

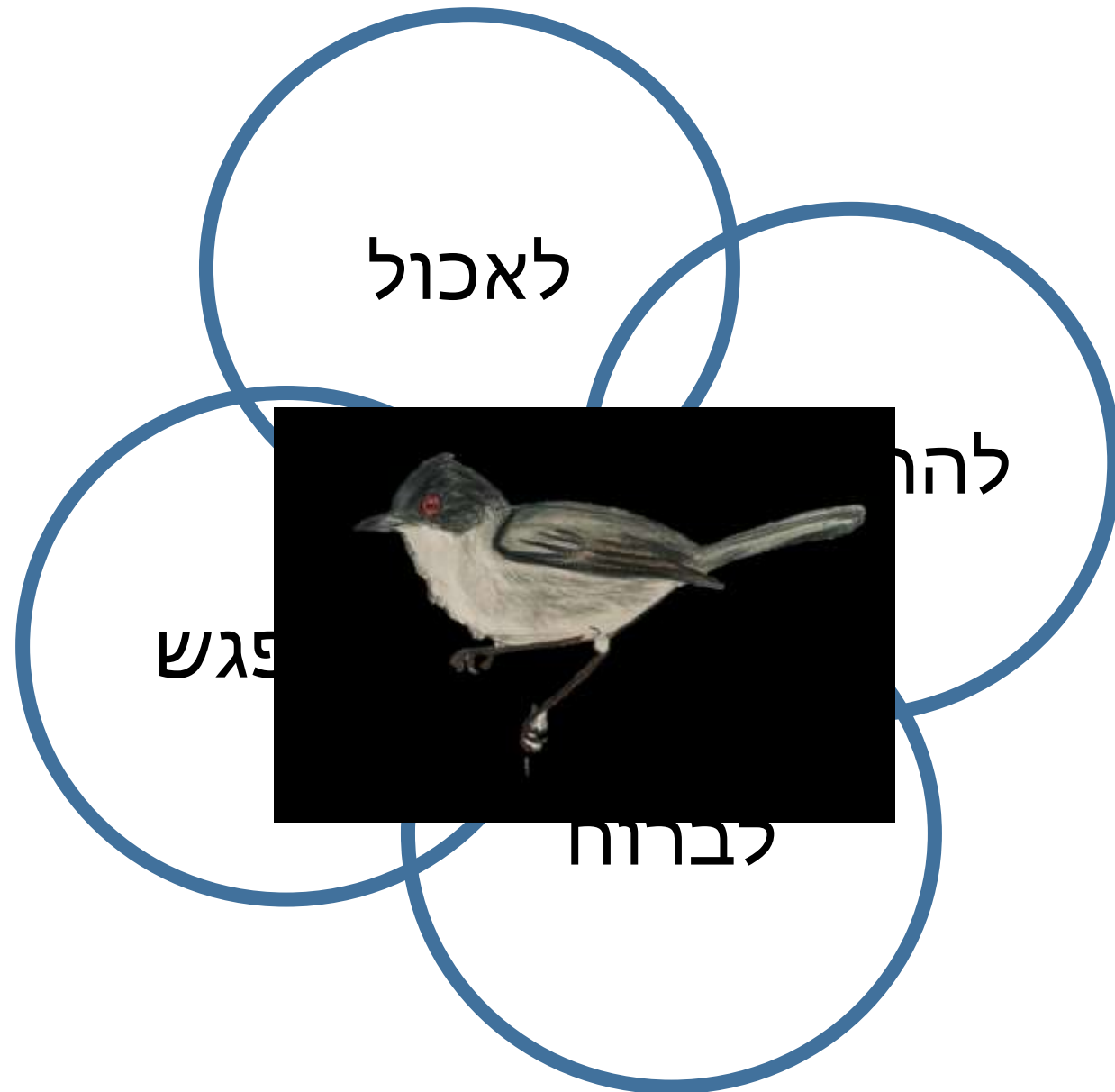


גיבון למגוון ביולוגי

מקום מפגש
קהילה וסביבה יוצרים תרבות



מה חיות צריכות
בשביל לחיות?



• אילו פונקציות נרצה
שהגינה תמלא?

