



גן החיות התנ"כי בירושלים ע"ש משפחת טיש
حديقة الحيوان اورشليم القدس باسم تش
THE TISCH FAMILY ZOOLOGICAL GARDENS IN JERUSALEM

בשיתוף הקרן לירושלים

פרושי

יוני 2006 גליון מס' 84

חנוכת בית - בית חדש לקופי השאגן

אותם למבנה כדי שיתרגלו - רק אחרי כמה ימים כשהם מרגישים בטוחים פותחים להם את הדלת לחצר. "ארני" שלנו - כמה שהוא גדול ושחור - די פחדן. נועה, מנהלת מחלקת הקופים, שכנאה מדברת "קופית", תרגמה את דו השיח שנערך בין בני הזוג, באותו יום שנפתחה הדלת לראשונה לחצר: ארני שלנו, כביכול מתוך דאגה, אמר לג'מימה "תצאי, תצאי אני אשאר כאן בבית עם הילדים" אולם מה שהוא באמת התכוון לומר "אני די מפחד לצאת ראשון - תצאי תראי שהכל בסדר ואז תגידי לנו". וכך אכן היה - "ג'מימה" האמיצה ראשונה, בודקת, חוקרת ומסתכלת סביבה ורק אחרי שעה ארוכה נותנת האישור לשאר המשפחה - "הכל בסדר...". "ארני" האמיץ הגדול בתחילה רק מציץ בחשש, ורק אחרי ימים מעז לטפס למדף בצמרת העץ שהוכן להנאתם של הקופים. בימים הראשונים "ג'מימה" אף מגדילה לעשות ויוצאת לסרוק את השטח שמחוץ לתצוגה ומסתובבת קצת בגן, מה שמחייב את המטפלת לבקש אותה בנימוס, וכך אכן היה - לשוב לגבולות התצוגה. פתחנו ואמרנו ששאגנים אמורים לשאוג... אכן הם אמורים. בירושלים הם דווקא די שקטים. רק אם מישהו יפריע את מנוחתם בכלי מכני כבד - אז תשמע את שאגתם. ומה עם הדימוי? לפחות את זה ניסינו לפתור - הבית החדש של השאגנים הוא מול תצוגת ה... אריות - שאגת האריה מול שאגת השאגן...



צילום: ששון תירם

השאגנים הם קופים דרום אמריקאים, קופים שלפחות "לפי הספר" אמורים לשאוג. זהו מין שנחשב פגיע. בצפון ארגנטינה הוא נמצא כבר בסכנת הכחדה ממשית - ובשאר אזורים תפוצתו העתיד מעורפל. גם כאן נכנסים לתמונה גני החיות בעולם, המנהלים אוכלוסיה של קופי שאגן כגרעיני רביה - מעין בנק גנטי, גיבוי לאוכלוסיית הקופים המצויים בסכנת הכחדה בטבע. ולמה זכו השאגנים לבית חדש בירושלים? עד לפני כשנתיים-הם היו שכנים של קופי הסנאי, חלקו עמם תצוגה בנועם. אבל קופי הסנאי הם נשאים של וירוס שהתגלה כפוגע דווקא רק ב... נכון, קופי השאגן. לפיכך הופרדו המשפחות. אגודת ידידי גן החיות התגייסה למענם ולפני שבועות הושלמה הקמת תצוגה חדשה לקופי השאגן בגן. "ארני" ו"ג'מימה" - זוג ההורים וצמד צאצאיהם הצברים - "דני" ו"גליה" עברו דירה לביתם החדש. אצל קופי השאגן התכונות החיצוניות בולטות במיוחד. כמו שכתוב בספר - הזכר הוא גדול ושחור והנקבות צנומות ובלונדיניות. הצעירים נולדים עם פלומה בלונדינית והזכרים שביניהם, רק אם הפכו לזכרים דומיננטים - יהיו שחורים. אם אתה רואה קוף שאגן ג'נג'י תדע שמדובר בקוף נחות יותר בקבוצה. למרות ההבדלים החיצוניים הברורים, במשפחה הירושלמית - דוקא "ג'מימה" היא החזקה והאמיצה. כאשר קופים עוברים לבית החדש - דבר ראשון מכניסים

