



איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)

טופס תלונה- משמר הסביבה

מספרנו	54626
מקבל תלונות	עמי חתוכה- פקח משמר הסביבה של האיגוד
נושא התלונות	ריח חריף של עשן
אזור התלונות (עיר)	חדרה
שם המתלוננים	59 תלונות בין התאריכים 06.10.10 - 30.10.10. פרטי המתלוננים שמורים באיגוד ובמוקד העירייה
מספר טלפון	
כתובת אי- מייל	
כתובת מגורים	
מקור התלונות	מוקד עיריית חדרה
פרטי התלונות	ריח של עשן חריף מדי לילה
תאריך קבלת התלונות	06.10.10-30.10.10 בממוצע- בין השעות 22:00 ועד 07:00 בבוקר
תאריך טיפול בתלונות	עם קבלת התלונות
אופן טיפול בתלונות	ביצעתי סיורים בשטח העיר חדרה וסביבותיה בהתאם למועד התלונה וכיוון הרוח בעת התלונה במטרה להתחקות אחר מקור הזיהום. נמצאו מעט עדויות של שריפת גזם חקלאי ומקרה בודד של שריפת פסולת באזור בקה-ג'ת בהם טיפלתי מיידית. בסה"כ ממצאים אלו היו דלים בהשוואה לגודל המטרד. עלה החשד שמקור הזיהום הינו ממפחמות (ערימות גזם לייצור פחם) הפועלות מזרחית למוא"ז מנשה. לאור זאת, יזמתי סיור משותף בתאריך 25.10.10 של מספר פקחים ממספר רשויות (עיריית חדרה, מוא"ז עמק חפר, מוא"ז מנשה, מצפה אילן) במטרה לבצע סקירה של שטח נרחב במקביל, בעת תלונה בזמן אמת. הסיור נערך לפנות בוקר (זמן בו יש עדיין תלונות וניתן לראות ולעקוב אחר שובל הזיהום) בשעה 05:00. בסיור לא נמצאו מפגעי עשן בכל השטח (מעמק חפר ועד ברטעה) פרט לזיהום כבד עקב פעילות שריפה מאסיבית של מפחמות מזרחית למצפה אילן ומצר, וכן מפגע שריפה בודדת באזור חממות באקה ובקה אל שרקיה. נשלח דו"ח מפורט לכל הרשויות (מספרנו 54611).
חומר נלווה	תצ"א של האזור, שושנת רוחות, תמונות מהסיור
הערות	
סיכום	עפ"י ממצאי הסיורים, מטרדי הריח נובעים בעיקר מפעילות המפחמות מזרחית למוא"ז מנשה.
המשך טיפול	המלצה להעברת דיווח למנהל האזרחי להתייחסות לצורך אכיפה. פניה הועברה לעיריית חדרה.

תצ"א של האזור עם סימון מיקום התלונה



סימול מיקום התלונות וכן סימול מיקום תחנת ניטור חדרה



סימול ריכוז תלונות זיהום אוויר של ריח עשן בחדרה וסימול מיקום מפחמות פעילות הממוקמות כ- 12 ק"מ מזרחית לחדרה.

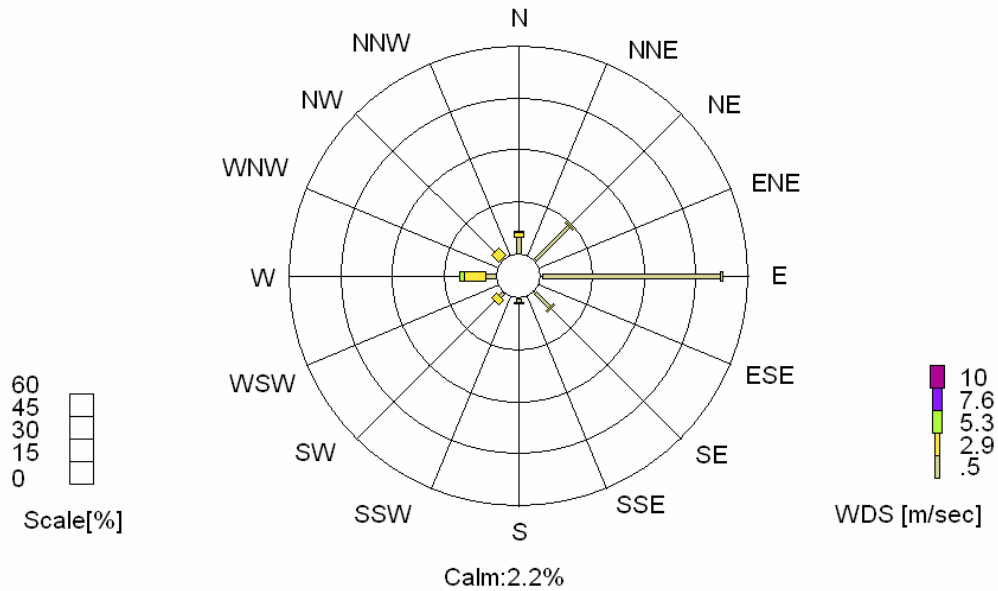
שושנת רוחות לתקופת התלונות

שושנת רוחות מתחנת ניטור חדרה (מיקום ניתן בנספח 2) עבור התקופה 06.10.10-30.10.10 בין השעות 22:00 בערב ועד 07:00 ביום המחרת

Periodic Wind Rose HADERA 06/10/2010 22:00-30/10/2010 07:00

Station:HADERA

AVG:5 Min. [22:00-07:00]



תמונות סיור גילוי מטרדי עשן מתאריך 25.10.10



שעה: 05:15 מיקום: בריכות גן שמואל תאור: שיכוב של זיהום אוויר הנע מכיוון מזרח לכיוון מערב צילום: לינס אוזן



שעה : 06:00 **מיקום :** כביש 611 סמוך למצפה אילן **תאור :** חלק דרומי של מפחמת "חוסיין"
צילום : לינס אוזן



שעה : 06:05 **מיקום :** כביש 596 סמוך לריחן **תאור :** זיהום אוויר ממפחמה פעילה
צילום : עמי חתוכה



שעה : 06:10 **מיקום :** כביש 596 סמוך לריחן **תאור :** זיהום המפחמה מפזר במורד ההר
צילום : עמי חתוכה



שעה : 06:40 **מיקום :** רפת קיבוץ מצר **תאור :** הוואדי אפוף בעשן המגית מזרח
צילום : לינס אוזן