

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA

BĘDĄCYCH WŁASNOŚCIĄ GMINY

na okres od 01 stycznia 2022r. do 31 grudnia 2031r.

według stanu na dzień
01 kwietnia 2022 roku



GMINA

TRZCIANKA

OBRĘB EWIDENCYJNY

MIASTO TRZCIANKA

Powierzchnia ogólna: 45,15 ha

województwo wielkopolskie
powiat czarnkowsko-trzcianecki

Wykonawca:



Przedsiębiorstwo Usług Przyrodniczo-Leśnych
ul. Bukowska 114C/10
60-397 POZNAŃ

**PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG
PRZYRODNICZO-LEŚNYCH**
Robert Noyakowski, Tomasz Lisowski
60-397 Poznań, ul. Bukowska 114C/10
tel./fax 61 221 17 89; tel. 602 116 948
NIP 774-19-49-884, REGON 631035842

SPIS TREŚCI

• Opis ogólny	3
• Wykaz skrótów i symboli	6
• Wykaz rozbieżności	8
• Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg funkcji lasu i gatunków panujących	9
• Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gatunków panujących	10
• Rejestr działek leśnych - tabela właścicieli	11
• Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli	13
• Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia	17
• Mapy	37

Informacja

Pracami urzędzeniowymi objęto wyłącznie grunty wykazane w rejestrze ewidencji gruntów jako użytki leśne (Ls), natomiast nie inwentaryzowano innych użytków porośniętych roślinnością leśną. Dla celów inwentaryzacyjnych i planistycznych pow. wydzieleń została zaokrąglona do 1 ara. W opracowaniu nie ujęto działki nr 309/34, dla której dane kartograficzne wykazują rozbieżność w stosunku do danych ewidencji gruntów (użytek Ls o pow. 0,0002ha). Brak użytku Ls na mapie.

Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną, zgodnie z podpisanym porozumieniem ze Starostą Czarnkowsko-Trzcianeckim, sprawuje Nadleśniczy Nadleśnictwa Trzcianka.

Warunki przyrodnicze

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczo-Leśnej, Mezoregionie Pojezierza Wałęckiego.

Siedliskowe typy lasu i przyjęte dla nich gospodarcze typy drzewostanów zestawiono poniżej:

Typ siedliskowy lasu	Typ Drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw w %
Bs	So	So 90, Brz 10
Bśw	So	So 80, Brz i in. 20
Bw	So	So 70, Brz i in. 30
Bb	So	So 80-90, Brz i in. 10-20
BMśw	So	So 70, Db, Brz, Bk i in. 30
BMw	Sw So	So 60, Sw 30, Db, Brz, Ol i in. 10
BMb	So	So 80, Brz, Sw i in. 20
LMśw	So Db	Db 50, So 30, Bk, Gb, Lp i in. 20
LMw	So Db	Db 50, So 30, Ol, Brz, Gb, Kl i in. 20
LMb	Ol	Ol 70, Brz i in. 30
Lśw	Bk Db	Db 60, Bk 30, Lp, Wz, Gb i in. 20
Lw	Js Db	Db 70, Js 20, Lp, Wz, Ol, Gb i in. 30
Lł	Js Db	Db 40, Js 30, Wz, Kl, Ol, Tpb, Tpcz i in. 30
Ol	Ol	Ol 80, Js, Brz i in. 20
OlJ	Ol Js	Js 40, Ol 30, Db, Wz, Kl, Lp i in. 30

Powyższe składy gatunkowe należy traktować ramowo i przy odnowieniach uwzględnić warunki mikrosiedliskowe. Składy zakładanych upraw mogą różnić się o 20% od składów wymienionych w tabeli. Występujące odnowienia naturalne dobrej jakości, ale niezgodne z powyższymi składami należy uznać za pełnowartościowe.

Ochrona lasu

Istniejących lasów ochronnych nie zinwentaryzowano, nie wyodrębniono też stref uszkodzenia. Stan sanitarny lasów jest zadowalający, sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco. W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, uchybień nie stwierdzono.

Maksymalna miąższość możliwa do pozyskania

W drzewostanach zapewniających osiągnięcie celów gospodarki leśnej, przyjmuje się dla gatunku głównego w drzewostanie minimalne wieki rębności wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012r. (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1302) w wysokości:

- 120 lat dla dębu, jesionu i wiązu,
- 100 lat dla buka i jodły,
- 80 lat dla sosny, świerka, modrzewia, daglezi i klonu,
- 60 lat dla brzozy, grabu i olszy czarnej
- 40 lat dla osiki,
- 30 lat dla topoli i olszy szarej.

