

Michał Gorczak, Grażyna Domian, Barbara Kudławiec,
Anna Kujawa, Marcin Łożek, Małgorzata Stasińska, Monika Urbaniak



OBSERWACJE MYKOLOGICZNE CZŁONKÓW SEKCJI RÓŻNORODNOŚĆ I OCHRONA GRZYBÓW POLSKIEGO TOWARZYSTWA MYKOLOGICZNEGO. CZĘŚĆ III.

Mycological records by Fungal Diversity and Conservation Section of the Polish Mycological Society. Part 3.

ABSTRAKT: Niniejszy artykuł jest trzecią z kolei publikacją, w której zamieszczane są dane o nowych stanowiskach grzybów wielkoowocnikowych, zaobserwowanych przez członków Sekcji Różnorodność i Ochrona Grzybów Polskiego Towarzystwa Mykologicznego. Celem tych prac jest poszerzenie wiedzy na temat rozmieszczenia grzybów w Polsce. W tym opracowaniu przedstawiono dane o 190 nowych stanowiskach 116 gatunków grzybów wielkoowocnikowych (12 gatunków z *Ascomycota* i 104 gatunków z *Basidiomycota*), zlokalizowanych na terenie 7 województw i 26 mezoregionów. Wśród nich jest jeden gatunek podlegający ochronie częściowej – soplówka bukowa *Hericium coralloides*.

SŁOWA KLUCZOWE: nowe stanowiska, różnorodność grzybów, rozmieszczenie grzybów, obszary chronione

ABSTRACT: This article is the third consecutive publication containing distribution data on the new records of macrofungi identified by members of the Fungal Diversity and Conservation Section of the Polish Mycological Society. The paper aims to broaden the knowledge on the distribution of fungi in Poland. The study presents data on 190 new localities of 116 species of macrofungi (12 species of *Ascomycota* and 104 species of *Basidiomycota*) occurring in 7 voivodeships and 26 mesoregions. Among them, one species (*Hericium coralloides*) is under partial protection in Poland.

KEY WORDS: new records, fungal diversity, distribution of fungi, protected areas

Wstęp

Znajomość rozmieszczenia stanowisk grzybów pozwala na ocenę stopnia ich zagrożenia, rejestrowanie zmian w krajowej populacji oraz zmian zachodzących w środowisku przyrodniczym. Z inicjatywy członków Sekcji Różnorodność i Ochrona Grzybów Polskiego Towarzystwa Mykologicznego w 2022 r. rozpoczęto publikowanie danych o grzybach wielkoowocnikowych Polski (Domian i Kujawa 2022, Domian et al. 2022). Niniejszy

artykuł jest trzecim z cyklu publikacji, które w założeniu będą się ukazywać raz lub dwa razy w roku. Prezentowane dane stanowią rezultat prac dotyczących różnorodności grzybów na określonych terenach, wykonywanych ekspertyz i dokumentacji, a także przypadkowych obserwacji. Celem pracy jest zwiększenie zasobu wiedzy na temat występowania i rozmieszczenia grzybów w Polsce oraz prezentacja odnotowanych stanowisk i gatunków. Dotyczy to szczególnie gatunków dość często spotykanych i przez to na ogół

pomijanych podczas inwentaryzacji stanowisk grzybów rzadkich, zagrożonych i chronionych.

Material i metody

Informacje na temat prezentowanych stanowisk grzybów wielkoowocnikowych pochodzą z lat 2007-2023 i zostały zgromadzone podczas prac terenowych, w różnych częściach Polski przez siedmioro członków Sekcji RiOG, na terenie siedmiu województw (23 powiatów, 26 gmin) i zarazem 40 kwadratów ATPOL (ryc. 1) oraz 26 mezoregionów. Gatunki grzybów udokumentowane w formie ekzykatów zdeponowano w zielnikach Uniwersytetu Szczecińskiego (SZUB) oraz Uniwersytetu Warszawskiego (WA). W kilku przypadkach nie zebrano okazów, głównie z powodu obostrzeń prawnych lub zniszczenia okazu, ale wykonano dokumentację fotograficzną.

Zastosowano metody przyjęte we wcześniejszych publikacjach Sekcji (Domian i Kujawa 2022, Domian et al. 2022). Gatunki były identyfikowane na podstawie cech makro- i mikroskopowych, przy użyciu następujących kluczy: Bas et al. (1990, 1995, 1999), Breitenbach i Kränzlin (1984, 1986, 1991, 1995, 2000), Hansen i Knudsen (1992, 1997, 2000), Knudsen i Vesterholt (2008, 2012) oraz Kränzlin (2005), Bernicchia (2005) i Olariaga et al. (2015). Badania mikroskopowe prowadzono przy użyciu mikroskopu świetlnego i technik powszechnie stosowanych przy identyfikowaniu grzybów wielkoowocnikowych (Cléménçon 2009). Ponieważ zdecydowanie preferowanym źródłem nazw są opracowania drukowane, które nawet po wielu latach jednoznacznie wskazują na ujęcie taksonomiczne identyfikowanego gatunku, to nazwy łacińskie przyjęto przede wszystkim za Knudsenem i Vesterholtem (2012), upraszczając nazwy "sankcjonowane" przez Friesa i Persona. W przypadku gatunków nieujętych w tej pracy, nazwy łacińskie przyjęto za Index Fungorum (<http://www.indexfungorum.org/>). Gatunki objęte prawną ochroną wskazano według Rozporządzenia Ministra Środowi-

ska z 2014 r. Kategorie zagrożenia podano według Wojewody i Ławrynowicz (2006). Kwadraty ATPOL określono przy pomocy programu dostępnego na stronie <http://www.komsta.net/atpol/> (Komsta 2016). Mezoregiony geograficzne są zgodne z opracowaniem Solona et al. (2018) i wyznaczone przy użyciu map dostępnych na stronie Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska (<https://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>). Współrzędne geograficzne podano w stopniach dziesiętnych (w systemie odniesienia WGS84), a nazwy obszarów chronionych według <https://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>.

Wykaz gatunków

Przyjęto następujący schemat prezentowania stanowisk:

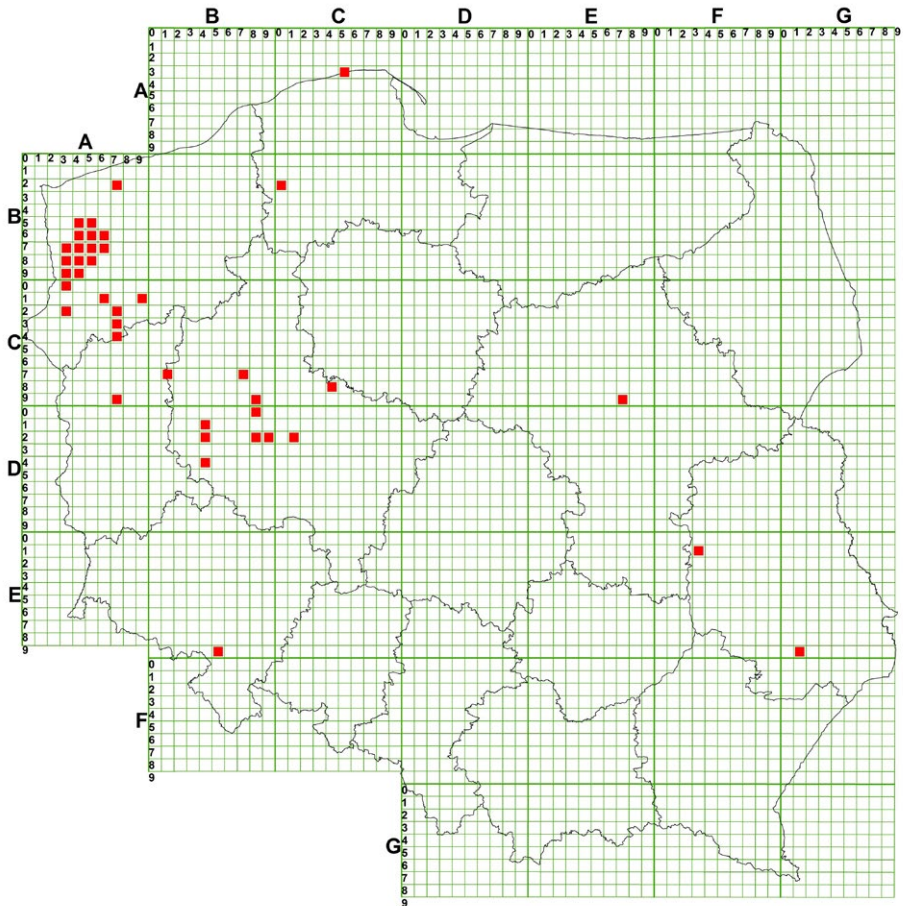
Nazwa gatunkowa; status ochronny, kategoria zagrożenia

Nr stanowiska (przy większej niż jedno liczbie stanowisk). Symbol kwadratu ATPOL, mezoregion, województwo, powiat, gmina, miejscowość, współrzędne geograficzne, siedlisko, substrat, liczba owocników, data zbioru/obserwacji, *leg.* (zebrał), *det.* (oznaczył), *not.* (oznaczył bez zbioru owocników) imię i nazwisko [zielnik i numer okazu w zielniku]. Uwagi: powierzchniowe formy ochrony przyrody. Numer fotografii.

Przyjęte w wykazie skróty:

woj. – województwo, pow. – powiat, gm. – gmina;

drzewa i krzewy: Bez c. – bez czarny *Sambucus nigra* L., Bk – buk zwyczajny *Fagus sylvatica* L., Brz – brzoza brodawkowata *Betula pendula* Roth, Czma – czeremcha amerykańska *Padus serotina* (Ehrh.) Borkh., Db – dąb bez wskazania gatunku. *Quercus* sp. L., Dbs – dąb szypułkowy *Quercus robur* L., Gb – grab pospolity *Carpinus betulus* L., Gł – głóg bez wskazania gatunku *Crataegus* sp. L., Jkl – klon jesionolistny *Acer negundo* L., Jrz – jarzab pospolity *Sorbus aucuparia* L. em. Hedl., Js – jesion wyniosły *Fraxinus excelsior* L., Kl – klon pospolity *Acer platanoides*



Ryc. 1. Rozmieszczenie prezentowanych stanowisk grzybów w siatce kwadratów ATPOL (10 x 10 km).
 Fig. 1. Distribution of the presented sites of fungi occurrence on ATPOL squares grid (10 x 10 km).

