

GMINA KOSAKOWO



LAUREAT KONKURSU



URZĄD GMINY KOSAKOWO
REFERAT GOSPODARKI KOMUNALNEJ
I OCHRONY ŚRODOWISKA

81 – 198 Kosakowo
ul. Żeromskiego 69



tel. (058) 660-43-06, fax: 660-43-01
e-mail: melioracje@kosakowo.pl



TRANSPROJEKT
17 KWI. 2015
1954

Kosakowo, 15.04.2015 r.

GKOŚ.604.9.2015.JG

Transprojekt Gdański
ul. Partyzantów 72 A
80-254 Gdańsk

W odpowiedzi na pismo TGD/PW/PW-ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r. (data wpływu 19.03.2015 r.) w sprawie udostępnienia danych dotyczących form ochrony przyrody – wyłącznie: pomników przyrody, użytków ekologicznych i stanowisk dokumentacyjnych, które występują na terenie Gminy Kosakowo w odległości do 500 m od linii brzegowej, informuję, iż, wykaz powyższych form ochrony wraz z ich opisami, dokumentami na mocy której zostały powołane oraz mapkami z zaznaczeniem ich lokalizacji zostały przesłane 24.03.2015 r na wskazany w piśmie adres e-mail: marta.mazurek@tgd.pl

Z up. Wójta Gminy

mgr Anna Brańcarczyk
Kierownik Referatu
Gospodarki Komunalnej,
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Marta MAZUREK-HAJDUK

Od: Melioracje UG Kosakowo [melioracje@kosakowo.pl]
Wysłano: 24 marca 2015 10:55
Do: marta.mazurek@tgd.pl
DW: UG Kosakow - Środowisko
Temat: Dotyczy pisma TGD/PW/PW-ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r
Załączniki: Dyrektywa_Ptasia-1.pdf; dyrektywa-siedliskowa.pdf; FORMY OCHRONY PRZYRODY NA TERENIE GM.docx; Mapka Pomnik przyrody w Rewie Wierzba biała.png; Mapka Pomniki przyrody (6) w Mechelinkach.png; Natura 2000 PLH220032 Zatoka_Pucka_i_Polwysep_Helski_sdf.pdf; Tabela 1 Pomniki Przyrody Gmina Kosakowo - rejestr Konserwatora Przyrody w Gdańsku.docx; Tabela 2 Pomniki Przyrody uznane przez Radę Gminy Kosakowo za pomniki przyrody w 2010 roku.docx; Uchwała Sejmiku Woj. Pom z 27.IV.2011 w sprawie Nadmorskiego Parku Krajobrazowego.pdf; Uchwała Nr LXVII-72-2010-2 w sprawie uznania za pomniki przyrody niektórych drzew w gminie Kosakowo.doc

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na pismo TGD/PW/PW-ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r. w sprawie udostępnienia danych dotyczących form ochrony przyrody – wyłącznie: pomników przyrody, użytków ekologicznych i stanowisk dokumentacyjnych, które występują na terenie Gminy Kosakowo w załączeniu przesyłam zebrane informacje

--

Justyna Gajzler
podinsp. ds. ochrony środowiska
tel. (58) 660 43 06
e-mail: melioracje@kosakowo.pl

Urząd Gminy Kosakowo
ul. Żeromskiego 69
81-198 Kosakowo
tel./fax (+48 58) 660 43 43 / 660 43 01
www.kosakowo.pl

FORMY OCHRONY PRZYRODY NA TERENIE GM. KOSAKOWO

Na terenie gminy Kosakowo znajdują się obszary cenne przyrodniczo oraz obszary i obiekty objęte ochroną prawną.

OBSZARY NATURA 2000

- **Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk (Dyrektywa Siedliskowa) Zatoka Pucka i Półwysep Helski PLH 220032- Dyrektywa 92/43/EWG** w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, będącej elementem prawa Unii Europejskiej. Razem z dyrektywą ptasią stanowi podstawę europejskiego systemu ochrony przyrody Natura 2000.