W drzewostanach niezapewniających osiągnięcia celów gospodarki leśnej (do przebudowy)
- nie uwzględniania się minimalnych wieków rębności.

Masa drewna do pozyskania została obliczona na podstawie tablic IBL.

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z dwóch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość do pozyskania
		43	49	0	490

Jeżeli masa drewna do pozyskania dla właściciela została ustalona w wielkości poniżej 1m³ w użytkowaniu rębnym lub przedrębnym (kolumna 15 i 16 w "Rejestrze działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli") pole będzie puste. W takim wypadku dopuszcza się pozyskanie drewna wg ustaleń z organem nadzorującym gospodarkę leśną.

W drzewostanach, w których zaplanowano użytkowanie w postaci rębni, należy ponownie wprowadzić roślinność leśną (założyć uprawę leśną) w okresie do 5 lat od usunięcia drzewostanu.

Ochrona przeciwpożarowa

Od właścicieli lasów wymagane jest dbanie o stan sanitarny lasów poprzez realizację wskazań gospodarczych. W lasach położonych przy drogach publicznych, o szerokości pasa drzewostanu powyżej 200m i wieku drzewostanu poniżej 30 lat, zalecane jest założenie i utrzymanie pasów ppoż typu A (pas drzewostanu o szerokości 30 m, przyległy do granicy pasa drogowego albo obiektu, pozbawiony martwych drzew, leżących gałęzi i nieokrzesanych ściętych lub powalonych drzew).

Ochrona gleb i wód

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu nie posiadają statusu ochronnego.

Ochrona środowiska przyrodniczego

W celu minimalizacji potencjalnie negatywnego, krótkotrwałego oddziaływania cięć pielęgnacyjnych i rębnych na występujące w niższych warstwach lasu gatunki roślin, ze względów zarówno hodowlanych jak i ochronnych, zaleca się wykonywanie zabiegów pod koniec okresu wegetacyjnego lub całkowicie poza okresem wegetacyjnym, tj. zimą przy pełnej pokrywie śnieżnej. Działania te zapewnią znaczne zmniejszenie uszkodzenia płatów z roślinnością.

W celu ograniczenia potencjalnie negatywnego wpływu planowanych zabiegów na gatunki owadów związanych ze środowiskiem leśnym należy przede wszystkim zadbać o ochronę potencjalnych miejsc ich występowania podczas prowadzenia prac leśnych. Należy pozostawiać kępy starodrzewu na zrębach, a także pozostawiać w drzewostanie leżące kłody, martwe drewno. Ponadto, w celu urozmaicenia bazy pokarmowej zaleca się w trakcie planowania składów gatunkowych drzewostanów uwzględniać w nich również gatunki biocenotyczne.

W celu ograniczenia potencjalnie negatywnego wpływu planowanych zabiegów na gatunki płazów należy pozostawiać kłody drewna i grubsze gałęzie, które tworzyć będą miejsca zimowania.

W celu ograniczenia potencjalnie negatywnego wpływu planowanych zabiegów na nietoperze, należy zachowywać stare, dziuplaste drzewa jako potencjalne schronienia, utrzymywać mozaikowość środowiska leśnego oraz preferować naturalnych metod ochrony lasu.

Zalecane terminy wykonywania zabiegów potencjalnie negatywnie wpływających na miejsca bytowania i rozrodu zgodne są z terminami wynikającymi z ogólnie przyjętych zasad hodowli lasu, natomiast konieczność działań takich jak m.in.: pozostawianie w drzewostanach martwego drewna, kępy starodrzewów, drzew dziuplastych czy pozostawianie stref nieużytkowanych cięciami zupełnymi wokół zbiorników wodnych, rzek i jezior zgodne są z zasadami trwale zrównoważonej gospodarki leśnej.

W celu ochrony różnorodności biologicznej (ograniczenia potencjalne negatywnego oddziaływania zapisów Planu) zaleca się pozostawianie drzew nietypowych (kształt, cechy wzrostowe) i popieranie odnowienia naturalnego.

W celu ochrony powierzchni ziemi (ograniczenia potencjalne negatywnego oddziaływania zapisów Planu) zaleca się pozyskiwanie drewna w okresie zimowym oraz wykorzystywanie szlaków zrywkowych.

W celu ochrony krajobrazu (ograniczenia potencjalne negatywnego oddziaływania zapisów Planu) zaleca się pozostawianie nieużytkowanego rębnie pasa drzewostanu na granicy lasu z terenem otwartym, kształtowanie strefy ekotonowej i granicy polno-leśnej.

