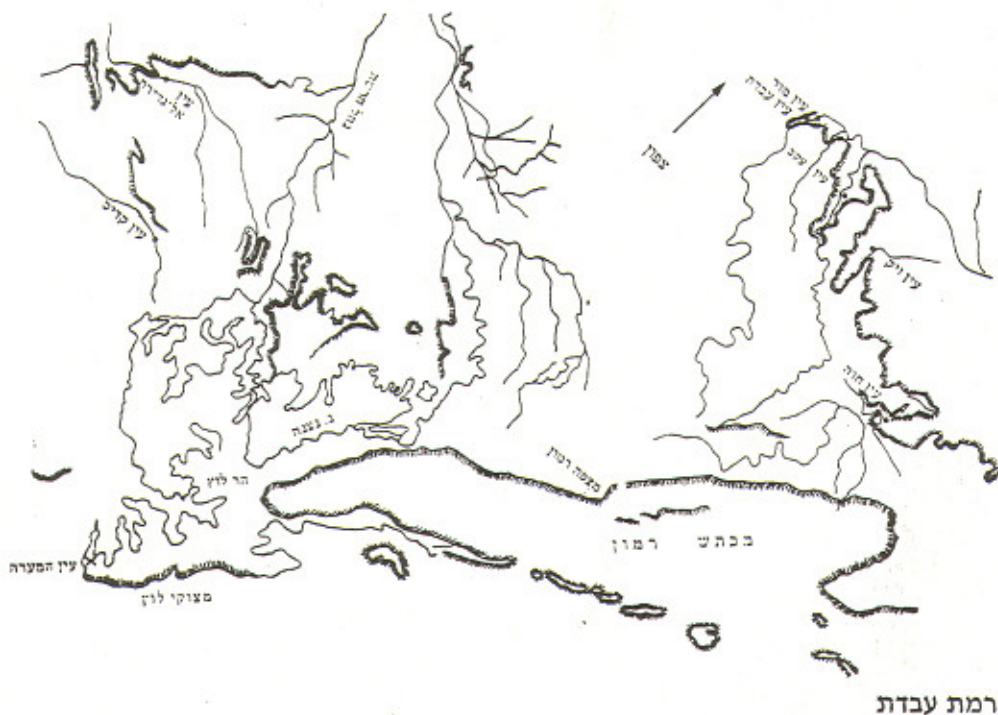


## הר הנגב: גיאולוגיה



# תולדותיה של רמת עבדת

— מאת עמיר אידלמן —

סידרת המצוקים שבין ראש תורשה, דרך ג'בל אל-עין ושלוחות קדש ברנע. בצפון מוגבלת הרמה במדרונות הר לבן, הר מתיה, ומצוקי עין עבדת.

צפון-מערב הרמה פרוץ עיי יובליו של נחל ניצנה. שני נחלים גדולים מנקזים את האיזור והם: נחל ניצנה, היורד מערבה, נחל צין היורד מזרחה. בין שתי מערכות נחלים אלו עובר קו פרשת המים הארצי. גבולות רמת-עבדת ניכרים בבירור על פני המפה הגיאולוגית של ארץ-ישראל. הרמה מיוצגת במפה בצבע צהוב (סלעים מגיל איאוקן). סביב הרמה חשור פיס סלעים מתקופות עתיקות יותר — קינומן עד איי אוקן — המופיעים במפה בגוונים חקי וירוק.

### החתך הגיאולוגי

א. שכבות הסלע הבונות את רמת-עבדת הן אופקיות. קו המצוקים שבדרום הרמה ובצפונה מפריד אותה

רמת עבדת הינה במת הרי שולחן, המשתרעת בין שדה-בוקר למכתש רמון. זוהי רמה שטוחה שגובהה הממוצע הוא כ-800 מטר מעל פני הים. הרמה מוקפת סביב במצוקים.

### גבולות הרמה

בצפון-מזרח גובלים את הרמה מצוקי הצינים, המת-נשאים לגובה של כ-150 מ' מעל עמק נחל צין. בדרום מוגבלת הרמה במצוקי מישור הרחוזות, הנמשכים מהר גרפון במזרח, דרך הר חמת להר הריף במערב. מצוי קים אלו מתנשאים לגובה של כ-60 מ'. במערב —

עמיר אידלמן הוא איש בית ספר שדה שדה-בוקר.