

**UCHWAŁA NR 470/XLV/2014
RADY MIEJSKIEJ W ŚREMIE**

z dnia 24 kwietnia 2014 r.

**w sprawie uzgodnienia projektu uchwały Sejmiku Województwa
Wielkopolskiego w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku
Krajobrazowego**

Na podstawie art.16 ust.4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, poz. 628, poz. 842) Rada Miejska w Śremie uchwała, co następuje:

§ 1. Uzgadnia się projekt uchwały Sejmiku Województwa Wielkopolskiego w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego, stanowiący załącznik do uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Śremu.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodnicząca Rady

Katarzyna Sarnowska

UCHWAŁA

Załącznik

Nr...../...../.....

do uchwały

SEJMIKU WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO Rady Miejskiej w Śremie

z dnia roku z dnia kwietnia 2014 r.

w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego

Na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, poz. 628, i poz. 842) Sejmik Województwa Wielkopolskiego uchwala, co następuje:

§ 1

Rogaliński Park Krajobrazowy, zwany dalej „Parkiem”, obejmuje obszar o powierzchni 12682,7 ha na terenie gmin: Śrem (1753,3 ha), Kórnik (354,4 ha), Mosina (7315,3 ha) i Brodnica (3259,7 ha).

§ 2

Przebieg granicy Parku określa mapa stanowiąca załącznik nr 1 do uchwały oraz wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Parku stanowiący załącznik nr 2 do uchwały.

§ 3

Do szczególnych celów ochrony na terenie Parku należy:

1. zachowanie kompleksu zbiorowisk roślinnych związanych funkcjonalnie z doliną rzeki Warty;
2. zachowanie populacji rzadko występujących oraz zagrożonych wyginięciem gatunków roślin, zwierząt i grzybów występujących w dolinie Warty;
3. zachowanie walorów biocenotycznych oraz bogactwa gatunkowego lasów porastających dno doliny Warty oraz stopniowa renaturalizacja obszarów leśnych zniekształconych przez nadmierny udział drzewostanów sosnowych;
4. zachowanie zgrupowań okazałych dębów szypułkowych rosnących na obszarze doliny Warty;
5. zachowanie obecnego charakteru koryta Warty oraz charakterystycznych elementów geomorfologii doliny, w szczególności – starorzeczy w różnych stadiach łądowienia;
6. zachowanie urozmaiconego krajobrazu doliny Warty wraz z unikatowymi panoramami widokowymi;
7. zachowanie elementów dziedzictwa kulturowego wraz z ich otoczeniem.

§ 4

1. Na terenie Parku wprowadza się następujące zakazy:

- 1) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 i poz. 1238);
- 2) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej, rybackiej i łowieckiej;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej lub zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 4) pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwoświszkowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych, z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
- 8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych;
- 9) organizowania rajdów motorowych i samochodowych;
- 10) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.

2. Zakazy, o których mowa w ust. 1, nie dotyczą ustaleń miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin oraz decyzji o warunkach zabudowy obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały.

3. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt. 3, nie dotyczy działań związanych z ochroną przyrody, realizowanych pod nadzorem służb ochrony przyrody.

4. Zakazy, o którym mowa w ust. 1 pkt. 4 i 5 nie dotyczą obszarów przeznaczonych pod wydobywanie kopalin w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały.

5. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt. 7 nie dotyczy:

- 1) obszarów przeznaczonych pod zabudowę w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały;
- 2) rozbudowy i przebudowy istniejących obiektów budowlanych oraz budowy obiektów budowlanych w miejscu istniejących wcześniej;
- 3) sztucznych zbiorników wodnych.

6. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt. 9 nie dotyczy części Parku obejmującej drogi publiczne.

§ 5

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Wielkopolskiego.

§ 6

Traci moc rozporządzenie Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Nr 14, poz. 98).

§ 7

Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego.



Wojewoda Wielkopolski

Uzasadnienie
do uchwały Nr...../...../.....Sejmiku Województwa Wielkopolskiego
z dnia..... roku

Rogaliński Park Krajobrazowy został utworzony rozporządzeniem Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Nr 14, poz. 98). Fakt obowiązywania tego rozporządzenia został potwierdzony obwieszczeniem Wojewody Wielkopolskiego z dnia 24 marca 1999 r. w sprawie wykazu aktów prawa miejscowego obowiązujących na terenie województwa wielkopolskiego (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego Nr 14, poz. 246).

Zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 7 grudnia 2000 r. o zmianie ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2001 r. Nr 3, poz. 21) parki krajobrazowe utworzone na podstawie dotychczasowych przepisów stały się parkami krajobrazowymi w rozumieniu powyższej ustawy.

Według art. 153 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.) istnieje kontynuacja form ochrony przyrody, w tym parków krajobrazowych utworzonych przed dniem wejścia w życie tej ustawy.

Ze względu na wejście w życie ustawy o ochronie przyrody, Wojewoda Wielkopolski wydał rozporządzenie Nr 12/07 z dnia 26 marca 2007 r. w sprawie Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego Nr 49, poz. 1222), na mocy, którego dostosowano zakazy obowiązujące na terenie Parku do katalogu zawartego w art. 17 ustawy o ochronie przyrody. W ww. rozporządzeniu został zawarty zapis: „Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r., które na podstawie art. 157 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880, ze zm.) traci moc z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia, z tym, że na podstawie art. 153 ww. ustawy utworzony park krajobrazowy stał się parkiem krajobrazowym w rozumieniu tej ustawy”. Wojewódzki Sąd Administracyjny w Poznaniu wyrokiem z dnia 16 grudnia 2009 roku (sygn. akt IV SA/Po 736/09) stwierdził nieważność rozporządzenia Wojewody Wielkopolskiego z 26 marca 2007 r. Aktualnie w obrocie prawnym obowiązuje rozporządzenie Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Nr 14, poz. 98).

Procedurę tworzenia parków krajobrazowych określa art. 16 ustawy o ochronie przyrody. Obecnie, zgodnie z art. 16 ust. 3 ww. ustawy, park krajobrazowy tworzy, likwiduje, powiększa lub zmniejsza sejmik województwa w drodze uchwały, która określa jego nazwę, obszar, przebieg granic i otulinę, jeżeli została wyznaczona, szczególne cele ochrony przyrody oraz zakazy właściwe dla danego parku krajobrazowego lub jego części.

W zaistniałej sytuacji Sejmik Województwa Wielkopolskiego, jako organ mający w swej kompetencji zadania odnoszące się do parków krajobrazowych, działający za pomocą Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Wielkopolskiego (ZPKWW), podjął działania w celu uporządkowania regulacji dotyczących Rogalińskiego Parku Krajobrazowego. Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Wielkopolskiego na podstawie posiadanej dokumentacji zawierającej lokalizację stanowisk cennych i chronionych gatunków roślin, zwierząt, grzybów oraz siedlisk przyrodniczych przygotował projekt

uchwały Sejmiku Województwa Wielkopolskiego w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego.

Zgodnie z uregulowaniami ustawy o ochronie przyrody projekt wymaga uzgodnienia z właściwymi miejscowo radami gmin – w tym przypadku z Radą Miejską w Śremie, Radą Miejską w Kórniku, Radą Miejską w Mosinie, Radą Gminy Brodnica oraz właściwym regionalnym dyrektorem ochrony środowiska – Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Zapisy niniejszej uchwały dokonują korekty południowej granicy Parku na terenie gminy Śrem. Do obszaru Parku włączono niezabudowane obszary położone wzdłuż lewego brzegu Warty o wysokich walorach krajobrazowych. Tereny te znajdują się częściowo na wysokiej skarpcie z panoramą widokową na dolinę rzeki. W jej sąsiedztwie, na omawianym fragmencie, zlokalizowane są cenne przyrodniczo zadrzewienia ze starodrzewiem liściastym o charakterze łągowym. Włączenie do Parku ww. gruntów jest istotne z punktu widzenia ochrony przyrody i krajobrazu terenów położonych w dolinie Warty. Do Parku włączone zostają również grunty rolne w miejscowości Sulejewo, w gminie Brodnica o powierzchni 12 ha, w związku z poprowadzeniem granicy Parku po granicach działek geodezyjnych.

Granice Parku poprowadzone są po granicach działek geodezyjnych.

Powierzchnia Parku ustalona została przy użyciu Systemów Informacji Geograficznej.

W celu ochrony walorów krajobrazowych, przyrodniczych i kulturowych obszaru Rogalińskiego Parku Krajobrazowego wybrano część zakazów z listy zawartej w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 ze zm.). Wybór tych zakazów został dokonany w oparciu o analizę potencjalnych zagrożeń dla celów ochrony znajdujących się na terenie Parku zawartych w § 3 uchwały. Ustalono, iż nie zachodzi konieczność ustanawiania na obszarze Parku niektórych zakazów spośród wymienionych w art. 17 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody.

Nie wprowadzono zakazu lokalizowania obiektów budowlanych w pasie szerokości 200 m od krawędzi brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego, ponieważ takie obszary i formy nie występują na terenie Parku.

Nie ustanowiono zakazu wylewania gnojowicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych. Sposób przechowywania i stosowania gnojowicy został określony w ustawie z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. Nr 147, poz. 1033 ze zm.). Zatem przestrzeganie przepisów powyższej ustawy w zakresie postępowania z gnojowicą powoduje, że stosowanie tego nawozu nie powinno stanowić zagrożenia dla środowiska przyrodniczego Parku w stopniu większym, niż stosowanie innych nawozów organicznych.

Nie ustanowiono także zakazu prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową, ponieważ przepisy ustawy o nawozach i nawożeniu precyzują sposób przechowywania gnojowicy i nawożenia nią pól. Przestrzeganie tych zasad powoduje, że wpływ chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową na środowisko jest podobny jak metody ściółkowej, która nie jest ograniczona zakazami. W związku z tym przestrzeganie ww. przepisów przez prowadzących chów i hodowlę zwierząt metodą bezściółkową nie powinno mieć negatywnego wpływu na cele ochrony Parku.

Wpływ dużych ferm (bez względu na stosowaną metodę chowu lub hodowli), które mogą stanowić relatywnie większy problem dla środowiska, został rozwiązany poprzez wprowadzenie zakazu realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu

informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 ze zm.).

Nie wprowadzono zakazu utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych, w celu uniknięcia istotnych komplikacji przy realizacji różnorodnych inwestycji. Zgodnie z treścią art. 9 ust. 1 pkt 14 lit. c ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r., poz. 145 ze zm.) ścieki to m.in. wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, w szczególności z miast, portów, lotnisk, terenów przemysłowych, handlowych, usługowych i składowych, baz transportowych oraz dróg i parkingów. Na terenie Parku znajdują się również rowy, których utrzymanie jest konieczne dla prawidłowego funkcjonowania dróg publicznych.

Przyjęto, iż zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej lub zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych – nie będzie obowiązywał w odniesieniu do działań związanych z ochroną przyrody, realizowanych pod nadzorem służb ochrony przyrody. Wprowadzenie powyższego wyłączenia od zakazu umożliwi realizację przedsięwzięcia związanego z odtwarzaniem cennych przyrodniczo łąk, które zarosły drzewami i krzewami na skutek zaprzestania ich użytkowania.

