



AKCJA BAŁTYCKA 2012

RAPORT

Rok 2012 przeszedł do historii – wraz z nim Mistrzostwa Europy w Piłce Nożnej w Polsce, Igrzyska Olimpijskie w Londynie, a także grudniowy niedoszły koniec świata. Do historii przeszedł także już pięćdziesiąty trzeci rok działalności Akcji Bałtyckiej. Był to dobry rok, bogaty w wydarzenia – wiele się działo zarówno na samej Akcji, jak i poza jej kulisami. Chcemy go zatem podsumować, przedkładając Wam, drodzy przyjaciele i sympatycy Akcji Bałtyckiej, niniejszy raport. Przeczytacie w nim o ptakach i o ludziach – o wszystkim, co dotyczyło Akcji w 2012 roku. Na początek prezentujemy wyniki prac stacji terenowych.

Bukowo - wiosna

Dla Bukowa była to dziewicza wiosna – na „starym” Bukowie, które działało do 1982 roku, prace prowadzono wyłącznie jesienią; wiosenne odłowu zaczęły się w momencie przeniesienia stacji na Kopań. **Schwytaliśmy tej wiosny na Bukowie 2521 ptaków z 63 gatunków**, porównywalnie z ostatnią wiosną na Kopaniu w 2010 (2463 ptaki); liczba ta stanowi 94 % średniej wieloletniej dla Kopania. Te 2521 ptaków to 82 % wyniku z Helu, podczas gdy średnio przez ostatnie 15 lat Kopań chwycił 79 % helowego wyniku. Jak zatem widać, mimo zmiany punktu wiosenne chwywanie w tym roku utrzymało się na poziomie zbliżonym do Kopania. A oto pierwsza dziesiątka (dla porównania dane z ostatniej wiosny na Kopaniu w 2010):

Gatunek	N	2010
Rudzik	1292	945
Kapturka	324	298
Piecuszek	144	88
Śpiewak	83	85
Pierwiosnek	80	152
Mysikrólik	77	118
Kos	65	81
Piegża	56	163
Strzyżyk	44	26
Trzcinniczek	42	5

Podobnie jak na Helu, zdecydowanie dominował rudzik (51% wszystkich zaobrączkowanych ptaków). W porównaniu z Kopaniem lepszy wynik osiągnęła pierwsza

trójka gatunków, jak również trzcinniczek – dzięki temu, że udział trzciniowisk na Bukowie jest dużo większy niż na Kopaniu. Stąd też obecność w sieciach takich trzciniowych gatunków jak trzciniak (6 osobników) czy brzęczka (4 osobniki). Natomiast wyraźnie mniej liczne były pierwiosnek i piegża oraz jeszcze kilka gatunków (m.in. muchołówka żałobna i pokrzywnica). Obie porównywane stacje różnią się dominującym typem siedliska (Bukowo – ols z gęstym podszytem i pasem zarośli na skraju, Kopań – łąka z kępami krzewów) i te różnice są niewątpliwie jedną z głównych przyczyn zmian we frekwencji poszczególnych gatunków. Na to nakładają się jednak fluktuacje przelotu z roku na rok, toteż żeby móc dokładniej ocenić ten efekt, trzeba będzie zebrać przynajmniej kilkuletnią próbę.

Gatunkowych „fajerwerków” w sieciach niestety zabrakło, za to na wydmie znalezione zostały szczątki komisyjnej mewy trójpalczastej (będące ani chybi zapowiedzią jesiennego nalotu tego gatunku). Wiele ciekawych obserwacji ptaków morskich (nurów, perkozów, kaczek i siewek) zostało poczynionych przy pomocy obozowej lunety. Interesujący był również zestaw czterech wiadomości zagranicznych, z których trzy pochodziły z Europy zachodniej i południowej: z Niemiec (rudzik), Wielkiej Brytanii (kos) i Włoch (kapturka). Czwartą wiadomością była gajówka z Norwegii, która potwierdza przebieg przez nasze wybrzeże trasy migracyjnej do Skandynawii.

Hel - wiosna

Tegoroczna wiosna na stacji Hel pod względem liczby schwytych ptaków należała raczej do słabszych. Zabrakło bowiem w tym roku typowego, wyraźnego szczytu przelotu na początku okresu chwywania, na przełomie marca i kwietnia. Ptaki pospieszyły się trochę z powrotem, a na dobitkę w owych dniach panowała wyjątkowo zimna i wietrzna aura, co przełożyło się na niższe wyniki chwytań. Na szczęście ciekawe gatunki i wiadomości zagraniczne zrekompensowały nieco ten niedostatek.

Zaobrączkowaliśmy tej wiosny na Helu 3056 ptaków z 51 gatunków. Wynik ten, niższy o ponad tysiąc od ubiegłorocznego (4297), stanowi 88% średniej wieloletniej dla tej stacji. Pierwsza dziesiątka gatunków przedstawia się następująco (dla porównania liczebności z 2011):

Gatunek	N	2011
Rudzik	1885	1770
Zięba	253	140
Śpiewak	240	256
Mysikrólik	121	281
Kapturka	71	42
Krogulec	58	51
Bogatka	40	680
Muchołówka żałobna	39	45
Kos	35	116
Pleszka	32	56

Tradycyjnie królował tej wiosny rudzik (62% wszystkich zaobraczkowanych ptaków), poprawiając nawet nieznacznie swój wynik z zeszłego roku. Bardzo ładnie chwytano się też zięba (niemal dwa razy więcej niż w 2011). Natomiast wiele gatunków odnotowało tej wiosny wyraźny spadek liczebności; dotyczy to głównie bogatki, kosa i raniuszka (2012: 0; 2011: 446). Wszystkie te gatunki migrują wiosną stosunkowo wcześniej i najliczniej są chwywane właśnie podczas tego początkowego szczytu, którego w tym roku zabrakło; w 2011 na początku kwietnia mieliśmy na Helu prawdziwy nalot i wtedy leciały głównie bogatki i raniuszki.

Perełką wśród chwywanych gatunków był tej wiosny samczyk kłaskawki, zaobraczkowany przez Agnieszkę Ożarowską. Ten południowy gatunek nadal dość rzadko występuje na Pomorzu, choć z roku na rok coraz go więcej. Jest to dopiero szósty przypadek schwywania kłaskawki w historii Akcji (poprzednim razem również samczyk został zaobraczkowany we wrześniu 2010 na Kopaniu). Do innych rzadziej chwywanych gatunków należały lelek i sroka. Przedsiębiorcza załoga postarała się również o kilka ptaków „extra”: trzy łabędzie nieme, dwa błotniaki stawowe (samice) i myszołowa włochatego (dopiero piąty dla Akcji!). Nad obozem tradycyjnie przelatywały błotniaki stepowe. Wiadomości zagranicznych mieliśmy w tym roku mniej niż w zeszłym, bo tylko trzy, za to całkiem ciekawe – obok „standardowej” litewskiej bogatki aż dwa krogulce z Finlandii.

Bukowo - jesień

Dla nowej lokalizacji na Bukowie była to pierwsza pełna jesień – pokazała ona potencjał tego miejsca, który planujemy jeszcze wzmocnić w kolejnych sezonach. **Stacja Bukowo zaobraczkowała tej jesieni 8523 ptaki z 66 gatunków.** To bardzo dobry wynik w porównaniu ze starym Bukowem (158% średniej wieloletniej), natomiast słabszy w porównaniu z Kopaniem (82% średniej wieloletniej). Dominująca na Kopaniu łąka z kępami krzewów, bardzo atrakcyjna dla migrantów i umożliwiająca postawienie płotów z drapolówek, skutkowała większą liczebnością i różnorodnością chwywanych tam ptaków. Poza tym Kopań słynął z nalotów sikor, zwłaszcza w ostatniej dekadzie. Podobnie jednak jak w przypadku wiosny, na pełniejsze porównanie wyników na obu lokalizacjach przyjdzie nam jeszcze poczekać co najmniej parę lat. A tymczasem tak przedstawiała się pierwsza dziesiątka na Bukowie (dla porównania liczebności z ostatniej pełnej jesieni na Kopaniu w 2009):

Gatunek	N	2009
Mysikrólik	2118	1044
Rudzik	1907	2054
Bogatka	1593	4776
Modraszka	552	2371
Kapturka	383	468
Trzcinniczek	314	76
Kos	309	476
Śpiewak	290	404
Strzyżyk	115	123
Dzwoniec	92	10

W ostatecznym rankingu zwyciężył mysikrólik, do którego należał cały październik. Rudzik i bogata deptały mu po piętach i ostatecznie żaden z gatunków z pierwszej trójki wyraźnie nie dominował (odpowiednio 25, 22 i 19%). Zwraca uwagę wysokie, piąte miejsce dla kapturki oraz dość sporo dzwońców, które w większości chwytały się w sieci stojące na wydmie. W porównaniu z Kopaniem było wyraźnie mniej sikor (na Bukowie nie wystąpiły naloty, maksymalna dzienna liczebność wyniosła 499 os.), za to więcej mysikrólika i trzcinniczka (na Kopaniu praktycznie brak było trzciniowisk).

