



השוואת סקרי מבקרים ברמת הנדיב

Dr. Agathe Colléony; Prof. Assaf Shwartz; Danielle Bashan;
Liat Hadar; Ramat Hanadiv's team

- 2018 - לפני ביקור

- 2018 - אחרי ביקור

- 2019 - אחרי ביקור

- 2020 - אחרי ביקור (אחרי סגר הקורונה)

סקרי מבקרים ברמת הנדיב – משתנים שנמדדו

	2018	2018	2019	2020
	Danielle Bashan – survey before visit (visitors entering Ramat Hanadiv)	Danielle Bashan – survey after visit (visitors exiting Ramat Hanadiv)	Agathe Colleony – survey during or after the visit (priming project)	Liat Hadar – survey following the lockdown due to COVID-19 crisis
motivations	X			X
nature reserve or urban park	X	X		X
nature interactions			X	X
wellbeing		X		X
PANAS positive			X	X
PANAS negative			X	X
Overall happiness	X	X	X	X
Inclusion nature in self			X	X
Nature relatedness	X	X	X	X
Age	X	X	X	X
Gender	X	X	X	X
Education	X	X		X
Income	X	X		X
Childhood urbanization	X	X		X
Current urbanization	X	X		X

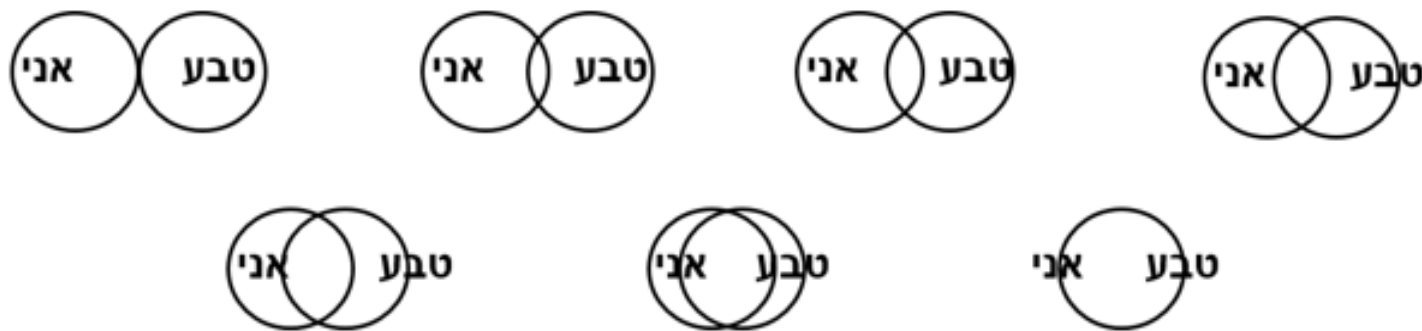
1. להלן מספר מילים המתארות רגשות. קרא/י כל מילה וסמן/י לצידה את הספרה המתאימה לתיאור הרגשתך. סמן/י בהתאם להרגשתך כעת, כלומר, הרגשתך ברגע זה. בסימוך, השתמש/י בסולם הבא:

הרבה מאוד				מעט מאוד או כלל לא	
5	4	3	2	1	
					מתח
					עירנות
					בושה
					השראה
					עצבנות
					נחישות
					קשב
					חוסר שקט
					פעלתנות
					חשש
					עניין
					מצוקה
					התרגשות
					דאגה
					חוזק
					אשמה
					פחד
					עוינות
					התלהבות
					גאווה

WELLBEING
מצב רוח

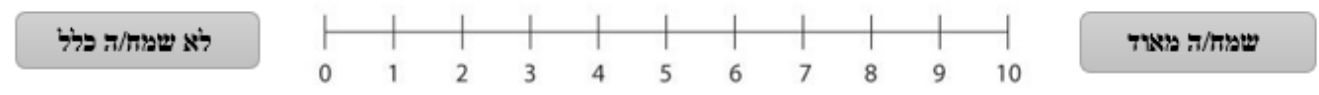
קשר לטבע
NATURE &
SELF

2. בבקשה הקף/י את האיור המשקף בצורה הטובה ביותר את הקשר שלך עם הסביבה הטבעית. עד כמה את/ה מרגיש/ה מחובר/ת לטבע?