Przyjęto, iż zakazy: pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu oraz wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwosuwiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych – nie będą obowiązywały na gruntach przeznaczonych pod wydobycie kopalin w aktualnie obowiązujących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin. Jednocześnie przeprowadzona analiza wykazała, że na gruntach tych nie odnotowano rzadkich i zagrożonych gatunków roślin, zwierząt, grzybów oraz siedlisk przyrodniczych. Tereny te nie posiadają istotnego znaczenia jako korytarze ekologiczne.

Ponadto przyjęto, iż zakaz budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych nie będzie obowiązywał:

- Na gruntach przewidzianych pod zabudowę zgodnie z aktualnie obowiązującymi studiami uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin. Wprowadzenie powyższego wyłączenia od zakazu nie spowoduje zagrożenia dla celów ochrony przedmiotowego Parku. Zapisy niniejszej uchwały pozwolą na uzupełnianie zabudowy na terenach miejscowości zlokalizowanych nad brzegiem Warty oraz zbiorników wodnych na terenie Parku, zgodnie z aktualnie obowiązującymi studiami uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin;
- W przypadku rozbudowy i przebudowy istniejących obiektów budowlanych oraz budowy obiektów w miejscu istniejących wcześniej. Wprowadzenie takiego zapisu umożliwi podejmowanie prac w ramach istniejącej zabudowy bez negatywnego wpływu na walory przyrodnicze i krajobrazowe Parku;

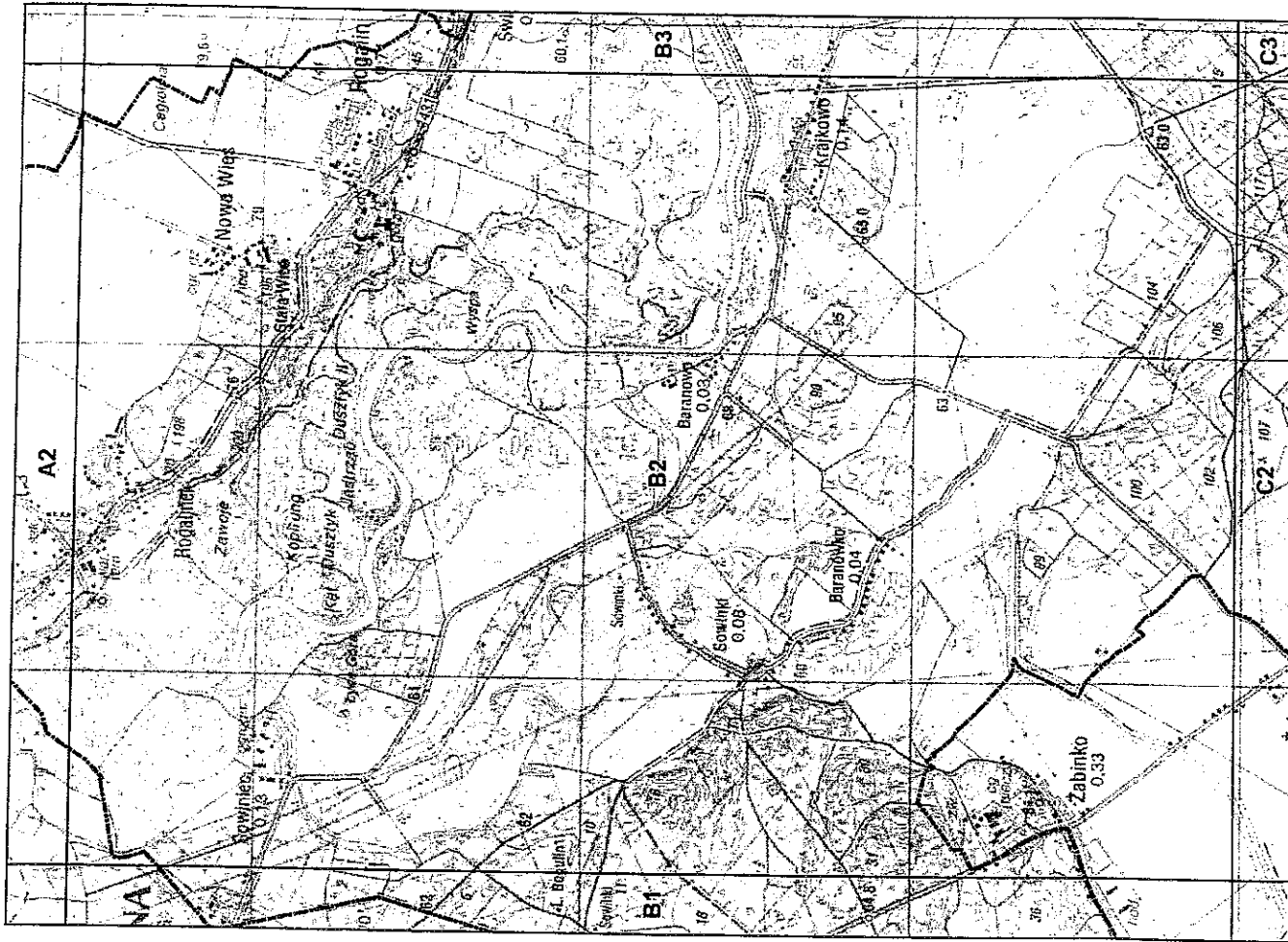
- W przypadku sztucznych zbiorników wodnych. Utrzymanie zakazu wokół tych zbiorników wodnych może spowodować zablokowanie budownictwa na obszarach zainwestowanych. Jednocześnie przeprowadzona analiza wykazała, że zbiorniki te nie stanowią istotnych miejsc dla zachowania walorów przyrodniczych i krajobrazowych Parku.

Przyjęto, iż zakaz organizowania rajdów motorowych i samochodowych nie będzie obowiązywał na drogach publicznych, gdzie normalnie odbywa się ruch pojazdów. Wprowadzenie takiego odstępstwa od zakazu nie będzie miało negatywnego wpływu na cele ochrony Parku.

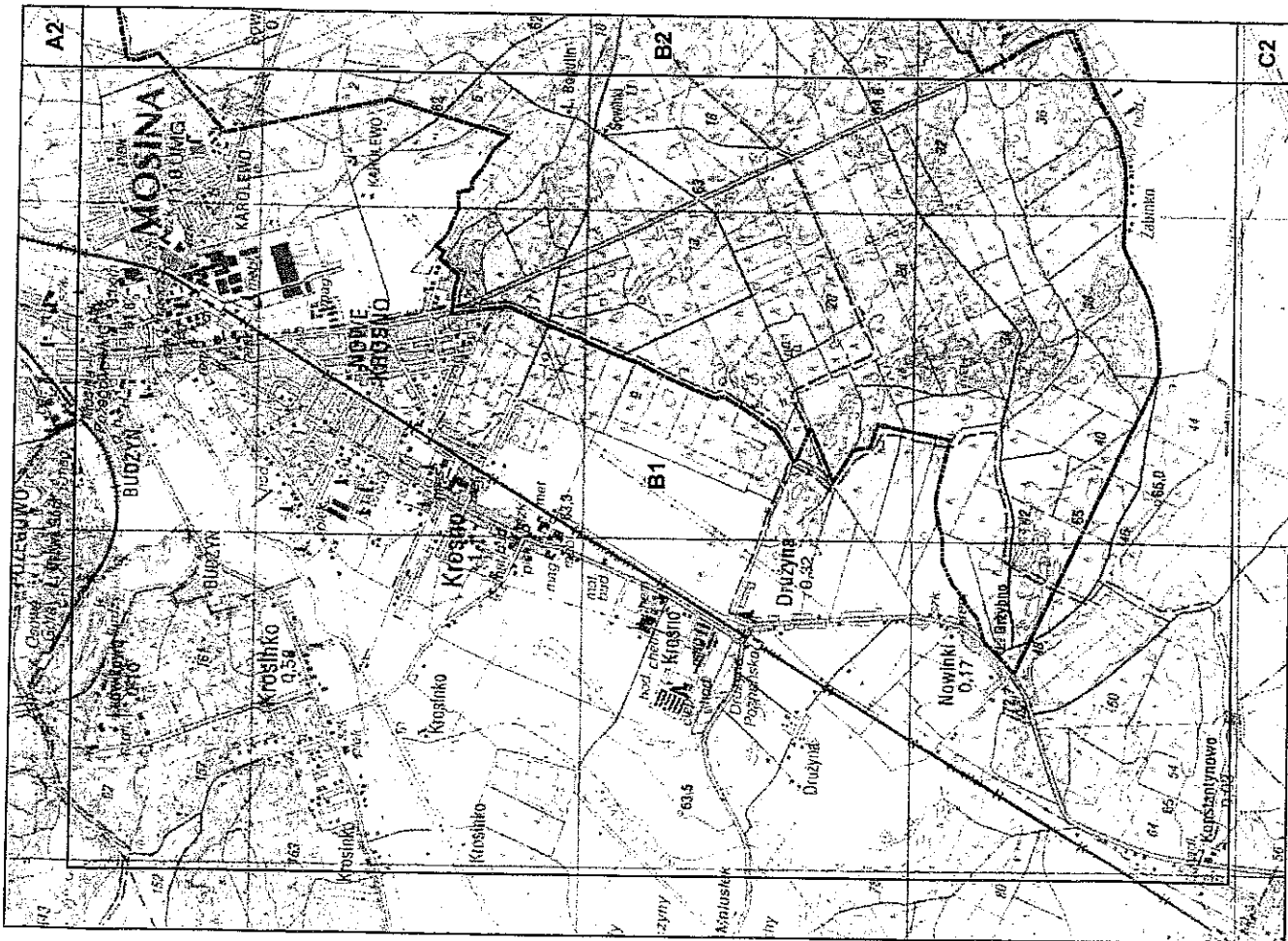
Zgodnie z art. 35 ust. 1 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w organizacji i podziale zadań administracji publicznej w województwie (Dz. U. Nr 92, poz. 753, ze zm.), z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały, traci moc rozporządzenie Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Nr 14, poz. 98).

Wobec powyższego realizując kompetencje wynikające z art. 16 ust. 3 i 4 ustawy o ochronie przyrody po uzgodnieniu z właściwymi organami administracji podjęcie przez Sejmik Województwa Wielkopolskiego niniejszej uchwały jest uzasadnione.

