

UCHWAŁA NR XII/267/19
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA KUJAWSKO-POMORSKIEGO

z dnia 16 grudnia 2019 r.

w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej

Na podstawie Na podstawie art. 23 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340 oraz z 2019 r. poz. 1696 i 1815), uchwała się, co następuje:

§ 1. 1. Wyznacza się Obszar Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej, zwany dalej „OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej”.

2. Położenie i opis granic OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej określa załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Mapa OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej stanowi załącznik nr 2 do niniejszej uchwały.

§ 3. Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej stanowi załącznik nr 3 do niniejszej uchwały.

§ 4. Ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów na terenie OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej polegają na:

1) w obrębie ekosystemów leśnych:

- a) utrzymaniu ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych, niedopuszczeniu do ich nadmiernego użytkowania oraz fragmentacji,
- b) zachowaniu i unaturalnianiu istniejących ekosystemów leśnych,
- c) wykorzystywaniu do odnowień gatunków właściwych dla danego siedliska, zaniechaniu wykorzystywania gatunków obcych rodzimej florze i stopniowym ich usuwaniu,
- d) ograniczaniu stosowania w odnowieniach gatunków rodzimych ale będących poza granicami naturalnego zasięgu,
- e) utrzymywaniu stref ekotonowych stanowiących bufor ochronny dla ekosystemów leśnych, urozmaicających krajobraz i charakteryzujących się zarazem dużą bioróżnorodnością,
- f) wykorzystaniu lasów dla celów rekreacyjno - krajoznawczych i edukacyjnych w oparciu o wyznaczone szlaki turystyczne. Dążeniu do odpowiedniego kształtowania i udostępniania szlaków turystycznych w celu skanalizowania ruchu i ograniczenia presji na siedliska leśne,
- g) prowadzeniu racjonalnej gospodarki leśnej, w tym zachowaniu stateczności wydm i stref krawędziowych oraz pozostawieniu drzew dziuplastych i części obumarłych do całkowitego rozkładu, przy zachowaniu bezpieczeństwa,
- h) prowadzeniu racjonalnej gospodarki łowieckiej, w szczególności poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami leśnymi do warunków środowiskowych,
- i) zwalczaniu owadów i patogenów grzybowych zagrażających trwałości lasów metodami mechanicznymi, biologicznymi i chemicznymi zgodnie z zasadami racjonalnej gospodarki leśnej,
- j) skracaniu długości granic polno-leśnych w kompleksach lasów, poprzez zalesianie przyległych terenów rolnych w oparciu o istniejące uwarunkowania i możliwości;

2) w obrębie ekosystemów nieleśnych:

- a) utrzymaniu i przeciwdziałaniu zarastaniu łąk, pastwisk i torfowisk poprzez koszenie i wypas, a także mechaniczne usuwanie samosiewów drzew i krzewów z terenów otwartych,
- b) unikaniu dalszej fragmentacji łąk i pastwisk,

- c) ograniczaniu zmiany użytków zielonych na grunty orne, niedopuszczaniu do przeorywania użytków zielonych, propagowaniu powrotu do użytkowania łąkowego gruntów wykorzystywanych jako rolne wzdłuż rowów i lokalnych obniżen terenu,
 - d) preferowaniu ochrony roślin przed szkodnikami metodami biologicznymi zamiast chemicznych,
 - e) ochronie zieleni wiejskiej w postaci zadrzewień śródpolnych i przydrożnych, a także parków wiejskich,
 - f) zachowaniu śródłąkowych i śródpolnych zadrzewień z rodzimymi gatunkami,
 - g) zachowaniu śródpolnych oczek wodnych, zabagnień i podmokłości,
 - h) utrzymywaniu terenów otwartych poprzez ograniczenie stosowania ogrodzeń mogących stanowić barierę dla migracji zwierząt oraz mogących stanowić dysonans w krajobrazie (zaleca się stosować materiały naturalne - drewno oraz kolorystykę nawiązująca do otoczenia),
 - i) propagowaniu wśród rolników działań zmierzających do utrzymania trwałych użytków zielonych, zgodnie z wymaganiami zbiorowisk łąkowych, propagowaniu gospodarstw prowadzących produkcję mieszaną, promowaniu agroturystyki i rolnictwa ekologicznego,
 - j) wprowadzaniu różnorodnych form zieleni na terenach zurbanizowanych,
 - k) zwiększaniu lesistości poprzez dolesienia i zadrzewienia na gruntach nieprzydatnych rolniczo i zagrożonych erozją gleb;
- 3) w obrębie ekosystemów wodnych:
- a) zachowaniu istniejących mokradel, bagien i torfowisk, zbiorników wodnych oraz cieków z pasem roślinności okalającej,
 - b) zachowaniu naturalnej dostępności do linii brzegowej rzek,
 - c) retencjonowaniu wód dla realizacji celów ekologicznych,
 - d) dla ochrony przed zanieczyszczeniami obszarowymi wprowadzaniu zadrzewień i zakrzewień na tereny nadbrzeżne;
- 4) inne rekomendacje:
- a) dostosowywaniu nowej zabudowy do historycznie kształtowanych założeń ruralistycznych wsi, z preferowaniem stopniowego uzupełnienia zabudowy już istniejącej (unikanie rozproszenia nowej zabudowy),
 - b) zachowaniu drożności korytarzy ekologicznych i korytarzy migracji dużych zwierząt poprzez m. in. ograniczanie zabudowy i zwiększanie lesistości,
 - c) rozwoju turystyki przyrodniczej,
 - d) propagowaniu tradycyjnych form architektury regionalnej,
 - e) odtwarzaniu dawnych/historycznych funkcjonalnych układów terenów zieleni oraz parków podworskich, w tym przywracanie zadrzewień przydrożnych,
 - f) ochronie lub poprawie ekspozycji obiektów zabytkowych,
 - g) renowacji/rekultywacji terenów zdegradowanych.

§ 5. Na obszarze OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej, wprowadza się następujące zakazy:

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- 2) 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;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;

- 4) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwosuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
- 5) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- 6) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
- 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:
 - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne
 - z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

§ 6. Na części terenów gminy Łubianka, Zławieś Wielka i gminy miasta Toruń, które to tereny szczegółowo są opisane poprzez podanie ich punktów załamania granicy w załączniku nr 4 do niniejszej uchwały nie obowiązują zakazy o których mowa w § 5 pkt 3, 7.

§ 7. Nadzór nad OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej sprawuje Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

§ 8. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

§ 9. Traci moc uchwała Nr X/254/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego, poz. 2575 i z 2018 r. poz. 744).

§ 10. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Przewodnicząca Sejmiku

Elżbieta Piniewska

1. Nazwa: Obszar Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej

2. Cel ochrony:

Racjonalna gospodarka leśna, polegająca na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk Kotliny Toruńskiej i Pojezierza Chełmińskiego.

3. Położenie i charakterystyka:

Ponad 61% powierzchni obszaru występuje na terenie gminy Zławieś Wielka, a pozostała jego część położona jest na terenach gmin: Łubianka i Łysomice oraz miasta Torunia. Obszar ten rozciąga się między linią kolejową Toruń-Olsztyn na wschodzie, aż po zachodni skraj powiatu toruńskiego bezpośrednio sąsiadujący z terenami gminy Dąbrowa Chełmińska (powiat bydgoski). Od południa ogranicza obszar droga krajowa Toruń- Bydgoszcz, natomiast północną granicę stanowi strefa krawędziowa Kotliny Toruńskiej. Charakteryzuje się ona głębokimi i długimi rozcięciami, tzw. dolinami bocznymi. Powierzchnia obszaru charakteryzuje się dużą rozciągłością ze względu na strefę krawędziową Kotliny Toruńskiej, jedynie w centralnej części obszar znacznie się rozszerza ze względu na włączenie w jego zasięg terenów leśnych i trwałych użytków zielonych między Toruniem a Zławią Wielką.

Obszar charakteryzuje się dużym pokryciem lasami - około 56%.

4. Powierzchnia:

Powierzchnia ogólna OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej wynosi 11 951,40 ha.

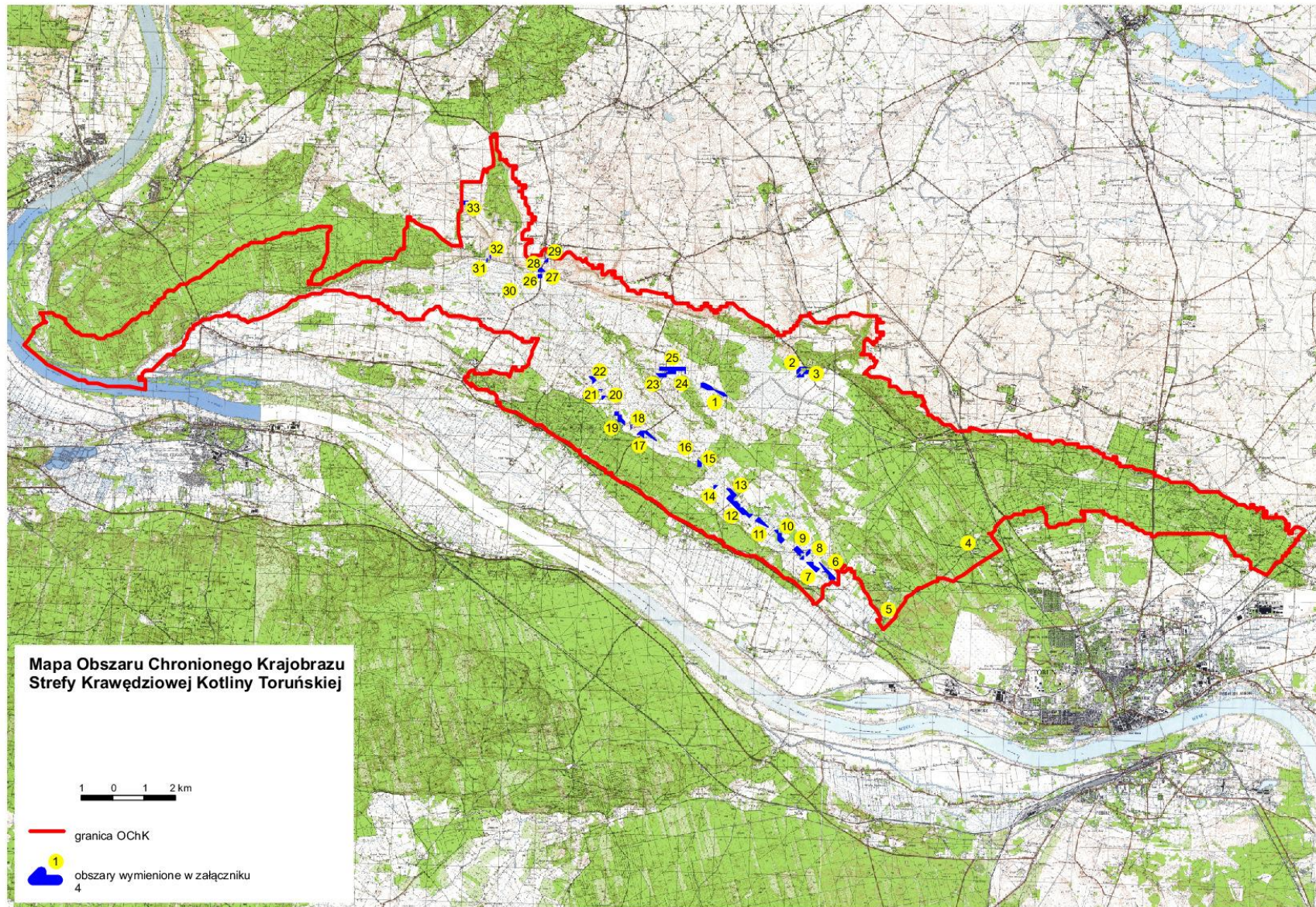
Tab. 1. Wykaz powierzchni administracyjnych gmin położonych w granicach OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej.