Z 66 zaobrazkowanych gatunków 3 są „bonusowe”: łąbądź niemy i krzyżówka z Dąbek oraz 4 mewy srebrzyste z Darłówka – wszystkie zaobrazkowane przez Michała Polakowskiego. Michał ma na koncie również dwa komisyjne gatunki w tym sezonie, oba z Syberii – **świstunkę żółtawą** (56. dla Akcji, jest to najczęściej chwytany syberyjski gatunek) oraz „**pierwiosnka syberyjskiego**” (wschodni podgatunek pierwiosnka, 17. dla Akcji). Z innych ciekawostek warto wymienić białorzytkę, 2 rzepołuchy, srokosza, 2 zimorodki i 2 wodniki. Wiadomości zagranicznych schwytałyśmy mniej niż na Mierzei, za to były one bardziej różnorodne: 9 litewskich (6 bogatek i 3 modraszki), 4 szwedzkie (2 mysikróliki, modraszka i rudzik), 2 rosyjskie (bogatki) i 1 niemiecka (rudzik).

Nie zawiodło też przyobozowe stanowisko obserwacyjne na wydmie. W ciągu tych trzech miesięcy kierownicy i załoganci dokonali wielu interesujących obserwacji migrujących nurów, kaczek, szponiastych, siewek, wydrzyków, mew i rybitw. Najciekawiej było na przełomie października i listopada, gdy przed lunetą defilowały w przelocie **mewy trójpalczaste** (łącznie 25), a wisienką na torcie była obserwacja przez Michała Polakowskiego bardzo rzadkiej w Polsce kaczki morskiej – **birginiaka**.

Niewątpliwych „atrakcji” podczas minionej jesieni dostarczała również pogoda. Pod koniec września wzrost poziomu wody w jeziorze spowodował zalanie części obchodów. W październiku woda podeszła pod sam obóz, a na dobitkę dość silny sztorm porwał nam doszczętnie jeden nowy namiot i pokieroszował drugi. Mamy nadzieję, że w kolejnych sezonach aura oszczędzi nam takich niespodzianek...

Mierzeja Wiślana - jesień

Trzeba przyznać, że przed rozpoczęciem sezonu obawialiśmy się trochę „powtórki z rozrywki” na Mierzei, czyli ponownego wystąpienia tak masowego nalotu bogatek jak rok temu. Na szczęście sikory były dla nas w 2012 r. łaskawsze i poza niewielkim dwudniowym nalotem zachowywały się przyzwoicie.

Stacja Mierzeja Wiślana zaobrazkowała tej jesieni 10073 ptaków z 66 gatunków. Jest to zdecydowanie mniej ptaków niż w rekordowym 2011 roku (19654 os.), natomiast na tle wieloletnim wynik ten mieści się nieco poniżej średniej (87%). Rekordowe sezony na Mierzei występowały na początku lat 70-tych, kiedy to masowo leciały mysikróliki (w 1974 zaobrazkowano ponad 30 tysięcy ptaków!). Poniżej pierwsza dziesiątka z 2012 roku (dla porównania liczebności z 2011):

Gatunek	N	2011
Bogatka	4880	15542
Rudzik	1423	1710
Mysikrólik	891	242
Śpiewak	537	343
Zięba	310	195
Czyż	273	157
Kos	266	348
Trzcinniczek	248	219
Modraszka	228	169
Raniuszek	149	0

Mimo niższej niż rok temu liczebności całkowitej, większość gatunków z pierwszej dziesiątki poprawiła swój wynik z zeszłego roku. Dotyczy to przede wszystkim mysikrólika i raniuszka, który znów odbił się od dna. Zwyciężyła ponownie bogatka, lecz już nie tak miażdżącą przewagą jak rok temu (w 2011 bogatka stanowiła aż 79% całości, w tym roku 48%). Tej jesieni miał miejsce tylko jeden dwudniowy nalot w okolicach 20 października, z dziennymi liczebnościami sikor przekraczającymi nieznacznie 1000 os. Kolejny słaby sezon dla trzcinniczka – było go mniej niż na Bukowie, gdzie trzciniowiska są słabiej rozwinięte.

Hitem sezonu na Mierzei była sierpniowa **sóweczka**, zaobrączkowana przez Sabinę Kaszak. To dziewiąty przypadek schwywania tego gatunku na Akcji, czwarty jesienią i do tego aż o miesiąc wcześniejszy od poprzednich (3 stwierdzenia z września). Był to młody osobnik, najprawdopodobniej w trakcie dyspersji polęgowej. O jego pochodzeniu nie wiemy nic – mógł on zalecieć do nas z północnej Europy bądź z lokalnej populacji pomorskiej.

Z rzadziej chwytyanych gatunków zaobrączkowane zostały również jastrząb i kszyc. Wśród wiadomości zagranicznych królowały litewskie (23 bogatki, 2 modraszki i 2 sosnówki), oprócz nich były też cztery ptaki z rosyjskimi obrączkami (3 bogatki i sosnówka) i jeden ze szwedzką (czyż). Co ciekawe, nie mieliśmy w tym roku żadnych wiadomości z Łotwy ani z Estonii, które też leżą na szlaku wędrówek jesiennych wzdłuż wybrzeża Bałtyku.

UCZESTNICY

W 2012 roku w pracach Akcji Bałtyckiej wzięło udział aż **237** osób! Byli to (w kolejności alfabetycznej; wytłuszczono kierowników):

