המכון הישראלי
לאנרגיה ולסביבה

דף אנרגיה

י"ח כסלו תשע"ב, 14 בדצמ' 2011

צפייה דרוכה בשוק הנפט להחלטות ועידת אופ"ק היום

ועידת שרי אופ"ק הנערכת היום צפויה לדון בהצעת איראן לקצץ במכסות התפוקה של חברות הארגון, על מנת להקטין את הספקת הנפט לשוק. הוועידה הקודמת של אופ"ק, שנערכה ביוני, הסתיימה ללא החלטה, והמשקיפים תוהים אם הפעם יצליחו שרי הארגון ליישב את חילוקי הדעות בין ערב הסעודית ומדינות המפרץ לבין איראן וייתר חברות הקרטל. שר הנפט הסעודי, עלי נעימי, אישר שבוע לפני הוועידה כי ערב הסעודית הגדילה את תפוקת הנפט בנובמבר ל- 10 מיליון ח/י, לעומת 9.4 מיליון ח/י באוקטובר, גידול משמעותי בתקופה בה אין מחסור בנפט. מניסיון העבר נראה שמפיקות אופ"ק מתקשות לשתף פעולה כשמחירי הנפט גבוהים, וקל להן יותר לפעול יחד כשהמחירים במגמת ירידה. הסוכנות הבינלאומית לאנרגיה (IEA) התריעה לאחרונה שמחירי נפט גבוהים פוגעים בצמיחה ומסכנים את ההתאוששות מהמשבר הכלכלי, אך יחד עם זאת היא צופה גידול של כ- 1.2 – 1.4 מיליון ח/י בביקוש לנפט ב- 2012, כשעיקר הגידול בביקוש יירשם במדינות שאינן חברות ב- OECD. הערכות דומות של משרד האנרגיה האמריקאי ושל אופ"ק כבר הניבו תחזיות של אנליסטים על עלייה במחירי הנפט ב- 2012.

הודעות על ימי עיון וקורסים

קורס: יישום תהליך IRBCA לניהול אתרים מזוהמים

מחזור א': 24.1.12 – 23 ● מחזור ב': 26.1.12 – 25 (ההרצאות באנגלית)

בשעות 09:00 – 17:00 בבניין ביה"ס למדעי הנפט והאנרגיה

המרצה: ד"ר אטול סלהוטרה, מומחה בינלאומי בתחום, הטמיע והתאים את התהליך בעשרות מדינות בארה"ב ובאירופה וסיים בימים אלו את תהליך ההטמעה גם בישראל.
הקורס יתמקד בתהליך IRBCA ובניהול יעיל כלכלית של ההתחייבויות הנובעות מאתרים מזוהמים. מרכיבים עיקריים בתהליך כוללים: איפיון האתר, הערכת סיכונים, ניהול סיכונים ומסמך ההנחיות שנכתב והותאם לישראל. כמו כן יוצגו מקרים שטופלו ויודגם יישום התוכנה.

לטופס הרשמה הקש כאן

כנס בנושא: טיפול בקרקעות מזוהמות

10.1.12

בשעות 08:30 – 15:00 בבית חיל האוויר בהרצליה

בהשתתפות השר להגנת הסביבה, גלעד ארדן, שר השיכון והבינוי, אריאל אטיאס, נשיא התאחדות הקבלנים, ניסים בובליל, ראש עיריית רמת-השרון, מר יצחק רוכברגר,מנכ"לי משרדים ממשלתיים וחברות מובילות ובכירים נוספים. בכנס יידונו ההיבטים הכלכליים והמשפטיים של הצעת חוק שיקום קרקעות מזוהמות, והשלכות הצעת החוק על המשק הישראלי.

להזמנה וטופס הרשמה הקש כאן

ישיבות הועדות המקצועיות

ועדת שימושים ובדיקות – 3/1/12

ועדת גפ"מ – 2/1/12

ועדה למניעת זיהום – 2/1/12

למידע נוסף נא לפנות למזכירות

תזכורות על ימי עיון וקורסים

קורסים וימי עיון בתכנון:

- יום עיון על מערכות סינון דס"ל
- קורס בודקי מכלים לפי API 653
- קורס: כלכלת נפט
- קורס: טכנולוגיה של הנפט

למידע נוסף נא לפנות למחלקת הדרכה

כותרות אנרגיה

האוצר ממליץ להחזיר את מחיר הגז הביתי לפיקוח
(כלכליסט, 30.11.11)

התוכנית של חברת החשמל: קיצוץ של 4 מיליארד שקל
(כלכליסט, 1.12.11)

תמר וחברת החשמל על סף חתימה: "נשארו סעיפים לא מהותיים"
(גלובס, 1.12.11)

זיהום קרקע התגלה באתר פסולת ליד אשדוד
(הארץ, 1.12.11)

התוכנית של לנדאו: לרוקן את הסמכויות של רשות החשמל
(כלכליסט, 4.12.11)

היקף התוכנית לתחליפי נפט: 1.5 מיליארד שקל
(כלכליסט, 4.12.11)

תשובה יוותר על השותפות עם אריסון בתחנת הכוח באשדוד
(דה מרקר, 4.12.11)

הוג הנורווגית מצטרפת למתקן יצוא הגז של שותפות תמר
(דה מרקר, 4.12.11)

שקיעתה של הזריחה
(מעריב, 4.12.11)

מודיעין מדווחת על פוטנציאל לתגלית נפט בהיקף של כ- 133 מיליון חביות מול חדרה
(גלובס, 5.12.11)

בזן שכרה חברת ייעוץ גלובאלית לביצוע תוכנית התייעלות
(דה מרקר, 5.12.11)

אנרגיה בכנסת ותקינה

תמיכת משרד התשתיות במחקרי אנרגיה
20 פרויקטים של מו"פ בתחום האנרגיה ו- 60 פרויקטים מתחום מדעי האדמה והים זוכים מדי שנה לתמיכת משרד התשתיות הלאומיות, ציינה ד"ר ברכה חלף, יועצת מדעית למנכ"ל משרד התשתיות, בישיבת ועדת המחקרים של המכון שנערכה לאחרונה.