L., Lesz – leszczyna pospolita *Corylus avellana* L., Lp – lipa bez wskazania gatunku *Tilia* sp. L., Ol – olsza czarna *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn., Os – topola osika *Populus tremula* L., So – sosna zwyczajna *Pinus sylvestris* L., Śl – śliwa bez wskazania gatunku *Prunus* sp. L., Św – świerk pospolity *Picea abies* (L.) H. Karst., Wb – wierzbą bez wskazania gatunku *Salix* sp. L., Wz – wiąz bez wskazania gatunku *Ulmus* sp. L. (skrótów nazw drzew i krzewów przyjęto według zapisów powszechnie stosowanych w dokumentach i opracowaniach z zakresu leśnictwa, np. Instrukcji urządzania lasu – Załączniki z 1994 r.);

zielniki: SZUB – zielnik Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych Uniwersytetu Szczecińskiego, WA – zielnik Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego;

rezerваты przyrody: RP – rezerwat przyrody ustanowiony, pRP – proponowany rezerwat przyrody;

parki krajobrazowe: PK – Park Krajobrazowy, BPK – Barlinecki Park Krajobrazowy, SzPK – Szczeciński Park Krajobrazowy „Puszcza Bukowa”;

inne powierzchniowe formy ochrony przyrody: OCK – obszar chronionego krajobrazu, PN – Park Narodowy, N2000 – obszar

Natura 2000, SD – stanowisko dokumentacyjne, UE – użytek ekologiczny, ZPK – zespół przyrodniczo-krajobrazowy;

status gatunku w biocie Polski: OGcz – objęty ochroną gatunkową częściową, RL – ujęty na czerwonej liście (Wojewoda i Ławrynowicz 2006) z kategorią: E – wymierający, V – narażony, R – rzadki;

inicjały osób, które znalazły i/lub oznaczyły dany gatunek i/lub wykonały zdjęcie: AK – Anna Kujawa, BK – Barbara Kudławiec, GD – Grażyna Domian, MG – Michał Gorczak, ML – Marcin Łożek, MS – Małgorzata Stasińska, MU – Monika Urbaniak.

ASCOMYCOTA

Bulgaria inquinans (Pers.) Fr.

AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Goleniów, N 53.5823, E 14.8192,

las mieszany (So, Św, Brz, Db), kłoda Db, kilka owocników, 26.02.2021, *leg. & det.* ML [WA0000162744].

Chlorociboria aeruginascens (Nyl.) Kanoose

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3330, E 14.6384, kwaśna buczyna, drewno Bk, kilkanaście owocników, 22.11.2014, *leg.* GD, *det.* BK [WA0000162745]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

Gyromitra esculenta Pers. & Fr.

1. AB 85, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Wielgowo, N 53.3981, E 14.7842, las mieszany (So, Brz, Czma), gleba, kilka owocników, 09.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162746].



Fot. 1. Owocnik piestrzenicy kasztanowatej *Gyromitra esculenta* WA0000162749 (fot. GD; 30.04.2023).
Photo 1. *Gyromitra esculenta* WA0000162749 fruiting body (photo by GD; 30.04.2023).

2. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Klucz, N 53.3358, E 14.5972, bór sosnowy, gleba, kilkanaście owocników, 30.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162749]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe (fot. 1).

3. AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0108, E 15.1973, bór sosnowy, gleba, kilkanaście owocników, 20.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162747]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie BPK.

4. CB 20, Równina Charzykowska, woj. pomorskie, pow. człuchowski, gm. Koczała, Trzyniec, N 53.9653, E 17.1484, skraj boru sosnowego, gleba, kilka owocników, 28.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162748]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka.

***Helvella acetabulum* (L.) Quéf.**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Klucz, N 53.3337, E 14.5987, murawa napiaskowa (zarastający pas graniczny dawnego terenu wojskowego), gleba, jeden owocnik, 30.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162750]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe (fot. 2).

***Helvella crispa* (Scop.) Fr.**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Dobropole Gryfińskie, N 53.3205, E 14.7277, pobocze drogi w buczynie, gleba, kilka owocników, 22.09.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162751]. **Uwagi:** stanowisko w RP Buczynowe Wąwozy im. prof. Floriana Celińskiego (SzPK „Puszcza Bukowa”, N2000 Wzgórza Bukowe).



Fot. 2. Owocnik piestrzycy pucharowatej *Helvella acetabulum* WA0000162750 (fot. GD; 30.04.2023).
Photo 2. *Helvella acetabulum* WA0000162750 fruiting body (photo by GD; 30.04.2023).

***Hypomyces aurantius* (Pers.) Fuckel**

BD 14, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3069, E 16.2965, park pałacowy (Bk, Db, Lp), owocnik grzyba, przypuszczalnie *Trametes gibbosa*, kilkanaście owocników, 16.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162752].

***Hypoxylon fragiforme* (Scop.) J. Kickx f.**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Wysoka Gryfińska, N 53.2973, E 14.6099, żyzna buczyna, pień obumarłego Bk, kilkadziesiąt owocników, 29.05.2023, leg. & det. GD [WA0000162753]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe.

***Kretzschmaria deusta* (Hoffm.) P.M.D. Martin**

1. AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Goleniów, N 53.5670, E 14.8218, park (Kl, Lp, Js), pniak Kl, kilkadziesiąt owocników, 09.05.2023, leg. & det. ML [WA0000162757].

2. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewice, Lubiatowo, N 53.1641, E 15.0540, łęg olszowo-topolowy, próchniejący odziomek drzewa liściastego, kilkanaście owocników, 24.04.2023, leg. & det. GD [WA0000162756]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

3. AC 47, Równina Gorzowska, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Lipy, N 52.8947, E 15.2537, bór mieszany (So, Bk, Db, Gb), odziomek wywrotu Db, kilkanaście owocników, 16.05.2023, leg. & det. GD [WA0000162758]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Listek (BPK, N2000 Ostoja Barlinecka i N2000 Puszcza Barlinecka).

4. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2946, park pałacowy, pień zamierającego Bk, kilkadziesiąt owocników, 14.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162755].

5. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Zadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, kłoda Bk, kilkaset owocników, 04.03.2023, leg. & det. ML [WA0000162754]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miasteczkie Jeziora Lobeliowe.

***Peziza ammophila* Durieu & Lév.; RL-R**

CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8156, E 17.8554, nadmorskie wydmy białe, na piasku, wśród traw, 13.09.2021, leg. & det. MG [WA0000162713]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Xylaria carpophila* (Pers.) Fr.**

BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2948, park pałacowy, okrywa bukwi, kilka podkładek na kilku bukwiach, 14.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162759].

***Xylaria hypoxylon* (L.) Grev.**

AB 66, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Goleniów, N 53.5823, E 14.8193, las mieszany (So, Św, Brz, Db), pniak drzewa liściastego, kilkaset podkładek, 03.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162760].

***Xylaria polymorpha* (Pers.) Grev.**

AB 74, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Danowo, N 53.5270, E 14.9189, las mieszany (So, Św, Brz, Db), pniak drzewa liściastego, kilkanaście podkładek, 03.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162761].

BASIDIOMYCOTA

***Agaricus bitorquis* (Qué.) Sacc.**

1. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4270, E 16.8964, przydroże drogi wewnętrznej na terenie zabudowanym,

ubita gleba bez roślinności, jeden owocnik, 25.05.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162762].

2. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4252, E 16.8959, trawiaste przydroże wzdłuż drogi rowerowej, gleba, wśród roślinności zielnej, kilka owocników, 30.05.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162763].

***Arrhenia spathulata* (Fr.) Redhead; RL-E**

EC 97, Kotlina Warszawska, woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. Nieporęt, Białostrzegi (Rynia), N 52.4620, E 21.0678, porośnięte mchami betonowe nabrzeże zbiornika zaporowego, mech *Tortula ruralis*, kilka owocników, 21.11.2019, *not.* BK. **Uwagi:** stanowisko w OCK Warszawski (fot. 3).

***Auricularia auricula-judae* (Bull.) Quél.**

1. AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Żółwia Błoc, N 53.5981, E 14.8649, zakrzaczenie (Lesz, Bez c.), zamierająca gałąź Bez c., kilkanaście owocników,

16.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162764].

2. AB 73, Wzniesienia Szczecińskie, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Niebuszewo-Bolinko, N 53.4477, E 14.5316, park, sterta gałęzi drzew liściastych, kilka owocników, 24.05.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162767].

3. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opałenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2949, park pałacowy, leżące gałęzie Bk, kilkanaście owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162765] (fot. 4).

4. CB 20, Równina Charzykowska, woj. pomorskie, pow. człuchowski, gm. Koczała, Trzyniec, N 53.9653, E 17.1484, las mieszany (So, Brz, Bk), leżące gałęzie Bk, kilkanaście owocników, 28.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162766]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka.

***Auriscalpium vulgare* Gray**

BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Nie-



Fot. 3. Owocniki jęczyzka strefowanego *Arrhenia spathulata* (fot. BK; 21.11.2019).
Photo 3. *Arrhenia spathulata* fruiting bodies (photo by BK; 21.11.2019).



Fot. 4. Owocniki uszaka bżowego *Auricularia auricula-judae* WA0000162765 (fot. ML; 14.04.2023).
Photo 4. *Auricularia auricula-judae* WA0000162765 fruiting bodies (photo by ML; 14.04.2023).

mieczkowo, N 52.6555, E 16.7010, murawa sąsiadująca z borem sosnowym, szyszka sosny, jeden owocnik, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162768].

***Bjerkandera adusta* (Willd.) P. Karst.**

1. AB 74, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Smolno, N 53.5074, E 14.7691, ruiny domu, kłoda Jkl, kilkanaście owocników, 14.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162771]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Dolina Dolnej Odry.

2. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Wysoka Gryfińska, N 53.2887, E 14.6349, grąd, kłoda Brz, kilkadziesiąt owocników, 13.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162769]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

3. BD 24, Wycieczna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E

16.2948, park pałacowy, pniak Bk, kilkanaście owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162772].

4. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Żadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162770]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miasteczkie Jeziora Lobeliowe.

***Bjerkandera fumosa* (Pers.) P. Karst.**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Glinna, N 53.2948, E 14.6952, łęg olszowo-jesionowy, odziomek pnia Js, kilkanaście owocników, 08.10.2014, *leg. & det.* GD [WA0000162773]. **Uwagi:** stanowisko w RP Źródłiskowa Buczyna im. Jerzego Jakowskiego (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe) (fot. 5).



Fot. 5. Owocniki szaroporki odymionej *Bjerkandera fumosa* WA0000162773 ze zbliżeniem na hymenofor (fot. GD; 08.10.2014).

Photo 5. *Bjerkandera fumosa* WA0000162773 fruiting bodies with a focus on hymenophore (photo by GD; 08.10.2014).

***Byssomerulius corium* (Pers.) Parmasto**

AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0145, E 15.2075, grąd, konar Db, kilkanaście owocników, 20.04.2023, leg. & det. GD [WA0000162774]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Wilcze Jary (Barlinecki PK oraz N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

***Calocybe gambosa* (Fr.) Donk**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Klucz, N 53.3331, E 14.5983, zarastający pas graniczny dawnego terenu wojskowego, gleba, kilkanaście owocników, 30.04.2023, leg. & det. GD [WA0000162775]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe.