הפוך על הפוך - גורים לעטלפי הפירות

במערכת האקולוגית. העטלפים נחשבים כמאביקים חשובים של מיני עצים מסוימים וכמפיצי זרעים מרכזיים של אחרים, וללא עטלפים מספר מיני צמחים אלו יפגעו. בניגוד לעטלפי החרקים הקטנים יותר, המנווטים ומוצאים את מזונם באמצעות מערכת איתור בהד (מכ"מ/סונאר), לעטלף - הפירות אפור הראש, כמו למינים קרובים נוספים אין מערכת כזו והוא מנווט ומוצא את מזונו באמצעות חוש הריח המפותח ועיניו הגדולות המאפשרות לו לראות היטב בחשיכה. עיניים אלו, ביחד עם אפו המאורך של העטלף, משווים לפרצופו מראה של שועל, דבר שגרר את הכינוי "שועל מעופף" שדבק בו ובמינים הקרובים לו. היחס לעטלף באוסטרליה הרחוקה הוא יחס כפול. מצד אחד לעטלף בוגר אין כמעט אויבים טבעיים, ומאידך יש ויש לו אויב לא - טבעי אחד. האדם גרם לפגיעה קשה בעטלף - הפירות אפור הראש ומצד שני בעקבות הפגיעה באוכלוסיות המין הוכרז על-ידי ממשלת אוסטרליה כמין פגיע שנעשה מאמץ גדול לשמרו. תהליכי עיור מהירים בחלקים מאזור תפוצתו, גורמים להרס בית הגידול, בשל כריתת המשך בעמוד הבא

חגיגה של אופטימיות בגן החיות התנ"כי בירושלים - אפילו באוסטרליה הרחוקה מתמוגגים. בשבועות האחרונים חוגגים בירושלים המלטה של שלשה שועלים מעופפים - או בשפה המקצועית - שלשה גורים של עטלפי פירות אפורי ראש. שלא תהיה טעות - מדובר בהמלטה. העטלפים הם יונקים ולא עופות - למרות היותם מעופפים. ה"שועלים המעופפים" בירושלים הם עטלפים מהגדולים בעולם ומקורם באוסטרליה. עטלף-הפרי אפור הראש הינו מין אנדמי לאוסטרליה. תחום תפוצתו המקורי של המין משתרע לאורך החוף המזרחי של היבשת, מדרומה של קווינסלנד ועד לויקטוריה. העטלפים מעדיפים ללון על ענפיהם של עצים גדולים ובתוך תחום תפוצתם ניתן למצוא אותם במגוון בתי גידול בהם יש עצים מתאימים, החל מיערות גשם וכלה בפארקים עירוניים. עם רדת החשיכה העטלפים עוזבים את העצים עליהם לנו ביום ויוצאים לחפש מזון. הם עשויים לעופף עד 50 ק"מ בלילה בכדי למצוא מזון מתאים הכולל פירות, פרחים, אבקת פרחים, צוף, עלים ולעיתים אפילו קליפת עצים. מזונם החביב ביותר הוא פרחי עצי אקליפטוס. סוגי המזון של העטלפים הופכים אותם למרכיב חשוב

Hi All! Summer is here! Besides the heat, one of the "things" that arrive round about June or July, are our summer interns. These students come from all over the world and usually spend a month to 6 weeks working in all parts of the zoo. I thought you might enjoy hearing from one of them. I am happy to introduce Jessica Stein from Fairfax, Virginia.

Jessica writes: I asked myself as I was preparing for my summer in Israel what would be the best way to occupy my time. I'd already completed a summer program involving lots of hikes

and tours of the country so this time I was looking for something new. After finishing my third year of university studies in America as an Animal Science major I knew it had to be something related to animals but I'd already worked at regular clinics of dogs and cats, and on the farms at school. I wanted



photo: Beverly burge

something new. So my sister pointed me in the direction of the zoo. Before I left for Israel I visited the clinic that I worked at last summer and told everyone that I would be volunteering at the zoo in Israel. Everyone's first response was shock and then excitement. Some people didn't believe me. Everyone was so jealous of the amazing opportunity and made me promise to take a ton of pictures.

I wasn't sure what to expect when I arrived for my first day at work but it certainly wasn't "So you go into the cage with the squirrel monkey to clean it." I thought to myself "I get to go in the cages? You can't be serious." But they were. I get to stand right next to most animals that people only look at from the other side of the glass. Everyday my niece and my nephew ask me about the new animals that come in and were absolutely thrilled when I brought my camera home filled with pictures of the animals. Since they don't have a pet, unless you consider the stray cat that lives on their windowsill a pet, they love hearing stories and looking at pictures of all the amazing animals. Even though I've only been working here for a short time, I know this summer is going to be filled with new learning experiences and tons of amazing stories to bring back to the states. I can't thank everyone at the zoo enough for being so helpful and willing to teach. I can't wait to return to classes and be bored when the professors show slides of animals that I had close encounters with during my summer at the zoo.