Lp.	Gmina	Powierzchnia [ha]	Powiat
1.	Łubianka	1 179,68	toruński
2.	Łysomice	2 878,53	
4.	Zławieś Wielka	7 500,06	
5.	Toruń	393,13	miasto na prawach powiatu
Razem		11 951,40	

5. Opis tekstowy przebiegu granicy:

Granica umownie rozpoczyna się w korycie rzeki Wisły, w pobliżu jej brzegu, na granicy administracyjnej gmin: Zławieś Wielka, Dąbrowa Chełmińska i miasta Bydgoszcz. Prowadzi w kierunku północno-wschodnim granicą administracyjną gmin: Zławieś Wielka i Dąbrowa Chełmińska obejmując działki nr 121, 122/1, 122/2 i dalej od 3257 do nr 3246. Przekracza drogę krajową nr 80 i dalej generalnie w kierunku północno-wschodnim prowadzi w dalszym ciągu granicą administracyjną gmin: Zławieś Wielka i Dąbrowa Chełmińska obejmując działki od nr 3226 do nr 3211. W tym miejscu opuszcza granicę administracyjną gmin, zmienia kierunek na wschodni i prowadzi południową stroną drogi obejmując działki od nr 3211 do nr 255/1 na skrzyżowaniu dróg. Stąd prowadzi na północ

wschodnią stroną drogi obejmując działki od nr 41/2 do nr 4/3. Dalej prowadzi w kierunku wschodnim północną granicą tej ostatniej działki i dalej obejmuje działkę nr 3132/2, 3132/1. Zmienia kierunek na południowy i prowadzi górnym załomem dolinki przez działki nr 81, 84, 611/6, 611/5, 611/1, 610/7, 610/4, 610/2, 609/1, 608, 607/2, 607/1, 606, 605, 599, 598, 596/2, 601, 594, 593, 592/1, 591. Dalej górnym załomem strefy krawędziowej w kierunku wschodnim przez działki od nr 616 do nr 635. Przekracza drogę wojewódzką nr 546 w Rzęczkowie i dalej prowadzi w kierunku wschodnim górnym załomem strefy krawędziowej przez działki od nr 674 do nr 228/2 w Łążynie. Przekracza drogę powiatową nr 2004C i dalej prowadzi w kierunku wschodnim górnym załomem strefy krawędziowej przez działki od nr 347 do nr 58. Dochodzi do drogi gminnej nr 100359C i dalej prowadzi południowym skrajem tej drogi w kierunku Zamku Bierzgowskiego przez działki od nr 61 do nr 157. Od skrzyżowania dróg przy zamku prowadzi w kierunku północno-wschodnim wschodnią stroną drogi powiatowej nr 2005C (ul. Przedzamcze) obejmując działki od nr 190/6 do nr 259/1. Od tego miejsca dalej prowadzi w kierunku wschodnim południową stroną terenu dawnej linii kolejowej obejmując działki od nr 259/1 do nr 201. Dalej prowadzi na południe górną krawędzią dolinki przez działki nr 201, 197, 194/2, 190, 173/6, 171/5, 212, 170, do drogi gminnej nr 100387C. Zachodnią stroną tej drogi obejmując działkę nr 169, a dalej od linii lasu na wschód obejmując działki leśne od nr 3019/2 do nr 3044/2. Dalej w kierunku wschodnim przekraczając dawną linię kolejową i drogę wojewódzką nr 551, obejmując działki od nr 3043/1 aż do nr 3131/1. Przekracza drogę krajową nr 91 i dalej w kierunku wschodnim północną granicą lasu obejmując działki od nr 3184 do nr 3190. Dalej granicą administracyjną gminy Łysomice i miasta Torunia do linii kolejowej nr 353 Toruń - Iława. Sąd prowadzi w kierunku południowo-zachodnim zachodnią stroną terenu kolejowego tej linii do końca działki nr 45. Dalej prowadzi w kierunku północno-zachodnim obejmując działki od nr 57 do nr 9, gdzie ponownie osiąga granicę administracyjną gminy Łysomice i miasta Torunia. Następnie na zachód prowadzi granicą gminy i miasta obejmując działki od nr 3193/1 do nr 3118/3. Przekracza drogę wojewódzką nr 551 i dalej prowadzi w kierunku południowo-zachodnim obejmując działki nr 3118/43119/1, 3120/1, 20, 103/3, 17/4, 6/2. Następnie północną stroną „Drogi Przysieckiej” obejmując działki od nr 3125/1 do nr 3130/15. Następnie w kierunku północno-zachodnim obejmując działki od nr 3130/15 (część), 3129/2 do nr 3088/3. Stąd w kierunku południowo-zachodnim obejmując działki nr 39, 33/11, 37, 36, 24, 21, 13, 11/4, 11/5, 10/6, 10/8, 10/2, 10/3, 3228/2 i dochodzi do drogi krajowej nr 80. Dalej w kierunku zachodnim prowadzi północną stroną tej drogi od działki nr 3228/2 do działki nr 3249/2. Krótko na północ i dalej w kierunku zachodnim obejmując działki od nr 3249/2 do nr 3227/14 w Złejwsi Wielkiej. Następnie na północny-wschód i północ obejmując działki od nr 3227/14 do nr 3225/1 i od nr 139/7 do nr 139/1. Dalej prowadzi na długim odcinku północnym brzegiem Kanału Głównego w kierunku zachodnim obejmując działki od nr 4/2 aż do nr 3245/8. Przekracza drogę krajową nr 80 i dalej prowadzi w kierunku południowo-zachodnim północnym brzegiem Kanału Głównego obejmując działki od nr 80/6 do nr 410/1, osiągając brzeg rzeki Wisły. Stąd prowadzi w kierunku zachodnim granicą administracyjną pomiędzy gminami: Zławieś Wielka i Solec Kujawski, a następnie granicą administracyjną gminy Zławieś Wielka i miasta Bydgoszcz, osiągając umowny początek granicy.



Załącznik nr 3 do uchwały Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 16.12.2019

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu
Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej (1-1450)

L.p.	X92	Y92	51	575700,70	465387,00	102	577455,95	461091,78	153	581167,49	455352,54
1	575342,72	467668,03	52	575609,55	465303,50	103	577570,01	460919,05	154	581138,21	455332,05
2	575208,22	467492,59	53	575589,88	465286,54	104	577633,93	460827,92	155	581218,46	455229,50
3	575188,28	467465,64	54	575497,10	465182,85	105	577805,23	460579,76	156	581236,12	455243,59
4	575130,35	467430,46	55	575452,23	465143,92	106	577965,62	460347,88	157	581294,04	455163,32
5	574804,62	467248,26	56	575429,74	465131,02	107	578018,04	460262,43	158	581348,00	455208,41
6	574715,52	467202,54	57	575423,21	465127,22	108	578216,56	459941,32	159	581391,90	455259,97
7	574703,25	467191,46	58	575391,32	465123,10	109	578409,88	459619,66	160	581427,67	455288,09
8	574676,90	467173,25	59	575367,06	465125,74	110	578442,23	459568,15	161	581450,51	455259,38
9	574429,03	466895,02	60	575312,78	465141,84	111	578599,08	459313,40	162	581541,31	455350,20
10	574370,43	466829,39	61	575291,44	465170,23	112	578653,61	459230,80	163	581563,52	455377,72
11	574595,46	466693,45	62	575281,16	465177,00	113	578729,11	459128,22	164	581530,76	455419,92
12	574638,19	466770,23	63	575275,37	465178,76	114	578766,77	459068,06	165	581499,07	455479,68
13	574708,51	466733,91	64	575253,96	465156,22	115	578861,25	458904,90	166	581481,56	455556,44
14	574838,57	466629,04	65	575206,15	465122,83	116	578940,48	458782,74	167	581489,17	455563,47
15	574867,32	466653,63	66	575119,19	465061,27	117	579016,77	458666,78	168	581461,58	455648,37
16	574876,67	466667,71	67	575096,34	465053,06	118	579050,23	458617,17	169	581459,82	455670,04
17	575085,22	466472,62	68	575039,85	465005,66	119	579104,56	458546,98	170	581439,32	455746,23
18	575106,91	466487,86	69	575086,43	464931,79	120	579154,27	458495,97	171	581456,90	455757,98
19	575112,76	466494,87	70	575121,20	464891,09	121	579246,79	458419,62	172	581438,23	455804,27
20	575128,57	466476,68	71	575179,77	464836,02	122	579309,35	458361,89	173	581467,43	455821,81
21	575281,49	466428,68	72	575377,25	464659,11	123	579338,92	458325,11	174	581444,67	455865,78
22	575421,45	466340,78	73	575476,55	464570,89	124	579505,40	458070,79	175	581529,00	455923,19
23	575642,34	466180,27	74	575516,34	464528,16	125	579704,45	457756,84	176	581502,60	456121,77
24	575743,72	466107,06	75	575579,19	464451,54	126	579878,56	457486,23	177	581444,06	456296,97
25	575794,62	466080,67	76	575628,87	464365,18	127	579926,77	457417,54	178	581408,87	456412,33
26	575874,93	466047,87	77	575722,87	464198,19	128	579994,99	457299,69	179	581397,14	456454,53
27	575925,94	466021,49	78	575768,25	464122,26	129	580060,41	457172,30	180	581645,04	456553,51
28	575977,44	465988,68	79	575836,46	464029,27	130	580051,34	457154,14	181	581647,34	456557,08
29	576027,22	465948,28	80	576012,07	463791,60	131	580114,18	457042,14	182	581608,11	456590,47
30	576054,21	465889,70	81	576139,94	463617,92	132	580218,44	456863,48	183	581591,67	456600,96
31	575899,01	465742,03	82	576264,42	463438,99	133	580360,18	456622,69	184	581577,07	456604,51
32	575925,95	465722,71	83	576312,20	463371,20	134	580432,90	456477,98	185	581572,07	456640,55
33	576016,69	465677,59	84	576314,94	463346,49	135	580516,62	456285,24	186	581561,17	456653,10
34	576026,05	465720,95	85	576349,44	463270,90	136	580575,19	456130,56	187	581565,64	456724,30
35	576074,10	465782,48	86	576415,67	463003,15	137	580632,67	456157,47	188	581572,64	456737,49
36	576105,23	465674,67	87	576463,72	462801,08	138	580694,77	456030,96	189	581582,55	456748,02
37	576118,40	465638,04	88	576487,79	462723,13	139	580823,65	456106,52	190	581592,28	456755,07
38	576119,57	465613,72	89	576524,08	462646,41	140	580865,21	456037,41	191	581606,35	456797,57
39	576105,43	465569,19	90	576646,22	462457,93	141	580907,37	455988,18	192	581616,34	456812,79
40	576072,11	465516,47	91	576689,58	462402,58	142	580910,37	455964,17	193	581607,75	456827,44
41	576065,09	465518,57	92	576723,99	462368,21	143	580929,62	455914,40	194	581616,86	456841,51
42	576046,63	465533,78	93	576794,62	462268,45	144	580954,91	455849,96	195	581627,68	456849,98
43	575937,68	465575,36	94	576848,97	462188,33	145	580983,55	455759,10	196	581639,47	456849,41
44	575833,39	465602,62	95	576883,32	462118,65	146	581022,85	455622,01	197	581659,66	456843,24
45	575774,47	465614,33	96	576922,49	462017,98	147	581029,85	455586,86	198	581676,37	456852,62
46	575736,08	465617,54	97	576956,38	461936,84	148	581056,82	455568,70	199	581691,82	456927,60
47	575696,60	465617,53	98	577058,04	461754,59	149	581055,07	455517,13	200	581696,51	456950,47
48	575676,95	465613,17	99	577115,72	461661,51	150	581033,91	455508,37	201	581699,43	456959,54
49	575636,74	465590,63	100	577279,41	461372,36	151	581065,05	455448,60	202	581738,20	456964,23
50	575555,07	465579,45	101	577382,51	461206,76	152	581099,03	455466,79	203	581829,54	456986,47