Jakub Adamczyk (BUw: 3 dni), Iwona Aderek (MW: 3 dni), **Anna Aftyka** (MW: 14 dni), **Sylwester Aftyka** (MW: 14 dni), Mateusz Albrycht (MW: 8 dni), Jan Andrzejewski (HL: 4 dni), Urszula Anikowska (HL: 6 dni, MW: 3 dni), Małgorzata Bagińska (BUw: 6 dni), Urban Bagiński (BUw: 6 dni), Konrad Bidziński (HL: 2 dni), Jakub Bielański (MW: 4 dni), Marcin Bielatko (BUj: 7 dni), Oliwia Bigott (MW: 3 dni), Ryszard Bobrowicz (BUj: 5 dni), Justyna Borowska (MW: 7 dni), Łukasz Broda (BUj: 7 dni), Monika Broniszewska (BUj: 25 dni), Małgorzata Brosz (HL: 4 dni), Anna Buczma (HL: 6 dni), Jakub Buritta (MW: 5 dni), Paweł Butkiewicz (HL: 4 dni), Agnieszka Cejnóg (BUw: 4 dni), Inga Cender (BUj: 4 dni), Mateusz Chrzanowski (BUw: 5 dni, MW: 10 dni), Tomasz Cofta (BUj: 4 dni), **Mateusz Cymbała** (MW: 3 dni, BUj: 5 dni), Damian Czajka (MW: 18 dni), Sławomir Czyżowicz (MW: 4 dni), Leszek Damps (MW: 2 dni), Irena Danielecka (BUj: 8 dni), Ryszard Danielecki (BUj: 8 dni), Krzysztof Deoniziak (BUj: 3 dni), Agata Depczyńska (MW: 12 dni), Katarzyna Dominiak (MW: 5 dni), Mateusz Domka (HL: 15 dni), Urszula Dulewicz (BUw: 6 dni), Katarzyna Dziadul (MW: 3 dni), Joanna Dziarska-Pałac (MW: 9 dni), Natalia Dzikowska (MW: 4 dni), Anna Fijarczyk (HL: 3 dni), **Monika Filar** (MW: 1 dzień), Ann Fisher (MW: 18 dni), Arkadiusz Fröhlich (MW: 8 dni), Aleksandra Fronc (BUw: 6 dni, MW: 4 dni), Alicja Gadomska (HL: 4 dni), Łukasz Gierałtowski (MW: 4 dni), Laura Gładun (HL: 6 dni, MW: 3 dni), Beata Głębocka (MW: 2 dni), Kamil Głód (HL: 9 dni), Małgorzata Goc (BUj: 9 dni), **Michał Goc** (HL: 2 dni, MW: 5 dni), Anna Goebel (MW: 2 dni), Marcin Górecki (BUj: 5 dni), Martina Grala (HL: 26 dni, MW: 20 dni), Paulina Grzelak (HL: 6 dni), Emilia Grzędzicka (MW: 4 dni, BUj: 5 dni), Marcin Gwiżdż (HL: 8 dni), Artur Habor (HL: 1 dzień), Ewelina Hanyż (HL: 6 dni), Agnieszka Hartwich (MW: 13 dni), Aleksandra Jachimczyk (MW: 7 dni), Aleksandra Jakubowska (BUj: 3 dni), Hanna Janiszewska (HL: 15 dni), Łukasz Jankowiak (BUj: 3 dni), Malwina Jankowiak (BUj: 3 dni), Martyna Jankowska-Jarek (HL: 2 dni), Katarzyna Janosz (MW: 4 dni), Karolina Jażdżewska (MW: 3 dni), Wojciech Józwik (MW: 9 dni), Magdalena Jura (BUw: 6 dni), Jan Kaczmarek (BUj: 3 dni), **Hubert Kamecki** (HL: 13 dni), **Wojciech Kania** (MW: 2 dni), Liliana Kaszak (MW: 10 dni), **Sabina Kaszak** (HL: 7 dni, MW: 10 dni), Agata Kiałka (MW: 7 dni), Magdalena Kieliszczyk (BUw: 5 dni), **Dawid Kilon** (HL: 9 dni), Karolina Klaja (MW: 4 dni), Anna Kleszcz (HL: 6 dni, BUj: 8 dni), Dominik Kogus (MW: 2 dni), Artur Koliński (MW: 8 dni), Krzysztof Konieczny (MW: 2 dni), Weronika Konkol (HL: 4 dni), Leszek Korda (MW: 7 dni), Łukasz Kościelny (BUj: 5 dni), Robert Kościów (BUj: 5 dni), **Andrzej Kośmicki** (BUw: 6 dni), Anna Kośmicka (BUw: 6 dni), Nadia Kośmicka (BUw: 6 dni), Karolina Kot (BUj: 4 dni), Paulina Kozak (BUw: 5 dni), Katarzyna Kozłowska (BUw: 8 dni), Aleksandra Kozubska (HL: 8 dni, MW: 4 dni), Marian Koźlik (HL: 8 dni), Anna Kręcichwost (BUw: 7 dni), Barbara Król-Kogus (HL: 6 dni, MW: 17 dni), Aleksandra Kruczek (HL: 4 dni), Olga Kruszyńska (MW: 8 dni), Michał Kryciński (HL: 8 dni), Maciej Kubicki (BUj: 24 dni), Katarzyna Kucharska (MW: 8 dni), Sylwia Kucharska (MW: 18 dni), Joanna Kucharz (MW: 4 dni), Marta Kucharz (MW: 2 dni), Agnieszka Kuczyńska (BUj: 7 dni), Izabela Kulaszewicz (HL: 8 dni), Natalia Kurlanc (BUj: 5 dni), Damian Kurlej (MW: 8 dni), Karolina Kuśmierzak (MW: 4 dni), Paweł Kwaśniewicz (BUw: 7 dni), Roch Kwiatkowski (MW: 4 dni), Michał Leszczyński (BUj: 4 dni), Gabriel Lewandowski (MW: 1 dzień), Aleksandra Lisewska (MW: 3 dni), Roksana Lubkowska (BUj: 3 dni), Łukasz Ławrów (MW: 4 dni), Stanisław Łubieński (BUj: 10 dni), Joanna Łukaszewska (MW: 3 dni), Piotr Maciąg (MW: 7 dni), Tomasz Maciąg (MW: 14 dni), Natalia Majka (MW: 8 dni), **Ludwik Maksalon** (MW: 6 dni, BUj: 5 dni), Anna Malecha (BUj: 2

dni), **Brygida Manikowska-Ślepowrońska** (HL: 21 dni, MW: 5 dni), **Łukasz Matyjasiak** (BUw: 7 dni, MW: 8 dni), Agnieszka Mech (BUw: 8 dni), Ida Mikołuszko (BUw: 7 dni), Kacper Mikołuszko (BUw: 7 dni), Wojciech Mikołuszko (BUw: 7 dni), **Romuald Mikusek** (MW: 7 dni), Kaja Mitas (MW: 5 dni), Marta Modzelan (MW: 8 dni), Tomasz Mokwa (MW: 2 dni), Grażyna Muszalska (BUj: 5 dni), Joanna Nabielec (BUw: 7 dni), Marta Nowacka (HL: 2 dni, MW: 4 dni), **Weronika Nowacka** (BUw: 16 dni, HL: 7 dni, MW: 5 dni), Magdalena Nowak (MW: 2 dni), Aleksandra Nowakowska (BUj: 12 dni), Maria Nowakowska (MW: 1 dzień), **Jarosław Nowakowski** (BUw: 7 dni, MW: 4 dni, BUj: 13 dni), Stanisław Nowodworski (BUw: 6 dni, MW: 4 dni), **Izabela Olejniczak** (BUj: 6 dni), Hubert Ostaszewski (BUj: 7 dni), Sławomir Ostaszewski (BUj: 7 dni), Iwona Owczarek (BUw: 10 dni), Zofia Ozymko (MW: 13 dni), **Agnieszka Ożarowska** (HL: 12 dni, MW: 9 dni), **Dariusz Ożarowski** (MW: 8 dni), Hanna Pamuła (BUw: 7 dni), Paweł Pamuła (MW: 1 dzień), Zuzanna Pestka (HL: 1 dzień), Joanna Piekaruś (MW: 12 dni), **Małgorzata Pietkiewicz** (BUw: 7 dni), Krzysztof Pietrzak (BUj: 4 dni), Malwina Pilarska (MW: 6 dni), Marek Pilch (BUw: 6 dni, HL: 8 dni), Piotr Piliczewski (BUj: 8 dni), Katarzyna Piwko (BUj: 5 dni), Paweł Podkowa (BUj: 12 dni), **Michał Polakowski** (BUj: 34 dni), Agnieszka Prokop (MW: 9 dni), Aleksandra Przepiórka (HL: 3 dni), Paweł Pstrokoński (HL: 9 dni), Andrzej Pytel (MW: 2 dni), Michał Redlisiak (HL: 8 dni, MW: 24 dni), Tomasz Rek (HL: 4 dni), **Magdalena Remisiewicz** (HL: 5 dni), Justyna Rogowiec (BUw: 6 dni), Justyna Rogowska (MW: 2 dni), Piotr Rogowski (MW: 2 dni), Marcin Romanowski (BUw: 7 dni), **Katarzyna Rosińska** (BUw: 5 dni), Łukasz Sadowski (BUj: 9 dni), Agnieszka Sala (MW: 7 dni), Joanna Sanocka (BUj: 7 dni), Aleksander Schwarzenberg-Czerny (BUw: 14 dni, BUj: 11 dni), Kamila Serocka (MW: 3 dni), Agnieszka Seweryn (HL: 8 dni), Radosław Seweryn (HL: 6 dni), Łukasz Siedlecki (HL: 7 dni), Katarzyna Siemieniako (HL: 8 dni), Katarzyna Sikora (MW: 3 dni), Iwona Skarzyńska (BUw: 6 dni), Ewa Skura (BUw: 7 dni, MW: 8 dni), Dorota Sochacka (BUw: 4 dni, HL: 1 dzień), Jakub Sokołowski (MW: 3 dni), Marcin Sołowiej (BUj: 7 dni), **Sławomir Springer** (HL: 5 dni), Anna Stępkowska (BUj: 5 dni), Paweł Stępkowski (BUj: 5 dni), **Katarzyna Stępniewska** (BUw: 11 dni, HL: 2 dni, MW: 2 dni, BUj: 14 dni), **Krzysztof Stępniewski** (BUw: 10 dni, HL: 2 dni, MW: 14 dni, BUj: 28 dni), Marta Stolarska (MW: 5 dni), Zuzanna Stolarska (MW: 2 dni), Franciszek Stolarski (MW: 2 dni), Tomasz Stolarski (MW: 2 dni), Jan Szczepanek (MW: 11 dni), **Anna Szeffler** (BUw: 13 dni, HL: 6 dni, MW: 5 dni, BUj: 3 dni), **Justyna Szulc** (BUw: 37 dni, MW: 28 dni, BUj: 17 dni), Joanna Szwagierek (BUj: 9 dni), Barbara Szydzik (HL: 13 dni, MW: 14 dni), Małgorzata Szyszkowska (MW: 3 dni), Katarzyna Ściborska (MW: 7 dni), Marta Ściborska (MW: 7 dni), Mateusz Ściborski (MW: 7 dni), Michał Ściborski (MW: 7 dni), Krzysztof Ślepowroński (HL: 5 dni, MW: 4 dni), Anna Świercz (MW: 2 dni), Arnaud Tancogne (BUj: 4 dni), Katarzyna Tarnowska (HL: 13 dni, MW: 13 dni), Maciej Tokarzewski (MW: 3 dni), Kamila Topolska (BUw: 8 dni), Zofia Turakiewicz (MW: 2 dni), Tomasz Tymcio (BUw: 5 dni), Elżbieta Urbaniak (MW: 22 dni), Marcin Urbański (BUj: 46 dni), Adrian Uszkiewicz (HL: 7 dni), Maciej Wayda (HL: 24 dni, MW: 3 dni), **Marcin Węsiora** (BUw: 4 dni, HL: 1 dzień), Natalia Wielechowska (MW: 5 dni), Joanna Wielgosz (BUj: 29 dni), Jakub Pietrzykowski (HL: 6 dni), Jan Wilk (HL: 8 dni), Sebastian Wilusz (BUw: 15 dni), Maja Wojdyło (MW: 11 dni), Michał Wołowik (BUw: 6 dni), Mateusz Wójcik (BUj: 5 dni), Agnieszka Wyrowińska (HL: 5 dni), Piotr Zaborowski (BUj: 7 dni), Maria Zacharczuk (MW: 6 dni), Natalia Zalewska-Habior (HL: 1 dzień), **Anna Zięćnik** (HL: 8 dni), Agata Żmuda (HL: 6 dni), Katarzyna Żurek (HL: 6 dni). (BUj – Bukowo jesień, BUw – Bukowo wiosna, HL – Hel, MW – Mierzeja Wiślana)

