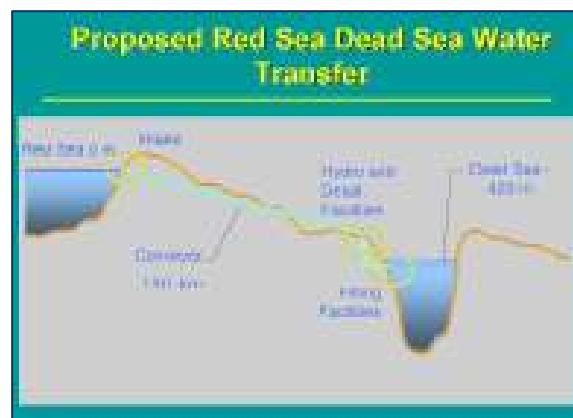


העברת המים תתבצע ממפרץ אילת/עקבה אל ים המלח, דרך עמק הערבה. במידה ויותפלו מים, מפעל ההתפלה יקום בקרבת החוף הדרומי של ים המלח ותונח צנרת מים ליעדים בישראל, ירדן והרשות הפלסטינית.

## מטרות תכנית החקר

המטרה העיקרית של תכנית החקר היא לבחון האם הפרויקט המוצע אכן אפשרי ליישום. מטרה שניה היא לאמוד את ההיתכנות לאספקת מים מותפלים ו/או אנרגיה לאזור.



תכנית החקר כוללת שני מחקרים נפרדים:  
1. סקר לבחינת ההיתכנות הסביבתית, הטכנית והכלכלית של מערכת העברת המים.

## הרקע לתכנית

אזור ים המלח הוא אתר בעל חשיבות סביבתית, כלכלית, תרבותית ותיירותית. יחד עם זה, מפלס פני ים המלח ירד באופן משמעותי ב- 55 השנים האחרונות. ב- 30 השנים האחרונות בלבד ירד המפלס בכ- 1 מ' מדי שנה, דבר אשר עלול לגרום לתוצאות בלתי הפיכות ב- 25 השנים הבאות.



## עקרונות מובל ים סוף - ים המלח

תכנית החקר פותחה על מנת לחקור האם וכיצד הפרויקט המוצע יכול לעצור את המשך נסיגת מפלס ים המלח. התכנון כולל העברת מים מים סוף לים המלח ובחינת אפשרות לייצור אנרגיה ואספקת מים מותפלים לאזור.

## דף מידע לתכנית חקר מובל ים

### סוף - ים המלח

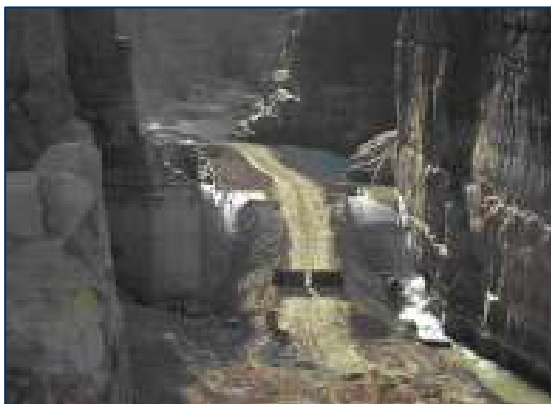
הבנק העולמי מסייע לישראל, לירדן ולרשות הפלסטינית בביצוע סקר היתכנות והערכת השפעות סביבתית-חברתית בפרויקט חקר מובל ים סוף - ים המלח ("תכנית החקר").

דף מידע זה מופץ כחלק מפעילות שיתוף הציבור בתכנית. במפגשים הציבוריים הקרובים תינתן הזדמנות להעלות שאלות לגבי התכנית או לגבי המידע המופיע במסמך זה. פרטים נוספים לגבי המפגשים הקרובים ניתנים במסמך זה.



- סיכונים מיוחדים (כגון דליפות או אירועים סיסמיים).

צוות תכנית החקר מברך על כל משוב ביחס לנושאים אלה ואחרים, אשר לדעת הציבור הפרויקט עלול לגרום. כל ההיבטים הפוטנציאליים אשר זוהו ייבדקו ודיווח מפורט יינתן בדוח העיקרי של תכנית החקר, אשר יהיה פתוח לציבור. דוח זה יצביע על צעדים להגברת תרומה והשפעות חיוביות וכמובן מזעור הפוטנציאל להשפעות שליליות של הפרויקט המוצע.



פרטים לקבלת מידע נוסף:

Raymond Colley (ESA Team Leader)  
Red Sea – Dead Sea Study  
PO Box 941400, Amman 11194, Jordan  
Email: red.dead.study@erm.com  
Web address: <http://worldbank.org/rds>

זהו השלב הראשון של שימוע ציבורי והתהליך יימשך עם התקדמות תכנית החקר. המפגש הבא יתקיים, ככל הנראה, במחצית השנה הבאה.



### הנושאים אשר זוהו עד עתה

- נוכחות שוניות האלמוגים הרגישות בים סוף.
- פעילויות פיתוח באזור אילת ועקבה.
- אזורי רגישות אקולוגית חיוניים בערבה.
- ירידת מפלס ים המלח.
- מהילת מי ים סוף במי ים המלח.
- שינויים באיכות מי תהום.
- אתרי עתיקות, מורשת ותרבות.
- הקמת ותפעול מתקנים לייצור חשמל.
- התוויית צנרת מים מותפלים.
- אפשרות לפיתוח פעילויות נוספות כתוצאה מהפרויקט המוצע (כגון תיירות).

2. הערכת השפעות סביבתית-חברתית, לבחינת פוטנציאל ההשפעות של הפרויקט המוצע בהיבטים אלה.

סקר ההיתכנות מובל על-ידי קונסורציום בראשות Coyne & Bellier ובחינת ההשפעות הסביבתית-חברתית על-ידי קונסורציום בראשות ERM. לשתי החברות משרדים אזוריים ולוח הזמנים לתכנית החקר הוא כשנתיים. הדוח הסופי מתוכנן למאי 2010.

### תפקיד הגופים המקומיים

תכנית החקר תשלב גופים מקצועיים מקומיים ומומחים נוספים על מנת להבטיח כי מלוא הידע המקצועי המקומי יכלל במחקר. חלק חשוב נוסף בתכנית הוא קיום מפגשי שיתוף ציבור, מפגשים עם גורמים בעלי עניין וקבוצות אינטרסים בשלוש הישויות השותפות: ישראל, ירדן והרשות הפלשתינית.

### מטרות ותכנית שיתוף הציבור

מפגש זה הוא תחילתו של תהליך לשמיעת דעות ודאגות הציבור ביחס לפרויקט המוצע, זאת על מנת להגיע לתכנית טובה יותר. מטרת הפגישה היא סקירת מטרות תכנית החקר, תכניות צוות המחקר ולמידת תגובות הציבור בשלב זה. המפגש ינחה גם לגבי אופן העברת משוב במהלך יישום תכנית החקר בשנתיים הקרובות.