204	581981,84	457055,05	266	583185,84	453198,94	328	583002,95	448042,25	390	582947,57	443433,41
205	582031,66	457068,48	267	583235,01	453118,11	329	582976,66	447984,27	391	583030,27	443418,05
206	582047,46	457067,95	268	583277,24	453041,97	330	582930,95	447871,81	392	583129,36	443353,50
207	582431,22	457210,27	269	583287,71	453017,31	331	582901,02	447801,48	393	583123,31	443536,47
208	582431,19	457151,10	270	583321,67	452979,83	332	582865,32	447749,96	394	583123,09	443545,17
209	582396,59	457065,59	271	583346,95	452942,34	333	582769,22	447607,55	395	583133,70	443579,30
210	582386,71	457051,51	272	583355,12	452925,95	334	582749,92	447572,41	396	583134,45	443581,71
211	582337,45	456963,66	273	583370,29	452910,11	335	582737,04	447560,69	397	583135,09	443583,93
212	582329,24	456948,99	274	583391,38	452879,67	336	582718,25	447549,57	398	583139,27	443597,63
213	582327,46	456936,12	275	583429,48	452839,82	337	582706,57	447549,58	399	583153,08	443605,09
214	582326,38	456870,45	276	583461,16	452796,44	338	582545,47	447463,48	400	583152,53	443680,51
215	582311,08	456841,20	277	583466,41	452782,44	339	582445,31	447407,83	401	583130,55	443686,41
216	582339,20	456818,36	278	583467,02	452754,87	340	582366,15	447364,46	402	583078,91	443793,15
217	582396,60	456755,09	279	583487,46	452689,83	341	582343,91	447343,93	403	583041,17	443881,65
218	582464,56	456643,73	280	583523,78	452626,55	342	582334,49	447330,44	404	582947,03	444009,32
219	582604,05	456383,64	281	583574,24	452540,46	343	582288,24	447288,90	405	582914,67	444037,93
220	582616,93	456336,77	282	583583,54	452511,18	344	582185,70	447206,85	406	582830,35	444124,28
221	582620,44	456306,28	283	583595,93	452450,20	345	582066,85	447092,01	407	582751,14	444193,24
222	582629,19	456211,99	284	583598,84	452415,10	346	582057,42	447090,30	408	582661,25	444271,97
223	582642,15	456060,25	285	583618,76	452312,58	347	582020,50	447029,31	409	582592,60	444360,00
224	582643,84	456020,98	286	583634,51	452194,77	348	581949,66	446918,01	410	582580,65	444373,91
225	582655,62	455998,13	287	583670,82	452066,52	349	581867,06	446804,36	411	582577,68	444380,64
226	582686,09	455889,79	288	583727,10	451866,14	350	581805,56	446723,55	412	582548,92	444434,12
227	582711,85	455784,88	289	583771,64	451706,80	351	581638,01	446518,51	413	582540,21	444514,34
228	582756,94	455707,60	290	583804,43	451664,03	352	581602,85	446489,80	414	582505,88	444587,30
229	582800,93	455641,34	291	583817,30	451590,76	353	581565,35	446431,74	415	582489,79	444777,28
230	582870,03	455577,53	292	583817,28	451580,86	354	581567,10	446354,43	416	582488,91	444805,72
231	582949,69	455502,51	293	583753,49	451323,66	355	581547,78	446281,78	417	582485,26	444871,14
232	583007,68	455378,31	294	583742,40	451298,46	356	581530,77	446251,33	418	582466,27	444955,66
233	583012,98	455334,39	295	583742,33	451272,69	357	581456,96	446178,67	419	582465,58	445055,05
234	583022,91	455046,11	296	583720,08	451196,52	358	581397,23	446148,81	420	582464,55	445086,63
235	583029,90	454846,34	297	583720,12	451170,76	359	581329,23	446123,61	421	582515,84	445221,28
236	583059,88	454756,75	298	583711,88	451139,69	360	581309,87	446113,68	422	582523,35	445245,00
237	583129,55	454622,56	299	583712,52	451087,51	361	581298,73	446115,97	423	582590,00	445428,28
238	583170,61	454549,94	300	583701,96	451021,35	362	581298,14	446138,86	424	582623,87	445550,55
239	583328,19	454422,81	301	583700,78	450962,72	363	581284,68	446168,17	425	582643,14	445576,74
240	583335,13	454406,41	302	583693,68	450928,79	364	581277,68	446197,41	426	582676,17	445616,07
241	583349,22	454363,65	303	583637,48	450747,74	365	581271,98	446249,37	427	582752,17	445701,27
242	583345,17	454344,88	304	583590,63	450609,48	366	581208,00	446242,16	428	582807,16	445756,64
243	583284,27	454282,20	305	583568,40	450554,44	367	581050,70	446225,13	429	582913,47	445836,61
244	583254,88	454238,22	306	583515,63	450451,32	368	581064,00	445853,75	430	582925,91	445848,40
245	583216,25	454194,89	307	583491,04	450398,60	369	581071,47	445645,94	431	582953,77	445872,74
246	583151,86	454125,21	308	583421,28	450283,78	370	581081,43	445512,48	432	582982,59	445901,51
247	583033,46	454039,08	309	583356,27	450170,68	371	581091,98	445445,98	433	583013,44	445956,20
248	583002,43	454015,63	310	583276,04	450036,54	372	581117,85	445273,67	434	583087,57	446089,42
249	582977,80	453986,35	311	583169,43	449796,91	373	581125,51	445197,17	435	583127,65	446194,81
250	582972,58	453973,45	312	583093,79	449628,74	374	581176,89	444887,09	436	583128,20	446196,02
251	582976,61	453935,94	313	582984,29	449401,45	375	581202,77	444783,81	437	583181,19	446330,19
252	582971,95	453854,52	314	582950,29	449250,91	376	581223,17	444673,18	438	583246,97	446405,35
253	582966,05	453808,82	315	582927,48	449126,72	377	581256,41	444549,10	439	583313,38	446474,55
254	582944,40	453758,41	316	582936,23	449024,75	378	581295,05	444410,89	440	583351,72	446516,74
255	582933,82	453725,05	317	582959,69	448973,80	379	581360,29	444242,46	441	583360,64	446525,01
256	582930,36	453703,94	318	583041,70	448844,30	380	581440,13	444053,45	442	583393,84	446560,11
257	582936,78	453672,34	319	583066,81	448805,62	381	581763,33	443484,44	443	583436,85	446582,60
258	582952,05	453623,10	320	583078,03	448765,25	382	581826,26	443373,79	444	583523,44	446627,07
259	582967,87	453596,75	321	583089,65	448728,30	383	582292,98	442892,46	445	583625,83	446761,17
260	583008,23	453552,24	322	583099,04	448682,62	384	582390,05	442979,09	446	583686,10	446812,57
261	583059,27	453484,27	323	583107,89	448614,05	385	582598,39	443174,07	447	583734,23	446895,01
262	583086,80	453443,85	324	583114,35	448561,32	386	582652,03	443152,42	448	583767,08	446941,74
263	583116,10	453393,47	325	583107,32	448428,93	387	582690,93	443127,31	449	583814,55	447033,94
264	583155,34	453326,66	326	583094,37	448258,47	388	582867,70	443424,44	450	583884,56	447150,21
265	583165,26	453301,46	327	583090,87	448201,61	389	582909,00	443459,59	451	583887,38	447156,73

