

# נושא השיעור: **אקולוגיה 23** - דילמות הקשורות לשמירת הסביבה

**שם המורה: גלילה אלדאג**

**כיתת היעד: תיכון**

**מקום השיעור ברצף הלימודי: אקולוגיה**

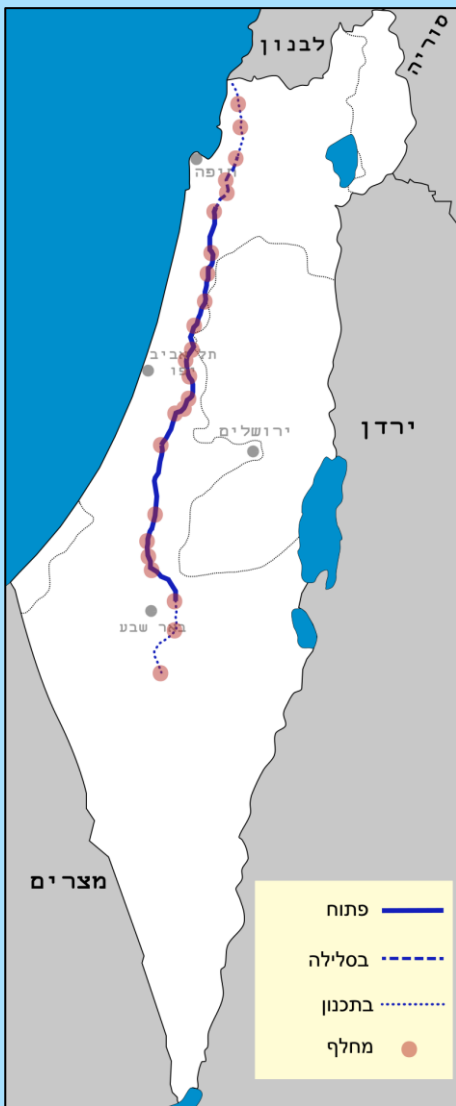
המצגת נערכה ע"י גלילה אלדאג  
כל הזכויות שמורות לוויסקול לימודים מקוונים בע"מ



# מעורבות האדם בטבע מעוררת בעיות ודילמות חברתיות ואתיות

## מה עדיף - שימור לעומת פיתוח ?

ניקח לדוגמה את הקמת כביש חוצה ישראל - כביש הכביש המהיר הארוך בישראל כיוון צפון דרום כביש אגרה בחלקו הסלילה עדיין לא הושלמה



**לכביש ישנם תומכים ומתנגדים רבים.  
ההתנגדויות להקמת הכביש נבעו מסיבות שונות:  
תחבורתיות, כלכליות, חברתיות וסביבתיות.**

**הועלו טיעוני בעד ונגד  
בסופו של דבר הכביש נסלל**



**בעד:**

- \* **חיבור בין צפון הארץ לדרומה (גליל - נגב)**
- \* **פיזור אוכלוסייה לפריפריה ומזרחה לגוש דן**
- \* **שינוע מהיר של אנשים וסחורות**
- \* **הפחתה בעומס תחבורתי בכבישי האורך**
- \* **הפחתה בשימוש בדלק, בזיהום, בתאונות**
- \* **הפרטת הכביש מבטיחה סיום מהיר ותחזוקה לאורך זמן**



- \* מעודד תחבורה פרטית במקום תחבורה ציבורית - קצב ריבוי המכוניות עולה על סלילת כבישים ואיתו הפקקים התאונות והזיהום**
- \* ניצול משאבי קרקע שיכולים להיות מנוצלים לצרכים ציבוריים**
- \* מעודד בניית פרברים באזורים ירוקים**
- \* הפרטת הכביש = רווח לבעלי הון מהכביש והשטחים הסמוכים**
- \* גביית אגרה מקטינה שימוש בכביש על ידי מיעוטי יכולת**



# התנגדות לפרויקט מסיבות של איכות סביבה:



**דלדול משאבי קרקע**

**פגיעה בנוף**

**ניתוק ישובים חקלאיים מאדמותיהם**

**קיטוע בתי גידול טבעיים ובתוליים**

**חיסול "ריאות ירוקות"**

**זיהום אוויר**

**פגיעה במי תהום - ניתוק נגר עילי, זיהום מים באקוויפר**

**צמצום מקומות מחייה של בעלי חיים ודריסתם**





**כביש חוצה ישראל פועל, על היתרונות והחסרונות שבו.  
חשוב לדון בהיבטים סביבתיים של פרויקטים מסוג זה.**

**הדילמה של שימור מול פיתוח ממשיכה ללוות  
את האדם במגוון רחב של היבטים.**

**סוף פרק האקולוגיה!**





# תודה שצפיתם

**y school**  
נכה לנעדים היסו



**ביולוגיה**

