



חטיבת שיווק ורגולציה  
לשכת הסמנכ"ל

תאריך: כ"ה באדר, התשע"ז, 23/03/2017  
מספרנו: 005-004113-2017

לכבוד  
מר אילן שדה  
ראש המועצה האזורית מנשה  
באמצעות מייל: [ilan@menashe.co.il](mailto:ilan@menashe.co.il)

שלום רב,

**הנדון: היערכות להפעלת המתקן להפחתת פליטות באתר "אורות רבין" - פלומה לבנה מהארובה הרביעית**

ביום ו', ה-31.3.17, תופעל לראשונה בתחנת הכוח "אורות רבין" הארובה הרביעית שהוקמה במסגרת הפרויקט הלאומי להפחתת הפליטות – פרויקט שיביא לשיפור משמעותי ביותר באיכות האוויר בסביבה.

**הסולקנים שהותקנו ב-2 יחידות הייצור הגדולות שבתחנת הכוח יפחיתו בכ- 90% את כמות הגופרית הדו-חמצנית ובמעל ל-80% את כמות תחמוצות החנקן הנפלטות במהלך ייצור החשמל.**

פרויקט הפחתת הפליטות אותו מובילה חברת החשמל הוא פרויקט לאומי, מורכב ובעל היקף אדיר הכולל שימוש בטכנולוגיות מהמתקדמות בעולם. עלות הפרויקט מסתכמת בכ- 8 מיליארד שקל והוא מתבצע בשש יחידות ייצור בתחנות הכוח הפחמיות "אורות רבין", בחדרה ותחנת הכוח "רוטנברג" באשקלון.

חשוב להדגיש ולהבין כי בשל תהליך הספיגה הרטובה, הגזים הנותרים רוויים באדי מים ולכן נצפה בפלומה לבנה מפתח הארובה, הנובעת מרטיבות גזי הפליטה ומהטמפרטורה הנמוכה.

**פלומה זו אינה עשן, אלא אדי מים, והיא עדות להצלחת התהליך ועבודתם התקינה של הסולקנים.**

חברת החשמל פועלת בתחומים רבים ומגוונים בנושאי איכות הסביבה – ואנו חשים מחויבות רבה לנושא זה.

בברכה,  
אורן הלמן  
סמנכ"ל שיווק ורגולציה

**העתקים:**

מר עופר בלוד, המנכ"ל  
מר יצחק בלמס, המשנה למנכ"ל וסמנכ"ל לקוחות  
מר רם ארליכמן, סמנכ"ל ייצור ואנרגיה  
מר רון ויס, סמנכ"ל פרויקטים הנדסיים  
עו"ד יעל נבו, היועצת המשפטית  
מר עינב חשאי, מנהל תחום רגולציה וקשרי ממשל



יובהר: המסמך עשוי להכיל "מידע פנים" כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 והשימוש בו מהווה עבירה על חוק זה אשר עלולות להיות לה השלכות פליליות. על כן אנו מבקשים לשמור מידע זה בסודיות.

PLEASE NOTE: This document may include "Inside Information" in accordance with Israel's Securities Law, 1968, and making use of this Information may constitute a criminal offence pursuant to that Law. Therefor Please treat this Information as CONFIDENTIAL

חטיבת שיווק ורגולציה, רחוב החשמל 7, תל אביב, טלפון 076-8642888  
חברת החשמל לישראל בע"מ. The Israel Electric Corporation Ltd

המשרד הרשום: נתיב האור 1, ת"ד 10 חיפה, 31000, פקס: 072-4-8674886, POB 10, Netiv Haor 1, Haifa

כתובתנו באינטרנט: <http://www.iec.co.il>