

תאריך: י"ז אב תשע"ט
18/08/2019
אתר סביבתי: 147266
סימוכין סיור: 19624659

לכבוד

יוסי אזריאל - מנהל
קומפוסט מפרץ והגליל המערבי בע"מ

קריית ביאליק 2751158

שלום רב,

הנדון: דוח סיור/ דוח ליקויים בקומפוסט מפרץ והגליל המערבי בע"מ, שנערך בתאריך 15/08/2019
סימוכין: החלטת בימ"ש מתאריך: 28.11.2013 ת"פ 7108-01-11 מ"י קומפוסט המפרץ והגליל המערבי

בתאריך 15/08/2019 נערך סיור בקומפוסט מפרץ והגליל המערבי בע"מ ת.ז. / ח.פ. 510554231, בצפון להלן "העסק".
מטרת הסיור: בקרה שוטפת

בסיור השתתפו:

נציגי העסק:

יוסי אזריאל - מנהל ויו"ר דריקטוריון קומפוסט מפרץ
אלי ציפורה - מנהל אורוז כפר כנא
אמיר ציפורה - עוזר מנהל אורוז כפר כנא

נציגי המשרד:

דורית זיס - מנהלת מחוז צפון
עזרא סתכלול - מנהל תפעול
סיגל בלומנפלד - מנהלת תחום תשתיות
מירי עופר - רע"ן פסולת

רקע ותיאור כללי:

בראשית דברינו נבקש להזכיר כי פעילות תחנת המעבר צומצמה וזאת על פי החלטת בית המשפט מיום 28.11.2013 שניתנה ע"י כבוד השופט אורית קנטור (סימוכין). בהחלטת בית המשפט הוסכם כי תתאפשר פעילות חלקית של התחנה ותותנה בתנאים שיש לקיימם.
בין יתר התנאים, נקבע כי הפסולת הממוינת שתקבל במפעל תגיע מתחנה ממוינת אורוז- כפר כנא בלבד.

כמו כן, כל פסולת שתתקבל באזור קבלת האשפה של תחנת המעבר תועבר באופן מידי וללא שהות לשני דוודי הדנו. עוד הוסכם כי לאחר שהיית החומר בדוודים הוא יועבר מידי לאתר מאושר לטיפול בפסולת או לאתר מאושר להטמנה. וכן נקבע כי בלי יוצא מן הכלל, לא תתאפשר שהות של פסולת, או כל חומר אחר לאחר הטיפול בדנו במתחם התחנה. הפינוי יהיה מידי במשאיות אטומות. ראוי לציין כי בהחלטה מיום 28.11.2013, אף הובהר כי צו הסגירה שניתן יחזור לתוקפו באופן מיידי וזאת על פי פניה של ב"כ המשיבה בלבד וללא צורך בקיום דיון. בהמשך, הכרעת הדין שניתנה ביום 26.6.14 בעניינם של הנאשמים בתיק הקומפוסט קבעה כי ההסכמות אליהן הגיעו הצדדים, כמפורט לעיל, ימשיכו להיות בתוקף.

להלן תמונת מצב באתר :
באתר מתבצע שדרוג והתאמה לתקנות רישוי עסקים (תחנות מעבר) של מספר אזורים כגון : אולם קבלת הפסולת, ובנייה של שתי מערכות לטיפול בריח באמצעות מערכות ביופילטר.
להלן פירוט התהליך המתרחש כיום באתר : פסולת ממוינת ממפעל מיון אורז כפר כנא מגיעה אל האתר. הפסולת מופרדת לפסולת הניתנת למחזור, בלתי ניתנת למחזור ולחומר אורגני. הפסולת הניתנת למחזור, מועברת למפעלי מחזור, ואילו שאריות הפסולת, אשר אינן ניתנות למחזור מועברות להטמנה באתר חג"ל. הפסולת האורגנית עוברת למערכת הדנו, הכוללת שלושה דוודים, בהם מתרחש תהליך תרמי. בסיום תהליך הדנו, החומר האורגני עובר לטיפול באמצעות קומפוסטציה בחממות ונעשה טיפול בריח באמצעות פילטר ביולוגי. בסיום הטיפול בחממות, הקומפוסט מועבר לשימוש חקלאי. תשטיפי הפסולת בחלקם מועברים למט"ש חיפה ישירות וחלקם (החלק המזרחי) נאגרים במכלי אגירה ומפונים ע"י ביובית.

