

Nr	Mapa	Opis
1,1		Od śluz w Przegalinie do portu w Świbnie (bez portu). Liczenie z zachodniej strony. W styczniu, lutym i w marcu konieczna luneta. Ze względu na duże stada ptaków w tym okresie lepiej liczyć z wału i lunetą. Ptaki nie płoszą się mocno i łatwiej je szacować dostrzegając rzadsze gatunki.
1,2 2		1,2 Port w Świbnie do końca betonowych kierownic. Liczenie z zachodniej strony do końca kierownicy. Sprawdzić port! Do odcinka wlicza się ptaki siedzące na rzece, ale do linii wyznaczonej przez koniec betonowych kierownic. 2 Ujście przekopu Wisły. Luneta konieczna. Od końca kierownic do początku jednolitego brzegu ciągnącego się w kierunku wschodnim (okolica wyjścia nr 6). Odcinek obejmuje zatoczki, półwyspy i łachy rezerwatu. Wliczamy do niego ptaki widoczne na wyspie i bezpośrednio przy niej po wsch. stronie ujścia. Duża zmienność kształtu linii brzegowej! Trzeba sprawdzić wszystkie zatoczki i cypły.

3

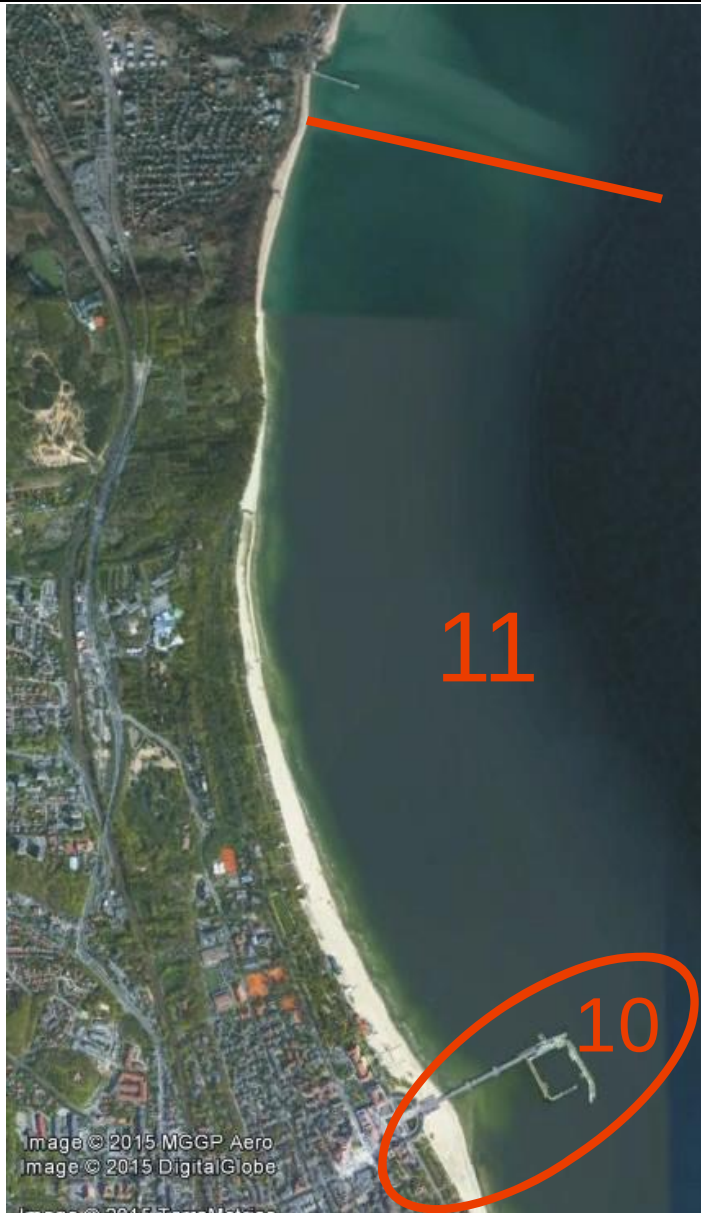


Piaszczysty brzeg od ujścia Wisły (wyjście nr 6) - do pirsu kamiennego przy ujściu Wisły Śmiałej. **Luneta konieczna.**

