

פארקים לאומיים בארצות הברית

ג'ושוא טרי | 'עמק המוות' | 'איי התעלה' | פינאקלס

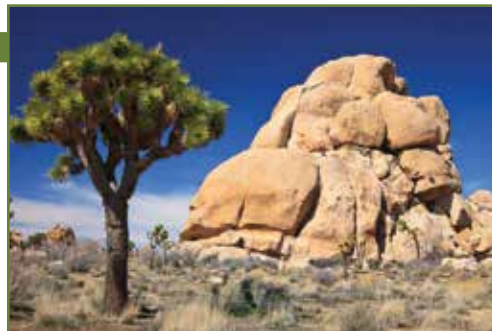
נטע דגני | שרון גולדמן

"אלפי אנשים עייפים, טרודים ומתורבתים יתר על המידה מתחילים להבין שהליכה להרים היא כמו הליכה הביתה, שקיומו של הטבע הפראי הוא כורח וששמוורות הטבע נחוצות לא רק כמקור לעץ כחומר גלם או כמקור למים להשקיה, אלא כמעיינות של חיים. שמרו את הטבע קרוב ללבכם, מפעם לפעם עזבו הכול וטפסו על הר או בלו שבוע ביער, נקו את נפשותיכם". פעיל שמירת הטבע ג'ון מיור



שמורת הטבע הלאומית ג'ושואה טרי

מיקום: דרום מזרח מדינת קליפורניה
מתי? כל השנה (עדיף לא: יוני-אוגוסט)
ראו עמודים 14-33



שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות'

מיקום: דרום מזרח מדינת קליפורניה
מתי? מאי-אוקטובר
ראו עמודים 34-59



שמורת הטבע הלאומית 'איי התעלה'

מיקום: מערב מדינת קליפורניה
מתי? כל השנה (עדיף לא: דצמבר-פברואר)
ראו עמודים 60-77



שמורת הטבע הלאומית פינאקלס

מיקום: מערב מדינת קליפורניה
מתי? כל השנה (עדיף לא: יוני-אוגוסט)
ראו עמודים 78-93



פארקים לאומיים בארצות הברית ג'ושואה טרי | 'עמק המוות' | 'איי התעלה' | פינאקלס סדרת זום-אין כרך 4

כתיבה: נטע דגני, שרון לוינסקי גולדמן
עיצוב גרפי: נאוה מוסקו
עריכת לשון: רותי מגידס
מהדורה ראשונה, תשע"ו
שטיינהרט שרב מוציאים לאור בע"מ

© כל הזכויות שמורות לנטע דגני

National Parks in the USA
Joshua Tree | Death Valley | Channel Islands | Pinnacles
1st Edition, 2016
Hebrew Edition Published by Steinhart Sharav Publishers Ltd

© Neta Degany

שער קדמי: דינונת החול סטובפיפ וולס בשמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות', צילום: uros ravbar|istockphoto.com

כל הזכויות שמורות לנטע דגני. אין לשכפל, לצלם, להקליט, לתרגם, להציג, לאחסן במאגר מידע, לשדר או לקלוט בכל דרך או אמצעי אלקטרוני, אופטי, מכני או אחר - כל חלק מהחומר שבספר זה ללא רשות מפורשת בכתב מבעלי הזכויות. אף שהמחברת, ספקי תוכן אחרים והמוציא לאור נהגו בהקפדה סבירה בהכנת ספר זה, אין הם ערבים לנכונות או לשלמותו של המידע בספר ואין הם מקבלים על עצמם, במידת האפשר, כל חבות הנובעת מהשימוש בו.

קרדיט צלמים:

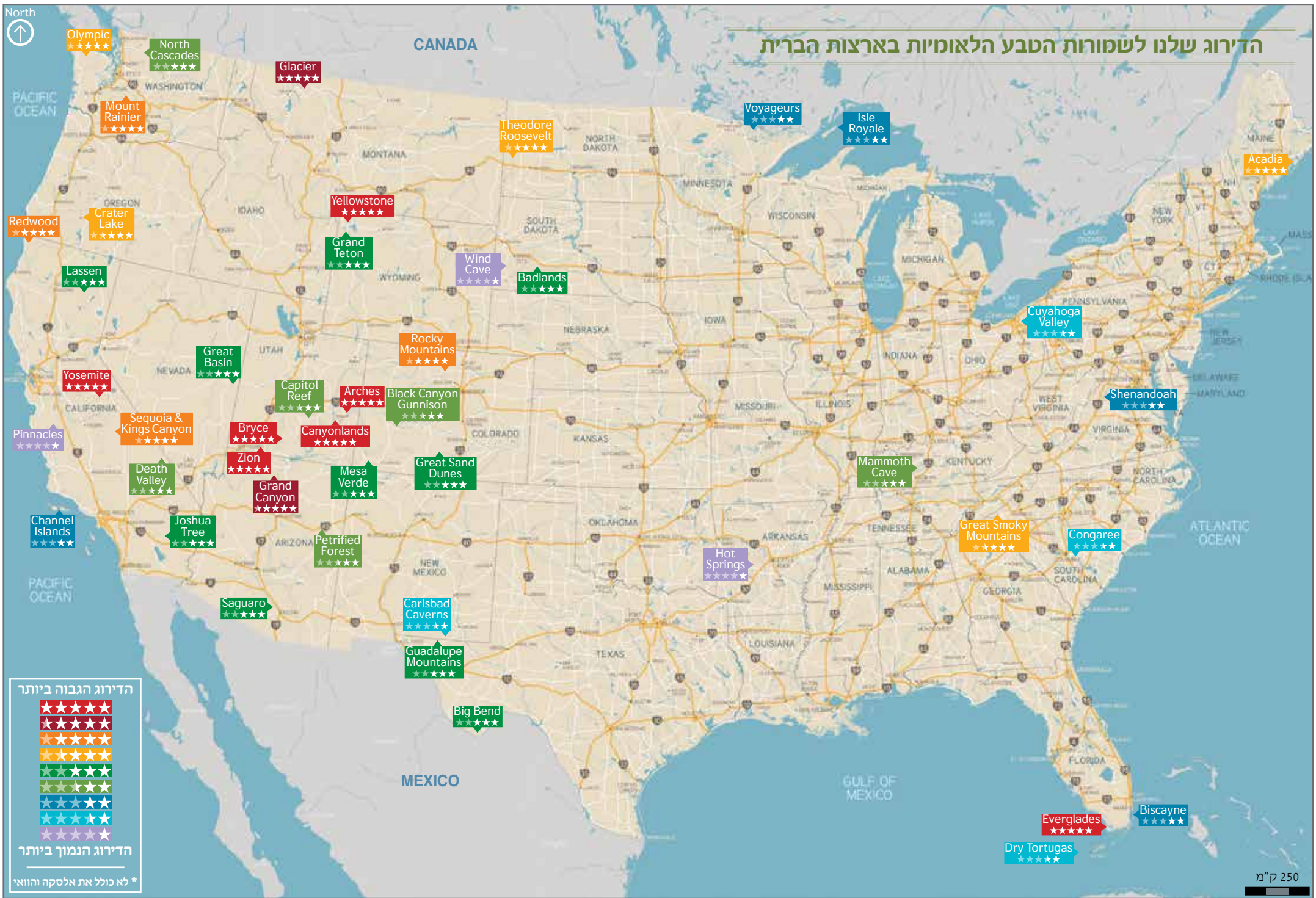
כל התמונות צולמו על ידי נטע ועשהאל דגני למעט התמונות הבאות:
77 לנטע דגני