Wykaz skrótów i symboli

SKRÓTY RODZAJÓW POWIERZCHNI

CAMP	camping
CMENT	cmentarz
DROGI I	inne drogi (bez dróg leśnych)
DROGI P	drogi publiczne
D-STAN	drzewostan
HAL	halizna
INNE BUD	tereny zabudowane inne
KOP PIAS	kopalnia piasku
LINIA EN	linia energetyczna
LINIA TEL	linia telekomunikacyjna
LZ-Ł	zadrzewienie na łące
LZ-PS	zadrzewienie na pastwisku
LZ-R	zadrzewienie na roli
Ł	łąka
PARK	park miejski
PŁAZ	płazowina
PS	pastwisko trwałe
R	rola
ROWY W	rowy
S	sad
STAW RYB	staw rybny
T PRZEM	tereny przemysłowe
WAŁ-DROGA	wał z drogą
WYL INNE	grunty wyłączone z produkcji
ZAB INNE	inne tereny zabudowane

SKRÓTY W OPISIE DRZEWOSTANU

DRZEW	warstwa drzew
IIP	piętro drugie
IP	piętro pierwsze
NAL	nalot
PLANT	plantacja choinkowa
PODR	podrost
PODR II	podrost o charakterze II piętra
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedrosty
SAMOS	samosiew
ZADRZEW	zadrzewienie
ZAKRZEW	zakrzewienie

ZWARCIE

LUŻ	luźne
PEŁ	pełne
PRZ	przerwane
UM	umiarkowane

TYPY POKRYWY

MSZ	mszysta - kobiercowa
MSZC	mszysta - czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	ścioła
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

SKRÓTY NAZW DRZEW

SO	Sosna zwyczajna
SO.B	Sosna banksa
SO.C	Sosna czarna
SO.WE	Sosna wejmutka
MD	Modrzew europejski
ŚW	Świerk pospolity
JD	Jodła pospolita
DG	Daglezja zielona
BK	Buk pospolity
DB	Dąb
DB.C	Dąb czerwony
AK	Robinia akacja
BRZ	Brzoza brodawkowata
BRZ.O	Brzoza omszona
GB	Grab pospolity
GR	Grusza pospolita
JB	Jabłoń dzika
JS	Jesion wyniosły
JW	Klon jawor
KL	Klon pospolity
KL.P	Klon polny
KSZ	Kasztanowiec biały
LP	Lipa drobnolistna
Ol	Olsza czarna
OL.S	Olsza szara
OS	Topola osika
TP	Topola biała
TP.C	Topola czarna
TP.K	Topola kanadyjska
WB	Wierzba biała
WZ	Wiąz pospolity

SKRÓTY GAT PODSZYTOWYCH

BER	berberys pospolity
BEZ.C	bez czarny
BEZ.K	bez koralowy
CZM	czerecha zwyczajna
CZM.AM	czerecha amerykańska (późna)
DER.B	dereń biały
DER.Ś	dereń świdwa
GŁG	głóg jednoszyjkowy
JAŁ	jałowiec pospolity
JRZ	jarzab pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SZK	szakłak pospolity
ŚL.T	śliwa tarnina
ŚNG.B	śnieguliczka biała
TRZ	trzmielina pospolita
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
WIK	wiklina (wierzba purpurowa)

SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	zabiegi agrotechniczne
BZ	bez zabiegu
CP	czyszczenia późne
CP-P	pozyskanie w CP
CSS	cięcia sanitarno-selekcyjne
CW	czyszczenia wczesne
DRZEW	uprzątnięcie drzew na powierzchni nieleśnej
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIC	rębnia częściowa smugowa
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIIA	rębnia gniazdowa zupełna
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVB	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
V	rębnia przerębowa
MA-FIT	fitomelioracje
MA-PORZ	porządkowanie powierzchni zrębowych
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-POR	zalesienia powierzchni porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnowienie w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PIEL	pielęgnowanie gleby
PŁAZ	uprzątanie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątanie nasienników, przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
UPRZPOZ	uprzątanie inne
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków

Wykaz rozbieżności

GMINA TRZCIANKA

Nazwa obrębu	Właściciel	Działka	Użytek wg ew	Na gruncie	Powierzchnia (ha)
1	2	3	4	5	6
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	128/90	LsVI	DROGI I	0,0247
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	128/90	LsVI	PLAŻA	0,0145
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	128/90	LsVI	PLAŻA	0,0567
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	128/90	LsVI	WYŁ INNE	0,0111
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	128/92	LsVI	LZ-Ł	0,0300
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	134/3	LsV	WYŁ INNE	0,1618
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	210/1	LsIV	WYŁ INNE	0,0057
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	2152/2	LsVI	LZ-Ł	0,0804
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	2691	LsVI	LZ-Ł	0,0705
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	2982	LsVI	LZ-Ł	0,0415
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	2983	LsVI	LZ-Ł	0,0229
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	3147	LsVI	R	0,0528
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	413	LsIV	WYŁ INNE	0,0576
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	413	LsIV	ZAB INNE	0,0104
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	54/7	LsV	BAGNO	0,4850
MIASTO TRZCIANKA	GMINA TRZCIANKA	7334/12	Ls	WYŁ INNE	1,0520

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gatunków panujących

30/02/074/0001 - MIASTO TRZCIANKA

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Prześt. na gr. zał.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku																KDO	Bud. przer.	Razem		Procent										
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozost.		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	KO	20	21	22	23	24	25																
	płazo- winy	halizny i zręby																			1 - 10			11 - 20	21 - 30		31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 70	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 120	121 - 140	141 i wyżej
powierzchnia w ha / młażość w m3																																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25												
TP.K											0,21											0,21	0,21	0,21	0,49											
											34											34	34	34	0,35											
SO		0,35		0,26					1,13	0,65		6,19	6,95	4,38	7,54	8,29	0,33					35,46	36,07	36,07	83,92											
									170	148		1628	1575	1044	1831	1757	66					8219	8219	8219	85,79											
DB																0,82						0,82	0,82	0,82	1,91											
																213						213	213	213	2,22											
DB.C									0,58													0,58	0,58	0,58	1,35											
									99													99	99	99	1,03											
KL											0,35					0,31						0,66	0,66	0,66	1,54											
											49					78						127	127	127	1,33											
BRZ														0,25								0,25	0,25	0,25	0,58											
														63								63	63	63	0,66											
OL								1,16	0,29	0,22	0,47											2,14	2,14	2,14	4,98											
								186	58	53	132											429	429	429	4,48											
AK										0,55	0,93											1,48	1,48	1,48	3,44											
																						230	230	230	2,40											
WB											72	158										0,51	0,51	0,51	1,19											
									0,51													102	102	102	1,06											
									102													102	102	102	1,06											
LP												0,26										0,26	0,26	0,26	0,60											
												65										65	65	65	0,68											
OGÓŁEM:		0,35		0,26				1,16	2,51	1,42	1,96	6,19	7,21	4,63	7,54	9,42	0,33					42,37	42,37	42,37	100,00											
								186	429	273	373	1628	1640	1107	1831	2048	66					9581	9581	9581	100,00											

Rejestr działek leśnych - tabela właścicieli

30/02/074/0001 - MIASTO TRZCIANKA

Nazwisko i imię/nazwa właściciela	Oddz. i pododdz.	Nr w rej. gruntów	Nr działki
GMINA TRZCIANKA	1A-a	G929	171
	1A-b	G2797	168
			169
			170
		G929	135
	1A-c	G2797	208
	1A-d	G2797	208
	1A-f	G929	424
	1A-g	G2797	210/1
	1A-h	G2797	208
	1A-i	G2331	134/3
	1A-j	G929	135
	1A-k	G2331	134/3
	1A-l	G929	413
	1A-m	G929	413
	1A-n	G929	413
	1A-o	G929	413
	1A-p	G929	413
	1A-r	G929	413
	1A-s	G929	413
	1A-t	G929	413
	1A-w	G929	413
	1A-x	G2331	128/92
	1A-y	G2316	128/90
	1A-z	G2316	127
			128/90
	1A-ax	G2316	128/90
	1A-bx	G2316	128/41
			128/42
			128/43
			128/44
	1A-cx	G2316	128/90
	1A-dx	G2316	128/45
			128/46
			128/47
			128/48
	1A-fx	G2316	128/90
	1A-gx	G2316	127
			128/90
	1A-hx	G2316	128/90
	1A-ix	G2316	128/29

