

כל מה שרצית לדעת על התכנית לאסדות זיקוק הגז והקונדנסט

קריאת חובה לתושבי חוף הכרמל, זכרון יעקב, פראדיס, אור עקיבא, ג'יסר אזרקא, בת שלמה, יקנעם, חדרה, עמיקם, עין השופט, רמות מנשה, דאליית אל כרמל והאזור

התכנית המאושרת

במסגרת תמ"א 37/ח אושרה בנייתן של עד 16 אסדות במרחב שבין חוף דור לאור עקיבא ובמרחק בין 7.5 ל 9.6 ק"מ מקו החוף. אסדות אלו נועדו לטפל בחומרים המופקים מקידוח לווייתן הנמצא 125 ק"מ מערבית לחיפה. באסדות יבוצעו מספר פעילויות כמו הפרדת נוזלים וקונדנסט מהגז הגולמי, בקרת לחץ הגז המגיע מהבאר, סילוק אדי מים מזרם הגז ועוד. לפי התכנית, הקונדנסט יזרם מחוף דור למיכל אחסון שיוקם באתר "חגית" ליד צומת אלייקים. התכנית זמינה לעיון הציבור באתר של מנהל התכנון.

הסיכונים בתכנית – בטיחותיים, ביטחוניים, בריאותיים וסביבתיים

מתוך דו"ח משרד הבריאות 25/9/2016: בזמן הפקת גז טבעי או נפט, נוצרת תערובת נוזלית של חומרים אורגניים פחמימינים שונים הנקראת קונדנסט. קונדנסט עלול להכיל בנוסף לתרכובות פחממניות קלות גם חומרים רעילים נוספים כגון חומרים אורגניים נדיפים (VOC) מרקפטנים, הלוגנים, כלורידים אורגניים, מתכות כבדות וחצי כבדות בפרט ונדיום, ניקל, כספית, ארסן ועופרת, חומרים ארומטיים (כגון בנזן), ואף חומרים רדיואקטיביים.

אסדת הטיפול בקרבת חוף מהווה **סכנה ביטחונית ובטיחותית חמורה** למרחב גדול ביותר – מחיפה ועד חדרה.

הפקת הקונדנסט ואחסונו, עשויים לחשוף את הציבור לחומרים רעילים הגורמים **למגוון רחב של סכנות בריאותיות ארוכות טווח** כמו פגיעה בכבד, בכליות ובמערכת העצבים המרכזית. החומרים האורגניים הנדיפים כמו בנזן ידועים כמסרטנים. כמו כן, הזרמת קונדנסט לאזור ואחסונו ייצרו בסיס להקמת אזורי תעשייה פטרוכימיים באזור.

בנוסף, מתוך סקר הסיכונים שבתמ"א 37/ח עולה כי:

- קיים סיכון ל **זיהום בים ובחוף** במקרה של דליפת חומרים מסוכנים (בעיקר מימן גופרתי רעיל) מהמתקנים הימיים, למשל בעקבות סערת חורף או תקלה.
- הקונדנסט ידוע כחומר רעיל ונדיף במיוחד, ולכן הטמנת צנרת קונדנסט ארוכה ביבשה, מחוף דור ועד אתר חגית, היא בעלת פוטנציאל גבוה ל **זיהום קרקע ומי תהום, תוך סיכון הישויבים** לאורך התוואי.
- עקב גודלן וגובהן של האסדות, כמו גם התאורה החזקה שתתלווה להן, צפויה **פגיעה נופית משמעותית** עבור כל מישור החוף מחיפה ועד נתניה.

יש לזכור כי הסיכונים לעיל עלולים להיות חמורים בהרבה במקרה של אירוע ביטחוני, רעידת אדמה או תקלה חמורה. הנזק שעשוי להיגרם הינו בלתי הפיך - לתושבים, לחופים ולטבע.

האם יש פתרון חלופי? כן!

הצעתה הראשונה של חברת נובל אנרג'י למדינה היתה להפיק את הגז **בשיטת האסדות הצפות FPSO**. בשיטה זו הגז נשאב למתקן קליטה וטיפול הנמצא מעל הברא - **125 ק"מ מהחוף**. במתקן זה מתבצעת הפרדת הגז מהקונדנסט, משם מוזרם הגז ליבשה בצינור והקונדנסט מוטען על אוניות המובילות אותו לזיקוק במדינות היעד. שיטת FPSO הינה הטכנולוגיה המתקדמת והנפוצה ביותר בעולם מזה 15 שנים.

עמדתנו

יש לפתוח חזרה את הדין בעניין אופן הטיפול בגז ובקונדנסט ע"פ תמ"א 37/ח. על הרשויות להשלים את כל הידע החסר ולשתף את הציבור בשקיפות מלאה. אנו תומכים בהפקת הגז והפרדתו מהקונדנסט מעל פי הברא בשיטת FPSO. פתרון זה מבטל לחלוטין את הסכנה הביטחונית והבעיה הנופית, ומקטין לרמה מינימלית את הזיהום הסביבתי בחוף וביבשה.

מטה המאבק האזורי "קואליציית אזרחים נגד קונדנסט" שם לנגד עיניו שלוש מטרות עיקריות:

1. הרחקת אסדות הטיפול אל פי באר הקידוח בשדה לויתן
2. מניעת הכנסת הקונדנסט לארץ ואיסור על שינועו בצינורות ו/או אחסונו במכלים ביבשה או בקרבת החוף
3. מניעת הקמת מתקנים ומפעלים פטרוכימיים ליד מתקן חגית ו/או בכל מתחם אחר באזור

מה אני יכול/ה לעשות?

על מנת להצליח במאבק קשה וממושך, נדרשת תמיכה של כל תושבי האזור. רק מאבק אזרחי עיקש ולא מתפשר יוכל לעצור את התכנית מלהתממש. אז מה אפשר לעשות?

1. להפיץ את המידע בקרב חברים, שכנים וכו'
2. להצטרף להפגנות
3. לסייע למטה המאבק בפרסום, יחסי ציבור, ארגון הפגנות וסיוע משפטי. ניתן ליצור קשר עם מירה נגב 0507522249
4. לפנות שוב ושוב לחברי כנסת, למנהלת התכנון ולממשלה: השר להגנת הסביבה, שר האנרגיה, ושר הבריאות.
5. להצטרף ולתמוך בדפי הפייסבוק: קואליציית אזרחים נגד קונדנסט, הפורום להגנת הסביבה זכרון יעקב, כרמל מנשה – נאבקים להרחקת הקונדנסט
6. לחתום על העצומה: www.atzuma.co.il/nocondensat
7. לתרום כסף לעמותה קואליציית אזרחים נגד קונדנסט, טלפון מזכירות העמותה: 0537525794