Thank you, Jessica!

We have a lot for planned for this summer, including two new art exhibitions in the Small Animal Building and in the Noah's Ark Visitor Center and concerts on the grass. The concerts will be held during July and August every Monday and Thursday from 16:30 to 19:00. Bring your picnic baskets and join us!

Please, have a safe and happy Summer!

RECYCLE RECYCLE RECYCLE

The zoo is happy to announce that we now have several recycling points for plastic bottles and for used batteries! The receptacles for plastic bottles can be found at all our snack bars. Batteries can be dropped of at the zoo's gift shop.

העצים המשמשים לעטלפים כאתרי לינה. הרס בית הגידול גורם גם לדלדול מקורות המזון של העטלפים ומביא למותם של בוגרים וצעירים מרעב. רבים מהפרטים שנופגעים מסיבות אלו או אחרות מגיעים למקלטים. במקלטים אלו מטפלים בפרטים הפגועים, משקמים אותם ואם ניתן גם משחררים אותם חזרה לטבע. עם זאת, מספר לא מבוטל של פרטים נאלץ לבלות את שארית חייו בשבייה שכן לא ניתן להשיבם לטבע. אחד הפתרונות לצפיפות ההולכת וגדלה במקלטים אלו היא להעביר את חלק מהפרטים לגני חיות, שם יתרמו העטלפים להגברת המודעות לסכנות המאיימות על קיומם וכן יתרמו להפרכת חלק מהדעות הקדומות הקיימות באוכלוסיה בנוגע לעטלפים. קבוצת העטלפים הירושלמית הגיעה ממקלט שכזה. זהו מקלט משפחתי - יוזמה מקומית של אוהבי טבע שהוקם על ידי גב' גוון פרי-ג'ונס ומנוהל על ידי ובעזרת בתה (שהיא כיום חוקרת עטלפים באוניברסטת סידני) ד"ר קארן פרי-ג'ונס. לרוב מגיעים עטלפים צעירים שהוריהם התחשמו, נורו, הורעלו או סובלים מקדחת קרציות שאופיינית לקיץ המקומי. בשנת 2004 יצא שמוליק ידוב, מנהל האוסף הזואולוגי של גן החיות התנ"כי, לביקור בזק באוסטרליה ולפגישה עם אנשי גני חיות ומקלטים מקומיים לעטלפים, מתוך מטרה לאתר עטלפי פרי אפורי ראש שיוכלו להגיע אל גן החיות ממקלטים ומגני חיות. בפגישה עם משפחת פרי-ג'ונס התרשמו האם ובתה מהתצוגה שנבנתה עבור העטלפים, בירושלים, במסגרת החצר האוסטרלית החדשה, והוחלט להוציא מהמקלט 10 עטלפים נכים שאינם יכולים לעוף (מסיבות שונות) ונגזר גורלם להישאר במקלטים או בגני חיות. בירושלים, ציפינו לעתיד ורוד - וחיכינו לדור המשך - "צבר" שלהם כבר תהיה יכולת תעופה. הסבלנות השתלמה ובחודש שעבר זה קרה. עונת הרבייה של עטלפי הפירות היא הסתיו (מרץ-מאי באוסטרליה). קודם לעונה זו הזכרים מבססים טריטוריות תוך שהם משתמשים בריח חזק ובקולות כדי לסמן



חדש בחצר האוסטרלית צילום: אסף צוער

את שטחם ולהרחיק פולשים וכן נוצרים הזוגות. למרות שניתן לראות הזדווגויות לאורך כל השנה, הזכרים פוריים רק בעונת הרבייה ואז מתעברות הנקבות. ההריון נמשך כחצי שנה ובתומו נולד גור אחד (תאומים הם נדירים) חסר-ישע הנצמד לאימו. האם נושאת עליה את הגור במשך השבועות הראשונים לחייו לכל אשר תלך, גם כאשר היא עפה לחפש מזון. לאחר מכן נשארים הגורים במושבות הלינה לחכות לאימותיהם שישובו מחיפושי המזון הליליים ובגיל שלוש חודשים הם כבר מפותחים מספיק בשביל לחפש מזון לעצמם. אחריותו של הזכר לצאצא