3 Top D NickolayStanev, 2nd D WilliamPerry, 3rd D RickMoulton, Bottom D RandyVavra, 6 D Javarman,
14 NPS LianLaw, 20 Top NPS BradSutton, 22 NPS BradSutton, 23 Top Left NPS KurtMoses, Top Right NPS
Photo, Middle Left NPS LukeSabala, Middle Right NPS Photo, Middle Left NPS RobbHannawacker, Middle
Right NPS KristenLalumiere, 24 Middle NPS LianLaw, 25 Left NPS KurtMoses, Right NPS BradSutton,
27 Top NPS BradSutton, 2nd NPS RobbHannawacker, 3rd NPS StacyManson, Bottom NPS RobbHannawacker,
29 Top NPS RobbHannawacker, 2nd LianLaw, 3rd NPS RobbHannawacker, 30 Top and Bottom NPS
RobbHannawacker, 31 Top NPS Photo, 2nd NPS RobbHannawacker, 3rd NPS BradSutton, 4th NPS, Bottom NPS
Photo, 32 Top D KarolineCullen, 33 D Gabe9000c, 41 D IsabelPoulin, 42 Right D Littleny, Left D Demerzel21,
44 Right D DongfanWang, Left D Nyker1, 45 D VarinaAndJayPatel, 46 I CherylMeyer, 49 D ThomasRejzek,
50 D RonChapple, 55 D AntonFoltin, 56 D Littleny, 57 Top I JohnEklund, 59 D UsaPyon, 60 D JayBeiler, 64 D
JayBeiler, 66 D Eutoch, 69 D RickMoulton, 71 Right D DennisSabo, Left D Kelpfish, 73 D UrosMitrovic, 74
I DaleWalsh, 77 Top Right I NancyNehring, Top Left I RogerSieber, Middle left I Tammy616, Bottom Left I
EricIsselée, 78 D KenWolter, 82 D Cheri131, 84 D Howardliuphoto, 85 D MikeBrake, 86 D Zrfphoto, 88 Top D
RinusBaak, Bottom Right D MirceaCostina, Bottom Left D AndriyBlokhin, 91 Top I Lorcel
D - www.dreamstime.com, I - www.istockphoto.com

ליצירת קשר עם המחברות, לעדכונים, לפורום מסלולים ולייעוץ אישי: www.maslulim-america.com

פארק לאומי הוא המונח השגור בקרב ישראלים לשמורת טבע לאומית בארצות הברית. יחד עם זאת, בעמודי הספר השתמשנו במונח שמורת טבע לאומית כחלופה העברית לפארק לאומי.

הדירוג שלנו לשמורות הטבע הלאומיות בארצות הברית



הדירוג הגבוה ביותר



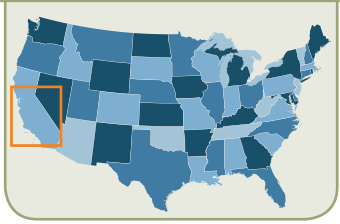
הדירוג הנמוך ביותר

* לא כולל את אלסקה והוואי

מפת התמצאות



1. אגם טאהו (Lake Tahoe)
 2. אגם מונו (Mono Lake)
 3. אגני ממות' (Mammoth Lakes)
 4. היער הלאומי סקויה (Sequoia National Forest)
 5. המונומנט הלאומי דווילס פוסטפיל (Devils Postpile National Monument)
 6. המונומנט הלאומי 'הסקויה הענקית' (Giant Sequoia National Monument)
 7. המונומנט הלאומי יערות מיר (Muir Woods National Monument)
 8. המונומנט הלאומי קריזו פליין (Carrizo Plain National Monument)
 9. הר וויטני (Mount Whitney)
 10. שמורת הטבע הלאומית 'איי התעלה' (Channel Islands National Park)
 11. שמורת הטבע הלאומית 'ג'ושוא טרי' (Joshua Tree National Park)
 12. שמורת הטבע הלאומית יוסמיטי (Yosemite National Park)
 13. שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות' (Death Valley National Park)
 14. שמורת הטבע הלאומית פינאקלס (Pinnacles National Park)
 15. שמורת הטבע הלאומית סקויה (Sequoia National Park)
 16. שמורת הטבע הלאומית קינגס קניון (Kings Canyon National Park)
 17. שמורת המדינה אנה בורגו (Anza-Borrego Desert State Park)
 18. שמורת מוהווי (Mojave National Preserve)
 19. ימת סלטון (Salton Sea)
- בירוק: אתרים המוזכרים בספר זה