***Cantharellus cibarius* Fr.**

AC 03, Równina Weltyńska, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Szczawno, N 53.2265, E 14.5313, brzezina, gleba, kilkadziesiąt owocników, 11.12.2022, leg. & det. GD [WA0000162776].

***Cerioporus squamosus* (Huds.) Quél.**

1. AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Glinna, N 53.2910, E 14.6927, grąd, kłoda Wz, kilkanaście owocników, 05.05.2023, leg. & det. GD [WA0000162778]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

2. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewice, Lubiato, N 53.1646, E 15.0521, łęg olszowo-topolowy, próchniejący odzio-

mek drzewa liściastego, jeden owocnik, 24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162777]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

***Cerrena unicolor* (Bull.) Murrill**

AB 74, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Rurzyca, N 53.4819, E 14.7775, park podworski (Db, Brz, Bk, Św), pień zamarłej Brz, kilkadziesiąt owocników, 28.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162779].

***Chalciporus piperatus* (Bull.) Bataille**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3109, E 14.6923, kwaśna buczyna, gleba, jeden owocnik, 28.11.2015, *leg. & det.* GD [WA0000162780]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Czarne (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

***Chondrostereum purpureum* (Pers.) Pouzar**

AB 55, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Niewiadowo, N 53.6586, E 14.9005, cmentarz komunalny (Db, Bk, Św, Brz, So), drewno zagrzebane w glebie, kilka owocników, 13.10.2022, *leg. & det.* ML [WA0000162781].

***Clavulina rugosa* (Bull.) J. Schröt.**

1. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3110, E 14.6330, mszysto-trawiasta plaża nad jeziorem, gleba, kilkadziesiąt owocników, 29.12.2007, *leg. & det.* GD [WA0000162782]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

2. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3331, E 14.6357, kwaśna buczyna, gleba, wśród mchów, kilkanaście owocników, 15.11.2009, *leg. & det.* GD [WA0000162783]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

***Clitocybula platyphylla* (Pers.) Małençon & Bertault**

AC 19, Pojezierze Choszczeńskie, woj. zachodniopomorskie, pow. choszczeński, gm. Choszczno, Chęłpa, N 53.1838, E 15.5039, łęg olszowy źródłiskowy, zmurszała kłoda Ol, kilka owocników, 18.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162784]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Wardynki (OCK „D” [Choszczno-Drawno] oraz N2000 Dolina Iny koło Recza).

***Coprinellus disseminatus* (Pers.) J.E. Lange**

GE 91, Roztocze Środkowe, woj. lubelskie, pow. zamojski, gm. Zwierzyniec, Zwierzyniec, N 50.6122, E 22.9735, miejsce palenia ogniska, gleba z kawałkami drewna, kilkaset owocników, 24.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162785]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Roztocze, otulina Roztoczańskiego PN.

***Cortinarius bolaris* (Pers.) Fr.**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3376, E 14.6780, żyzna buczyna, gleba, kilka owocników, 06.08.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162786]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lisi Potok (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

***Crepidotus variabilis* (Pers.) P. Kumm.**

AB 55, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Niewiadowo, N 53.6586, E 14.9005, cmentarz komunalny (Db, Bk, Św, Brz, So), leżący konar drzewa liściastego, kilkadziesiąt owocników, 20.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162787].

***Crinipellis scabella* (Alb. & Schwein.) Murrill**

EC 97, Kotlina Warszawska, woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. Nieporęt, Biało-brzezi (Rynia), N 52.4620, E 21.0678, powierzchnia trawiasta przy krawędzi betonowego nabrzeża zbiornika zaporowego, łądyga i liście uschniętej trawy, kilka owocników, 21.11.2019, *leg. & det.* BK [WA0000162788]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Warszawski (fot. 6).



***Cyathus striatus* Willd.**

BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2947, park pałacowy, pniak Db, kilkadziesiąt owocników, 14.04.2023, leg. & det. ML [WA0000162789] (fot. 7).

***Cystoderma amianthinum* (Scop.) Fayod**

AC 03, Równina Weltyńska, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Wirówek, N 53.2233, E 14.5428, bór sosnowy, gleba wśród mszaków, kilka owocników, 11.12.2022, leg. & det. GD [WA0000162790].
Uwagi: stanowisko w N2000 Dolina Tywy.

Fot. 6. Owocnik rzęsostopka żdźbłowego *Crinipellis scabella* WA0000162788 (fot. BK; 21.11.2019).

Photo 6. *Crinipellis scabella* WA0000162788 fruiting body (photo by BK; 21.11.2019).



Fot. 7. Owocniki kubka prążkowanego *Cyathus striatus* WA0000162789 (fot. ML; 14.04.2023).

Photo 7. *Cyathus striatus* WA0000162789 fruiting bodies (photo by ML; 14.04.2023).

***Daedalea quercina* (L.) Pers.**

1. AB 64, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Niewadowo, N 53.6596, E 14.8975, las mieszały (So, Brz, Db), kłoda Db, kilka owocników, 26.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162792].

2. AB 75, Równina Nowogardzka, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Budno, N 53.5429, E 14.9103, park podworski (Bk, Db, Lp, Kl), kłoda Db, kilka owocników, 25.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162791].

3. AB 83, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Zdroje (Park Leśny Zdroje), N 53.3737, E 14.6146, śródleśny wąwóz dawnej kolejki wywożącej urobek z kopalni kredy, kłoda Db, kilka owocników, 09.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162793]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

4. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porażyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2946, park pałacowy, kłoda Db, kilkanaście owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162794] (fot. 8).

***Diplomitoporus flavescens* (Bres.) Domański; RL-R**

CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiato, N 54.8201, 17.8822, nadmorski bór bażynowy, na gałązkach So, 22.05.2021, *leg.* Dorota Wiktorowicz, *det.* MG [WA0000162720]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Exidia glandulosa* (Bull.) Fr.; RL-R**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3464, E 14.6533, łęg olszowy, konar Db, kilkanaście owocników, 29.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162795]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe.



Fot. 8. Owocniki gmatwka dębowego *Daedalea quercina* WA0000162794 (fot. ML; 14.04.2023).

Photo 8. *Daedalea quercina* WA0000162794 fruiting bodies (photo by ML; 14.04.2023).

***Exidia nigricans* (With.) P. Roberts**

1. AB 73, Wzniesienia Szczecińskie, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Niebuszewo-Bolinko, N 53.4477, E 14.5316, park, sterta gałęzi drzew liściastych, kilka owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162797].

2. AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0150, E 15.2025, bór mieszały (So, Lp, Brz, Bk, Db), kłoda Brz, kilkadziesiąt owocników, 20.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162798]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Wilcze Jary (BPK i N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

3. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porażyn-Tartak, N 52.3069, E 16.2965, park, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162796].

4. CB 20, Równina Charzykowska, woj. pomorskie, pow. człuchowski, gm. Kocza-

ła, Pietrzykowo, N 53.9826, E 17.1548, zarosnięty cmentarz niemiecki, gałęzie Lesz, kilka owocników, 28.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162799].

Flammulina velutipes* (Curtis) P. Karst. var. *velutipes

1. AB 74, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Smolno, N 53.5074, E 14.7690, ruiny domu, kłoda Jkl, kilkanaście owocników, 14.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162802]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Dolina Dolnej Odry.

2. AB 83, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Zdroje, N 53.3798, E 14.6071, łąg olszowo-jesionowy, podstawa pnia Js, kilka owocników, 27.12.2022, *leg. & det.* GD [WA0000162801]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie SzPK „Puszcza Bukowa”.

3. CC 84, Równina Wrzesińska, woj. wielkopolskie, pow. gnieźnieński, gm. Gniezno, Jankowo Dolne, N 52.5403, E 17.7139, aleja wierzbowa wzdłuż drogi gruntowej między lasem i łąkami, rozłożone drewno u podstawy pnia Wb, jeden owocnik, 10.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162800].

***Fomes fomentarius* (L.) Fr.**

1. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4224 do 52.4238, E 16.9046 do 16.9013, park na rzeką Bogdan-ką, dwa posusze liściaste bez korony i kłoda Bk, od kilku do kilkadziesiątu owocników, 31.05.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162804].

2. CC 84, Równina Wrzesińska, woj. wielkopolskie, pow. gnieźnieński, gm. Gniezno, Jankowo Dolne, N 52.5413, E 17.7161, las mieszany, pień uschniętej Brz, kilka owocników, 10.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162803].

***Fomitiporia punctata* (P. Karst.) Murrill**

AB 76, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Bolechowo, N 53.5127, E 14.8628, las mieszany (So, Brz, Bk, Ol, Lesz), gałąź

Lesz, kilka owocników, 26.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162805].

***Fomitopsis betulina* (Bull.) B.K. Cui, M.L. Han & Y.C. Dai**

1. AB 54, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Stepnica, Krokorzycze, N 53.7008, E 14.7253, bór mieszany (So, Św, Ol, Brz), pień Brz, kilka owocników, 01.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162809]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Przełomowa Dolina Gowienicy (N2000 Ostoja Goleniowska i N2000 Puszcza Goleniowska).

2. BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Przeciwnica, N 52.6635, E 16.6854, las mieszany, kłoda Brz, kilka owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162808].

3. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4240, E 16.8996, park na rzeką Bogdan-ką, pień uschniętej Brz bez korony, kilkanaście owocników, 09.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162806].

4. CC 84, Równina Wrzesińska, woj. wielkopolskie, pow. gnieźnieński, gm. Gniezno, Jankowo Dolne, N 52.5402, E 17.7140, las mieszany, pień uschniętej Brz i leżący konar Brz, kilka owocników, 10.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162807].

***Fomitopsis pinicola* (Sw.) P. Karst.**

1. AC 23, Pojezierze Myśliborskie, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Banie, Swobnica, N 53.0312, E 14.6243, park podworski, leżący na ziemi konar Lp, kilka owocników, 12.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162811].

2. BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Niemieczkowo, N 52.6584, E 16.6960, las mieszany, dwie kłody drzew liściastych, kilkanaście owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162810].

***Fuscopostia fragilis* (Fr.) B.K. Cui, L.L. Shen et Y.C. Dai**

EC 97, Kotlina Warszawska, woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. Nieporęt,

Białobrzegi (Rynia), N 52.4621, E 21.0703, płat boru sosnowego z domieszkami drzew liściastych, okorowane pnie powalonych So, kilkanaście owocników, 04.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162812]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Warszawski. Pierwsza obserwacja owocników, udokumentowana fotograficznie, miała miejsce 21.11.2019 r. (fot. 9).

