

נספח 1. רשימת מיני עופות וסטטוסים

שם (לטינית)	שם (עברית)	שם (לועזית)	סדרה (לטינית)	דרגת סיכון אזורית *(2018)	שיוך זואוגוגרפי	אפיון המין
<i>Anas platyrhynchos</i>	ברכייה	Mallard	Anseriformes	LC	ים תיכוני	
<i>Burhinus oedicephalus</i>	כרוון מצוי	Eurasian Thick-knee	Charadriiformes	LC	כוללני	
<i>Vanellus spinosus</i>	סיקסק	Spur-winged Lapwing	Charadriiformes	LC	כוללני	
<i>Cursorius cursor</i>	רץ מדבר	Cream-coloured Courser	Charadriiformes	VU	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Plegadis falcinellus</i>	מגלן חום	Glossy Ibis	Ciconiiformes	LC	כוללני	
<i>Bubulcus ibis</i>	אנפית בקר	Cattle Egret	Ciconiiformes	LC	ים תיכוני	
<i>Stigmatopelia senegalensis</i>	צוצלת	Laughing Dove	Columbiformes	LC	כוללני	מלווה אדם
<i>Streptopelia decaocto</i>	תור צווארון	Eurasian Collared-dove	Columbiformes	LC	כוללני	מתפרץ
<i>Columba livia</i>	יונת סלעים	Rock Pigeon	Columbiformes	DD	כוללני	
<i>Pterocles alchata</i>	קטה חדת-זנב	Pin-tailed Sandgrouse	Columbiformes	EN	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Pterocles orientalis</i>	קטה גדולה	Black-bellied Sandgrouse	Columbiformes	LC	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Pterocles lichtensteinii</i>	קטה הודית	<i>Lichtenstein's sandgrouse</i>	Columbiformes	CR	סודני	
<i>Pterocles senegallus</i>	קטה סנגלית	Spotted Sandgrouse	Columbiformes	EN	סהרו-סינדי	
<i>Oena capensis</i>	תורית זנבנית	Namaqua Dove	Columbiformes	LC	כוללני	
<i>Columba livia (domesticus)</i>	יונת בית	Domestic Pigeon	Columbiformes	N/A	כוללני	מלווה אדם
<i>Upupa epops</i>	דוכיפת	Eurasian Hoopoe	Coraciiformes	LC	כוללני	

שם (לטינית)	שם (עברית)	שם (לועזית)	סדרה (לטינית)	דרגת סיכון אזורית *(2018)	שיוך זואוגוגרפי	אפיון המין
<i>Halcyon smyrnensis</i>	שלדג לבן-חזה	White-throated Kingfisher	Coraciiformes	LC	כוללני	
<i>Merops persicus</i>	שרקרק ירוק	Little Green Bee-eater	Coraciiformes	CR	אירנו-טורני, סודני	
<i>Falco tinnunculus</i>	בז מצוי	Common Kestrel	Falconiiformes	LC	כוללני	
<i>Accipiter nisus</i>	נץ מצוי	Eurasian Sparrowhawk	Falconiiformes	LC	ים תיכוני	
<i>Buteo rufinus</i>	עקב עיטי	Long-legged Buzzard	Falconiiformes	NT	כוללני	
<i>Falco peregrinus</i>	בז נודד מדברי	Barbary Falcon	Falconiiformes	EN	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Gyps fulvus</i>	נשר מקראי	Eurasian Griffon	Falconiiformes	CR	כוללני	
<i>Ammoperdix heyi</i>	קורא	Sand Partridge	Galliformes	LC	אירנו-טורני, סהרו- סינדי, סודני	
<i>Alectoris chukar</i>	חוגלת סלעים	Chukar	Galliformes	LC	כוללני	
<i>Chlamydotis macqueenii</i>	חברה מדברית	MacQueen's Bustard	Gruiformes	EN	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Ammomanes deserti</i>	עפרוני מדבר	Desert finch	Passeriformes	LC	אירנו-טורני, סהרו- סינדי, סודני	
<i>Miliaria calandra</i>	גבתון עפרוני	Corn Bunting	Passeriformes	LC	ים תיכוני, אירנו-טורני	
<i>Galerida cristata</i>	עפרוני מצויץ	Crested Lark	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Turdus merula</i>	שחרור	Eurasian Blackbird	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Cettia cetti</i>	צטיה חלודית	Cetti's Warbler	Passeriformes	LC	ים תיכוני	
<i>Prinia gracilis</i>	פשוש	Graceful Prinia	Passeriformes	LC	כוללני	