452	583908,41	447196,11	511	584283,91	451017,40	570	585408,47	454371,09	629	587706,28	456092,84
453	583938,81	447273,79	512	584095,43	450883,06	571	585318,18	454497,99	630	587661,54	456107,74
454	583971,15	447367,36	513	584085,16	450875,72	572	585245,05	454586,33	631	587649,24	456127,48
455	583978,70	447388,25	514	584040,60	450850,58	573	585053,99	454772,96	632	587622,96	456131,19
456	584018,93	447503,11	515	583920,31	450791,26	574	585027,32	454805,56	633	587606,05	456142,93
457	584095,17	447691,16	516	583930,85	450837,27	575	585018,95	454844,54	634	587539,64	456157,23
458	584109,73	447712,47	517	583955,50	451047,36	576	584996,18	455065,29	635	587527,64	456167,49
459	584160,16	447759,32	518	583962,18	451101,43	577	585012,50	455056,88	636	587438,69	456177,24
460	584206,63	447842,93	519	583966,57	451139,55	578	585053,02	455041,60	637	587453,23	456229,59
461	584254,75	447897,38	520	584011,96	451225,99	579	585357,58	455024,26	638	587378,85	456299,45
462	584373,36	448097,78	521	584116,31	451420,02	580	585694,36	455035,18	639	587392,64	456312,01
463	584431,52	448160,24	522	584155,52	451501,84	581	585854,28	455037,15	640	587381,18	456324,61
464	584500,16	448262,21	523	584191,84	451583,97	582	585917,47	455035,14	641	587358,29	456333,76
465	584539,82	448307,26	524	584206,97	451616,91	583	585962,49	455049,00	642	587275,81	456378,41
466	584610,49	448427,04	525	584244,27	451689,61	584	586054,74	455043,51	643	587253,98	456418,80
467	584714,41	448589,13	526	584280,66	451765,18	585	586080,91	455040,08	644	587257,99	456466,84
468	584754,02	448639,80	527	584292,21	451788,78	586	586182,61	455058,83	645	587269,03	456524,51
469	584783,81	448703,14	528	584331,05	451874,55	587	586242,94	455065,28	646	587270,35	456575,27
470	584842,49	448790,67	529	584456,33	452114,59	588	586354,45	455069,73	647	587259,41	456604,12
471	584899,96	448877,25	530	584463,51	452130,25	589	586599,80	455081,53	648	587247,10	456612,37
472	584927,76	448918,69	531	584468,73	452142,14	590	586750,44	455087,96	649	587203,11	456594,52
473	584932,14	448925,42	532	584514,60	452249,24	591	586829,43	455086,03	650	587183,92	456564,32
474	584980,47	449013,91	533	584544,52	452338,05	592	586838,84	455662,67	651	587120,79	456535,47
475	585002,61	449055,29	534	584555,20	452382,05	593	587123,17	455680,95	652	587068,63	456535,46
476	585030,67	449114,66	535	584569,37	452433,70	594	587089,59	455764,42	653	586982,14	456531,40
477	585046,65	449139,31	536	584571,51	452442,09	595	587096,56	455768,36	654	586945,05	456536,88
478	585100,59	449222,90	537	584578,20	452474,40	596	587083,72	455810,30	655	586902,46	456547,86
479	585112,11	449269,18	538	584602,77	452644,31	597	587154,55	455835,90	656	586865,43	456560,23
480	585118,29	449336,94	539	584617,79	452824,09	598	587236,97	455932,01	657	586829,70	456575,29
481	585118,18	449378,95	540	584627,54	452951,90	599	587351,36	455937,74	658	586800,83	456594,55
482	585129,22	449418,14	541	584630,53	452976,01	600	587413,17	455976,69	659	586788,56	456611,02
483	585135,83	449455,74	542	584638,83	453070,43	601	588086,24	455919,43	660	586777,57	456620,62
484	585157,33	449515,90	543	584643,96	453080,31	602	588095,42	455949,20	661	586762,46	456643,95
485	585185,01	449643,83	544	584704,79	453206,61	603	588111,52	455988,26	662	586752,86	456672,76
486	585208,81	449729,30	545	584844,05	453284,84	604	588111,65	455997,48	663	586748,67	456718,06
487	585215,82	449749,51	546	584875,18	453320,40	605	588120,87	456022,90	664	586724,00	456764,78
488	585293,84	449988,87	547	584907,08	453367,74	606	588114,55	456057,28	665	586717,18	456793,60
489	585299,37	450003,11	548	584974,94	453446,00	607	588095,43	456056,50	666	586706,14	456808,68
490	585351,28	450123,06	549	584982,83	453446,88	608	588080,53	456056,76	667	586688,28	456827,92
491	585407,96	450362,52	550	585009,80	453441,52	609	588071,36	456061,63	668	586666,31	456834,81
492	585423,44	450435,65	551	585082,48	453447,71	610	588050,80	456060,23	669	586636,10	456830,65
493	585444,47	450531,33	552	585333,63	453502,33	611	588025,05	456078,78	670	586612,74	456793,60
494	585469,52	450712,99	553	585360,82	453509,21	612	587982,34	456090,56	671	586592,23	456762,05
495	585480,05	450813,97	554	585468,25	453521,36	613	587970,91	456087,71	672	586577,09	456738,71
496	585526,52	451098,39	555	585539,44	453531,41	614	587958,65	456090,81	673	586560,58	456731,80
497	585574,65	451285,91	556	585565,16	453539,76	615	587935,10	456087,99	674	586524,91	456753,75
498	585597,96	451389,76	557	585607,16	453578,42	616	587914,50	456102,30	675	586496,11	456752,42
499	585590,28	451390,08	558	585689,39	453597,28	617	587897,66	456096,00	676	586493,33	456752,40
500	585541,10	451392,19	559	585741,15	453592,83	618	587863,87	456093,15	677	586456,30	456764,77
501	585500,05	451393,31	560	585764,87	453601,82	619	587858,46	456089,42	678	586384,88	456815,55
502	585467,28	451389,43	561	585783,83	453607,63	620	587848,75	456092,27	679	586339,58	456832,06
503	585405,28	451382,85	562	585814,09	453617,95	621	587846,69	456086,51	680	586302,55	456843,03
504	585268,36	451361,59	563	585845,92	453626,89	622	587832,15	456096,00	681	586258,62	456843,03
505	584957,77	451313,55	564	585766,46	453689,73	623	587812,96	456078,24	682	586218,78	456833,38
506	584866,09	451305,80	565	585741,75	453714,91	624	587757,45	456079,07	683	586187,16	456837,51
507	584855,53	451305,15	566	585668,21	453856,13	625	587748,61	456073,37	684	586159,74	456844,42
508	584643,90	451292,50	567	585578,80	454040,28	626	587735,72	456071,38	685	586147,37	456859,49
509	584608,60	451264,31	568	585470,67	454252,08	627	587724,20	456078,83	686	586121,29	456914,43
510	584426,65	451121,42	569	585424,24	454339,00	628	587710,51	456080,24	687	586122,71	456929,49

688	586107,53	456985,80	746	584919,98	457455,31	804	584329,67	459229,11	862	583339,76	461818,34
689	586078,76	456994,03	747	584871,96	457464,92	805	584348,90	459282,66	863	583374,16	461827,98
690	586036,20	456989,91	748	584830,73	457485,56	806	584352,99	459311,47	864	583393,37	461859,59
691	586021,07	456977,53	749	584803,28	457521,24	807	584348,94	459330,70	865	583400,21	461908,96
692	585977,09	456970,72	750	584775,90	457561,07	808	584317,34	459332,04	866	583402,98	461937,82
693	585937,28	456970,69	751	584741,52	457600,84	809	584294,02	459301,87	867	583374,17	461980,35
694	585908,48	456981,67	752	584704,41	457646,13	810	584273,35	459286,77	868	583365,88	461988,58
695	585879,68	457006,36	753	584681,16	457710,69	811	584244,55	459312,82	869	583338,48	462007,84
696	585871,43	457033,84	754	584676,96	457769,72	812	584226,68	459347,19	870	583317,87	462025,68
697	585859,03	457051,72	755	584698,99	457832,87	813	584195,13	459369,14	871	583276,62	462051,78
698	585821,95	457106,63	756	584707,22	457869,93	814	584159,48	459389,71	872	583261,56	462058,62
699	585798,64	457113,45	757	584720,96	457913,87	815	584144,36	459415,81	873	583241,01	462069,64
700	585776,68	457106,63	758	584740,17	457942,67	816	584153,98	459461,12	874	583206,62	462099,81
701	585764,37	457077,76	759	584790,92	457977,04	817	584153,89	459472,09	875	583190,22	462135,48
702	585747,85	457047,58	760	584821,22	458009,95	818	584126,44	459509,19	876	583181,95	462168,48
703	585724,51	457033,86	761	584830,78	458060,74	819	584068,87	459557,21	877	583175,01	462201,41
704	585688,87	457014,61	762	584839,04	458121,15	820	583991,91	459609,42	878	583188,83	462226,15
705	585610,59	456999,53	763	584826,65	458151,35	821	583906,81	459678,02	879	583223,14	462248,10
706	585558,42	456963,81	764	584800,53	458200,83	822	583850,48	459697,29	880	583247,80	462265,96
707	585510,30	456922,64	765	584753,91	458228,25	823	583802,50	459716,49	881	583292,41	462292,68
708	585470,54	456891,05	766	584705,85	458268,10	824	583762,64	459787,88	882	583310,33	462305,06
709	585445,84	456843,00	767	584686,65	458302,39	825	583739,29	459905,92	883	583342,27	462330,47
710	585375,79	456792,20	768	584682,52	458342,23	826	583716,02	459962,20	884	583368,64	462385,35
711	585352,51	456783,97	769	584676,97	458379,31	827	583705,02	460014,36	885	583370,04	462419,69
712	585297,56	456771,63	770	584646,83	458405,34	828	583721,43	460047,35	886	583375,47	462449,91
713	585264,66	456770,26	771	584622,10	458435,56	829	583748,95	460067,93	887	583391,95	462476,01
714	585241,21	456779,88	772	584620,69	458469,87	830	583777,81	460114,60	888	583412,60	462495,24
715	585230,25	456811,42	773	584646,85	458517,93	831	583780,46	460131,08	889	583454,86	462566,70
716	585228,89	456851,28	774	584646,75	458554,99	832	583783,20	460148,91	890	583400,68	462640,55
717	585228,93	456884,19	775	584602,90	458571,47	833	583799,72	460207,99	891	583350,74	462726,89
718	585231,67	456937,73	776	584541,12	458590,74	834	583772,27	460286,25	892	583329,82	462770,35
719	585224,78	456974,79	777	584492,99	458638,76	835	583692,62	460585,49	893	583281,62	462833,48
720	585211,04	457006,38	778	584454,62	458677,23	836	583692,63	460678,90	894	583210,13	462946,09
721	585154,80	457039,32	779	584444,99	458711,53	837	583666,53	460755,77	895	583127,37	463049,11
722	585113,61	457043,43	780	584428,55	458760,97	838	583635,02	460801,08	896	583065,99	463134,22
723	585095,79	457021,46	781	584402,38	458803,49	839	583596,59	460876,58	897	582848,66	463485,04
724	585098,47	456945,96	782	584381,78	458844,66	840	583562,22	460945,22	898	582840,97	463501,11
725	585064,17	456877,36	783	584366,75	458885,88	841	583553,93	460965,83	899	582825,40	463559,48
726	585022,95	456834,78	784	584372,21	458910,61	842	583512,81	461002,90	900	582789,68	463649,96
727	584973,59	456833,39	785	584392,78	458910,59	843	583461,95	461034,47	901	582649,16	463834,01
728	584928,27	456826,56	786	584425,80	458899,63	844	583424,98	461067,42	902	582574,71	463914,36
729	584847,22	456836,14	787	584464,18	458898,22	845	583391,93	461111,32	903	582538,95	463906,66
730	584806,03	456852,62	788	584494,37	458905,10	846	583389,18	461148,37	904	582533,01	463913,18
731	584759,34	456874,61	789	584508,09	458913,32	847	583411,19	461190,97	905	582502,69	463967,36
732	584729,15	456892,47	790	584517,74	458942,17	848	583418,08	461206,09	906	582506,83	463993,02
733	584703,12	456930,90	791	584515,03	458973,72	849	583413,94	461250,02	907	582551,54	464052,52
734	584693,43	456981,66	792	584505,36	458986,08	850	583405,73	461274,71	908	582558,60	464060,27
735	584698,97	457021,52	793	584453,17	458988,85	851	583404,33	461324,15	909	582581,84	464089,49
736	584714,12	457068,15	794	584409,25	459001,18	852	583386,45	461376,33	910	582654,47	464253,20
737	584714,12	457117,58	795	584364,03	459008,09	853	583339,87	461443,54	911	582677,12	464302,70
738	584712,75	457183,47	796	584326,87	458997,07	854	583301,38	461527,35	912	582723,61	464377,73
739	584719,52	457248,02	797	584285,76	458979,25	855	583283,56	461572,64	913	582773,62	464396,77
740	584755,23	457271,35	798	584252,75	458990,21	856	583253,32	461626,20	914	582838,55	464430,11
741	584806,05	457309,80	799	584233,51	459028,65	857	583243,73	461671,49	915	582884,36	464445,58
742	584867,83	457329,02	800	584234,91	459072,62	858	583240,95	461712,69	916	582977,90	464490,84
743	584915,91	457361,96	801	584266,51	459123,40	859	583240,97	461766,23	917	583008,87	464512,89
744	584943,35	457390,83	802	584288,47	459156,37	860	583264,34	461792,31	918	583030,28	464534,93
745	584943,33	457442,94	803	584313,18	459193,38	861	583301,36	461807,40	919	583054,69	464588,51

