

GBIF Poland

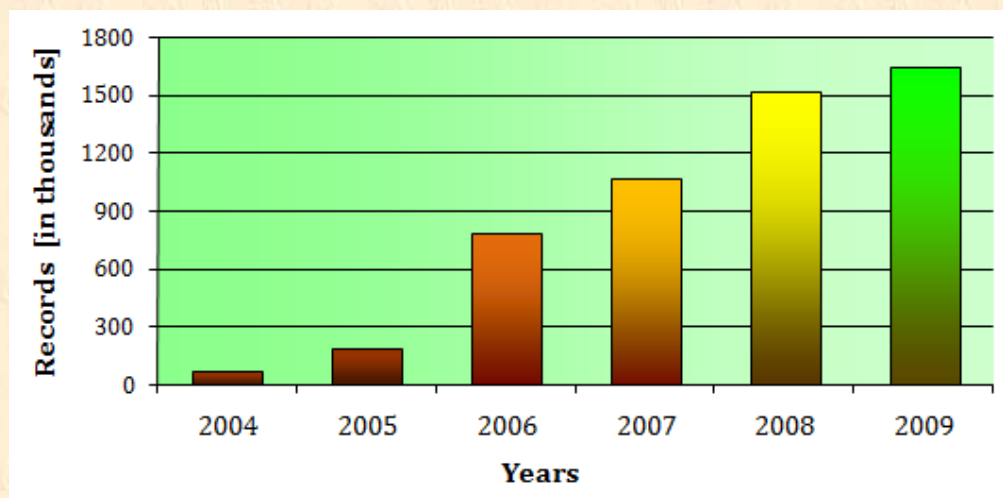
Current Status

Piotr Tykarski
University of Warsaw
Polish GBIF Node



Summary

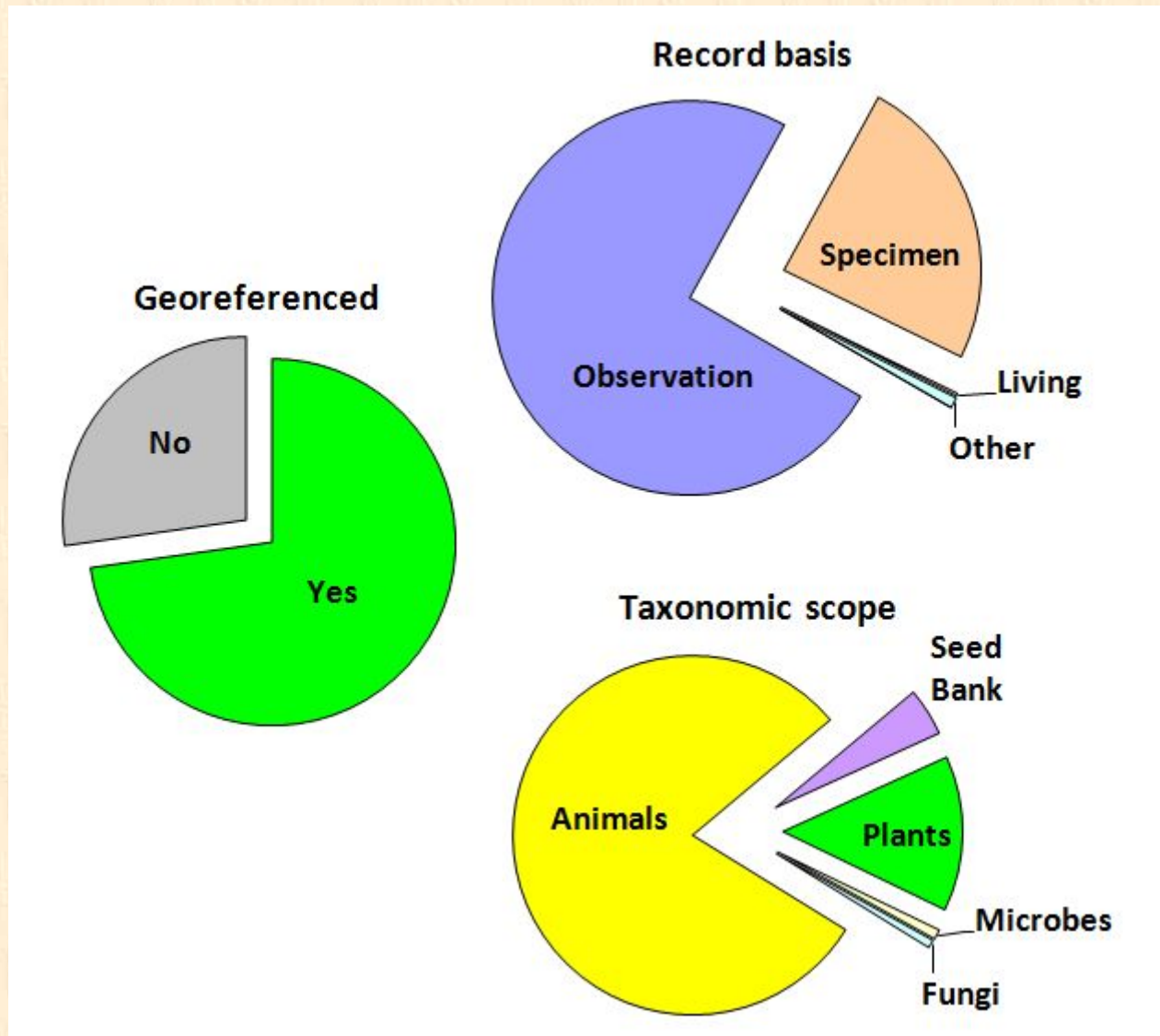
- Associated Member status since 2001
- 6 years of active participation
- One funding project – 2005-2008
- >1 600 000 records mobilised



