

## מצפה רמון

מועצה מקומית על שפת מכתש רמון אזור מאוד מבודד ויפה. מצפה רמון שוכנת במרכז הר הנגב , כ-80 ק"מ דרומית לבאר שבע וכ-150 ק"מ צפונית לאילת .

**זיהום קרקע** נוצר במקרים רבים מפסולת רבה, כימיקלים, וחומרים מסוכנים אחרים, שמוצאים פעמים רבות את דרכם אל הקרקע. הטמנה באדמה של פסולת שמקורה בתעשייה ובאשפה ביתית, גורמת לזיהום קשה ובלתי הפיך של הקרקע לאורך שנים רבות.

**זיהום מים** הוא מצב שבו ריכוזם של חומרים מסוימים אשר אינם מהווים חלק טבעי מתכולת המים עולה. כתוצאה מכך, תפקוד המערכת האקולוגית ויכולת הניצול של המים על ידי בני אדם נפגעת. למשל: מי נחל, שהיו בית גידול לדגים, סופגים חומרים זרים הגורמים להכחדת הדגה.

**זיהום אור** הוא מונח המתאר עודף, אי-כיוון, או בזבוז מאסיבי של אור (בדרך כלל אור מלאכותי). צורתו הנפוצה ביותר של זיהום אור היא הסתרת הכוכבים בשמי הלילה. זיהום אור יכול להחריף עקב גורמים נוספים המצטרפים אליו ומתווכים את השפעתו בהקשרים שונים (כגון החשכת שמי הלילה), דוגמאות לגורמים אלה הן עננים, ערפל, אירוסול, ופחמן דו-חמצני.

## חיפה

עיר מעורבת (יהודים וערבים) בצפון הארץ, חיפה היא העיר השלישית בגודלה. בחיפה יש מספר מוקדי תיירות מרכזים כמו הגנים הבהאים שוק הפשפשים ועוד. בחיפה יש גם את מפעלי חיפה, מפעלים אלו מיצרים דשנים לחקלאות וכימיקלים לתעשייה ולתעשיית המזון. המפעלים יוצרים זיהום אוויר נורא שמשפיע על החיים בעיר.

**זיהום אוויר** הוא שם כולל למצב שבו לאוויר נוספים חומרים כימיים וביולוגיים שאינם נכללים בהרכבו הטבעי, או שכמותו של מרכיב הנכלל בהרכבו הטבעי עולה יתר על המידה. המילה "זיהום" משקפת את העובדה שחומרים אלה מזיקים, במידה זו או אחרת, לחי ולצומח.

## כפר טרומן

המושב השקט במרכז הארץ. אנחנו יושבים בשטחי המושב, מכינים לנו תה בשקט ושלווה עד שרעש המטוסים משדה התעופה מפריע לנו לנוח. כפר טרומן נמצא במרחק של כ-3.6 קילומטר משדה התעופה, באופן תמידי רעש המטוסים מפריע לתושבים שם. היום יש מספר נהלים שמטרתם להפחית את רעש המטוסים וההפרעה שלו לתושבים.

**זיהום רעש** נוצר ממפגעים סביבתיים הקשורים ברעש יכולים שיכולים להיגרם ממקורות רבים. ניתן לומר כי החשיפה למפגעי הרעש מלווה אותנו כיום בכל אשר נפנה. דוגמאות למפגעי רעש הן רעש ממכונות בתעשייה, רעש מכלי תחבורה, רעש מטוסים, רעש שיפוצים ובניה, רעש הנגרם על ידי מערכות הגברה וכריזה, ועוד שורה ארוכה של מקורות רעש. הגורמים למפגעי הרעש גם הם

## נחל לכיש

נחל אכזב ברובו, אורך הנחל הוא כ-70 קילומטר ואגן הניקוז שלו הוא בגודל כ-1000 קמ"ר. ראשיתו של נחל לכיש לרגלי חבל יהודה כ-10 קילומטר מערבית לחברון, הוא עובר לרגלי תל לכיש (ומכאן שמו), נמשך צפונה בשפלה, עובר מתחת לגשר עד הלום שעליו עובר כביש 4 תל אביב-אשדוד, נכנס לתחום העיר אשדוד ובא אל הים התיכון דרומית לנמל אשדוד.

[https://www.mako.co.il/news-israel/health-q4\\_2015/Article-2520f908d6cc051004.htm](https://www.mako.co.il/news-israel/health-q4_2015/Article-2520f908d6cc051004.htm)

<https://www.ynet.co.il/articles/0,7340,L-5027306,00.html>

<https://www.haaretz.co.il/travel/1.6243621>

<https://www.youtube.com/watch?v=9J8GpSRGduc>

<https://www.ynet.co.il/articles/0,7340,L-5291261,00.html>