

מידע לתושב בנושא חימום בקמין ביתי המוסק בעץ

בשנים האחרונות ישנה עליה בחימום בתים פרטיים בקמינים המוסקים בעץ, במקום באמצעי חימום אחרים. כתוצאה מכך מגיעות תלונות רבות על ריח רע שמקורו בקמינים ביתיים.

העשן הנפלט כתוצאה משריפת עץ יכול לגרום למטרדי ריח ולפגיעה בריאותית, בעיקר עקב שאיפת חלקיקים אל מערכת הנשימה. ילדים, אסמטיים וזקנים מהווים אוכלוסייה בסיכון.

אמצעי חימום חשמלי כגון מזגן(בעל יעילות אנרגטית גבוהה) הוא הידידותי ביותר לסביבה, מאחר והשימוש בו מונע פליטת מזהמים מקומית בישוב ואילו זיהום האוויר הנוצר מייצור חשמל מטופל במקור בתחנות הכוח.

על פי מדיניות המשרד להגנת הסביבה – קמין המופעל באמצעות גז עדיף מבחינה סביבתית על פני מקורות אנרגטיים אחרים כגון עץ או סולר.

מסמך מדיניות מפורט של המשרד להגנת הסביבה המסביר את התקנות החייבות מבחינת הסקה ביתית בכלל והסקה באמצעות קמין עץ בפרט מצוי באתר האינטרנט של המועצה לעיונכם.

להלן מספר הנחיות בנושא:

שימוש בתנור תקני בלבד. רוב תנורי יציקת המתכת תוצרת חוץ הם בעלי תו תקן. הסבת קמין להסקה בעץ תבוצע על ידי בעל מקצוע מוסמך ותקבל תו תקן רשמי(התקן הישראלי לתנור מוסק בעץ הוא 1368).

מיקום התנור והארובה: בכדי למנוע ממפגעי עשן וריח לשכנים, יש למקם את התנור כך שהארובה תהיה מרוחקת ככל האפשר מבתיים סמוכים, במקומות בהם בתים קרובים בנויים במפלס גבוה יותר יש להתקין ארובה גבוהה יותר מאותם בתים. בכל מקרה על הארובה לבלוט 100 ס"מ לפחות משולי הגג ו- 60 ס"מ מעל הנקודה הגבוהה ביותר באותו גג. רצוי כי התקנת הארובה תבוצע על ידי מתקין מאושר בלבד.

יש להשתמש בעץ יבש בלבד: עצים רטובים ועצים המכילים שרף גורמים לעשן רב ולמפגע ריח בסביבות הבית. בנוסף, יעילותם האנרגטית של עצים אלו פחותה מאשר עץ יבש.

שריפת עץ טבעי בלבד: אין לשרוף עצים צבועים ומוצרי עץ מעובדים כגון סיבית, M.D.F עצים מטופלים נגד חרקים וכדומה. מוצרים אלו מכילים דבקים, צבעים ותוספים ששרפתם עלולה לפלוט לאוויר מזהמים מזיקים מאד (חלקם מסרטנים) מסיבה זו לא מומלץ לשרוף ניירות מודפסים וכמובן שאין לשרוף מוצרי פלסטיק וחומרים אחרים.

המועצה האזורית יואב

מחלקת התברואה



אחסון העץ: יש לאכסן את חומרי הבערה(עצים) במקום מוצל ויבש. אין להניח את חומרי הבעירה על הקרקע.

בטיחות: תנורי העץ מגיעים לטמפרטורות גבוהות במיוחד ולכן יש להקפיד על בטיחות השימוש בהם. קניה של תנור בעל תו תקן והתקנתו ע"י בעל מקצוע מיומן, הרחקת חפצים דליקים מהתנור והארובה. בבתים בהם יש ילדים מומלץ להתקין מחסום בטיחותי שיימנע התקרבותם לתנור. כמו כן מומלץ להחזיק בבית אמצעי כיבוי כגון מטף.

מקור העץ: העלייה בשימוש בעץ להסקה, גורמת בצידה לעלייה בכריתה בלתי חוקית ובפגיעה חמורה ביערות ושמורות טבע. חשוב לדעת כי הובלת העץ מחויבת ברישיון מקק"ל. מומלץ לדרוש מספק העץ להציג בפניכם את רישיון ההובלה שלו ולא להתפתות לעסקות זולות ממקור בלתי אמין.

התחשבות בשכנים: במקרים רבים גורם העשן מטרד לשכנים קרובים. מומלץ לבר מדי פעם עם השכנים באם העשן אינו מפריע להם ובמידת הצורך לבחון את הדרכים להפחתת המפגע, לדוגמא הבנה הדדית בנוגע לזמני השימוש בקמין, איכות העץ המוסק וכו'.

עמידה בחוקים ותקנות: החקיקה הישראלית בנושא, כוללת את התקנות למניעת מפגעים(זיהום אוויר מחצרים) התשכ"ב-1962 המגדירות מהו עשן שחור המהווה זיהום אוויר חזק ובלתי סביר.

פקודת בריאות העם 1940 המגדירה כמפגע "כל אח ותנור וכל ארובה... המוציאים עשן בכמות שיש בה להזיק לבריאות או לסכן את הבריאות".

תקנות התכנון והבניה על פי תקנות התכנון והבניה, מתקן הסקה חייב בהיתר בניה גם בבית פרטי!

במסגרת תהליך קבלת היתר הבניה נדרשת הגשת חוות דעת סביבתית, הבודקת את גובה הארובה ומיקומה ביחס לכונן הרוח ולתנאים המטאורולוגיים השכיחים בתקופת השימוש בקמינים ומציעה פתרונות למניעת נשיאה של מזהמים/ריח לכונן בתים סמוכים. כמו כן מתקני ההסקה חייבים לעמוד בתקן הישראלי למתקנים אלו.

מילוי ההנחיות הנ"ל יכול למנוע מטרדי ריח, לצמצם את זיהום האוויר ולהעלות את איכות החיים של כלנו.

בברכה

חיים טל

תברואן המועצה

מועצה אזורית יואב, ד"ר שקמיט מיקוד 79835
טלפון: 08-8500707 פקס: 08-8503163
www.yoav.org.il Haim@yoav.org.il

אף עצי

*

בית אופרין

*

בית ניר

*

אף-און

*

אט

*

ורדון

*

כפר-הריף

*

כפר מנחם

*

נאבה

*

נחלה

*

סאפה

*

קדמה
כפר הנאצר

*

רפדיט

*

עדה יואב