תוכן עניינים

56	אתרים נוספים בקרבת 'עמק המוות'	4	הדירוג שלנו לשמורות הטבע הלאומיות
56	עיירות הרפאים של 'עמק המוות'	7	מפת התמצאות
57	לאס וגאס	8	דברים שחשוב לדעת
60	שמורת הטבע הלאומית 'איי התעלה'	14	שמורת הטבע הלאומית 'ג'ושוא טרי'
62	מפת שמורת הטבע הלאומית 'איי התעלה'	16	מפת שמורת הטבע הלאומית 'ג'ושוא טרי'
64	מסלולי הליכה מומלצים באי אנאקאפה	19	עצי ג'ושואה
64	מסלולי הליכה מומלצים באי סנטה קרוז	20	מסלולי הליכה מומלצים בשמורת 'ג'ושוא טרי'
66	מסלולי הליכה מומלצים באי סנטה רוזה	23	בעלי חיים בדרום קליפורניה
67	מסלולי הליכה מומלצים באי סן מיגל	24	פעילויות נוספות בשמורת 'ג'ושוא טרי'
67	מסלולי הליכה מומלצים באי סנטה ברברה	26	שמורת הטבע הלאומית 'ג'ושוא טרי' מידע שימושי
68	'הגלפגוס של קליפורניה'	26	מתי?
70	פעילויות נוספות בשמורת 'איי התעלה'	26	איך מגיעים?
72	שמורת הטבע הלאומית 'איי התעלה' מידע שימושי	27	כמה זמן?
72	מתי?	27	פרטי התקשרות, מרכזי מבקרים, כבישים ועוד
73	איך מגיעים?	28	מלונות
73	כמה זמן?	29	חניוני לילה
74	פרטי התקשרות, מרכזי מבקרים, כבישים ועוד	32	שמורות ואתרים נוספים בקרבת 'ג'ושוא טרי'
74	מלונות	32	פאלם ספרינגס
75	חניוני לילה	33	שמורת מוהווי
77	אריה ים, כלב ים, פיל ים ולוטרת ים	34	שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות'
78	שמורת הטבע הלאומית פינאקלס	36	מפת שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות'
80	מפת שמורת הטבע הלאומית פינאקלס	38	מסלולי הליכה מומלצים בשמורת 'עמק המוות'
82	מסלולי הליכה מומלצים בשמורת פינאקלס	42	נקודות עניין בשמורת 'עמק המוות'
84	פעילויות נוספות בשמורת פינאקלס	46	פעילויות נוספות בשמורת 'עמק המוות'
86	שמורת הטבע הלאומית פינאקלס מידע שימושי	48	שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות'
86	מתי?	48	מידע שימושי
86	איך מגיעים?	48	מתי?
87	כמה זמן?	49	איך מגיעים?
87	פרטי התקשרות, מרכזי מבקרים, כבישים ועוד	49	כמה זמן?
88	מלונות	49	פרטי התקשרות, מרכזי מבקרים, כבישים ועוד
88	חניוני לילה	51	מלונות
89	הקונדור הקליפורני	52	חניוני לילה
90	דרכי נוף ואתרים נוספים בקרבת פינאקלס		
90	העיר מונטריי והעיר פסיפיק גרוו		
91	כביש מספר 1		
93	מונטריי		



בתמונה: הדיונות של שמורת הטבע הלאומית 'עמק המוות' מרהיבות ביופיון (וגם מקום נהדר להשתולל בו על החול הרך). אם אתם מתעתדים לטייל ברגל על הדיונות עשו זאת יחפים או עם גרביים (עדיף אפילו שני זוגות שכן החול עלול להיות חם). לא נוח ללכת על החול בנעליים או בסנדלים.

שישה שבועות) לאחר העקיצה, שכן חלק מהקרציות עלולות להעביר מחלות (סוגים שונים של קדחת).

שונות

בעלי דרכון ישראלי חייבים ויזה כדי לבקר בארה"ב. מומלץ להתחיל בהליך הוצאת הוויזה מספר חודשים לפני הנסיעה המתוכננת. כדי לקבל ויזה יש להגיע לשגרירות ארה"ב לראיון אישי. הוצאת הוויזה עולה כ-200\$ לאדם, פרטים נוספים ניתן למצוא באתר: israel.usembassy.gov/visas.html.

כדאי לרכוש בארץ מפות AAA (שהן המפות הטובות ביותר לארה"ב) לפני היציאה לדרך. ניתן לרכוש מפות אלה בסניפי ממסי ובאתר מסלולים אמריקה: www.maslulim-america.com.

כאשר מטלפנים אל אזור חיוג אחר בתוך ארה"ב יש להוסיף 1 לפני המספר; המספרים המתחילים ב-800, 887, 888 הם קווי חיוג חנם, ויש להוסיף 1 לפני המספר; כדי להתקשר אל מחוץ לארה"ב יש לחייג 011 לפני קוד המדינה ואת המספר; המספר של שירות מודיעין טלפוני בארה"ב: 411; המספר בו אפשר לקבל מידע על מצב כבישים: 511.

זרם החשמל בארה"ב הוא 110 וולט. אם יש לכם מכשירים המתאימים ל-220 וולט, יש להצטייד בטרנספורמטור. גם השקע שונה מהשקע בישראל, ויש להצטייד בממיר.

חיבור אינטרנט אלחוטי קיים כמעט בכל המלונות וחנויות הלילה הפרטיים וכן בנקודות מנוחה רבות לאורך הכבישים המהירים ובמסעדות, ביניהן גם רשתות מזון מהיר, כמו סטארבוקס ומקדונלדס.

ברוב המדינות בארה"ב קיים מס מכירה (Sales Tax) שגובהו משתנה ממדינה למדינה. אל מס זה מצטרפים גם מסים מקומיים שגובהם משתנה בין מחוז למחוז. המחירים הנקובים בתגיות המוצרים או בתפריטי המסעדות אינם כוללים את המס, והוא נוסף לחשבון.

נהוג להשאיר טיפ של כ-15% במסעדות.