מסתכמת בהגנה על הטריטוריה המשפחתית והרחקת אויבים. שלושה גורים הגיחו לאויר העולם בחצר האוסטרלית - תוך פחות משבוע, לשלוש אמהות שונות. האבא - הוא אותו אבא - הזכר השליט של הקבוצה. ההמלטה עצמה - למרות ההתרגשות הגדולה - גם למטפלים גן החיות - היא לא ארוץ "מדויק" כפי שחווים מידי פעם בגן החיות - כמו המלטה של פיל למשל. למטפלים קשה להבחין בתחילה בגורים הקטנים. רק מעקב צמוד למיטיבי רואי - גילה להם - הנה יש גורים. הגורים למרות גילם הצעיר כבר מכוסים מרגע לידתם בשיער ופרווה, צמודים לאמא, כך שמאד קשה להבחין בהם במהלך הימים הראשונים. ברוב שעות היממה האם מכסה את גורה באמצעות כנפיה ויוצרת מעין כיס או מנשא להגן על הגור הצעיר.

החצר האוסטרלית בירושלים מצפה לגורים נוספים. הדור הישראלי - כבר מצופה שיוכל גם לעופף. השמחה בירושלים גדולה והבשורה שיצאה למרחקים עד המקלט לעטלפים באוסטרליה - גרמה גם להם להתמוגג מנחת ולהמשיך לדאוג להמשך הבטחת קיומם של - השועלים המעופפים.

האם לבע"ח עם דם קר יש בקיץ דם חם?

מה עושים בעלי חיים בעלי דם קר בקיץ? האם הם מתחממים והופכים להיות בעלי דם חם?

לפני שננסה לענות על כל השאלות האלו כדאי להבין מה זה בכלל "דם חם" ו"דם קר". המונחים האלה מבדילים, באופן מאוד לא מדויק, בין שתי שיטות לשמירה על חום הגוף. שיטה אחת, בה משתמשים היונקים והעופות, היא יצירת חום באופן עצמי בכדי לחמם את הגוף. בעלי חיים אלו נקראים בעלי



דם חם. השיטה השנייה, בה משתמשים הזוחלים, הדו-חיים, והדגים (ועוד קבוצות בעולם החי), היא קבלת אנרגיית חום מן הסביבה בכדי לחמם את הגוף והם נקראים בעלי דם קר. המונחים דם חם ודם קר אינם מדויקים משום שגם בעלי חיים בעלי "דם קר", שמחממים את גופם באמצעות אנרגיית חום מן הסביבה, עשויים להיות בעלי דם חם. אפילו חם מאוד.

לדוגמה חרדוני-צב, זוחלים החיים במערב אסיה וצפון-אפריקה, הסתגלו לחיים במדבריות ופעילים בשעות היום החמות. בהתאמה, חום גופם בשעות הפעילות שלהם מגיע ל-40 מעלות צלסיוס בערך, טמפרטורה בה אנו, בעלי הדם החם, מתלוננים על חום גבוה! חרדון-הצב ההדור, מין בסכנת הכחדה החי בהרי אילת, נחשב במשך זמן רב נדיר עוד יותר משום שאף זואולוג שפוי לא יצא לחפשו בשעות הצהריים הלוהטות של הקיץ האילתי, אך אילו הן בדיוק שעות הפעילות שלו, למרות שהוא נחשב בעל דם קר. הדרך המקובלת בכדי לקבל אנרגיית חום מן הסביבה היא פשוט להשתזף בשמש. בעלי החיים יוצאים בבוקר ומבלים זמן מה כאשר הם חשופים לשמש וכך מתחממים להם. כאשר חום גופם מגיע לטמפרטורה המתאימה הם נוטשים את עמדות השיזוף שלהם ויוצאים לחפש מזון, להגן על הטריטוריה או לחפש בן או בת-זוג. הטמפרטורה המתאימה לפעילות משתנה ממין למין ובדרך כלל מותאמת לטמפרטורה שמאפיינת את סביבת המחיה של כל מין. בין