קבוצות פרוקי רגליים



טורפים



אוכלי צוף
ואבקנים

מחפשי
פונדקאים



אוכלי
רקב

קבוצות ציפורים



צוף

אוכלי
פירות



חרקים



זרעים

קבוצות יונקים



אוכלי
חרקים



מכרסמים

זוחלים



חבנים

לבנים לגידול צמחי חומות

שילוב לבנים עם אדמה יוכלו לשמש כבית
גידול לצמחי קירות סלע עם שורשים לא
אלימים כגון:

- טחבי עלים
- שרכים
- טבוריות וצוריות



תיבות לחרקים

- סלעים
- עצים
- רעפים

- יוצרים אתרים להתישבות של מגוון פרוקי רגליים וזוחלים.





נשמע מוכר?

- טרסות הם מבנים מעולים לעידוד מגוון חיות בר בגינה.

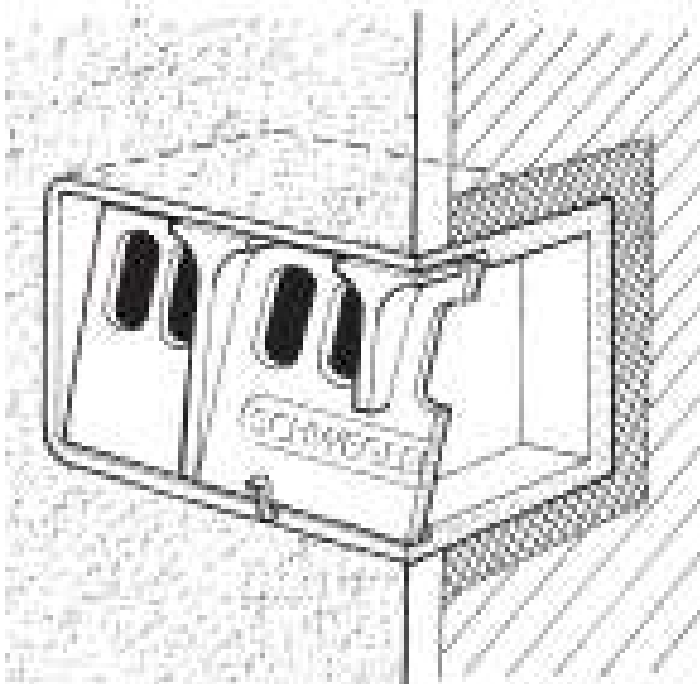
לבני קינון לציפורי שיר

- תיבות קינון המוצבות בתוך המבנה יאוכלסו בקלות ע"י ציפורי שיר וזורסים קטנים כגון בזים מצויים .

- ניתן לקבוע את מין הציפור ע"י בחירה נכונה של גודל הכניסה וגודל התיבה .

- לתיבה הנראית בצד יש לוח קדמי הניתן להסרה ע"מ לאפשר ניקיון של התיבה בסוף עונת הקינון /לסגור את הפתח אם יש חשש להתבססות של צרעות/זבורים בתיבה.

- כמו כן ראוי לקחת בחשבון שיקולים של תרמורגולציה בהצבת הקן.





דברים ששווה לחשוב עליהם

- טמפרטורת הדגירה האופטימלית נעה בין 34-38 מעלות.
- לטמפרטורת הקן השפעה גם על הצלחת רביית הטפילים בקן.
- צמחים בעלי שמנים ארומטים יכולים להשפיע לחיוב על הצלחת הקינון.

מבנים נופיים

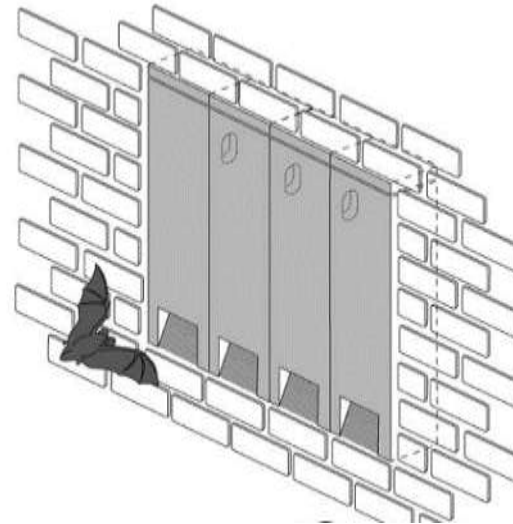
- פסל שנוצר בגלריה הירוקה מאדמת החמרה שהפך לאתר קינון שרקרקים.