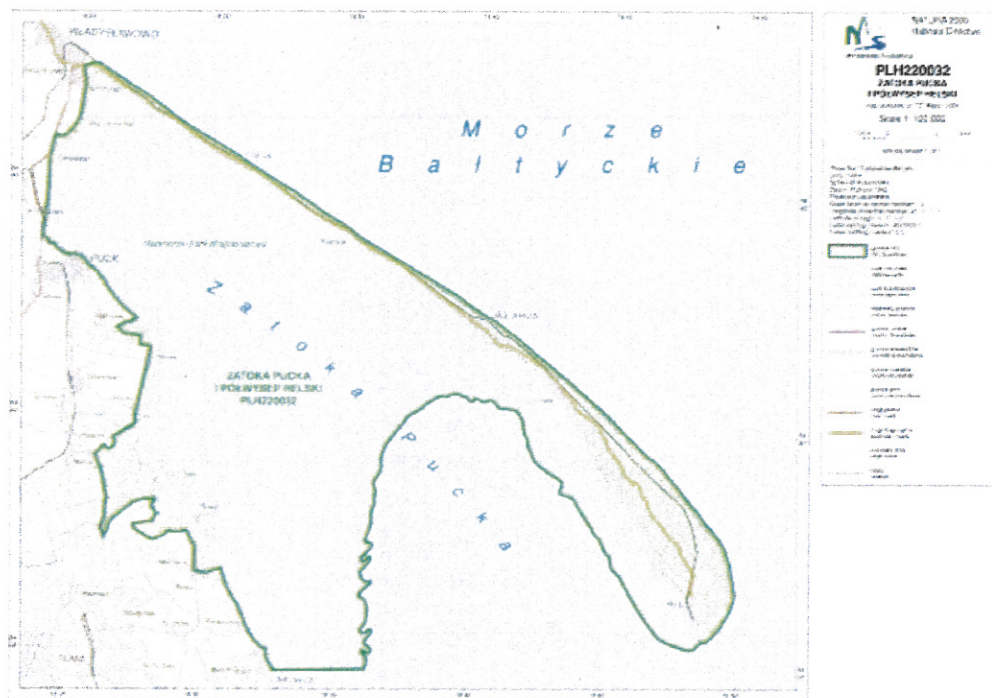
Położenie: obszar obejmuje Półwysep Helski wraz z Zatoką Pucką wewnętrzną oraz fragmentem wybrzeża od Władysławowa do Mechelinek.

Powierzchnia: 29 963,30 ha

Forma krajobrazowa: zatoka i mierzeja

Cel ochrony: zachowanie obszaru o dużej różnorodności specyficznych, nadmorskich siedlisk oraz biotopów dużej, płytkiej zatoki morskiej.

Przedmiot ochrony: siedliska przyrodnicze: ujścia rzek, estuaria, duże płytkie zatoki, kiczina na brzegu morskim, klify na wybrzeżu Bałtyku, solniska nadmorskie, inicjalne stadia nadmorskich wydm białych, nadmorskie wydmy białe, nadmorskie wydmy szare, nadmorskie wrzosowiska bażynowe, nadmorskie wydmy z zaroślami rokitnika, lasy mieszane i bory na wydmach nadmorskich, zmiennowilgotne łąki trzęślicowe, kwaśne buczyny, grąd subatlantyckibory i lasy bagienne; gatunki roślin: lnica wonna, lipiennik Loesela; gatunki zwierząt: foka szara, morświn, traszka grzebieniasta, kumak nizinny, parposz, boleń, łosoś.



➤ Specjalny Obszar Ochrony Ptaków (Dyrektywa Ptasia) Zatoka Pucka PLB 220005

Powołany na mocy: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. Dz. U. nr 229 poz. 2313

dyrektywa 2009/147/WE z 30 listopada 2009 w sprawie ochrony dzikiego ptactwa, stanowiąca wersję skonsolidowaną wcześniejszej dyrektywy EWG 79/409/EWG z 2 kwietnia 1979 o ochronie dziko żyjących ptaków (Directive on the Conservation of Wild Birds).

Położenie: obszar obejmuje Zatokę Pucką i część głębszych wód Zatoki Gdańskiej rozpościerających się na wschód od niej. Obejmuje również niskie wybrzeża zalewowe znajdujące się koło Osłonina, Rewy, Pucka, Władysławowa oraz na Płw. Helskim

