

פיתוח אמצעי מדיניות עבור אתגרים בתחום הגיאולוגיה בקשר למטרות התכנית הימית

שינויי אקלים ותרומתם להרס הסביבה החופית

תהליכי הרס המועצמים כתוצאה מעליית מפלס הים + התחזקות סערות קיצון:

○ הרס המצוק החופי

○ גריעת חולות

○ הצפה של אזורים נמוכים

○ הרס טבלאות הגידוד החופיות

מטרות 3, 9

הפרעות חמורות בהסעת חולות והצטברותם הטבעית

סיבות:

○ סכר אסואן, ייצוב דלתת הנילוס, מכשולים חופיים, כרייה לא חוקית...

○ שינויי אקלים

מטרות 3, 7, 9

היעדר מדיניות המסדירה כריית מחצבים (בעיקר חול) בים

היעדר מדיניות לפיתוח תשתיות בים בקשר לסיכונים גיאולוגיים (גלישות וכו')

מטרות 2, 4, 5, 7