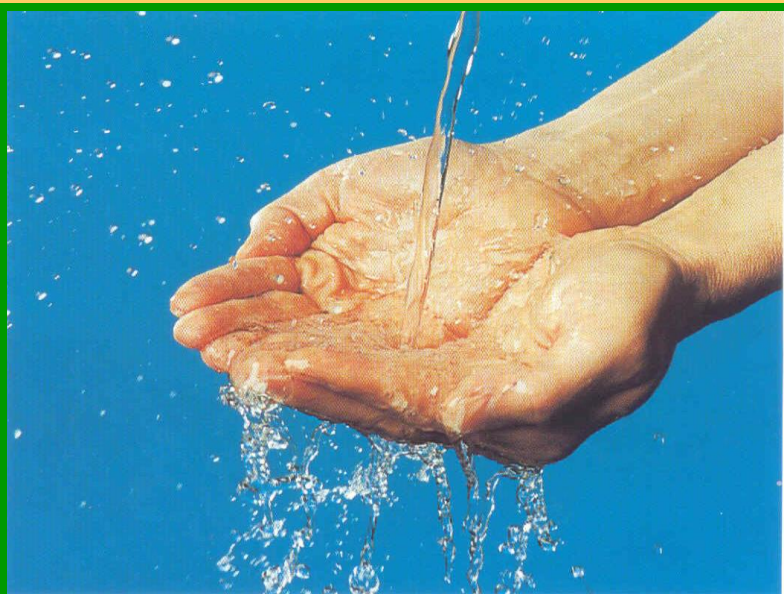
2010	2009	2008	2007	2006	2005	
17,660	17,095	16,549	16,021	15,509	-	טייבה
40,440	39,317	38,194	37,071	-	-	צור יגאל כוכב יאיר
-	-	-	-	-	-	אלפי מנשה
-	-	-	-	-	-	דרום השרון
15,430	14,937	14,460	13,998	13,551		טירה
26,110	25,276	24,468	23,686	22,930	22,197	קלקיליה
10,425	10,281	10,139	9,999	9,861	9,725	נחל קנה
110,065	106,906	103,810	100,775	61,850	31,922	סה"כ תעשייה

סה"כ שפכים

2010	2009	2008	2007	2006	2005	
1,988,476	1,924,953	1,863,458	1,803,929	1,746,301	-	טייבה
815,166	803,346	791,674	780,148	-	-	צור יגאל כוכב יאיר
611,204	566,363	522,140	478,529	435,519	393,103	אלפי מנשה
1,104,987	441,801	435,701	429,686	292,224	248,018	דרום השרון
1,266,639	1,226,175	1,187,004	1,149,084	1,112,376	-	טירה
2,466,303	2,387,515	2,311,244	2,237,409	2,165,933	2,096,741	קלקיליה
1,737,520	1,713,531	1,689,873	1,666,541	1,643,532	1,620,840	נחל קנה
9,990,295	9,063,684	8,801,095	8,545,326	7,395,884	4,358,701	סה"כ



התועלות המשותפות



צמצום זיהום מי התהום



הקטנת הפגיעה הסביבתית



השבת מים מטופלים לשיקום נחלים



ניצול המים המושבים לגידולים חקלאיים

ההשקעה הנדרשת



כדי לקלוט שפכים נוספים ולשדרג את המכון כדי
שאפשר יהיה לבצע טיפול שלישוני נדרשת השקעות

בהיקף של:

שלב ב: לכמות של עד 16,000 מ"ק שפכים ליממה כ- 25 מש"ח

שלב ג: לכמות של עד 30,000 מ"ק שפכים ליממה כ- 25 מש"ח



סה"כ שלבים ב'+ג' כ- 50 מש"ח



לסיכום

פרויקט אזורי משותף בתחום הטיפול במים מושבים
מתבקש לאור התועלות הרבות שיש בו לכל תושבי
האזור ישראלים ופלסטינאים והוא יתרום רבות ליחסי



שכנות טובים יותר

ממקורות ישראל

”חמש גינות המסתפקות מים ממעין אחד ונתקלקל המעייץ

כולם מתקנות עם העליונה נמצאת התחתונה מתקנת עם

כולן ומתקנת לעצמה וכן חמש חצרות שהיו מקלחות מים

לביב אחת ונתקלקל הביב – כולן מתקנות עם התחתונה

נמצאת העליונה מתקנת עם כולן ומתקנת לעצמה”