



ב' בתמוז, התשע"ז  
26 יוני 2017  
אסמכתא: 66117417  
(במענה, נא ציינו מספרנו)

לכבוד  
ח"כ יובל שטייניץ  
שר התשתיות, האנרגיה והמים  
כנסת

שלום רב,

הנדון: סגירת יחידות 1-4 בתחנת הכוח אורות רבין והקמת תחנות כוח נוספות באזור

ברצוני להתייחס למדיניות המתגבשת בימים אילו בנוגע לנושאים שבנדון:

א. דחייה בסגירת יחידות 1-4: פעולה זו, גם אם תלווה בהתקנת הסולקנים לא תוביל לירידה מספקת בערכים של מזהמי אוויר ורמת הפליטות עדיין תשאר גבוהה ביחס לפליטות הפוטנציאליות של חלופות אחרות. לכן, סגירת יחידות 1-4 ב-2022 בלבד ולא כפי שתוכנן לקראת 2020 תביא לכך שימשכו פליטות אוויר בעלות פוטנציאל השפעה על בריאות הציבור. חשיפות לזיהום אוויר ברמה גבוהה במשך זמן ממושך, כפי שידוע מהספרות המקצועית, עלולות לגרום לבעיות בריאותיות משמעותיות כגון עליה בתמותה, סרטן ריאות, סוגי תחלואה שונים במערכת הנשימה, מחלות לב וכלי דם (כרוניות ואקוטיות), קשר להתפתחות הסוכרת, עודף משקל ואחרים.

דו"ח משרד הבריאות המסכם את האשפוזים בארץ בתקופת 2011-2013 מראה כי שיעור האשפוזים (כלל האשפוזים ללא יולדות) המתוקנן בנפת חדרה הינו בין הגבוהים בארץ (149 על 1,000 נפש, פי 1.14 ביחס לסך הכל ארצי).  
אטלס הפטירות בישראל 2009-2013 אשר פורסם ב-2016 מצביע על עודף תמותה בנפת חדרה: השיעור של כלל הפטירות המתוקנן גבוה ב-2% (SMR=1.02) בהשוואה לממוצע ארצי.



נייר עמדה של משרד הבריאות בנושא של התקנת סולקנים או סגירת היחידות 1-4 בתחנת הכוח הפחמית "אורות רבין" שהוגש למרכז המידע והמחקר של הכנסת פירט את הנתונים המספריים המייצגים תוספת של מקרי תמותה באוכלוסיית חדרה וערים סמוכות. על בסיס המחקרים שבוצעו בהקשר של תחנת הכוח "אורות רבין" ניתן לראות כי תוספת זיהום אוויר כתוצאה מאי - סגירת היחידות 1-4 תוביל לתוספת תחלואה, כאשר תוספת התמותה הצפויה שקשורה לזיהום האוויר מוערך בהיקף של כ- 35 מקרים בעיר חדרה וכ- 13 מקרים בפרדס חנה כרכור, בכל שנה.

ב. **הקמת תחנות כוח בטכנולוגיה המופעלת בגז טבעי בגיבוי סולר:** הקמת מספר תחנות, כולל תחנות שיופעלו על ידי ספקים פרטיים עם יכולת גנרציה חלופית בהספק של כ-750 מגה-וואט באזור חדרה והשרון, צריכה להיבחן אל מול הפקת אנרגיה ממקורות חלופיים. בכל מקרה יש לבחון את ההשפעה האפשרית של תחנות אילו על הבריאות באזורים צפופי אוכלוסייה סמוכים.

לאור האמור, אני מבקש וממליץ לפעול כדלקמן:

1. יש להציג תוכנית לסגירה מוקדמת ככל הניתן של יחידות 1-4 המופעלות על פחם, כל זאת עוד לפני 2022.

2. ביצוע הערכת סיכונים בריאותית על ידי משרד הבריאות לאור תוצאות תסקיר השפעה על הסביבה שייערך לגבי הקמת כל התחנות כוח יחד בטכנולוגיות מתקדמות כולל שימוש בגז טבעי. זאת על מנת להעריך האם צפויה תוספת תחלואה והתמותה וכדי שניתן יהיה להתייחס לשיקול הבריאותי בעת קבלת החלטות.

בכבוד רב,

  
פרופ' איתמר גרוטו  
המשנה למנכ"ל

העתק:

ח"כ הרב יעקב ליצמן, שר הבריאות  
ח"כ זאב אלקין, השר להגנת הסביבה  
מר משה בר סימן טוב, מנכ"ל משרד הבריאות  
מר שאול מרידור, מנכ"ל משרד האנרגיה  
מר ישראל דנציגר, מנכ"ל משרד הגנת הסביבה