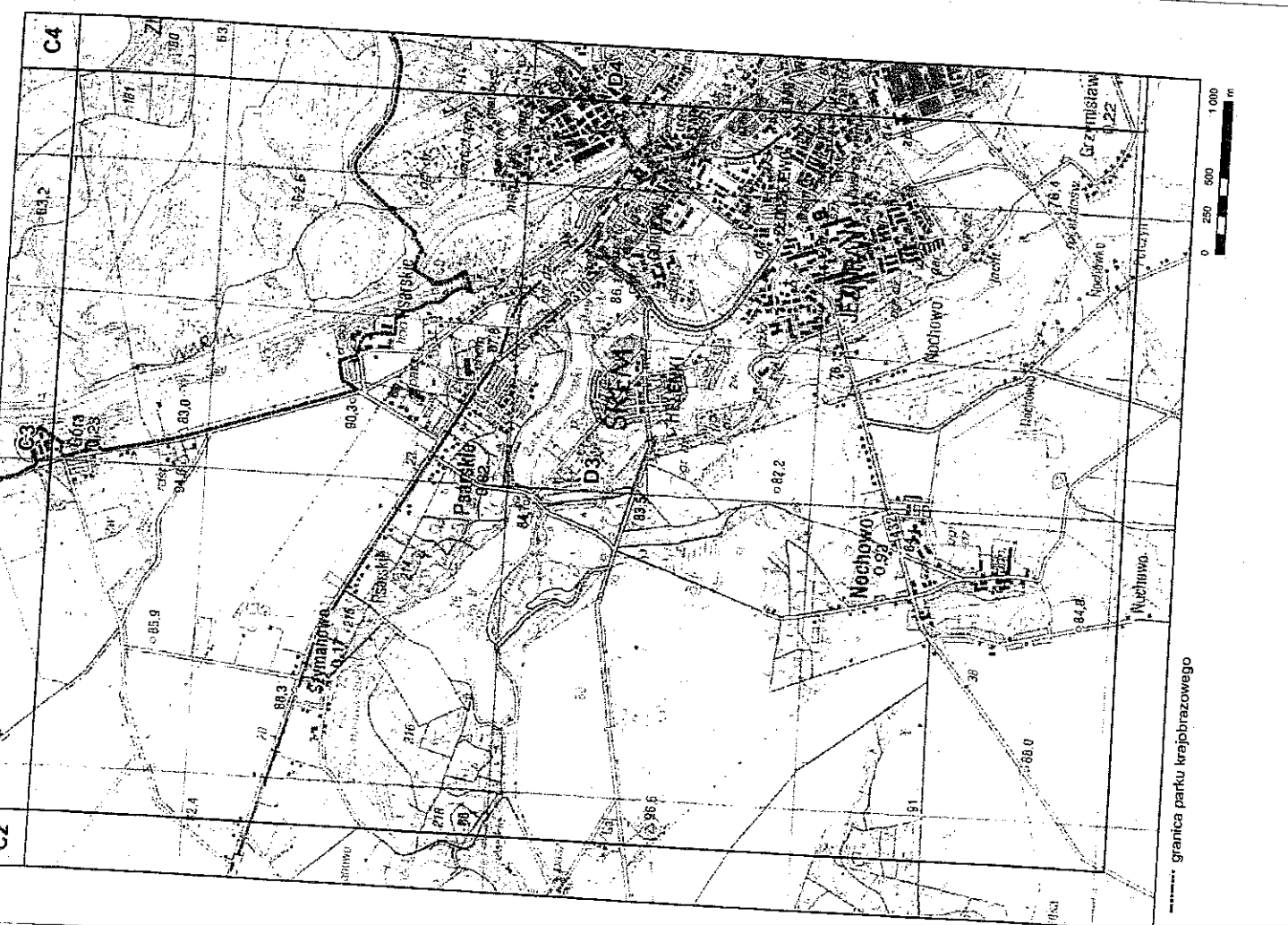
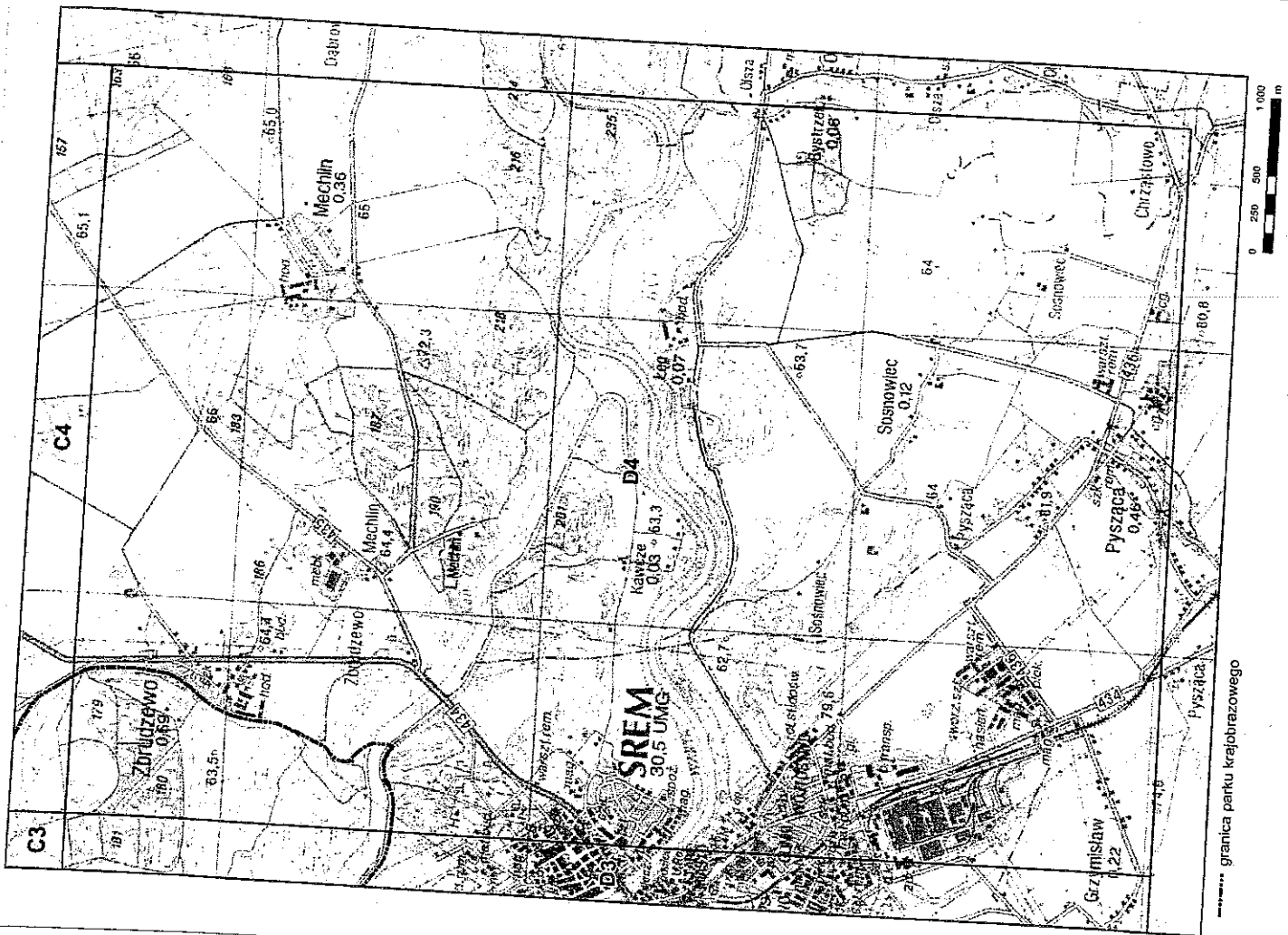




----- granica parku krajobrazowego



----- granica parku krajobrazowego



Załącznik nr 2 do Uchwały Nr
Sejmiku Województwa Wielkopolskiego
z dnia

Wykaz współrzędnych punktów zamalania granicy
Rogalińskiego Parku Krajobrazowego
wykonany w układzie współrzędnych
prostokątnych płaskich PL 1992

Numer punktu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	362948,276802	472816,771800
2	362947,414202	472942,079200
3	362925,389102	473012,247800
4	362843,016801	473044,781600
5	362805,369402	473048,349200
6	362797,521902	473055,314500
7	362752,376902	473067,967100
8	362744,496901	473167,016000
9	362731,456901	473163,946900
10	362724,699301	473162,350600
11	362717,949701	473160,754200
12	362711,179901	473159,148000
13	362704,380201	473157,542300
14	362697,580501	473155,936600
15	362690,810801	473154,330900
16	362684,011201	473152,725200
17	362677,201501	473151,119500
18	362670,401501	473149,513800
19	362663,591901	473147,907900
20	362656,782201	473146,302400
21	362649,972401	473144,696900
22	362643,263001	473143,091400
23	362636,453301	473141,485900
24	362629,643601	473139,880400
25	362622,833901	473138,274900
26	362616,024201	473136,669400
27	362609,214501	473135,063900
28	362602,404801	473133,458400
29	362595,595101	473131,852900
30	362588,785401	473130,247400
31	362581,975701	473128,641900
32	362575,166001	473127,036400
33	362568,356301	473125,430900
34	362561,546601	473123,825400
35	362554,736901	473122,219900
36	362547,927201	473120,614400
37	362541,117501	473119,008900
38	362534,307801	473117,403400
39	362527,498101	473115,797900
40	362520,688401	473114,192400
41	362513,878701	473112,586900
42	362507,069001	473110,981400
43	362500,259301	473109,375900
44	362493,449601	473107,770400

69	361843,746102	475399,191900
90	361832,048702	475453,484000
91	361821,346202	475498,468500
92	361814,796702	475531,854100
93	361812,417102	475548,601000
94	361810,289302	475566,114200
95	361812,176502	475587,720500
96	361816,726402	475619,485000
97	361819,297802	475631,516800
98	361819,928902	475634,367200
99	361820,759202	475638,184500
100	361820,942002	475642,020500
101	361821,278702	475649,763100
102	361820,927102	475669,950800
103	361815,023002	475680,483300
104	361815,756102	475694,403400
105	361808,529402	475718,394600
106	361801,562102	475743,071900
107	361797,358202	475758,634400
108	361785,002902	475804,358600
109	361766,711602	475865,439200
110	361747,558802	475934,958700
111	361737,273002	475970,677900
112	361734,725802	475979,519900
113	361731,463002	476000,547500
114	361715,263402	476048,473900
115	361714,634902	476050,741700
116	361705,067202	476084,751600
117	361691,479302	476078,031300
118	361667,762402	476102,226900
119	361618,678802	476106,002400
120	361597,128302	476107,842700
121	361596,334002	476115,881500
122	361580,260502	476121,527200
123	361556,087502	476119,153300
124	361476,314602	476119,323400
125	361459,096702	476124,259700
126	361449,622102	476143,175100
127	361442,225502	476140,449400
128	361407,890102	476125,481700
129	361311,690402	476143,315300
130	361299,322002	476189,808400
131	361275,396302	476240,612200
132	361213,059302	476251,289900
133	361203,503202	476264,153100
134	361191,794802	476274,141700
135	361177,457002	476298,841100
136	361105,500002	476305,354100
137	361053,419001	476308,385900
138	361041,416401	476311,129400
139	361036,354802	476312,519900
140	361018,742802	476312,519900
141	360980,920401	476312,519900
142	360977,075202	476312,519900
143	360955,971902	476312,519900

144	360920,812902	476308,796000
145	360903,756502	476248,292100
146	360883,868202	476234,513700
147	360884,141402	476228,699800
148	360870,522202	476224,059300
149	360824,006802	476214,189200
150	360808,408002	476194,189200
151	360753,771702	476193,480800
152	360705,076502	476191,972200
153	360690,045002	476028,636100
154	360652,477502	476053,805600
155	360640,615402	476064,665300
156	360583,393702	476106,598600
157	360520,560402	476152,629700
158	360519,495202	476159,246200
159	360502,015002	476164,821100
160	360480,148902	476192,318700
161	360431,500602	476208,398100
162	360424,120202	476212,528400
163	360409,836202	476223,481500
164	360376,697302	476266,233400
165	360352,824502	476286,555500
166	360326,316402	476306,224000
167	360321,472802	476308,739900
168	360280,945202	476330,361200
169	360194,532202	476422,230400
170	360088,773502	476425,437600
171	360066,465402	476399,624200
172	360016,857302	476372,865500
173	359974,990002	476362,818400
174	360004,291302	476249,794000
175	360006,020602	476155,556600
176	360043,818802	476107,940800
177	360030,368602	476103,035900
178	360025,316102	476103,445400
179	360034,293802	476094,804600
180	360040,963902	476091,325300
181	360097,433402	476055,924200
182	360116,985602	476057,147700
183	360202,335702	476018,714400
184	360333,736302	475959,003600
185	360328,197702	475933,578900
186	360320,413102	475933,578900
187	360394,365002	475777,924400
188	360399,936402	475756,247500
189	360406,795202	475662,903200
190	360417,697802	475695,798400
191	360424,713002	475662,903200
192	360434,486502	475637,377400
193	360439,896502	475627,356900
194	360479,094102	475615,831900
195	360499,960302	475513,838100
196	360511,119102	475476,317500
197	360511,119102	475476,317500
198	360345,887811	475336,255767

