**פרוטוקול הדיווח הישראלי**

**מגוון ביולוגי בעסקים**

**קובץ זה מכיל שאלון המתייחס להשפעת החברה על המגוון הביולוגי. הפרוטוקול הוא כלי לדיווח ציבורי, אך בעיקר כלי ניהולי עבורך לניתוח השפעות החברה על הטבע, ואמצעי לניהול מושכל שלהם במסגרת תכנית עבודה.**

**דוגמאות מפורטות לאופן מילוי השאלון מופיעות תחת ההערות במקומות הרלוונטיים.**

**אינדיקטור ניהולי**

**IBI-MA: גישת הניהול למגוון ביולוגי**

**במסגרת סעיף זה יש להתייחס לנושא ניהול נושא המגוון הביולוגי בחברה.
זהו סעיף דיווח איכותני ויש לכלול בו הצגת אסטרטגיית מניעת נזק או צמצום נזק למגוון הביולוגי. עוד יש לדווח על מאמצים עתידיים בתחום, הצלחות וכישלונות, ומאמצי העבר.**

1. האם בחברה קיים נושא משרה המתכלל את נושא השפעת החברה על המגוון הביולוגי?

|  |  |
| --- | --- |
| **כן** | **לא** |
| האם מדובר על חבר הנהלה? |   |
|   |   |
| האם מדובר על אדם בעל הכשרה ייעודית לנושא? |   |
|   |   |

1. האם לחברה אסטרטגיה/תכנית ניהול למניעת נזקים וצמצום השפעות שליליות על המגוון הביולוגי?

|  |  |
| --- | --- |
| **כן** | **לא** |
| הציגו את האסטרטגיה ואת יישומה בכל שרשרת האספקה של הארגון |   |
|   |   |
| האם נושא המגוון הביולוגי מוטמע בחלקים הרלוונטיים בתכניות העבודה השנתיות של החברה? |   |
|   |   |

1. האם נושא השפעת החברה על המגוון הביולוגי משולב במערך ההכשרה הארגוני?

|  |  |
| --- | --- |
| **כן** | **לא** |
| פרטו (בהדרכות לעובדים - כמה שעות מוקצות לנושא לעובד?) |   |
|   |   |

**אינדיקטור IBI-1**

**מיפוי פריסה גיאוגרפית המשפיעה על שטחים רגישים ומינים רגישים**

**אינדיקטור זה מנתח את הרגישות האקולוגית של אתרי הפעילות בהם החברה פועלת או משפיעה. הרגישות ממופה בהתאם לקרבה לשטחים רגישים המופיעים בטבלה מטה**.

**מומלץ להיעזר** [**בסימולטור**](http://tevabiz.org.il/simulator/)**.**

האם החברה פועלת באתר המצוי באחד מהשטחים הרגישים\* הבאים או שיש לה שייכות תפעולית (בעלות, חכירה, פעילות או השפעה בשרשרת האספקה) באתר המצוי בשטח רגיש?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **שם האתר** | **מסדרונות אקולוגיים ארציים** | **שמורות טבע / יערות / hotspots** | **שטח טבעי / טבעי למחצה** | **מערכת אקולוגית בסיכון** | **נחל** | **מינים בסכנת הכחדה / מוגנים / נודדים** | **תכנית מתאר לאתר טבע** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

\*לפירוט הגדרות השטחים הרגישים ראו נספח א' למסמך.

**אינדיקטור IBI-2**

**אופי הפעילות והשפעתה על המגוון הביולוגי**

**בהתאם למספור ומיפוי האתרים בסעיף 1-IBI (לרבות בשרשרת האספקה/קבלני משנה) יש לציין לצד כל אתר ואתר את תיאור פעילויות, מוצרים או שירותים המשפיעים באופן משמעותי (ישיר או עקיף) על המגוון הביולוגי** **וזאת בהתאם לקטגוריות המצוינות מטה. מומלץ כי דיווח חלק זה יבוצע ע"י אקולוג.**

**אינדיקטור IBI-3**

**פעולות מניעה וצמצום נזק**

**בסעיף זה מתבקשת החברה להתייחס באופן פרטני לצעדים שננקטו כדי למנוע או לצמצם השפעות שליליות, לרבות בשרשרת האספקה / קבלני משנה (על פי אפיון ההשפעות בסעיף IBI-2).**

1. **ההשפעה השלילית: הרס וקיטוע בתי גידול טבעיים**

לרבות פגיעה בקרום הקרקע ובצומח הטבעי, שינוי משטר מים וניקוז טבעיים, וקיטוע בין שטחים טבעיים ושטחים פתוחים.