בעלי החיים בעלי הדם הקר יש כאלה שבאמת יש להם דם קר, ממש קר. באזורי הקוטב חיים מיני דגים שהתאימו את טמפרטורת הגוף שלהם לטמפרטורת המים בהם הם חיים, סביב אפס מעלות צלסיוס (המים לא קופאים כי יש בהם מלח!). בכדי למנוע מדמם לקפוא לדגים אלו יש בדם חלבונים מיוחדים הפועלים כנוזל נגד קיפאון (אנטי-פריז). הדגים האלה כל-כך מותאמים לחיים בטמפרטורות נמוכות אלו עד שהם מתים מחום (באמת) בטמפרטורה של 6 מעלות צלסיוס. אבל נחזור לאזורינו החם יותר. ראינו שמרבית בעלי הדם ה"קר", יכולים להיות בעצם בעלי דם חם, לפחות בשעות הפעילות שלהם. אבל בעלי הדם הקר תלויים בסביבה בכדי לשמור על חום גופם ולכן כאשר הסביבה מתקררת הם מאבדים את חום גופם לסביבה וחום גופם יורד. כאשר טמפרטורת הגוף יורדת הם הופכים להיות פחות פעילים, איטיים יותר וחסרי תיאבון. בחורף, לדוגמה, יורדת טמפרטורת הגוף של זוחלים רבים, ביניהם הנחשים בביתן החיות הקטנות והתנינים הסיאמיים בצפרייה הטרופית שבגן החיות, והם לא אוכלים במשך מספר חודשים עד שמגיע האביב והטמפרטורות עולות שוב. אבל מה עושים המינים בעלי הדם הקר שלא יכולים להרשות לעצמם להוריד את טמפרטורת הגוף שלהם ואת קצב הפעילות שלהם? לכרישים מסוימים, לדגי טונה, או לצבי-ים אסור להפסיק לשחות, אפילו אם הגיעו לאזור של מים קרים, שכן הם עשויים לטבוע. מינים אחרים הסתגלו לחיים ליליים, דווקא בשעות בהן טמפרטורת הסביבה יורדת, אבל הם עדיין חייבים להיות פעילים בכדי למצוא את מזונם. ולכן, מינים אלו פיתחו מנגנונים התנהגותיים ופיזיולוגיים שונים בכדי להפחית את אובדן חום הגוף לסביבה ולשמור על חום גוף מספיק בכדי להיות פעילים. זרימה נגדית של דם חם וקר בעורקים ובוורידים מחממת את הדם המגיע לאיברים הפנימיים ולשרירים החשובים כדי לאפשר את המשך פעילותם, צמצום זרימת הדם לאזורים שבהם יש איבוד חום גבוה (כמו סנפירי צבי הים), או בחירה של נקודות מחבוא חמות יחסית (כמו אצל שממיות מסוימות) מונעת איבוד חום עם רדת החשיכה. מנגנונים אלו כה מוצלחים עד כי אצל צבי-ים נמדדה טמפרטורת גוף הגבוהה עד ל-18 מעלות צלסיוס מטמפרטורת הסביבה ומין

נעם זרנר

משולחנו של הזואולוג



אחד של צבי-ים (הצב הגלדי) אף נצפה שוחה באזור הארקטי. אז "דם קר" הוא לא באמת דם קר, הוא פשוט משתנה קצת בהתאם לתנאי הסביבה. ומה קורה בקיץ? רוב המינים דווקא מחכים לקיץ כאשר השמש מסייעת להם להעלות את טמפרטורת הגוף ולחזור לפעילות מלאה - אכילה ורבייה. אבל מינים מסוימים החיים באזורים חמים במיוחד דווקא בורחים מהחום כדי לא "להתבשל". צב היבשה המדברי לדוגמה, החי בארץ במערב הנגב (ומוצג בגן החיות בביתן החיות הקטנות), מוצא לו מחילה נטושה, בה הטמפרטורה נוחה יותר מאשר על פני השטח, ומבלה בה את הקיץ. הוא דווקא מחכה לראשית החורף בכדי לצאת החוצה ולחדש את פעילותו. כדאי לבוא לגן החיות ולראות את צבי הביצה מתחממים בשמש הבוקר באגם הגדול, את התנינים מתחממים תחת גופי החימום, או את הדרקונים המזוקנים והחומטים כחולי-הלשון בתצוגה האוסטרלית משתזפים בכתם השמש החודר דרך דלת התצוגה.

סיורי לילה בגן החיות

תוכנית לחודשים יולי-אוגוסט.