- 27 Data Publishers, 90 datasets TAPIRLink+ABCD
- Centralised system – technical reasons

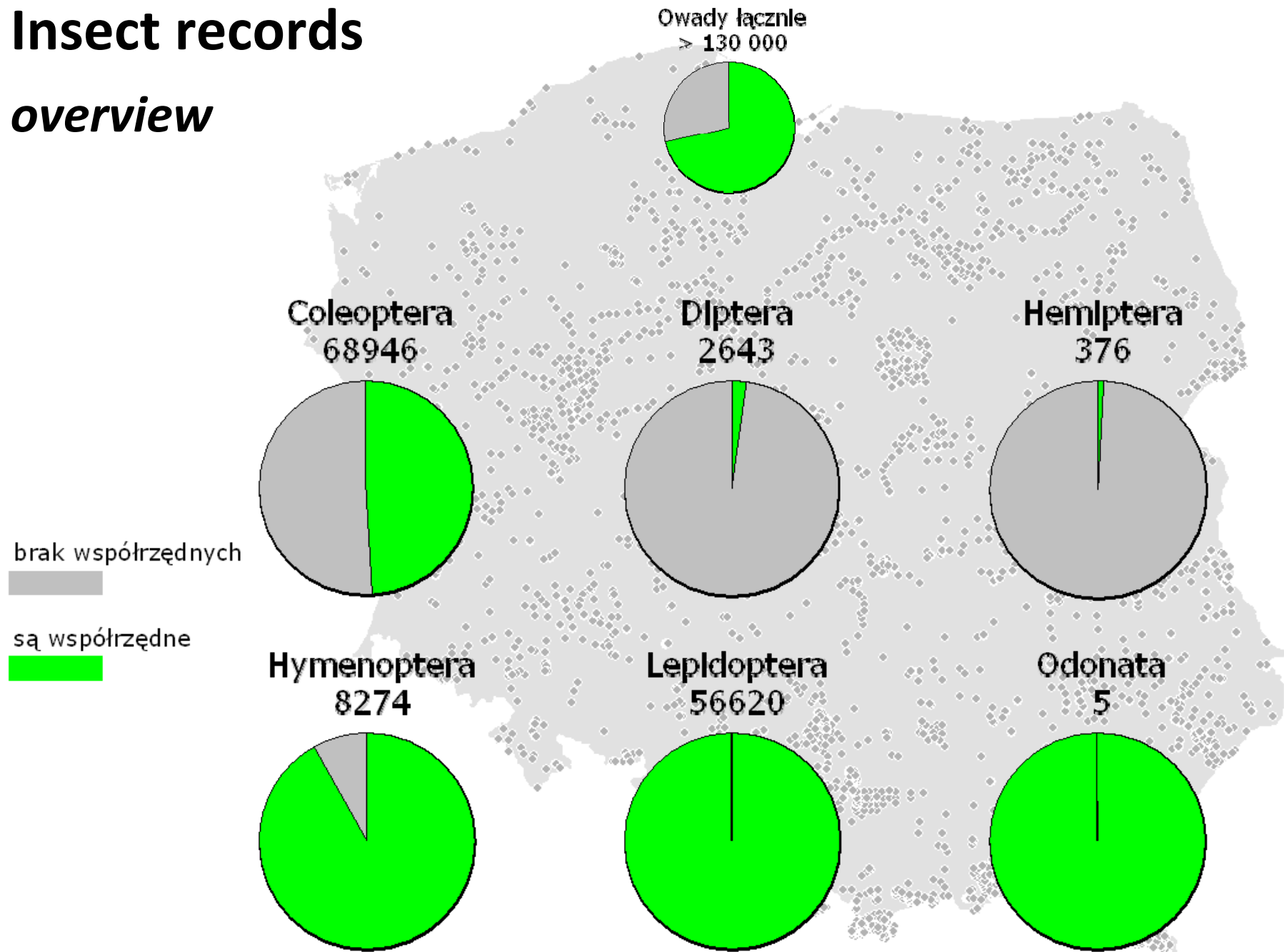
Record overview

ca. 1 700 000



Insect records

overview

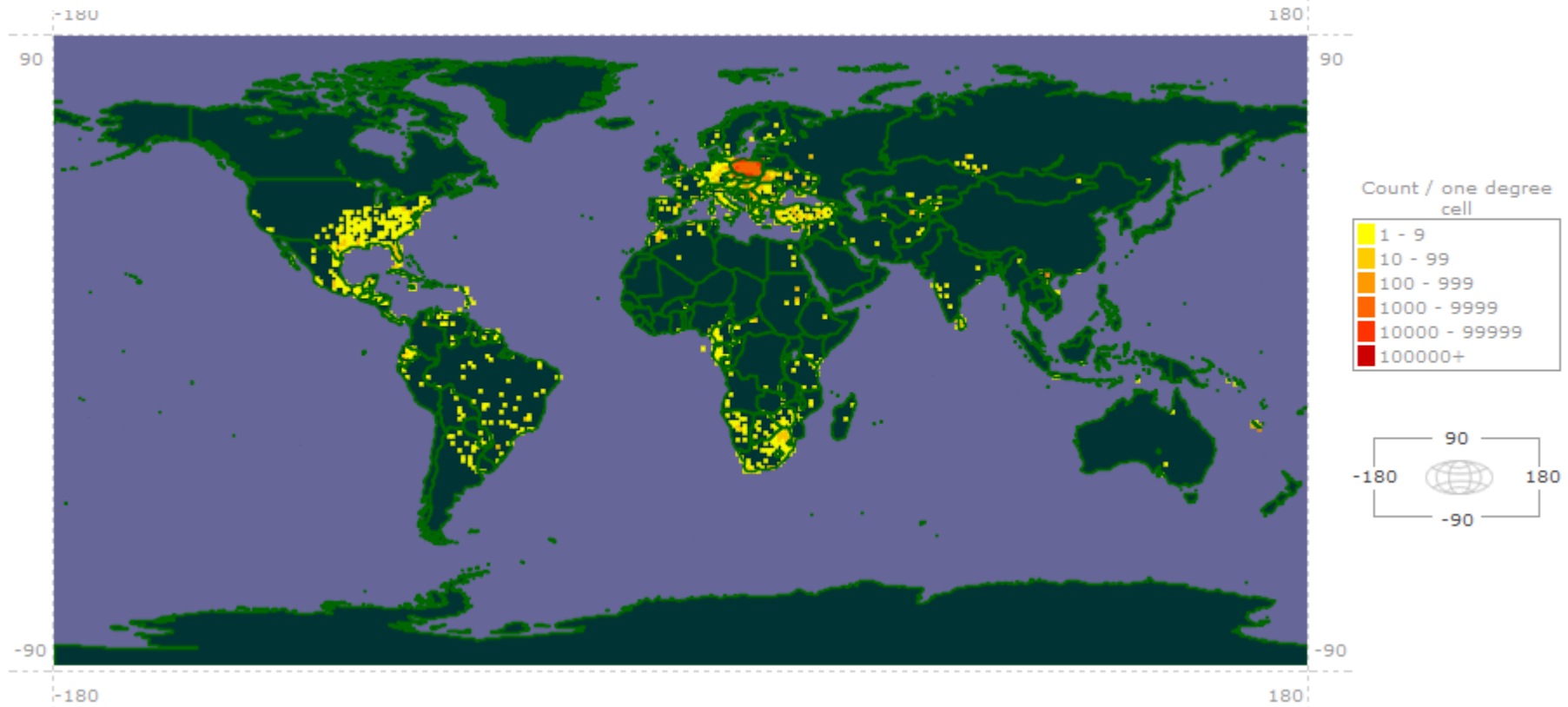




Polish Biodiversity Information Network

www.gbif.pl

Geographical coverage of data hosted in Poland





Information

[Main Page](#)

[Network Structure](#)

[PolBIN History](#)

[Cooperation with GBIF](#)

[Scientific Projects](#)

Resources

[Database ->](#)

Database

records: **1510457**

collections: **90**

data nodes: **24**

last updated:

2010-02-20 23:33:34

PolBIN Database

Database Statistics

Display details by: [Institutions](#), [Data Nodes](#), [Collections](#), [All](#)

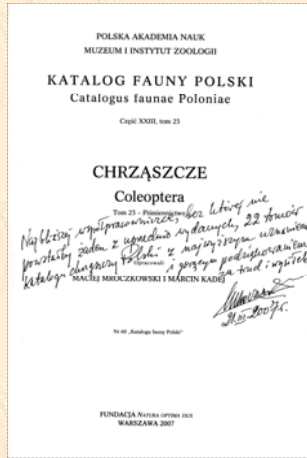
Statistics by Data Nodes

<u>Name</u>	<u>Group by Institutions</u>	<u>Records</u>	<u>Coordinates</u>	<u>Genera</u>	<u>Species</u>
Association for Nature WOLF					
		969	968	11	24
Białowieża Geobotanical Station					
University of Warsaw		21718	0	653	1523
Białowieża National Park					
		3201	1735	294	477
Bird Migration Research Station					
University of Gdańsk		668252	668252	90	165
Chair of Plant Taxonomy and Nature Conservation					