5 6		5 Jezioro Ptasi Raj. Luneta konieczna . Jeżeli grobla będzie zamknięta, to trzeba obejść jezioro lasem. 6 Wisła Śmiała od ujścia (razem z ptakami siedzącymi wokół pirsu i na kamieniach przy plaży) do Wisły Martwej. Starorzecza od strony Górek Zachodnich liczy inna osoba, ale wynik będzie dodany w bazie danych. Jeżeli grobla będzie zamknięta, to trzeba liczyć z obu stron zamkniętej grobli.
7		7 Luneta konieczna. Piaszczysty brzeg od ujścia Wisły Śmiałej (Górki Zachodnie) do Portu Północnego (do wschodniego pirsu DCT). Policzyć starorzecza Wisły Śmiałej i podać policzone tam ptaki. Te starorzecza w miarę dobrze widoczne są tylko zimą i wiosną, kiedy trzcinę już przyganie, a jeszcze nie ma świeżej.

8,1 8,2		8,1 Luneta konieczna. Port Północny od zachodniego pirsu DCT do zewnętrznej części pirsu od strony Westerplatte (tam ptaki siedzą wzdłuż kamieni usypanych wzdłuż pirsu i przy północno-zachodnim krótkim falochronie). Wejście tylko z przepustką. Liczymy ptaki we wszystkich basenach, na falochronach i pirsach. 8,2 Luneta konieczna. Od Portu Północnego do końca nabrzeża Westerplatte. Wraz z ptakami siedzącymi na pirsie wzdłuż brzegu kanału żeglugowego za Westerplatte.
9,1 9,4 9,3 9,5		9,1 Falochron portu i wyjście z portu od strony Brzeźna do starego płotu w Brzeźnie. Kontrolować spod płotu. Płot właściwie już nie istnieje, ale widać w wodzie pozostałości po nim. 9,4 Od Brzeźna (stary płot portu) do moła w Brzeźnie. 9,3 Moło Brzeźno i okolice. 9,5 Od moła w Brzeźnie do moła w Sopocie. Liczy się też ptaki siedzące na potoku Oliwskim – z mostu na Potoku Oliwskim.

