



סדנה בינלאומית היבטים סביבתיים של שימושי אפר פחם

מלון דן תל אביב, רח' הירקון 90, תל אביב-יפו

**יום שלישי, 15 בדצמבר
נר רביעי, חנוכה תש"ע**

08:00 – 08:30 קבלת פנים, כיבוד קל

מושב פתיחה

יו"ר – ו. נמירובסקי, יו"ר מנהלת אפר הפחם ; סמנכ"ל תשתיות אנרגיה, משרד התשתיות הלאומיות

08:30 – 08:45 **דברי פתיחה** – ע. לולב, מנהל מנהלת אפר פחם
ברכות – דר' י. ענבר, מנכ"ל המשרד להגנת הסביבה
מר ע. לסקר, מנכ"ל חברת החשמל

08:45 – 08:55 **יעדי הסדנא: שדרוג התנאים הסביבתיים לשימושי אפר פחם** – פרופ' א. מינגלרין, יו"ר ועדת היגוי הסדנה ; המכון לקרקע, מים וסביבה, מרכז וולקני, מנהל המחקר החקלאי, משרד החקלאות ופיתוח הכפר

מושב מבוא – נתוני רקע ומדיניות סביבתית לשימושי אפר פחם

יו"ר – דר' י. בראור, המדען הראשי, המשרד להגנת הסביבה

08:55 – 09:15 **אפיון סביבתי של אפר פחם ישראל** – י. דר' א. מצגר, מנהל פרויקט מוצרי שריפת פחם, יחידה למניעת מפגעים ורישוי סביבתי, חברת החשמל לישראל

09:15 – 09:45 *Health and Environmental Issues Associated with Exposure to Pulverized Fuel Ash – Dr. R. Meij, KEMA – Power Generation & Sustainable, The Netherlands*

09:45 – 10:05 **תועלות כלכליות למשק בשימושי אפר פחם** – ד. לנגר, כלכלן

10:05 – 10:35 *Update on the EC's Attitude toward Coal Ash Utilization and its Environmental Implications; A Demonstrational Case Study – H. J. Feuerborn, General Secretary, ECOBA – European Coal Combustion Products Ass.*

10:35 – 11:05 *Update on the EPA's Attitude toward Coal Ash Utilization and its Environmental Implications; A Demonstrational Case Study – Dr. R. B. Finkelman, US Geological Survey Inst.*

11:05 – 11:15 **הערות הקהל**

11:15 – 11:35 הפסקת קפה

מושב א' – השפעה סביבתית של שימושי אפר פחם בתשתית ובחקלאות

יו"ר – ג. יניב, סמנכ"ל בכיר לתשתיות, המשרד להגנת הסביבה

11:35 – 12:05 *Fly Ash Characterization and Long Term Contaminants Releasing Behavior; A Demonstrational Case Study – Dr. H. A. van der Sloot, ECN – Energy Research Center, the Netherlands*



- 12: 05 – 12: 25 התנהגות אפר פחם מרחף בסביבה מימית ובמגע עם קרקע – פרופ' ר. קרן, המכון לקרקע, מים וסביבה, מרכז וולקני
- 12: 25 – 12: 45 עשר שנות ניטור סביבתי בסוללת כביש מאפר פחם – דר' י. נתן, המכון הגיאולוגי
- 12: 45 – 13: 05 תועלות וסיכונים סביבתיים בשימושי אפר פחם מרחף בחקלאות – דר' פ. פיין, המכון לקרקע, מים וסביבה, מרכז וולקני
- 13: 05 – 13: 25 תועלות וסיכונים סביבתיים בשימושי אפר פחם תחתית בחקלאות – פרופ' י. חן, הפקולטה לחקלאות, האוניברסיטה העברית בירושלים
- 13: 25 – 13: 35 הערות הקהל
- 13: 35 – 14: 35 ארוחת צהריים

מושב ב' – גהות תעסוקתית וסביבתית בעבודה עם אפר פחם

- יו"ר – דר' ל. פושני, רופאה ראשית, הפיקוח על העבודה, משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה
- 14: 35 – 14: 55 קוורץ באפר פחם בישראל והקשרו לג הות תעסוקתית וסביבתית – דר' י. נתן, המכון הגיאולוגי
- 14: 55 – 15: 15 גהות תעסוקתית וסביבתית בעבודה עם אפר פחם בישראל – דר' א. פרדן, אוניברסיטת תל-אביב
- 15: 15 – 15: 25 הערות הקהל

מושב ג' – היבטים רדיוולוגיים בשימושי אפר פחם

- יו"ר – דר' י. גילת, יו"ר הועדה התורתית מקצועית לפיקוח על בטיחות הקרינה בישראל
- 15: 25 – 16: 05 *International Approach to Legal Control of NORM and of Radioactivity in Building Materials – Augustin Janssens, Head, Radiation Protection Unit, Directorate General for Energy and Transport, European Commission*
- 16: 05 – 16: 25 השפעת אפר פחם על הקרינה הטבעית מבטון – פרופ' ק. קובלר, המכון לחקר הבנייה, הטכניון
- 16: 25 – 16: 45 הבקרה הרדיוולוגית של שימושי אפר הפחם בתעשיית הבנייה – דר' ס. גלברג, ראש אגף מניעת רעש וקרינה, המשרד להגנת הסביבה
- 16: 45 – 17: 05 היבטי בטיחות קרינה בעיסוקי אפר פחם – פרופ' ט. שלזינגר, המרכז האוניברסיטאי אריאל
- 17: 05 – 17: 15 הערות הקהל

מושב מסכם

- יו"ר – פרופ' א. מינגלרין
- 17: 15 – 17: 35 אפר פחם: פסולת או מוצר – עו"ד א. נייגר
- 17: 35 – 17: 45 הערות הקהל
- דברי נעילה – ע.לולב



בעקבות הענות ציבורית רבה ההרשמה לסדנה נסגרה.
[ניתן לעיין בחומר רקע מקצועי באתר המנהלת.](#)