University of Gdańsk		5443	367	107	781
Department of Applied Entomology					
Warsaw Agricultural University		2324	0	52	338
Department of Biosystematics					
University of Opole		1238	1238	224	380
Department of Ecology (National Node)					
University of Warsaw		13799	11219	322	572
Department of Forest Protection and Ecology					
Warsaw Agricultural University		2034	1587	172	353
Faculty of Natural Sciences					
University of Wrocław		9374	9374	283	575
Forest Research Institute - Department of Natural Forests					
		37741	35493	1548	4465
Institute of Agricultural and Food Biotechnology					

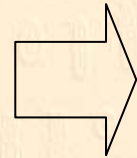
Development plans

- Developing a data portal
- Text search
- GIS server
 - country-specific layers
 - flexible search criteria
- New data from thematic projects
 - Coleoptera Poloniae

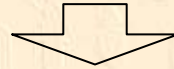
Coleoptera Poloniae - digitization of KFP



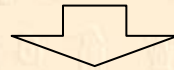
KFP



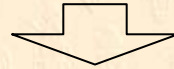
Scanning



OCR



Formatting



Indexing



ColPol
database

Digitization - step 1

Tribus: *HYPOPHLAEBINI* SHUCKARD, 1840.

Genus: *Corticium* PILLER et MITTERPACHER, 1783.

Hypophlaeus FABRICIUS, 1790.

Hypophloeus KUGELANN, 1792.