199	360189.922102	475205.061000
200	360080.073302	475330.011600
201	359967.471602	475459.038800
202	359857.064002	475585.516800
203	359740.351402	475718.719200
204	359729.741102	475757.132500
205	359716.827702	475733.089500
206	359670.266702	475748.515000
207	359621.924402	475764.525900
208	359585.914802	475778.147600
209	359565.219502	475791.018500
210	359561.169502	475794.543100
211	359556.202002	475796.051000
212	359547.518002	475807.148900
213	359534.745302	475813.150900
214	359428.080902	475856.270000
215	359453.938002	475856.270000
216	359419.809002	475885.556200
217	359407.330302	475897.738100
218	359216.827502	475936.523200
219	359172.894402	475944.824600
220	358808.221702	476022.964700
221	358708.700102	476043.538900
222	358698.729502	476046.748300
223	358526.074502	476084.943400
224	358461.411502	476095.421300
225	358460.534402	476106.489500
226	358442.877602	476120.056900
227	358441.250602	476123.123600
228	358427.738802	476146.597800
229	358398.604402	476205.733900
230	358382.524102	476229.242500
231	358344.775102	476291.461300
232	358232.495302	476281.393000
233	358191.639202	476277.747600
234	358176.730202	476276.713500
235	358172.051602	476307.157400
236	358170.731102	476317.242100
237	358168.698702	476332.105000
238	358166.662302	476346.987900
239	358162.667502	476376.252800
240	358157.181702	476416.304500
241	358142.236302	476508.368600
242	358140.199702	476526.690400
243	358139.189202	476537.510500
244	358131.359402	476596.068200
245	358035.365802	477304.086800
246	358023.664802	477992.588400
247	358014.048602	477994.800200
248	357811.572902	478038.597400
249	357763.715002	477888.899300
250	357737.461702	477801.711600
251	357721.087202	477747.316300
252	357694.477902	477682.582600
253	357625.173602	477448.062700

254	357499.874803	477590.031400
255	357362.858903	477743.517800
256	357228.717603	477885.089800
257	357223.111203	477891.004000
258	357269.978003	477931.103800
259	357125.247603	478052.186000
260	356984.963703	478169.462200
261	356916.033503	478227.172900
262	356795.869103	478247.773000
263	356785.052003	478256.419200
264	356778.003803	478242.591200
265	356775.273703	478243.968400
266	356776.775103	478282.961100
267	356761.502303	478285.574000
268	356708.695903	478364.265100
269	356619.101603	478498.034700
270	356611.497903	478509.175700
271	356653.1501203	478626.328600
272	356529.922403	478660.448600
273	356373.910503	478715.871300
274	356267.223803	478754.759400
275	356252.032403	478764.445800
276	356115.922003	478906.024200
277	356108.377303	478914.461800
278	355946.961603	479089.561600
279	355898.517903	479142.461800
280	355878.496603	479172.467400
281	355873.859603	479181.888100
282	355873.859603	479181.888100
283	355875.844203	479190.927600
284	355929.639103	479299.919600
285	355946.045503	479333.420400
286	355931.354903	479402.609200
287	355841.171603	479462.472600
288	355825.397903	479473.406400
289	355729.043603	479541.022300
290	355687.145603	479678.593000
291	355689.1436103	479686.711100
292	355717.670403	479742.040200
293	355769.280303	479817.992200
294	355754.313003	479817.089000
295	355709.117903	479803.966900
296	355656.956403	479787.362100
297	355633.864003	479780.812900
298	355579.048103	479765.294400
299	355547.301903	479764.758700
300	355497.589703	479756.091200
301	355478.006803	479753.952100
302	355467.525903	479755.066200
303	355436.891103	479758.307700
304	355398.130803	479762.401000
305	355368.184703	479765.563000
306	355356.905203	479772.566200
307	355337.289903	479784.742600
308	355327.344503	479787.729700

309	355266.815703	479799.863600
310	355254.739101	479805.942800
311	355248.692701	479805.942800
312	355211.262501	479854.297200
313	355195.481601	479874.867800
314	355168.373301	479910.659600
315	355140.483201	479947.561600
316	355125.323201	479988.203700
317	355124.326301	479989.437300
318	355124.326301	480002.485000
319	355131.682401	480045.149600
320	355138.365201	480066.540100
321	355143.078201	480072.673000
322	355148.240801	480070.082700
323	355173.991701	480104.865900
324	355188.965901	480125.111800
325	355214.390603	480159.429600
326	355221.875903	480240.012700
327	355322.959003	480289.597300
328	355398.036403	480380.430500
329	355412.916703	480398.219100
330	355466.016203	480464.068400
331	355521.875903	480527.001900
332	355557.427703	480586.730900
333	355599.263803	480652.147800
334	355614.338303	480687.647700
335	355625.425703	480710.760200
336	355638.617803	480729.381900
337	355673.724803	480789.476900
338	355718.327803	480837.195200
339	355746.735403	480876.869700
340	355748.838103	480880.739300
341	355838.686803	481040.904700
342	355851.223203	481067.042800
343	355903.105503	481165.703100
344	355915.180403	481174.983400
345	355914.239003	481187.921900
346	355913.392003	481190.142800
347	355921.236703	481206.758900
348	355932.295503	481230.138400
349	355968.976901	481304.356700
350	355977.894901	481311.681700
351	355991.974503	481335.198800
352	355999.089003	481348.016800
353	356005.909403	481442.197500
354	356054.584403	481444.950300
355	356054.584403	481462.818600
356	356073.961703	481476.928600
357	356094.247103	481511.167200
358	356114.451503	481545.326700
359	356138.760303	481586.456900
360	356162.451703	481624.817100

361	356166.062203	481630.305500
362	356167.569703	481633.984900
363	356168.322803	481641.710300
364	356168.478603	481646.865000
365	356171.098703	481655.977100
366	356182.022803	481691.324200
367	356190.113703	481721.403000
368	356205.279603	481726.186900
369	356209.224303	481741.047000
370	356221.605003	481741.047000
371	356239.537803	481760.536800
372	356245.658203	481773.472300
373	356251.862003	481773.472300
374	356251.862003	481773.472300
375	356251.862003	481773.472300
376	356251.862003	481773.472300
377	356251.862003	481773.472300
378	356251.862003	481773.472300
379	356251.862003	481773.472300
380	356251.862003	481773.472300
381	356251.862003	481773.472300
382	356251.862003	481773.472300
383	356251.862003	481773.472300
384	356251.862003	481773.472300
385	356251.862003	481773.472300
386	356251.862003	481773.472300
387	356251.862003	481773.472300
388	356251.862003	481773.472300
389	356251.862003	481773.472300
390	356251.862003	481773.472300
391	356251.862003	481773.472300
392	356251.862003	481773.472300
393	356251.862003	481773.472300
394	356251.862003	481773.472300
395	356251.862003	481773.472300
396	356251.862003	481773.472300
397	356251.862003	481773.472300
398	356251.862003	481773.472300
399	356251.862003	481773.472300
400	356251.862003	481773.472300
401	356251.862003	481773.472300
402	356251.862003	481773.472300
403	356251.862003	481773.472300
404	356251.862003	481773.472300
405	356251.862003	481773.472300
406	356251.862003	481773.472300
407	356251.862003	481773.472300
408	356251.862003	481773.472300
409	356251.862003	481773.472300
410	356251.862003	481773.472300
411	356251.862003	481773.472300
412	356251.862003	481773.472300
413	356251.862003	481773.472300
414	356251.862003	481773.472300
415	356251.862003	481773.472300
416	356251.862003	481773.472300
417	356251.862003	481773.472300
418	356251.862003	481773.472300

419	355938.875301	483026.180300
420	355935.099201	483026.372300
421	355925.476606	483026.866906
422	355929.130112	483031.273689
423	355971.674593	483004.523710
424	355983.861257	483116.903735
425	355993.364923	483139.496934
426	356059.088142	483284.692333
427	356078.172125	483326.260945
428	356090.732087	483326.260945
429	356099.361983	483345.336913
430	356102.434868	483354.134003
431	356107.151570	483357.252421
432	356112.227373	483361.166756
433	356114.723709	483364.579329
434	356131.435486	483365.959254
435	356142.004062	483379.877516
436	356149.464970	483384.367676
437	356057.846176	483388.992768
438	356020.319050	483399.468155
439	355999.437933	483431.472060
440	355979.863608	483450.532790
441	355946.665354	483468.867793
442	355935.694988	483498.314733
443	355913.956941	483507.937778
444	355881.262347	483527.948797
445	355869.707377	483542.703915
446	355832.989501	483561.009413
447	355817.369102	483561.009413
448	355792.841007	483622.298254
449	355773.745102	483641.074095
450	355733.846957	483680.521071
451	355709.680072	483701.463961
452	355679.393885	483728.607228
453	355663.928990	483744.666676
454	355656.302516	483752.898402
455	355626.708149	483756.910037
456	355619.059645	483794.419921
457	355594.364290	483804.636316
458	355569.342458	483867.169352
459	355566.111244	483864.921449
460	355558.206652	483859.631544
461	355529.093430	483903.145989
462	355524.613242	483909.842361
463	355495.948034	483881.868675
464	355488.892391	483867.169352
465	355487.351391	483865.422390
466	355462.942580	483917.016484
467	355456.205176	483919.278742
468	355276.670232	483961.601441
469	355262.645629	483950.979109
470	355115.193997	483839.355640
471	355061.595726	483798.086316
472	355034.697572	483778.404806
473	354986.485155	483753.762652

474	354992.026147	483692.568961
475	354873.673873	483635.911998
476	354881.150219	483618.302845
477	354870.686886	483615.549730
478	354892.942015	483569.724699
479	354905.990861	483542.508610
480	354915.163087	483528.701365
481	354921.878602	483513.373000
482	354930.937195	483495.208980
483	354932.153962	483492.621826
484	354937.728949	483424.020941
485	355045.466435	483307.899820
486	355051.555855	483293.634741
487	355066.798681	483256.734741
488	355077.814545	483230.362994
489	355093.658867	483193.315201
490	355110.628862	483175.678080
491	355114.248336	483135.424202
492	355117.641555	483124.200540
493	355124.881435	483078.749339
494	355125.990311	483070.104106
495	355119.393002	483068.308983
496	355121.859070	483056.090601
497	355090.998026	483040.876273
498	355072.587566	483034.188450
499	355041.598966	483022.036264
500	355037.048980	483020.251751
501	355006.048279	483008.195473
502	354968.662910	482992.614689
503	354881.736328	482966.768977
504	354859.659680	482960.154102
505	354854.189140	482956.384711
506	354819.93729	482946.476242
507	354748.241804	482917.934493
508	354737.924479	482912.968207
509	354711.625960	482900.155169
510	354678.418742	482884.324953
511	354656.708239	482863.503212
512	354656.502480	482824.614708
513	354503.176917	482783.411422
514	354546.694771	482807.865057
515	354482.682899	482771.895411
516	354478.754467	482767.501051
517	354455.212562	482764.104836
518	354421.045683	482762.133840
519	354400.519470	482759.412554
520	354395.694123	482756.340596
521	354389.151831	482756.340596
522	354371.557371	482751.586631
523	354324.097854	482738.220173
524	354284.365971	482733.481061
525	354241.663071	482730.474393
526	354237.913991	482730.469408
527	354131.248861	482726.466908