חגים לאומיים: ראש השנה הלועזי 1 בינואר; יום מרטין לותר קינג - יום ב' השלישי של ינואר; יום הנשיאים - יום ב' השלישי של פברואר; חג הפסחא - בין סוף מרץ לסוף אפריל, התאריך משתנה מדי שנה; יום הזיכרון - יום ב' האחרון של מאי; יום העצמאות - 4 ביולי; יום העבודה - יום ב' הראשון של ספטמבר; יום קולומבוס - יום ב' השני של אוקטובר; יום ותיקי המלחמות - 11 בנובמבר; חג ההודיה - יום ה' האחרון של נובמבר; חג המולד - 25 בדצמבר. עומס בשמורות

הטבע הלאומיות צפוי בדרך כלל בעיקר בסוף השבוע של יום הזיכרון ויום העבודה.

ארה"ב היא מדינה שיש בה מודעות רבה מאוד לגנישות של בעלי מוגבלויות. בכל מלון יש חדרים נגישים, וכמעט כל המוזיאונים ומרכזי המבקרים נגישים לבעלי מוגבלויות. יש מקומות שאפשר אפילו לשכור אופניים מיוחדים או לצאת למסע רפטינג המתאים במיוחד גם לבעלי מוגבלויות. ובנוסף לכך, בכל שמורות הטבע יש מסלולים המתאימים לכיסאות גלגלים. מידע על מסלולים אלה ניתן לקבל בספר זה, באתרי השמורות ובמרכזי המבקרים.

מדינת קליפורניה הנכללת בספר זה שייכת ל-Pacific Time, דהיינו שלוש שעות אחרי שעון החוף המזרחי (Eastern Time) ועשר שעות אחרי שעון ישראל.

כדאי להצטייד בציודנית ובמצרכים ולאכול לפחות חלק מהארוחות בשולחנות פיקניק בחיק הטבע. ברבות משמורות הטבע אין הרבה מסעדות או מקומות לרכוש בהם מזון. אם לא תביאו אתכם אוכל, ייתכן שתאלצו לנוע לא מעט בין השמורה לעיירות הסמוכות לה. חנויות וולמרט (שימו לב, רק חנויות Walmart Supercenter כוללות מוצרי מזון) הן מקום נוח להצטיידות. בתחנות דלק ניתן לרכוש גוש קרח שיכול להספיק לקיור הצידנית במשך כמה ימים. כדאי לרכוש ציודנית עם ברז להוצאת המים.

בספר זה אנו מכנים את תושביה 'אדומי העור' של צפון אמריקה 'אינדיאנים' (שם שמקורו בטעות של מגלה העולם כריסטופר קולומבוס, שחשב כי נחת עם ספינתו על חופי תת היבשת ההודית), שכן אין שם מוכר אחר בשפה העברית לייצוג זה, אולם בארה"ב ובקנדה מילה זו משמשת למילת גנאי. הקפידו לא להשתמש בה. הכינוי המקובל לאינדיאנים שבארה"ב הוא Native Americans ('ילידים אמריקנים'), ובקנדה - First Nations ('האומות הראשונות', שכן האינדיאנים הם למעשה העם הראשון שכף רגלו דרכה על יבשת צפון אמריקה; הכינוי המקובל לכל סוגי הילידים בקנדה, אינדיאנים ואחרים, הוא Aboriginal Peoples). אגב, גם המילה אסקימואים היא מילת גנאי והכינוי המקובל לבני עם זה החיים בשטחי קנדה ואלסקה הוא Inuit.

זמני הנסיעה המצוינים במסלולים שבעמוד ממול הם הזמן נטו ויש להוסיף להם עוד כ-20%, ובמקרה של טיול בקרוואן - עוד כ-30%.

שלוש הצעות למסלולי טיול



מסלול 1

אורך: 17 ימים, עונה מועדפת: אפריל-מאי, ספטמבר-אוקטובר (בחודש אפריל עלול עדיין להיות מושלג בשמורות יוסמיטי וסקויה. במקרה של מזג אוויר קיצוני יש להצטייד בשרשראות שלג לרכב), מרחק נסיעה: כ-2,200 ק"מ, לינק למפת מסלול: www.maslulim-america.com/volume4-maslul1, ספרים מומלצים: סדרת 'זום אין' - כרך 3 (יוסמיטי, סקויה וקינגס קניון) וכרך 4 (ג'ושואה טרי, 'עמק המוות', 'איי התעלה', פינאקלס), סדרת 'מסלולים' - ארה"ב דרום מערב מסלולים.

יום 1: נחיתה בלוס אנג'לס וטיול קצר בעיר, לינה בלוס אנג'לס; יום 2: נסיעה לשמורת ג'ושואה טרי וטיול קצר בשמורה, לינה בג'ושואה טרי והאזור או בעיירה פאלם ספרינגס, 3 ש' נסיעה; יום 3: טיול בג'ושואה טרי, לינה כנ"ל; יום 4: נסיעה לשמורת סקויה וטיול קצר בשמורה (כניסה לשמורה מדרום דרך כביש 198), לינה בסקויה (באחד הלוודג'ים של מרכז השמורה), 6 ש' נסיעה; יום 5: טיול בסקויה, לינה כנ"ל; יום 6: טיול בשמורת קינגס קניון, לינה כנ"ל, 2-1 ש' נסיעה; יום 7: נסיעה לעמק של שמורת יוסמיטי ודרך טיול באזור גליישר פוינט שבדרום השמורה (אם הכביש לגליישר פוינט פתוח), לינה בעמק או בסביבתו, 4 ש' נסיעה; יום 8: טיול בעמק יוסמיטי, לינה כנ"ל; יום 9: נסיעה לסן פרנסיסקו, לינה בסן פרנסיסקו, 3.5 ש' נסיעה; ימים 9-10: סן פרנסיסקו, לינה כנ"ל; יום 11: נסיעה לשמורת פינאקלס, טיול בשטחה ונסיעה לעיירה מונטריי, לינה במונטריי, 3.5 ש' נסיעה; יום 12: מונטריי, לינה כנ"ל; יום 13: כביש 1, לינה במורו ביי או בקמבריה, 3 ש' נסיעה; יום 14: נסיעה ללוס אנג'לס וטיול קצר בהוליווד, לינה בלוס אנג'לס, 4 ש' נסיעה; יום 15: פארק יוניברסל סטודיוס ונסיעה לעיר אנהיים, לינה באנהיים, 1 ש' נסיעה; יום 16: דיסנילנד, לינה כנ"ל; יום 17: טיסה מלוס אנג'לס.