מסכים/ה מאוד				לא מסכים/ה כלל	3. אבא צינן/י באיזו מידה את/ה מסכים/ה עם כל היגד לגבי ביקורך ברמת הנדיב
5	4	3	2	1	אני נהנה/ית מהשהות ברמת הנדיב
5	4	3	2	1	אני מרגיש/ה שמח/ה כאשר אני ברמת הנדיב
5	4	3	2	1	אני מתכוון/ת לחזור ולבקר ברמת הנדיב
5	4	3	2	1	בהשוואה לפארקים אחרים, לרמת הנדיב יש יתרונות רבים
5	4	3	2	1	רמת הנדיב ידוע כמקום שכיף לבקר בו
5	4	3	2	1	אני אוהב/ת את רמת הנדיב
5	4	3	2	1	כשאני מגיע/ה לבקר ברמת הנדיב, הראש שלי מתנקה ממחשבות
5	4	3	2	1	השהות ברמת הנדיב גורמת לי להרגיש מחובר/ת יותר לטבע
5	4	3	2	1	אני לא מרוצה מרמת הנדיב
5	4	3	2	1	קל לי לחשוב על עניינים אישיים כשאני מבקר/ת ברמת הנדיב
5	4	3	2	1	אני מקבל/ת פרספקטיבה על החיים כשאני מגיע/ה לרמת הנדיב
5	4	3	2	1	קשה לי להתרכז בפעילויות מורכבות לאחר הביקור ברמת הנדיב

4. אבא צינן/י כמה שמח/ה את/ה מרגיש/ה בעת? הקף את המספר המשקף את הרגשתך.

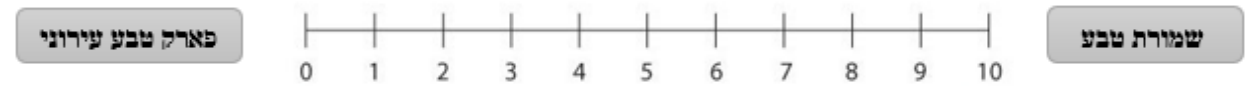


5. האם זהו הביקור הראשון שלך ברמת הנדיב? כן / לא

6. הקפ/י בבקשה בעיגול את האזורים בהם ביקרת היום (ניתן לסמן את שניהם במידת הצורך):

גני היכרון	פארק הטבע
------------	-----------

7. היכן היית/ה ממקם את רמת הנדיב על הסקאלה שבין שמורת טבע לפארק טבע עירוני, כמו פארק הירקון?



SUBJECTIVE
WELL BEING

OVERALL
HAPPINESS
SCALE

URBAN PARK
OR NATURE
RESERVE?

חשוב מאוד				לא חשוב כלל	8. אנה ציין/י לגבי כל היגד מהי החשיבות שלו לסיבת ביקורך ברמת המדיב
5	4	3	2	1	לחקור מקומות חדשים
5	4	3	2	1	ללכת למקומות שחברים לא ביקרו
5	4	3	2	1	לבלות וליהנות
5	4	3	2	1	לחפש ריגושים
5	4	3	2	1	להרגיש שייכות במקום שאינו הבית
5	4	3	2	1	להירגע ממתחי היום יום
5	4	3	2	1	לפגוש אנשים בעלי עניין דומה
5	4	3	2	1	לחוות בדידות
5	4	3	2	1	לברוח מהעומס בעבודה
5	4	3	2	1	להיות יחד כמשפחה
5	4	3	2	1	ללמוד דברים חדשים, לצבור ידע
5	4	3	2	1	חוסר הצורך למהר
5	4	3	2	1	לחלוק מקומות מוכרים עם אחרים
5	4	3	2	1	לטייל באתרים היסטוריים
5	4	3	2	1	רגיעה הרחק מהשגרה
5	4	3	2	1	הרגשת בטחון, אפילו אם מטיילים לבד
5	4	3	2	1	לעשות דברים מלהיבים
5	4	3	2	1	להיות פעיל גופנית
5	4	3	2	1	להתרענן