529	354105.917175	482725.642495
530	354073.673873	482727.704962
531	354069.877178	482727.836834
532	354010.640707	482731.715282
533	353956.543593	482735.219376
534	353905.234409	482735.426925
535	353841.431832	482738.663464
536	353810.240844	482738.663464
537	353771.228719	482726.160327
538	353697.999805	482685.243895
539	353629.193157	482654.271652
540	353585.110531	482627.710148
541	353563.536788	482615.365686
542	353447.888719	482584.116448
543	353396.317881	482561.435687
544	353345.777734	482538.793974
545	353317.013263	482533.998843
546	353130.662209	482517.273680
547	353132.630707	482515.930793
548	353059.093857	482510.766154
549	353026.656692	482515.248862
550	353026.656692	482517.444968
551	352730.111324	482657.827948
552	352430.299417	482789.662506
553	352082.208839	482964.337293
554	351748.874396	483122.032204
555	351200.762851	483381.337819
556	351217.076353	483399.472767
557	351257.367540	483430.657291
558	351019.631297	483475.130905
559	351037.396028	483555.841806
560	351415.606130	483574.094736
561	351453.873649	483585.128495
562	351478.613739	483592.462618
563	351501.705613	483599.132066
564	351529.206613	483607.305638
565	351545.600768	483620.036368
566	351564.610712	483634.473812
567	351574.417242	483641.987222
568	351583.043359	483648.632136
569	351599.166950	483661.052540
570	351619.605047	483676.529332
571	351643.863682	483686.196254
572	351663.313116	483693.946739
573	351683.203761	483727.882779
574	351703.094409	483742.365230
575	351720.101502	483755.192505
576	351735.146175	483753.794643
577	351875.028366	483823.993564
578	351885.613168	483823.993564
579	352018.832525	483826.654282
580	352082.124663	483839.204647
581	352119.133021	483850.166972
582	352212.520047	483867.717370
583	352292.899917	483863.026326

584	352476.403406	483816.823916
585	352624.007287	483780.576805
586	352641.792470	483819.172909
587	352649.709927	483908.000795
588	352659.043830	483954.274641
589	352670.872632	484012.917151
590	352678.912960	484052.777874
591	352694.231352	484123.749584
592	352704.773619	484170.462992
593	352714.820365	484221.699077
594	352816.266342	484256.398575
595	352882.243547	484266.997739
596	352872.262546	484271.031997
597	352859.300703	484363.098244
598	352856.761543	484374.002979
599	352496.475061	484409.027861
600	352416.209676	484454.899365
601	352372.145195	484485.311331
602	352363.260778	484491.033569
603	352437.744289	484523.364708
604	352488.2711548	484545.644601
605	352515.375224	484557.286007
606	352541.600334	484568.901814
607	352566.357697	484579.719220
608	352591.694245	484590.786409
609	352611.182543	484599.437018
610	352630.768078	484608.003966
611	352648.736163	484616.013494
612	352670.006237	484624.894034
613	352687.986519	484632.790479
614	352476.364920	484724.155555
615	352502.734927	484749.292416
616	352538.427286	484760.902569
617	352691.569276	484850.874503
618	352691.447093	484873.492783
619	352683.191230	484876.931061
620	352719.914840	484927.475672
621	352761.835443	484990.909757
622	352797.826472	485045.371365
623	352868.789004	485161.511294
624	352858.520068	485214.020713
625	352924.579660	485378.400901
626	352998.750728	485548.835533
627	353084.656199	485669.494463
628	353090.176841	485746.295781
629	353105.950685	485794.520615
630	353108.752245	485803.085624
631	353134.192061	485856.972946
632	353165.721379	485933.017553
633	353179.648748	485965.861320
634	353195.921773	486004.815443
635	353218.734034	486034.655649
636	353227.712969	486067.431207
637	353288.903111	486221.416544
638	353294.727937	486233.813092

639	353308.758158	486264.843180	487222.704614	489800.141840	355882.588307	749	355882.588307	489800.141840
640	353365.855616	486381.178565	487222.704614	489800.141840	356008.932076	750	356008.932076	489800.141840
641	353396.493674	486457.433609	487222.704614	489800.141840	356048.929012	751	356048.929012	489800.141840
642	353403.132403	486489.142226	487222.704614	489800.141840	356054.352745	752	356054.352745	489800.141840
643	353397.366543	486509.275820	487222.704614	489800.141840	356075.670222	753	356075.670222	489800.141840
644	353386.394939	486582.557217	487222.704614	489800.141840	356114.245287	754	356114.245287	489800.141840
645	353392.066251	486616.752527	487222.704614	489800.141840	356116.252807	755	356116.252807	489800.141840
646	353379.627699	486634.568475	487222.704614	489800.141840	356117.671169	756	356117.671169	489800.141840
647	353377.366827	486652.374431	487222.704614	489800.141840	356124.154800	757	356124.154800	489800.141840
648	353374.295903	486670.633409	487222.704614	489800.141840	356125.923696	758	356125.923696	489800.141840
649	353369.472954	486704.568760	487222.704614	489800.141840	356135.208612	759	356135.208612	489800.141840
650	353364.765465	486738.628400	487222.704614	489800.141840	356145.254809	760	356145.254809	489800.141840
651	353357.620902	486773.410322	487222.704614	489800.141840	356173.071259	761	356173.071259	489800.141840
652	353359.681080	486819.479576	487222.704614	489800.141840	356183.603630	762	356183.603630	489800.141840
653	353355.613652	486860.100055	487222.704614	489800.141840	356191.063838	763	356191.063838	489800.141840
654	353353.250041	486919.479576	487222.704614	489800.141840	356201.261272	764	356201.261272	489800.141840
655	353363.432408	486981.479576	487222.704614	489800.141840	356209.923287	765	356209.923287	489800.141840
656	353508.884912	487031.111112	487222.704614	489800.141840	356217.188912	766	356217.188912	489800.141840
657	353592.497069	487179.548662	487222.704614	489800.141840	356228.923287	767	356228.923287	489800.141840
658	353595.554852	487283.333326	487222.704614	489800.141840	356232.923287	768	356232.923287	489800.141840
659	353623.444133	487381.688045	487222.704614	489800.141840	356242.024492	769	356242.024492	489800.141840
660	353634.538211	487482.747605	487222.704614	489800.141840	356256.668336	770	356256.668336	489800.141840
661	353664.900119	487588.031818	487222.704614	489800.141840	356268.071704	771	356268.071704	489800.141840
662	353672.694790	487699.252015	487222.704614	489800.141840	356276.676807	772	356276.676807	489800.141840
663	353686.434332	487819.785973	487222.704614	489800.141840	356286.676807	773	356286.676807	489800.141840
664	353724.834392	487938.162024	487222.704614	489800.141840	356296.676807	774	356296.676807	489800.141840
665	353734.742110	488073.770609	487222.704614	489800.141840	356304.121696	775	356304.121696	489800.141840
666	353765.092990	488222.948763	487222.704614	489800.141840	356312.668336	776	356312.668336	489800.141840
667	353800.848118	488386.679868	487222.704614	489800.141840	356321.668336	777	356321.668336	489800.141840
668	353855.258689	488544.481228	487222.704614	489800.141840	356330.252900	778	356330.252900	489800.141840
669	353908.512793	488702.070123	487222.704614	489800.141840	356343.717957	779	356343.717957	489800.141840
670	353976.845990	488879.660227	487222.704614	489800.141840	356353.316550	780	356353.316550	489800.141840
671	353994.634783	489066.371499	487222.704614	489800.141840	356363.316550	781	356363.316550	489800.141840
672	353995.787763	489262.948507	487222.704614	489800.141840	356373.717957	782	356373.717957	489800.141840
673	354033.292729	489469.031336	487222.704614	489800.141840	356383.682131	783	356383.682131	489800.141840
674	354095.084008	489682.107196	487222.704614	489800.141840	356393.682131	784	356393.682131	489800.141840
675	354108.360734	489910.272653	487222.704614	489800.141840	356403.682131	785	356403.682131	489800.141840
676	354159.830194	489976.419218	487222.704614	489800.141840	356413.682131	786	356413.682131	489800.141840
677	354187.476108	490000.831267	487222.704614	489800.141840	356423.682131	787	356423.682131	489800.141840
678	354241.721036	490033.798383	487222.704614	489800.141840	356433.682131	788	356433.682131	489800.141840
679	354286.393821	490076.161538	487222.704614	489800.141840	356443.682131	789	356443.682131	489800.141840
680	354322.662420	490119.178533	487222.704614	489800.141840	356453.682131	790	356453.682131	489800.141840
681	354359.572148	490162.110055	487222.704614	489800.141840	356463.682131	791	356463.682131	489800.141840
682	354440.198843	490205.919218	487222.704614	489800.141840	356473.682131	792	356473.682131	489800.141840
683	354455.562789	490249.706951	487222.704614	489800.141840	356483.682131	793	356483.682131	489800.141840
684	354469.189541	490293.532077	487222.704614	489800.141840	356493.682131	794	356493.682131	489800.141840
685	354489.031432	490337.366827	487222.704614	489800.141840	356503.682131	795	356503.682131	489800.141840
686	354524.994971	490381.201112	487222.704614	489800.141840	356513.682131	796	356513.682131	489800.141840
687	354533.712938	490425.034311	487222.704614	489800.141840	356523.682131	797	356523.682131	489800.141840
688	354560.616986	490468.867511	487222.704614	489800.141840	356533.682131	798	356533.682131	489800.141840
689	354583.264907	490512.700711	487222.704614	489800.141840	356543.682131	799	356543.682131	489800.141840
690	354594.449920	490556.532077	487222.704614	489800.141840	356553.682131	800	356553.682131	489800.141840
691	354627.896965	490600.366277	487222.704614	489800.141840	356563.682131	801	356563.682131	489800.141840
692	354642.692374	490644.201112	487222.704614	489800.141840	356573.682131	802	356573.682131	489800.141840
693	354654.571290	490688.034311	487222.704614	489800.141840	356583.682131	803	356583.682131	489800.141840
804	355283.632389	491223.592268						
805	355266.219949	491285.511272						
806	355246.507687	491347.433609						
807	355204.786154	491426.137471						
808	355175.874371	491473.056900						
809	355124.476331	491533.048602						
810	355086.825309	491557.140251						
811	355039.541788	491592.254486						
812	355006.843327	491639.135692						
813	354924.000820	491684.784415						
814	354902.010879	491731.576194						
815	354884.546670	491781.318045						
816	354905.946953	491831.030255						
817	354924.667890	491881.746997						
818	354965.461812	491920.182521						
819	355000.074024	491968.452144						
820	355051.922186	492046.450510						
821	355068.421620	492073.879414						
822	355081.509548	492108.577373						
823	355106.087732	492134.765034						
824	355119.868479	492227.102061						
825	355208.711366	492286.706225						
826	355252.903159	492342.294375						
827	355281.544691	492381.845895						
828	355312.599379	492422.294375						
829	355341.440440	492457.563380						
830	355382.919167	492523.111277						
831	355446.150279	492631.925817						
832	355467.068058	492694.866250						
833	355506.184704	492814.536179						
834	355526.614884	492881.901047						
835	355534.825462	492960.995540						
836	355542.661974	493035.986350						
837	355545.932562	493076.939075						
838	355554.555470	493132.369717						
839	355567.700660	493298.093220						
840	355584.981468	493379.633459						
841	355605.634115	493444.450715						
842	355617.848568	493489.992582						
843	355629.843361	493528.700221						
844	355633.930607	493578.747122						
845	355647.189666	493634.131318						
846	355653.930607	493694.739865						
847	355662.917856	493756.730205						
848	355679.178966	493824.917850						
849	355684.714672	493892.335353						
850	355681.341318	493964.739865						
851	355682.869087	494037.369717						
852	355681.341318	494119.992582						
853	355671.441969	494207.280916						
854	355668.334419	494302.662912						
855	355661.882487	494407.997638						
856	355659.182487	494523.328427						
857	355656.829532	494649.328427						
858	355651.259631	494785.174536						

