

תקנות למניעת מפגעים (מניעת זיהום אוויר ורעש ממחצבה), התשנ"ח—1998

(פורסמו בקובץ התקנות 5919 התשנ"ח, עמ' 1159)

עניינן של התקנות נקיטת אמצעים להפחתה ולצמצום של מטרדי אבק ורעש ממחצבות, וזאת, בין היתר, על ידי סלילת דרכים שניתן לסללן; הרטבת דרכים באופן שימנע פיזור אבק; הפעלת ציוד התזה וערפול על מקורות פליטה לא מוקדיים של אבק; שפיכת חומר מינרלי בצמוד לערמת החומר או באופן המוגן על ידי שרוולים; הקפדה על מניעת רעש בלתי סביר ונקיטת צעדים למניעת זעזועי קרקע כתוצאה מפיצוץ – כאשר זעזועי הקרקע גורמים למטרד; כיסוי משאיות המובילות חומר מינרלי; ושטיפת ארגז המטען של משאית ריקה.

התקנות מחייבות כל מפעיל מחצבה לנקוט אמצעים לצמצום מטרדי האבק והרעש, תוך הבחנה בין מחצבה המרוחקת מאזורי מגורים למחצבה הממוקמת בסמוך אליהם, כאשר לגבי האחרונה נדרשים אמצעים מחמירים יותר, המפורטים בתקנות.

בתקנות נקבע תקן פליטה מקסימלי לאבק הנפלט מארובה או מפתח אוורור במחצבה. כן נקבע בהן כי ריכוז אבק שוקע ומרחף שמקורו במחצבה ובגבול המחצבה – העולה על ערכים שנקבעו לאבק שוקע ולאבק מרחף בתקנות למניעת מפגעים (איכות אוויר) התשנ"ב—1992 – הוא זיהום אוויר בלתי סביר.