***Galerina marginata* (Batsch) Kühner s.l.**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3292, E 14.6418, żyzna buczyna, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 11.10.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162813]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

***Ganoderma applanatum* (Pers.) Pat.**

1. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewiec, Lubiatowo, N 53.1637, E 15.0597, żyzna buczyna, kłoda Db, kilka owocników,

24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162814]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

2. AC 19, Pojezierze Choszczeńskie, woj. zachodniopomorskie, pow. choszczeński, gm. Choszczno, Chełpa, N 53.1835, E 15.5062, łęg olszowy źródliskowy, kłoda Ol, kilka owocników, 18.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162815]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Wardynki (OCK „D” [Choszczno-Drawno] oraz N2000 Dolina Iny koło Recha).

***Gloeophyllum sepiarium* (Wulfen.) P. Karst.**

CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Zadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, kłoda Bk, kilka owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162816]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródliskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miasteckie Jeziora Lobeliowe.



Fot. 9. Owocnik rdzawoporka kruchego *Fuscopostia fragilis* WA0000162812 (fot. BK; 04.12.2022).
Photo 9. *Fuscopostia fragilis* WA0000162812 fruiting body (photo by BK; 04.12.2022).

***Hapalopilus rutilans* (Pers.) Murrill**

1. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opałenica, Porażyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2947, park pałacowy, kłoda Bk, kilka owocników, 15.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162818].

2. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Zadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, kłoda Bk, kilka owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162817]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miasteczkie Jeziora Lobeliowe.

***Hericium coralloides* (Scop.) Pers.; OGCz, RL-V**

1. AC 97, Pojezierze Łagowskie, woj. lubuskie, pow. sulęciński, gm. Sulecin, Żubrów, N 52.4750, E 15.1764, buczyna, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 18.10.2019, *not.* Artur Skowronek & Agnieszka Strzelecka, *det.* MS. **Uwagi:** stanowisko w ZPK „Uroczysko Lubniewsko” i SD „Żebra” (fot. 10).

2. BC 98, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Golęcín, N 52.4314, E 16.8756, las liściasty, powalony Bk, jeden owocnik, 13.09.2022, *not. & det.* MU (fot. 11).

***Hydnum rufescens* Pers.**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3105, E 14.6911, kwaśna buczyna, gleba, kilka owocników, 14.08.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162819]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Czarne (SzPK „Puszczza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

***Hygrophoropsis aurantiaca* (Wulfen) Maire**

AC 03, Równina Weltyńska, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Wirówek, N 53.2233, E 14.5428, bór sosnowy, gleba wśród mszaków, kilka owocników, 11.12.2022, *leg. & det.* GD [WA0000162820]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Dolina Tywy.

***Hymenochaete rubiginosa* (Dicks.) Lév.**

1. AB 73, Równina Wkrzańska, woj.



Fot. 10. Kłoda *Fagus sylvatica* z owocnikami soplówki bukowej *Hericium coralloides* zanotowany w Żubrowie (fot. Artur Skowronek; 18.10.2019).

Photo 10. *Fagus sylvatica* log with *Hericium coralloides* fruiting bodies noted in Żubrów (photo by Artur Skowronek; 18.10.2019).

zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Głębokie, N 53.4716, E 14.4900, las mieszany, pniaki Db, kilkadziesiąt owocników, 30.06.2020, *leg. & det.* MS [SZUB-F 2924-2926].

2. AB 73, Równina Wkrzańska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Głębokie, N 53.4738, E 14.4888, las mieszany, pniak Db, kilkadziesiąt owocników, 16.06.2020, *leg.* MS & Anita Chojnacka, *det.* MS [SZUB-F 2854].

3. AB 75, Równina Nowogardzka, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Budno, N 53.5428, E 14.9101, park podworski (Bk, Db, Lp, Kl), pień Db, kilkadziesiąt owocników, 25.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162821].

4. AB 83, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Zdroje (Park Leśny Zdro-



Fot. 11. Owocnik soplówki bukowej *Hericium coralloides* zanotowany w Poznaniu-Golećcinie (fot. MU; 13.09.2022).

Photo 11. *Hericium coralloides* fruiting body noted in Poznań-Golećcin (photo by MU; 13.09.2022).

je), N 53.3737, E 14.6146, śródleśny wąwóz dawnej kolejki wywożącej urobek z kopalni kredy, kłoda Db, kilkadziesiąt owocników, 09.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162827].
Uwagi: stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

5. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Wysoka Gryfińska, N 53.2865, E 14.6395, grąd, kłoda Db, kilkadziesiąt owocników, 13.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162824].
Uwagi: stanowisko w UE „Zgniły Grzyb” (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

6. BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porążyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2947, park pałacowy, pniak Db, kilkadziesiąt owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162825].

7. CB 20, Równina Charzykowska, woj. pomorskie, pow. człuchowski gm. Koczała, Pietrzykowo, N 53.9826, E 17.1547, zaro-

śnięty cmentarz niemiecki, pniak Db, kilkaset owocników, 28.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162826].

8. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Świeszyno, N 53.9825, E 17.0772, las mieszany (So, Brz, Db), pniak Db, kilkadziesiąt owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162822].
Uwagi: stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka.

9. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Zadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, pniak Db, kilkaset owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162823].
Uwagi: stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miastekkie Jeziora Lobeliowe.

Hypholoma fasciculare var. *fasciculare* (Huds.) P. Kumm.

1. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewi-

ce, Lubiatowo, N 53.1637, E 15.0597, żyzna buczyna, kłoda Db, kilkanaście owocników, 24.04.2023, *leg.* & *det.* GD [WA0000162828]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

2. AC 27, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewice, Wołdowo, N 53.0870, E 15.1924, łęg olszowo-jesionowy, odzimek po ściętej Ol, kilkanaście owocników, 28.04.2023, *leg.* & *det.* GD [WA0000162829]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Wołdowo (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

3. AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0154, E 15.2354, olszyna bagienna, drewno Ol, kilkanaście owocników, 03.05.2023, *leg.* & *det.* GD [WA0000162830]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Grądowa Dolina (BPK, N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

4. AC 47, Równina Gorzowska, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Lipy, N 52.8947, E 15.2537, bór mieszany (So, Bk, Db, Gb), odzimek wywrotu Db, kilka owocników, 16.05.2023, *leg.* &

det. GD [WA0000162831]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Listek (BPK, N2000 Ostoja Barlinecka i N2000 Puszcza Barlinecka).

***Infundibulicybe gibba* (Pers.) Harmaja**

AB 93, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3357, E 14.6674, żyzna buczyna, gleba, kilka owocników, 10.09.2017, *leg.* & *det.* GD [WA0000162832]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe.

***Inocybe erubescens* A. Blytt**

AB 73, Wzniesienia Szczecińskie, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Łękno, N 53.4447, E 14.5345, zadrzewienie parkowe, gleba pod drzewami: Db, Brz, Gł, Bk, kilkanaście owocników, 17.06.2020, *leg.* & *det.* MS [SZUB-F 2921-2923]. **Uwagi:** stanowisko w ZPK „Zespół Parków Kasprowicza-Arkoński” (Park im. Jana Kasprowicza).

***Ischnoderma benzoinum* (Wahlenb.) P. Karst.; RL-V**

BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielko-



Fot. 12. Owocnik smoluchy świerkowej *Ischnoderma benzoinum* WA0000162833 (fot. BK; 26.03.2023).
Photo 12. *Ischnoderma benzoinum* WA0000162833 fruiting body (photo by BK; 26.03.2023).

polskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Niemieczkowo, N 52.6593, E 16.6957, bór sosnowy, okorowana, częściowo omszała kłoda So, kilka owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162833] (fot. 12).

***Kuehneromyces mutabilis* (Schaeff.) Singer & A.H. Sm.**

AC 19, Pojezierze Choszczeńskie, woj. zachodniopomorskie, pow. choszczeński, gm. Choszczno, Chępa, N 53.1837, E 15.5064, łąg olszowy źródłiskowy, kłoda Ol, kilka owocników, 18.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162834]. **Uwagi:** pRP Dolina Wardynki (OCK „D” [Choszczno-Drawno], N2000 Dolina Iny koło Recza).

***Lacrymaria lacrymabunda* (Bull.) Pat.**

AB 94, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Glinna, N 53.2954, E 14.6941, łąg olszowo-jesionowy, gleba, kilka owocników, 13.10.2018, *leg. & det.* GD [WA0000162835]. **Uwagi:** stanowisko w RP Źródłiskowa Buczyzna im. Jerzego Jackowskiego (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe).

***Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murrill**

1. AB 54, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Stepnica, Zacisze, N 53.6676, E 14.7571, buczyna pomorska, kłoda Bk, dwa owocniki z kilkunastoma kapeluszami, 28.05.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162837]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Przełomowa Dolina Gowienicy (N2000 Ostoja Goleniowska i N2000 Puszcza Goleniowska).

2. AB 94, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Dobropole Gryfińskie, N 53.3187, E 14.7673, okrajek łągu olszowego i żyznej buczyny, kłoda Db, jeden owocnik składający się z kilkunastu kapeluszy, 27.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162836]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe.

***Langermannia gigantea* (Batsch) Rostk**

1. BC 71, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. międzychodzki, gm. Mię-

dzychód, Międzychód, N 52.6054, E 15.8755, zadrzewienia nadrzeczne (Wb, Jkl), gleba, kilka owocników, 08.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162839]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Puszcza Notecka (OCK „H” Międzychód).

2. BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Ruks-Młyn, N 52.6702, E 16.6716, łąg olszowy, gleba, kilka zeszłorocznych owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162838].

3. BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Niemieczkowo, N 52.6554, E 16.6995, otoczona lasem łąka w dolinie rzecznej, gleba, jeden zeszłoroczny owocnik, 26.03.2023, *not.* BK (fot. 13).

***Lentinus arcularius* (Batsch) Zmitr.**

AB 94, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Glinna, N 53.2901, E 14.6919, grąd, leżąca na ziemi gałąź drzewa liściastego, kilka owocników, 05.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162840]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórze Bukowe).

***Lentinus brumalis* (Pers.) Zmitr.**

1. AB 75, Równina Nowogardzka, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Budno N 53.5428, E 14.9101, park podworski (Bk, Db, Lp, Kl), kłoda drzewa liściastego, kilka owocników, 25.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162842].

2. BE 95, Góry Sowie, woj. dolnośląskie, pow. wałbrzyski, gm. Wałim, Rzeczka, 2,8 km NE, N 50.6829, E 16.4958, las, drewno, gałąź drzewa liściastego, kilka owocników, 02.01.2023, *leg.* Krzysztof Kujawa, *det.* AK [WA0000162841]. **Uwagi:** stanowisko w PK Gór Sowich (N2000 Ostoja Nietoperzy Gór Sowich).