Subgenus: *Corticium* s. str.

3967. *Corticium (Corticium) unicolor* PILLER et MITTERPACHER, 1783.

Pinus Cimeterius HERBST, 1783.

Opatrum cinerium [sic!]: GMELIN 1790.

Hypophlaeus Castaneus FABRICIUS, 1790.

Hypophloeus castaneus: KUGELANN 1792, WEIGEL 1806, KELCH 1846, SEBOLD 1847, HABELMANN 1854, ELDIIT 1855, ROGER 1856, LENTZ 1857, 1879, ROTTENBERG 1864, REITTER 1870, WACHTL 1870, LETZNER 1871, VIERTL 1872, KOTULA 1873, M. NOWICKI 1873.

Corticium cimeterius: M. ŁOMNICKI 1884, GERHARDT 1890b.

Hypophloeus cimeterius: KUGELANN 1792.

Corticium castaneus: FABRICIUS 1790.

Hypophloeus unicolor: GERHARDT 1910, KUHN 1912, M. ŁOMNICKI 1913, TENENBAUM 1913, LABLER 1920, KÉLER 1923b, TRELLA 1923, KLEINE 1940.

BALAZY i MICHAŁSKI 1960, LIPA 1967, CAPECKI 1969.

Hypophloeus unicolor ab. *abietis* TRELLA, 1923.

Hypophloeus unicolor a. *abietis*: SCHUSTER i GERBIEN 1928.

Pobrzeże Bałtyku (HABELMANN 1854, ELDIIT 1855, LENTZ 1857, 1879, LABLER 1920, KLEINE 1940); Pojezierze Pomorskie: nadleśnictwo Włocławek doły (CAPECKI 1969); Pojezierze Mazurskie: Ostróda (LENTZ 1879), Rogalin koło Ostródy (BALAZY i MICHAŁSKI 1960); Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Rogalin (LIPA 1967); Nizina Mazowiecka: Warszawa-Bielany, Żbików

199

koło Pruszkowa (B. BURAKOWSKI*); Puszcza Białowiecka (KÉLER 1923b), Białowieża, Białowieżski Park Narodowy – kilka stanowisk (B. BURAKOWSKI*); Śląsk Dolny: nadleśnictwo Rogalice (CAPECKI 1969); Wzgórza Trzebnickie: koło Świątyni (GERHARDT 1890b); Śląsk Górny: Kuźnia Raciborska (KELCH 1846, ROGER 1856, LETZNER 1871); Wyżyna Krakowsko-Wieluńska: Potok Żłoty woj. Częstochowa (LGOCKI 1908); Wyżyna Małopolska: Kruszyna woj. Częstochowa (LGOCKI 1908); Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Park Narodowy – Łysa Góra (B. BURAKOWSKI*); Rostocze (TENENBAUM 1913), Krasnobród (B. BURAKOWSKI*); Nizina Sandomierska: okolice Tarnowa (VIERTL 1872); Sudety Zachodnie: Wambierzyce (ROTTENBERG 1864), Duszniki-Zdrój, góra Górzec (GERHARDT 1890b); Sudety Wschodnie: Śnieżnik Kłodzki (GERHARDT 1890b); Beskid Zachodni (KELCH 1846, ROGER 1856, REITTER 1870, WACHTL 1870, LETZNER 1871, KOTULA 1873, M. NOWICKI 1873), Rostoka Wielka koło Rytra (B. BURAKOWSKI*); Beskid Wschodni: okolice Przemyśla (TRELLA 1923) – locus typicus! dla *Corticium unicolor* ab. *abietis* TRELLA, Słone Góry koło Surocha (B. BURAKOWSKI*); Bieszczady: Polana koło Czarnej (B. BURAKOWSKI*); Pieniny: Krościenko, Ociemne, Pustelnia Św. Kingi (B. BURAKOWSKI*); Polska (KULWIRÓ 1907, M. ŁOMNICKI 1913, SCHUSTER 1928); «Pomorze» (HERBST 1783, GMELIN 1790) – terra typica! dla *Pinus Cimeterius* HERBST; «Ptusy» (KUGELANN 1792, SEBOLD 1847); «Śląsk» (WEIGEL 1806, GERHARDT 1910, KUHN 1912); «Karpaty» (M. NOWICKI 1873); «Galicia» (M. ŁOMNICKI 1884); «Galicia Zachodnia» (M. NOWICKI 1873).

Gatunek europejski, rozprzestrzeniony od krajów śródziemnomorskich aż do południowych części Wysp Brytyjskich, Norwegii i Szwecji oraz wschodnich krajów nadbałtyckich. W Polsce, choć nie znany jeszcze z niektórych krajów, występuje prawdopodobnie na całym obszarze. Spotykany w żerowiskach korników, szczególnie na całym obszarze. Spotykany i pieńków głównie drzew św. j. i, zwłaszcza dębów, brzoź, buków i olech; bardzo rzadko również św. j. i. Postacie dojrzałe i larwy żerują w chodnikach korników z rodzajów rozwirotek – *Xyleborus* EICHM. i drwalnik – *Typodendron* STEPH.

SYNONYMS

OCCURRENCE - REFERENCES

ECOLOGY

3967. *Corticeus (Corticeus) unicolor* Piller et Mitterpacher, 1783.

Ptinus Cimeterius Herbst, 1783.

Opatrum cineterium [sic!]: Gmelin 1790.

Hypophlaeus Castaneus Fabricius, 1790.

