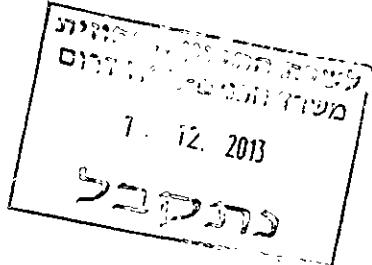


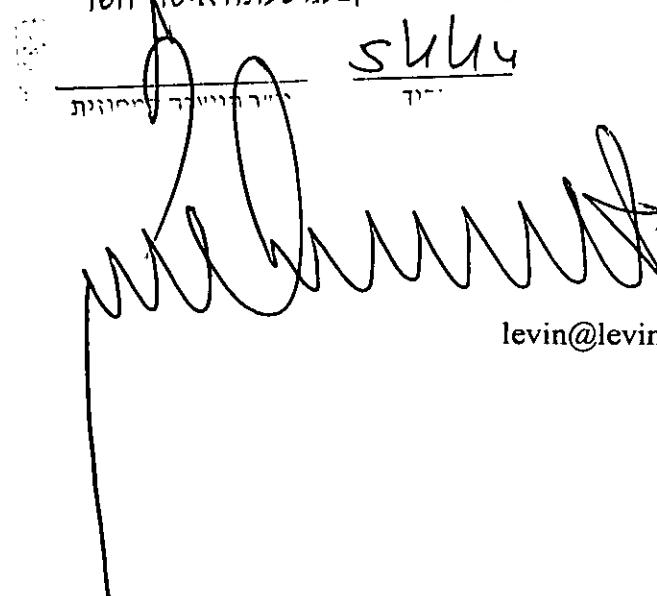
6-65556



נספח הוראות סביבתיות להגנת הסביבה בנושא מבנים חקלאיים  
لتכנית מס' 705/03/28 - תראבין שלב ד' 1

חוק התכנון והבנייה, התשכ"ה - 1965  
משרד הפנים - מוחז הדורות  
הועודה המחוקקת החליטה ביום:  
13.12.2013  
לאשר את התכנית

- התכנית לא נקבעה טעונה אישור השר  
 התכנית נקבעה טעונה אישון השר



עורך המסמך: אדר' אבינעם לוין  
לוין אדריכלים  
הגת 2, פארק עומר  
טל': 08-6466999

דוא"ל: levin@levin-arc.co.il

תאריך: 18.12.2012

## 1. הנחיות כלליות

- א. ניקוז עילי (ニックオウ ハイリ) (חיצוני ופנימי, נגר גנות וחצרות):  
התכונון יתיחס לעקרונות הבאים:  
(1) מניעת חדירת נגר עליי מן הסביבה אל תוך האתר.  
(2) רצוי קירוי כל השטח בו מצויים חומרי פסולת (בעיקר פרש).  
(3) הגנות ניקוז באמצעות כבוי מזחלות, מרוזבים עילאים, גגות משופעים, אל תעלות ניקוז, שיזרימו את הנגר לרשת ניקוז תוך שמירה מרבית על איכות המים המקומיות (מי גשם, מי צינון וכד') ומונעת זיהוםם על ידי חומרי הפרש והפסולות המקומיים והኖקרים בתחום האתר.  
(4) ניקוז חצרות פתוחות: החצרות תהיה בעלות תשתיית עצומה לחלאול, בהתאם לרגישות בפני כלים מכניים תוחום של האזור ובהתאם לדרישת הרשותיות המוסמכות. כמו כן, תהיה עמידות בפני כלים מכניים לפינוי הזבל ובעלות שיפוע מתאים לעבר מוצאו מבוקר.  
תיקוז חצרות תתוכננה כך שתימנע לחלוין נגר עליי מהחוץ אל תוך החצר (ראה סעיף ו. 4 לעיל) ותמנע גלישת הפסולות הנוצרת בחצר (פרש) אל מחוץ לתחומי החצר.

- ב. המבנים המקוריים  
(1) כל המבנים המקוריים יהיו אוטומים לחדרת מי גשם או זרימת מים מבחוֹז, ובעלי תשתיית וממצאים מונעי חלאול.  
(2) הזרמת עודפי המים מתוכם (מי שתייה, מי שטיפה וכד') תהיה באמצעות תעלות מתאימות ובשפועים מתאימים בתוך המבנה או באמצעות אחרים, לעבר מוצאים מבוקרים (סעיף ג. 4 להלן).  
(3) רצוי להמעיט ככל האפשר במספר מוצאים.

- ג. מוצאים מבוקרים:  
(1) יש להקפיד כי שפכי האתר לא יעורבו עם מי נגר עליי.  
(2) המוצאים יהוו כשיירים ומתאמים לקליטת הנזלים לסוגיהם.  
(3) ממוצאים אלו יוזרמו הנזלים (מי נגר, שפכים, פסולת נזלים וכד') לעבר מתקני טיפול (מרכזיים, חלקיים, קדם טיפול וכד') כדי להכשירם להזרמה לעדי הסילוק.  
(4) בהתאם לשיקולי התכנון, ניתן להציג למוצא המבוקר, את מתקן הטיפול (או את מתקן קדם הטיפול) בנזלים המגיעים אליו.