**סלילת כבישים ומסילות ברזל, בינוי והנחת תשתיות מחוץ לשטחי ישובים קיימים:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**פיתוח פעילות חקלאית על חשבון שטחים טבעיים:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**גידור בשטחים פתוחים:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**כרייה וחציבה (לרבות של חול ימי):**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**כל פגיעה אחרת בבית הגידול ובקרקע, לרבות רמיסה בעזרת כלים כבדים או רכבי שטח, עירום עפר, שינוי משטר ניקוז, שינוי מליחות, רעיית יתר וכד':**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**שאיבת מים והשפעה על מפלס מי תהום ושפיעת מעיינות/זרימת נחלים ומי נגר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אחר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

1. **ההשפעה השלילית: השפעת שוליים משמעותית על שטחים טבעיים.**

**שימוש בתאורת חוץ במהלך ההקמה או התפעול של הפעילות:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**מיוצר אבק ו/או רעש במהלך ההקמה או התפעול של הפעילות:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**מוקדים של פסולת אורגנית באתר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**מבוצע ריסוס בחומרים רעילים ביולוגית במהלך ההקמה או התפעול של הפעילות:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אחר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

1. **ההשפעה השלילית: פגיעה ישירה בחיות בר וצמחי בר.**

**האם יש פגיעה או פוטנציאל פגיעה מכוונת בחיות בר או צמחי בר, לצרכי ניצול החיה (כמו ציד או דיג) או לצרכים אחרים (למשל הגנה על תוצרת חקלאית)?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**האם יש פגיעה לא מכוונת אך משמעותית בחיות בר או צמחי בר במהלך ההקמה או התפעול של הפעילות (למשל פגיעה, התנגשות, התחשמלות, דריסה וכד')?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**האם קיים יבוא או שימוש בחיות בר או צמחי בר המצויים בסכנת הכחדה, ומקורם בחו"ל?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אחר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

1. **ההשפעה השלילית: יבוא והפצת מינים פולשים.**

**האם מבוצע יבוא או הפצה של מינים פולשים או בעלי פוטנציאל פלישה, הן במכוון, והן בשוגג (כ"נוסעים סמויים")?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**האם מבוצע יבוא של סחורות בעלות פוטנציאל גבוה של מינים פולשים כ"נוסעים סמויים", לרבות יבוא אורגניזמים אקוואטיים (של בתי גידול לחים), אדמה, מוצרי עץ, וכד'?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**האם יש נוכחות מינים פולשים באתרי הפעילות ויש סכנה להפצתם במרחב (לרבות כזרעים על גבי כלי עבודה או בחומרי חפירה, מילוי ואגרגטים)? ציינו את המינים הפולשים ואת פריסתם באתר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אחר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

1. **ההשפעה השלילית: זיהום**

**האם לחברה פוטנציאל זיהום קרקע, מים או זיהום אחר שעלול להשפיע על בתי גידול, חיות או צמחים (לרבות דלקים ושמנים, חומרים מסוכנים, שאריות תרופות והורמונים, תמלחות, ביוב, שפכים לא אורגניים כד')?**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אחר:**

|  |  |
| --- | --- |
| **אופי הפעילות** | פרטו את היקף, אופי ומיקום השטח המושפע/המינים המושפעים והערך את מידת הקיטוע המרחבי |
|  |   |
|  | העריכו את משך זמן הפגיעה (שעות/ימים/חודשים) |
|  |   |
|  | האם הפגיעה בשטח תהיה הפיכה?הפיכה | לא הפיכה |
| **מניעה וצמצום** | האם ננקטו צעדים למניעת נזק? |
|  |  |
|  | האם ננקטו צעדים לצמצום נזק? |
|  |  |
|  | הציעו מדדים רלוונטיים |
|  |  |

**אינדיקטור IBI-4**

**שיקום, שחזור ופעולות לאישוש בתי גידול ומינים בסיכון**

**באתרים בהם בוצעה פגיעה בתא שטח או במינים בסיכון, יש לפרט את פעולות השיקום, השחזור והאישוש של הטבע, לכל אחד מהאתרים (לרבות בשרשרת האספקה וקבלני משנה).**

1. **שטחים:**

|  |
| --- |
| מהו אחוז השטח המשוקם / השטח הנמצא בתהליך שיקום, מתוך סך השטח שהחברה משפיעה עליו השפעה שלילית? |
|   |
| מהם היעדים ומדדי ההצלחה האקולוגיים של השיקום המבוצע? האם יעד השיקום הוא השבת המערכת האקולוגית הטבעית? |
|   |
| האם השיקום מנוהל על ידי אקולוג מומחה? |
|  |
| האם מבוצע ניטור אקולוגי ארוך טווח למעקב אחרי הצלחת השיקום? |
|  |

