

## בית גידול

הסביבה הטבעית של בעלי החיים ושל הצמחים, שם הם גדלים, מתפתחים ומוצאים את כל מה שנחוץ להם כדי לאכול, לנשום, לנוע, להתרבות ולהסתתר. המושג כולל את המקום הפיזי שבו הם חיים, יחד עם כל התנאים והמשתנים (הביוטיים והא-ביוטיים).



החברה  
להגנת הטבע

## יחסי גומלין

בטבע, כל היצורים החיים תלויים לקיומם ביצורים אחרים, בצמחים ובסביבה הדוממת שבה הם נמצאים. בלי יחסי גומלין אלו, רוב היצורים החיים לא יוכלו לחיות. לפעמים יצורים זקוקים זה לזה כדי להתקיים (למשל, פרפרים הניזונים מצוף), לפעמים היצורים מתחרים זה בזה על השגת משאב מוגבל, (למשל, צמחים מתחרים על אור השמש) ויש יצורים האוכלים יצורים אחרים על מנת להתקיים!



החברה  
להגנת הטבע

## מערכת אקולוגית

יצורים חיים המקיימים יחסי גומלין זה עם זה, מושפעים מהתנאים הפיזיים שבסביבתם (כמו טמפרטורה, לחות, קרינה וסוג קרקע) וגם משפיעים על תנאים אלה. כך, בעלי חיים, צמחים, פטריות ואפילו יצורים קטנטנים כמו חיידקים, קשורים לסביבה ובינם לבין עצמם, מניעים תהליכים ומתפקדים כמערכת אחת מובחנת.



החברה  
להגנת הטבע