- ד. אזורים אחסנת מזון, חומרי ריפוי, חומרים אחרים:  
(1) המזון, חומרי הריפוי והחומרים האחרים, יוחסנו על משטחי בטון מוגבהים או מופרדים מעל תשתיית הדריכים שבאתר ובהתאם לתוכנית ניקוז האתר.  
(2) מכלי הדלק ימוקמו במאচרות, שייבנו בנפח 110% מנקה המכלי ויצופו בחומרẤutomס לחלאול מזוהמים.

- ה. אשפה ופסולת:  
(1) מכלי אשפה ופסולת ימוקמו מעל משטחים אוטומים לחלאול ובעלי מערכות ניקוז מתאימות בתחום. הנזלים המנוקזים יוזרמו לתקני הטיפול והסילוק, בהתאם לסוג איכות הנזלים.  
(2) עדפי מזון, הופכים לפסולת מוצקה, יטפלו כפרש.

- ו. ניקוז פנימי של האתר:  
(1) מערכת הכבישים, הדריכים והשבילים המשמשים לרכב או להולכי רגל, תהיה מנוקזת היטב לעבר מספר קטן ככל האפשר של מוצאים מבוקרים.  
(2) מערכת ניקוז זו צריכה לקלוט את מי הגשמים וכן את מי שטיפת הכבישים משאריות המזון, הפרש וחומרים אחרים, שפוזרו או התפזרו על המערכת באקרה.  
(3) שבירת ניקוז הכבישים ומערכת הניקוז העילי הינה פעלת אחזה שగרתית, במיוחד לפני רדת הגשמים.  
(4) ניקוז שבילי הולכה של בקר וצאן יטופל כניקוז חצרות או מבנים מקורים באתר.

**סילוק פרש מוצק ונזרלי:**

- 1) ייעשה על פי הנחיות ואישור הרשות המוסמכות.
- 2) אפשרויות הסילוק חן בין היתר:
  - א) פיזור והצנעה בשדות החקלאים. סילוק כזה מחייב הסכמה בין יצרני הפרש והחקלאים המשתמשים, ואישור הממונה במשרד החקלאות.
  - ב) הנקת קומפוסט.
  - ג) פינוי לאתר פסולת מאושרים.
  - ד) שימוש אחר.

**ח. פגרים :**

- 1) הפגרים יועברו למפעל לעיבוד פסדים או לאתר פסולת מורשה, או יסולקו בדרך אחרת - הכל בהתאם לתקנות מחלות בעלי חיים (פסדים) התשמ"א (1981) והוראות המוסדות המוסמכים.
- 2) הפגרים ישמרו ויאוחסנו עד לסילוקם באמצעותם כגון: קירור, ואקום חומצה או כל אמצעי אחר אשר ימנع היוצרות מגע סיבתי עד סילוקם.

**2. נספחים להקמת מבני גידול בעלי חיים ובתי צמיחה (חמות)**

- א. הנספחים להקמת מבני גידול בעלי חיים יכללו את הפרטים הבאים:
- 1) אמצעים למניעת חדירת נגר עילי למתחם, לבנים ולחצרות.
  - 2) אמצעים לניקוז גגות המבנים ומניעת זיהום המים המנוקזים.
  - 3) אמצעים לניקוז החצרות, למניעת גלישת פסולת מהחצרות, ולמניעת זיהום קרקע ומים מפסולת החצרות והמבנים.
  - 4) דרכי טיפול בשפכי האתר תוך הפרדה מיי הנגר.
  - 5) דרכי למניעת זיהום קרקע ומים אחסון חומרי המזון, חומרי ריפוד וחומרים אחרים.
  - 6) הוראות לאחסון דלקים תוך מניעת זיהום קרקע ומים.
  - 7) דרכי אחסון ואיסוף פסולת ועופדי מזון.
  - 8) טיפול בניקוז מערכת הדרכים והשבילים במתחם.
  - 9) דרכי טיפול בפרש ובפגרים.

ב. הנספחים להקמת חמות יכללו את הפרטים הבאים:

- 1) סוג המוצעים (מנותקים או אחרים).
- 2) דרכי טיפול בניקוז מוצעים ובדיקה אפשרות מחזור.
- 3) דרכי טיפול בניקוז מי גשם ובדיקה אפשרות מחזור.
- 4) אמצעי חיים (אם יש) – סוג האנרגיה, סוג המתקנים, ארכובות ועוד.
- 5) טיפול בחומרי דישון והדבירה, דלקים, או גז ואמצעי אחסון.
- 6) דרכי טיפול בפסולת רכה (גוזם) ובפסולת קשה (פלסטיין).
- 7) יש לשאוף לייצור תשתיות משותפות בעלי יתרונות כלכליים וסביבתיים כגון: מרכז שיספק אנרגיה ומערכות ניקוז ומחזור נקי מים משותפות ומשתלבות.