***Lentinus tigrinus* (Bull.) Fr.; RL-R**

AB 94, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3339, E 14.6673, zadrzewienie przy śródpolnym oczku wod-



Fot. 13. Owocnik purchawicy olbrzymiej *Langermannia gigantea* zanotowany w Niemieczkowie (fot. BK; 26.03.2023).

Photo 13. *Langermannia gigantea* fruiting body noted in Niemieczkowo (photo by BK; 26.03.2023).

nym, pień ogłowionej Wb, jeden owocnik, 30.10.2019, *leg. & det.* GD [WA0000162843].

Uwagi: stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

***Lenzites betulinus* (L.) Fr.**

AB 85, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Wielgowo, N 53.3981, E 14.7842, las mieszany (So, Brz, Czma), zamierające gałęzie Brz, kilka owocników, 09.05.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162844].

***Lepiota cristata* (Bolton) P. Kumm.**

AB 27, Równina Gryficka, woj. zachodniopomorskie, pow. gryficki, gm. Gryfice, Rybokarty, N 53.9150, E 15.0696, zarośnięta leśna droga oddzielająca stok z kwaśną buczyną od olsu bagienneo, gleba, kilka owocników, 24.08.2021, *leg. & det.* GD [WA0000162845].

Uwagi: stanowisko w pRP Rybokarty.

***Lycoperdon utriforme* Bull.**

BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Ruks-Młyn, N 52.6662, E 16.6809, otoczona lasem łąka w dolinie rzecznej, gleba, kilka zeszłorocznych owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162846].

***Lyomyces sambuci* (Pers.) P. Karst.**

AC 19, Pojezierze Choszczeńskie, woj. zachodniopomorskie, pow. choszczeński, gm. Choszczno, Chelpa, N 53.1835, E 15.5062, łęg olszowy źródlikowy, gałęzie Bez cz., kilka owocników, 18.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162847]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Wardynki (OCK „D” [Choszczno-Drawno], N2000 Dolina Iny koło Recza).

***Marasmius wynneae* Berk. & Broome**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3355, E 14.6366,

żyzna buczyna, ściółka bukowa, kilkanaście owocników, 10.09.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162848]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

***Melanoleuca brevipes* (Bull.) Pat.**

AB 83, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Zdroje, N 53.3651, E 14.6395, łąg olszowy, gleba, kilka owocników, 21.04.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162849]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie SzPK „Puszcza Bukowa” (fot. 14).

***Meripilus giganteus* (Pers.) P. Karst.**

AB 64, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Święta, N 53.5631, E 14.6344, skraj olsu, podstawa pnia Ol, jeden owocnik, 05.11.2022, *leg. & det.* ML [WA0000162850]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Puszcza Goleniowska.

***Mycena galericulata* (Scop.) Gray**

AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewiec, Lubiato, N 53.1637, E 15.0597, żyzna buczyna, kłoda Db, kilkanaście owocników, 24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162850]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiato Lubiato (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

***Mycena tintinnabulum* (Fr.) Quél.**

1. AB 75, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Bolechowo, N 53.5086, E 14.8658, las mieszany (So, Brz, Bk, Ol, Lesz), omszony pniak Bk, kilkaset owocników, 25.01.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162852] (fot. 15).

2. AB 84, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Załom, N 53.4275, E 14.7151, las mieszany (Db, Bk, Wz, Brz), kłoda Db, kilkaset owocników w kilku kępach, 22.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162853].



Fot. 14. Owocnik ciemnobiałki krótkotrzonowej *Melanoleuca brevipes* WA0000162849 (fot. GD; 21.04.2016).

Photo 14. *Melanoleuca brevipes* WA0000162849 fruiting body (photo by GD; 21.04.2016).



Fot. 15. Owocniki grzybówki dzwoneczkowatej *Mycena tintinnabulum* WA0000162852 (fot. ML; 25.01.2023).

Photo 15. *Mycena tintinnabulum* WA0000162852 fruiting bodies (photo by ML; 25.01.2023).

Uwagi: stanowisko w N2000 Dolina Dolnej Odry.

***Mycena viridimarginata* P. Karst.**

AB 83, Wzniesienia Szczecińskie, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Śródmieście, N 53.4395, E 14.5480, drewno znajdujące się w glebie, trawnik, kilka owocników, 26.10.2019, *leg. & det.* MS [SZUB-F 2099-2100].

***Naematelia encephala* (Pers.) Fr.**

1. AB 75, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Łozienica, N 53.5364, E 14.8066, bór sosnowy, kłoda i gałęzie So, kilkadziesiąt owocników, 22.11.2022, *leg. & det.* ML [WA0000162854].

2. AB 93, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm.

Stare Czarnowo, Szczecin-Podjuchy, N 53.3385, E 14.6128, bór sosnowy, gałęzie So z owocnikami *Stereum sanguinolentum*, kilka owocników, 08.01.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162855]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórze Bukowe) (fot. 16).

3. CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8203, E 17.8835, nadmorski bór bażynowy, kłoda i gałęzie So, kilkanaście owocników, 22.05.2021, *leg.* Dorota Wiktorowicz, *det.* MG [WA0000162718]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Oxyporus populinus* (Schumach.) Donk**

FE 13, Wyszczyna Lubartowska, woj. lubelskie, pow. puławski, gm. Puławy, Puławy, N 51.4242, E 21.9537, cmentarz komunalny, pień żywego Kl, kilkanaście owocników, 14.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162856] (fot. 17).

***Panellus stipticus* (Bull.) P. Karst.**

AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0123, E 15.2280, grąd, odzimek po świątym Db, kilkadziesiąt owocników, 03.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162857]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Grądowa Dolina (BPK oraz N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

***Peniophora incarnata* (Pers.) P. Karst.**

AB 93, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Wysoka Gryfińska, N 53.2942, E 14.6081, grąd, gałęzie Tp, kilkanaście owocników, 17.04.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162858]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe.

***Peniophora quercina* (Pers.) Cooke**

BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4259, E 16.8965, przydroże wzdłuż drogi rowerowej, uschnięta gałąź żywego Db, owocnik rozpostarty na dł. ok. 50 cm, 29.12.2022, *leg. & det.* BK



Fot. 16. Owocniki trzęsaka mózgowatego *Naematelia encephala* WA0000162855 oraz będącego jego gospodarzem skórnika krwawiącego *Stereum sanguinolentum* WA0000162893 (fot. GD; 08.01.2023).

Photo 16. Fruiting bodies of *Naematelia encephala* WA0000162855 and its host *Stereum sanguinolentum* WA0000162893 (photo by GD; 08.01.2023).



Fot. 17. Owocniki napnia topolowego *Oxyporus populinus* WA0000162856 (fot. ML; 14.02.2023).

Photo 17. *Oxyporus populinus* WA0000162856 fruiting bodies (photo by ML; 14.02.2023).

[WA0000162859]. **Uwagi:** na grzybni tego owocnika wyrósł owocnik *Tremella mesenterica*.

***Phellinus igniarius* (L.) Quél.**

BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4201, E 16.9133, park nad rzeką Bogdanką, pień żywej Wb, kilka owocników, 31.05.2023, *leg.* & *det.* BK [WA0000162860].

***Phellinus pomaceus* (Pers.) Maire**

CD 21, Równina Wrzesińska, woj. wielkopolskie, pow. średzki, gm. Środa Wielkopolska, Środa Wielkopolska, N 52.2239, E 17.2685, szpaler Śl wzdłuż parkingu, pnie kilku żywych Śl, kilkanaście owocników, 12.01.2023, *leg.* & *det.* BK [WA0000162861].

***Phellodon fuligineoalbus* (J.C. Schmidt) R.E. Baird; RL-E**

CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8127, E 17.8587, nadmorski bór bażynowy, gleba, 13.09.2021, *leg.* MG, *det.* Igor Siedlecki i MG [WA0000162716]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Phellodon tomentosus* (L.) Banker; RL-E**

1. CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8092, E 17.8651, nadmorski bór bażynowy, gleba pod So, 13.09.2021, *leg.* MG, *det.* Igor Siedlecki i MG, [WA0000162715]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

2. CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8102, E 17.8622, nadmorski bór bażynowy, gleba pod So, 23.10.2021, *leg.* & *det.* MG, [WA0000162723] **Uwagi:** występuje gromadnie w nadmorskich borach na Wybrzeżu Słowińskim. Stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Phlebia radiata* Fr.**

AB 84, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Wielgowo, N 53.3950, E 14.7765, zadrzewienie (Czma, Brz, So), pień Brz, kilkaset owocników, 14.01.2023, *leg.* & *det.* ML [WA0000162862].

***Picipes badius* (Pers.) Zmitr. & Kovalenko**

1. AB 74, Równina Nowogardzka, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Danowo, N 53.5270, E 14.9190, las mieszany (Bk, Brz, So), kłoda drzewa liściastego, kilka owocników, 28.04.2023, *leg.* & *det.* ML [WA0000162863].

2. AB 94, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Śmierdnica, N 53.3242, E 14.7497, żyzna buczyna, kłoda Bk, kilka owocników, 14.05.2023, *leg.* & *det.* GD [WA0000162864]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe.

***Pleurotus dryinus* (Pers.) P. Kumm.**

AB 93, Wzgórze Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3357, E 14.6674, kwaśna buczyna, dziupla szczelinowa w pniu żywego Bk, jeden owocnik, 19.09.2017, *leg.* & *det.* GD [WA0000162865]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórze Bukowe.

***Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm.**

1. AB 74, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Borzysławiec, N 53.5192, E 14.7197, miejsce palenia ogniska (Wb, Wz, Brz), kłody Tp, kilka owocników, 23.01.2023, *leg.* & *det.* ML [WA0000162867]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Dolina Dolnej Odry.

2. AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0149, E 15.2077, grąd, kłoda Lp, kilka owocników, 20.04.2023, *leg.* & *det.* GD [WA0000162869]. **Uwagi:** stanowisko w PRP Wilcze Jary (BPK oraz N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

3. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Centrum, N 52.4179, E 16.9304, trawiasty skwer, pozostałość nisko przy ziemi wyciętej Tp, kilka owocników, 12.01.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162866].

4. CB 20, Pojezierze Bytowskie, woj. pomorskie, pow. bytowski, gm. Miastko, Zadry, N 54.0128, E 17.0715, buczyna pomorska, kłoda Bk, kilka owocników, 04.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162868]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródlikowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka, N2000 Miastekie Jeziora Lobeliowe.

***Plicaturopsis crisa* (Pers.) D.A. Reid; RL-R**

EC 97, Kotlina Warszawska, woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. Nieporęt, Białobrzegi (Rynia), N 52.4621, E 21.0703, płat boru sosnowego z domieszkami drzew

liściastych, gałąź uschniętego drzewa liściastego, kilkanaście owocników, 04.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162870]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Warszawski.

