



גדרון

החורש הים תיכוני גדל בארצנו באזורים בהם שורר אקלים ים תיכוני, המאופיין בשתי עונות שנה בולטות, חורף גשום וקריר וקיץ ארוך, חם ויבש.

החורש מצוי על מגוון קרקעות כבדות וכבדות למחצה, מגובה פני הים ועד לרום של 1200 מ'. תנאים אלו הם שמעצבים את אופיו של בית הגידול הזה. כנחצית ממיני העצים והשיחים בחורש הים תיכוני הם ירוקי עד. חברת הצמחים 'אלון מצוי ואלה ארץ ישראלית' היא הנפוצה ביותר.

קיים מגוון רחב של נופי חורש, ומשולבות בהם תצורות צומח נוספות כגון עצי מחט, גריגה ובתה. התפוצה והפעילות של בעלי-חיים רבים החיים בחורש אינה מוגבלת אליו, ומתרחשת גם ביחידות אקולוגיות אחרות.



אלון מצוי



שועל מצוי



אשחר איז



שחרור



קיסוסית קוצנית



סנור



קידה שעירה



קטלב מצוי



בלוטי אלון מכורסמים



יערה איטלקית



יערון

הזהרו באש!

שריפה היא תהליך טבעי, אך הגברת תכופותה על ידי האדם מזיקה

# המגוון הביולוגי- החורש הים תיכוני

## יחסי גומלין בין האדם לחורש הים תיכוני

האדם, החי באזור הים תיכוני אלפי שנים, מילא תפקיד מפתח בעיצוב החורש על ידי פעולות שונות כגון שריפה, כריתה, רעייה, ציד ועיבוד חקלאי. בעשרות השנים האחרונות מדיניות הייעור של נטושת מחטניים שינתה נופי חורש רבים. גורם נוסף שמשפיע כיום על אופיו של החורש הם מינים פולשים- בעיקר מיני צומח שמקורם מחוץ לאזור הים תיכוני בישראל. מינים אלו הגיעו כתוצאה מפעילות האדם, והם תופסים את מקומם של מיני החורש.



רעייה מדללת את סבך החורש



כריתת עצים להכנת פחמים הייתה בעבר גורם מרכזי להצטמצמות שטחי החורש



שיטה מכחילה - ניין פולש מאוסטרליה המתפשט באזורים בהם החורש נפגע



יחמור פרסי

היחמור הפרסי נעלם מנופי הארץ, וכיום רשות הטבע והגנים משיבה אותו לחורש הים תיכוני



לטאה ירוקה



אלה ארץ ישראלית



נדל ארסי



סחלבן החורש

עוד על קמפוס טבע [www.campussteva.tau.ac.il](http://www.campussteva.tau.ac.il)

מידע על פעילות המשרד לאיכות הסביבה [www.sviva.gov.il](http://www.sviva.gov.il)

להזמנת פעילות בקמפוס טבע 03-6405148