תקן ישראלי ת"י 107 חלק 2: סולר: סולר להסקה
מכון התקנים פרסם להערות הציבור טיוטה לגיליון תיקון מס' 2. ניתן להעביר הערות עד 30.12.11.

תקן ישראלי ת"י 6119: גז טבעי לכלי רכב
מכון התקנים פרסם להערות הציבור טיוטה לתקן. ניתן להעביר הערות עד 11.1.12.

תוקף 4 רישיונות לחיפושי גז לא יוארך
הממונה על ענייני הנפט במשרד התשתיות הלאומיות הודיע ל- 4 מחזיקי רישיונות, קרן (338), אביה (337), אלון E (368) ורות D (361), כי תוקפם לא יוארך, כיוון שלא עמדו בתנאי המשרד.

איכות הסביבה

תכנית לאומית רב שנתית לצמצום זיהום האוויר
המשרד להגנת הסביבה הפיץ לראשונה תכנית לאומית רב שנתית למניעה וצמצום של זיהום האוויר. בתחום האנרגיה והתעשייה מציעה התוכנית להפעיל את תחנת הכוח באשקלון רק בגז טבעי, לשלב רשת חכמה לצריכת חשמל, לעדכן את תקני פליטות גופרית דו חמצנית, ועוד. הממשלה צפויה להצביע על אישור התוכנית בשבועות הקרובים.

תקנות הבטיחות בעבודה (ניטור סביבתי וניטור ביולוגי של עובדים וגורמים מזיקים), התשע"א – 2011
הקרוסין כחומר המחייב מעקב וניטור נכלל לראשונה בתוספת הראשונה לתקנות הבטיחות בעבודה, כך עולה מישיבת ועדת בטיחות וכיבוי אש של המכון, בראשות ד"ר דוד זיו, שנערכה במכון ב- 6.12.11.

ת"י 5281 – התקן הישראלי לבנייה ירוקה
באתר המשרד להגנת הסביבה פורסמו פרקי התקן בצירוף שני מדריכים לכל פרק, מדריך כללי ומדריך טכני, המסבירים את השימוש בתקן בשפה פשוטה וברורה.

הוועידה הלאומית ה- 4 לאנרגיה 2012
● 14.3.12 ● במלון הילטון ת"א
מרצה אורחת: פרקסולה אנטוניאדו קיריאסו, שרת המסחר, התעשייה והתיירות של קפריסין

אנרגיה בינלאומית

הוועידה העולמית ה-3 של מדעי הסביבה והפיתוח (ICESD)

- **3rd International Conference on Environmental Science & Development**
  5 – 7 January 2012, Hong Kong, China
  www.icesd.org

ועידה על ייצור חשמל מגז טבעי:

- **Gas to Power 2012**
  1 – 2 February 2012, London, UK
  www.smi-online.co.uk

ועידה על גז טבעי במזרח הים התיכון ובצפון אפריקה:

- **East Mediterranean and North African Gas Forum**
  27 – 29 February 2012, London, Rome, Italy
  www.cvent.com

כותרות אנרגיה

רה"מ: טרכטנברג לא השאיר זמן להקמת קרן לתמלוגי גז
(כלכליסט, 6.12.11)

משרד התשתיות יוזם חוק שיחייב את חברת החשמל לעבוד לפי ההלכה
(גלובס, 7.12.11)

למה ישראל לא חברה בסוכנות האנרגיה?
(גלובס, 7.12.11)

שטייניץ אישר לשותפות מאגר תמר הקלת מס בעשרות מיליוני שקלים
(דה מרקר, 7.12.11)

על רקע הלחצים: ועדת האיתור ליו"ר רשות החשמל לא הגיעה להסכמה
(דה מרקר, 7.12.11)

חברת החשמל דורשת מתמר לתת לה את המחיר הנמוך בשוק
(כלכליסט, 8.12.11)

תכנית לאומית להפחתת זיהום אוויר: מוניות היברידיות ומס על דלק מזהם
(הארץ, 11.12.11)

ישראל תדון עם קפריסין בחלוקת מאגרי גז משותפים
(דה מרקר, 11.12.11)

משרד התשתיות שוקל: מכרז להפקת מאגר הגז אור
(דה מרקר, 11.12.11)

יצרני החשמל הפרטי ייהנו ממחירי הגז של חברת החשמל
(כלכליסט, 12.12.11)

התוכנית לצמצום זיהום האוויר תעלה 690 מיליון שקל בעשור
(כלכליסט, 12.12.11)

לנדאו: "עד 2020 יהיה לנו 20% עודף בחשמל"
(גלובס, 13.12.11)

רח' חיים לבנון 26, ת.ד. 17801, תל-אביב 61170 ● טל': 03-6414271 ● פקס: 03-6427033 ● www.energy.org.il
מו"ל: המכון הישראלי לאנרגיה ולסביבה ● עורכת: ורדה מור ● דוא"ל: varda@energy.org.il