

## מבט על PRACTICE:

כותרת: פעילות למניעה ושיקום נגד מדבור (PRACTICE): הערכה אינטגרטיבי

ממומן על-ידי איחוד האירופאי  
פעולת תמיכה FP7

טווח זמן לביצוע: 36 חודשים  
תאריך התחלה: 09.01.2009

קונסורציום: 16 שותפים ב-12 מדינות

הקבוצה המארגנת בישראל:

ד"ר דניאל אורנשטיין, רכז השתתפות הציבור  
פקולטה לארכיטקטורה ותכנון ערים  
טכניון – המכון הטכנולוגי לישראל  
חיפה, ישראל, 32000  
[dorenste@tx.technion.ac.il](mailto:dorenste@tx.technion.ac.il)

ד"ר אלי גרונר, מנהל מרא"ג  
[egronez@bgu.ac.il](mailto:egronez@bgu.ac.il)

פרופ' משה שחק  
יו"ר ועד המנהל  
[shachak@bgu.ac.il](mailto:shachak@bgu.ac.il)

אתר באינטרנט (PRACTICE):  
<http://www.ceam.es/practice>

אתר המרא"ג:  
<http://iter.bgu.ac.il/Default.aspx>

מילות מפתח  
מניעת מדבור, שיקום, הערכה השתתפותית  
ואנטגרטיבית, החלפת ידע, צפון הנגב



## האתגר

מדבור הינו בעיה סביבתית, חברתית וכלכלית חשובה המשפיעה על אזורים צחיחים של העולם, דבר שגורם לאובדן משמעותי שלפוריות בתחום הביולוגי והכלכלי.

שיפור היעילות של ממשק קרקעות ומשאבי טבע בתגובה למדבור מהווה צעד מכריע לקראת רווחה חברתית באזורים צחיחים. בעוד שהמדע התקדם באופן ניכר בסיוע להבנת הגורמים המכריעים בתהליכי מדבור, ההערכה של השיטות המומלצות כדי להילחם במדבור, חילופי ניסיון וידע, וכן שילוב של המימד החברתי בפתרונות הם לעתים קרובות מוגבלים, וגורמים לכך שיהיה צורך בפשרות לגבי אימוץ הדרכים הטובות ביותר במאמצים למניעת מדבור ולשיקום.

## התגובה

PRACTICE היא יוזמה גלובלית האוספת מדענים ובעלי עניין מקרב אזורים המושפעים ביותר בעולם למדבור. המטרה היא לשלב את הידע המקומי והמדעי ולעזור להתמודד עם אתגר המדבור. בדרך זו, אנו מקווים ללמוד מניסיון העבר ומהניסיון המתמשך, ולא פחות חשוב, אחד מהשני.

## הפרויקט

על מנת שתוכל לפעול לקראת יעד זה, PRACTICE קודם כל שואפת לפתח וליישם כלים להערכת האפקטיביות של השיטות הקיימות למניעת מדבור ושיקום, שילוב המימדים האנושיים והביו-פיסיקאליים של מדבור וכן שילוב בעלי עניין במעורבות בכל הרמות. שנית, PRACTICE שואפת ליצור רשת בינלאומית של אתרים לניטור ארוך טווח שנועדו לתמוך בנייתו וסינתזת נתונים בעתיד, לשפר את הנגישות והשימוש של נתונים לטווח ארוך, וכן לשפר את תהליכי חלופת ידע של נהלים מוצלחים ברחבי העולם.

בישראל PRACTICE תנסה להגיע אל התושבים המקומיים מכל הקהילות השונות בצפון הנגב, למנהלי משאבי טבע מארגונים ממשלתיים ולא ממשלתיים, למדענים שונים, ואל קובעי המדיניות (מקומיים, לאומיים ובינלאומיים).

## אתרי המחקר

PRACTICE כוללת צוותי מחקר ופלטפורמות של בעלי העניין ב-12 מדינות. אתרי ניטור מופצים באזורים ים תיכוניים ובאירופה (יוון, איטליה, ספרד ופורטוגל), אפריקה (מרקו, נמיביה, דרום אפריקה), המזרח התיכון (ישראל), סין, אמריקה (צ'ילה, מקסיקו, ארה"ב).



### PROJECT PARTNERS

- CEAM Foundation, ES
- University of Alicante, ES
- Nucleo Ricerca Desertificazione (NRD), University of Sassari, IT
- University of Trier, DE
- Euro Mediterranean Center on Climate Change, IT
- Aristotle University of Thessaloniki, GR
- University of Aberdeen, GB
- Fundación Universidad Empresa Región de Murcia & Spanish Ministry of Environment, ES
- University of Hamburg, BioCentre Flottbek, DE
- Liga para a Protecção da Natureza (LPN), PT.
- Ben Gurion University (Israel), IL
- North-West University (South Africa), ZA
- NE Normal University & Shengyang Institute of Applied Ecology (China), CN
- Instituto de Ecología y Biodiversidad (Chile), CL
- Universidad Autónoma de Nuevo León, MX
- University of Arizona, USA

אתרים בישראל לניטור בצפון הנגב כוללים את יער יתיר, פארק סיירת שקד, וגילת (מגדה).

## השתתפות שלך

המפתח להצלחת השיטות להערכה ולמלחמה במדבור הוא ללמוד ממי שיש לו אפשרות לתרום עניין, ידע, ניסיון, ו / או פרספקטיבות. ההשתתפות תהיה כרוכה במתן פרספקטיבות על מה עובד ומה לא, מפגשים עם בעלי עניין או עם הקבוצות המושפעות, ביקור באתרים, בדיקת החומר הנלמד ודיונים על תהליכים עם צוותי המחקר. הכוונה היא לשפר את היכולת שלנו לנהל גישה השתתפותית בעתיד

