



אתר סביבתי : 44249  
סימוכין סיור : 19961709

לכבוד

שמעון סוויסה  
יו"ר איגוד ערים גליל מזרחי לפסולת מוצקה  
באמצעות הדוא"ל :  
zehava@hatzorg.co.il  
מטמנת תאנים

שלום רב,

**הנדון: דו"ח סיור פיקוח במטמנת תאנים, ראש פינה שנערך בתאריך 26.09.19**  
סימוכין :

1. הוראות הנחיות לסגירה ושיקום מטמנות, ורדה שריר וטל שוחט, מאי 2007
2. סיכום שימוע לאתר הטמנה תאנים 02.06.2019, אבי באיך, 25.06.2019
3. דו"ח סיור פיקוח במטמנת תאנים, אבי באיך, 3.11.2019
4. דו"ח סיכום סיור במטמנת תאנים, מירי עופר, 7.11.19
5. דרישה להגשת תכנית הערכות לחורף, מירי עופר, 10.11.19

**בתאריך 12.01.2020 נערך סיור במטמנת תאנים ת.ז. / ח.פ. 501400550, ב-ראש פינה להלן "העסק".**  
**מטרת הסיור: מעקב אחר יישום הדרישות בשימוע שנערך במשרדינו (סמך 2).**

**בסיור השתתפו:**

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| נציגי המשרד: | אבי באיך - רע"ן פיקוח |
| נציג האתר:   | שמעון ראש- מנהל האתר  |
| דוגם מעבדה:  | עבדללה, חב' בקטוכם    |

**רקע:**

האתר הינו מטמנה אשר קלטה בעבר פסולת מעורבת, כיום האתר סגור ונמצא בתהליך של שיקום.  
הסיור התקיים בשל תלונות ציבור על גלישות תשטיפים מהמטמנה לסביבה, דבר העומד בניגוד לתקנות והנחיות ולהחלטות שימוע (סמך 2).





באתר שישה בריכות תשטיפים ועוד בריכה אחת בשלבי בנייה כמוצג בתצ"א :



טבלה מס' 1: נתונים אשר הועברו ע"י אביהו ביאלי, מנכ"ל איגוד ערים אזור גליל מזרחי וגולן (פסולת מוצקה).

| בריכה מס' | תיאור          | נפח (אלף קוב) | הנפח שנותר עד לבריכה מלאה (אלף קוב) – נכון לנובמבר |
|-----------|----------------|---------------|----------------------------------------------------|
| 1         | הבריכה העליונה | 17            | 2)                                                 |
| 2         | הבריכה הקטנה   | ~7            | מלאה                                               |
| 3         | הבריכה החדשה   | 12            | מלאה                                               |
| 4         |                | 6             | מלאה                                               |
| 5         | הבריכה התחתונה | 70            | 15                                                 |
| 6         | הבריכה בבניה   | 18            | 18                                                 |
|           | סה"כ           | 100           | 35                                                 |

האתר זומן לשימוע בתאריך 2.6.2019, להלן אי עמידת האתר בהחלטות שהתקבלו בשימוע

• **סיכום והחלטות :**

טבלה מס' 2

| ההחלטות שהתקבלו בשימוע                                                                                                    | סטטוס יישום ההחלטה                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. לנקוט בכל האמצעים למנוע גלישת תשטיפים לסביבה לרבות אידיי מאולץ או פינוי התשטיפים לאתרים אחרים לא יאוחר מאוקטובר 2019 . | • הקרעים באזור המשוקם אשר היו הסיבה לגלישות בשנה שעברה לא תוקנו לדברי שמעון. |





|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>לא נעשו פעולות להפחתת התשטיפים (אידוי מאולץ או פינוי תשטיפים)</li> </ul>                                                                                                             |                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                             | <p>2. לנקוט באמצעים למניעת מפגעי ריח לסביבה מהאתר בכלל ומהתשטיפים בפרט ובכלל זה עליכם להימנע מסחרור התשטיפים בשעה שהדבר עלול לגרום למפגעי ריח במייד.</p>                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>תכנית שיקום הוגשה למשרדנו ב-26.06.2019, הוגש מסמך שאינו עומד בדרישותינו.</li> <li>החלו פעולות כיסוי הפסולת.</li> <li>הוגשה תוכנית הערכות לחורף אשר אינה עומדת בדרישותינו.</li> </ul> | <p>3. יש להגיש תכנית שיקום לרבות כיסוי האתר פתרון לתשטיפים ותוכנית להפחתת ריחות מבריכות התשטיפים, התוכנית תוגש למשרדנו תוך שלושה שבועות ממועד השימוע ולא יאוחר מה- 30.06.2019</p> |

#### ממצאי הסיוור:

- בסיוור זה נלקחו דגימות משלושה נקודות ע"י דוגם מבקטוכם:
  - תעלת הניקוז הדרומית
  - תעלת הניקוז הצפונית
  - בריקה מס' 3

#### 2. זרימת תשטיפים לסביבה-

כפי שהתרחש בשנה שעברה, גם השנה תועדו אירועי גלישת תשטיפים מאתר ההטמנה אל נחלי הסביבה (אל נחל קובעת ממנו לנחל חצור ומנחל חצור אל נחל דישון ונחל דישון מתחבר אל נחל הירדן).

