



חמישה מיני טורפים ממשפחות שונות חיים בחבל הים תיכוני של ישראל.

המשותף ביניהם הוא האיום על חייהם משלל סיבות: זיהום גנטי, פיתוח חקלאות, אובדן מקומות חיות, פיתוח התיישבות ועיור, התפרצות עקב התערבות האדם, מזבלות פיראטיות והאכלה.

הצבוע הוא הגדול בטורפי ישראל והסמור הוא הקטן שבהם. בשנים האחרונות גדל מספרן של חדירות מיני טורפים ליישובים בארץ כתוצאה מהשלכת פסולת בגנים ציבוריים ובסמוך לפחי אשפה. צבועים, תנים ונמיות נכנסים לתוך יישובים לחפש מזון. מכליאים חתולי בר עם חתולי הבית. הסמור, שהיה נפוץ בחבל הים-תיכוני, נכחד ממקומות רבים וחדר לצפון הנגב בעקבות פיתוח החקלאות.

# תן זהוב - (Canis aureus)

טורף ממשפחת הכלביים. בשנות ה-60 של המאה ה-20 הושמדה בהרעלה רוב אוכלוסיית התנים בישראל בגלל התפשטות מחלת הכלבת. כיום התן הזהוב נפוץ מאוד בכל רחבי הארץ. התן חי בלהקות ובזוגות, והוא מין סתגלן המלווה את האדם בתוך היישובים. הוא אוכל כול ונהנה משאריות מזון שהאדם משליך. בשעות הערב ניתן לשמוע את יללותיהם האופייניות.

# (Vormela peregusna) - סמור משויש

טורף ממשפחת הסמוריים. הסמור הוא הקטן שבטורפי ישראל. הוא פעיל לילה, ושמו העברי ניתן לו בשל מנהגו לסמר את שערותיו בשעת התגוננות. גופו של הסמור מוארך, גלילי ועדין, והוא מותאם לחדירה למחילות של מכרסמים. הסמור נדיר, והוא נמצא בחבל הים-תיכוני ומגיע עד לצפון הנגב בעקבות פיתוח החקלאות וריבוי מכרסמים. אוכלוסייתו של הסמור הצטמצמה מאוד עקב הרעלות מכרסמים ואובדן מקומות החיות. הסמור נמצא כיום בסכנת הכחדה חמורה.

### (Felis sylvestris lybica) - חתול בר

טורף ממשפחת החתוליים. חתול הבר נמצא ברוב שטחה של ישראל. חתולי בר מאתרים את טרפם באמצעות שני החושים המצוינים שלהם: הראייה והשמיעה. כאשר טרף חולף בקרבתם, הם עוקבים אחריו בהתגנבות מטווח תקיפה, ומשיגים אותו בריצה או מזנקים לגבהים העולים על שני

מטרים. הסכנה הגדולה ביותר לחתולי הבר היא ההכלאה עם חתול הבית. חתול הבית עדיין משתייך לאותו מין של חתול הבר, והם יוצרים ביניהם קשרי רבייה ומעמידים צאצאים פוריים.

#### צבוע מפוספס - (Hyaena hyaena)

טורף ממשפחת הצבועיים. הוא הגדול בטורפי ישראל. הוא דמוי כלב בגודל בינוני עם גב משופע, שלאורכו רעמה שיכולה להזדקר. הצבוע המפוספס, שסובל מיחסי ציבור רעים, מצוי בכל אזורי הארץ. הצבועים הם בעלי חיים מיוחדים, עדינים, נאים ומרתקים. הם בעלי פרווה נקייה וריח נעים. בשמם של הצבועים נקשר פחד בשל אי דיוקים ואמונות טפלות שהופצו על אודות התנהגותם.

לצבועים ערך רב במערכת האקולוגית: הם נחשבים "הסניטרים של הטבע" (יחד עם הנשר, לדוגמה), משום שהם ניזונים מפגרי חיות בר דרוסות בכבישים ומכאלו שנקטלו על ידי טורפים אחרים כמו זאבים.

#### (Herpestes ichneumon) - נמייה מצויה

טורף ממשפחת הנמייתיים. זהו טורף בינוני בעל גוף מוארך וגמיש, זנב ארוך ורגליים קצרות. הנמייה מצויה בכל החבל הים-תיכוני עד לצפון הנגב. היא חודרת ליישובים, חיה בתוך סבך צמחייה, ומעדיפה אזורים לחים בקרבת האדם. הנמייה פעילה בשעות היום והלילה. מזונה מגוון מאוד, והוא כולל מכרסמים, ציפורים, חרקים, זוחלים וכן פירות ושאריות מזון של האדם. לנמייה חסינות ייחודית מפני ארס הצפע המצוי, והיא בין טורפיו העיקריים בטבע.