לבנים ללינת עטלפי חרקים

- עטלפי חרקים הינם מיני עטלפים קטנים שהיקר מזונם הוא חרקים.



- שילוב של לבנים ייעודיות למשוך את העטלפים ללון בבית הספר.
- לתאורה יש השפעה שלילית על נוכחות עטלפים.
- כמו כן העטלפים משמשים להזברה ביולוגית כנגד יתושים ועשים.

עמוד תצפית

העמוד מאפשר לציפורים ועופות אחר
למנוחה ובטיחות מרבית בזכות
התצפית הרחבה שהוא מספק מסביב.
שלדגים, חנקנים ועופות דורסים ייהנו
מאלמנט זה.



צמחייה

צמחים מזון וצמחים פונדקאים

- גינון עם צמחייה
מקומית.
- גידול צמחים
המשמשים כמזון
וכפונדקאי לבע"ח.



גינת פרפרים

- פרפרים מקיימים יחסים הדוקים עם צמחי הבר. בשתילת צמחייה נכונה ניתן למשוך פרפרים למתחם הגינה.





גינת ציפורים

- במעט צמחים
ואלמנטים נכונים ניתן
לבנות גינה שתזמן
ציפורים לאורך כל
השנה.



פינת האכלה

- מחקרים מראים כי תחנות האכלה לציפורים יש משמעות אקולוגית גדולה. (לו דווקא חיובית)
- בארה"ב ואירופה יש מינים של ציפורים ששינו את מסלול הנדידה שלהם על מנת להיעזר בתחנות אלו.
- יש להימנע מהאכלה בבוטנים בעונת הקינון.



זריעת פרחי בר

- ככל שאורגניזם קיים יותר זמן במערכת האקולוגית הוא יקיים יותר קשרים עם אורגניזמים אחרים במערכת.

- חשוב לצבע את הדבר תוך כדי תשומת לב למקור הזרעים על מנת לשמור על מגוון גנטי ברמה הארצית.



שוקת מים

- ברכת מים תמשוך
דבורים, וציפורים.
- יש לדאוג לציפורים
לשיחים שיסייעו
בגישה בטוחה למים.
- יש לשים לב שלחיות
שנופלות למים יש
דרך לטפס מהמים.

ברכה אקולוגית

- בנייה של מערכת אקולוגית במים יכולה לאכלס חרקים טורפים שימנעו התפתחות יתושים.

- שפריות בחייהם הבוגרים יכולים להיות מדבירים ביולוגים.



מעברים אקולוגים

- ניתן לשפר קישוריות בין אוכלוסיות ע"י פתיחה של מעברים אקולוגים בטוחים.





מניעת מינים פולשים

- מינים פולשים הינה אחת מהסכנות הגדולות ביותר בסקאלה עולמית על המגוון הביולוגי.

- יש בכוחם לדחוק מינים מקומיים עד כדי הכחדה.





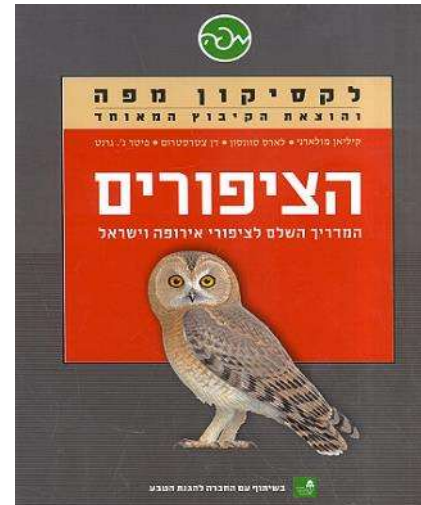
מניעת מינים מתפרצים

- יצר הצייד של חתולים אינו מדוכא כאשר החתול שבע.
- חתול יכול לטרוף כ 3 חיות בר ביום.



ביטור

כלים לניטור



סימני הפרשות

- גללים.
- צניפות.
- תחנות הרחה.





חלקים מהחיה.

- שערות.
- ביצים.
- נשל.
- עצמות.

עקבות

- טביעת כף רגל.
- שביל.
- אתר מנוחה.
- מאורה.
- סימני אכילה.