10
11

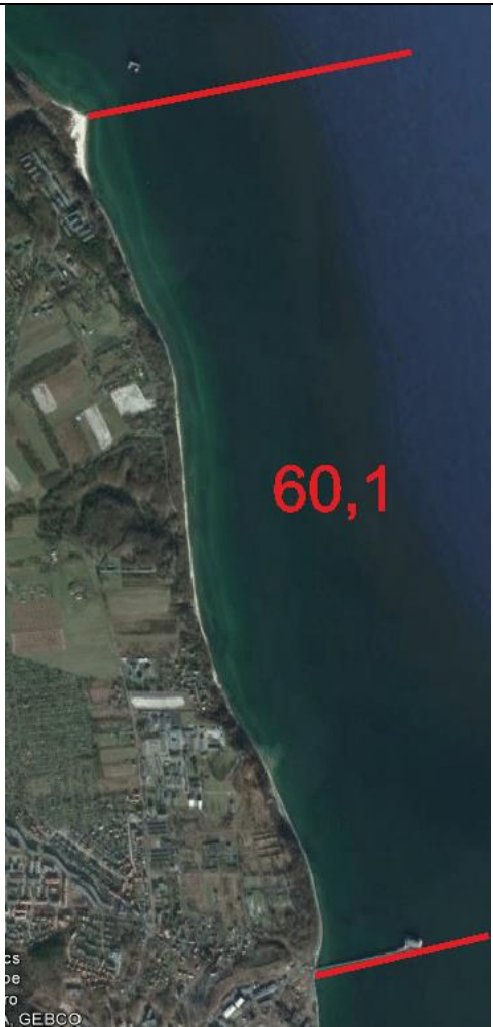


10 Molo Sopot i okolice. Trzeba wejść na molo i przejść je do końca. Do odcinka wliczamy ptaki siedzące wokół mola.

11 Od mola w Sopocie do mola w Orłowie.

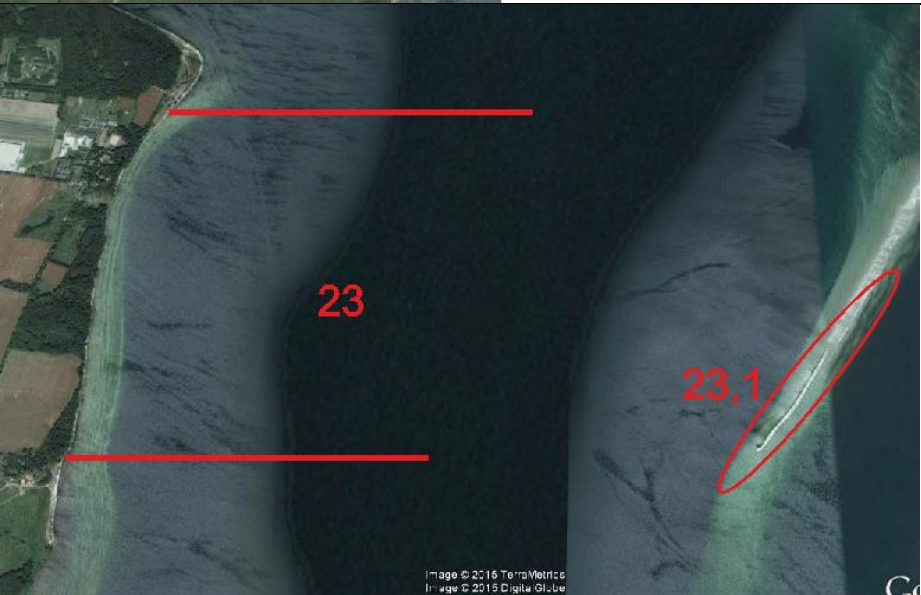
12 13		12 Od moła w Orłowie do początku klifu (razem z mołem i ujściem Kaczej). Liczy się też ptaki siedzące na rzece Kaczej – tyle, ile widać z mostu. 13 Klif Redłowski do początku pali przy opasce betonowej.
14 15		14 Opaska betonowa z palami. 15 Bulwar w Gdyni od opaski betonowej z palami do portu jachtowego wraz z plażą między bulwarem i portem jachtowym.

16.1 16.2		16.1 Basen jachtowy wraz akwenem między nabrzeżem i falochronami. 16.2 Basen portowy z „Błyskawicą” i „Darem Pomorza”, falochronem. Liczy się też wszystkie ptaki siedzące na nabrzeżach i budynkach oraz na falochronie – do początku następnego basenu.
16.3		16.3 Cały Port Gdynia poza basenem pierwszym (odc. 16,2). Wejście/wjazd tylko na przepustkę Luneta konieczna.