מסלול 2

אורך: 15 ימים, עונה מועדפת: מרץ-אפריל, אוקטובר-נובמבר (בחודש מרץ ואפריל עלול עדיין להיות מושלג בשמורת יוסמיטי. במקרה של מזג אוויר קיצוני יש להצטייד בשרשראות שלג לרכב), מרחק נסיעה: כ-2,300 ק"מ, לינק למפת מסלול: www.maslulim-america.com/volume4-maslul2, ספרים מומלצים: סדרת 'זום אין' - כרך 3 (יוסמיטי,

סקויה וקינגס קניון) וכרך 4 (ג'ושואה טרי, 'עמק המוות', 'איי התעלה', פינאקלס), סדרת 'מסלולים' - ארה"ב דרום מערב מסלולים.

יום 1: נחיתה בסן פרנסיסקו, לינה בסן פרנסיסקו; ימים 2-3: סן פרנסיסקו, לינה כנ"ל; יום 4: נסיעה לעמק של שמורת יוסמיטי וטיול קצר בשמורה, לינה בעמק או בסביבתו, 3.5 ש' נסיעה; יום 5: טיול בעמק יוסמיטי, לינה כנ"ל; יום 6: טיול באזור גליישר פוינט שבדרום השמורה (אם הכביש לגליישר פוינט פתוח) ונסיעה לעיירה מונטריי, לינה במונטריי, 5.5 ש' נסיעה; יום 7: נסיעה ממונטריי לטיול יומי בשמורת פינאקלס, לינה כנ"ל, 2 ש' נסיעה; יום 8: מונטריי, לינה כנ"ל; יום 9: כביש 1, לינה במורו ביי או בקמבריה, 3 ש' נסיעה; יום 10: נסיעה לשמורת ג'ושואה טרי וטיול קצר בשמורה, לינה בג'ושואה טרי והאזור, 5.5 ש' נסיעה; יום 11: טיול בג'ושואה טרי, לינה כנ"ל; יום 12: נסיעה לעמק המוות וטיול קצר בעמק, לינה: 'עמק המוות', 4 ש' נסיעה; יום 13: טיול ב'עמק המוות', לינה: כנ"ל. יום 14: נסיעה ללאס וגאס, לינה בלאס וגאס, 3 ש' נסיעה; יום 15: טיסה מלאס וגאס.

מסלול 3

אורך: 14 ימים, עונה מועדפת: מאי-ספטמבר, מרחק נסיעה: כ-1,800 ק"מ, לינק למפת מסלול: www.maslulim-america.com/volume4-maslul3, ספרים מומלצים: סדרת 'זום אין' - כרך 3 (יוסמיטי, סקויה וקינגס קניון) וכרך 4 (ג'ושואה טרי, 'עמק המוות', 'איי התעלה', פינאקלס), סדרת 'מסלולים' - ארה"ב דרום מערב מסלולים.

יום 1: נחיתה בלוס אנג'לס וטיול קצר בעיר, לינה בלוס אנג'לס; יום 2: נסיעה לשמורת סקויה וטיול קצר בשמורה (כניסה לשמורה מדרום דרך כביש 198), לינה בסקויה (באחד הלוודג'ים של מרכז השמורה), 4.5 ש' נסיעה; יום 3: טיול בסקויה, לינה כנ"ל; יום 4: טיול בשמורת קינגס קניון, לינה כנ"ל, 2-1 ש' נסיעה; יום 5: נסיעה לעמק של שמורת יוסמיטי ודרך טיול באזור גליישר פוינט שבדרום השמורה, לינה בעמק או בסביבתו, 4 ש' נסיעה; יום 6: טיול בעמק יוסמיטי, לינה כנ"ל; יום 7: נסיעה לסן פרנסיסקו, לינה בסן פרנסיסקו, 3.5 ש' נסיעה; ימים 8-9: סן פרנסיסקו, לינה כנ"ל; יום 10: נסיעה למונטריי וטיול בעיירה, לינה במונטריי, 2 ש' נסיעה; יום 11: כביש 1, לינה במורו ביי או בקמבריה, 3 ש' נסיעה; יום 12: נסיעה לעיירה ונטורה (בדרך אפשר לעצור לטיול בסביבת העיירה פיזמו ביי' וכן ניתן לבקר בעיירה סולבאנג), לינה בוונטורה, 2.5 ש' נסיעה; יום 13: שיט אל שמורת 'איי התעלה' ונסיעה ללוס אנג'לס ללינה, 1.5 ש' נסיעה (אם לנים באוהל כדאי להאריך את השהות באיים וללון בהם לילה או שניים); יום 14: טיסה מלוס אנג'לס.

למסלולים נוספים: www.maslulim-america.com

העץ לדמותו של יהושע השולח ידיו לשמים
בכניסה לארץ המובטחת.

הביקור בשמורה מומלץ בעיקר בחודשי האביב,
אז מזג האוויר נעים וצמחיית המדבר פורחת
במלוא הדרה. טיול אל שמורה זו הוא חוויה
נהדרת למטיילים האוהבים מדבר והנהנים
ללון בחניוני לילה מתחת לאור הכוכבים, שכן
בג'ושואה טרי שפע חניוני לילה יפים במיוחד.
למרות יופיה, שמורה זו היא ברמת יופי אחת
פחות משמורות רבות אחרות בדרום מערב
ארצות הברית, ולכן ביקור בה מומלץ בעיקר
למטיילים שכבר ביקרו בחבל ארץ זה כמה
פעמים וכבר ראו את מרב נפלאותיה. הביקור
בשמורה מומלץ גם למטיילים המחפשים יעד
לטיול קצר (יומיים או שלושה) מחוץ ללוס
אנג'לס, לאס וגאס או סן דייגו.



בתמונה: עץ ג'ושואה. גובהו של עץ זה מגיע לכ-12 מ'.



בתמונה: בשמורת ג'ושואה טרי מגוון מיני קקטוסים
מכל המינים והסוגים.