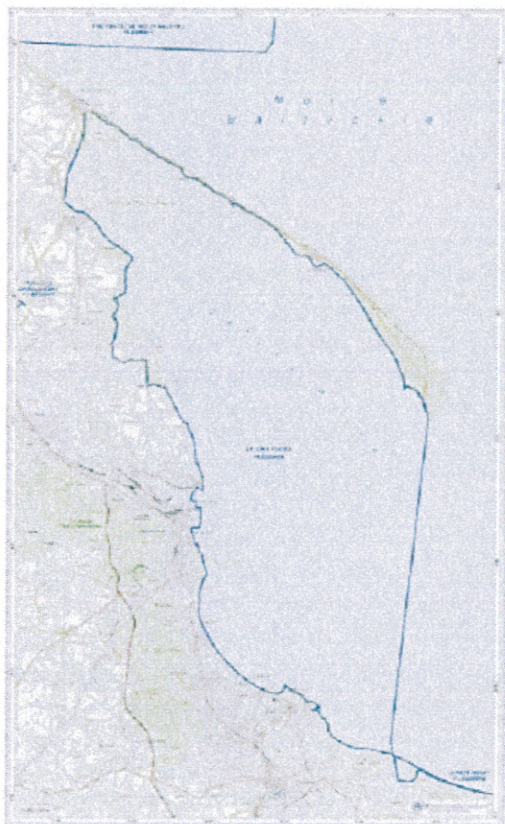
Powierzchnia: 61 958,80 ha

Forma krajobrazowa: zatoka

Cel ochrony: zachowanie miejsca masowego zimowania, koncentracji podczas migracji oraz gniazdowania licznych, często rzadkich gatunków ptaków

Przedmiot ochrony: ostoja ptasia o randze europejskiej E 12; występuje co najmniej 30 gatunków ptaków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej, 7 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi. Gniazduje powyżej 1% populacji krajowej biegusa zmiennego (schinzii), sieweczka obrożna osiąga liczebność do 1% populacji krajowej; do niedawna gnieździł się tu batalion, w 2006 r. założyła kolonię lęgową rybitwa czubata. W okresie wędrówek występuje co najmniej 1%

populacji szlaku wędrownego perkoza dwuczubego, perkoza rogatego, czernicy; stosunkowo duże koncentracje osiągają: łabędź krzykliwy, głowienka, łączak, biegus krzywodzioby, biegus zmienny, brodziec śniady, głowienka, kamusznik, kulik mniejszy, kulik wielki, ostrygojad, czajka, siewnica, sieweczka obrożna i szlamnik. W okresie zimy występuje co najmniej 1% populacji szlaku wędrownego następujących gatunków ptaków: bielaczek, czernica, gagoł, nurogeś, ogorzałka, perkoz dwuczuby; stosunkowo duże koncentracje osiąga łabędź niemy; ptaki wodno-błotne znacznie przekraczają koncentracje 20 000 osobników.



PARKI KRAJOBRAZOWE

➤ **Nadmorski Park Krajobrazowy** został utworzony w roku 1978 jako jeden z pierwszych Parków Krajobrazowych w Polsce. (Uchwała Nr IX/49/78 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Gdańsku z dnia 5 stycznia 1978 r.). Cele i zakazy obowiązujące w Parku zostały określone w Uchwale nr 142/VII/11 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 27 kwietnia 2011 roku w sprawie Nadmorskiego Parku Krajobrazowego.

Powierzchnia Parku wynosi 18 804 ha (w tym 7 452 ha części lądowej i 11 352 ha wód morskich Zatoki Puckiej), otulina – 17 540 ha. Ponad połowa powierzchni Parku to wody Zatoki Puckiej Wewnętrznej, która jest oddzielona od reszty akwenu Zatoki piaszczystym, podłużnym wypłyceniem zwanym Ryfem Mew. Część lądowa Parku obejmuje całość Półwyspu Helskiego oraz wąski pas wybrzeża morskiego, ciągnący się od Białogóry do Władysławowa wraz z obszarem Karwieńskich Błot. Na południe od Władysławowa granica NPK obejmuje przymorskie fragmenty Kępy Swarzewskiej i Puckiej, pradolinnych obniżień Płutnicy i Redy do miejscowości Mechelinki.

W Parku występują wszystkie typy brzegów morskich, charakterystyczne dla południowego Bałtyku: wybrzeża klifowe, wybrzeża wydmore, niskie wybrzeża zalewowe.

Takie ukształtowanie terenu i związane z tym występowanie określonych siedlisk powoduje, że, flora NPK jest bardzo bogata i różnorodna. Występują tu rzadkie w skali kraju zespoły roślin halofilnych (słonolubnych), psammofilnych (charakterystycznych dla piasków wydmore), torfowiskowych związanych z wysokim torfowiskiem atlantyckim i zagłębieniami wydmore. Zróżnicowanie ekosystemów na obszarze NPK stwarza dogodne warunki życia wielu gatunkom zwierząt. Szczególnie bogata jest awifauna Parku. Półwysep Helski jest miejscem intensywnych przelotów ptaków podczas jesiennej i wiosennej migracji (południowo – bałtycki szlak wędrówek ptaków). Płytkie wody Zatoki Puckiej umożliwiają masowe zimowanie licznym gatunkom ptaków głównie kaczek. Na terenie NPK znajdują się również miejsca lęgowe bardzo rzadkich ptaków Polski – łączaka, biegusa zmiennego, ostrzygojada.



