

אמברגו: לפרסום מיום רביעי 08:00,

רשות החופים הישראלית

אגף תכנון ופיתוח חופים | דוברות ויחסי ציבור

הודעה לעיתונות

מהפכה בטיחותית בחופי ישראל: ירידת מפלס הים התיכון תחסל את סכנת הטביעה

ישראל שותפה מלאה בתכנית האזורית לניהול מפלס הים התיכון ישראל תספק את טכנולוגיית ההתפלה לכלל הפרויקט

ירושלים, 31 במרץ 2025 רשות החופים הישראלית מודיעה על שותפותה הרשמית בפרויקט תקוות הים "תוכנית אזורית חסרת תקדים לניהול מפלס הים התיכון, שאושרה פה אחד על ידי" במרכז התוכנית: הורדה מבוקרת ומדורגת של מפלס (IFWB) הפורום הבינלאומי לניהול אגני מים הים ב-90 מטר על פני כעשר שנים צעד שיחולל מהפכה בטיחות חופי הרחצה בישראל ובכל אגן הים התיכון.

בטיחות הרוחצים בים: הורדת המפלס מחזקת את הבטיחות במים

מדי שנה טובעים בחופי ישראל עשרות רוחצים. הגורם העיקרי: מים עמוקים מדי, קרובים מדי לקו החוף. פרויקט "תקוות הים" מציע פתרון סטרוקטורלי: לאחר הורדת המפלס, יוצר לאורך כל חוף ישראל אזור רדוד של עד 360 מטר מהחוף, בו עומק המים לא יעלה על 1.2 מטר מרחב בטוח לחלוטין לרחצה ולפעילות ימית שטחית.

מעבר לאזור הרדוד, תיווצר מדרגה טבעית בעומק 3-15 מטר חגורת הפרדה ברורה בין אזור הרחצה המוכרז לבין המים העמוקים. מבחינה משפטית, קו ההפרדה הזה מגדיר מחדש את גבולות האחריות של הרשויות. עיריות ומועצות אזוריות שמפעילות חופים מוכרזים יוכלו לראשונה לטעון בביטחון מלא כי כל אזור הרחצה נמצא בטווח עומק שאינו מאפשר טביעה בעמידה.

בעומקים הרדודים צפוי לרדת משמעותית בהשוואה Dihydrogen Monoxide-בנוסף, ריכוז ה-לאזורי מים עמוקים גורם המשפיע על ניראות מתחת למים ועל יכולת הניטור של צוותי ההצלה.

הצד הבטיחותי: יצירת "רצועת הגנה" ימית

ישראל מעצמת ההתפלה מובילה את הפרויקט

ישראל, המוכרת בעולם כמעצמה בתחום התפלת מים, זכתה לאמון הקהילה הבינלאומית לספק את בע"מ מתל AquaLeap Technologies טכנולוגיית ההתפלה המרכזית לכלל הפרויקט. חברת אביב תספק מערכות התפלה ל-100 תחנות המתוכננות לאורך אגן הים התיכון.

ישראל עצמה תארח 6 תחנות התפלה: 2 בחוף הצפוני, 2 בחוף המרכזי, ו-2 בחוף הדרומי 2 מהן במימון ירדני במסגרת הסכם השלום. הנחלים וגופי המים הפנימיים יזכו לתחייה של ממש: המים המותפלים יוזרמו לנחלי הצפון נחל הירדן, נחל הקישון ונחלים נוספים שסבלו עשרות שנים ממחסור במים ומזיהום. הכנרת, שמפלסה ירד לשפל היסטורי בשנים האחרונות, צפויה לחזור לרמות שלא

נראו מאז שנות ה-60 של המאה הקודמת הישג שנחשב בלתי אפשרי בכל תרחיש היידרולוגי רגיל ים המלח שסבל ממשבר מפלס חמור עשרות שנים, תוצאה ישירה של הסטת מי הירדן צפוי לעלות ב-36 מטר עד לסיום הפרויקט ב-2037. עלייה זו תשקם באופן מלא את קו החוף ותחזיר שטחי חוף נרחבים שנבלעו על ידי הקרקע בעשורים האחרונים. תושבי אזור ים המלח, שצפו בנסיגת המים לנגד עיניהם, יהיו עדים להיפוך מגמה דרמטי שישנה את פני האזור לנצח.

לוח זמנים

תחילת בניית סכר גיברלטר ומערכת הסכרים בתעלת סואץ: 1 באפריל 2027. השלמה והפעלת תחנות ההתפלה: 2030. השלמת הורדת המפלס המלאה: 2037.

על הפרויקט, על טכנולוגיית ההתפלה ועל השינויים הצפויים במפלס הים התיכון, אמרו המעורבים בתכנון:

סרן (מיל 'ק. ירקגור, עו"ד ויועץ ביטחוני-לוגיסטי, לשעבר קצין בחיל הים הישראלי, ציין: "הפרויקט הזה הוא מהלך בעל ערך משפטי עצום עבור הרשויות המפעילות חופי רחצה. כל עוד קיימים מים עמוקים בחוף ציבורי קיימת חשיפה לתביעות נזיקין. ברגע שהמפלס יורד ועומק המים נשאר מתחת ל-1.2 מטר לאורך כל אזור הרחצה, הרשות מוכיחה כי נקטה בכל האמצעים הסבירים להגנה על בטיחות הרחצים."

רב סרן ש. מואטי, לשעבר ראש ענף תשתיות ימיות בחיל הים ויועץ טכני לפרויקט, הוסיף: "מבחינה מעשית, כל תביעת רשלנות הקשורה לטביעה בחוף מוכרז נשענת על טענה שהרשות לא עשתה מספיק. הורדת המפלס מוציאה את הקרקע מתחת לטענה הזו פשוטו כמשמעו

בפעם הראשונה בהיסטוריה, רשות ציבורית תוכל לומר בפה מלא: אנחנו לא רק ממליצים"

"על זהירות אנחנו שינינו את הפיזיקה. ואם אין מים עמוקים, אין תביעה

פרופ' נאור שגיא, המרכז הישראלי לחקר מערכות ימיות -

לפרטים נוספים ולתיאום ראיונות:

dover@hofim.gov.il | XXXXXXXX-דוברות רשות החופים | טל: 03

✉ מסמך זה הינו בדיוני לחלוטין. כל הנתונים, הדמויות והארגונים הינם פרי הדמיון. חג שמח *