שמורת הטבע הלאומית ג'ושואה טרי
(Joshua Tree National Park) ממוקמת
בחבל ארץ מדברי וגבוה בדרום מזרח מדינת
קליפורניה. בשמורה נופי מדבר נרחבים,
תצפיות נהדרות, נאות מדבר שבהם נביעות
של מים והמון המון קקטוסים שונים ומשונים.
אחד המראות המרשימים ביותר בשמורת
ג'ושואה טרי הוא נוף הסלעים העצומים
(בולדרים) הפזורים בשטחה. סלעי גרניט אלה,
שצבעם אדמדם, נוצרו לפני למעלה ממיליון
שנה, כאשר מגמה מתחת לפני הקרקע
התקררה והתקשתה ליצירת סלע מוצק. מים
שחללו לתוך הקרקע חדרו לתוך סדקים
בגושי הסלע, ואט אט הרחיבו את הסדקים
ועיגלו את פינות הסלעים. שנים מאוחר יותר
חדר לאזור אקלים צחיח המלווה בשיטפונות
עזים שחשפו את גושי הסלע מעל לפני
השטח. כיום סלעים אלה הם גן עדן לחובבי
טיפוס מצוקים, שמגיעים לשמורה מכל רחבי
התבל.

שמורת הטבע הלאומית ג'ושואה טרי שוכנת
בנקודת החיבור של שני מדבריות:
מדבר מוהוי (Mojave Desert) הגבוה
(900-1,800 מ' מעל פני הים, מתפרש על פני
שטח הצפון מערבי של השמורה) ומדבר
קולורדו (Colorado Desert), שהוא חלק
ממדבר סונורה (Sonoran Desert) הנמוך
יותר (מתחת ל-900 מ' מעל פני הים, מתפרש
על פני שטח המזרחי של השמורה). את
שטח הדרום מערבי של השמורה תוחמים
הרי סן ברנרדינו (Little San Bernardino
Mountains), המתנשאים לגובה של מעל
1,500 מ' מעל פני הים. בחלק המערבי, הגבוה,
של השמורה צומחים עצי ג'ושואה, שעל
שמם היא נקראת. שמם של העצים ניתן
להם על ידי חלוצים מורמונים שהגיעו לאזור
באמצע המאה ה-19 וראו דמיון בין צורתו של



שמורת הטבע הלאומית ג'ושואה טרי

מדינה: קליפורניה

שנת הקמה: 1994

שטח: 3,200 קמ"ר

גובה מעל פני הים: 1,771-284 מ'

מספר מבקרים בשנה: כ-1.4 מיליון

גושי סלע עצומים מסודרים זה על גבי זה כמגדלי קוביות, מצוקים אדומים ונוף אינסופי של
מרחבים מדבריים המנוקדים ביערות של עצי ג'ושואה

בתמונה: שמורת ג'ושואה טרי שוכנת באזור צחיח שבו השמים בדרך כלל בהירים ורחוק מנקודות תאורה של
יישובים. הודות לכך הכוכבים בשמורה נצפים בלילה במלוא הדרם

'הגלפגוס של קליפורניה'

לפני 20,000 עד 40,000 שנה (בתקופת הקרח האחרונה) גובה פני הים היה נמוך בכ-100 מ' מכפי שהוא כיום. באותה התקופה ארבעת האיים הצפוניים של ארכיפלג 'איי התעלה' היו מחוברים לאי אחד (סנטרוסי, Santarosae). באי זה חיה קבוצת ממותות שעברה לפי ההערכות מהיבשת אל האי בשחייה. לקראת תום תקופת הקרח גובה פני הים עלה, שטח האי קטן, והמרחק בין האי ליבשת גדל. הצטמצמות האי גרמה להפחתת כמות המזון בו, ועל כן הממותות הקטנות יותר, שהיו זקוקות לפחות מזון, שרדו טוב יותר. כך התפתח ב'איי התעלה' תת מין של ממותה ננסית (Pygmy Mammoth). מאובנים שהתגלו באי סנטה רוזה מלמדים שהממותה הננסית הפכה קטנה יותר ויותר עם השנים. לפני כ-10,000 שנים נכחדה הממותה הננסית כחלק מתהליך היכחדות לא מוסבר של יונקים גדולים בכל רחבי העולם. זאת במקביל לסיימה של תקופה הקרח האחרונה שגרמה לעליית גובה פני הים באופן שרק פסגות האי סנטרוסי ('איי התעלה' של היום) נותרו מבצבצות מעל פני המים. סיפור הפיכתה של ממותה זו לתת מין ייחודי הוא דוגמה מצוינת למהלך האבולוציה המתרחש באיים. כמו הממותה, יש כיום ב'איי התעלה' צמחים ובעלי חיים ייחודיים רבים (כמו למשל 'שועל האיים', Island Fox), כאלה ש'אבות אבותיהם' עברו לאיים מן היבשת, אך עם המעבר נחשפו לתהליכי ברירה טבעית בתנאי סביבה שונים מאלה שביבשת. איים אלה הם מעבדת המחקר הטובה ביותר לחוקרי אבולוציה. כך למשל התבסס מרבית מחקרו של צ'רלס דרווין (Charles Darwin) על תצפיות בצבים ובציפורים שחיו באיי גלפגוס. דרווין גילה שהצבים החיים באיים שבהם הצמחייה גבוהה הם בעלי צוואר ארוך, ואילו צווארם של צבים באיים שבהם הצמחייה נמוכה הוא קצר. עוד הוא גילה שהציפורים החיות באיים שבהם המזון המצוי הוא קקטוסים הן בעלות מקור עבה וחזק, ואילו ציפורים דומות להן, מאותו המין, החיות באזורים בהם המזון המצוי הוא תולעים, הן בעלות מקור צר וארוך. כך הגיע דרווין למסקנה שתנאי הסביבה משפיעים על התפתחות המין, תגלית המקבלת משנה תוקף כאשר מתעמקים בעולם החי והצומח של 'איי התעלה', שלא בכדי מכונים בפני רבים 'איי הגלפגוס של קליפורניה'.

בתמונה: החופים המצוקיים המקיפים את האי אנאקאפה.