920	583073,13	464651,62	981	582554,42	466862,80	1042	580849,41	467757,65	1103	579457,13	472241,03
921	583105,91	464746,35	982	582534,23	466872,36	1043	580814,38	467873,44	1104	579441,06	472308,30
922	583118,49	464774,95	983	582511,60	466864,04	1044	580701,83	467974,05	1105	579436,91	472429,83
923	583075,61	464798,12	984	582527,12	466822,32	1045	580577,92	467960,37	1106	579419,04	472559,65
924	583045,75	464820,19	985	582528,30	466796,16	1046	580560,10	467963,33	1107	579377,64	472681,43
925	583005,93	464852,35	986	582521,12	466756,82	1047	580402,89	468106,90	1108	579349,67	472710,00
926	582975,54	464885,66	987	582516,37	466736,58	1048	580336,11	468130,70	1109	579326,45	472744,82
927	582956,47	464908,94	988	582496,08	466743,73	1049	580233,60	468140,26	1110	579296,69	472757,92
928	582924,94	464961,91	989	582471,09	466755,60	1050	580296,19	468181,32	1111	579280,22	472797,54
929	582901,06	465017,89	990	582449,67	466780,62	1051	580279,62	468198,02	1112	579245,71	472883,87
930	582889,13	465067,92	991	582431,84	466769,92	1052	580265,31	468225,98	1113	579215,70	472938,41
931	582884,42	465134,01	992	582431,84	466722,27	1053	580254,52	468242,65	1114	579188,61	473030,08
932	582886,19	465197,73	993	582424,66	466683,00	1054	580205,14	468277,20	1115	579171,91	473032,46
933	582898,72	465263,87	994	582415,11	466665,13	1055	580200,36	468293,31	1116	579081,43	473283,77
934	582896,28	465293,03	995	582396,04	466655,56	1056	580198,02	468327,85	1117	579088,54	473284,95
935	582898,69	465314,47	996	582348,41	466644,86	1057	580175,30	468349,26	1118	579137,33	473250,46
936	582927,31	465354,36	997	582318,62	466625,84	1058	580138,44	468424,28	1119	579158,78	473252,19
937	582939,80	465365,69	998	582311,51	466609,13	1059	580092,57	468465,96	1120	579161,16	473264,13
938	583022,02	465577,69	999	582305,50	466561,50	1060	580058,00	468547,56	1121	579150,49	473283,76
939	583061,85	465699,16	1000	582338,34	466525,32	1061	580033,65	468597,62	1122	579110,57	473323,12
940	583092,22	465806,99	1001	582384,68	466466,61	1062	579991,93	468685,13	1123	579027,76	473374,29
941	583088,09	465840,28	1002	582432,87	466382,15	1063	579934,21	468770,87	1124	578997,40	473375,46
942	583083,86	465856,38	1003	582314,56	466332,06	1064	579922,29	468789,94	1125	578979,57	473421,38
943	583104,09	465888,58	1004	582276,80	466324,43	1065	579922,86	468805,41	1126	579000,93	473439,24
944	583111,31	465953,47	1005	582221,50	466297,27	1066	579894,31	468903,13	1127	578986,71	473477,34
945	583113,09	466047,57	1006	582181,40	466321,08	1067	579865,03	468959,66	1128	578940,88	473460,07
946	583105,34	466357,22	1007	582158,93	466290,54	1068	579871,66	468984,07	1129	578903,89	473431,47
947	583104,11	466453,10	1008	582143,25	466289,63	1069	579895,42	469058,56	1130	578861,59	473600,02
948	583091,62	466490,63	1009	582129,86	466280,56	1070	579880,81	469064,76	1131	578836,04	473757,21
949	583088,61	466507,87	1010	582087,66	466272,03	1071	579887,16	469079,66	1132	578810,98	473886,47
950	583096,37	466542,45	1011	582033,02	466261,01	1072	579882,99	469244,90	1133	578775,24	473996,65
951	583094,56	466706,19	1012	582017,74	466314,45	1073	579932,34	469265,78	1134	578771,09	474043,65
952	583039,25	466712,77	1013	581974,77	466367,89	1074	579941,27	469312,84	1135	578666,92	474387,89
953	583009,51	466703,26	1014	581972,84	466436,55	1075	579857,35	469603,46	1136	578585,33	474381,97
954	582978,52	466712,75	1015	581954,76	466493,86	1076	579810,84	470013,72	1137	578584,67	474422,42
955	582963,02	466735,39	1016	581914,91	466530,53	1077	579838,24	470006,59	1138	578579,99	474465,93
956	582949,92	466747,28	1017	581875,58	466541,23	1078	579850,80	470008,41	1139	578598,99	474468,31
957	582916,55	466765,18	1018	581854,13	466571,00	1079	579896,64	470023,30	1140	578523,33	474727,93
958	582899,92	466788,96	1019	581841,02	466632,96	1080	579843,00	470421,66	1141	578488,80	474801,76
959	582899,90	466808,03	1020	581806,45	466710,37	1081	579822,21	470565,24	1142	578440,58	474898,23
960	582896,25	466836,65	1021	581776,12	466690,14	1082	579787,62	470711,14	1143	578429,28	474997,10
961	582887,95	466847,37	1022	581670,13	466562,69	1083	579760,91	470807,00	1144	578429,90	475134,68
962	582872,44	466822,36	1023	581603,41	466481,09	1084	579750,70	470802,26	1145	578450,66	475248,39
963	582858,17	466796,10	1024	581464,06	466291,14	1085	579695,91	470815,31	1146	578445,38	475259,15
964	582858,17	466763,98	1025	581440,88	466392,93	1086	579690,62	470861,22	1147	578402,50	475315,73
965	582873,72	466734,17	1026	581383,06	466454,92	1087	579696,58	470887,37	1148	578301,27	475450,92
966	582901,09	466716,36	1027	581377,07	466500,13	1088	579729,86	470937,40	1149	578205,30	475645,62
967	582914,18	466673,42	1028	581340,75	466604,37	1089	579687,86	470950,20	1150	578161,25	475780,24
968	582913,04	466646,04	1029	581343,14	466740,75	1090	579668,81	470973,46	1151	578150,01	475846,90
969	582896,28	466640,10	1030	581239,51	467011,10	1091	579657,81	470972,52	1152	578173,81	476092,26
970	582833,19	466644,88	1031	581230,00	467019,46	1092	579618,85	470996,39	1153	578182,70	476114,34
971	582797,47	466631,78	1032	581132,35	467020,07	1093	579612,33	471119,03	1154	578195,28	476135,77
972	582780,80	466630,60	1033	581100,18	467219,55	1094	579618,82	471185,17	1155	578127,39	476234,64
973	582761,69	466628,19	1034	581001,96	467270,76	1095	579548,27	471453,15	1156	578075,51	476337,07
974	582724,80	466654,37	1035	580973,40	467299,95	1096	579528,07	471540,36	1157	577893,30	476662,75
975	582698,55	466686,58	1036	580930,48	467364,87	1097	579590,82	471685,38	1158	577864,65	476677,28
976	582660,49	466706,79	1037	580891,20	467400,02	1098	579543,80	471814,35	1159	577855,29	476682,32
977	582627,17	466733,00	1038	580885,26	467522,09	1099	579528,29	471937,61	1160	577842,52	476722,39
978	582611,66	466772,31	1039	580898,93	467621,54	1100	579519,65	471951,02	1161	577826,15	476774,09
979	582597,36	466813,97	1040	580913,77	467679,89	1101	579506,53	472045,10	1162	577816,77	476803,66
980	582586,58	466843,74	1041	580907,88	467713,25	1102	579492,25	472110,58	1163	577793,62	476876,63