Nazwisko i imię/nazwa właściciela	Oddz. i pododdz.	Nr w rej. gruntów	Nr działki
	1A-jx	G2316	128/16
			128/17
			128/18
			128/19
			128/20
			128/21
			128/22
			128/49
	1A-kx	G2316	127
	1A-lx	G1259	115
	1A-mx	G1259	114
	1A-nx	G1259	98/2
	1A-ox	G1259	98/2
	1A-px	G1259	98/2
	2A-a	G1259	2182
	2A-b	G3273	7334/12
	2A-c	G3273	7334/12
	2A-d	G3273	7334/12
	2A-f	G3273	7334/12
	2A-g	G1259	3147
	2A-h	G1259	3147
	2A-i	G1259	2152/2
	2A-j	G930	3084/2
	2A-k	G1259	3120
	2A-l	G1259	3120
	2A-m	G880	14
	2A-n	G1259	2693
	2A-o	G1259	3041
	2A-p	G1259	2691
	2A-r	G1259	54/7
	2A-s	G1259	54/7
	2A-t	G1259	2982
			2983
	2A-w	G1259	54/7
	2A-x	G1259	4/1

Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli

30/02/074/0001 - MIASTO TRZCIANKA

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko Imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Obręb i numer działki	Odział i pododział	Opis i powierzchnia lasu				Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Do pozysk. w użytk.		Aktualizacja opisu i uwagi	
					Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapasy [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	p. leśnym		równym
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G880	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 14	2A-m	OL	60	II	0,47			132	CSS	0,47			fragm. BMśw
		RAZEM:						0,47			132					
G929	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 135	1A-b	SO	120	III	6,54			1373	CSS	6,54			park ryb słodkowodnych
			1A-j		KL	51	II	0,35			49	TP	0,35	5		
			1 - 171	1A-a	SO	110	III	0,54			119	CSS	0,54			park ryb słodkowodnych
			1 - 413	1A-l	DB	120	III	0,82			213	CSS	0,82			park ryb słodkowodnych
				1A-m	AK	41	II	0,55			72	TP	0,55	11		słodkowodnych
				1A-n	AK	55	I	0,93			158	TP	0,93	16		fragm. LMśw
				1A-o						0,01						fragm. BMśw
				1A-p	KL	120	III	0,31			78	CSS	0,31			
				1A-r						0,06						boisko i miejsce parkingowe
				1A-s	SO	61	I	0,85			204	TP	0,85	31		fragm. LMśw
				1A-t	LP	80	III	0,26			65	CSS	0,26			prawdopodobnie kirkut
				1A-w	DB.C	37	I	0,58			99	TW	0,58	25		fragm. LMśw
				1A-f	SO	120	III	0,58			128	CSS	0,58			
		RAZEM:						12,31		0,07	2558			88		
G930	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 3084/2	2A-j	SO	90	III	0,86			198	CSS	0,86			
		RAZEM:						0,86			198					

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko Imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Obręb i numer działki	Odział i poddział	Opis i powierzchnia lasu						Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi		
					Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapas [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytk. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G1259	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 114	1A-mx	SO	95	III	1,23			295	CSS	1,23				
			1 - 115	1A-k	SO	50	I	0,39			101	TP	0,39	20			
			1 - 2152/2	2A-i							0,08						
			1 - 2182	2A-a	SO	95	III	0,22				40	CSS	0,22			
			1 - 2691	2A-p							0,07						
			1 - 2693	2A-n	SO	90	III	0,52				104	CSS	0,52			fragm. LMw LMśw
			1 - 2982	2A-l							0,04						
			1 - 2983	2A-l							0,02						
			1 - 3041	2A-o	SO	61	I	2,81				787	TP	2,81	157		
			1 - 3120	2A-k	OL	50	II	0,22				53	TP	0,22	8		
				2A-l	OL	35	II	0,29				58	TW	0,29	12		fragm. LMw OL
			1 - 3147	2A-g	SO	81	III	0,17				34	CSS	0,17			
				2A-h							0,05						
			1 - 4/1	2A-x	OL	25	I	1,16				186	TW	1,16	19		fragm. LMw
			1 - 54/7	2A-r							0,49						
	2A-s	BRZ	85	II	0,25				63	IB	0,25		63	drzewostan pokłeskowy			
											AGROT	0,25					
											ODN-ZRB	0,25					
											PIEL	0,25					
											CW	0,25					
											POPR	0,25					
											CSS	0,73					
			1 - 98/2	2A-w	SO	85	II	0,73			183	CSS	0,73				
				1A-px	SO	95	III	0,53			106	CSS	0,53				
				1A-ox	SO	35	I	1,13			170	TW	1,13	26			
				1A-px	WB	35	I	0,51			102	CSS	0,51				
RAZEM:																	
										10,16		0,75	2282		242	63	