REZERWATY

➤ **Rezerwat przyrody Mechelińskie łąki** powołany został na mocy: *Zarządzenie Nr 182/2000 Wojewody Pomorskiego z dnia 23 listopada 2000 r. (Dz. U. Nr 109, poz. 714).*

Jest to jeden z młodszych rezerwatów, utworzony na terenie Nadmorskiego Parku Krajobrazowego w 2000 roku), o powierzchni 113,47 ha, obejmujący południowo-wschodni skraj doliny między Rewą a Mechelinkami. Teren rezerwatu to płaski nizinny poprzdzielany kanałami melioracyjnymi obszar. Wytworzone na piaskach zatorfione gleby w wyniku przesiąkania i okresowego (wiosenno letniego) zalewania ich przez słone wody zatoki tworzą solniska.

Wzdłuż plaży biegnie ścieżka dydaktyczna Rewa-Mechelinki.

Forma krajobrazowa: wylot pradoliny zakończony niskim, zalewowym wybrzeżem

Cel ochrony: zachowanie miejsc lęgowych i bytowania cennych gatunków ptaków wodnych i wodno-błotnych, zbiorowisk szuwarowych i łąkowych oraz specyficznych siedlisk halofilnych i typowych dla nich warunków wodnych.

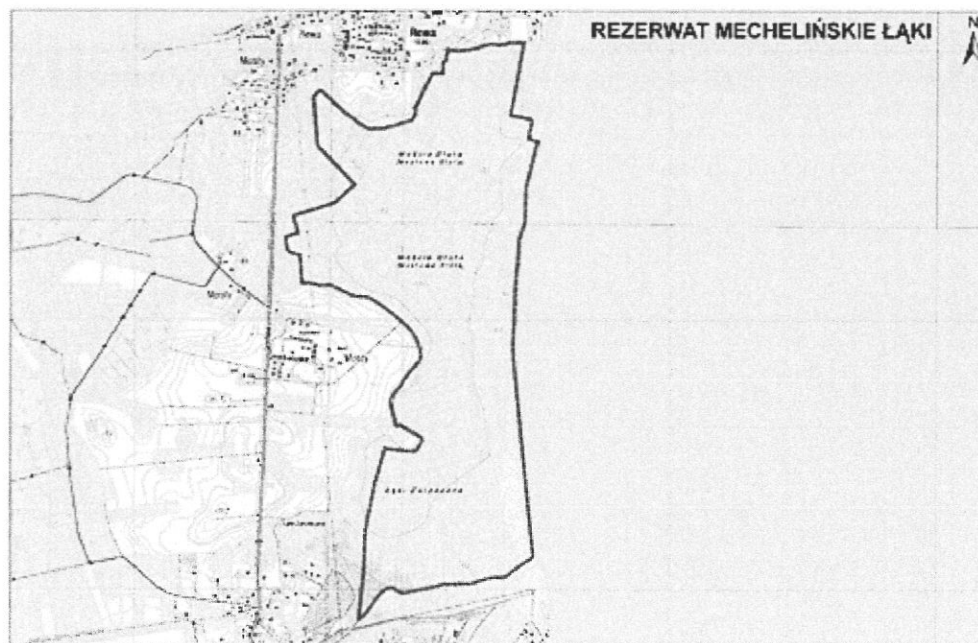
Walory przyrodnicze:

- cenne gatunki flory: różnorodne zbiorowiska roślinne występujące na terenie Mechelińskich łąk tworzą charakterystyczny strefowy układ. Posuwając się od linii brzegowej wód Zatoki w głąb łądu występuje: strefa plaży, murawy nawydymowe, słonawy, półhalofilny szuwar, szuwar trzcinowy. Najcenniejszymi zbiorowiskami rezerwatu są zbiorowiska halofilne i półhalofilne, powstałe pod wpływem zasolonych wód Zatoki. Są one tworzone przez rośliny słonolubne i słonoznośne – sit Gerarda *Juncus gerardi*, ostrzew rudy *Blasmus rufus*, babkę nadmorską *Plantago maritima*, świbkę morską *Triglochin maritimum*, mlecznik nadmorski *Glaux maritima*, koniczynę rozdętą *Trifolium fragiferum*, sitowiec nadmorski *Bulboschoenus maritimus*, oczeret *Tabernaemontana Schoenoplectus tabernaemontani*. W pasie muraw napiaskowych występuje m.in.: mikołajek nadmorski *Eryngium maritimum* (jedno z największych stanowisk w Polsce – ok. 1800 osobników), turzycę piaskową *Carex arenaria*, piaskownica zwyczajna *Ammophila arenaria*, wydmuchrzyca piaskowa *Elymus arenarius*. Rośliny występujące w pasie plaży: rukwiel nadmorska *Cakile maritima*, solanka kończysta *Salsola kali*, honkenia piaskowa *Honckenya peploides*.