Jeśli wśród wymienionych osób kogoś zabrakło lub też podana liczba dni się nie zgadza, za powstałą pomyłkę z góry serdecznie przepraszamy. Były takie okresy, zwłaszcza jesienią, kiedy grafik zmieniał się jak w kalejdoskopie i coś z tego kalejdoskopu mogło nam

zwyczajnie umknąć. Jeśli ktoś wykryje taką pomyłkę, bardzo prosimy o kontakt – dokonamy niezbędnych uzupełnień w kartotece i niezwłocznie prześlemy takiej osobie poprawiony raport.

A oto lista osób, które w 2012 roku spędziły na stacjach terenowych łącznie co najmniej 15 dni (kursywą oznaczono członków Zespołu Organizacyjnego):

<i>Justyna Szulc – 82 dni</i>	<i>Jarostaw Nowakowski – 24 dni</i>
<i>Krzysztof Stępniewski – 54 dni</i>	Barbara Król-Kogus – 23 dni
Marcin Urbański – 46 dni	Elżbieta Urbaniak – 22 dni
Martina Grala – 46 dni	<i>Agnieszka Ożarowska – 21 dni</i>
Michał Polakowski – 34 dni	Damian Czajka – 18 dni
Michał Redlisiak – 32 dni	Ann Fisher – 18 dni
Joanna Wielgosz – 29 dni	Sylwia Kucharska – 18 dni
Weronika Nowacka – 28 dni	Sabina Kaszak – 17 dni
<i>Katarzyna Stępniewska – 27 dni</i>	Mateusz Chrzanowski – 15 dni
<i>Anna Szeffler – 27 dni</i>	Mateusz Domka – 15 dni
Barbara Szydzik – 27 dni	Hanna Janiszewska – 15 dni
Maciej Wayda – 27 dni	Łukasz Matyjasiak – 15 dni
<i>Brygida Manikowska-Ślepowrońska – 26 dni</i>	Małgorzata Pichura – 15 dni
Katarzyna Tarnowska – 26 dni	Ewa Skura – 15 dni
Aleksander Schwarzenberg-Czerny – 25 dni	Sebastian Wilusz – 15 dni
Maciej Kubicki – 24 dni	

Powyższe zestawienia i rankingi wymagają małego komentarza. Liczba osób, uczestniczących w 2012 roku w Akcji była absolutnie wyjątkowa. Otrzymaliśmy od Was ogromne wsparcie, szczególnie w dwóch momentach: wiosną, kiedy Wasz liczny udział umożliwił poprowadzenie prac obu stacji, oraz jesienią, na początku października – mieliśmy wtedy bardzo poważne problemy kadrowe i wówczas nasz apel o pomoc spotkał się z ogromnym i serdecznym odzewem – na Akcję przybyło wiele osób, dzięki którym udało się „dopiąć” grafik tak, że nie było w nim praktycznie żadnych dziur.

Dawno też nie było na Akcji tylu „długodystansowców” – aż 13 osób (nie licząc Zespołu Organizacyjnego) przepracowało na stacjach terenowych ponad 20 dni. Szczególnie pragniemy wyróżnić dwójkę rekordzistów: Marcina Urbańskiego, który swoje 46 dni spędził „ciągiem” na jesiennym Bukowie, oraz Martinę Gralę, pracującą jako wolontariuszka na Helu i Mierzei Wiślanej. Zgodnie z zapowiedzią, już wkrótce wszyscy załoganci, którzy spędzili na Akcji w 2012 roku cn. 20 dni oraz kierownicy o cn. 15-dniowym stażu, otrzymają od nas w dowód wdzięczności i uznania specjalne kubki nagrodowe – gratulujemy!

Warto też wspomnieć o specjalnych uczestnikach AB 2012. W kwietniu na Helu, podobnie jak w poprzednim roku, nasz Zespół prowadził zajęcia edukacyjne dla uczniów pomorskich liceów w ramach warsztatów „Poznaj pracę biologa”, organizowanych przez Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego. W sierpniu stację Bukowo odwiedzali wczasowicze z okolicznych ośrodków wypoczynkowych, chcący poznać naszą pracę. Szczególnie pozdrawiamy w tym miejscu 12-letnią Inge Cender, która swoją imponującą wiedzą o ptakach nieraz zawstydzała starszą od niej o wiele lat załogę. Miała też Akcja w październiku dwa epizody filmowe. Gościliśmy u siebie dwie studentki Państwowej Wyższej Szkoły Filmowej, Telewizyjnej i Teatralnej w Łodzi, Anielę Gabryel i Zuzannę Pydę, które kręciły na Bukowie i Mierzei Wiślanej dokument artystyczny o życiu na stacji terenowej. Na Mierzeję zawitała też ekipa Eko Reportera, która przedstawiła prace obozu w jednym z odcinków programu „Silni ludzi ekologii”.

ORGANIZACJA

Za organizację i koordynację prac Akcji Bałtyckiej odpowiadali członkowie Zespołu Organizacyjnego AB, związanego ze Stacją Badania Wędrówek Ptaków Uniwersytetu Gdańskiego, oraz obrączkarze będący gośćmi Zespołu. Pracami stacji terenowych i obrączkowaniem kierowały następujące osoby:

Anna Aftyka (MW), Sylwester Aftyka (MW), Mateusz Cymbała (BUw), Monika Filar (MW), Michał Goc (HL, MW), Hubert Kamecki (HL), Wojciech Kania (MW), Sabina Kaszak (HL, MW), Dawid Kilon (HL), Andrzej Kośmicki (BUw), Ludwik Maksalon (MW), Brygida Manikowska-Ślepowrońska (HL, MW), Łukasz Matyjasiak (BUw, MW), Romuald Mikusek (MW), Weronika Nowacka (MW), Jarosław Nowakowski (BUw, BUj, MW), Izabela Olejniczak (BUj), Agnieszka Ożarowska (HL, MW), Dariusz Ożarowski (MW), Małgorzata Pietkiewicz (BUw), Michał Polakowski (BUj), Magdalena Remisiewicz (HL), Katarzyna Rosińska (BUw), Sławomir Springer (HL), Katarzyna Stępniewska (BUw, BUj), Krzysztof Stępniewski (BUj, MW), Anna Szeffler (BUw, HL, MW), Justyna Szulc (BUw, BUj, MW), Marcin Węsjora (BUw), Anna Zięćik (HL).

Ponadto następujące osoby obrączkowały ptaki, nie będąc kierownikami: Joanna Dziarska-Pałac (MW), Anna Kleszcz (BUj), Tomasz Mokwa (MW), Marta Ściborska (MW).

