



25 ספטמבר, 2017
 ה' תשרי, תשע"ח



לכבוד,

מנכ"ל משרד האנרגיה
 מר שאול מרידור

**הנדון: כשלים וסיכונים בכל הקשור להליך אישור מערך טיפול בגז טבעי ובקונדסטנט
 ממאגר לווייתן.**

בהמשך למכתבו של ראש עיריית אור עקיבא מר יעקב אדרי, מנכ"ל איגוד ערים לאיכות סביבה כרמל – שרון (רצ"ב בזאת) ברצוני להדגיש מספר נושאים עקרוניים המחייבים בחינה מעמיקה של מכלול הנתונים ואף שינוי החלטות על מיקום אסדות לטיפול בגז טבעי.

למרות "שידוע" כי אסדת טיפול במאגר לווייתן ניבנת בימים אלו נדרשת החלטה אמיצה לטובת הציבור בישראל והמשק הישראלי. בריאותם ואיכות חייהם של קרוב לחצי מליון תושבים העלולים להיפגע מהשלכות הרסניות של אסדה זו מחייבים בחינה מחדש גם במחיר כלכלי רגעי למדינת ישראל. בל נשכח שבריאותם של התושבים ועתיד הדורות הבאים היא באחריותנו.

להלן מספר נקודות עקרוניות בתמצית.

1. במהלך אישור היתרים לאסדת הטיפול בגז למאגר לווייתן לא הוצגו כל הנתונים הנדרשים עפ"י תקנות אוויר נקי (היתרי פליטה) תש"ע 2010 (להלן: **תקנות אויר נקי**). אין חולק כי מתקן זה מחייב התייחסות ופעילות לפי תקנה זו.
2. חוסר בתהליכים אלו סותר הנחיות של המשרד לאיכות הסביבה בנוגע לתסקיר השפעה על הסביבה מיום 07/11/2013 בכל הקשור לסוגיית הקשר בין המרחב הימי הנדרשות להיות מטופלות במסגרת התנ"ס.

כפי שמפורט בעמודים 3, 8 ו- 9 לחוות דעת משרד לאיכה"ס.

3. התנ"ס תכלול הנחיה לבחינת חלופות מיקום של אסדות בים בהתחשב בנושא הנצפוד מהחוף כולל בחינת המיקום ביחס למרחק מהחוף...

8. ניתוח החלופות ובחירת ה- BAT תיעשה, בין היתר, לצורך מניעת פגיעה בערכי טבע ובמגוון הביולוגי בסביבה היבשתית והימית.

9. יובהר כי הפרויקט, על חלקיו השונים, יידרש לעמוד בכל תקני הפליטה ע"פ תקני המקובלים על ידי המשרד להגנת הסביבה, וכן נקיטה באמצעי הפחתת הפליטות הזמינים והטובים ביותר שקיימים וכפי שיעודכנו מעת לעת."

3. לא ברורה שלילת חלופה 9 במסגרת חלופות התמ"א על בסיס העמדה של עורכי התמ"א כי לא חל כל דין ישראלי בשטח זה בכל הקשור לקידוחי גז ומתקניהם במים הכלכליים ולמעשה החלטה בלתי מוסברת זו פסלה את חלופת FPSO שהיא החלופה הטכנולוגית המובילה בעולם.
4. בהדגש על סעיף 3 למכתב זה כיצד ניתן להסביר את אישור מאגרי תנין וכריש לשימוש באסדת FPSO? עליהם חל הדין הישראלי?





5. מעיון בבקשה של יזמי מאגר לווייתן עולה בברור שחסרים מסמכים ונתונים רבים ואף סתירות וכו' יש אף חשש כי הבקשה להיתרי פליטה אינה עומדת בדרישות החוק והתקנות והנחיות לגביהן (מתוך מכתב פניה של עו"ד ציפי איסר ממשד ליפא מאיר למנכ"ל משרד האנרגיה מיום 07/09/20107)
6. כשלים כפי שאותרו ע"י אנשי המקצוע של איגוד ערים לאיכות סביבה כרמל – שרון:
- אין פרוט בנוגע למערך השבת אדים ולטיפול באדים מובזקים
 - משטר הרוחות שישמש למודל פיזור מזהמים מתייחס לתחנת הכוח אורות רבין שהינה בגובה 2 מ' בעוד גובה המפלס העליון של האסדה 57 מ' מעל פני הים גובה ארובות תחנת הכח הוא 90 מ' מעל פני הים ובתוספת הלפיד הקבוע מעל 110 מ'
 - חישוב מהירות הפליטה למודל AIRMOD הינו 50 מ' לשניה במקום מהירות פליטה של 140 מ' לשניה לפי הנספח לתמ"א.
 - אין התייחסות לפליטת בנזן, טולואן ואחרים
 - השפעת הישארות מזהמים על החוף לצמיתות (כ 50%) קונדסטנט וסולר (דו"ח שנערך על ידי חברת GENESIS מתעלם מכך מבלי להרחיב על השפעות שליליות בעוד דו"ח של פרופסור ברנר הובא רק כנספח לתנ"ס ולא מצוינים בו.
 - התעלמות מקיום "רצפטורים" חיים במרחב שבין האסדה לחוף הים
7. אין התייחסות לצורך לטפל במים ובתוצרים "המיוותרים" הנוצרים בתהליך הטיפול ולהחזירם כ 110 ק"מ אל פי הבאר זאת עפ"י אמנות בינלאומיות

כל אלו ועוד מחייבים עצירה ובחינת הפרויקט לאור השלחות הרסניות על התושבים ואף על המשק הישראלי. דרישתנו היא בחינה מחדש של מיקום האסדות הרחקתן לעומק הים על פי הבאר ומניעת הכנסת קונדסטנט לתחומי הארץ אלה שיווקו ישירות ללקוחות מנק' הקידוח והטיפול. נבקש כי אנשי המקצוע מטעם משרדי הממשלה יפגשו עם נציגים מקצועיים מטעם הרשויות לקבלת כלל הנתונים החמורים

בברכה

זיו דשא
ראש מועצת זכרון יעקב

העתק:

ד"ר יובל שטייניץ – שר התשתיות
מר זאב אלקין – השר להגנת הסביבה
מר יעקב ליצמן – סגן שר הבריאות
חכ' דודי אמסלם – יו"ר ועדת הפנים ואיכות הסביבה של הכנסת
יעקב אדרי - ראש עיריית אור עקיבא ויו"ר איגוד ערים לאיכות סביבה
נר סהר- מנכ"ל איגוד ערים לאיכות סביבה שרון-שומרון.
עומרי דותן – יו"ר קואליצית אזרחים נגד קונדסטנט – עמותת רשומה

הערה: הנתונים המצויינים במסמך זה מתוך איגוד ערים לאיכות סביבה, אנשי מטה המאבק ומכתבה של עו"ד ד"ר ציפי איסר ממשד ליפא מאיר מכתב למנכ"ל משרד לאיכות הסביבה