שיט בעקבות יונקים ימיים

במי הים הסובבים את שמורת 'איי התעלה' עשרות מינים של יונקים ימיים, ביניהם לווייתנים אפורים (Gray Whales), לווייתנים גדולי סנפיר (Humpback Whales), לווייתנים מצויים (Fin Whales), לווייתנים כחולים (Blue Whales), לווייתנים קטלנים (Killer Whales, Orca), דולפינים (Dolphins), פילי ים (Sea Elephants), כלבי ים (Seals), אריות ים (Sea Lions) ולוטרות ימיות (Sea Otters). ניתן לצפות ביונקים הימיים מרחוק - מהחוף (במגדל התצפית של מרכז המבקרים שבוונטורה יש טלסקופים), אך הצפייה מרשימה הרבה יותר כאשר צופים בהם מקרוב מסיפון הסירה. שיט צפייה ביונקים ימיים (הכולל בעיקר צפייה בלווייתנים, שהם מיותר לציין, המרשימים ביותר) אורך חצי יום (3-4 שעות) או יום שלם (7-8 שעות), תלוי בחברה, בסוג השיט ובעונת השנה. החודשים ינואר עד מרץ הם הזמן הטוב ביותר לצפות בלווייתנים אפורים, ואילו מאפריל עד ספטמבר ישנם סיכויים גבוהים לצפות בלווייתנים גדולי סנפיר, ועם מעט מזל - גם בלווייתן הכחול. לעתים קרובות ניתן לצפות גם בלהקות דולפינים וכמובן בכלבי ים, לוטרות ים ויונקים ימיים נוספים. בחלק מהסירות הסירות מתקרבות גם לאיים (אך לא עוגנות בהם) לצפייה בבעלי חיים הקרובים לקו החוף שלהם. להזמנות ולמידע: Island Packers (השיט יוצא מהעיר ונטורה), 805-642-1393, @ islandpackers. Channel Islands Whalewatching; com (השיט יוצא מהעיר אוקסנרד, Oxnard, מדרום לוונטורה), 805-382-2900, @ www. channelislandswhalewatching.com.

סירים מודרכים

בשמורת 'איי התעלה' סירים מודרכים ללא תוספת תשלום המועברים על ידי מדריכי השמורה או על ידי מתנדבים. הטיולים מתחילים סמוך לשעת ההגעה לאיים (עד חצי שעה לאחר העגינה של הסירה המגיעה מוונטורה), ופרטים על הסירים (מיקום, איזה מסלול, כמה זמן) ניתן לקבל מהמדריך במקום, מיד אחרי שיחת ההיכרות הנערכת לאחר העגינה (שיחה קצרה בנושא זמנים, בטיחות ושמירת טבע). גם במרכז המבקרים שבעיירה ונטורה (Ventura), השוכנת ביבשת) מתקיימות הרצאות בנושאים שונים על האזור. ניתן לקבל מידע נוסף במרכז המבקרים או באתר: @ www.nps.gov/chis/planyourvisit/programs.htm

שיט קיאקים

שיט קיאקים הוא ספורט פופולרי בקליפורניה בכלל ובשמורת 'איי התעלה' בפרט. ניתן לשוט ממפרץ למפרץ, ולהיכנס למערות הימיות ולנסיקים הרבים שלחופי האיים. באיים המרוחקים יותר (סן מיגל וסנטה רוזה) עלולה לנשוב רוח מאוד חזקה כל עונות השנה, יש להתעדכן לגבי מזג האוויר לפני היציאה. בחודשים אוקטובר-ינואר נושבות רוחות סנטה אנה (Santa Ana Winds), רוחות חזקות, חמות ויבשות המגיעות מאזורים מדבריים ונושבות לעבר החופים הדרומיים של קליפורניה), ויש לנקוט משנה זהירות בתקופה זו. אפשר להצטרף לטיולי קיאקים מאורגנים שאורכם חצי יום עד יום שלם (כולל זמן ההגעה לאיים והחזרה), היוצאים מהעירות ונטורה או סנטה ברברה, או לשכור ציוד ולהגיע באופן עצמאי לאיים (יש לשריין בסירה מקום

גם לקיאק, אפשרות זו מתאימה רק לחותרים מנוסים. יש להתעדכן לפני היציאה לשיט בנוגע למסלולי שיט ולתנאי הים). חברות השיט מגבילות את גיל השייטים בקיאקים (בחלקן ניתן לשכור קיאק החל מגיל 8, בחלקן מגיל מבוגר יותר). למידע ולהזמנות: Channel Islands Outfitters, 805-899-4925, @ www.channelislands.com; Aquasports, 805-968-7231, @ www.santabarbarakayaking.com; Adventure Company, 805-884-9283, @ www.sbadventureco.com; Islands Kayak Center, 805-984-5995, @ www.cikayak.com

צלילה ושנירקול

איי השמורה שבחופיהן מערות, כוכים ויערות של אצות קלפ, מזמנים למבקרים בהם חוויית צלילה ושנירקול מיוחדת. אמנם מי האוקיינוס כאן אינם מאוד צלולים, אך בכל זאת אפשר להתרשם בשנירקול או צלילה משפע אצות הקלפ הענקיות ומהיצורים שחיים עליהן וסביבן. העונה הטובה ביותר לצלילה ולשנירקול היא הקיץ, אולם גם תחילת הסתיו היא עונה מצוינת, שכן הראות בתקופה זו טובה במיוחד. בחודשים אוקטובר-ינואר נושבות רוחות סנטה אנה, ויש לנקוט משנה זהירות בתקופה זו. לא מומלץ לשנירקול סמוך לאיים סן מיגל וסנטה רוזה בשל הרוחות

החזקות. יש אפשרות להצטרף לטיולי צלילה מאורגנים, או לטיולי שנירקול. אפשר גם להצטייד בשנירקול ומסיכה ולשנירקל לבד. אחד המקומות הנוחים ביותר לשנירקול הוא חוף סקורפיון (Scorpion Beach) באי סנטה קרוז (קרוב למזח הסירה). כדאי לשנירקל (וכמובן גם לצלול) עם חליפת צלילה, בגלל טמפרטורת המים הנמוכה (נעה בין 13 ל-22 מעלות צלזיוס, תלוי במקום ובעונה). למידע והזמנות: Channel Islands Outfitters, 805-899-4925, @ www.channelislands.com (טיול הכולל שנירקול ושיט קיאקים); Truth Aquatics, 805-962-1127, @ www.peacediveboat.com; Peace Dive Boat; truthoraquatics.com, 805-650-3483, @ www.peaceboat.com (שתי החברות האחרונות מציעות חבילות צלילה מסוגים שונים).