***Pluteus atromarginatus* (Konrad) Kühner**

AB 84, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Płonia, N 53.3656, E 14.7429, park podworski, korzeń wywrotu Św, jeden owocnik, 20.07.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162871]. **Uwagi:** stanowisko w ZPK Park Leśny w Strudze (N2000 Wzgórza Bukowe) (fot. 18).

***Pluteus cervinus* (Schaeff.) P. Kumm.**

AB 54, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Stepnica, Zacisze, N 53.6676, E 14.7571, buczyna pomorska, pniak Brz, jeden owocnik,



Fot. 18. Owocnik drobnoluszczyka czarnoostrowego *Pluteus atromarginatus* WA0000162871 ze zbliżeniem na ostrza blaszek (fot. GD; 20.07.2016).

Photo 18. *Pluteus atromarginatus* WA0000162871 fruiting body with a focus on lamellae edge (photo by GD; 20.07.2016).



Fot. 19. Owocniki żagwi wiosennej *Polyporus lepideus* WA0000162874 (fot. GD; 24.04.2023).
Photo 19. *Polyporus lepideus* WA0000162874 fruiting bodies (photo by GD; 24.04.2023).

28.05.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162872].
Uwagi: stanowisko w pRP Przełomowa Dolina Gowienicy (N2000 Ostoja Goleniowska i N2000 Puszcza Goleniowska).

***Podofomes mollis* (Sommerf.) Gorjón**

AB 74, Dolina Dolnej Odry, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Kępy Lubczyńskie, N 53.5108, E 14.7348, łęg olszowy, kłoda Ol, kilkanaście owocników, 22.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162873]. **Uwagi:** stanowisko w N2000 Dolina Dolnej Odry.

***Polyporus lepideus* Fr.**

1. AB 54, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Stepnica, Krokorzycze, N 53.7017, E 14.7291, olszyna bagienna, kłoda Ol, kilka owocników, 01.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162875]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Przełomowa Dolina Gowienicy (N2000 Ostoja Goleniowska oraz N2000 Puszcza Goleniowska).

2. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Prze-

lewice, Lubiatowo, N 53.1620, E 15.0685, grobla nad kanałem w łęgu olszowo-topolowym, pniak drzewa liściastego, kilka owocników, 24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162874]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice) (fot. 19).

***Porodaedalea pini* (Brot.) Murrill; RL-R**

1. AB 73, Równina Wkrzańska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Głębokie, N 53.4734, E 14.4889, las mieszany, pień żywej So, kilka owocników, 16.06.2020, *leg.* MS & Anita Chojnacka, *det.* MS [SZUB-F 2853].

2. BD 29, Kotlina Śremska, woj. wielkopolskie, pow. poznański, gm. Mosina, Krajkowo-Folwark, N 52.1932, E 16.9784, las mieszany, pień żywej So, jeden owocnik, 07.07.2019, *leg. & det.* BK [WA0000162876].

Uwagi: stanowisko w Rogalińskim PK (N2000 Rogalińska Dolina Warty, N2000 Ostoja Rogalińska) (fot. 20).

3. BD 44, Pojezierze Sławskie, woj. wielkopolskie, pow. wolsztyński, gm. Przemęt,

Przemęt-Leśniczówka, N 51.9829, E 16.2442, las mieszany, pień żywej So, kilka owocników, 28.07.2019, *leg. & det.* BK [WA0000162877]. **Uwagi:** stanowisko w Przemęckim PK (OCK Przemęcko-Wschowski i kompleks leśny Włoszakowice, N2000 Ostoja Przemęcka, N2000 Pojezierze Sławskie).

***Psathyrella spadiceogrisea* (Schaeff.) Maire**

AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewice, Lubiatowo, N 53.1622, E 15.0677, łąg olszowo-topolowy, gleba pokryta grubą warstwą ściółki, kilka owocników, 24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162878]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiatowskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

***Pseudomerulius aureus* (Fr.) Jülich; RL-R**

EC 97, Kotlina Warszawska, woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. Nieporęt, Białobrzegi (Rynia), N 52.4623, E 21.0704,

płat boru sosnowego z domieszkami drzew liściastych, okorowana kłoda So, kilkanaście owocników, 21.11.2019, *leg. & det.* BK [WA0000162879]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Warszawski (fot. 21).

***Radulomyces confluens* (Fr.) M.P. Christ.**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Płonia, N 53.3430, E 14.7228, strefa okrajkowa buczyny, dolna część pędu *Rosa* sp., kilkanaście owocników, 19.03.2016, *leg. & det.* GD [WA0000162880]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe (fot. 22).

***Radulomyces molaris* (Chaillet & Fr.) M.P. Christ.**

1. AB 73, Równina Wkrzańska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Głębokie, N 53.4739, E 14.4876, las mieszany, leżąca na ziemi gałąź Db, kilka owocników, 16.06.2020, *leg.* MS & Anita Chojnacka, *det.* MS [SZUB-F 2862].



Fot. 20. Owocnik czyrogmatwicy sosnowej *Porodaedalea pini* WA0000162876 (fot. BK; 07.07.2019).
Photo 20. *Porodaedalea pini* WA0000162876 fruiting body (photo by BK; 07.07.2019).



Fot. 21. Owocniki stroczniczka złotawego *Pseudomerulius aureus* WA0000162879 (fot. BK; 21.11.2019).
Photo 21. *Pseudomerulius aureus* WA0000162879 fruiting bodies (photo by BK; 21.11.2019).



Fot. 22. Owocnik woskownika pozrastanego *Radulomyces confluens* WA0000162880 (fot. GD; 19.03.2016).
Photo 22. *Radulomyces confluens* WA0000162880 fruiting body (photo by GD; 19.03.2016).

2. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3288, E 14.6413, kwaśna buczyna, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 23.02.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162881]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

***Sarcodon squamosus* (Schaeff.) Quél.**

CA 35, Wybrzeże Słowińskie, woj. pomorskie, pow. wejherowski, gm. Choczewo, Lubiatowo, N 54.8092, E 17.8650, nadmorski bór bażynowy, gleba pod So, 13.09.2021, *leg.* MG, *det.* Igor Siedlecki i MG [WA0000162712]. **Uwagi:** stanowisko w otulinie Nadmorskiego PK i w Nadmorskim OCK.

***Sarcomyxa serotina* (Pers.) P. Karst.**

1. AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Bolechowo, N 53.5129, E 14.8628, las mieszany (So, Brz, Bk, Ol, Lesz), pień Ol, kilka owocników, 11.11.2022, *leg. & det.* ML [WA0000162883].

2. AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Goleniów, N 53.5825, E 14.8194, las mieszany (So, Św, Brz, Db), kłoda Brz, kilka owocników, 28.11.2020, *leg. & det.* ML [WA0000162882].

***Schizophyllum amplum* (Lev.) Nakasone**

AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Goleniów, N 53.5631, E 14.8620, zadrzewienie przydrożne (Os, So, Brz), zamierające konary Os, kilkanaście owocników, 01.02.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162884].

***Schizophyllum commune* Fr.**

BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Niemieckowo, N 52.6582, E 16.6961, las mieszany, okorowana kłoda So, kilkadziesiąt owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162885].

***Schizopora paradoxa* (Schrad.) Donk**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodnio-

pomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3204, E 14.6184, grąd, kłoda Db, kilkanaście owocników, 16.03.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162886]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Węglino (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

***Scleroderma citrinum* Pers.**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3229, E 14.6366, kwaśna buczyna, gleba, kilka owocników, 09.10.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162887]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

***Steccherinum ochraceum* (Pers. & JF Gmel.) Grey**

AC 03, Równina Weltyńska, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Żórawki, N 53.2294, E 14.5071, łęg olszowo-jesionowy, leżąca na ziemi gałąź drzewa liściastego, kilkanaście owocników, 01.12.2022, *leg. & det.* GD [WA0000162888]. **Uwagi:** stanowisko w RP Wysoka Skarpa Rzeki Tywy (N2000 Dolina Tywy).

***Stereum hirsutum* (Willd.) Pers.**

1. AC 23, Pojezierze Myśluborskie, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Banie, Swobnica, N 53.0310, E 14.6226, trawnik przy zamku, leżący na ziemi fragment drewna drzewa liściastego, kilkadziesiąt owocników, 12.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162889].

2. AC 47, Równina Gorzowska, zachodniopomorskie, myśluborski, Barlinek, Lipy, N 52.8936, E 15.2650, śródleśne przesuszone mokradło z łożowiskiem, kłoda młodej Brz, kilkanaście owocników, 16.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162890]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Listek (BPK, N2000 Ostoja Barlinecka i N2000 Puszcza Barlinecka).

***Stereum rugosum* Pers.**

1. AB 73, Równina Wkrzańska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Głębokie, N 53.4729, E 14.4901, las mieszany, kłoda drzewa liściastego, kilkanaście owocników, 16.06.2020, *leg.*

MS & Anita Chojnacka, *det.* MS [SZUB-F 2858].

2. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3296, E 14.6371, żyzna buczyna, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 18.03.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162891]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy (SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe).

3. AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Gryfino, Wysoka Gryfińska, N 53.2859, E 14.6390, łęg olszowo-jesionowy, konar Lesz, kilkanaście owocników, 13.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162892]. **Uwagi:** stanowisko w UE „Zgniły Grzyb” (SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe).

***Stereum sanquinolentum* (Alb. & Schwein.) Fr.**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Szczecin-Podjuchy, N 53.3385, E 14.6128, bór sosnowy, gałęzie So, kilkadziesiąt owocników, 08.01.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162893]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe.

***Strobilurus esculentus* (Wulfen.) Singer**

CB 20, Równina Charzykowska, woj. pomorskie, pow. człuchowski, gm. Koczała, Trzyniec, N 53.9655, E 17.1481, skraj lasu mieszanego (So, Brz, Bk, Jrz, Św), szyszka Św, kilka owocników, 25.03.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162894]. **Uwagi:** stanowisko w OCK Źródłiskowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka.

***Strobilurus tenacellus* (Pers.) Singer**

1. AB 84, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Wielgowo, N 53.3981, E 14.7842, skraj boru sosnowego, szyszka So, kilka owocników, 09.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162895].

2. AC 37, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Barlinek, N 53.0134, E 15.2047, bór

mieszany (So, Lp, Brz, Bk, Db), szyszki So, kilka owocników, 20.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162896]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Wilcze Jary (BPK oraz N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie).

***Thekopsora areolata* (Fr.) Magnus.**

CB 20, Równina Charzykowska, woj. zachodniopomorskie, pow. człuchowski, gm. Koczała, Pietrzykowo, N 53.9826, E 17.1547, zarośnięty cmentarz niemiecki, szyszka Św, kilkaset ecjów, 28.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162897] (fot. 23).