שם (לטינית)	שם (עברית)	שם (לועזית)	סדרה (לטינית)	דרגת סיכון אזורית *(2018)	שיוך זואוגוגרפי	אפיון המין
<i>Pycnonotus xanthopygos</i>	בולבול ממושקף	White-spectacled Bulbul	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Garrulus glandarius</i>	עורבני שחור-כיפה	Eurasian Jay	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Parus major</i>	ירגזי מצוי	Great Tit	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Scotocerca inquieta</i>	מדברון	Streaked Scrub-warbler	Passeriformes	NT	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Anthus similis</i>	פפיון הרים	Long-billed Pipit	Passeriformes	VU	ים תיכוני, אירנו-טורני	
<i>Acridotheres tristis</i>	מיינה מצויה	Common Myna	Passeriformes	NA	כוללני	מתפרץ, מלווה אדם, פולש
<i>Passer domesticus</i>	דרור הבית	House Sparrow	Passeriformes	LC	כוללני	מלווה אדם
<i>Chloris chloris</i>	ירקון	European Greenfinch	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Coloeus monedula</i>	קאק	Eurasian Jackdaw	Passeriformes	LC	כוללני	מתפרץ
<i>Ammomanes deserti</i>	עפרוני מדבר	Desert Lark	Passeriformes	LC	אירנו-טורני, סהרו-סינדי, סודני	
<i>Cercomela melanura</i>	שחור זנב	Blackstart	Passeriformes	LC	אירנו-טורני, סהרו-סינדי, סודני	
<i>Corvus ruficollis</i>	עורב חום-עורף	Brown-necked Raven	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Cinnyris osea</i>	צופית בוהקת	Palestine Sunbird	Passeriformes	LC	כוללני	מלווה אדם
<i>Passer hispaniolensis</i>	דרור ספרדי	Spanish Sparrow	Passeriformes	NT	כוללני	
<i>Turdoides squamiceps</i>	זנבן ערבי	Arabian Babbler	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	

שם (לטינית)	שם (עברית)	שם (לועזית)	סדרה (לטינית)	דרגת סיכון אזורית *(2018)	שיוך זואוגוגרפי	אפיון המין
<i>Oenanthe isabellina</i>	סלעית ערבות	Isabelline Wheatear	Passeriformes	VU	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Carduelis carduelis</i>	חוחית	European Goldfinch	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Corvus corax</i>	עורב שחור	Common Raven	Passeriformes	NT	כוללני	
<i>Sylvia melanocephala</i>	סבכי שחור-ראש	Sardinian Warbler	Passeriformes	LC	כוללני	
<i>Cisticola juncidis</i>	תפר	Zitting Cisticola	Passeriformes	LC	ים תיכוני, אירנו-טורני	
<i>Linaria cannabina</i>	תפוחית מצויה	Eurasian Linnet	Passeriformes	LC	ים תיכוני, אירנו-טורני	
<i>Onychognathus tristramii</i>	טריסטרמית	Tristram's Starling	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Oenanthe lugens</i>	סלעית לבנת-כנף	Mourning Wheatear	Passeriformes	LC	אירנו-טורני, סהרו-סינדי	
<i>Ptyonoprogne obsoleta</i>	סנונית מדבר	Pale Crag-martin	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Lanius excubitor</i>	חנקן גדול	Southern Grey Shrike	Passeriformes	LC	ים תיכוני, אירנו-טורני, סהרו-סינדי, סודני	
<i>Oenanthe monacha</i>	סלעית נזירה	Hooded Wheatear	Passeriformes	NT	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Bucanetes githagineus</i>	חוצצן מדבר	Trumpeter Finch	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Oenanthe leucopyga</i>	סלעית שחורת-בטן	White-crowned Wheatear	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Oenanthe deserti</i>	סלעית מדבר	Desert Wheatear	Passeriformes	LC	סהרו-סינדי, סודני	
<i>Sylvia leucomelaena</i>	סבכי שיטים	Arabian Warbler	Passeriformes	CR	סודני	
<i>Troglodytes Troglodytes</i>	גדרון מובהק	Winter Wren	Passeriformes	LC	ים תיכוני	
<i>Corvus cornix</i>	עורב אפור	Hooded Crow	Passeriformes	LC	כוללני	מתפרץ, מלווה אדם