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko Imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Obręb i numer działki	Oddział i pododdział	Opis i powierzchnia lasu						Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi					
					Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapas [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytk.						
								Leśna zales.	Leśna niezales.	Grunty nieleśne				p.rębnym		m3	rębnym			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G2316	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 127	1A-z	SO	80	II	2,01			482	CSS	2,01			fragm. LMśw				
				1A-gx	SO	80	II	0,63			126	CSS	0,63							
				1A-kx	SO	70	I	2,26						588	TP	2,26	88		fragm. LMśw	
				1-128/16	1A-jx	SO	80	II	0,01					3	CSS	0,01				
				1-128/17	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/18	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/19	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/20	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/21	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/22	1A-jx	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/29	1A-ix	SO	80	II	0,04					10	CSS	0,04				
				1-128/41	1A-bx	SO	65	II	0,08					14	TP	0,08	1			
				1-128/42	1A-bx	SO	65	II	0,07					13	TP	0,07	1			
				1-128/43	1A-bx	SO	65	II	0,07					13	TP	0,07	1			
				1-128/44	1A-bx	SO	65	II	0,05					9	TP	0,05	1			
				1-128/45	1A-dx	TP.K	55	I	0,04					6	CSS	0,04				
				1-128/46	1A-dx	TP.K	55	I	0,05					8	CSS	0,05				
				1-128/47	1A-dx	TP.K	55	I	0,06					10	CSS	0,06				
				1-128/48	1A-dx	TP.K	55	I	0,06					10	CSS	0,06				
				1-128/49	1A-jx	SO	80	II	0,08					20	CSS	0,08				
				1-128/80	1A-y	SO	80	II	0,23					53	CSS	0,23				
								1A-z	SO	80	II	1,97			473	CSS	1,97			fragm. LMśw
								1A-ax						0,06						
				1A-cx						0,01										
				1A-fx						0,01						plac obsługi gastronomicznej				
				1A-gx	SO	80	II	1,74			348	CSS	1,74							
				1A-hx						0,02										
		RAZEM:						9,69		0,10	2246			92						
G2331	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1-128/92	1A-x						0,03										
			1-134/3	1A-i																
				1A-k	SO	90	II	2,10				525	CSS	2,10			miejsce parkingowe			
			RAZEM:					2,10				525				park ryb				

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko Imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Obręb i numer działki	Oddział i pododdział	Gat. główny	Wiek	Bonit.	Opis i powierzchnia lasu				Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi
								Leśna zales.	Leśna niezales.	Grunty nieleśne	Zapasy [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytk. [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2797	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 168	1A-b	SO	120	III	0,02			4	CSS	0,02			park ryb siodkowodnych
			1 - 169	1A-b	SO	120	III	0,06			13	CSS	0,06			park ryb siodkowodnych
			1 - 170	1A-b	SO	120	III	0,03			6	CSS	0,03			park ryb siodkowodnych
			1 - 208	1A-c	SO	110	III	0,52			114	CSS	0,52			siodkowodnych
			1A-d	SO	45	I	I	0,26			47	TP	0,26	5		siefa ujęcia wody
			1A-h	SO	130	III	III	0,33			66	CSS	0,33			siefa ujęcia wody
			1 - 210/1	1A-g						0,01						grobła
RAZEM:																
								1,22		0,01	250			5		
G3273	GMINA TRZCIANKA [WL] 64-980 Trzcianka Sikorskiego 7 [udział: 1/1]		1 - 7334/12	2A-b	SO	95	II	5,56			1390	CSS	5,56			cmieniarz miejski
				2A-c						1,05						
				2A-d	SO				0,26							
				2A-f	SO				0,35			AGROT.	0,35			Halizna
												ODN-HAL	0,35			
												PIEL	0,35			
												CW	0,35			
												POPR	0,35			
RAZEM:																
								5,66	0,61	1,05	1390					
								42,37	0,61	2,17	9581			427	63	
OGÓŁEM:																
												AGROT.	0,60			
												CSS	30,07			
												CW	0,60			
												IB	0,25			
												ODN-HAL	0,35			
												ODN-ZRB	0,25			
												PIEL	0,60			
												POPR	0,60			
												TP	8,89			
												TW	3,16			

Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia

30/02/074/0001 - MIASTO TRZCIANKA

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. niżej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze				
	Leśna	Grunty nieleśne	Rodzaj pow. GTD	Wiek doj. rębnej	TSL	Cechy d-stanu	Przyczyna uszk.	D-stany ochr.	Stopień uszk.	Wiek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie		
																niezaleśn.	zaleśn.	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]		Do pozysk [m3]	
																							Powierzchnie niestanowiące wydzielenia
	Uwagi do wydzielenia																						
1	2	3	4	5	6	7															21		
1A-a	0,54			BMSW D-STAN MSZ	80 SO				DRZEW	10 SO	110	0,7	UM	37	23	III	220	119	CSS	0,54			
										MJS DB	110												
										MJS DB	70												
										MJS DB	50												
										MJS AK	50												
										MJS KL	50												
										MJS KL	30												
										MJS AK	30												
										MJS DB	30												
										RAZEM:													
1A-b	6,65			BMSW D-STAN ZAD	80 SO				DRZEW	10 SO	120	0,7	UM	39	23	III	210	1396	CSS	6,65			
										MJS DB	120												
										MJS AK	120												
										MJS BK	120												
										MJS WZ	120												
										MJS DB	90												
										MJS KL	90												
										MJS JW	90												
										MJS AK	90												
										MJS BRZ	65												
RAZEM:																	210	1396			0		

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nielśnej				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze						
	Lecna		Grunty nielś.		TSL	Wiek doj. rębnej	GTD	Cechy d-stanu	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
			niezale. zales.	zaleca. e.													Przyczyna uszk.	Stopień uszk.	cała pow.	1 ha	Rodzaj zadania		Pow. [ha]	Do pozysk. [m3]	
	Uwagi do wydzielenia																								
	1	2	3	4	5	6	7																18	19	20
1A-c	0,52			BMSW	80			DRZEW	10 SO	110	0,7	UM	44	22	III	220	114	CSS	0,52						
				D-STAN	SO				MJS DB	70															
				ZAD					MJS KL	70															
									MJS OL	70															
									MJS WZ	70															
									MJS KL	50															
									MJS DB	50															
									MJS DB	30															
									MJS KL	30															
									MJS BK	30															
									MJS WZ	30															
									MJS AK	30															
									MJS OL	30															
								PODSZ	JRZ	0,4															
									KRU																
									CZM-AM																
									BEZ.C																
									LSZ																
									KL																
									DB																
									AK																
									- GLG																
								RAZEM:								220	114			0					
1A-d	0,26			BMSW	80			DRZEW	8 SO	45	0,6	PRZ	18	18	I	180	47	TP	0,26	5					
				D-STAN	SO				2 SO	30															
				MSZ					MJS SO	100															
									MJS DB	45															
									MJS DB	30															
									MJS KL	30															
									MJS AK	30															
								PODSZ	JRZ	0,3															
									CZM-AM																
									KRU																
									BEZ.C																
									DB																
								RAZEM:								180	47			5					

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opieka siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy tabacyjne										Wskazania gospodarcze									
	Lecna	Grunt nieleś. s.	zales.	4	TSL	Wiek doj. rębnej		Cechy d-stanu		Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie							
						Rodzaj pow.	GTD	Przyczyna uszk.	D-stany ochr.							Stopień uszk.	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]								
																						pokrywa	D-stany ochr.	Stopień uszk.	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
1A-f	0,58				BMSW D-STAN ZAD	80 SO	DRZEW	9 SO 1 DB MJS AK MJS JW MJS DB MJS DB MJS DB MJS KL MJS KL MJS DB MJS DB MJS AK MJS AK MJS BRZ	120 120 70 70 50 50 35 35 35	0,7 UM	45 23	III	220	128	CSS	0,58												
1A-g	0,01				WYŁ INNE		RAZEM:								220	128			0									
1A-h	0,33				grobia BMSW D-STAN ZAD	80 SO	DRZEW	7 SO 3 DB MJS LP MJS LP MJS DB MJS KL 10 ŚW	130 130 130 70 70 50 15	0,7 UM	45 23	III	200	66	CSS	0,33			0									
1A-i	0,16				strefa ujęcia wody WYŁ INNE		PODR			0,3	5	I			200	66			0									
					miejsce parkingowe		RAZEM:								0	0			0									

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze			
	Leśna		Grunty nieleśne	TSL	Wiek doj. rębnej	GTD	Cechy d-etanu		Wiek	Zadziwienie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
							D-etany ochr.	Przyczyna uszł.						cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]					
	niezaleśn.	Pokrywa	Stopień uszł.	Warstwa	Gatunek	Zwarcie	Zadziwienie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]	Wykonanie							
	zales.	Powierzchnia nieleśnowiące wydzielania	Uwagi do wydzielania																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1A-j	0,35			BMSW D-STAN ZAD	80 SO		DRZEWO	4 KL 2 JW 2 DB 1 KL 1 JW MJS ŚW MJS JW MJS KL MJS DB	51 51 51 35 35 90 90 90	0,6 PRZ	PRZ	22	19	II	140	49	TP	0,35	5			
1A-k	2,10			BMSW D-STAN ZAD	80 SO		RAZEM: DRZEWO	10 SO MJS SO MJS BRZ MJS KL MJS AK MJS WB MJS AK MJS KL MJS BRZ	80 120 55 55 55 55 35 35	0,7 UM	UM	34	23	II	140 250 525	49 525	CSS	2,10	5			
				park ryb słodkowodnych															0			