W kontekście kierowników należy wspomnieć o spotkaniu, które miało miejsce w dniach 22-24 października na Bukowie. Gościliśmy wówczas dwóch długoletnich, zasłużonych kierowników akcyjnych – Tomasz Coftę i Ludwika Maksalona – którzy wspólnie z dwoma kierownikami młodszej daty – Jarosławem Nowakowskim i Michałem Polakowskim – mierzyli ptaki celem kalibracji pomiarów. Przy okazji udało się, dzięki pomocy Pana Marka Tomaszewskiego, strażnika z Dąbkowic, ustalić dokładną lokalizację jednego z dawnych punktów na starym Bukowie (tzw. Bukowo 03). Tomasz i Ludwik zgodnie stwierdzili, że klimat Akcji Bałtyckiej w ogóle nie zmienił się od tamtych lat ;-)

Akcja Bałtycka łączy pokolenia – widać to było szczególnie tej jesieni, kiedy to obrączkowali u nas zarówno zasłużeni akcyjni „weterani” (Wojciech Kania, Ludwik Maksalon i Michał Goc), jak i świeżo upieczeni obrączkarze, którzy licencję otrzymali w tym roku (Mateusz Cymbała, Weronika Nowacka). Taka wymiana doświadczeń i ciągłość tradycji, mimo zmieniających się czasów, jest szczególnie cennym dziedzictwem Akcji Bałtyckiej.

AKCJA BAŁTYCKA „ZA KULISAMI”

Wiele też działo się na Akcji poza kulisami prac terenowych. Dzięki otrzymanej ponownie dotacji z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego mogliśmy uzupełnić braki w sprzęcie – m.in. zakupić nowe namioty gospodarcze, w tym jeden z logo AB – oraz rozkręcić akcję promocyjną. W jej ramach wolontariusze na stacjach terenowych mogli zaopatrzyć się w koszulki i kubki z wizerunkami ptaków autorstwa Tomasza Cofty, pod koniec roku natomiast pojawiły się nowe plakaty i foldery reklamujące Akcję. Na początku 2013 roku uruchomiona została nowa strona internetowa, znacznie rozbudowana w stosunku do starej (m.in. o nowe galerie, możliwość komentowania oraz nowy system zgłaszania się na Akcję on-line). W czerwcu kwatery główna Akcji przeniosła się do nowoczesnego budynku Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego w Gdańsku-Oliwie, gdzie, mamy nadzieję, okrzepnie już na stałe. W grudniu św. Mikołaj przyniósł nam pod choinkę quada, który bez wątpienia usprawni logistykę na Bukowie, umożliwiając dowóz załogi i zaopatrzenia z Dąbek. Wreszcie nastąpiły w minionym roku pewne zmiany kadrowe w Zespole Organizacyjnym. Zespół opuścili Anna Szeffler i Agnieszka Ożarowska, zasłużone wieloletnią pracą przy organizacji Akcji. Natomiast na początku 2013 roku dołączyła do nas Magdalena Remisiewicz, nowy kierownik Stacji Badania Wędrówek Ptaków i jednocześnie doświadczony kierownik akcyjny. Ponadto w lipcu na uroczystym spotkaniu, mocą jednogłośnie uchwały, Profesor Przemysław Busse, założyciel i długoletni kierownik AB, otrzymał tytuł honorowego przewodniczącego Zespołu Organizacyjnego Akcji Bałtyckiej.

PODZIĘKOWANIA

Gorąco dziękujemy wszystkim osobom i instytucjom, które umożliwiły i wspierały naszą pracę w 2012 roku. Szczególne podziękowania za życzliwość i wsparcie należą się:

Urzędowi Morskiemu w Słupsku,
Urzędowi Morskiemu w Gdyni,
Zarządowi Parku Krajobrazowego Mierzeja Wiślana,
Zarządowi Nadmorskiego Parku Krajobrazowego,
Pracownikom Nadleśnictwa Elbląg oraz Leśnictwa Przebrno,
Panu Markowi Tomaszewskiemu z Dąbkowic,
Panu Zbigniewowi Orzechowskiemu z Kuźnicy,
Państwu Karwasz z Siekierk,
Paniom ze sklepów w Kuźnicy i Krynicy Morskiej,
Firmie BIOEXPERTS Wojciech Nowakowski.

Wszystkim Wam, drodzy Przyjaciele i sympatycy Akcji Bałtyckiej, za Waszą pomoc i aktywny udział w pracach stacji terenowych, bez których to wielkie dzieło, jakim jest Akcja, nie byłoby możliwe – SERDECZNIE I GORĄCO DZIĘKUJEMY!

Zapraszamy do nas ponownie – DO ZOBACZENIA NA AKCJI BAŁTYCKIEJ!

**Zespół Organizacyjno-Naukowy
Programu Badawczego Akcja Bałtycka**

KONTAKT Z AKCJĄ BAŁTYCKĄ

Kwatera główna:

**Akcja Bałtycka
Stacja Badania Wędrówek Ptaków UG
ul. Wita Stwosza 59
80-308 Gdańsk
tel. 58 523 61 54
e-mail: akbalt@ug.edu.pl
<http://akbalt.ug.edu.pl>**

Adresy stacji terenowych w czasie ich pracy:

BUKOWO (wiosna, jesień)
Wyprawa Ornitologiczna
76-156 Dąbkowice

HEL (wiosna)
Wyprawa Ornitologiczna
84-130 Kuźnica

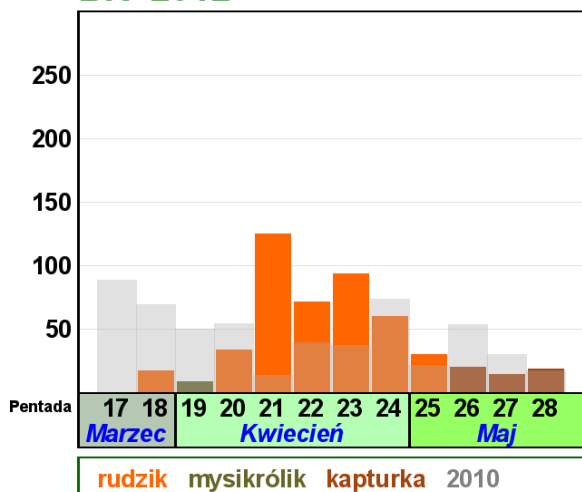
MIERZEJA WIŚLANA (jesień)
Wyprawa Ornitologiczna
Sz. P. Jolanta Karwasz
Siekierki, ul. Wiejska 17
82-120 Krynica Morska

Kontakt telefoniczny w czasie prac terenowych do osoby dyżurującej: 537 386 988

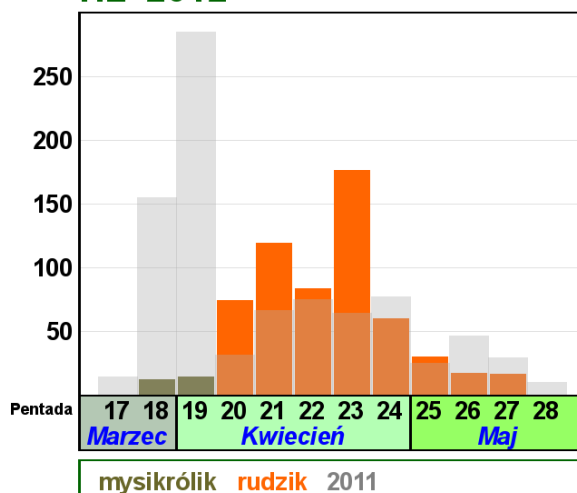
W sprawach Akcji można też kontaktować się z mgr. Krzysztofem Stępniewskim (721 582 088) lub z dr. Jarosławem Nowakowskim (662 162 497).