כפי שהוצג ע"י נציגי האתר, להלן תהליך מיון הפסולת המתוכנן, של הקו העתידי :
מתוכננת כניסה של 400 טון פסולת מעורבת, אשר יועברו באמצעות משאיות אל אולם קבלת הפסולת. באולם זה מתבצעת פריקה של הפסולת אל בורות פסולת, בהן ישנן תעלות לניקוז התשטיפים. כרגע לא ידוע בוודאות, האם התשטיפים יועברו למט"ש חיפה או יאגרו במכלי אגירה ויפוננו ע"י ביובית, לפתרון קצה.
באולם הקבלה, מתוכנן עגורן המווסת את עומס הפסולת בבורות. כמו כן, העגורן יעביר את הפסולת למסוע, אשר מסיע את הפסולת אל אולם המיון. באולם המיון, הפסולת ממוינת באמצעות נפה, המפרידה בין חומר אורגני ובין חומר שאינו אורגני.
החומר האורגני יועבר לטיפול תרמי במערכת הדנו ומשם ימשיך לתהליך של קומפוסטציה בחממות. בסיום הטיפול (על פי הנוהל שאושר בעבר) הקומפוסט יועבר לשימוש בחקלאות.
חומר שאינו אורגני, ימוין ידנית ע"י עובדים ויופרד בערמות שונות בהתאם לסוג החומר.
שאריות המיון, אשר אינן ניתנות למחזור, יועברו באמצעות דחסן אטום להטמנה באתרי הטמנה ואילו פסולת הניתנת למחזור תועבר למפעלי מחזור.

להלן עיקרי הליקויים שנמצאו בסיור. על העסק להסדיר את הליקויים, בהתאם לדרישות המפורטות בטבלה המצורפת:

התנאי הנבדק: 12.3. בעל העסק לא יגרום ל"ריח חזק או בלתי סביר" כאמור בחוק למניעת מפגעים, התשכ"א - 1961 וכהגדרתו במדריך לטיפול במפגעי ריח.		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
קיים ריח חזק מחוץ לאתר	יש לדאוג לסגירת הדלתות, וכן לכיסוי ערמות פסולת הנותרות במכולה בסוף יום עבודה.	18/08/2019

התנאי הנבדק: 12.5.1. דלתות הכניסה -יהיו סגורות באמצעות מערכת פיקוח אוטומטית, בכל עת, ויפתחו רק לצורך כניסה או יציאת כלי רכב ואנשים אל או מהמבנה, ולמשך זמן קצר ככל האפשר; במקרה של תקלה במערכת פיקוח אוטומטית בעל העסק יפעל בהתאם לנוהל שיכין למקרים אלה; בנוסף, בעל העסק יכין נוהל לפתיחה וסגירה של דלתות הכניסה ויפעל על פיו; בעל העסק ישמור את הנהלים בשטח העסק ויציגם או ימסרם לנוותן האישור, לפי דרישתו;		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
דלתות הכניסה במבנה הסגור פתוחות	יש לוודא כי דלתות הכניסה סגורות לאחר כניסה ויציאה של כלי רכב /עבודה	18/08/2019

התנאי הנבדק: 12.5.2. יהיו אמצעים ומתקנים למניעת זיהום אוויר והפחתת ריח, כמפורט להלן: 12.5.2.1. מערכת יניקה שכיוון זרימת האוויר יהיה לתוך המבנה; 12.5.2.2. מיתקן לטיפול בגז פליטה; 12.5.2.3. אשר יתחזקו לפי הנחיות היצרן כך שיופעלו באופן תקין בכל עת;		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
פילטר ביולוגי של החממות עובד (נדרש כיול ובדיקת תקינותו). שתי מערכות נוספות של פילטר ביולוגי נמצאות בתהליך הקמה.	היות ומורגש ריח חזק, יש לוודא כי מתבצע תפעול שוטף של מערכות הטיפול בריחות.	18/08/2019