859	355628.901500	493939.102324
860	355635.992293	493941.875110
861	355640.369601	493949.918096
862	355641.095241	493953.753912
863	355655.988314	493970.858611
864	355652.913856	493979.140070
865	355650.849072	493984.607704
866	355634.997216	493998.670405
867	355624.284413	494004.886122
868	355600.240953	494008.378587
869	355600.449613	494015.804823
870	355599.460152	494020.807594
871	355601.770997	494025.484430
872	355597.926478	494048.221148
873	355567.520512	494071.154916
874	355498.770958	494107.153563
875	355433.160058	494152.422656
876	355433.160058	494152.422656
877	355404.543652	494165.832172
878	355377.101231	494176.079778
879	355369.780152	494191.734009
880	355357.745776	494186.578819
881	355337.307670	494147.771868
882	355279.226117	494159.981248
883	355171.806909	494229.869748
884	355153.863708	494275.356442
885	355177.103436	494375.779051
886	355169.302246	494416.321382
887	355209.576775	494447.117065
888	355213.413376	494441.692484
889	355243.924194	494471.229386
890	355276.022822	494518.600666
891	355330.645383	494549.031432
892	355362.292607	494564.723922
893	355399.749944	494625.337324
894	355439.883876	494655.964712
895	355488.107606	494685.591875
896	355544.146107	494718.249610
897	355581.315329	494756.703060
898	355628.272710	494794.372823
899	355648.134654	494817.946702
900	355678.373187	494832.145045
901	355689.183434	494846.683251
902	355717.072289	494876.978199
903	355723.966825	494885.436628
904	355734.842553	494906.594084
905	355740.638589	494923.951817
906	355742.335885	494921.911311
907	355746.660361	494923.951817
908	355753.752929	494956.734726
909	355785.412090	494962.821890
910	355788.149467	494966.564834

914	355783.258512	494969.682749
915	355812.947389	495013.298759
916	355819.729097	495012.990732
917	355850.608768	495055.378173
918	355847.494160	495052.457593
919	355830.515728	495054.766128
920	355877.558997	495112.435306
921	355911.049906	495146.427573
922	355906.218647	495153.593787
923	355946.201379	495153.593787
924	355942.151779	495186.986534
925	355987.373021	495192.317925
926	356026.950682	495215.669964
927	356046.086389	495253.301875
928	356088.643922	495261.148502
929	356079.496879	495249.026980
930	356132.059244	495232.980787
931	356214.002770	495249.337613
932	356306.520761	495198.328885
933	356389.334499	495167.438578
934	356416.779533	495138.651287
935	356470.015304	495122.806598
936	356470.550048	495128.350736
937	356515.060663	495117.467693
938	356543.132185	495118.558749
939	356561.270193	495121.473481
940	356572.901747	495113.347782
941	356576.306049	495110.967823
942	356588.584742	495097.707159
943	356609.598720	495089.962393
944	356641.588863	495081.023770
945	356633.146019	495071.661997
946	356630.739712	495067.438362
947	356618.129491	495065.120050
948	356637.826854	495067.438362
949	356604.763089	495027.074363
950	356600.716249	494993.496265
951	356574.117320	494991.139050
952	356556.072901	494905.350734
953	356553.872252	494900.990454
954	356514.890434	494824.985737
955	356487.060393	494771.357764
956	356463.915032	494725.931118
957	356463.874630	494724.051982
958	356473.532930	494719.880627
959	356762.969895	494594.752238
960	356844.877973	494559.889727
961	356935.805344	494521.198714
962	357030.582034	494480.893655
963	357041.426088	494476.741058
964	357042.126848	494475.981518
965	357044.189158	494475.105041
966	357045.155847	494474.683879
967	357104.853255	494449.279588
968	357118.125788	494443.661769

969	357122.516016	494441.770249
970	357125.456372	494440.515469
971	357126.183110	494440.206293
972	357130.825780	494438.902546
973	357131.795509	494442.932304
974	357133.616982	494470.701811
975	357144.561152	494638.116685
976	357148.550840	494652.391730
977	357158.453476	494666.941130
978	357169.903002	494715.159867
979	357175.297495	494714.016240
980	357251.207809	494889.906782
981	357349.704874	494934.351261
982	357322.576300	494844.174315
983	357318.091634	494753.091939
984	357326.836836	494726.599010
985	357326.836836	494726.599010
986	357399.421120	494727.797181
987	357330.636217	494750.171695
988	357511.794467	494794.590377
989	357661.243680	494814.446237
990	357699.863425	494841.446237
991	357709.594934	494855.737367
992	357759.104465	494928.492697
993	357737.884721	494638.448309
994	357698.366041	494658.263803
995	357737.884721	494638.448309
996	357698.366041	494658.263803
997	357938.3478157	494948.941409
998	358001.801859	494924.126370
999	358055.77251	494886.304853
1000	358100.723853	494841.952664
1001	358117.015339	494806.481185
1002	358148.023163	494765.853306
1003	358111.679271	494704.737642
1004	358069.414214	494635.062301
1005	357995.813117	494516.032168
1006	357985.362871	494498.984154
1007	357990.189912	494496.368436
1008	357825.514107	494388.127155
1009	357928.578484	494377.823958
1010	358015.203677	494283.944910
1011	358155.782732	494131.116932
1012	358327.247639	493958.517579
1013	358327.247639	493952.143430
1014	358270.807967	493920.810223
1015	358193.794133	493871.444110
1016	358166.878591	493854.035162
1017	358185.817072	493840.783966
1018	358215.936943	493823.761793
1019	358300.280978	493781.901855
1020	358269.527644	493689.899550
1021	358089.473789	493746.448411
1022	358037.544234	493762.390777
1023	358008.047346	493665.776882

1024	357965.640295	493513.289072
1025	357936.251148	493408.604735
1026	357914.874243	493338.872499
1027	357855.865263	493146.401488
1028	357846.762443	493121.962339
1029	357865.211241	493109.838116
1030	357912.796389	493080.717637
1031	357966.114275	493063.646205
1032	357956.823364	493016.076234
1033	357965.102111	493011.330480
1034	357972.950838	493004.005326
1035	357997.612510	492990.809942
1036	358027.175077	492973.134482
1037	358034.383006	492967.4806457
1038	358059.866317	492967.4806457
1039	358077.839770	492967.4806457
1040	358092.467442	492967.4806457
1041	358211.665234	492922.450859
1042	358216.326850	492920.606663
1043	358294.921221	492887.193886
1044	358514.102568	492813.164996
1045	358525.545371	492804.145327
1046	358475.659698	492663.016578
1047	358435.470063	492551.262794
1048	358378.825358	492378.170233
1049	358210.290897	491866.729987
1050	358208.920272	491891.309312
1051	358210.432471	491891.309312
1052	358221.986741	491883.141173
1053	358225.948370	491880.673346
1054	358232.250227	491871.658802
1055	358269.036087	491816.995378
1056	358311.477353	491763.776117
1057	358372.906695	491690.251890
1058	358407.047298	491671.157232
1059	358465.945827	491615.374681
1060	358472.175063	491612.637024
1061	358468.703672	491607.749644
1062	358465.800877	491603.106336
1063	358510.339053	491577.832539
1064	358555.153009	491540.118139
1065	358589.385107	491510.218307
1066	358602.057061	491510.218307
1067	358645.931163	491485.035723
1068	358726.942383	491433.076805
1069	358735.903816	491425.266079
1070	358751.104994	491402.415417
1071	358760.065415	491398.815744
1072	358804.393690	491331.832599
1073	358840.786333	491296.942803
1074	358869.983101	491273.776932
1075	358878.836979	491268.223927
1076	358910.380124	491260.350581
1077	358911.849322	491256.922933
1078	358936.081196	491249.680769

1244	361130.100247	486304.193726
1245	361224.035971	486278.492484
1246	361259.925945	486208.671967
1247	361272.588367	486284.749068
1248	361282.345634	486261.726216
1249	361289.698669	486256.661498
1250	361306.256819	486251.760120
1251	361309.814657	486249.925595
1252	361331.784306	486238.597402
1253	361336.511854	486235.081104
1254	361378.014067	486203.784061
1255	361385.456588	486197.354121
1256	361388.326928	486194.892015
1257	361397.448811	486189.235871
1258	361450.287989	486156.452412
1259	361459.566278	486150.685951
1260	361488.77362	486130.584080
1261	361551.237636	486095.840163
1262	361585.983117	486070.312554
1263	361623.275369	486049.309007
1264	361644.633191	486026.325013
1265	361659.17742	486010.792859
1266	361675.399623	485998.858100
1267	361693.626209	485958.967241
1268	361698.957167	485953.504607
1269	361709.415744	485921.445315
1270	361713.319571	485904.594533
1271	361718.478866	485881.285791
1272	361733.399688	485861.395489
1273	361734.720501	485812.013220
1274	361740.078527	485801.342527
1275	361754.459870	485772.899661
1276	361770.200556	485747.402758
1277	361779.645904	485732.103216
1278	361793.787691	485709.201401
1279	361812.993235	485678.098407
1280	361815.697513	485673.786567
1281	361864.747666	485595.677768
1282	361869.048703	485588.930748
1283	361878.163404	485582.352257
1284	361884.175988	485573.950225
1285	361888.779109	485567.517782
1286	361902.838246	485546.959074
1287	361928.141694	485509.673407
1288	361931.844989	485503.911109
1289	361934.269307	485500.602568
1290	361943.553976	485487.601699
1291	361947.274399	485481.670983
1292	361961.203103	485459.419029
1293	361963.769459	485447.905940
1294	361964.654557	485442.618157
1295	361968.185470	485426.303599
1296	361970.85741	485414.818598
1297	361978.017139	485396.516897
1298	361984.332996	485378.718620