Dynamiki sezonowe chwytań na stacjach Akcji Bałtyckiej w 2012 roku

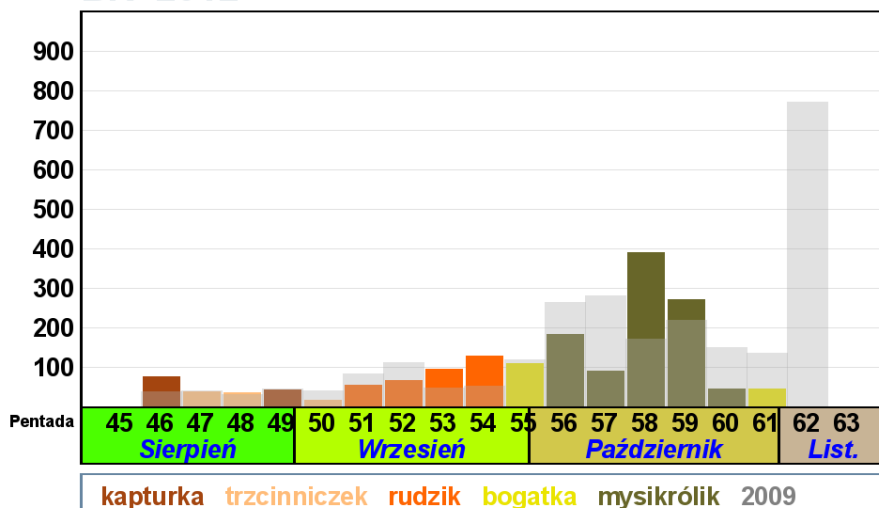
BK 2012



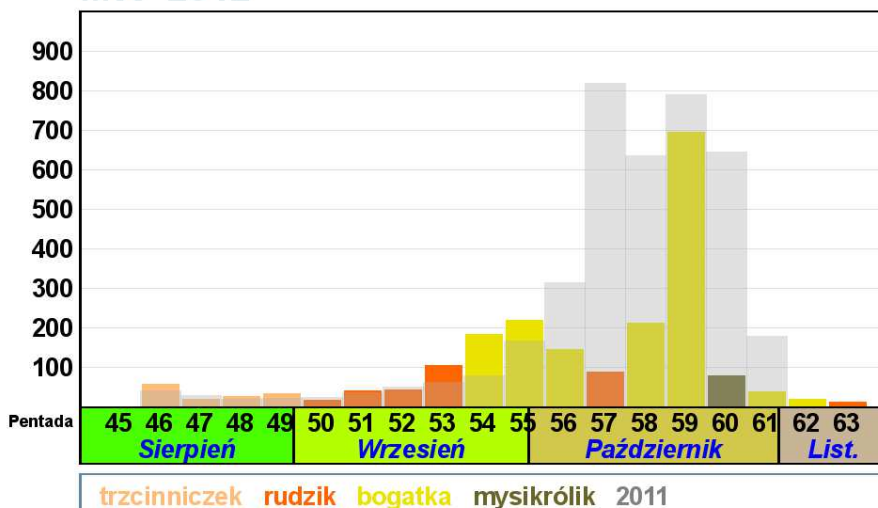
HL 2012



BK 2012

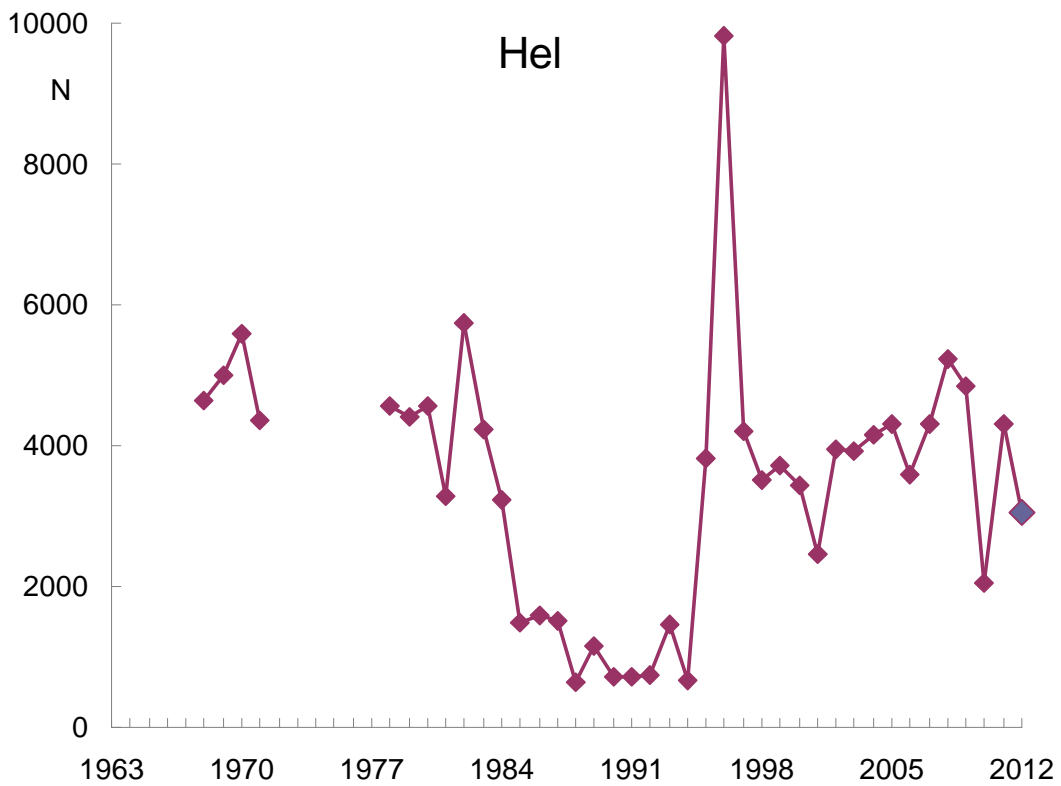


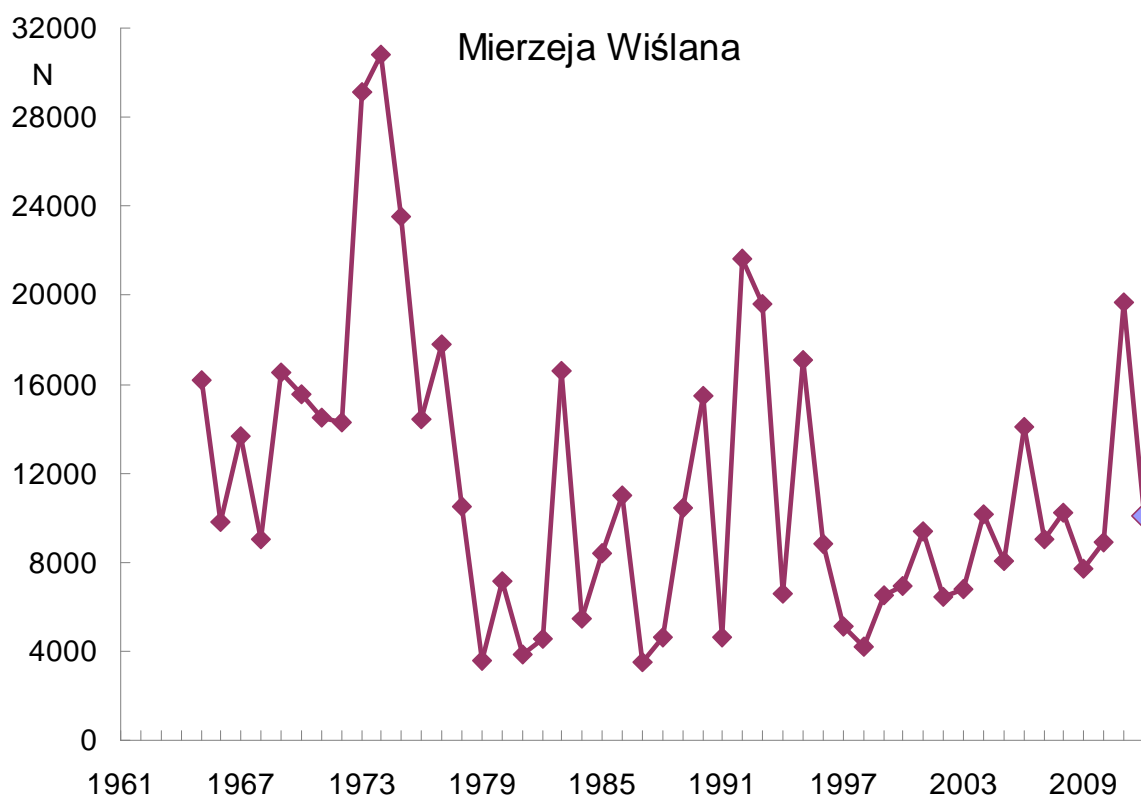
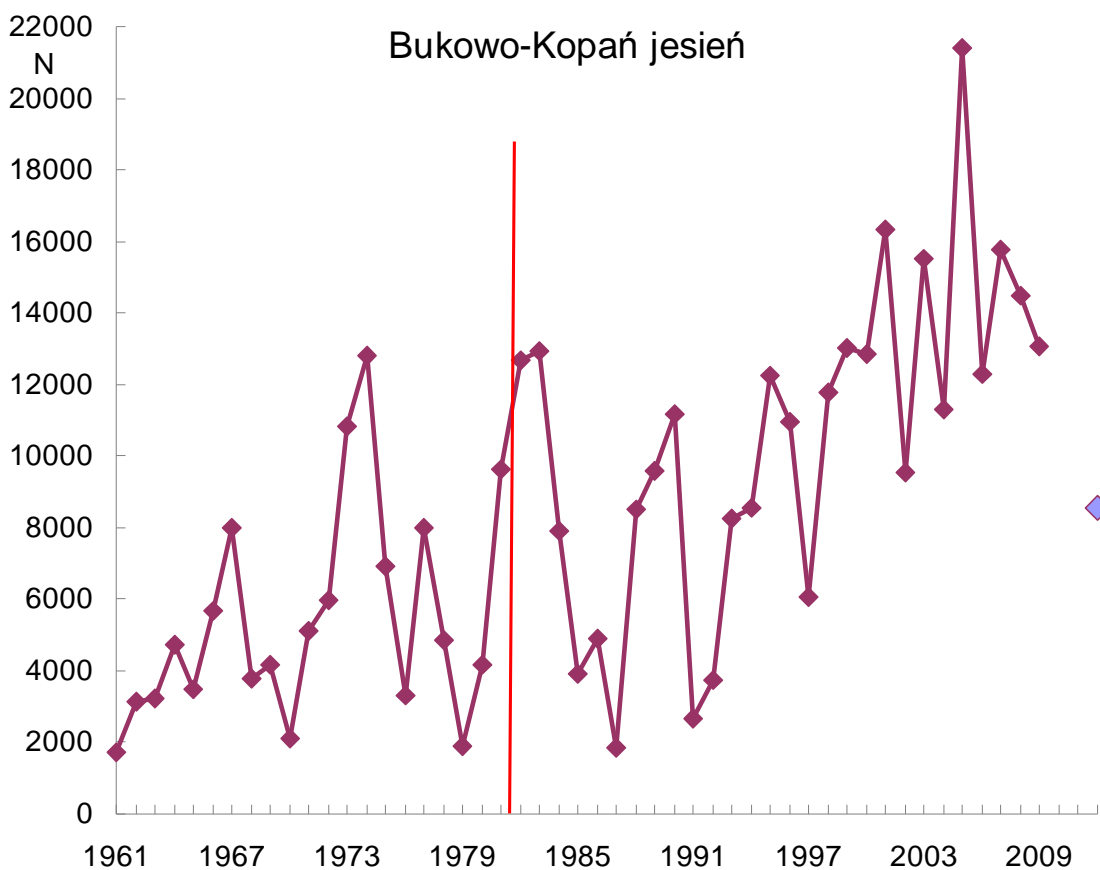
MW 2012