שוב הקיץ בפתח וכולנו מחפשים פעילויות לשעות הלילה הקרירות והנעימות. פרושה בפניכם תוכנית סיורי הלילה בגן החיות. אנא הקדישו תשומת לב לכמה פרטים-

* ההשתתפות בכל הסיורים מותנית בהרשמה מראש, בטלפון 02-6750104.
* ההשתתפות בסיורים היא בתשלום, הנחות למנויי הגן.
* אנא שימו לב לגילאים המומלצים להשתתפות בסיור. מכיוון שמשך הסיור כשעתיים-שלוש (תלוי בסוג הסיור) והוא מתקיים בהליכה רגלית, הוא אינו מתאים לילדים מתחת לגיל המצויין. כמו בכל סיור בטבע, השקט הוא הכרחי כדי שניתן יהיה לראות את בעלי החיים.

עזרו לנו, כדי שנוכל ליהנות ביחד עמכם!

* הסיורים נערכים בקבוצות קטנות. יש רשימת המתנה לכל סיור, ומשפחות רבות מצפות להשתלב בו. לכן, אם ברצונכם לבטל את השתתפותכם, אנא הודיעו לנו על כך. ועכשיו לסיורים:

חכמים בלילה; על חלק מבעלי החיים שבגן הפעילים בלילות ועל אורחי הלילה המגיעים לגן - כעטלפים, קיפודים, דורסי לילה ועוד. הסיור מתאים לכל המשפחה - ילדים מעל גיל 5.

הסיור מתקיים בימים א', ב', ד', מדי שבוע. החל מה-10 באוגוסט, הוא יתקיים גם בימי ה' בין השעות 20:30-23:00. כולל כיבוד קל. מחיר הכרטיס: 40 ₪. למנויי הגן: 35 ₪.

אש וחושך ומה שביניהם; האנתרופולוג רז שרבליס בצלליות, סמלים וסיפורים מסביב לאש. הסיפורים עוסקים בבעלי חיים בתרבויות שונות מאוסטרליה ועד דרום אמריקה. הסיור מתאים לכל המשפחה, ילדים מעל גיל 6 והוא מסתיים במדורה ובכיבוד אותנטי מניחוחות המזרח. הסיור מתקיים בימי ב' בתאריכים 10, 24, 31 ביולי, 14, 28 באוגוסט בין השעות 20:30-23:00. מחיר הכרטיס: 50 ₪. למנויי הגן: 45 ₪.

עולם הפוך; הכל על עולמם המרתק של העטלפים בעולם, בארץ ובגן החיות, עם הזואולוג אסף צוער. במהלך הסיור נשים דגש מיוחד על תצוגת העטלפים בגן החיות והגורים שנולדו באביב. הסיור מתאים לכל המשפחה - ילדים מעל גיל 9. הסיור מתקיים בימי ד', 26 ביולי, 9, 23 באוגוסט בין השעות 20:30-22:30. כולל כיבוד קל. מחיר הכרטיס 40 ₪. למנויי הגן 35 ₪.

ישנים בגן החיות; הזדמנות בלתי נשכחת לבלות לילה בגן החיות. סיור הלילה כולל תצפיות על חלק מבעלי החיים שבגן הפעילים בלילות ועל אורחי הלילה המגיעים לגן - כעטלפים, קיפודים, דורסי לילה ועוד. בשעות הלילה המאוחרות נקיים קומזיץ עם פיתות ותה, ולאחר שינה קצרה נקום לסיור בדגש ציפורים, סיור במטבח הגן המתעורר, וארוחת בוקר קלילה, יחד עם הברבורים, על שפת האגם. הסיור מתאים למבוגרים וילדים מעל גיל 6. ילדים יכולים להגיע לסיור רק עם הוריהם. הסיור מתקיים בימי ה', 6, 13, 20, 27 ביולי, 3 באוגוסט מ-20:30 בערב ועד 08:30 בבוקר. יש להביא שקי שינה. מומלץ להביא אוהלים. מחיר הכרטיס 110 ₪. למנויי הגן 95 ₪.

חנויים יקרים,

לשרותכם מיכל למיחזור סוללות ישנות בחנות גן החיות,
הסמוכה לכניסה. מיכלים למיחזור בקבוקי פלסטיק ריקים
חוצבים בימים אלה סמוך למזנונים. עזרו לנו לשמור על
סביבה ירוקה ומטופחת!