1164	577785,16	476903,25	1226	577498,39	477837,66	1288	576396,50	476756,32	1350	577438,29	473298,75
1165	577784,03	476906,67	1227	577499,15	477840,21	1289	576406,08	476637,90	1351	577449,10	473274,82
1166	577779,51	476920,91	1228	577493,35	477844,74	1290	576470,31	476647,86	1352	577459,46	473252,04
1167	577769,91	476951,28	1229	577488,88	477848,20	1291	576543,43	476591,52	1353	577462,27	473245,89
1168	577754,89	476998,71	1230	577460,49	477880,56	1292	576768,76	476428,86	1354	577478,71	473209,47
1169	577754,44	476999,91	1231	577439,00	477909,40	1293	576846,66	476372,49	1355	577522,85	473111,97
1170	577746,54	477024,73	1232	577427,81	477924,22	1294	576870,89	476376,16	1356	577545,26	473062,31
1171	577743,38	477034,49	1233	577408,19	478032,13	1295	576875,71	476369,35	1357	577566,21	473016,14
1172	577735,02	477060,51	1234	577390,71	478109,50	1296	576901,46	476243,51	1358	577588,73	472966,69
1173	577728,70	477080,24	1235	577307,84	478112,94	1297	576999,89	476062,96	1359	577602,41	472966,36
1174	577726,67	477086,53	1236	577297,52	478157,58	1298	576997,06	475940,33	1360	577618,65	472965,85
1175	577723,62	477096,23	1237	577277,65	478174,37	1299	576993,99	475820,45	1361	577618,80	472958,02
1176	577722,49	477099,91	1238	577238,01	478159,86	1300	576990,92	475700,64	1362	577621,73	472853,66
1177	577801,73	477111,21	1239	577199,99	478132,48	1301	576987,64	475580,69	1363	577625,34	472762,25
1178	577826,96	477114,81	1240	577158,69	478117,75	1302	576984,01	475440,97	1364	577627,30	472656,39
1179	577832,00	477130,91	1241	577090,18	478117,71	1303	576980,73	475321,22	1365	577628,60	472602,80
1180	577794,88	477148,76	1242	577054,46	478171,28	1304	576979,17	475258,16	1366	577631,06	472504,27
1181	577780,58	477186,27	1243	577044,97	478179,82	1305	576978,81	475241,34	1367	577633,21	472419,94
1182	577785,53	477197,75	1244	577004,45	478236,05	1306	576978,53	475230,82	1368	577633,37	472411,83
1183	577762,45	477209,16	1245	577001,43	478240,99	1307	576978,25	475220,17	1369	577633,51	472405,87
1184	577726,23	477226,41	1246	577036,68	478267,08	1308	576978,17	475214,07	1370	577575,75	472413,38
1185	577719,62	477234,88	1247	577048,57	478267,40	1309	576975,31	475101,62	1371	577501,85	472422,80
1186	577708,58	477242,13	1248	577053,45	478270,17	1310	576971,24	474941,73	1372	577403,02	472435,50
1187	577687,32	477246,59	1249	577058,11	478272,80	1311	576967,64	474801,88	1373	577376,85	472325,87
1188	577665,02	477258,74	1250	577068,65	478278,68	1312	576964,79	474687,29	1374	577352,96	472225,58
1189	577638,98	477285,82	1251	577113,16	478297,84	1313	576964,15	474662,03	1375	577350,25	472214,04
1190	577637,74	477289,56	1252	577152,72	478330,52	1314	576961,12	474541,01	1376	577330,49	472131,25
1191	577633,73	477291,02	1253	577168,87	478349,62	1315	576960,66	474522,11	1377	577310,73	472048,19
1192	577690,00	477360,49	1254	577191,16	478363,65	1316	576958,11	474437,20	1378	577298,57	471997,20
1193	577731,89	477417,09	1255	577218,67	478379,39	1317	576957,74	474423,33	1379	577284,35	471937,15
1194	577732,21	477418,97	1256	577216,76	478383,33	1318	576957,65	474419,18	1380	577261,12	471839,60
1195	577720,07	477423,60	1257	577197,42	478404,28	1319	576957,47	474410,47	1381	577237,25	471739,23
1196	577709,63	477443,78	1258	577125,18	478593,50	1320	576957,47	474390,43	1382	577232,15	471717,76
1197	577702,22	477458,49	1259	577113,36	478624,54	1321	576952,69	474390,41	1383	577216,95	471654,76
1198	577697,42	477462,89	1260	576890,41	478444,31	1322	576952,10	474375,06	1384	577192,30	471552,90
1199	577664,68	477471,04	1261	576877,80	478429,58	1323	576957,62	474362,96	1385	577167,55	471450,72
1200	577626,93	477482,85	1262	576844,08	478411,14	1324	576963,24	474350,33	1386	577211,88	471439,99
1201	577623,74	477497,91	1263	576830,39	478388,50	1325	576978,21	474317,24	1387	577261,44	471427,89
1202	577615,27	477502,56	1264	576718,77	478306,38	1326	576994,08	474282,15	1388	577265,34	471426,98
1203	577585,86	477538,06	1265	576621,36	478229,49	1327	577038,76	474183,09	1389	577314,90	471414,88
1204	577545,59	477586,38	1266	576587,16	478194,22	1328	577075,57	474101,55	1390	577351,99	471405,79
1205	577543,03	477586,57	1267	576572,95	478188,46	1329	577121,04	474000,89	1391	577364,35	471402,78
1206	577543,76	477573,24	1268	576501,82	478129,97	1330	577160,55	473913,60	1392	577378,05	471399,44
1207	577540,36	477563,91	1269	576492,40	478122,63	1331	577173,27	473885,33	1393	577382,51	471398,40
1208	577528,62	477554,01	1270	576478,14	478103,13	1332	577181,49	473867,09	1394	577407,01	471392,38
1209	577522,18	477551,37	1271	576455,51	478089,42	1333	577203,33	473818,83	1395	577409,01	471391,92
1210	577507,38	477529,52	1272	576440,74	478084,73	1334	577216,50	473789,69	1396	577459,35	471379,63
1211	577499,83	477503,56	1273	576396,54	478048,88	1335	577228,77	473762,42	1397	577484,41	471373,54
1212	577501,01	477488,09	1274	576373,42	478021,03	1336	577236,54	473745,25	1398	577515,49	471365,96
1213	577498,62	477475,62	1275	576342,37	478000,99	1337	577261,98	473688,97	1399	577625,30	471339,21
1214	577500,80	477462,90	1276	576295,50	477964,12	1338	577273,80	473662,71	1400	577717,74	471316,72
1215	577505,61	477455,75	1277	576210,12	477885,72	1339	577285,62	473636,58	1401	577717,20	471313,83
1216	577500,82	477457,94	1278	576165,39	477840,95	1340	577318,38	473564,20	1402	577708,76	471275,46
1217	577484,43	477466,11	1279	575938,48	477634,57	1341	577323,34	473552,97	1403	577694,89	471213,48
1218	577467,22	477483,85	1280	575942,73	477628,76	1342	577333,81	473529,98	1404	577693,92	471208,99
1219	577453,87	477510,38	1281	575866,36	477575,06	1343	577336,62	473523,76	1405	577660,77	471080,76
1220	577445,70	477543,97	1282	576032,18	477195,99	1344	577354,63	473483,93	1406	577635,89	470984,01
1221	577439,66	477575,03	1283	576045,93	477133,87	1345	577375,46	473437,62	1407	577629,04	470956,97
1222	577426,12	477616,77	1284	576212,29	477135,93	1346	577397,53	473388,97	1408	577615,89	470906,57
1223	577444,95	477705,56	1285	576274,88	477000,66	1347	577415,10	473350,07	1409	577586,01	470790,56
1224	577451,70	477785,52	1286	576333,87	476897,95	1348	577418,14	473343,32	1410	577569,28	470725,94
1225	577496,23	477823,91	1287	576388,11	476813,17	1349	577435,48	473305,10	1411	577556,03	470674,54

1412	577523,65	470548,86
1413	577502,15	470465,39
1414	577491,17	470423,11
1415	577465,32	470322,93
1416	577461,31	470307,02
1417	577465,37	470279,85
1418	577470,19	470255,09
1419	577387,38	470177,19
1420	577279,67	470078,57
1421	577269,16	470068,79
1422	577247,71	470049,50
1423	577232,45	470035,80
1424	577196,39	470003,62
1425	577128,49	469942,76
1426	577012,37	469838,78
1427	577000,53	469828,19
1428	576991,02	469819,75
1429	576969,88	469856,40
1430	576969,94	469864,85
1431	576958,37	469883,27
1432	576556,61	470141,82
1433	576082,74	469399,42
1434	575859,50	469057,20
1435	575835,79	469043,51
1436	575748,92	468907,64
1437	575757,43	468899,25
1438	575708,42	468825,01
1439	575735,28	468543,29
1440	575735,30	468471,71
1441	575733,65	468451,73
1442	575723,64	468400,66
1443	575701,04	468337,44
1444	575668,38	468230,80
1445	575596,10	468094,87
1446	575584,35	468072,87
1447	575514,62	467938,69
1448	575447,47	467819,14
1449	575402,53	467737,14
1450	575342,72	467668,03

Załącznik nr 4 do uchwały Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 16.12.2019

Wykaz obszarów, na których nie obowiązują zakazy wymienione w § 5 pkt. 3, 7 poprzez wskazanie współrzędnych punktów załamania granic tych obszarów wraz z ich numerami (1-438)

Tab. 1 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Łubianka.

L.p.	id	X	Y
1	1	580870,30	462454,66
2	1	580846,31	462408,54
3	1	580843,36	462387,97
4	1	580974,81	462091,87
5	1	581039,27	461943,02
6	1	581113,15	461812,39
7	1	581130,20	461780,52
8	1	581176,76	461800,11
9	1	581224,02	461814,21
10	1	581121,64	462003,79
11	1	581057,46	462146,35
12	1	580949,44	462390,27
13	1	580958,31	462407,55
14	1	580870,30	462454,66
15	2	581502,21	464397,44
16	2	581520,41	464416,72
17	2	581552,91	464443,34
18	2	581592,10	464468,39
19	2	581626,73	464492,48
20	2	581638,55	464504,02
21	2	581653,29	464525,88
22	2	581664,72	464558,63
23	2	581669,34	464580,62
24	2	581668,71	464605,45
25	2	581663,45	464640,09
26	2	581669,75	464675,61
27	2	581606,71	464718,59
28	2	581612,26	464705,71
29	2	581614,93	464689,26
30	2	581603,10	464650,69
31	2	581603,07	464624,38
32	2	581607,64	464577,62
33	2	581601,91	464555,42
34	2	581590,21	464543,02
35	2	581549,86	464509,99
36	2	581496,69	464467,15
37	2	581461,79	464434,16
38	2	581430,64	464405,41
39	2	581502,21	464397,44
40	3	581425,09	464900,88
41	3	581437,16	464848,48
42	3	581436,74	464828,67
43	3	581442,84	464755,27
44	3	581447,11	464734,49
45	3	581455,72	464697,87

46	3	581466,99	464678,54
47	3	581462,37	464656,08
48	3	581462,79	464628,70
49	3	581444,22	464613,63
50	3	581412,81	464590,71
51	3	581380,45	464558,94
52	3	581348,03	464522,22
53	3	581405,54	464475,11
54	3	581436,71	464516,71
55	3	581402,49	464541,16
56	3	581550,44	464717,98
57	3	581519,92	464755,31
58	3	581531,48	464770,59
59	3	581470,90	464811,58
60	3	581509,46	464862,33
61	3	581487,42	464940,63
62	3	581425,09	464900,88

Tab. 2 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie m. Toruń.

L.p.	id	X	Y
63	4	576778,78	469196,47
64	4	576739,57	469206,26
65	4	576736,04	469202,15
66	4	576704,51	469210,40
67	4	576696,74	469191,78
68	4	576648,24	469209,90
69	4	576662,77	469251,14
70	4	576701,46	469236,17
71	4	576717,97	469280,04
72	4	576640,57	469313,58
73	4	576597,70	469270,76
74	4	576585,32	469257,54
75	4	576527,09	469286,32
76	4	576503,51	469216,61
77	4	576556,45	469199,33
78	4	576581,71	469213,96
79	4	576600,32	469173,74
80	4	576606,98	469158,78
81	4	576618,85	469145,92
82	4	576632,27	469134,55
83	4	576643,65	469128,86
84	4	576664,25	469124,23
85	4	576682,31	469118,05
86	4	576696,75	469119,62
87	4	576710,20	469121,65
88	4	576724,08	469124,22
89	4	576736,05	469131,60

90	4	576742,69	469135,59
91	4	576754,55	469142,84
92	4	576762,81	469155,69
93	4	576770,54	469163,98
94	4	576774,13	469175,80
95	4	576778,78	469196,47

Tab. 3 Wykaz współrzędnych terenów położonych w gminie Zławieś Wielka.

