



איגוד ערים לאיכות הסביבה
גליל מערבי

חימום בתנורי עץ ביתיים (קמין)

מידע לתושבים

הסקה בעץ לצורך חימום הינה פתרון מקובל, בעיקר בבתים צמודי קרקע, אך מחקרים מלמדים כי לעשן הנפלט משריפת עץ יש פוטנציאל לפגיעה בריאותית וסביבתית. העשן הנפלט מכיל חלקיקים נשימים ומזהמים רבים אחרים. פליטות חומרים משריפת עץ, בתלות בריכוז וזמן חשיפה, עלולות לגרום לבעיות רפואיות כגון שיעול, כאבי ראש, צריבות בעיניים, פגיעה במערכת הנשימה ופגיעה במערכת החיסונית. במקרים רבים העשן והריח גורמים מטרד לשכנים קרובים ומביאים לקונפליקטים בין חברי היישוב או השכונה.

להסקה בתנורי עץ קיימות חלופות רבות, הידידותיות יותר לשכנים ולסביבה: חימום באמצעות חשמל (משאבות חום, מזגנים, רדיאטורים ומפזרי חום למיניהם), גז או דלק נוזלי (נפט).

זיהום האוויר הנוצר מייצור החשמל מטופל במקור בתחנת הכוח וזיהום האוויר הנוצר משריפת גז הינו מזערי בהשוואה לזיהום הנוצר משריפת עץ.

- לאור האמור לעיל, בהפעלת קמין המוסק בעץ יש להקפיד על הנושאים הבאים:
- קבלת היתר בניה לארובה כנדרש בחוק.
 - שימוש בתנור תקני בלבד (רוב תנורי יציקת המתכת תוצרת חוץ הם בעלי תו תקן).
 - שימוש בעץ טבעי ויבש בלבד.
 - אחסון העצים להסקה במקום מקורה ויבש, ולא ישירות על גבי הקרקע כדי למנוע כניסת חומרים מזהמים נוספים.
 - תחזוקה קפדנית של התנור לפי הוראות היצרן.
 - מומלץ לברר מידי פעם עם השכנים האם העשן אינו מפריע להם ובמידת הצורך לבחון את הדרכים להפחתת המפגע.

ניתן לפנות לאיגוד ערים לצורך התייעצות בנושא זה

www.ecowest.co.il 04-9888633