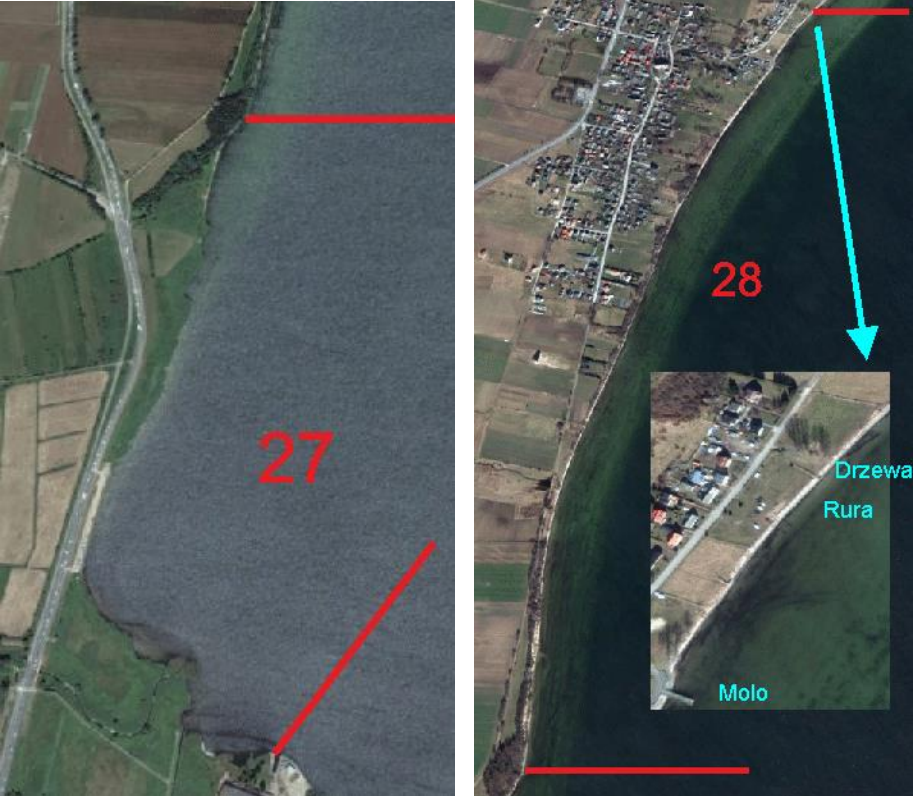
60,1	 An aerial photograph showing a coastal area. A red line runs diagonally across the top of the image. The number '60,1' is written in red in the center. The coastline is visible with some buildings and greenery. The water is dark blue.		60,1 Gdynia Osada Rybacka – Torpedownia Luneta konieczna. Od pirsu widocznego w stronę Gdyni do plaży w Babich Dołach (granica to cypel z resztkami mola, bez ptaków na palach). Liczymy też ptaki na małej betonowej wyspie. UWAGA – zejście na plażę wejściem nr GDY 5. Trudno je znaleźć. Trzeba iść do końca ulicy idącej w morze, skręcić z miejsca widokowego w prawo, przejść przez tory i linę wyciągu. Wtedy dojście się do schodów na plażę.
60,3	 An aerial photograph showing a coastal area. A red line runs diagonally across the top of the image. The number '60,3' is written in red in the center. A red circle is drawn around a small area in the bottom right corner. The coastline is visible with some buildings and greenery. The water is dark blue.		60,3 Od Torpedowni do końca klifu przez Mechelinkami. Luneta konieczna. Liczymy też ptaki na Torpedowni, wokół Torpedowni , na palach starego mola i na betonowych „wyspach”.

17,3	 An aerial photograph of a coastal area. A red line is drawn along the shoreline, starting from the top left and ending at the bottom right. The number '17,3' is written in red in the center of the image. The shoreline is marked with a white line, and there are some buildings and greenery visible.	17,3 Mechelinki wraz z mołem i portem. Od końca klifu do kolektora.
17,4 18 19	 An aerial photograph of a coastal area. A red line is drawn along the shoreline, starting from the top left and ending at the bottom right. The number '17,4' is written in red in the center of the image. A red circle is drawn around a point on the shoreline, with an arrow pointing to it from the number '18'. The number '19' is written in red in the top left corner. The shoreline is marked with a white line, and there are some buildings and greenery visible.	17,4 Od kolektora w Mechelinkach do nasady Szpyrku. 18 Szpyrk – obie strony! Luneta konieczna. Szpyrk lepiej trzeba liczyć wcześniej rano. 19 Rewa – zabudowania. Od nasady Szpyrku do końca betonowego muru za Rewą.

20,3 20,4		20,3 Od końca wsi Rewa do wału popiołów. Luneta konieczna. Od wsi Rewa (<u>betonowy mur</u>) do popiołów. 20,4 ujście Redy. Od początku popiołów (wał od strony Rewy) razem z zatoczkami i łaciami przy ujściu rzeki. Ptaki w zatoczce przy ujściu Redy liczymy z dwóch punktów: z plaży przy popiołach) i z plaży po prawej stronie ujścia Redy. Dojście po prawym brzegu rzeki i po łące (kalosze! albo ręcznik i iść w trampkach). Docho- dząc kierować się na samotne drzewo w pasie trzcin. Tam jest wejście na drugi punkt obserwacyjny.
21		21 Od ujścia Redy do cypla Beka (krzyż).