התנאי הנבדק: 2.2. בעל העסק יתקין בעסק מתקנים אלה: 2.2.1. גדר קשיחה בגובה של 2 מטר לפחות סביב שטח העסק באופן שימנע פיזור של פסולת מהעסק לסביבה, הכוללת שער כניסה ראשי לרכב ושער ליציאת חירום. הגידור יהיה מסביב לכל שטחו של העסק ומתקני העזר, ובהתאם לאמור בתכנית הסטטוטורית המאושרת של העסק		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
לא קיימת גדר בכל היקף המתחם	יש להתקין גדר כנדרש לאלתר	18/08/2019

התנאי הנבדק: 5.10. האזורים בעסק בהם מתקיימת פעילות בפסולת, כולל משטחי קליטה, פריקה, אחסון, מיון, והעמסה, יהיו במבנה סגור, ויפעלו בהם מערכת יניקה ומיתקן לטיפול בגז פליטה.		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
בשלב זה רק תהליך הטיפול באמצעות קומפוסטציה מתבצע במבנה סגור-בחממות	יש לוודא כי תהליכי פריקה, העמסה, מיון וקומפוסטציה מתבצעים במבנה סגור לאלתר.	18/08/2019
מערכת פילטר ביולוגי מותקנת כרגע רק בחממה. בעתיד יותקנו שתי מערכות נוספות.	יש לוודא תפעול תקין של המערכות לאלתר	18/08/2019

התנאי הנבדק: 5.10. האזורים בעסק בהם מתקיימת פעילות בפסולת, כולל משטחי קליטה, פריקה, אחסון, מיון, והעמסה, יהיו במבנה סגור, ויפעלו בהם מערכת יניקה ומיתקן לטיפול בגז פליטה.		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
המבנה הינו סגור אך הדלתות היו פתוחות. יש לדאוג לסגירת הדלתות. תהליך הקומפוסטציה מתבצע בחממות סגורות	יש לוודא כי דלתות המבנה סגורות לאלתר.	18/08/2019

התנאי הנבדק: 5.17. כלי אצירה, ריקים או מלאים, יאוחסנו במקום המיועד לכך בתכנית כמפורט בסעיף 3.1, ובאופן שלא יגרום למפגעים סביבתיים.		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
נראו מכולות מלאות באשפה, אשר אינן מכוסות. כל זאת, בניגוד לקביעת בית המשפט כי לא תתאפשר שהות של פסולת, או כל חומר אחר לאחר הטיפול בדנו במתחם התחנה. הפינוי יהיה מידי במשאיות אטומות.	יש לוודא כי המכולות מכוסות כנדרש לאלתר.	18/08/2019

בעל העסק –

1. ידווח על תיקון הליקויים עד המועד האחרון שנקבע בטבלה לגבי כל ליקוי; הדיווח יימסר באמצעות פורטל תעשייה של המשרד להגנת הסביבה. עד להפעלת הפורטל יש לדווח לעורך הדו"ח בדוא"ל, MiriOf@sviva.gov.il לכתובת

2. יגיש מסמכים להוכחת תיקון הליקויים, ולעניין רישיון עסק או היתר לפי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 (להלן – חוק רישוי עסקים) בצירוף הצהרה על כך¹ לפי סעיף 8(ג)(3)(א), אלא אם כן צוין אחרת בטבלה.

ימי שמסר פרטים לא נכונים במסמך או בהצהרה לפי סעיף 8(ג)(3) לחוק רישוי עסקים, התשכ"ח – 1968 דינו – מאסר 18 חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(4) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד, דינו – כפל הקנס האמור (סעיף 14א2 לחוק האמור).

להלן התמונות העיקריות שצולמו על ידי במהלך הסיור:

תמונה 1: תריסים פתוחים במבנה לקליטת חומר אורגני ופסולת אחרת. הפרה של תנאי רישיון העסק.



תמונה 2: פסולת חשופה, הפרה של החלטת בימ"ש.



תמונה 3: משטח עתידי לדחסניות



תמונה 4: מכולות ללא כיסוי, הפרה של החלטת בימ"ש.