***Trametes gibbosa* (Pers.) Fr.**

BD 24, Wysoczyzna Grodziska, woj. wielkopolskie, pow. nowotomyski, gm. Opalenica, Porażyn-Tartak, N 52.3084, E 16.2946, park pałacowy, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 14.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162898].

***Trametes hirsuta* (Wulfen) Lloyd**

1. AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Glinna, N 53.2909, E 14.6904, łęg olszowo-jesionowy, kłoda Ol, kilkanaście owocników, 05.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162901]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” (N2000 Wzgórza Bukowe).

2. AC 23, Pojezierze Myśliborskie, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Banie, Swobnica, N 53.0310, E 14.6226, trawnik przy zamku, leżący na ziemi fragment drewna drzewa liściastego, kilka owocników, 12.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162900].

3. BC 77, Kotlina Gorzowska, woj. wielkopolskie, pow. obornicki, gm. Oborniki, Ruks-Młyn, N 52.6701, E 16.6716, łęg olszowy, kłoda Ol, kilkanaście owocników, 26.03.2023, *leg. & det.* BK [WA0000162899].

***Trametes ochracea* (Pers.) Gilb. & Ryvarden**

AB 93, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Binowo, N 53.3311, E 14.6421, żyzna buczyna, kłoda Bk, kilkanaście owocników, 24.11.2017, *leg. & det.* GD [WA0000162902]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Dolina Ponikwy



Fot. 23. Ecja *Thekopsora areolata* WA0000162897 (fot. ML; 28.04.2023).

Photo 23. *Thekopsora areolata* WA0000162897 aecia (photo by ML; 28.04.2023).



Fot. 24. Owocniki wrośniaka strefowanego *Trametes ochracea* WA0000162902 (fot. GD; 24.11.2017).

Photo 24. *Trametes ochracea* WA0000162902 fruiting bodies (photo by GD; 24.11.2017).

(SzPK „Puszcza Bukowa” oraz N2000 Wzgórza Bukowe) (fot. 24).

***Trametes trogii* Berk.**

1. AB 65, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Goleniów, Żółwia Błoc, N 53.5944, E 14.8627, trawnik, pniak Brz, kilka owocników, 18.04.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162903].

2. AC 16, Równina Pyrzycka, woj. zachodniopomorskie, pow. pyrzycki, gm. Przelewice, Lubiatowo, N 53.1622, E 15.0677, łęg olszowo-topolowy, kłoda i konary Tp, kilkanaście owocników, 24.04.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162904]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Lubiato-wskie Łęgi (N2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie oraz N2000 Jezioro Miedwie i okolice).

***Tremella mesenterica* (Schaeff.) Pers.**

1. BD 08, Pojezierze Poznańskie, woj. wielkopolskie, pow. Poznań, gm. Poznań, Poznań-Sołacz, N 52.4259, E 16.8965, przydroże wzdłuż drogi rowerowej, uschnięta gałąź żywego Db, jeden owocnik na grzybni *Peniophora quercina*, 29.12.2022, *leg. & det.* BK [WA0000162905].

2. BD 28, Kotlina Śremska, woj. wielkopolskie, pow. poznański, gm. Mosina, Baranówko, N 52.2104, E 16.8963, las mieszany (So, Dbs), pobocze leśnej drogi, drewno, gałąź Dbs, kilka owocników, 14.03.2023, *leg. & det.* AK [WA0000162906]. **Uwagi:** stanowisko w Rogalińskim PK (N2000 Ostoja Rogalińska, N2000 Rogalińska Dolina Warty).

***Trichaptum abietinum* (Pers. & J.F. Gmel.) Ryvarden**

1. AB 54, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. goleniowski, gm. Stepnica, Krokoryzce, N 53.6997, E 14.7278, bór mieszany (So, Św, Ol, Brz), kłoda So, kilkadziesiąt owocników, 01.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162907]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Przełomowa Dolina Gowienicy (N2000 Ostoja Goleniowska oraz N2000 Puszcza Goleniowska).

2. AC 47, Równina Gorzowska, woj. zachodniopomorskie, pow. myśliborski, gm. Barlinek, Lipy, N 52.8961, E 15.2539, bór

mieszany (So, Bk, Gb, Brz), kłoda So, kilkadziesiąt owocników, 16.05.2023, *leg. & det.* GD [WA0000162908]. **Uwagi:** stanowisko w pRP Jezioro Listek (BPK, N2000 Ostoja Barlinecka i N2000 Puszcza Barlinecka).

***Trichaptum fuscoviolaceum* (Ehrenb.) Ryvarden**

AB 84, Równina Goleniowska, woj. zachodniopomorskie, pow. Szczecin, gm. Szczecin, Szczecin-Wielgowo, N 53.4034, E 14.7622, bór sosnowy, pień martwej So, kilkaset owocników, 10.05.2023, *leg. & det.* ML [WA0000162909].

***Tulasnella violea* (Quél.) Bourdot & Galzin**

AB 94, Wzgórza Bukowe, woj. zachodniopomorskie, pow. gryfiński, gm. Stare Czarnowo, Kołowo, N 53.3349, E 14.6715, zadrzewienie śródpolne (Wb, Db, Bk), leżący na ziemi konar Wb, kilka owocników, 26.01.2019, *leg. & det.* GD [WA0000162910]. **Uwagi:** stanowisko w SzPK „Puszcza Bukowa” i N2000 Wzgórza Bukowe.

Podsumowanie

Zestawienie zawiera informacje na temat 190 stanowisk grzybów wielkoowocnikowych reprezentowanych przez 12 gatunków z *Ascomycota* (19 stanowisk) i 104 gatunki z *Basidiomycota* (171 stanowisk). Zgromadzone dane obejmują lokalizacje z 40 kwadratów siatki ATPOL, 7 województw (dolnośląskiego, lubelskiego, lubuskiego, mazowieckiego, pomorskiego, wielkopolskiego oraz zachodniopomorskiego) i dostarczają informacji o występowaniu grzybów wielkoowocnikowych na terenie 23 powiatów, 26 gmin, 26 mezoregionów oraz w parkach narodowych i krajobrazowych, rezerwatach przyrody istniejących i proponowanych, obszarach chronionego krajobrazu, obszarach Natura 2000, zespołach przyrodniczo-krajobrazowych, jednym użytku ekologicznym oraz jednym stanowisku dokumentacyjnym (tab. 1). Łącznie we wszystkich obszarach chronionych odnotowano 113 stanowisk

grzybów reprezentujących 86 gatunków (nie uwzględniając proponowanych rezerwatów). Wśród wymienionych gatunków grzybów jeden gatunek – *Hericum coralloides* – podlega ochronie częściowej, natomiast 12 jest zagrożonych wyginięciem wg Czerwonej listy grzybów wielkoowocnikowych w Polsce (Wojewoda i Ławrynowicz 2006) (tab. 2). Pozostałe grzyby należą do dość często spotykanych, jednak dokumentowanie ich występowania wpływa na lepsze poznanie ich

ekologii i biogeografii oraz sprzyja lepszemu rozpoznaniu różnorodności grzybów w skali lokalnej, regionalnej i krajowej. Stosunkowo niewielka liczba ujętych w tej pracy stanowisk cenniejszych gatunków wynika z faktu, że część mykologów amatorów równolegle zgłasza swoje informacje na ten temat do Rejestru gatunków grzybów chronionych i zagrożonych GREJ (<https://www.bio-forum.pl/messages/7259/7259.html>).

Tab. 1. Liczba gatunków grzybów i ich stanowisk w różnych powierzchniowych formach ochrony przyrody.

Tab. 1. The number of fungal species and their sites in various areas of nature protection.

Forma ochrony / Form of protection	Liczba gatunków / Number of species	Liczba stanowisk / Number of sites
otulina parku narodowego / national park buffer zone		
Roztoczański PN – otulina	1	1
parki krajobrazowe i otuliny / landscape parks and their buffer zones		
Barlinecki PK	9	10
Barlinecki PK – otulina	1	1
Nadmorski PK – otulina	6	7
PK Gór Sowich	1	1
Przemęcki PK	1	1
Rogaliński PK	2	2
Szczeciński PK „Puszcza Bukowa”	36	39
Szczeciński PK „Puszcza Bukowa” – otulina	2	2
Razem / Total	58	63
obszary chronionego krajobrazu / protected landscape areas		
OCK D (Choszczno-Drawno)	4	4
OCK H (Międzychód)	1	1
Nadmorski OCK	6	7
OCK Przemęcko-Wschowski i kompleks leśny Włoszakowice	1	1
Warszawski OCK	5	5
OCK Źródłkowy Obszar Brdy i Wieprzy na Wschód od Miastka	9	10
Razem / Total	26	28
rezerваты przyrody / nature reserves		
Buczynowe Wąwozy im. prof. Floriana Celińskiego	1	1
Wysoka Skarpa Rzeki Tywy	1	1

Źródłiskowa Buczyna im. Jerzego Jackowskiego	2	2
Razem / Total	4	4
rezerwy przyrody proponowane w woj. zachodniopomorskim / proposed nature reserves in West Pomeranian (Zachodniopomorskie) voivodeship		
Dolina Ponikwy	10	10
Dolina Wardynki	4	4
Grądowa Dolina	2	2
Jezioro Czarne	2	2
Jezioro Listek	4	4
Lisi Potok	1	1
Lubiatowskie Łęgi	8	8
Przełomowa Dolina Gowienicy	5	5
Rybokarty	1	1
Węglino	1	1
Wilcze Jary	4	4
Włodowo	1	1
Razem / Total	43	43
zespoły przyrodniczo-krajobrazowe / landscape-nature protection complexes		
ZPK Park leśny w Strudze	1	1
ZPK Uroczysko Lubniewsko	1	1
ZPK Zespół Parków Kasprowicza-Arkoński	1	3
Razem / Total	3	5
użytek ekologiczny / conservation area		
Zgniły Grzyb	2	2
stanowisko dokumentacyjne / geological site		
Żebra	1	1
specjalne obszary ochrony siedlisk Natura 2000 / Natura 2000 Special Areas of Conservation		
Dolina Iny koło Recza PLH320004	4	4
Dolina Płoni i Jezioro Miedwie PLH320006	13	15
Dolina Tywy PLH320050	3	3
Miasteczkie Jeziora Lobeliowe PLH220041	6	6
Ostoja Barlinecka PLH080071	4	4
Ostoja Goleniowska PLH320013	6	6
Ostoja Nietoperzy Gór Sowich PLH020071	1	1
Ostoja Przemęcka PLH300041	1	1
Rogalińska Dolina Warty PLH300012	2	2
Wzgórza Bukowe PLH320020	37	40
Razem / Total	77	82

obszary specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 / Natura 2000 Special Protection Areas		
Dolina Dolnej Odry PLB320003	5	5
Jezioro Miedwie i okolice PLB320005	8	8
Ostoja Rogalińska PLB300017	2	2
Pojezierze Sławskie PLB300011	1	1
Puszcza Barlinecka PLB080001	4	4
Puszcza Goleniowska PLB320012	6	6
Puszcza Notecka PLB300015	1	1
Roztocze PLB060012	1	1
Razem / Total	28	28
Razem we wszystkich formach ochrony / Total in all forms of protection	87	114
Razem we wszystkich formach ochrony bez proponowanych rezerwatów / Total in all forms of protection excluding proposed reserves	86	113

Tab. 2. Liczba gatunków grzybów i ich stanowisk według statusu zagrożenia w biocie Polski.