22		22 Od cypla Beki (krzyż) do początku klifu za Ośloninem. Przed końcem odcinka jest stara przystań rybacka.
23 23,1		23 Klif za Ośloniniem. Luneta konieczna. Z klifu sprawdź też czy kormorany i łabędzie siedzą na Ryfie Mew – oszacuj ich liczebność i wpisz do odcinka 23,1 23,1 Ryf Mew część południowa. Luneta absolutnie konieczna. Ptaki siedzące na Ryfie Mew. Szacunek liczebności. Jak nie widać – odpuszczamy, ale zaznaczamy że nie widać albo nie ma ptaków.

24		24 Od końca klifu do początku Pucka (początek parku w Pucku)
25		25 Puck (od początku parku wzdłuż brzegu w obrębie parku) do portu jachtowego.
26		26 Port jachtowy i moło w Pucku – aż do końca miasta. Wraz z basenem przy bosmanacie. Liczymy wszystko w stronę ujścia Płutnicy do cypla stanowiącego granicę zatoczki z ujściem Płutnicy.

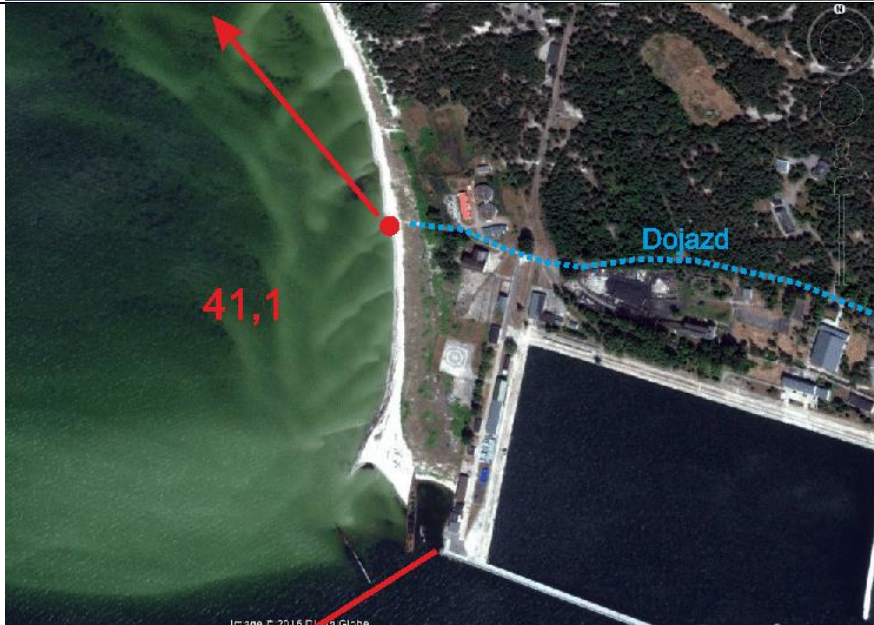
27 28		27 Zatoczka z ujściem Płutnicy (wraz z łąkami koło ujścia). Luneta konieczna. Od cypla stanowiącego granicę zatoczki do początku klifu. 28 Klif za Puckiem do Swarzewa, do kępy drzew na końcu wioski (kępa drzew zaraz za betonową rurą). Luneta konieczna. Wypłoszyć kormorany z klifu i je policzyć (czasem tam siedzą). Zrobić obserwacje z plaży przed klifem i z plaży za klifem.
29 29,1		29 Od kępy drzew na końcu Swarzewa do granicy małej zatoczki koło Władysławowa. Luneta konieczna. Utrudnione dojście do brzegu. Liczyć z kilku punktów, gdzie dojście jest możliwe np.: mała plaża przed Swarzewem, moło w Swarzewie, górką na za-kręcie na ścieżce rowerowej, punkt na końcu ścieżki na przeciw wyjazdu z oczyszczalni, (górką przy oczyszczalni), punkt przy Zatoce na końcu ścieżki przed pierwszymi zakrzaczeniami za oczyszczalnią. 29,1 Baseny na terenie oczyszczalni w Swarzewie. Mamy zezwolenie na wchodzenia na teren oczyszczalni, po wcześniejszym zgłoszeniu telefonicznym, Warto zabrać wydruk pisma z tym pozwoleniem.