מוטיבציות לביקור

- חברתי SOCIAL
- ריגוש THRILL
- רגיעה RELAX
- למידה LEARN

מסכים/ה מאוד				לא מסכים/ה כלל	10. אנה דרגי/י באיזו מידה את/ה מסכים/ה עם ההיגדים הכלליים הבאים
5	4	3	2	1	המיקום האידיאלי לחופשה בעיניי הוא אזור טבעי ומרוחק
5	4	3	2	1	אני תמיד חושב איך פעולותיי משפיעות על הסביבה
5	4	3	2	1	החיבור שלי לטבע ולסביבה מהווה חלק מהרוחניות שלי
5	4	3	2	1	אני מבחין בחיות בר בכל מקום בו אני נמצא
5	4	3	2	1	הקשר שלי לטבע מהווה חלק חשוב ממי שאני
5	4	3	2	1	אני מרגיש מאד מחובר לכל היצורים החיים ולכדור הארץ

NATURE CONNECTEDNESS (NISBET 2009)

NATURE BEHAVIOURS

9. אבא סמקי/ האם במהלך הביקור שלך ברמת המדיב:

לא	ק	ראית תן	לא	ק	נגעת בקרקע	לא	ק	ראית ציפור
לא	ק	הרחת עצי אורן	לא	ק	נגעת במים	לא	ק	הרחת אשפה
לא	ק	הרחת את הים	לא	ק	נגעת בסלע	לא	ק	הרחת את הקרקע
לא	ק	נגעת בעשבים	לא	ק	נגעת בפרח	לא	ק	ראית חזיר בר
לא	ק	ראית צפרדע	לא	ק	שמעת חתול	לא	ק	קראת שלטי מידע חינוכיים
לא	ק	הרחת פרחים	לא	ק	השתתפת באירוע מקומי	לא	ק	שמעת קולות של חיות בר
לא	ק	שמעת את הים	לא	ק	הרחת דשא	לא	ק	רכבת על אופניים
לא	ק	הרחת זיהום רכבים	לא	ק	צילמת אנשים	לא	ק	ראית לטאה
לא	ק	צילמת פרחים	לא	ק	ראית חתול	לא	ק	זיהית צמחים
לא	ק	יצאת לטיול לרגלי	לא	ק	נגעת במתכת	לא	ק	הרחת צמחי תבלין
לא	ק	שמעת קולות חרקים	לא	ק	בילית עם חברים או משפחה	לא	ק	צילמת מבנים
לא	ק	צילמת עצים	לא	ק	צילמת את עצמך (סלפי)	לא	ק	שמעת מכונות
לא	ק	קטפת פרחים	לא	ק	עקבת אחר בעלי חיים	לא	ק	יצאת לריצה
לא	ק	שמעת קרקור צפרדע	לא	ק	נגעת בעלים	לא	ק	צילמת נוף
לא	ק	שמעת ציוץ ציפורים	לא	ק	צילמת חיות	לא	ק	אספת עלים או אבנים
לא	ק	עשית פיקניק	לא	ק	שמעת זרימת מים	לא	ק	ראית קיפוד
לא	ק	ראית דבורה	לא	ק	צילמת תמונות תקריב של חרקים	לא	ק	שמת לב לפרטים הקטנים
לא	ק	צילמת את השמיים	לא	ק	נגעת בעץ	לא	ק	ראית חיפושית
לא	ק	צילמת מבנים	לא	ק	ראית פרפר	לא	ק	נגעת בבעלי חיים
			לא	ק	שמעת חתול	לא	ק	שוטטת/התהלכת לאט

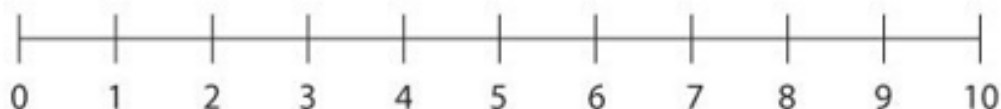
11. מין: זכר / נקבה

12. שנת לידה: _____

13. ההכנסה הממוצעת החודשית נטו למשק בית בישראל היא כ-15,400 ₪. כיצד את/ה מעריך/ה את הכנסת משק הבית שלך? אנא הקף את התשובה המתאימה. המספר 5 מציין את ההכנסה הממוצעת למשפחה.