- cenne gatunki fauny: jest to miejsce gniazdowania rzadkich gatunków ptaków wodnych i wodno-błotnych oraz miejsce odpoczynku ptaków podczas migracji. Najcenniejsze gatunki

lęgowe to: sieweczka obrożna *Charadrius hiaticula*, rybitwa białoczarna *Sterna albifrons* (oba gatunki zagrożone wyginięciem w skali kraju), pliszka cytrynowa *Motacilla citreola* (gatunek gniazdujący w Polsce od 1994 roku), ostrygojad *Haematopus ostralegus* (skrajnie rzadki gatunek lęgowy w Polsce), biegus zmienny *Calidris alpina* (w Polsce gnieździ się jedynie tutaj i w pobliskim rezerwacie „Beka”), ohar *Tadorna tadorna*. Inne gatunki spotykane w rezerwacie to ptaki gniazdujące w strefie szuwaru trzcinowego: wąsatka *Panurus biarmicus*, rokitniczka *Acrocephalus schoenobaenus*, trzcinniczek *Acrocephalus scirpaceus*, potrzos *Emberiza schoeniculus*, brzęczka *Lucustella luscinioides*, błotniak stawowy *Circus aeruginosus*, wodnik *Rallus aquaticus*, kropiatka *Porzana porzana*, zielonka *Porzana parva*, bąk *Botaurus stellaris*, kokoszka wodna *Gallinula chloropus*, łyska *Fulica atra* oraz gatunki gnieźdzące się w pasie słonaw i zbiorowisk murawowych: skowronek *Alauda arvensis*, świergotek łąkowy *Anthus pratensis*, pliszka żółta *Motacilla flava*, czajka *Vanellus vanellus*, krwawodziób *Tringa totanus*, kszyszek *Gallinago gallinago*. W południowo-zachodniej części rezerwatu znajduje się licząca ok. 25 gniazd kolonia czapli siwej *Ardea cinerea*. W okresie migracji szczególnie licznie zatrzymują się tu bekasowate i siewkowate – piaskowiec *Calidris alba*, biegus rdzawy *Calidris canutus*, biegus krzywodzioby *Calidris ferruginea*, biegus zmienny *Calidris alpina* (najliczniejszy przelotny biegus), biegus malutki *Calidris minuta*, łączak *Tringa glareola*, batalion *Philomachus pugnax*, kuliczek piskliwy *Actitis hypoleucos*, kamusznik *Arenaria interpres*, siewnica *Pluvialis squatarola*, sieweczka obrożna *Charadrius hiaticula* oraz kaczki właściwe i gęsi. Jesienią nocujące w trzcinowiskach jaskółki, szpaki i pliszki mogą tworzyć nawet kilkutysięczne skupienia.

Na terenie rezerwatu można spotkać wszystkie gatunki krajowych ropuch: ropuchę szarą *Bufo bufo*, ropuchę zieloną *Bufo viridis* oraz najrzadziej występującą w Polsce ropuchę paskówkę *Bufo calamita*.



http://npk.org.pl/img/img.php?src=/files/site-userfiles/grafika/mecheli__skie__aki__Kopia.jpg&w=498&h=322&zc=1

Wokół rezerwatu przyrody utworzona jest otulina na terenie której wszelkie działania mogące spowodować zanieczyszczenia gleby, powietrza, wód powierzchniowych i podziemnych oraz zmiany stosunków wodnych w rezerwacie, wymagają uzgodnienia z Regionalnym Konserwatorem Przyrody w Gdańsku.

POMNIKI PRZYRODY

Pomnikami przyrody są pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupienia o szczególnej wartości naukowej, kulturowej, historyczno-pamiątkowej i krajobrazowej odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, w szczególności sędziwe i okazałych rozmiarów drzewa i krzewy, źródła, jary, głazy narzutowe i jaskinie.