1. **מינים:**

|  |
| --- |
| כמה מינים מצויים בתהליך אישוש על ידי החברה, ומה דרגת הסיכון שלהם להכחדה? |
|   |
| האם האישוש מנוהל על ידי אקולוג מומחה? |
|   |
| האם מבוצע ניטור אקולוגי ארוך טווח למעקב אחרי הצלחת האישוש? |
|  |

1. **פעילות התנדבותית:**

|  |
| --- |
| האם החברה או עובדיה מעורבים בפעילות / מימון פעילות לשימור המגוון הביולוגי, שאינה קשורה לצמצום השפעות שליליות של החברה (למשל אימוץ שמורת טבע, שיקום בית גידול בסיוע הקהילה, וכד׳)? |
|   |
| מה כמות העובדים / ההיקף הכספי של הפעילות? |
|   |

**נספח א' – פירוט הגדרות השטחים הרגישים (אינדיקטור IBI-1)**

* **מסדרונות אקולוגיים ארציים:**

מסדרון אקולוגי הוא מרחב פתוח המשמש לתנועה והפצה של בעלי חיים וצמחים. הקישוריות האקולוגית חיונית לשמירת הטבע בישראל. האתר נחשב רגיש אם נמצא בתוך מסדרון אקולוגי או בטווח של 250 מטר ממנו, על פי שכבת הממ"ג של רט"ג, רותם 2014.

* **שמורות טבע / יערות:**

שמורות טבע ויערות הם שטחים פתוחים שייעודם הסטטוטורי לשמור על השטח הפתוח. האתר נחשב רגיש אם נמצא בתחום שמורת טבע, יער, או 500 מטר מהם, על פי שכבת הממ"ג של שמורות טבע / יערות בתמ״א 1 ושכבת הממ״ג של תמ״א 22. hotspot הוא אתר נקודתי בעל רגישות מיוחדת לשימור המגוון הביולוגי על פי שכבת הממ״ג של מכון דש״א.

* **שטח טבעי / טבעי למחצה:**

אתר נחשב רגיש אם מתוכנן על שטח טבעי או טבעי למחצה בהתאם לבדיקה של אקולוג או אדריכל נוף בשטח.

* **מערכת אקולוגית בסיכון:**

אתר נחשב רגיש אם נמצא בתחום מערכת אקולוגית שכמעט אינה מוגנת בשמורות טבע או בטווח 250 מטר ממנה, על פי שכבת הממ"ג "מערכות אקולוגיות בישראל" של רט"ג, רותם 2015. המערכות המצויות בייצוג חסר, כלומר שפחות מ-20% משטחן מוגן בשטחים מוגנים, הן: בתות ספר לאורך גב ההר ובדרום מדבר יהודה, לס בצפון הנגב, עמקים אלוביאליים באזור יובשני/ים תיכוני, קרקעות קלות וכורכר בשרון ובמישור החוף, נפתולי גאון הירדן לאורך בקעת הירדן, מלחות חוף, חולות מישור החוף, מליחות מדבר בבקעת הירדן ובערבה, בתה וגריגה ים תיכונית, שוניות סלעיות בים תיכון, שונית האלמוגים במפרץ אילת, אזורי עשב ים, בריכות חורף.

* **נחל**

אתר נחשב רגיש אם נמצא בטווח של 250 מטר מנחל או ערוץ טבעי (רטוב או יבש) על פי שכבת הממ״ג של תמ״א 34/ב/3.

* **מינים בסכנת הכחדה / מוגנים / נודדים**

אתר נחשב רגיש אם בתחומו נמצאים מיני צמחים ובעלי חיים המוגדרים בסכנת הכחדה על פי הרשימות האדומות של ה IUCN / הספר האדום לצמחים בישראל / הספר האדום לחולייתנים בישראל. יש לציין את המינים המושפעים וקטגוריות הסיכון שלהם להכחדה (CR/EN/VU/NT). בנוסף, יש לציין אם האתר משפיע על מינים נודדים המוגנים בהתאם לאמנות בינלאומיות לרבות עופות, עטלפים, צבי ים ויונקים ימיים. כמו כן, יש לפרט נוכחות מינים מוגנים על פי אכרזת ערכיטבע מוגנים 2005. מידע רלוונטי ניתן לבקש מרשות הטבע והגנים, סקרי מכון דש״א או מקורות אחרים.

* **תכנית מתאר לאתר טבע**

אתר נחשב רגיש אם נמצא בתחום אתר טבע המוגדר בתוכנית מתאר מקומית (לדוגמה: תכנית המתאר לאתרי טבע עירוני בירושלים).