1189	359891.096302	486805.970601
1190	359887.851336	486798.396895
1191	359889.290098	486794.971981
1192	359904.890188	486792.820276
1193	359916.165035	486788.881878
1194	359920.930275	486786.959777
1195	359940.717975	486778.227220
1196	359964.276287	486769.125310
1197	360011.340135	486750.917426
1198	360030.732556	486743.403653
1199	360036.002997	486740.319082
1200	360036.728048	486742.978418
1201	360055.241700	486735.094838
1202	360063.282736	486732.186804
1203	360075.965739	486727.616967
1204	360089.122450	486720.181376
1205	360114.363191	486709.053368
1206	360132.653799	486700.166958
1207	360175.476182	486677.551845
1208	360218.477131	486655.762197
1209	360260.297263	486625.939792
1210	360282.758866	486624.221310
1211	360279.002442	486612.008327
1212	360304.955300	486592.839933
1213	360307.816975	486590.342325
1214	360335.281261	486586.124767
1215	360416.373056	486553.187371
1216	360464.021577	486486.104545
1217	360487.143293	486486.220068
1218	360508.097682	486477.260256
1219	360512.940857	486475.212847
1220	360515.614189	486474.932640
1221	360535.781988	486455.569360
1222	360556.351988	486461.294384
1223	360570.098092	486458.437599
1224	360577.746195	486457.687217
1225	360599.101371	486455.591995
1226	360620.953178	486453.448048
1227	360648.778037	486450.914294
1228	360653.631841	486450.594240
1229	360653.661201	486452.373692
1230	360693.017192	486407.259125
1231	360837.061058	486405.478427
1232	360842.1402614	486404.073824
1233	360882.651178	486395.365474
1234	360898.916338	486398.172121
1235	360944.719408	486396.479659
1236	360882.651178	486385.365474
1237	360922.425207	486370.576336
1238	360957.113391	486357.818922
1239	360972.109748	486352.306277
1240	361006.333440	486339.724818
1241	361033.574427	486330.593268
1242	361122.800201	486306.235275
1243	361124.822574	486305.609575

1134	359619.253039	488703.339172
1135	359650.258884	488569.851771
1136	359646.932366	488409.862875
1137	359481.444928	488386.030512
1138	359569.281455	488350.857077
1139	359528.294117	488294.800644
1140	359520.234890	488283.239242
1141	359520.380290	488245.948250
1142	359664.425558	488224.430240
1143	359744.288412	488204.426826
1144	359720.049416	488148.591535
1145	359706.838157	488118.136418
1146	359696.597826	488094.531992
1147	359691.954335	488083.911362
1148	359679.196557	488054.460869
1149	359665.229134	488022.261706
1150	359653.521559	487992.220516
1151	359642.609219	487964.204287
1152	359619.934144	487906.918885
1153	359620.232785	487905.628997
1154	359665.465848	487876.643354
1155	359675.058948	487853.643655
1156	359696.704308	487833.517104
1157	359707.352550	487823.422889
1158	359718.673825	487813.107013
1159	359740.829813	487792.890983
1160	359762.995711	487772.684624
1161	359785.161008	487752.478264
1162	359807.371911	487732.272227
1163	359809.834895	487729.980884
1164	359812.851716	487721.141983
1165	359820.640126	487699.306684
1166	359822.340074	487693.310923
1167	359828.973351	487665.341512
1168	359836.823125	487632.271884
1169	359837.351390	487630.034099
1170	359844.552046	487599.176145
1171	359846.617719	487590.307792
1172	359857.631101	487553.378911
1173	359860.142279	487545.833244
1174	359863.113101	487537.082999
1175	359865.142951	487520.258600
1176	359848.883258	487470.446699
1177	359809.516927	487335.190878
1178	359806.269578	487323.462478
1179	359849.516232	487100.923071
1180	359862.738919	487090.636228
1181	360058.380719	487050.466533
1182	360026.260045	486965.648703
1183	360012.350460	486957.973548
1184	359994.082487	486947.887778
1185	359935.436723	486922.150883
1186	359914.449236	486857.374531
1187	359907.460308	486844.163950
1188	359899.609131	486825.839423

1079	358981.742751	491240.529800
1080	359018.419963	491238.604486
1081	359071.719969	491234.582462
1082	359118.994221	491222.542780
1083	359114.500525	491203.649220
1084	359146.096892	491201.413891
1085	359160.152105	491192.003367
1086	359199.097648	491189.479612
1087	359231.473584	491153.850913
1088	359235.943470	491151.592998
1089	359287.592004	491127.508889
1090	359333.887849	491108.166582
1091	359355.203606	491096.320933
1092	359277.720496	491014.816838
1093	359255.525859	490863.965840
1094	359211.171438	490759.299561
1095	359166.917746	490655.861170
1096	359148.542728	490613.181855
1097	359147.570582	490610.942581
1098	359285.087413	490538.599122
1099	359380.634364	490481.438102
1100	359349.861259	490472.486774
1101	359365.739003	490402.090043
1102	359277.566125	490197.731314
1103	359270.959592	490188.612367
1104	359038.556564	489673.225579
1105	359009.947411	489622.252747
1106	359014.465561	489611.365934
1107	359015.454702	489609.305417
1108	359033.695715	489594.115728
1109	359044.983412	489575.345322
1110	359050.813499	489562.426954
1111	359057.282273	489535.172918
1112	359065.037808	489491.746155
1113	359065.716747	489477.432299
1114	359071.305545	489394.291704
1115	359072.238090	489377.981914
1116	359071.012834	489352.074781
1117	359068.349511	489333.935781
1118	359052.485374	489292.194034
1119	359040.010266	489260.487936
1120	359037.260830	489253.463497
1121	359034.328099	489246.002762
1122	359033.136211	489243.724863
1123	359067.592118	489240.446700
1124	359039.359501	489212.982050
1125	359180.362284	489170.931771
1126	359238.256427	489141.504863
1127	359307.793680	489122.695031
1128	359376.991213	489105.390848
1129	359395.791605	489100.875887
1130	359383.956340	489072.189240
1131	359314.449236	488973.203131
1132	359324.696137	488906.017897
1133	359488.251741	488793.820474

1299	361997	3955588	485362	409413
1300	362003	6302718	485354	607456
1301	362010	9003357	485349	366554
1302	362035	5513386	485327	978175
1303	362046	905521	485327	352161
1304	362050	462276	485324	634155
1305	362068	006970	485312	226796
1306	362116	634689	485293	210344
1307	362150	859933	485270	207840
1308	362167	634210	485252	128501
1309	362170	141117	485250	237992
1310	362193	167821	485232	873000
1311	362198	203380	485227	936910
1312	362224	905916	485206	247199
1313	362237	864018	485194	350466
1314	362242	284875	485190	298179
1315	362240	948673	485188	478905
1316	362264	961915	485167	935446
1317	362289	134888	485147	305078
1318	362293	857106	485143	292837
1319	362311	596083	485128	151075
1320	362315	996063	485124	592986
1321	362339	379988	485105	693321
1322	362341	239604	485106	583923
1323	362358	183056	485093	194990
1324	362372	225501	485083	214202
1325	362374	657194	485073	780614
1326	362382	554921	485073	335980
1327	362400	249377	485056	787106
1328	362407	628681	485049	740612
1329	362423	519403	485038	086806
1330	362433	762766	485028	507188
1331	362466	637754	484990	338465
1332	362506	020607	484943	246817
1333	362511	014973	484936	420583
1334	362518	687931	484924	794298
1335	362521	583800	484920	406394
1336	362529	549650	484909	244294
1337	362536	864415	484889	734700
1338	362545	532776	484875	091690
1339	362550	792389	484865	132522
1340	362561	593075	484842	513207
1341	362571	384971	484821	508596
1342	362581	219077	484800	419450
1343	362592	994682	484775	153598
1344	362594	682940	484771	532113
1345	362605	234559	484748	897838
1346	362638	803999	484680	597527
1347	362661	577326	484659	380832
1348	362663	170789	484640	123913
1349	362720	514910	484583	215541
1350	362735	618782	484553	938828
1351	362741	940331	484550	227863
1352	362762	770602	484537	600954
1353	362787	731878	484525	018910

1354	362810	670952	484513	456184
1355	362818	243074	484509	639363
1356	362800	608765	484472	913973
1357	362906	231636	484470	408841
1358	362909	171415	484469	096742
1359	362926	018258	484461	577566
1360	362947	435600	484452	051862
1361	362952	547301	484441	637105
1362	362970	812504	484439	514439
1363	363042	914865	484409	514439
1364	363051	465761	484408	036108
1365	363075	952269	484397	327778
1366	363107	670314	484383	023865
1367	363132	275260	484371	926605
1368	363152	323735	484362	883304
1369	363156	998401	484358	947396
1370	363176	808459	484347	505752
1371	363183	818172	484343	103325
1372	363192	584708	484334	268298
1373	363203	914522	484322	849667
1374	363207	559948	484317	771799
1375	363215	195147	484306	790427
1376	363224	470317	484286	896683
1377	363235	273813	484254	296001
1378	363237	056252	484247	984560
1379	363266	336753	484160	571997
1380	363274	161196	484128	208469
1381	363275	249887	484106	688580
1382	363272	371233	484082	273195
1383	363246	203577	483945	743450
1384	363223	009011	483806	303476
1385	363217	040762	483760	635033
1386	363215	011782	483728	117055
1387	363218	098323	483697	375543
1388	363220	845241	483660	634381
1389	363218	900419	483637	560454
1390	363220	390237	483625	678756
1391	363228	729659	483568	199139
1392	363230	394044	483562	782372
1393	363236	245162	483518	462213
1394	363242	200003	483470	400000
1395	363253	084477	483441	156861
1396	363252	037182	483423	181475
1397	363245	652839	483387	588802
1398	363220	731351	483308	904467
1399	363211	348664	483266	305981
1400	363211	456279	483142	790119
1401	363215	293279	483112	871194
1402	363215	427283	483109	817127
1403	363222	228545	483083	400250
1404	363227	630029	483064	147460
1405	363230	254872	483056	477015
1406	363240	344845	483024	260355
1407	363264	609553	482946	814453
1408	363317	156516	482779	013142

1409	363397	393989	482768	750636
1410	363402	134133	482586	155745
1411	363454	081252	482483	046991
1412	363603	603528	482250	908482
1413	363635	834840	482210	452582
1414	363729	651114	482125	196512
1415	363819	901306	482049	949675
1416	363838	972158	482034	405169
1417	363967	150073	481933	571716
1418	363997	738841	481929	939521
1419	363997	738841	481886	638063
1420	363986	522241	481886	638063
1421	364009	300086	481844	757378
1422	364053	222106	481777	362890
1423	364101	092685	481707	439581
1424	364143	694033	481653	226841
1425	364158	624928	481632	506638
1426	364184	410399	481594	790802
1427	364219	036773	481544	719880
1428	364250	894929	481504	564922
1429	364282	397626	481481	730452
1430	364286	576701	481456	045194
1431	364313	473000	481425	845753
1432	364359	998552	481421	174903
1433	364359	998552	481401	929515
1434	364382	341060	481387	831439
1435	364468	039454	481359	165994
1436	364510	053585	481308	272576
1437	364512	813427	481304	293545
1438	364526	374579	481283	479114
1439	364541	379890	481266	694925
1440	364543	586348	481266	694925
1441	364552	065840	481241	872973
1442	364554	286068	481236	380345
1443	364560	440644	481216	142039
1444	364560	491450	481186	314830
1445	364563	160650	481186	314830
1446	364567	689289	481139	179653
1447	364565	424968	481162	747242
1448	364565	424968	481102	058257
1449	364567	689289	481090	809799
1450	364565	826158	481059	837222
1451	364559	141904	481024	602225
1452	364548	082504	481023	154322
1453	364546	635713	481017	085775
1454	364540	969548	481001	485090
1455	364541	301919	480988	505114
1456	364543	936349	480973	556633
1457	364544	774310	480968	718068
1458	364544	774310	480967	479822
1459	364544	844899	480952	510567
1460	364544	844899	480952	510567
1461	364544	844899	480952	510567
1462	364545	797643	480956	057975
1463	364547	036767	480947	563925