Słupki oznaczają liczby wszystkich ptaków obrączkowanych w poszczególnych pentadach, na tle ostatniego pełnego sezonu dla danej stacji. Kolor wskazuje na gatunek dominujący w pentadzie.

Wyniki chwytań na stacjach Akcji Bałtyckiej w 2012 roku (niebieskie kwadraty) na tle dynamik wieloletnich (Hel – wiosna, Mierzeja Wiślana – jesień)





Czerwona linia na wykresie oddziela Bukowo od Kopania. Przerwy w wykresie – stacja pracowała w niepełnym wymiarze lub nie pracowała wcale (Bukowo-Kopań), lub dane niewprowadzone jeszcze do bazy (Hel).

Najciekawsze gatunki zaobrączkowane w 2012 roku



Klaskawka *Saxicola rubicola*, samiec imm. – Hel, 12 maja (fot. Katarzyna Stępniewska)

Sóweczka *Glaucidium passerinum*, imm. – Mierzeja Wiślana, 21 sierpnia (fot. Sabina Kaszak)

Świstunka żółtawa *Phylloscopus inornatus*, imm. – Bukowo, 7 października (fot. Michał Polakowski)

„Pierwiosnek syberyjski” *Phylloscopus collybita tristis*, ad. – Bukowo, 20 października (fot. Marcin Sołowiej)

Rekordowe dzienne i pentadowe liczby obrączkowanych ptaków

Stacja	Rekordowy dzień	Rekordowa pentada
Bukowo wiosna	11 kwietnia: zaobrączkowano 232 ptaki	11-15 kwietnia: zaobrączkowano 635 ptaków
Hel	21 kwietnia: zaobrączkowano 486 ptaków	21-25 kwietnia: zaobrączkowano 881 ptaków
Bukowo jesień	17 października: zaobrączkowano 499 ptaków	13-17 października: zaobrączkowano 1952 ptaki
Mierzeja Wiślana	20 października: zaobrączkowano 1234 ptaki	18-22 października: zaobrączkowano 3475 ptaków

AKCJA BAŁTYCKA 2012 – LISTA ZAOBRĄCZKOWANYCH GATUNKÓW

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Hel	Bukowo	Razem wiosna	Mierzeja	Bukowo	Razem jesień	Razem rok
1.	Trzciniak	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	0	6	6	23	16	39	45
2.	Łozówka	<i>Acrocephalus palustris</i>	0	6	6	10	19	29	35
3.	Rokitniczka	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	0	3	3	14	6	20	23
4.	Trzcinniczek	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	3	42	45	248	314	562	607
5.	Raniuszek	<i>Aegithalos caudatus</i>	0	1	1	149	87	236	237
6.	Świergotek drzewny	<i>Anthus trivialis</i>	2	0	2	3	1	4	6
7.	Szczygieł	<i>Carduelis carduelis</i>	0	1	1	0	1	1	2
8.	Dzwoniec	<i>Chloris chloris</i>	0	0	0	0	92	92	92
9.	Czeczotka	<i>Carduelis flammea</i>	0	2	2	0	2	2	4
10.	Rzępołuch	<i>Carduelis flavirostris</i>	0	0	0	0	2	2	2
11.	Czyż	<i>Carduelis spinus</i>	28	12	40	273	46	319	359
12.	Dziwonia	<i>Carpodacus erythrinus</i>	2	5	7	0	0	0	7
13.	Pełzacz ogrodowy	<i>Certhia brachydactyla</i>	0	1	1	2	7	9	10
14.	Pełzacz leśny	<i>Certhia familiaris</i>	1	3	4	56	36	92	96
15.	Grubodziób	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	4	0	4	8	0	8	12
16.	Trznadel	<i>Emberiza citrinella</i>	3	10	13	0	6	6	19
17.	Potrzos	<i>Emberiza schoeniclus</i>	1	4	5	4	3	7	12
18.	Rudzik	<i>Erethacus rubecula</i>	1885	1292	3177	1423	1907	3330	6507
19.	Muchołówka żałobna	<i>Ficedula hypoleuca</i>	39	7	46	19	24	43	89
20.	Muchołówka mała	<i>Ficedula parva</i>	3	6	9	2	0	2	11
21.	Zięba	<i>Fringilla coelebs</i>	253	36	289	310	41	351	640
22.	Jer	<i>Fringilla montifringilla</i>	9	0	9	4	1	5	14
23.	Sójka	<i>Garrulus glandarius</i>	2	3	5	13	1	14	19
24.	Zaganiacz	<i>Hippolais icterina</i>	10	3	13	0	7	7	20
25.	Dymówka	<i>Hirundo rustica</i>	0	1	1	0	1	1	2
26.	Gąsior	<i>Lanius collurio</i>	0	7	7	2	4	6	13
27.	Srokosz	<i>Lanius excubitor</i>	0	0	0	0	1	1	1
28.	Strumieniówka	<i>Locustella fluviatilis</i>	0	1	1	0	1	1	2
29.	Brzęczka	<i>Locustella luscinioides</i>	0	4	4	2	1	3	7
30.	Świerszczak	<i>Locustella naevia</i>	4	1	5	3	2	5	10
31.	Krzyżodziób świerkowy	<i>Loxia curvirostra</i>	0	0	0	1	0	1	1
32.	Słownik szary	<i>Luscinia luscinia</i>	0	1	1	1	0	1	2
33.	Podróżniczek	<i>Luscinia svecica</i>	0	0	0	1	0	1	1
34.	Pliszka siwa	<i>Motacilla alba</i>	0	3	3	0	0	0	3
35.	Muchołówka szara	<i>Muscicapa striata</i>	1	1	2	13	19	32	34
36.	Białorytka	<i>Oenanthe oenanthe</i>	0	0	0	0	1	1	1
37.	Sosnówka	<i>Periparus ater</i>	3	1	4	108	11	119	123
38.	Modraszka	<i>Cyanistes caeruleus</i>	20	21	41	228	552	780	821
39.	Czubatka	<i>Lophophanes cristatus</i>	2	0	2	8	10	18	20
40.	Bogatka	<i>Parus major</i>	40	16	56	4880	1593	6473	6529
41.	Czarnogłówka	<i>Poecile montanus</i>	4	4	8	11	62	73	81
42.	Sikora uboga	<i>Poecile palustris</i>	0	3	3	22	30	52	55
43.	Mazurek	<i>Passer montanus</i>	0	0	0	0	1	1	1
44.	Kopciuszek	<i>Phoenicurus ochruros</i>	2	3	5	1	5	6	11
45.	Pleszka	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	32	32	64	46	24	70	134
46.	Pierwiosnek	<i>Phylloscopus collybita</i>	14	80	94	2	84	86	180
47.	Świstunka żółtawa	<i>Phylloscopus inornatus</i>	0	0	0	0	1	1	1
48.	Świstunka	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	12	6	18	1	2	3	21
49.	Piecuszek	<i>Phylloscopus trochilus</i>	9	144	153	18	53	71	224
50.	Sroka	<i>Pica pica</i>	1	0	1	0	0	0	1
51.	Pokrzywnica	<i>Prunella modularis</i>	15	7	22	14	20	34	56
52.	Gil	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	0	0	0	64	10	74	74
53.	Zniczek	<i>Regulus ignicapilla</i>	8	32	40	4	17	21	61
54.	Mysikrólik	<i>Regulus regulus</i>	121	77	198	891	2118	3009	3207
55.	Remiz	<i>Remiz pendulinus</i>	0	0	0	28	6	34	34
56.	Pokląskwa	<i>Saxicola rubetra</i>	2	0	2	3	0	3	5
57.	Kląskawka	<i>Saxicola rubicola</i>	1	0	1	0	0	0	1
58.	Kowalik	<i>Sitta europaea</i>	0	1	1	11	8	19	20

