

SPIS TREŚCI

CELE STRATEGICZNE I REALIZACYJNE AICHI BIODIVERSITY TARGETS <i>Strategic objectives and execution Aichi Biodiversity Targets</i> Piotr Paschalis-Jakubowicz	7
RÓŻNORODNOŚĆ, KTÓRĄ TRUDNO ZOBACZYĆ. W JAKI SPOSÓB NOWE METODY POZYSKIWANIA INFORMACJI ZMIENIŁY NASZĄ WIEDZĘ O TYM, CO I JAK ŻYJE W NASZYCH LASACH? <i>Biodiversity difficult to watch; how the new methods of data acquisition have changed our knowledge about what and how lives in our forests?</i> Jerzy Szwagrzyk, Jan Loch, Jan Bodziarczyk, Miriam Plančiková	17
OBSERWACJE NAD BEHAVIOREM ORAZ WYBIÓRCZOŚCIĄ POKARMOWĄ RYSI INTRODUKOWANYCH METODĄ „BORN TO BE FREE” W PUSZCZY PISKIEJ <i>Observations on food preference of lynxes introduced with the “born to be free” method into the Piska Primeval Forest</i> Armin Kobus, Andrzej Krzywiński, Stefan Jakimiuk	28
ZASTOSOWANIE FOTOPUŁAPEK JAKO NIEINWAZYJNEJ METODY BADANIA ZWIERZĄT W KAMPINOSKIM PARKU NARODOWYM – PIERWSZE WYNIKI <i>Using camera-trapping as a non-invasive technique the study of wildlife in Kampinos National Park - the first results</i> Adam Olszewski	42
WYKORZYSTANIE SAMOLOTÓW BEZZAŁOGOWYCH I TERMOWIZJI DO NOCNEJ INWENTARYZACJI KOPYTNYCH <i>Using drones and thermal imaging for night ungulate surveys in forests</i> Stanisław Pagacz, Julia Witczuk	50
INWAZYJNE I EKSPANSYWNE SSAKI DRAPIEŻNE W POLSCE <i>Biological invasions and expansions of carnivorans in Poland</i> Jakub Skorupski	58
ETYKA BADAŃ NAD DZIKIMI ZWIERZĘTAMI NOCNYMI W KONTEKŚCIE ODDZIAŁYWANIA ZANIECZYSZCZENIA ŚWIATŁEM I ZANIECZYSZCZENIA HAŁASEM <i>The ethics of research on wild nocturnal animals in the context of light pollution and noise pollution</i> Jakub Skorupski, Marek Budniak, Przemysław Śmietana	73
WPLYW ZABIEGÓW OCHRONY CZYNNEJ NA LICZEBNOŚĆ I ROZMIESZCZENIE LELKA <i>CAPRIMULGUS EUROPAEUS</i> NA WRZOSOWISKU W KAMPINOSKIM PARKU NARODOWYM <i>The effect of active protection measures on the abundance and distribution of the nightjar <i>Caprimulgus europaeus</i> on a heathland in Kampinos National Park</i> Danuta Peplowska-Marczak	79
INWENTARYZACJA WŁOCHATKI <i>AEGOLIUS FUNEREUS</i> W NADLEŚNICTWIE WEJHEROWO <i>Occurance boreal owl (<i>Aegolius funereus</i>) in the Forestry Management Wejherowo</i> Tomasz Wiczanowski	91
CZYNNIKI WPLYWAJĄCE NA POPULACJĘ PUSZCZYKA <i>STRIX ALUCO</i> NA TERENIE LASÓW SOBIBORSKICH <i>Factors affecting breeding population of the Tawny Owl <i>Strix aluco</i> in Sobibór Forest</i> Barthomiej Woźniak, Patrycja Woźniak, Tomasz Chodkiewicz, Marek Keller	99
PORÓWNIANIE SKŁADU POKARMOWEGO USZATEK <i>ASIO OTUS</i> ZIMUJĄCYCH W STARYCH SKOSZEWACH (PARK KRAJOBRAZOWY WZNIESIEN ŁÓDZKICH) W LATACH 2001-2002 I 2015 <i>Diet comparison of Long-eared Owl <i>Asio otus</i> wintering in Stare Skoszewy (Łódź Hills Landscape Park) in 2001-2002 and 2015</i> Maciej Kamiński, Kamila Gach, Andrzej Zieleniak, Janusz Hejduk	116
GRZYBOLCOWATE (BOLBOCERATIDAE) I WYGONAKOWATE (OCHODAEDIAE) – AKTYWNOŚĆ, WYMAGANIA EKOLOGICZNE I METODY OBSERWACJI <i>Bolboцерatidae and Ochodaеidae – activity, ecological requirements and methods of observation</i> Adam Byk, Tomasz Mokrzycki, Aleksandra Rosa-Gruszecka, Sebastian Tylkowski, Mateusz Zamojski	124

ZGNIOTEK CYNOBROWY <i>CUCUJUS CINNABERINUS</i> W KAMPINOSKIM PARKU NARODOWYM I UWAGI DO JEJEGO MONITORINGU <i>Cucujus cinnaberinus</i> in Kampinos National Park and comments regarding the specie's monitoring Dawid Marczak	142
ZGRUPOWANIA MOTYLI NOCNYCH (<i>LEPIDOPTERA, HETEROCERA</i>) NA STOKU W BIESZCZADACH ZACHODNICH W ZALEŻNOŚCI OD WYSOKOŚCI I PODSUMOWANIE METOD ICH INWENTARYZACJI <i>The assemblies of moth (Lepidoptera, Heterocera) on the slopes of the Western Bieszczady depending on the height and summary methods of inventory</i> Szymon Jach, Patrycja Majka, Sebastian Stępień, Sebastian Tylkowski	153
EKOLOGICZNA ROLA OWADÓW LIŚCIOŻERNYCH W EKOSYSTEMACH LEŚNYCH A NOWOCZESNA OCHRONA LASU <i>Ecological role of folivorous insects in forest ecosystems and modern pest control</i> Marek Sławski, Małgorzata Sławska	163
WSTĘPNA CHARAKTERYSTYKA CHIROPTEROFAUNY LASÓW PUSZCZY NAPIWODZKO-RAMUCKIEJ – SKŁAD GATUNKOWY, STRUKTURA WIEKOWA ORAZ PŁCIOWA <i>Characteristic of bat fauna in Napiwodzko-Ramucka forest – species composition, age and sexual structure-initial reports</i> Łukasz Karabowicz	172
OCHRONA NIETOPERZY W LASACH GOSPODARCZYCH <i>The protection of bats in managed forests</i> Andrzej Węgiel, Witold Grzywiński, Jolanta Węgiel	177