Hypophlaeus castaneus: Kugelann 1792, Weigel 1806, Tenenbaum 1846, Siebolb 1847, Habelmann 1854, Elditt 1855, Roger 1856, Lentz 1857, 1879, Rottenberg 1864, Reitter 1870, Wachtl 1870, Letzner 1871, Viertl 1872, Kelch 1846, 1873, M. Nowicki 1873.

Corticeus cimaterius: M. Lornnicki 1884, Gerhardt 1890b).

Hypophlaeus cimaterius: Kulwiec 1907.

Corticeus castaneus: Lgocki 1908.

(...)

Pobrzeże Bałtyku (Habelmann 1854, Elditt 1855, Lentz 1857, Lentz 1879, Labler 1920, Kleine 1940);
Beskid Wschodni: okolice Przemyśla (Trella 1923) — locus typicus! dla *Hypophlaeus unicolor* ab. *abietis* Trella;
Pojezierze Pomorskie: nadleśnictwo Rozdoły (Capecki 1969);

Pojezierze Mazurskie: Ostróda (Lentz 1879);

Tabórz koło Ostródy (Bałazy i Michalski 1960);

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Rogalin (Lipa 1967);

Nizina Mazowiecka: Warszawa-Bielany, Żbików koło Pruszkowa (B. Burakowski*);

Puszcza Białowieska (Kéler 1923b);

Białowieża, Białowieżski Park Narodowy — kilka stanowisk (B. Burakowski*);

Śląsk Dolny: nadleśnictwo Rogalice (Capecki 1969)

wzgórza Przeomicze, koło Międzyboża (Gerhardt 1890b);

Śląsk Górny: Kuźnia Raciborska (Kelch 1846, Roger 1856, Gerhardt 1871);

Wyzyna Krakowsko-Wieluńska: Potok Złoty woj. Świętokrzyska (Lgocki 1908);

Wyzyna Małopolska: Kruszyna woj. Częstochowska (Lgocki 1908);

Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski Park Narodowy — Łysa Góra (B. Burakowski*);

Roztocze (Tenenbaum 1913);

Krasnobród (B. Burakowski*);

Nizina Sandomierska: okolice Tarnowa (Viertl 1872);

Sudety Zachodnie: Wambierzyce (Rottenberg 1864);

Duszynki-Zdrój, góra Gorzeć (Gerhardt 1890b);

Sudety Wschodnie: Śnieżnik Kłodzki (Gerhardt 1890b);

Beskid Zachodni (Kelch 1846, Roger 1856, Reitter 1870, Wachtl 1870, Letzner 1871, Kotula 1873, M. Nowicki 1873);

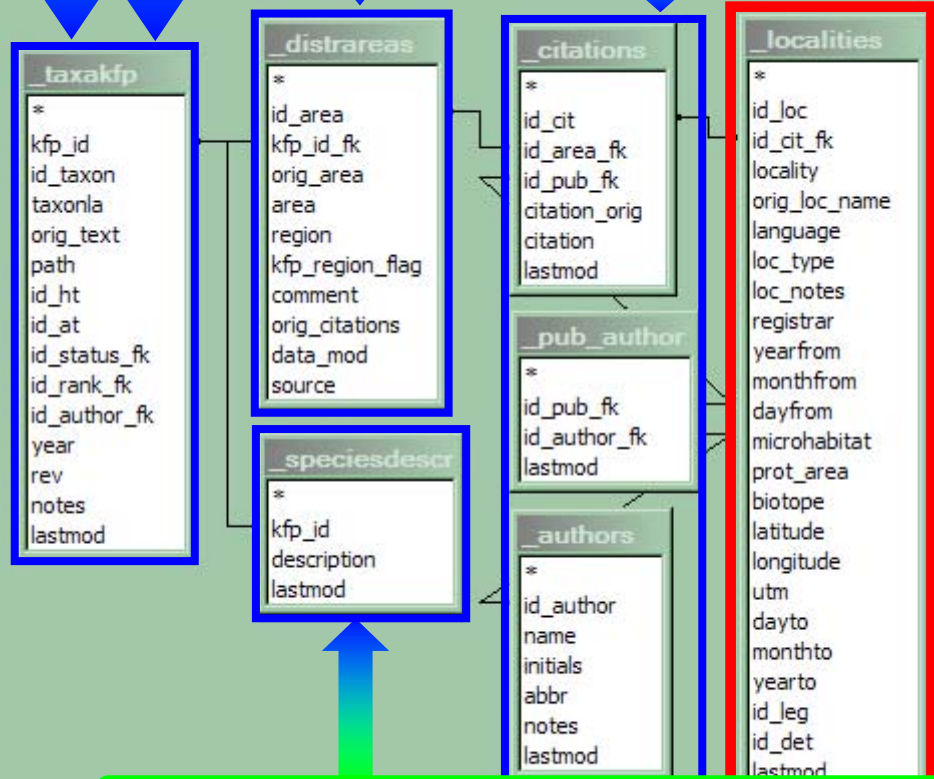
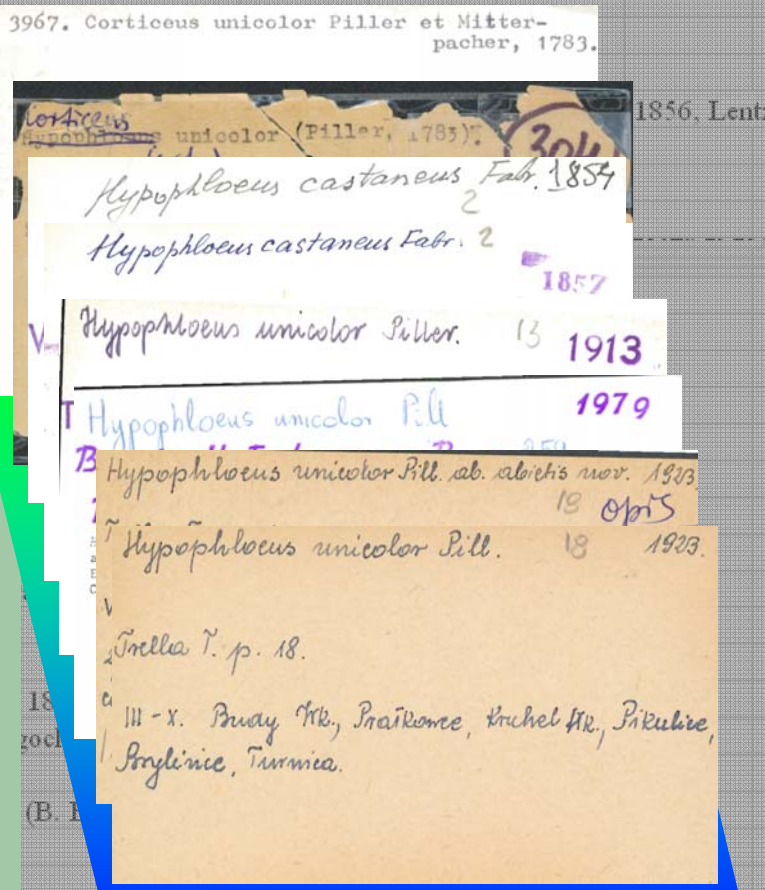
Roztoka Wielka koło Rytra (B. Burakowski*);

