

## הנחיות עירוניות לעריכת סקר נוכחות בעלי חיים

מטרת הסקר היא איתור נוכחות של בעלי חיים למען הסדרה של אפשרויות הצלה והעתקה לפני מועד ההריסה. זאת על מנת להבטיח פגיעה מזערית בבעלי חיים וקביעת מקום העתקה מראש, בהתאם לתקופות הקינון/המלטה ומועד ההריסה. בהתאם לממצאי הסקר יגזרו הנחיות ע"י הרשות לאיכות הסביבה.

### 1. כללי (כל התכניות) :

מסמך סקר נוכחות יערך בהתאם להנחיות הבאות :

1. איסוף מידע אקולוגי קיים בתחום הסקר- במידה והוכן סקר חי במסגרת התכנון המוקדם או כחלק מסקר תשתיות טבע עירוני, יש להציג ולהתייחס להמלצותיו.
2. הסקר יערך וינתח על ידי אקולוג מומחה או גורם המאושר ע"י רפרנט הרשות לאיכות הסביבה. אקולוג מומחה- בעל תואר שני ומעלה באקולוגיה, אשר התמחה בתחומי אקולוגיה הכוללים בין השאר, זואולוגיה וביולוגיה.
3. הסקר יכלול סקר נוכחות של בעלי חיים השייכים לקבוצות הסיסטמיות הבאות: יונקים (לרבות עטלפי חרקים, עטלפי פירות וקיפודים), זוחלים ודו-חיים, עופות וקינונים חתולים ובעלי חיים נוספים במידה וימצאו ובהתאם לשיקול דעת לעורך הסקר.
4. תחום הסקר יהיה בכל תחום שטח התכנית, בחלקים הבנויים והפתוחים, בכוכי סלע, ובדגש על מקומות ייעודים במגרש כפי שמפורט בטבלה מס' 1.
5. הסקר ייערך במהלך אחה"צ ושעות הלילה, ובהתאם לשיקול דעתו של האקולוג המוסמך והוראות טבלה מס' 1.
6. הסקר יתבצע בעדיפות בעונות הרלוונטיות לכל קבוצת בע"ח עפ"י טבלה מס' 1.
7. הוראות לביצוע הסקר מפורטות להלן בטבלה מס' 1 :

טבלה מס' 1 :

מס"ד		סוג בעל החיים		הוראות לסקר נוכחות בעלי חיים	
				מיקום במגרש :	שעות לביצוע סקר :
				עונות מומלצות לביצוע הסקר :	
1	עופות וקינונים	יש לאתר ולבדוק נוכחות של גוזלים בעצים, שיחים וחורים בקירות הבניינים. *סיסים- יש לאתר ולבדוק נוכחות בעיקר עבור תכניות בתחום "העיר הלבנה".	בוקר מוקדם או אחה"צ	פברואר-יולי	
2	יונקים (לא כולל עטלפי פירות ועטלפי חקרים)	סביבת המבנה בדגש על חצרות וגינות.	שעות אחה"צ- לילה	אפריל-אוקטובר	
3	זוחלים ודו-חיים	סביבת המבנה בדגש על חצרות וגינות.	שעות לילה	אפריל-ספטמבר	
4	עטלפי פירות	בתוך המבנה. הנחיות לבדיקה: יש לבצע סקר אקוסטי או סקר גלילים או סקר ערב (כאשר עטלפים יוצאים מהמבנה).	שעות היום	כל השנה	
5	עטלפי חרקים	בתוך המבנה. הנחיות לבדיקה: יש לבצע סקר אקוסטי או סקר גלילים או סקר ערב (כאשר עטלפים יוצאים מהמבנה).	שעות היום	מרץ-אוקטובר	
6	חתולים	כל המתחם.	אין עדיפות	כל השנה	

8. את נתוני נוכחות בעלי החיים יש לרכז בטבלה על פי הקריטריונים הבאים (מצורף

בטבלה מס' 2) :

8.1 שם המין

8.2 מספר הפריטים

8.3 סטטוס בעל החיים- האם המין מוגן<sup>1</sup> אדום נדיראפולשואחר. במידה והמין אדום, יש לציין את הערך מתוך הספר האדום של החולייתנים בישראל (דולב ופרבולוצקי, (2002)

8.4 אופן האיתור: תצפית ישירה, גללים, שמיעה, עקבות, תלוליות, מחילות, אחר.

8.5 חשיבות אקולוגית - מין מפתח, מיקום וחשיבות בשרשרת מזון.

8.6 המלצות לפעולה- הצלה או העתקה והשארה במקום. על הסוקר להמליץ על אחת או יותר מפעולות אלו. מלבד להמלצה יש לכלול את הפרטים הבאים לפי סוג ההמלצה:

8.6.1 הצלה או העתקה- אופן לכידת/הצלת הפריטים.

במקרה של העתקה: מיקום העתקה, מועד העתקה, פעולות

מקדימות בשטח אליו מעתיקים במידה ונדרש. מידע נוסף על

העתקת בעלי חיים ניתן למצוא באתר הבית של ארגון ה־ICUN.

8.6.2 שימור במקום- קביעת תנאים ופעולות לשמירה

על המינים במהלך העבודות או קביעת תנאים,

מועדים ופעולות הנדרשות לביצוע ותחזוקה של

הפעולה שנבחרה.

8.7 המלצות לפעולות שיקום אקולוגי במגרש- השארת פתחי מעבר, שיקום הצומח

ושתילת צומח תומך מגוון ביולוגי, התקנת תיבות קינון וכו'.

8.8 להלן טבלה ובה יש למלא את כלל ממצאי הסקר על ידי הגורם המוסמך לביצוע סקר

נוכחות בעלי חיים (מבוסס על טבלה הלקוחה ממסמך "הנחיות גנריות לסקר ערכי

טבע", דצמבר 2017, רשות הטבע והגנים):

טבלה מס' 2- פורמט לסקר נוכחות בעלי חיים

שם המין	מספר פריטים	סטטוס	אופן האיתור	חשיבות אקולוגית	המלצות לפעולות שיקום
		לדוג': אדום/נדיר/ פולש/ אחר			העתקה/ השארה במקום

<sup>1</sup> <https://www.iucn.org>



