



אגף איכות אוויר ושינוי אקלים

23 ספטמבר 2009

ה' תשרי תש"ע

ת"ד 157/3779/09

לכבוד
דר' יעל לאור
נווה יער- מרכז מחקר צפון
מינהל המחקר החקלאי

הנדון: מודל AERMOD להערכת ריחות בסביבה

מודל AERMOD נבחר ע"י אגף איכות האוויר במשרד להגנת הסביבה, כמודל להערכת פיזור הריח ומזהמי האוויר, הנפלטים ממקורות שונים, בסביבה.
מודל AERMOD מאושר ומומלץ ע"י הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה – EPA להערכת פיזור ריח ומזהמים בסביבה, וזה היה בסיס לאישור השימוש במודל בארץ, שמהווה חלק ממדיניות המשרד - להשתמש במודלים המאושרים ע"י ה-EPA.
אגף לאיכות אוויר רכש את המודל דרך חברת Lakes (Lakes Environmental Software), לפני מספר רב של שנים מאחר ולחברה ממשק למשתמש נוח וידידותי מאוד. המשרד רכש מידי שנה חוזה תמיכה הכולל גרסאות ותוספות חדשות.
חברת Lakes, על פי הזמנת האגף לאיכות אוויר, העבירה קורסי הדרכה לשימוש במודל AERMOD לאנשי המשרד, יחידות הסביבתיות ויועצים הפרטיים. רוב החברות ויועצים הפרטיים בארץ השתתפו בקורסים של חברת Lakes ומשתמשים בממשק של החברה להרצת מודל AERMOD.

בברכה

פולה אורנשטיין
מרכזת ז"א ומפגעי ריח
אגף איכות אוויר

העתק:
דר' לבנה קורדובה – מנהלת מדעית מנ"א