(...)

Gatunek europejski, rozprzestrzeniony od krajów śródziemnomorskich aż do południowych części Wysp Brytyjskich, Norwegii i Szwecji oraz wschodnich krajów nadbałtyckich. W Polsce, choć nie znany jeszcze z niektórych krajów, występuje prawdopodobnie na całym obszarze. Spotykany w żerowiskach korników i pod lekko odstającą korą grubych pni i pieńków głównie drzew liściastych z rzadziej dębów, brzoź, buków i olch; bardzo rzadko również świerków. Postacie dojrzałe i larwy zerują w chodnikach korników z rodzajów rozwirotek — *Xyleborus* Hbst. i drwalnik — *Typodendron* Steph.

\$\$\$

787	nazwa_gat	3967	Corticeus (Corticeus) unicolor Piller et Mitterpacher, 1783.
788	synonimy	3	7 <i>Prinus Cimaterius</i> Herbst, 1783.
789	synonimy	3	7 <i>Omatrum cineterium</i> [sic!] Gmelin 1790
790	synonimy	3967	<i>Hypophlaeus Castaneus</i> Fabricius, 1790.
791	synonimy	3	7 <i>Hypophloeus castaneus</i> : Kugelann 1792; Weigel 1806; Kelch 18-
792	synonimy	3	7 <i>Corticeus cimaterius</i> : M. Lonnicki 1884, Gerhardt 1890b).
793	synonimy	3	7 <i>Hypophloeus cimaterius</i> : Kulwiec 1907.
794	synonimy	3	7 <i>Corticeus castaneus</i> : Lgocki 1908.
798	rozmieszczenie	3	7 Pobrzeże Bałtyku (Habelmann 1854; Elditt 1855; Lentz 1857; Le
820	rozmieszczenie	3967	Beskid Wschodni: okolice Przemysła Trella 1923 — locus ty
799	rozmieszczenie	3	7 Pojezierze Pomorskie: nadleśnictwo Ręchoczoły (Capecki 1969);
800	rozmieszczenie	3	7 Pojezierze Pomorskie: Ostróda (Lentz 1859);



3967 Gatunek europejski, rozprzestrzeniony od krajów śródziemnomorskich aż do południowych części Wysp Brytyjskich, Norwegii i Sz



COLEOPTERA POLONIAE

Information System about Beetles of Poland



Information

[Main Page ->](#)

[Honorary Committee](#)

[Work Groups](#)

[Steering Committee](#)

Resources

[ColPol Database](#)

[Materials](#)

Database stats

Families: **78**

Genera: **624**

Species: **2726**

updated:

2010-01-13 14:51:36



Main Page

The ColPol project has emerged from within the Polish Biodiversity Information Network. Its aim is to create a complete and up-to-date source of knowledge on beetle fauna of Poland. This is a joint initiative of the University of Warsaw and the Museum and Institute of Zoology PAS, built in cooperation with many specialists from different organizations, supported also by the Polish Entomological Society.

The plan is to use any available source of information on distribution and biology of species. The starting point is the Catalogue of Fauna of Poland — Beetles ("KFP") - 23 volumes, published in 1971-2000 by the Museum and Institute of Zoology PAS. Its content will be digitized and will constitute the core of the information system of the project - the ColPol Database.

Currently, the first stage of the project is being realized, i.e. digitization of information stored in the published part of the Catalogue. The progress of the works can be seen at the [ColPol Database](#) page.

The illustrations have been kindly provided by [ICONOGRAPHIA COLEOPTERORUM POLONIAE](#).