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Hel	Bukowo	Razem wiosna	Mierzeja	Bukowo	Razem jesień	Razem rok
59.	Kapturka	<i>Sylvia atricapilla</i>	71	324	395	137	383	520	915
60.	Gajówka	<i>Sylvia borin</i>	13	39	52	15	79	94	146
61.	Ciemiówka	<i>Sylvia communis</i>	5	8	13	5	9	14	27
62.	Pieczęta	<i>Sylvia curruca</i>	9	56	65	3	25	28	93
63.	Jarzębatka	<i>Sylvia nisoria</i>	0	0	0	1	2	3	3
64.	Strzyżyk	<i>Troglodytes troglodytes</i>	32	44	76	53	115	168	244
65.	Drożdżik	<i>Turdus iliacus</i>	27	3	30	15	7	22	52
66.	Kos	<i>Turdus merula</i>	35	65	100	266	309	575	675
67.	Śpiewak	<i>Turdus philomelos</i>	240	83	323	537	290	827	1150
68.	Kwiczół	<i>Turdus pilaris</i>	0	1	1	1	0	1	2
69.	Paszkot	<i>Turdus viscivorus</i>	1	0	1	3	0	3	4
Dzięciołowate									
70.	Dzięcioł duży	<i>Dendrocopos major</i>	0	1	1	65	26	91	92
71.	Dzięcioł średni	<i>Dendrocopos medius</i>	0	0	0	3	0	3	3
72.	Dzięciołek	<i>Dendrocopos minor</i>	0	0	0	10	4	14	14
73.	Dzięcioł czarny	<i>Dryocopus martius</i>	0	0	0	5	3	8	8
74.	Krętogłów	<i>Jynx torquilla</i>	3	0	3	0	0	0	3
Zimorodki									
75.	Zimorodek	<i>Alcedo atthis</i>	1	0	1	0	2	2	3
Puszczykowate									
76.	Sóweczka	<i>Glauclidium passerinum</i>	0	0	0	1	0	1	1
77.	Uszatka	<i>Asio otus</i>	13	0	13	2	0	2	15
78.	Puszczyk	<i>Strix aluco</i>	0	0	0	4	0	4	4
Kukułkowate									
79.	Kukułka	<i>Cuculus canorus</i>	0	0	0	7	0	7	7
Gołębiowate									
80.	Grzywacz	<i>Columba palumbus</i>	3	0	3	3	0	3	6
Mewy									
81.	Mewa srebrzysta	<i>Larus argentatus</i>	0	0	0	0	4	4	4
Bekasowate									
82.	Kszyk	<i>Gallinago gallinago</i>	0	0	0	1	0	1	1
83.	Słonka	<i>Scolopax rusticola</i>	0	0	0	2	0	2	2
Chruściele									
84.	Wodnik	<i>Rallus aquaticus</i>	0	0	0	0	2	2	2
Jastrzębiowate									
85.	Jastrząb	<i>Accipiter gentilis</i>	0	0	0	1	0	1	1
86.	Krogulec	<i>Accipiter nisus</i>	58	8	66	9	5	14	80
87.	Myszołów	<i>Buteo buteo</i>	3	0	3	0	0	0	3
88.	Myszołów włochaty	<i>Buteo lagopus</i>	1	0	1	0	0	0	1
89.	Błotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>	2	0	2	0	0	0	2
Kaczkowate									
90.	Łabędź niemy	<i>Cygnus olor</i>	3	0	3	0	1	1	4
91.	Krzyżówka	<i>Anas platyrhynchos</i>	0	0	0	0	1	1	1
			3056	2521	5577	10073	8523	18596	24173

Terminy prac stacji terenowych:

Hel: 25 marca – 16 maja

Bukowo wiosna: 26 marca – 21 maja

Mierzeja Wiślana: 12 sierpnia – 12 listopada

Bukowo jesień: 13 sierpnia – 4 listopada

AKCJA BAŁTYCKA 2012 – PTAKI Z ZAGRANICZNYMI OBRĄCZKAMI

Modraszka *Cyanistes caeruleus*

1.	M imm.	Litwa	14.10	BU
2.	M imm.	Litwa	14.10	BU
3.	M imm.	Litwa	14.10	BU
4.	F imm.	Szwecja	15.10	BU
5.	F ad.	Litwa	28.09	MW
6.	F imm.	Litwa	23.10	MW

Sosnówka *Periparus ater*

1.	imm.	Litwa	18.09	MW
2.	imm.	Litwa	15.10	MW
3.	imm.	Rosja	27.10	MW

Mysikrólik *Regulus regulus*

1.	M imm.	Szwecja	07.10	BU
2.	F imm.	Szwecja	25.10	BU

Rudzik *Erithacus rubecula*

1.	imm.	Niemcy	13.04	BU
2.	imm.	Szwecja	24.09	BU
3.	ad.	Niemcy	18.10	BU

Czyż *Carduelis spinus*

1.	M ad.	Szwecja	4.10	MW
----	-------	---------	------	----

Gajówka *Sylvia borin*

1.	M ad.	Norwegia	14.05	BU
----	-------	----------	-------	----

Kapturka *Sylvia atricapilla*

1.	M ad.	Włochy	10.05	BU
----	-------	--------	-------	----

Kos *Turdus merula*

1.	F imm.	Wielka Brytania	23.04	BU
----	--------	-----------------	-------	----

Krogulec *Accipiter nisus*

1.	F 3 cy	Finlandia	13.04	HL
2.	M imm.	Finlandia	10.05	HL

Bogatka *Parus major*

1.	M ad.	Litwa	10.04	HL
2.	F imm.	Litwa	29.09	BU
3.	M imm.	Litwa	20.09	BU
4.	M imm.	Litwa	01.10	BU
5.	M imm.	Litwa	15.10	BU
6.	F ad.	Rosja	15.10	BU
7.	F imm.	Litwa	18.10	BU
8.	M imm.	Litwa	18.10	BU
9.	F ad.	Rosja	20.10	BU
10.	F ad.	Litwa	28.09	MW
11.	M L	Litwa	28.09	MW
12.	M L	Litwa	28.09	MW
13.	M L	Litwa	28.09	MW
14.	F imm.	Litwa	29.09	MW
15.	F L	Rosja	30.09	MW
16.	M imm.	Litwa	05.10	MW
17.	M imm.	Rosja	06.10	MW
18.	F imm.	Litwa	06.10	MW
19.	F imm.	Litwa	14.10	MW
20.	M imm.	Litwa	15.10	MW
21.	F imm.	Litwa	18.10	MW
22.	M imm.	Litwa	18.10	MW
23.	imm.	Litwa	19.10	MW
24.	F imm.	Litwa	19.10	MW
25.	F imm.	Litwa	19.10	MW
26.	M imm.	Litwa	19.10	MW
27.	F imm.	Litwa	19.10	MW
28.	M ad.	Litwa	19.10	MW
29.	F imm.	Litwa	19.10	MW
30.	M imm.	Litwa	19.10	MW
31.	M imm.	Litwa	20.10	MW
32.	F ad.	Litwa	20.10	MW
33.	M imm.	Litwa	20.10	MW
34.	F imm.	Litwa	21.10	MW
35.	F ad.	Rosja	29.10	MW

Objaśnienia

M – samiec

F – samica

ad. – ptak dorosły

imm. – ptak młody

L – wiek nieoznaczony

3 cy – w 3. kalendarzowym roku życia

BU – Bukowo (Dąbkowice)

HL – Hel (Kuźnica)

MW – Mierzeja Wiślana (Siekierki)