3 שנים של שיכרון חושים

גן החיות התנ"כי חוגג בר-מצווה

להקת טררם בחגיגה של תנועה, קצב ומוסיקה טוחפת

יום א' 2 ביולי בשעה 20:30

המופע מתאים לכל המשפחה - לפני המופע יתקיים טקס בר מצווה קצר לגן החיות

מחיר כרטיס למופע 20 ₪, למנויי גן החיות 10 ₪.

ניתן לרכוש כרטיסים מראש, או ביום המופע עד השעה 20:00 בקופת גן החיות

טלפון לפרטים 02-6750111

קופת גן החיות פתוחה בימים א' - ה' בין השעות 09:00-18:00, ביום ו' בין השעות 09:00-15:00.

הזדרזו ורכשו כרטיסים להבטיח את מקומכם במופע.

שעות פתיחה של גן החיות בימי הקיץ:

ימים א'-ה' 19:00-9:00

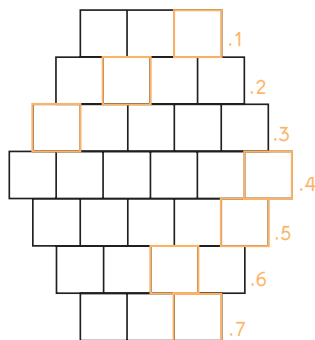
ימי ו' 16:30-9:00

שבת 18:00-10:00

ZOO טריוויה

חידון פירמידה: בחידון זה יש למלא את התשובות בשורה המתאימה בפירמידה. לאחר מכן יש לצרף אות מכל שורה במשבצת המודגשת (לפי הסדר) כדי ליצור צירוף מילים. בהצלחה!

1. אני חיית בית נאמנה.
 2. אני יונק לילי מעופף.
 3. אני בעל החיים הגבוה בעולם.
 4. אנחנו טורפים מסוכנים החיים בים.
 5. אני היונק היבשתי המהיר בעולם.
 6. אני שייך למשפחת העופות ויכול לחקות קולות רבים.
 7. עד לפני כמאה שנה ניתן היה למצוא אותי בצפון ישראל. כיום תוכלי לראות אותי בגן החיות התנ"כי.
- אני יונק גדול ואוכל כל.



בחידון ZOO טריוויה הקודם זכו בפרס: אופק קלינברגר ושלומית אליהו. **כל הכבוד!** שלחו את הפתרונות ל: ZOO טריוויה, גן החיות התנ"כי, ת.ד. 898 ירושלים 91008.

שעות קסומות בגן החיות

בעלי החיים, צלילים של מוסיקה ורוח קרירה - כל הסיבות לבוא לגן החיות בשעות אחר הצהריים

מופעי מוסיקה אתנית לכל המשפחה על הפסא בימים ב', ה' בין השעות 16:30 - 19:00

מוסיקה אירית מקפיצה - בתאריכים 13 ביולי, 7, 17 באוגוסט

חרכב דארמה ואייל סלע במוסיקת מזרח ומערב - בתאריכים 10, 14, 21 באוגוסט.

מוסיקה קובאנית חמה - בתאריכים 6, 10 ביולי.

The Bandanas במוסיקת קאנטרי קצבית ועליזה - 17, 24 ביולי.

Mo and the Mericans - בצירוף של קאונטרי, בלוז ומוסיקה אמריקאית -

בתאריכים 31 ביולי, 28 באוגוסט.

"מחול החרבות" - טריוויה (חליל וגיטרות) במוסיקה מרחבי העולם -

בתאריכים 3, 20, 27 ביולי, 24 באוגוסט.

ב - ט' באב, (3 באוגוסט) וב-31 באוגוסט לא יתקיימו מופעי מוסיקה.

כשכע פאז טכע

ילדים יוצרים בעלי חיים בחומרים ובטכניקות מגוונות. הסדנאות יתקיימו בימי ד', בתאריכים 5, 12, 19, 26 ביולי, 2, 9, 16, 23, 30 באוגוסט בין השעות 16:30 - 19:00. ההשתתפות בתשלום של 3 ₪. בהנחיית ניידת האומנות של עיריית ירושלים, האגף לאמנויות.

במהלך החודשים יולי ואוגוסט יתקיימו מדי יום ברצף האכלות מודרכות, מופעי פילים, הדרכות ופינוט ליטוף. רב הפעילויות יתקיימו בשעות הבוקר ואחר הצהריים.

מופעי צהריים בשעות אחר הצהריים כשהאוויר קריר ובעלי החיים ערניים.

טלפון לפרטים 02-6750111



להסחף בכיף