1464	364547	686463	480942	879446
1465	364549	445792	480929	920982
1466	364552	358905	480913	484894
1467	364555	924473	480890	576840
1468	364558	387780	480870	084571
1469	364565	148362	480824	819929
1470	364567	218562	480819	526974
1471	364568	295607	480812	608324
1472	364566	787602	480797	931172
1473	364565	125599	480784	918176
1474	364566	663751	480765	361717
1475	364568	697954	480762	214404
1476	364559	906998	480748	463406
1477	364532	272614	480705	654755
1478	364515	021880	480679	252609
1479	364500	880640	480665	593390
1480	364491	897524	480654	243606
1481	364403	563745	480627	687371
1482	364395	018396	480622	590434
1483	364393	423488	480621	207306
1484	364388	458220	480616	849849
1485	364316	137982	480584	243606
1486	364313	473000	480554	243606
1487	364313	473000	480554	243606
1488	364314	638533	480550	943731
1489	364300	598587	480536	229049
1490	364293	100847	480535	344079
1491	364272	999905	480488	830117
1492	364272	039040	480485	263668
1493	364259	809105	480443	425630
1494	364250	084415	480443	425630
1495	364240	102759	480430	161734
1496	364220	813215	480411	316629
1497	364201	463803	480395	028417
1498	364108	806726	480317	030255
1499	364085	981496	480298	735740
1500	364083	927632	480296	984371
1501	364075	302765	480296	017731
1502	364075	345802	480291	027400
1503	364072	623302	480286	605800
1504	364028	622402	480250	426400
1505	364013	763802	480234	197200
1506	364002	556902	480211	659800
1507	363996	833102	480189	486700
1508	363995	218802	480188	375100
1509	363993	656602	479988	

1684	365389.796302	474222.226400
1685	365380.559802	474210.627900
1686	365373.951802	474202.621800
1687	365368.468202	474194.240400
1688	365363.724102	474186.018100
1689	365356.935902	474177.789100
1690	365351.320502	474172.194700
1691	365344.358302	474162.424200
1692	365332.953002	474130.984400
1693	365308.228302	474108.521600
1694	365304.772902	474102.241500
1695	365297.138502	474088.661700
1696	365285.734402	474060.499000
1697	365277.072302	474039.086100
1698	365270.218202	474017.568300
1699	365260.289602	473985.786600
1700	365255.929402	473971.581800
1701	365246.728302	473936.441200
1702	365244.457302	473926.876000
1703	365242.260802	473917.639600
1704	365237.772502	473886.452800
1705	365234.342102	473866.747000
1706	365231.257002	473847.436500
1707	365229.882002	473823.823900
1708	365229.856202	473783.498700
1709	365229.851302	473778.790500
1710	365228.249502	473738.017200
1711	365218.007402	473678.789700
1712	365202.603802	473628.090200
1713	365199.713602	473618.563500
1714	365183.551202	473584.598500
1715	365178.825902	473574.657200
1716	365175.928602	473551.565400
1717	365143.841902	473487.850500
1718	365083.673202	473355.057600
1719	365083.339802	473328.825100
1720	365050.339802	473328.825100
1721	365047.333802	473324.409400
1722	365019.636302	473286.144900
1723	365005.977202	473251.025800
1724	365003.112802	473236.850400
1725	365004.248102	473188.652000
1726	365004.15302	473164.523900
1727	365008.789802	473165.687700
1728	365008.221202	473189.706900
1729	365010.67102	473186.574200
1730	365080.081902	473126.329200
1731	365110.089102	473084.100700
1732	365129.572302	473043.486900
1733	365130.908302	472940.205500
1734	365114.011702	472913.168100
1735	365098.067502	472924.053900
1736	365077.986402	472935.786500
1737	365054.740802	472946.383000
1738	365034.981102	472962.423200

1629	364588.425402	475487.400000
1630	364617.986202	475463.561200
1631	364629.529102	475454.645000
1632	364659.440102	475437.358900
1633	364703.094602	475423.591900
1634	364743.519802	475414.847700
1635	364851.030902	475390.174300
1636	364941.376802	475374.104500
1637	365054.784202	475355.648300
1638	365178.378302	475294.785500
1639	365281.995502	475284.178800
1640	365310.474002	475214.503200
1641	365323.257702	475197.893000
1642	365334.136602	475183.388200
1643	365408.324002	475068.356700
1644	365412.503402	475061.891500
1645	365461.322002	474986.175700
1646	365470.972102	474971.198000
1647	365490.956202	474940.103700
1648	365503.590402	474820.426600
1649	365494.387902	474824.362000
1650	365502.082402	474903.123600
1651	365513.146502	474848.680700
1652	365514.334702	474833.249800
1653	365524.497602	474701.707100
1654	365525.350902	474680.203000
1655	365525.254002	474649.235500
1656	365524.764302	474619.502900
1657	365523.031402	474600.383700
1658	365521.545402	474583.950100
1659	365520.851302	474574.205900
1660	365518.292802	474548.137800
1661	365516.371502	474526.951900
1662	365515.657302	474512.846900
1663	365513.476602	474493.154000
1664	365511.828002	474482.330600
1665	365511.124802	474472.653800
1666	365508.689802	474454.813800
1667	365506.065302	474437.008400
1668	365503.560002	474419.147100
1669	365501.971202	474408.863700
1670	365498.815802	474386.231000
1671	365494.520102	474366.520200
1672	365492.775102	474382.239300
1673	365486.539202	474368.520200
1674	365476.985902	474346.328100
1675	365465.566902	474327.254100
1676	365454.171702	474309.167700
1677	365453.272002	474302.206000
1678	365437.950102	474283.240600
1679	365436.196602	474280.765700
1680	365429.208802	474271.315400
1681	365422.302602	474261.974000
1682	365411.504802	474248.777600
1683	365400.585602	474235.511900

1574	363601.530102	477208.383400
1575	363576.615402	477208.296300
1576	363557.433502	477205.941300
1577	363539.482402	477205.669300
1578	363522.520002	477204.473400
1579	363512.756202	477214.684600
1580	363498.955902	477209.969800
1581	363492.304602	477189.072900
1582	363462.640102	477170.881300
1583	363452.882002	477087.812300
1584	363456.864702	477073.165800
1585	363477.374302	477031.607800
1586	363490.919202	477022.814100
1587	363492.524102	477012.405700
1588	363476.465202	477000.471400
1589	363471.665002	476990.901000
1590	363467.744402	476983.507300
1591	363465.932502	476959.391300
1592	363464.741302	476941.863900
1593	363462.084302	476905.033700
1594	363457.365102	476841.871300
1595	363455.589002	476818.903900
1596	363452.224902	476797.514200
1597	363450.898202	476787.539800
1598	363438.270702	476756.934800
1599	363392.712001	476739.991300
1600	363377.419002	476778.949300
1601	363373.353102	476727.424400
1602	363373.353102	476669.166700
1603	363377.182102	476642.466100
1604	363363.106902	476611.317600
1605	363361.580602	476625.076000
1606	363361.580602	476589.493200
1607	363367.201602	476551.253700
1608	363365.513302	476547.813900
1609	363397.149402	476446.226700
1610	363398.421202	476413.615000
1611	363397.149402	476393.319800
1612	363397.463202	476385.946100
1613	364037.514502	476293.337400
1614	364108.224202	476186.360700
1615	364167.829802	476096.201100
1616	364221.437002	476016.160600
1617	364223.609202	476012.751800
1618	364250.895402	475977.840200
1619	364307.054002	475886.886300
1620	364364.464002	475799.166200
1621	364368.714402	475793.487000
1622	364403.616602	475738.718000
1623	364477.466602	475624.590600
1624	364513.143602	475569.448500
1625	364520.083602	475560.625900
1626	364541.068502	475534.965800
1627	364555.424202	475519.093600
1628	364564.595202	475509.540500

1519	364012.678602	479652.400000
1520	364015.928702	479632.192400
1521	364024.306402	479620.849000
1522	364028.044602	479608.298800
1523	364035.515002	479591.106900
1524	364041.950402	479573.544400
1525	364052.808402	479545.397400
1526	364062.710802	479515.398800
1527	364075.403002	479476.727500
1528	364080.551302	479461.512000
1529	364088.464102	479446.698100
1530	364092.067402	479438.331400
1531	364101.870802	479413.455100
1532	364107.829502	479404.015900
1533	364111.275402	479400.260000
1534	364118.668102	479383.973900
1535	364126.325302	479368.743700
1536	364130.190902	479357.644400
1537	364136.684102	479321.07700
1538	364142.563002	479302.293500
1539	364146.976002	479270.004200
1540	364176.429102	479064.371400
1541	364178.411502	479050.818900
1542	364190.066802	478970.287000
1543	364206.211402	478856.505000
1544	364209.931802	478830.522900
1545	364210.907702	478823.731900
1546	364211.979502	478815.909900
1547	364226.340002	478777.470000
1548	364227.241501	478532.973700
1549	364227.241501	478532.960800
1550	364227.498902	478483.242100
1551	364228.652602	478259.728900
1552	364228.143502	478252.528400
1553	364188.282902	478138.339000
1554	364116.601102	478024.688200
1555	364096.133902	477972.149200
1556	364079.903702	477933.287000
1557	364079.903702	477933.287000
1558	364063.381402	477894.258800
1559	364031.208202	477817.779800
1560	363999.402402	477742.575300
1561	363970.267502	477673.301800
1562	363895.338802	477495.978400
1563	363870.730202	477441.777100
1564	363810.071602	477300.064100
1565	363786.806602	477245.724400
1566	363758.866902	477180.483000
1567	363726.371902	477104.588200
1568	363719.130002	477102.018800
1569	363701.031602	477133.647200
1570	363687.873802	477156.670500
1571	363676.908802	477175.604900
1572	363659.865602	477194.785200
1573	363667.456902	477201.326100

Uzasadnienie
UCHWAŁY NR 470/XLV/2014
RADY MIEJSKIEJ W ŚREMIE
z dnia 24 kwietnia 2014 r.

**w sprawie uzgodnienia projektu uchwały Sejmiku Województwa
Wielkopolskiego w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku
Krajobrazowego**

Zgodnie z art. 16 ust.3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, park krajobrazowy tworzy, likwiduje, powiększa lub zmniejsza sejmik województwa w drodze uchwały. Procedura tworzenia parków krajobrazowych określona ustawą o ochronie przyrody wymaga uzgodnienia projektu uchwały sejmiku województwa m.in. przez właściwe miejscowo rady gmin.

Aktualnie w obrocie prawnym obowiązuje rozporządzenie Nr 4/97 Wojewody Poznańskiego z dnia 26 czerwca 1997 r. w sprawie utworzenia Rogalińskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Poznańskiego Nr 14, poz. 98). Obowiązująca ustawa o ochronie przyrody wymaga jednak dostosowania dotychczasowych aktów tworzących parki krajobrazowe do aktualnych przepisów.

Przedmiotowy projekt uchwały Sejmiku Województwa Wielkopolskiego wprowadza w stosunku do stanu istniejącego, w obrębie gminy Śrem niewielką korektę przebiegu granicy parku w obrębie Psarskie. Powierzchnia parku w granicach gminy Śrem wyniesie 1753,3 ha. Wobec powyższego podjęcie uchwały uznać należy za uzasadnione.

Przewodnicząca Rady

Katarzyna Sarnowska