COLEOPTERA POLONIAE

Information System about Beetles of Poland



Information

[Main Page](#)

[Honorary Committee](#)

[Work Groups](#)

[Steering Committee](#)

Resources

[ColPol Database ->](#)

[Materials](#)

Database stats

Families: **78**

Genera: **624**

Species: **2726**

updated:

2010-01-13 14:51:36



ColPol Database

[Enter the Database](#)

Summary

At present, the first stage of the project is being realized - digitization of the KFP. The Database contains also illustrations from the imagery [ICONOGRAPHIA COLEOPTERORUM POLONIAE](#) kindly provided by Lech Borowiec (University of Wrocław). Supplementary information includes protection status in Poland and IUCN threat categories of species.

Stage I - digitization of printed volumes of KFP

Progress of the works - a list of the volumes:

- to be done, - in preparation, - almost ready, - digitized

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

Current taxonomic scope of the data:

Superfamilies (in KFP):

- Caraboidea
- Buprestoidea
- Byrrhoidea
- Cantharoidea
- Cucujoidea (incl. Tenebrionoidea)
- Curculionoidea (partially)
- Elateroidea
- Dascilloidea
- Parnoidea
- Scarabaeoidea

Informacje

Strona Główna

Komitet Honorowy

Grupy Robocze

Rada Programowa

Zasoby

Baza Danych ColPol

Materiały

Admin

Statystyki użycia

Koordinacja prac

Statystyki bazy

Rodzin: 78

Rodzajów: 624

Gatunków: 2726

aktualizacja:

2010-01-13 14:51:36



Strona robocza - prace nad tomem 11

Poprzez poniższe linki można pobrać "zOCRowane" tekst kolejnych stron do korekty.

UWAGA: Bardzo proszę o stosowanie się do wskazówek na dole strony! Tekst po korekcie odesłaj na coleoptera.poloniae@gmail.com. Plików nie trzeba łączyć.

Rezerwacja stron do korekty

Można wybrać wiele pozycji z listy naraz: po jednej (z wciśniętym klawiszem CTRL) lub zaznaczając zakres (z klawiszem SHIFT albo przez przytrzymanie lewego klawisza myszki). Po zaznaczeniu wciśnij przycisk "Wybierz zaznaczone" i postępuj wg dalszych instrukcji.

86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97

Wybierz zaznaczone

Tom 11 w plikach pdf - zakresy stron:

001-020	021-040	041-060	061-080	081-100
101-120	121-140	141-160	161-180	181-200
201-220	221-242			

Pobieranie stron do korekty (UWAGA: niezależne od rezerwacji powyżej)

Oznaczenia: - do wzięcia, - w obróbce, - gotowe

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
pty	pty	pty	pty	wje	wje	wje	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	wje	wje	lko
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	ala	ala	ala	ala	ala	ala	lko	lko	lko	lko	lko
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
ala	ala	ala	ala	ala	ala	ala	ala	ala	ala	mka	mka	mka	mka	mka	mka	mka	mka	mka	mka	mka
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	lko	pty	pty	pty	pty					
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111
										mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma	mma
112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132
			ame	ame											jka	jka	jka	jka	jka	jka
133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153
jka	jka	jka	jka	jka	jka	jka	jka	jka	jka											
154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174
175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191				

Wskazówki do korekty

Przykład prawidłowej korekty:

1. Przed rozpoczęciem korekty można zmienić czcionkę na Cambria - zwykle daje rozkład tekstu zbliżony do oryginalnego i jest bardzo wyraźna.
2. Po scaleniu wszystkich poprawionych fragmentów tekst dot. każdego gatunku powinien być objęty znacznikami początku ('\$\$\$') i końca ('%%') i odpowiednio podzielony wg poniższego schematu:



COLEOPTERA POLONIAE

Species Browser — version 0.57

[back to Main Page](#)



Browse by:

Taxa (in KFP)

Publications

PolBIN Recordsets

Filter superfamily

--All superfamilies--

Filter

Family:

--All families--

Search

Species:

Search

Distribution as:

text table

Show synonyms

Species name fragment (min. 5 chars.):

Search

Family/Subfamily/Tribe:

--All subtaxa--

Search

Nr KFP:

Search

Genus:

--All genera--

Search

- All genera--
- Abax*
- Abdera*
- Acinopus*
- Acmaeodera*
- Actenicerus*
- Acupalpus*
- Adalia*
- Adelocera*
- Aderus***
- Adonia*
- Adrastus*
- Aechmites*
- Aegialia*
- Aesalus*
- Agaricophilus*
- Aglenus*
- Agnathus*
- Agonum*
- Agrilus*



COLEOPTERA POLONIAE

Species Browser — version 0.57

[back to Main Page](#)



Browse by:

Taxa (in KFP)

Publications

PolBIN Recordsets

Filter superfamily

--All superfamilies--

Filter

Family:

--All families--

Search

Species:

Choose species

Search

Distribution as:

text table

Show synonyms

Species name fragment (min. 5 chars.):

Search

Family/Subfamily/Tribe:

--All subtaxa--

Search

Nr KFP:

Choose KFP

Search

Genus:

Aderus

Search

Last search: *Aderus* Stephens, 1829b

Count of species: 6

— image, — protected species, — Red List

taxon	KFP id
Aderidae Winkler, 1927	
<i>Aderus</i> Stephens, 1829b	
<i>Aderus</i>	
<i>Aderus (Aderus) populneus</i> (Panzer, 1796b)	3906
<i>Anidorus</i> Mulsant et Rey, 1866	
<i>Aderus (Anidorus) lateralis</i> (Gredler, 1866)	— (3902b)
<i>Aderus (Anidorus) nigrinus</i> (Germar, 1842)	3903
<i>Euglenes</i> Westwood, 1830b	
<i>Aderus (Euglenes) oculatus</i> (Paykull, 1798)	3904
<i>Aderus (Euglenes) pygmeus</i> (De Geer, 1775)	3905
<i>Otolelus</i>	
<i>Aderus (Otolelus) pruinus</i> (Kiesenwetter, 1861b)	— (3903b)