לדברי מנהלי האתר זרימת התשטיפים לסביבה התרחשה משתי סיבות עיקריות:

- כמות משקעים גדולה מהרגיל המאלצת גלישת תשטיפים באמצעות צינורות גלישה שהונחו בבריכות 2 ו-3.
- החלקה ששוקמה בתקופה מוקדמת יותר אינה אטומה בצורה מספקת למניעת גלישת תשטיפים לסביבה.

מנהלי האתר התבקשו לנקוט בכל האמצעים על מנת למנוע גלישת תשטיפים בהתראה, בשימוע, בהגשת תוכנית הנדסית כהערכות לחורף ובמספר סיכומי סיורים שנערכו במטמנה (ראה סימוכין).

למרות כל זאת אנו עדים לגלישת תשטיפים לסביבה ולזיהום סביבתי גם השנה, למרות שהאתר כבר סגור וכמות התשטיפים אמורה להיות קטנה יותר משנים עברו.

#### 3. מצוקת מקום לתשטיפי האתר

- רוב הבריכות עדיין מלאות עד אפס מקום (ראה טבלה מס' 1).





1.2. הקמת בריכה מס' 6 הסתיימה- לפי נתונים שהוצגו בתוכנית שאינה הנדסית ואינה עומדת בדרישותינו, הוצג כי הבריכה עשויה להכיל כ-18 אלף קוב – בשטח נראה כי הבריכה ריקה ברובה.

ניתן להסיק מתוך הטבלה המסכמת נתונים אודות בריכות התשטיפים באתר כי **עתודות הקליטה של הבריכות הללו מסתכמים בכ-15 אלף קוב - הערכה בלבד- לרבות נפח הבריכה החדשה.**

#### 4. כיסוי הפסולת

האתר כוסה באמצעות החומר שהוצא מתוך הבריכה החדשה שנחפרה ללא כיסוי ניילון, נראה כי אין אטימות לנגר עילי היורד על גבי אתר ההטמנה- כלומר נגר עילי מחלחל לתוך הפסולת מה שגורם לכמות גדולה של תשטיפים.

#### סיכום ודרישות:

1. האתר לא נערך כנדרש לימות הגשמים הבעל"ט.
  2. בנוסף, בתאריך 9.1.20 התקבל מידע על הגלשת תשטיפים יזומה לנחל חצור ללא אישור המשרד להגנת הסביבה לכך. הנושא נבדק ולא קיים היתר הזרמה לנחל. זרימת תשטיפים ובכלל זה הזרמה לסביבה ולנחלים גורמת לזיהום רב והיא מהווה לכאורה עבירה על חוק המים התשי"ט-1959 סעיף 20ב. עליכם לנקוט בכל האמצעים הנדרשים בשביל להפסיק גלישות אלה גם בימים גשומים.
  3. האחריות המלאה לניהול התשטיפים הנאגרים במאגרי האתר מוטלת על מחזיקי האתר, ועליהם החובה לנקוט בכל האמצעים הנדרשים מבלי לחסוך במשאבים למניעת סכנת גלישת הבריכות לסביבה העלולה לסכן את תושבי הסביבה ומשתמשי הדרכים הסמוכות.
  4. יש להעביר התייחסות למכתבנו זה בדחיפות ולא יאוחר מ- 31.01.2020, לרבות תכנית פעולה לעמידה בדרישות אלה.
  5. כמו כן, תכנית השיקום שהוגשה למשרדינו אינה עומדת בדרישות ועל כן יש להגיש תכנית שיקום לרבות כיסוי האתר, פתרון לתשטיפים ותכנית להפחתת ריחות מבריכות התשטיפים, התכנית תוגש למשרדינו לאלתר.
  6. יש להגיש במידי תכנית הנדסית המפרטת את היערכות האתר להמשך החורף לרבות עתודות הקליטה של בריכות התשטיפים ופתרונות לתשטיפים בכמות משקעים קיצונית.
- משרדנו ימשיך לפקח אחר פעילות האתר וישקול את המשך צעדיו כנגד האחראים.
- יובהר כי אין באמור בדו"ח זה כדי לגרוע מסמכות האכיפה של המשרד בגין הפרות בעבר ובהווה.

בברכה,  
אבי באיך  
רע"ן פיקוח מחוז צפון,  
המשרד להגנת הסביבה





**העתקים:**

דורית זיס, מנהלת מחוז צפון  
סיגל בלומנפלד, ראש תחום תשתיות, מחוז צפון  
אמיר ארז, ראש אגף מים, שפכים ונחלים, אגף מים ונחלים  
סאמר סאלח, ראש תחום פיקוח, מחוז צפון  
אחמד איברהים, מרכז טיפול בפסולת ומחזור, מחוז צפון  
ניר לביא, רשות המים.  
משה שליט, מנהל היחידה הסביבתית גליל עליון  
צוות פיקוח מחוז צפון  
חזי גורן, סטודנט פיקוח מחוז צפון.



תמונה מס' 1 : צולמה ע"י אזרח, 09.01.2020



תמונה מס' 2 : צולמה ע"י הח"מ ביום הסיור, צינורות הגלישה מבריכות 2 ו-3





תמונה מס' 3 : צולמה ע"י הח"מ בעת הסיור, דיגום בתעלה הדרומית.



תמונה מס' 4 : צולמה ע"י הח"מ בעת הסיור, דיגום בתעלה הצפונית.