Na terenie gminy Kosakowo znajduje się:

11 pomników przyrody wpisanych do rejestru pomników przyrody prowadzonych przez Regionalnego Konserwatora Przyrody w Gdańsku:

- **nr rej. 296 – grupa drzew 2 jesiony wyniosłe (obwód 4,15m i 3,30 m), zlokalizowane w Mechelinkach nad Zatoką –**

Dotyczy pisma TGD/PW/PW ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r.

- **nr rej. 487 – drzewo kasztan biały** o obwodzie 4,45 m zlokalizowane w Mostach przy zabytkowym dworku
- **nr rej 72 – aleja lipowa** przy drodze Mosty-Rewa

W 2012 roku Gmina Kosakowo wykonała ze środków pochodzących z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 – 2013 projekt: Rewitalizacja Zabytkowej Alei Lipowej w

Mostach. Prace obejmowały zagospodarowanie terenów zielonych, ciąg pieszo-jezdny, odwodnienie, małą architekturę, nasadzenia i zabiegi pielęgnacyjne (w tym zabytkowych lip) wraz z budową fontanny. W związku z tym, że Aleja Lipowa jest pomnikiem przyrody prace objęte projektem podlegały nadzorowi ze strony Regionalnego Konserwatora Przyrody.

Nasadzenia zieleni w ramach projektu obejmowały: lipa drobnolistna 63 szt., byliny (pragnia syberyjska, barwinek pospolity, irys syberyjski, ułudka wiosenna, tawułka chińska, turzyca ptasia, konwalia majowa, śnieżyczka, przebiśnieg, narcyz) 1820,0 m²,

krzewy (bluszcz pospolity) 120 szt., trawniki 2874 m², misa chroniąca bryłę korzeniową szt., geomata na odcinku wąwozu o dł. 50,00 m.

uznane przez Radę Gminy Kosakowo za pomniki przyrody:

- **dąb szypułkowy** o obwodzie pnia 3,60 m, wieku około 145 lat rosnący w miejscowości Mechelinki przy drodze ul. Do Morza z Mechelinek do Pierwoszyna - w pasie drogowym drogi gminnej

Dotyczy pisma TGD/PW/PW ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r.

- **jesion wyniosły** o obwodzie pnia 3,60 m, wieku około 140 lat rosnący w miejscowości Mechelinki przy drodze ul. Nadmorska 2

Dotyczy pisma TGD/PW/PW ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r.

- **sosna zwyczajna** o obwodzie pnia 2,18 m, wieku około 130 lat rosnąca w miejscowości Mosty przy drodze ul. Leśna, w pasie drogowym drogi gminnej,
- **wierzba biała** o obwodzie pnia 3,84 m, wieku około 150 lat rosnące w miejscowości Rewa przy drodze powiatowej ul. Morska,

Dotyczy pisma TGD/PW/PW ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r.

- **lipa drobnolistna** o obwodzie pnia 4,60cm, wieku około 160 lat rosnąca w miejscowości Dębogórze na działce 2/8 obręb Dębogórze, stanowiącej własność Skarbu Państwa zarządzana przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gdańsk,
- **dąb szypułkowy** o obwodzie pnia 5,10 m, wieku około 200 lat rosnące w miejscowości Pierwoszyno przy ul. Bocznej 17,
- **grupa drzew: 2 lipy drobnolistne** o obwodzie pni 3,40 m i 3,00 m, wieku około 140 lat rosnące w miejscowości Mechelinki przy drodze ul. Nadmorska 2

Dotyczy pisma TGD/PW/PW ZOŚiZ/04.136.2013/62/1101/2015 z dnia 12.03.2015 r.

- **grupa drzew – 4 lipy drobnolistne** o obwodzie pni 1,70 m, 1,65 m, 1,60 m i 1,55 m wieku około 100 lat rosnące w miejscowości Kazimierz przy skrzyżowaniu ul. Św. Marka i ul. Majowej, w pasie drogowym drogi gminnej,

Zgodnie z uchwałą nr LXVII/72/2010 ww. drzewa podlegają szczególnej ochronie prawnej polegającej na zakazie:

a) niszczenia, uszkodzenia lub przekształcania obiektu;

b) umieszczenia tablic reklamowych.

c) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu;

uszkodzenia i zanieczyszczania gleby oraz dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany nie służą ochronie przyrody.

W 2012 roku zamontowano tabliczki z nazwa „Pomnik przyrody” na ww. drzewach, w celach edukacyjnych.