הכנסה ממוצעת 15,400 ש"ח

מתחת לממוצע



מעל הממוצע

14. מהי רמת השכלה שלך?: יסודית/ תיכונית /תעודת מקצוע /תואר ראשון/ תואר שני ומעלה

15. היכן את/ה גר כעת (שם היישוב)? _____

16. היכן בילית את מרבית ילחותך? (גילאים 4-16) עיר גדולה/ עיר בינונית או קטנה / יישוב קהילתי, כפר, מושב או קיבוץ

17. היכן אתה מתגורר כיום? עיר גדולה/ עיר בינונית או קטנה / יישוב קהילתי, כפר, מושב או קיבוץ

ניתוח הנתונים (GLM)

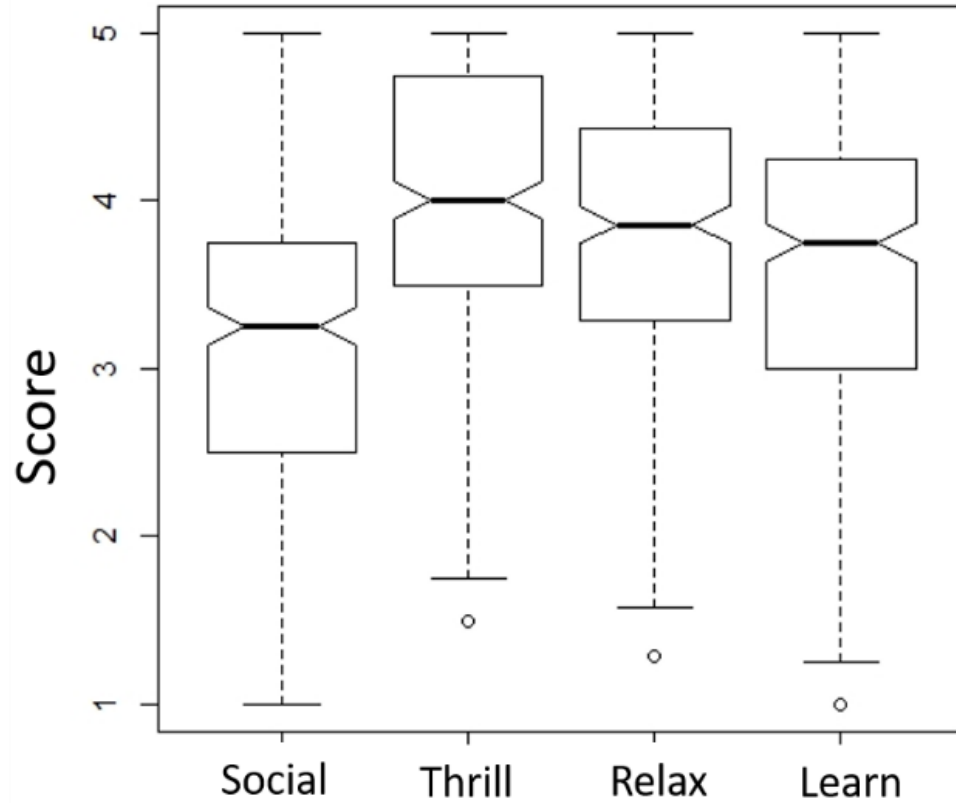
- הבדלים בין שנים עבור כל משתנה שנמדד
- המודל שיקלל גם דמוגרפיה (גיל, מגדר, הכנסה, השכלה מקום מגורים בילדות ובהווה)
- עבור כל מודל, מדד הקשר לטבע הוכנס כמשתנה בלתי תלוי

מה מצאנו?