Browse by:

Taxa (in KFP)

Publications

PolBIN Recordsets

Filter superfamily

--All superfamilies--

Filter

Family:

Aderidae

Search

Species:

populneus Aderus

Search

Distribution as:

 text table Show synonyms

Species name fragment (min. 5 chars.):

Search

Family/Subfamily/Tribe:

--All subtaxa--

Search

Nr KFP:




Choose KFP

Search

Genus:

Aderus

Search

Last search: *Aderus (Aderus) populneus* (Panzer, 1796b) -- image,  -- protected species,  -- Red List


IUCN category: n/a

Protected species: No

taxon

KFP id

Aderidae Winkler, 1927

Aderus Stephens, 1829b*Aderus**Aderus (Aderus) populneus* (Panzer, 1796b) 3906**Description in KFP:**

[tom 14]


Gatunek występujący w Afryce Północnej i w niemal całej Europie (prócz skrajnych obszarów północnych), na wschód sięgając po Jarosław (ZSRR), Kaukaz, Syrię i obszar wokół Morza Kaspijskiego. W Europie środkowej rzadko i sporadycznie spotykany. W Polsce znany z nielicznych stanowisk w dziewięciu krainach. Zamieszkuje tereny nizinne i niższe położenia górskie. Larwy żerują w martwym, przegrzybiałym drewnie drzew liściastych. Przepoczwarczenie następuje późnym latem lub jesienią. Postacie dojrzałe opuszczają komory poczwarkowe, kryją się pod odstającą korą, w szczeliny i w próchnicę w dziuplach drzew, gdzie odbywają diapauzę zimową. Na swobodzie ukazują się w maju i zwykle są poławiane, zwłaszcza wieczorem, na krzewach i suchych gałęziach.

ICONOGRAPHIA COLEOPTERORUM POLONIAE
Copyright © by Tach Borowiec

Aderus Stephens, 1829b

Aderus

Aderus (Aderus) populneus (Panzer, 1796b)

 3906

Description in KFP:

[tom 14]

Gatunek występujący w Afryce Północnej i w niemal całej Europie (prócz skrajnych obszarów północnych), na wschód sięgając po Jarosław (ZSRR), Kaukaz, Syrię i obszar wokół Morza Kaspijskiego. W Europie środkowej rzadko i sporadycznie spotykany. W Polsce znany z nielicznych stanowisk w dziewięciu krainach. Zamieszkuje tereny nizinne i niższe położenia górskie. Larwy żerują w martwym, przegrzybiałym drewnie drzew liściastych. Przepoczwarczenie następuje późnym latem lub jesienią. Postacie dojrzałe opuszczają komory poczwarkowe, kryją się pod odstającą korą, w szczeliny i w próchnicę w dziuplach drzew, gdzie odbywają diapauzę zimową. Na swobodzie ukazują się w maju i zwykle są poławiane, zwłaszcza wieczorem, na krzewach i suchych gałęziach.



[Distribution by KFP](#)

[Related publications](#)

[Search in PolBIN](#)

[Search in GBIF](#)

Distribution data:

Source	Region	Area
KFP 14	Pobrzeże Bałtyku	Elbląg
KFP 14	Pobrzeże Bałtyku	Puck
KFP 14	Nizina Wielkopolsko-Kujawska	Łęczyca, Toruń
KFP 14	Nizina Mazowiecka	Warszawa-Bielany, -Morysinek
KFP 14	Śląsk Dolny	Śląsk Dolny
KFP 14	Śląsk Dolny	Środa Śląska
KFP 14	Śląsk Górny	Rudy koło Kuźni Raciborskiej
KFP 14	Wyżyna Krakowsko-Wieluńska	Kraków
KFP 14	Nizina Sandomierska	Hurko koło Przemyśla
KFP 14	Sudety Zachodnie	Karkonosze
KFP 14	Beskid Wschodni	Prądkowce i Brylińce koło Przemyśla
KFP 14	Polska	Polska
KFP 14	«Prusy»	«Prusy»
KFP 14	«Śląsk»	«Śląsk»

References

(Lentz 1879)
(Horion 1956)
(Burakowski *)
(Burakowski *)
(Letzner 1871, Fein i Haase 1881, Gerhardt 1890b, Gerhardt 1910, Kolbe 1915, Kolbe 1919, Kolbe 1921, Polentz 1939b, Horion 1956)
(Burakowski *)
(Letzner 1871, Gerhardt 1890b, Gerhardt 1910, Horion 1956)
(Burakowski *)
(Trella 1923)
(Gerhardt 1899, Gerhardt 1910, Horion 1956)
(Trella 1923)
(Łomnicki 1913, Borowiec i Tarnawski 1983b)
(Fricke 1888, Schilsky 1888, Schilsky 1909)
(Kuhnt 1912)

Coleoptera Poloniae – next steps

Occurrence data

Source of names

Cat. of Fauna of Poland
(KFP)

Cat. of Palearctic Coleoptera
Fauna Europaea

Merging: updating old names, adding synonyms

Verification, georeferencing

Checklists

ColPol
database

Distribution
maps



Thank you