**עזרא חדד** רשות הטבע והגנים

עיצוב בולים: טוביה קורץ, מאיר אשל מעטפה וחותמת: מאיר אשל Stamps Design: Tuvia Kurtz, Meir Eshel FDC & Cancellation: Meir Eshel

# Carnivora in Israel

Five carnivoran species from various different families live in the Mediterranean region of Israel. They are all endangered, for a variety of reasons: genetic contamination, agricultural development, loss of habitats, increased urbanization, and outbreak due to human intervention, unlicensed garbage dumps and feeding.

The hyena is the largest of Israel's carnivora and the polecat is the smallest. In recent years, the number of cases in which carnivora infiltrate Israeli towns has increased as the result of garbage thrown in public gardens and around garbage bins. Hyenas, jackals and mongooses go into inhabited areas in search of food. Wild cats have also been bred with domestic cats. Polecats, which used to be prevalent in the Mediterranean region, have become instinct in many places and have invaded the northern Negev Desert because of agricultural development.

### Golden jackal (Canis aureus)

Belongs to the Canidae family. In the 1960's, most of the jackal population in Israel was poisoned to prevent the spread of rabies. Today, the Golden jackal is very common throughout Israel. Jackals live in packs and in pairs. An adaptive species that accompanies people in towns. It will eat anything and enjoys human food scraps. The jackal's characteristic howls can be heard at night.

### Marbled polecat (Vormela peregusna)

Belongs to the Mustelidae family. The polecat is the smallest carnivoran in Israel. It is nocturnal and bristles its fur when defending itself. Its long, cylindrical, thin body is perfect for getting into rodents' burrows. The polecat is rare, located in the Mediterranean region down to the northern Negev Desert following the agricultural development and increase in rodents. The polecat population decreased greatly due to the poisoning of rodents and loss of natural habitats. The polecat is extremely endangered and at risk of becoming extinct.

#### Wildcat (Felis sylvestris lybica)

Belongs to the Felidae family. The wildcat can be found throughout most of Israel. It locates its prey with two acute senses: sight and hearing. When prey is near, the wildcat stalks it to within striking distance and then runs or pounces, leaping up to two meters in the air. The largest danger facing the wildcat is crossbreeding with domestic cats. Domestic cats and wildcats belong to the same species and they can reproduce together, creating fertile offspring.

#### Striped hyena (Hyaena hyaena)

Belongs to the Hyaena family. It is the largest carnivoran in Israel. The hyena resembles a

076-8873933 :שירות הבולאי - טל: 7178390 שד' הרכט 21, מודיעין 178390 The Israel Philatelic Service - Tel: 972-76-8873933 Sderot HaReches 21, Modi'in 7178390 www.israelpost.co.il \* e-mail: philserv@postil.com



medium-sized dog with a sloped back with erectile hackles. The Striped hyena, which suffers from bad PR, lives in all parts of Israel. Hyenas are special, gentle, handsome and fascinating animals. Their fur is clean and smells pleasant. The word jackal has become associated with fear due to inaccuracies and superstitions spread about their behavior.

Hyenas are very important in the eco-system: they are considered "nature's orderlies", (along with vultures, for example) because they feed off the carcasses of animals killed on roads or by other predators such as wolves.

### **Egyptian mongoose (Herpestes ichneumon)**

Belongs to the Herpestidae family. This medium-sized carnivoran has an elongated, flexible body, a long tail and short legs. The mongoose can be found throughout the Mediterranean region to the northern Negev Desert. It infiltrates towns, living in the underbrush, and prefers humid areas near humans. The mongoose is nocturnal and diurnal. It eats diversely, including rodents, birds, insects and reptiles as well as fruit and human food scraps. The mongoose is uniquely immune to the viper's venom and is one of its main predators in nature.

#### **Ezra Hadad** Israel Nature and Parks Authority

| Issue:             | February 2023 ברואר      | הנפקה: פו        |
|--------------------|--------------------------|------------------|
| Stamp Size (mm):   | H 40 ג / W 30 ר          | מידת הבול (מ"מ): |
| Plate:             | 1226                     | לוח:             |
| Stamps per Sheet   | : 10                     | בולים בגיליון:   |
| Tabs per Sheet:    | 10                       | שבלים בגיליון:   |
| Method of printing | : Offset אופסט           | שיטת הדפסה:      |
| Security mark:     | Microtext יקרוטקסט       | סימון אבטחה: מ   |
| Printer: Car       | tor Security Printing, F | rance דפוס:      |