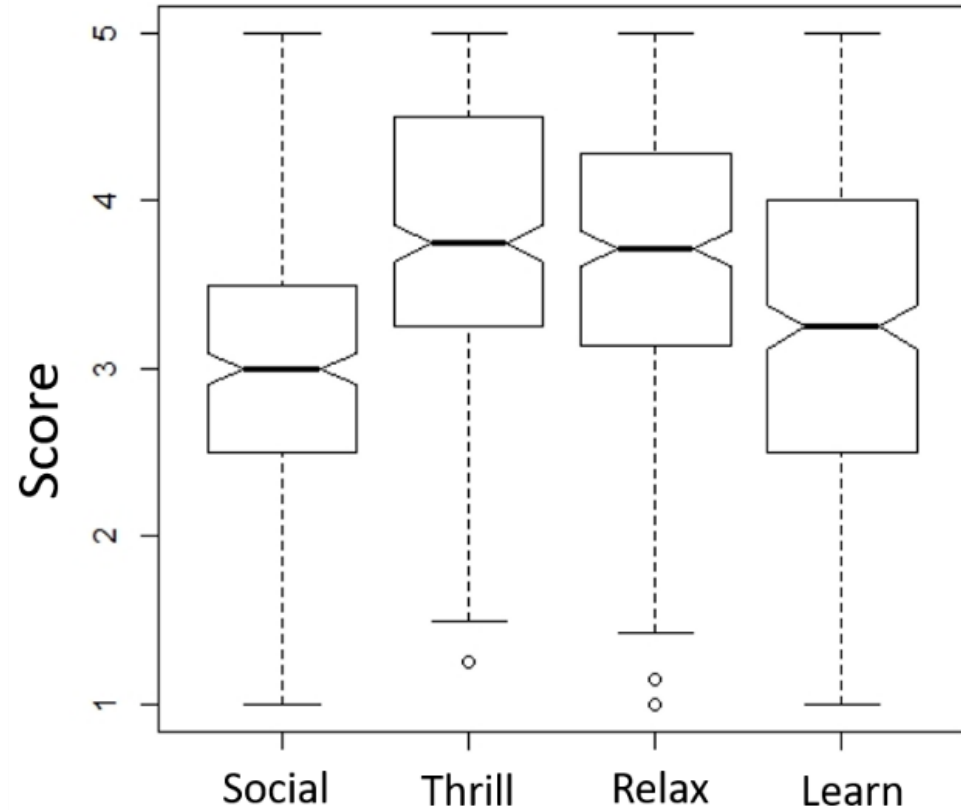
- הדמוגרפיה לא השתנתה בין הסקרים (למעט הבדל/ירידה קלה בהכנסה 2018 אחרי ביקור, נלקחה בחשבון בניתוח)
- מדד הקשר לטבע – לא השתנה משמעותית בין הסקרים
- OVERALL HAPPINESS – ללא שינוי. אנשים עם קשר חזק יותר לטבע הראו ערכים גבוהים יותר של מדד זה (<0.001)
- חיבור לטבע ("אני והטבע") – לא השתנה בין הסקרים
- מדד הקשר לטבע (אוניברסאלי, NISBET) – לא השתנה בין הסקרים
- התנהגויות בטבע – אחרי הקורונה המבקרים דיווחו שפחות נגעו בטבע, פחות צילמו טבע ופחות ראו טבע; דיווחו שיותר הריחו טבע; שמיעת קולות של טבע-ללא שינוי

מוטיבציות לביקור – המדרג (סדר החשיבות של המוטיבציות) לא השתנה בזמן;
אחרי הקורונה – ירידה מובהקת במוטיבציות: חברתית, ריגוש, למידה
רגיעה RELAX – ללא שינוי מובהק

2018



2020



○ WELL-BEING - REFLECTION - ללא שינוי בין סקרים

○ WELL-BEING - ATTACHMENT - ללא שינוי בין סקרים

○ WELL-BEING - IDENTITY - ללא שינוי בין סקרים

○ מצב רוח כללי (PANAS) - ללא שינוי בין סקרים

○ נשים, אנשים מבוגרים ואנשים בעלי קשר חזק לטבע הראו ערכים גבוהים יותר

WELLBEING – ומצב הרוח החיובי

○ האם המבקרים תופסים את רמת הנדיב כשמורת טבע או כפארק אורבני?

○ לא נמצא הבדל בין 2018 ו- 2020

○ אנשים מבוגרים יותר, משכילים פחות ובעלי קשר חזק לטבע תפסו את רמת

הנדיב יותר כשמורת טבע ולהיפך.



סיכום
ונקודות להתייחסות

בעלי קשר חזק לטבע –הראו ערכים גבוהים במובהק בכלל מדדי ה - WELLBEING, רגשות חיוביים (מצב רוח) ומדד האושר (מ.ש.ל....)

"רגיעה" כמוטיבציה לביקור - לא השתנתה גם כששאר המוטיבציות ירדו. זו אחת החוזקות שלנו שלא נרצה לפגוע בה!

התוצאות שלנו עקביות בין סקרים ובזמן. מראה שהמדדים שבחרנו מאוד ROBUST (עמידים) ומתאימים להערכת וניטור חויית הביקור בטווח הארוך