30		30 Zatoczka koło Władysławowa wraz z łąkami rezerwatu. Luneta konieczna. Granicami są małe półwyspy na południe i na wschód od Władysławowa. Ptaki trzeba liczyć z moła. Z tego moła liczymy ptaki widoczne wzdłuż trzcinowego brzegu na odcinku 31.1.
31.1		31.1 Nasada Półwyspu Helskiego z brzegiem porośniętym trzciną. Do policzenia jest wyłącznie lunetą z moła, jakie znajduje się na odcinku 30.
31.2		31.2 Od małego cypelka na wysokości płotu ośrodka campingowego do moła we wsi Chałupy (ptaki na i przy moła wliczamy do odcinka 32). Luneta konieczna. Przy niskim poziomie wody (często we wrześniu i październiku) można przejść całość plażę omijając ośrodki.

32		32 Wieś Chałupy od mola do końca wsi. Luneta konieczna. Ptaki na i przy molo też zaliczamy do tego odcinka.
33		33 Od końca Chałup do początku zabudowy wsi Kuźnica. Luneta konieczna.

34 23,2		34 Wieś Kuźnica (do moło przy punkcie informacji turystycznej) wraz z przystanią kutrów rybackich. Wdo odcinka wliczamy ptaki na i przy moło. Luneta konieczna. Skontroluj też Ryf Mew (odc.23,2). Oszacuj liczebność ptaków i zanotuj oddzielnie. 23,2 Ryf Mew cz. północna. Ptaki siedzące na Ryfie Mew. Szacunek liczebności. Jak nie widać – odpuszczamy, ale zaznaczamy w uwagach – nie widać albo nie ma ptaków.
35		35 Od Punktu Informacji Turystycznej (przy moło) w Kuźnicy do cypla przed zatoczką koło Jastarni. Luneta konieczna.

36,1		36,1 Od granicy zatoczki (cypel z dębami na Torfowym Kłyle) do moła przy wschodniej granicy Jastarni (włącznie). Luneta konieczna. Liczymy zatoczkę, port i zatoczkę za portem aż do moła koło ośrodka wypoczynkowego (razem z ptakami siedzącymi na moło).
37 38 38.1		37 Od moła przy wschodniej granicy Jastarni do moła w Juracie. Luneta konieczna. 38 Moło w Juracie i ptaki siedzące w okolicy moła. Luneta konieczna. Liczymy też ptaki na małej torpedowni. 38.1 Od moła na wschód do końca ścieżki. Tam idziemy do końca bulwaru i liczymy ptaki maksymalnie daleko w stronę ośrodka prezydenckiego. Luneta konieczna.

41		41 Odcinek obejmuje stary port wojenny, plażę i port rybacki oraz plażę i akwen wodny po zachodniej stronie portu wojennego. Luneta konieczna. Koniecznie trzeba dojść na koniec falochronu portu rybackiego, by zajrzeć za falochron. Liczymy także ptaki na morzu, a nie tylko w porcie! Liczymy mewy na budynkach portowych.
41,1		41,1 Akwen po zachodniej stronie portu wojennego. Luneta konieczna. Przejechać przez stary port wojenny do końca, na plażę za portem (wjazd na plażę obok oczyszczalni ścieków). Tam ustawić lunetę i policzyć ptaki. Potem podejść do zatoczki przy wrakach okrętów i ją policzyć.

40,2



40,2 Od Władysławowa do wyjścia przy cmentarzu w Kuźnicy (morze). **Luneta konieczna.** Liczy się odcinek od wschodniej ściany portu we Władysławowie do głównego wejścia z plaży do wsi Kuźnica. Uważnie przeglądamy wydmy przy porcie we Władysławowie ze względu na trupy, które także należy policzyć.

40,1		40,1 Port Władysławowo (wewnątrz!) i akwen w głąb morza widoczny z falochronu. Luneta konieczna. Liczymy mewy na budynkach portowych. Nie liczymy ptaków na akwenie po wschodniej stronie portu.
42 43		42 Odcinek od portu Władysławowo do początku Klifu. Luneta konieczna. 43 Klif Rozewski – od jego początku od strony Władysławowa do latarni morskiej w Rozewiu. Luneta konieczna. Zejście na brzeg od latarni morskiej w Rozewiu.