Tab. 2. Number of the species of fungi and their sites in relation to their threat categories in the Polish biota.

Status w biocie Polski / Status in the biota of Poland ¹	Ascomycota		Basidiomycota		Razem / Total	
	liczba / number of		liczba / number of		liczba / number of	
	gatunków / species	stanowisk / sites	gatunków / species	stanowisk / sites	gatunków / species	stanowisk / sites
OGcz, V			1	2	1	2
RL-E			3	4	3	4
RL-V			2	2	2	2
RL-R	1	1	5	7	6	8
Pozostałe/Other	11	18	94	156	105	174
Razem / Total	12	19	105	171	117	190

¹OGcz – objęty ochroną częściową/partially protected, RL – ujęty na czerwonej liście z kategorią: /on the Red List with category: E – wymierający/endangered, V – narażony/vulnerable, R – rzadki/rare.

Podziękowania

Składamy serdeczne podziękowania Dorocie Wiktorowicz i Igorowi Siedleckiemu za udział w inwentaryzacji grzybów okolic Lubiatowa, Panu Arturowi Skowronkowi i Pani Agnieszce Strzeleckiej za przekazanie informacji o stanowisku *Hericium coral-*

loides i fotografii, Pani Anicie Chojnackiej za pomoc w zbiorze okazów zielnikowych, Panu Krzysztofowi Kujawie za przekazanie informacji o stanowisku *Lentinus brumalis* a Panu Łukaszowi Kwaśnemu – za wykonanie ryciny 1.

LITERATURA

- BAS C., NOORDELOOS M.E., KUYPER T.W., VELLINGA E.C. 1990. Flora Agaricina Neerlandica. Critical monographs on families of agarics and boleti occurring in the Netherlands. Vol. 2. A. A. Balkema, Rotterdam.
- BAS C., NOORDELOOS M.E., KUYPER T.W., VELLINGA E.C. 1995. Flora Agaricina Neerlandica. Critical monographs on families of agarics and boleti occurring in the Netherlands. Vol. 3. A. A. Balkema, Rotterdam.
- BAS C., NOORDELOOS M.E., KUYPER T.W., VELLINGA E.C. 1999. Flora Agaricina Neerlandica. Critical monographs on families of agarics and boleti occurring in the Netherlands. Vol. 4. A. A. Balkema, Rotterdam.
- BERNICCHIA A. 2005. Polyporaceae s.l. (Fungi Europaei 10). Edizioni Candusso, Alassio.
- BREITENBACH J., KRÄNZLIN F. 1984. Fungi of Switzerland. Vol. 1. Ascomycetes. Edition Mycologia, Lucerne.
- BREITENBACH J., KRÄNZLIN F. 1986. Fungi of Switzerland. Vol. 2. Non gilled fungi. Heterobasidiomycetes, Aphyllophorales, Gastromycetes. Edition Mycologia, Lucerne.
- BREITENBACH J., KRÄNZLIN F. 1991. Fungi of Switzerland. Vol. 3. Boletes and Agarics (Part 1). Strobilomycetaceae and Boletaceae, Paxillaceae, Gomphidiaceae, Hygrophoraceae, Tricholomataceae, Polyporaceae (lamellate). Edition Mycologia, Lucerne.
- BREITENBACH J., KRÄNZLIN F. 1995. Fungi of Switzerland. Vol. 4. Boletes and Agarics (Part 2). Entolomataceae, Pluteaceae, Amanitaceae, Agaricaceae, Coprinaceae, Bolbitiaceae, Strophariaceae. Edition Mycologia, Lucerne.
- BREITENBACH J., KRÄNZLIN F. 2000. Fungi of Switzerland. Vol. 5. Boletes and Agarics (Part 3). Cortinariaceae. Edition Mycologia, Lucerne.
- CHMIEL M.A. 2006. Checklist of Polish larger Ascomycetes. W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Science, Kraków.
- CLÉMENÇON H. 2009. Methods for working with macrofungi. Laboratory cultivation and preparation of larger fungi for light microscopy. IHW-Verlag.
- DOMIAN G., KUJAWA A. 2022. Obserwacje mykologiczne członków Sekcji Różnorodność i Ochrona Grzybów Polskiego Towarzystwa Mykologicznego. Część I. Przegl. Przyr. 33, 2: 58-78.
- DOMIAN G., KONIK J., KUDEŁAWIEC B., KUJAWA A., ŁOŻEK M., NASER G., PAWŁOWSKA J., PI-SKORSKI S., ROSA-GRZUSZECKA A., STASIŃSKA M., STOKŁOSA N. 2022. Obserwacje mykologiczne członków Sekcji Różnorodność i Ochrona Grzybów Polskiego Towarzystwa Mykologicznego. Część II. Przegl. Przyr. 33, 4: 12-59.
- HANSEN L., KNUDSEN H. (Eds.). 1992. Nordic Macromycetes. Vol. 2. Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales. Nordsvamp, Copenhagen.
- HANSEN L., KNUDSEN H. (Eds.). 1997. Nordic Macromycetes. Vol. 3. Heterobasidioid, aphyllophoroid and gasteromycetoid genera. Nordsvamp, Copenhagen.
- HANSEN L., KNUDSEN H. (Eds.). 2000. Nordic Macromycetes. Vol. 1. Ascomycetes. Nordsvamp, Copenhagen.
- INDEX FUNGORUM. 2022. Dostęp 15.05.2023. [<http://www.indexfungorum.org/names/names.asp>].
- KNUDSEN H., VESTERHOLT J. (Eds.). 2008. Funga Nordica. Agaricoid, boletoid and cyphelloid genera. Nordsvamp, Copenhagen.
- KNUDSEN H., VESTERHOLT J. (Eds.). 2012. Funga Nordica. Agaricoid, boletoid, clavarioid, cyphelloid and gasteroid genera. Nordsvamp, Copenhagen.
- KOMSTA Ł. 2016. ATPOL geobotanical grid revisited – a proposal of coordinate conversion algorithms. Ann UMCS, Sectio E Agricultura 71, 1: 33-37, z mapą online. Dostęp 09.07.2022. [<http://www.komsta.net/atpol/>].
- KRÄNZLIN F. 2005. Fungi of Switzerland. Vol. 6. Russulaceae. Edition Mycologia, Lucerne.
- ROZPORZĄDZENIE Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014, poz. 1408).
- SOŁON J., BORZYSZKOWSKI J., BIDŁASIK M., RICHLING A., BADORA K., BALON J., BRZEZIŃSKA-WÓJCIK T., CHABUDZIŃSKI Ł., DOBROWOLSKI R., GRZEGORCZYK I., JODŁOWSKI M., KISTOWSKI M., KOT R., KRĄŻ P., LECHNIO J., MACIAS A., MAJCHROWSKA A., MALIŃSKA E., MIGOŃ P., MYGA-PIĄTEK U., NITA J., PAPIŃSKA E., RODZIK J., STRZYŻ M.,

TERPIŁOWSKI S., ZIAJA W. 2018. Physico-geographical mesoregions of Poland: verification and adjustment of boundaries on the basis of contemporary spatial data. *Geografia Polonica*. 91, 2: 143-170. Dostęp 15.05.2023. [http://rcin.org.pl/Content/65112/WA51_84317_r2018-t91-no2_G-Polonica-Solon.pdf]. Z mapą online. Dostęp 09.07.2022. [<https://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>].

WOJEWODA W. 2003. Checklist of Polish larger Basidiomycetes. W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków.

WOJEWODA W., ŁAWRYNOWICZ M. 2006. Czerwona lista grzybów wielkoowocnikowych w Polsce. In: MIREK Z., ZARZYCKI K., WOJEWODA W., SZELAĞ Z. (Eds.). Czerwona lista roślin i grzybów Polski. W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków: 53-70.

Summary

On the initiative of members of the Fungal Diversity and Conservation Section of the Polish Mycological Society, we continue publication of mycological observations presenting information on new records of macrofungi in Poland, discovered and documented during various field surveys. This initiative aims to increase the knowledge about the distribution of macrofungi, especially the more common species that generally do not attract as much interest as rare, endangered, and protected ones. The first article was published in *Przegląd Przyrodniczy* (Domian and Kujawa 2022). This article, the third in this series, contains basic information on 190 new records of 116 species of macrofungi (12 *Ascomycota* species at 19 sites and 104 *Basidiomycota* species at 171 sites) in 7 voivodeships: Wielkopolskie, Dolnośląskie, Lubelskie, Lubuskie, Mazowieckie, Pomorskie and Zachodniopomorskie. The data come from 26 mesoregions and 40 ATPOL squares, from areas under various forms of nature protection, proposed for protection as reserves, and unprotected ones. 113 records of 86 species were recorded in total, occurring in all forms of protected areas (excluding proposed reserves). Of the species presented, one - *Hericium coralloides* - is under partial protection, and 12 are included in the Red List of Macrofungi in Poland (Wojewoda and Ławrynowicz 2006) with different Red List categories: 6 in category R, 3 in category V and 3 in category E. Other reported fungi are quite common, but the knowledge of their distribution in Poland is incomplete and needs to be supplemented.

Adresy autorów / Authors' addresses:

Grażyna Domian¹, Barbara Kudławiec², Anna Kujawa³, Marcin Łożek⁴
Polskie Towarzystwo Mykologiczne, Sekcja Różnorodność i Ochrona Grzybów
Aleje Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa
e-mail: jagd@interia.pl¹, topaz4@poczta.fm², annakuja@poczta.onet.pl³, lozekmarcin@gmail.com⁴

Michał Gorczak
Białowiecki Park Narodowy
Park Pałacowy 11, 17-230 Białowieża
e-mail: michal.gorczak@bpn.com.pl

Małgorzata Stasińska
Instytut Nauk o Morzu i Środowisku, Uniwersytet Szczeciński
ul. Adama Mickiewicza 16, 70-383 Szczecin
adres do korespondencji:
Instytut Nauk o Morzu i Środowisku, Uniwersytet Szczeciński, ul. Felczaka 3c, 71-412 Szczecin
e-mail: malgorzata.stasinska@usz.edu.pl

Monika Urbaniak
Zakład Interakcji Roślina-Patogen, Instytut Genetyki Roślin PAN
ul. Strzeszyńska 34, 60-479 Poznań
e-mail: murb@igr.poznan.pl