שם (לטינית)	שם (עברית)	שם (לועזית)	סדרה (לטינית)	דרגת סיכון אזורית *(2018)	שיוך זואוגוגרפי	אפיון המין
<i>Dendrocopos syriacus</i>	נקר סורי	Syrian Woodpecker	Piciformes	LC	ים תיכוני	
<i>Psittacula krameri</i>	דררה	Rose-ringed Parakeet	Psittaciformes	NA	כוללני	מתפרץ, מלווה אדם, פולש
<i>Athene noctua</i>	כוס החורבות	Little Owl	Strigiformes	LC	כוללני	

* LC (Least Concern) – ללא חשש

VU (Vulnerable) – פגיע

EN (Endangered) – בסכנת הכחדה

CR (Critically Endangered) – בסכנת הכחדה חמורה

EW (Extinct in the Wild) – נכחד בטבע

נספח 2. מקורות

- [1] ברג נ, דרורי ר, דן ה, פרלברג א ושורק מ. 2015. דו"ח מצב הטבע 2015. ירושלים: המארג.
- [2] מנהל התכנון. 2019. תכנית אסטרטגית 2040. www.gov.il/he/Departments/Guides/madr_strategic_plan_2040
- [3] שורק מ ושפירא ע (עורכים). 2018. דו"ח מצב הטבע 2018. תל אביב: המארג – התכנית הלאומית להערכת מצב הטבע בישראל, מוזיאון הטבע ע"ש שטיינהרדט, אוניברסיטת תל-אביב.
- [4] Bruckner M, Häyhä T, Giljum S, et al. 2019. Quantifying the global cropland footprint of the European Union's non-food bioeconomy. *Environmental Research Letters* **14**(4): 045011.
- [5] Ceballos G, Erlich PR, Barnosky AD, et al. 2015. Accelerated modern human-induced species losses: Entering the sixth mass extinction. *Science Advances* **1**: e1400253.
- [6] Ceballos G, García A, and Ehrlich PR. 2010. The sixth extinction crisis: Loss of animal populations and species. *Journal of Cosmology* **8**: 1821-1831.
- [7] Cleland EE. 2011. Biodiversity and ecosystem stability. *Nature Education Knowledge* **3**(10): 14.
- [8] Daily GC. 1995. Restoring value to the world's degraded lands. *Science* **269**(5222): 350-354.
- [9] De Vos JM, Joppa LN, Gittleman JL, et al. 2014. Estimating the normal background rate of species extinction. *Conservation Biology* **29**(2): 452-462.
- [10] [Eurostat – Statistics explained. Land cover, 2015.](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=File:Land_cover,_2015.png)
[https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=File:Land cover, 2015.png](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=File:Land_cover,_2015.png)
- [11] Figueroa-Rangel BL and Olvera-Vargas M. 2019. Long-term responses of mountain forests to environmental change in West-Central Mexico. *Regional Environmental Change* **19**(2): 349-361.
- [12] Hilton-Taylor C. 2002. IUCN Red List of threatened species. www.redlist.org
- [13] IPBES. 2019. Global assessment on biodiversity and ecosystem services. www.bit.ly/OECD-land-cover

- [14] Koh LP, Dunn RR, Sodhi NS, et al. 2004. Species coextinctions and the biodiversity crisis. *Science* **305**(5690): 1632-1634.
- [15] Lewis OT. 2005. Climate change, species-area curves and the extinction crisis. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences* **361**(1465): 163-171.
- [16] Maxwell SL, Fuller RA, Brooks TM, and Watson JE. 2016. Biodiversity: The ravages of guns, nets and bulldozers. *Nature News* **536**(7615): 143.
- [17] OECD. 2018. Monitoring land cover change.
- [18] Pimm SL, Jenkins CN, Abell R, et al. 2014. The biodiversity of species and their rates of extinction, distribution, and protection. *Science* **344**(6187): 1246752.
- [19] Sutherland WJ, Newton I, and Green RE. 2004. Bird ecology and conservation – A handbook of techniques. Oxford and New York: Oxford University Press.
- [20] Tollefson J. 2019. One million species face extinction. *Nature* **569**: 171.
- [21] Warren RF, Edwards NR, Babonneau F, et al. 2019. Producing policy-relevant science by enhancing robustness and model integration for the assessment of global environmental change. *Environmental Modelling and Software* **111**: 248-258.
- [22] Xia S, Liu Y, Yu X, and Fu B. 2018. Challenges in coupling LTER with environmental assessments: An insight from potential and reality of the Chinese ecological research network in servicing environment assessments. *Science of the Total Environment* **633**: 1302-1313.
- [23] Yamaguchi K, li R, and Itsubo N. 2018. Ecosystem damage assessment of land transformation using species loss. *The International Journal of Life Cycle Assessment* **23**(12): 2327-2338.