תמונה 5: שטח כניסה צמוד לכיכר, מיועד לחניה



סיכום:

1. יש להגיש תוכנית של האתר הכולל את השדרוג העתידי עד לתאריך: **22.9.19**.
התוכנית תכלול בין היתר:
 - * תוכנית של מערכת לטיפול בריח- באילו חדרים מטפלת כל מערכת.
 - * פתרון לסגירה אוטומטית על ידי חיישנים דלתות/ תריסים באולם קבלת פסולת.
 - * מפרט ניקוז והפרדת מערכות בין שפכי תעשייה (שטח מבוטן של האתר) וביוב (ניקוז מבורות הפסולת).
 - * הצגה של פתרון קצה לביוב/ תשטיפים- חיבור למט"ש חיפה או פתרון אחר.
 - * כמויות כניסת פסולת לאתר- תכנון מול ביצוע.
 - * יש להציג פתרון לסגירת תריסים ודלתות בשאר חלקי המבנה.
 - * כתיבת נוהל תחזוקה והפעלה של האתר.
2. דוח זה מפרט את רשימת הליקויים שנמצאו מתוך התנאים שנבדקו, כמפורט בטבלה. רשימת התנאים שנבדקו ולא נמצאו בהם ליקויים מופיעים בנספח.
3. לעניין ביקורת לשם מתן רישיון עסק או חידושו - דוח זה מפרט, בין השאר, את רשימת הליקויים שיש לתקנם. לתשומת ליבך, לפי חוק רישוי עסקים, במהלך תקופת 30 יום מעריכת הביקורת, או מועד אחר כפי שיקבע השר, ניתן יהיה להשלים בדיקת תנאים נוספים שטרם נבדקו ולמסור לך דוח ליקויים בגינם.
4. דוח זה אינו גורע מכל חובה המוטלת על בעל העסק לפי כל דין, ואין לראות בו אישור על עמידת העסק בכל חובה או תנאי שנקבע ברישיון, בהיתר או בהוראה אחרת לפי דין, אלא אם נאמר במפורש אחרת.
5. לעניין עסק בעל רישיון או היתר בתוקף שניתן לו לפי חוק רישוי עסקים, יראו דוח זה כ"דרישה לתיקון ליקויים" כמשמעותה בסעיף 28(ז) לחוק האמור. אי קיום דרישה לתיקון ליקויים מהווה עבירה לפי סעיף 14(א)(3) לחוק שדינה מאסר 18 חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(4) לחוק העונשין, התשל"ז-1967. לידעתך, לפי סעיף 28(ח) לחוק האמור, הינך רשאי להגיש בקשה לשינוי או ביטול הדרישה לתיקון ליקויים למנהל מחוז המשרד הרלוונטי, בתוך 14 ימים מהמועד שבו נמסרה הדרישה.

בברכה,

מירי עופר
רע"ן פסולת

העתיקים:

מנהלת מחוז צפון
יח' סביבתית
משתתפים

נספח – רשימת תנאים שנבדקו ולא נמצאו בהם ליקויים

נושא סביבתי	תנאי נבדק	ממצא/הערה
איכות אוויר	12.5.1. דלתות הכניסה -יהיו סגורות באמצעות מערכת פיקוח אוטומטית, בכל עת, ויפתחו רק לצורך כניסה או יציאת כלי רכב ואנשים אל או מהמבנה, ולמשך זמן קצר ככל האפשר ; במקרה של תקלה במערכת פיקוח אוטומטית בעל העסק יפעל בהתאם לנוהל שיכין למקרים אלה ; בנוסף, בעל העסק יכין נוהל לפתיחה וסגירה של דלתות הכניסה ויפעל על פיו ; בעל העסק ישמור את הנהלים בשטח העסק ויציגם או ימסרם לנותן האישור, לפי דרישתו ;	
חומרים מסוכנים	6.1. לא תורשה כניסה לעסק של כל אלה - 6.1.1. חומרים ופסולות אלה : 6.1.1.2. פסולת אסבסט ; ואולם, בעל העסק רשאי להכניס אסבסט צמנט לעסק, ובלבד שיש בידו רישיון מפעיל אתר פסולת אסבסט לפי חוק למניעת מפגעי אסבסט ואבק מזיק, התשע"ו-2011, והוא מקיים את הוראות החוק האמור ואת תנאי הרישיון ; 6.1.1.3. פסולת רדיואקטיבית ; 6.1.1.4. פסולת זיהומית ;	
פסולת	7.2. בסוף כל יום עבודה תסולק כל הפסולת משטח העסק, ליעד כאמור בסעיף 8.1.	