בתמונה מימין: צוללן פוגש אריה ים. בתמונה משמאל: אצת הקלפ (Giant Kelp) זוכה לכינוי 'עץ הסקויה של האוקיינוס'. אצה זו נפוצה במים קרים ועשירים בחומרי דשן בעומקים שאלהם מגיע מספיק אור שמש, הנחוץ להתפתחותה. אורך האצה מגיע לכ-60 מ', היא מחוברת לקרקעית הים ונעה הלך ושוב עם הזרמים. קצב גדילתה עצום - במקומות מסוימים עד 30 ס"מ ליום, כלומר יותר מסנטימטר לשעה (!!!). לכל אורך גופה מהווה אצת הקלפ בית גידול עשיר לבעלי חיים: סרטנים, אלמוגים, צדפות, חלזונות, דגים, לוטרות ים ואפילו ציפורים הנחות על ענפי האצות הצפים על פני המים.



הקונדור הקליפורני



קונדור קליפורני

עם מעט מזל אפשר לראות לעתים את העוף הדורס הקונדור הקליפורני (California Condor) בשמורת פינאקלס (אל תטעו ותבלבלו בינו ובין ה-Turkey Vulture, נשר נפוץ למדי בשטחה של השמורה, שהנו קטן יותר מהקונדור). הקונדור הקליפורני הוא העוף היבשתי הגדול ביותר בצפון אמריקה. מוטת כנפיו יכולה להגיע לכשלושה מטרים, נוצותיו שחורות, ראשו קירח והוא ניזון מנבלות. הקונדור מגיע לבגרות בגיל 5-6, והנקבות מטילות ביצה אחת פעם בשנתיים לערך. במשך אלפי שנים שגשגה אוכלוסייתו בחלק המערבי של צפון אמריקה, אך בשל ציד, הרעלות, חשיפה לרעלים, אבדן בתי גידול והתמעטות מקורות מזון במאה הקודמת, עמד המין בפני סכנת הכחדה. בסוף שנות ה-80 של המאה ה-20 נותרו בעולם כמה עשרות פרטים בלבד. בעשורים האחרונים מתקיימת תכנית רבייה בשבי, אשר בזכותה החל שחרור של פרטים לטבע. בתחילת שנות ה-2000 שוחררו פרטים בשמורת פינאקלס, ובשנת 2009 נצפה הקן הראשון של קונדור קליפורני בשמורה.



קונדור קליפורני



להשוואה - נשר (Turkey Vulture)

מלונות:

בשמורת פינאקלס אין מלונות. המבקרים בשמורה יכולים ללון בעיירות הקרובות לשמורה, ראו מידע להלן.

מלונות ברמת מחיר נמוכה

Keefe's Inn, מלון נחמד בעיירה קינג סיטי (King City), אשר ממנה אפשר לנסוע לכניסה המזרחית (כ-30 מייל) או לכניסה המערבית (כ-25 מייל) לשמורה, ☎ 831-385-4843, www.keefersinn.com, 615 Canal St, King City, CA.

King City Quality Inn, מלון נוסף בקינג סיטי, ☎ 831-385-6733, 1190 Broadway St, King City, CA, www.choicehotels.com.

Valley Harvest Inn, מלון בעיירה סולדד (Soledad), כעשרה מייל מהכניסה המערבית לשמורה, ☎ 831-678-3833, 1155 Front St, www.valleyharvestinn.com, 877-467-2244, Soledad, CA.

מלונות ברמת מחיר בינונית-גבוהה

Inn at the Pinnacles, בית הארחה בלב כרם בין הרים, כ-2.5 מייל מהכניסה המערבית, ☎ 831-678-2400, www.innatthepinnacles.com, 32025 Stonewall Canyon Rd, Soledad, CA.

חניוני לילה:

בשמורת פינאקלס חניון לילה אחד, שבדרך כלל מתמלא בסופי השבוע באביב ובסתיו. מחוץ לשמורה אין חניוני לילה רבים בקרבת מקום, ראו מידע להלן.

Pinnacles Campground ★★★★★, החניון היחיד בשטח השמורה, הממוקם בחלקה המזרחי. בקיץ חם בחניון, אך עצי אלון מספקים צל. לעתים איילים ותרנגולי הודו מסתובבים בשטח החניון. החניון פתוח כל השנה. חלון הזמנה: שישה חודשים עד יומיים לפני התאריך המיועד. בחניון יש חנות מכולת, מקלחות (בתוספת תשלום), מכונות כביסה, בריכת שחייה (מתחילת אפריל עד סוף ספטמבר) וחיבורים לחשמל, למים ולביוב. הוראות הגעה: מהכניסה המזרחית יש לנסוע כשני מייל על כביש 146, החניון ממוקם משמאל לכביש, מעט דרומה ממרכז המבקרים פינאקלס. \$, למידע: ☎ 831-389-4538, להזמנות: ☎ 877-444-6777, www.recreation.gov.



מלונות נוספים קרובים לשמורה (כשעה נסיעה) שוכנים בעיר מונטריי. מומלצים ברמת מחיר בינונית:
Comfort Inn Monterey
;by the Sea
Best Western PLUS
;Victorian Inn
;Spindrift Inn
Hilton Garden Inn
;Monterey
Holiday Inn Express
;Monterey
מומלצים ברמת מחיר גבוהה:
;Monterey Bay Inn
Monterey Plaza Hotel
;& Spa
InterContinental The
.Clement Monterey



בחניון הלילה של שמורת פינאקלס יש חנות מכולת קטנה, ובה מוצרי מזון בסיסיים וציוד בסיסי לקמפינג. החנות פתוחה כל השנה, שעות הפתיחה מצומצמות.



העיר גילרוי (Gilroy), שבה אוטלט ענקי (מהטובים במערב ארצות הברית), ממוקמת פחות משעה נסיעה מהשמורה. ☎ www.premiumoutlets.com/681 Leavesley, Gilroy, CA.