L.p.	id	X	Y
96	5	574921,20	467049,70
97	5	574894,43	467044,09
98	5	574857,00	467134,53
99	5	574710,70	467093,71
100	5	574681,78	467078,03
101	5	574651,66	467042,96
102	5	574667,81	467007,28
103	5	574655,02	466974,88
104	5	574658,92	466958,14
105	5	574677,28	466875,55
106	5	574741,45	466810,23
107	5	574914,49	466876,65
108	5	574889,78	466928,22
109	5	574913,14	466911,43
110	5	574937,09	466905,16
111	5	574961,12	466903,51
112	5	574921,20	467049,70
113	6	575772,91	465522,37
114	6	575698,85	465459,37
115	6	575757,63	465373,74
116	6	575821,20	465317,43
117	6	575892,83	465239,13
118	6	575902,63	465252,61
119	6	575960,08	465198,14
120	6	575971,11	465211,62
121	6	576199,24	465022,61
122	6	576228,65	465061,76
123	6	576031,65	465252,00
124	6	575960,08	465321,11
125	6	575834,54	465442,72
126	6	575772,91	465522,37
127	7	576159,50	464738,78
128	7	576168,21	464749,77
129	7	576295,05	464590,87
130	7	576328,30	464545,34
131	7	576390,12	464607,85
132	7	576372,38	464630,51
133	7	576357,71	464629,86

134	7	576335,76	464620,05	191	11	577873,52	462566,00	248	18	580106,53	459878,95
135	7	576200,74	464786,53	192	11	577965,83	462495,04	249	18	580096,19	459891,85
136	7	576225,56	464815,26	193	11	578035,64	462570,28	250	18	580073,25	459908,67
137	7	576164,97	464872,11	194	11	577943,84	462633,87	251	18	580042,36	459931,98
138	7	576114,86	464912,49	195	11	577919,96	462657,74	252	18	580023,99	459960,36
139	7	576009,06	465023,24	196	11	577855,17	462723,22	253	18	579980,08	459918,00
140	7	575939,87	464948,61	197	11	577790,92	462819,19	254	18	580123,52	459788,96
141	7	576159,50	464738,78	198	11	577757,27	462871,26	255	18	580134,12	459797,75
142	8	576481,29	464793,21	199	11	577712,61	462922,03	256	19	579856,06	460053,71
143	8	576462,44	464815,92	200	11	577640,79	463005,89	257	19	579847,55	460113,44
144	8	576410,05	464831,69	201	11	577546,81	463136,68	258	19	579822,38	460158,30
145	8	576324,17	464865,17	202	11	577524,20	463184,41	259	19	579797,98	460123,41
146	8	576336,86	464832,96	203	11	577424,51	463393,02	260	19	579746,53	460198,05
147	8	576362,92	464768,55	204	12	577532,71	462715,09	261	19	579692,71	460156,49
148	8	576332,78	464738,37	205	12	577482,20	462817,94	262	19	579745,90	460086,75
149	8	576403,65	464674,23	206	12	577400,77	462720,77	263	19	579756,35	460100,16
150	8	576420,39	464696,53	207	12	577361,10	462773,12	264	19	579781,06	460071,10
151	8	576447,17	464668,65	208	12	577352,18	462761,79	265	19	579799,71	459995,92
152	8	576516,13	464758,35	209	12	577344,68	462768,10	266	19	579823,13	459907,85
153	8	576481,29	464793,21	210	12	577301,07	462727,09	267	19	579877,20	459812,54
154	9	576624,33	464413,84	211	12	577314,41	462627,37	268	19	580022,18	459619,16
155	9	576530,32	464507,90	212	12	577350,98	462516,30	269	19	580001,05	459592,47
156	9	576461,61	464580,64	213	12	577532,71	462715,09	270	19	580079,36	459525,16
157	9	576431,68	464551,60	214	13	578260,15	462559,84	271	19	580132,52	459486,03
158	9	576373,58	464497,76	215	13	578035,57	462736,61	272	19	580214,51	459456,06
159	9	576540,03	464323,42	216	13	577996,41	462695,04	273	19	580284,84	459425,45
160	9	576624,33	464413,84	217	13	578197,28	462550,50	274	19	580300,72	459415,07
161	10	576778,59	464009,59	218	13	578220,36	462514,58	275	19	580331,50	459391,69
162	10	576847,05	463927,01	219	13	578260,15	462559,84	276	19	580358,86	459352,08
163	10	576888,63	463898,92	220	14	578329,81	462129,25	277	19	580450,53	459296,21
164	10	576933,97	463933,76	221	14	578346,99	462150,62	278	19	580477,46	459346,66
165	10	576979,82	463885,46	222	14	578312,72	462181,23	279	19	580381,47	459440,12
166	10	576996,92	463903,15	223	14	578290,08	462161,63	280	19	580336,84	459470,75
167	10	577060,53	463860,34	224	14	578329,81	462129,25	281	19	580270,19	459514,18
168	10	577085,03	463884,24	225	15	578943,38	461681,46	282	19	580179,09	459555,13
169	10	577020,20	463927,64	226	15	579010,07	461672,88	283	19	580130,07	459591,28
170	10	577014,58	463921,71	227	15	578996,03	461731,64	284	19	580047,47	459653,06
171	10	576990,78	463951,48	228	15	579001,46	461762,23	285	19	580004,75	459814,55
172	10	576974,35	463961,27	229	15	578970,94	461782,41	286	19	579934,64	459871,95
173	10	576916,22	464001,64	230	15	578906,68	461765,29	287	19	579905,49	459900,57
174	10	576853,14	464078,76	231	15	578887,69	461748,12	288	19	579856,06	460053,71
175	10	576778,59	464009,59	232	15	578906,64	461700,39	289	20	580843,96	459002,75
176	11	577424,51	463393,02	233	15	578943,38	461681,46	290	20	580879,47	459050,52
177	11	577219,65	463627,90	234	16	579352,26	461163,81	291	20	580824,99	459088,42
178	11	577187,12	463605,88	235	16	579296,82	461143,07	292	20	580784,66	459030,90
179	11	577297,32	463474,99	236	16	579312,50	461087,61	293	20	580843,96	459002,75
180	11	577359,67	463320,83	237	16	579388,57	461115,08	294	21	581019,55	458913,47
181	11	577455,49	463093,70	238	16	579352,26	461163,81	295	21	581047,69	458965,46
182	11	577514,44	463006,39	239	17	579601,02	460540,00	296	21	580998,77	458989,95
183	11	577579,93	462922,61	240	17	579573,39	460518,00	297	21	580973,38	458941,59
184	11	577646,58	462845,54	241	17	579793,61	460274,52	298	21	580981,55	458936,11
185	11	577698,59	462779,49	242	17	579848,11	460207,26	299	21	581019,55	458913,47
186	11	577726,74	462734,22	243	17	579870,15	460231,09	300	22	581362,64	458669,38
187	11	577743,27	462711,57	244	17	579753,88	460371,76	301	22	581401,80	458720,19
188	11	577747,54	462720,11	245	17	579601,02	460540,00	302	22	581341,91	458764,80
189	11	577879,58	462602,09	246	18	580134,12	459797,75	303	22	581335,80	458751,36
190	11	577893,13	462589,87	247	18	580123,12	459836,16	304	22	581262,39	458803,35

305	22	581228,75	458758,07	366	25	581657,48	461225,51	427	33	586288,18	455128,23
306	22	581295,99	458711,58	367	25	581614,11	461294,24	428	33	586276,95	455162,57
307	22	581362,64	458669,38	368	25	581571,23	461357,22	429	33	586276,57	455191,26
308	23	581540,73	461084,45	369	25	581560,32	461358,47	430	33	586276,93	455224,10
309	23	581456,66	461056,39	370	25	581551,08	461345,61	431	33	586269,83	455223,03
310	23	581451,99	461042,83	371	25	581543,74	461345,62	432	33	586261,28	455221,21
311	23	581431,81	460993,87	372	25	581531,54	461355,43	433	33	586245,96	455218,12
312	23	581429,42	460960,24	373	25	581478,24	461344,42	434	33	586233,45	455211,52
313	23	581430,02	460900,26	374	26	584227,27	457297,35	435	33	586219,62	455180,82
314	23	581421,98	460862,38	375	26	584170,47	457294,30	436	33	586205,39	455156,48
315	23	581417,13	460817,08	376	26	584174,69	457219,67	437	33	586184,81	455133,15
316	23	581404,61	460769,78	377	26	584232,17	457222,13	438	33	586182,61	455058,83
317	23	581403,04	460716,82	378	26	584227,27	457297,35				
318	23	581403,06	460646,46	379	27	584295,85	457327,33				
319	23	581404,86	460604,23	380	27	584356,42	457345,07				
320	23	581414,06	460580,41	381	27	584347,17	457384,19				
321	23	581401,68	460571,27	382	27	584287,23	457370,74				
322	23	581419,56	460519,80	383	27	584295,85	457327,33				
323	23	581480,96	460560,27	384	28	584315,96	457304,10				
324	23	581483,75	460585,27	385	28	584333,77	457228,25				
325	23	581482,60	460617,06	386	28	584387,31	457235,35				
326	23	581480,30	460694,69	387	28	584394,90	457307,14				
327	23	581481,30	460721,07	388	28	584315,96	457304,10				
328	23	581486,10	460773,80	389	29	584583,29	457433,72				
329	23	581496,64	460790,22	390	29	584595,56	457442,33				
330	23	581503,33	460802,46	391	29	584625,58	457455,77				
331	23	581508,85	460875,80	392	29	584644,51	457465,58				
332	23	581508,30	460888,05	393	29	584668,02	457460,50				
333	23	581510,07	460971,47	394	29	584671,38	457470,43				
334	23	581532,74	461027,56	395	29	584687,29	457495,19				
335	23	581540,73	461084,45	396	29	584662,18	457516,98				
336	24	581544,42	461192,73	397	29	584648,22	457498,59				
337	24	581511,30	461176,19	398	29	584635,96	457514,47				
338	24	581525,44	461146,18	399	29	584616,40	457499,85				
339	24	581559,03	461160,25	400	29	584612,05	457501,68				
340	24	581544,42	461192,73	401	29	584567,45	457488,78				
341	25	581478,24	461344,42	402	29	584552,72	457469,24				
342	25	581519,27	461290,60	403	29	584583,29	457433,72				
343	25	581586,27	461188,31	404	30	583959,51	456709,77				
344	25	581588,37	461121,12	405	30	583907,82	456743,23				
345	25	581572,92	461024,07	406	30	583852,86	456770,37				
346	25	581549,07	460961,42	407	30	583820,74	456779,85				
347	25	581549,99	460890,40	408	30	583809,36	456771,05				
348	25	581534,25	460787,98	409	30	583866,75	456722,45				
349	25	581524,19	460766,95	410	30	583914,77	456688,36				
350	25	581522,92	460745,51	411	30	583959,51	456709,77				
351	25	581522,99	460682,52	412	31	584673,29	455833,55				
352	25	581525,25	460597,06	413	31	584583,93	455826,77				
353	25	581524,83	460580,99	414	31	584586,41	455787,66				
354	25	581604,92	460620,14	415	31	584674,42	455794,96				
355	25	581603,10	460678,89	416	31	584673,29	455833,55				
356	25	581604,00	460745,31	417	32	584782,15	455872,68				
357	25	581608,58	460757,06	418	32	584733,86	455862,87				
358	25	581614,68	460785,29	419	32	584683,60	455861,07				
359	25	581629,79	460883,22	420	32	584684,22	455842,08				
360	25	581629,36	460949,82	421	32	584784,62	455845,75				
361	25	581636,13	460964,53	422	32	584782,15	455872,68				
362	25	581651,35	461007,57	423	33	586182,61	455058,83				
363	25	581662,46	461078,28	424	33	586242,94	455065,28				
364	25	581667,33	461135,22	425	33	586315,11	455066,42				
365	25	581666,41	461193,72	426	33	586299,14	455097,64				

Uzasadnienie

1. Przedmiot regulacji:

Zakres regulacji dotyczy przyjęcia uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej.

2. Podstawa prawna:

- ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340 oraz z 2019 r. poz. 1696 i 1815):

Art. 23. 2. Wyznaczenie obszaru chronionego krajobrazu następuje w drodze uchwały sejmiku województwa, która określa jego nazwę, położenie, obszar, sprawującego nadzór, ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów oraz zakazy właściwe dla danego obszaru chronionego krajobrazu lub jego części, wybrane spośród zakazów wymienionych w art. 24 ust. 1, wynikające z potrzeb jego ochrony. Likwidacja lub zmniejszenie obszaru chronionego krajobrazu następuje w drodze uchwały sejmiku województwa, wyłącznie z powodu bezpowrotnej utraty wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach i możliwości zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem.

3. Konsultacje wymagane przepisami prawa (łącznie z przepisami wewnętrznymi):

Zgodnie z art. 23 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, projekt uchwały, został przedstawiony Radzie Gminy Łubianka, Radzie Gminy Łysomice, Radzie Miasta Torunia i Radzie Gminy Zławieś Wielka oraz Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w celu uzgodnienia.

W związku z powyższym Rada Gminy Łubianka, Rada Gminy Łysomice, Rada Miasta Torunia i Rada Gminy Zławieś Wielka nie podjęły w ustawowym czasie stosownej uchwały w sprawie uzgodnienia przedmiotowego projektu uchwały. Zgodnie z art. 23 ust. 3a ustawy o ochronie przyrody, brak przedstawienia stanowiska w terminie miesiąca od dnia otrzymania projektu uchwały, jest uważane za uzgodnienie projektu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 31 października 2019 r. (znak: WST.622.25.2019.PT) postanowił uzgodnić niniejszy projekt uchwały Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej .

4. Uzasadnienie merytoryczne:

Samorząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego, zgodnie z ustawą 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 1 sierpnia 2009 r. przejął kompetencje w zakresie obszarów chronionego krajobrazu. Jak wynika z art. 23 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614, 2244, 2340 oraz z 2019 r. poz. 1696 i 1815), obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych.

Obszar Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej, powołano rozporządzeniem nr 21/1992 Wojewody Toruńskiego z dnia 10 grudnia 1992 r. W dniu 24 sierpnia 2015 r. Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyjął uchwałę Nr X/254/15 w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego, poz. 2575 i z 2018 r. poz. 744).

Powyższa uchwała jest obowiązującym aktem prawa miejscowego, regulującym tę problematykę.

Troszcząc się o zrównoważony rozwój całego województwa, w tym także na obszarach chronionego krajobrazu oraz mając też na względzie potrzeby zgłaszane przez podmioty gospodarcze, samorządy gminne i mieszkańców opracowano dla przedmiotowego obszaru chronionego krajobrazu dokumentację w zakresie oceny zachowania i wartości krajobrazów wyróżnionych z elementami audytu krajobrazowego. Wykonane prace polegały m. in. na doprecyzowaniu granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej w taki sposób aby nawiązywała ona do działek ewidencyjnych lub innych elementów charakterystycznych w terenie. W związku z powyższym włączono w granice OChK cenne pod względem przyrodniczym i geomorfologicznym fragmenty strefy krawędziowej Kotliny Toruńskiej na odcinku od miejscowości Gierkowo (gmina Zławieś Wielka) do miejscowości Zamek Bierzgłowski (gmina Łubianka). Poddane natomiast silnej antropopresji tereny rolnicze położone na południe od miejscowości Łążyn (gmina Zławieś Wielka) wyłączono z granic omawianego OChK.

Należy podkreślić, iż na obszarach chronionego krajobrazu powinny obowiązywać ograniczenia właściwe dla danego obszaru, czy też dla jego części, wybrane spośród zakazów, o których mowa w ustawie o ochronie przyrody, a wynikające z potrzeby właściwej ich ochrony. Przy wprowadzaniu przedmiotowych zakazów należy się kierować konstytucyjną zasadą proporcjonalności, zawartą w art. 31 ust. 3 Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. (Dz. U. Nr 78, poz. 483, z późn. zm.), stanowiącą, iż ograniczenia w zakresie korzystania z konstytucyjnych wolności i praw mogą być ustanawiane tylko w ustawie i tylko wtedy, gdy są konieczne w demokratycznym państwie dla jego bezpieczeństwa lub porządku publicznego, bądź dla ochrony środowiska, zdrowia i moralności publicznej, albo wolności i praw innych osób. Zasada proporcjonalności nakazuje organom władzy publicznej użycie jedynie takich środków, które są niezbędne dla osiągnięcia konkretnego celu. Cel ten natomiast ma służyć społeczeństwu oraz powinien być osiągnięty zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. Zrównoważony rozwój, zgodnie z art. 3 pkt 50 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r., Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799, z późn. zm.), to taki rozwój społeczno-gospodarczy, w którym następuje proces integrowania działań politycznych, gospodarczych i społecznych, z zachowaniem równowagi przyrodniczej oraz trwałości podstawowych procesów przyrodniczych, w celu zagwarantowania możliwości zaspokajania podstawowych potrzeb poszczególnych społeczności lub obywateli zarówno współczesnego pokolenia, jak i przyszłych pokoleń. Powyższa zasada stosowana w odniesieniu do stanowienia zakazów, jakie mają obowiązywać w obszarach chronionego krajobrazu wymaga, aby ograniczenia miały swoje merytoryczne umocowanie i wynikały z rzeczywistej potrzeby ochrony danego obszaru lub jego części.

Kierując się ww. konstytucyjną zasadą proporcjonalności oraz zasadą zrównoważonego rozwoju, w niniejszej uchwale, nie zastosowano zapisu dotyczącego obowiązywania bezwzględnego zakazu jakim jest: zakaz wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Uznano, iż wprowadzenie tego zakazu nie jest konieczne dla zachowania ochrony ekosystemów OChK Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej, w tym: zachowania różnorodności biologicznej siedlisk, prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej, polegającej na zachowaniu różnorodności biologicznej siedlisk.

Ponadto nie zastosowano obowiązywania bezwzględnego zakazu jakim jest: zakaz lokalizowania obiektów budowlanych w pasie szerokości 200 m od linii brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego, gdyż na terytorium Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej nie występują tereny położone w pasie szerokości 200 m od linii brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego.

Kierując się wnioskami wynikającymi z przeprowadzonej oceny przyrodniczej, a także analizy gminnych dokumentów planistycznych, wprowadzono odstępstwa od następujących zakazów: „likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych”; budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od:

- a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne
- z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

Zgodnie z treścią rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. poz. 1080), dane określające obszar chronionego krajobrazu, winny być sporządzone zgodnie z wytycznymi przyjętymi w rozporządzeniu, tj. określeniem jego powierzchni i opisem jego wartości przyrodniczej oraz modelem pojęciowym danych przestrzennych, określającym strukturę oraz dokładność bazy geometrycznej tej formy ochrony przyrody. Zatem wykonanie opracowania wiązało się z koniecznością uszczegółowienia (doprecyzowania) przebiegu granic Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej.

W wyniku przeprowadzenia weryfikacji przebiegu granic na obszarze niniejszej formy ochrony przyrody jej obszar uległ zwiększeniu z 11638,01 ha do 11 951,40 ha. Zwiększenie powierzchni wynika również

z doprecyzowania przebiegu granicy w szczególności do granic działek ewidencyjnych, w oparciu o aktualne granice gmin (Państwowy Rejestr Granic PRG).

Konieczność opracowania przedmiotowego wykazu współrzędnych punktów załamania granic według określonej metodyki wynika z treści rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz.U. poz. 1080).

Dane dotyczące powierzchni Obszaru wyrażone są w hektarach z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z treścią rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 14 marca 2017 roku w sprawie określenia wzorów formularzy sprawozdawczych, objaśnień co do sposobu ich wypełniania oraz wzorów kwestionariuszy i ankiet statystycznych stosowanych w badaniach statystycznych ustalonych w programie badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2017 (Dz. U. poz. 837, ze zm.).

W niniejszej uchwale dokonano także uaktualnienia opisu tekstowego przebiegu granic Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej, doprecyzowując jej przebieg i szczegółowość w porównaniu do opisu zawartego w uchwale Nr X/254/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego, poz. 2575 i z 2018 r. poz. 744).

Mając na uwadze powyższe wskazane jest podjęcie nowej uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej. Przyjęcie tej uchwały w dalszym ciągu umożliwi skuteczne kształtowanie polityki ekologicznej i racjonalne zarządzanie zasobami przyrodniczymi, w kontekście m.in. ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów, katalogu obowiązujących zakazów oraz odstępstw od tych zakazów, obowiązujących na terenie obszaru chronionego krajobrazu. Przyjęty w niniejszej uchwale zmieniony katalog zakazów nie narusza właściwej ochrony wyróżniających się krajobrazów o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowych ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych, jak również kształtowania i ochrony krajobrazów priorytetowych.

5. Ocena skutków regulacji:

Podjęcie uchwały w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej umożliwi indywidualne kształtowanie polityki ekologicznej i racjonalne zarządzanie zasobami przyrodniczymi, w kontekście m.in. ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów, katalogu obowiązujących zakazów oraz odstępstw od tych zakazów obowiązujących na terenie obszaru chronionego krajobrazu, zapewniając jednocześnie utrzymanie właściwego stanu środowiska przyrodniczego, kulturowego oraz właściwej ochrony krajobrazu, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. Ponadto uchwała ta pozwoli spełnić istotne wymogi formalne określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz.U. poz. 1080). Z dniem wejścia w życie niniejszej uchwały, traci moc uchwała Nr X/254/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 sierpnia 2015 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Strefy Krawędziowej Kotliny Toruńskiej (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego, poz. 2575 i z 2018 r. poz. 744).