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu (pow. niepełna)				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze				
	Leśna		Grunty nieleśne	Grunty leśne	TSL	Wiek doj. rębnej D-STAN	Wiek doj. rębnej D-STAN	Cechy d-estanu Przyczyna uszk. Stopień uszk.	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
															zaleśn.	niezaleśn.	zaleśn.	niezaleśn.	1 ha		cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]
	1	2'	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1A-J	0,82			LMSW	120		DRZEŹ	4 DB	120	0,8	PRZ	60	24	III	260	213	CSS	0,82					
				D-STAN	SO-DB			3 LP	120														
				ZIEL				3 DG	120														
				w części N- LUKA 0,04ha				MJS SO.WE	120														
				park ryb śródkowodnych				MJS GB	120														
								MJS KL	70														
								MJS DB	70														
								MJS JW	70														
								MJS LP	50														
								MJS KL	50														
								MJS DB	50														
								MJS JW	50														
								MJS AK	50														
								MJS AK	30														
								MJS GB	30														
								MJS DB.C	30														
								MJS JW	30														
								MJS DB	30														
								MJS KL	30														
								MJS LP	30														
1A-m	0,55			BMSW	40		RAZEM:	8 AK	41	0,7	UM	19	18	II	130	72	TP	0,55	11				
				D-STAN	SO		DRZEŹ	1 KL	41														
				ZAD				1 OS	41														
				fragm. LMów				MJS DB	41														
								MJS DB.C	41														
								MJS JW	41														
								MJS LP	41	0,1													
								AK															
								KL															
								JW															
								BK															
								DB															
								DB.C															
								JRZ															
								CZM-AM															
								BEZ.C															
								ŚW															
							RAZEM:								130	72				11			

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze				
	Leśna		Grunty nieleśne	Rodzaj pow. GTD	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu		Wiek	Gatunek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
						D-stany ochr.	Przyczyna uszk.								1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]				
	zales.	niezales.	Pokrywa	D-stany ochr.	Przyczyna uszk.	Stopień uszk.	Wiek	Gatunek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]	Wykonanie				
	zales.	niezales.	Pokrywa	D-stany ochr.	Przyczyna uszk.	Stopień uszk.	Wiek	Gatunek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]	Wykonanie				
1	2	3	4	5	6	7													2,1				
1A-1	0,93			LMSW D-STAN ZIEL	40 SO-DB		DRZEW.	5 AK 4 KL 1 BRZ MJS WZ MJS DB MJS KL MJS AK MJS DB MJS DB MJS JW MJS JW MJS KL MJS WZ MJS AK MJS GB MJS LP MJS DB	55 55 55 100 100 100 70 70 55 55 30 30 30 30 30 30 30	0,6 PRZ	35	23	1	170	158	TP	0,93	16					
1A-0			0,01	ZAB INNE											170	158			16				
1A-p	0,31			LMSW D-STAN ZIEL	80 SO-DB		DRZEW.	4 KL 2 LP 2 LP 1 KL 1 AK MJS AK MJS KL MJS KL MJS LP BEZC AK JRZ CZMAM SW	120 120 70 70 70 40 40 30 30 0,2	0,6 PRZ	55	24	III	0	250	78	CSS	0,31	0				
							PODSZ								250	78			0				
							RAZEM:																

Oddział i pododdział		Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze						
1	2	3	4	5	6	7	TSL	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu	GTD	Przyczyna uszk.	D-stany ochr.	Stopień uszk.	Wiek	Zawartość	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]	1 ha	cała pow.	Planowanie			Wykonanie	
																						Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]		
1A-r																									21	
1A-s	0.85																									
1A-t	0.26																									
1A-w	0.58																									
1A-x																										

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksonomiczne										Wskazania gospodarcze				
	Leśna zas.	niezależne s.	Grunty nieleśne	TSL Rodzaj pow. pokrywa	Wiek doj. rębnej GTD	Cechy d-stanu Przyczyna uszk. Stopień uszk.	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie		
															cała pow.	1 ha	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1A-y	0,23			BMSW D-STAN ZAD	80 SO		DRZEWO PODSZ	10 SO CZM.AM BEZ C JRZ DB ŚNG.B KL	80 0,7 0,3	UM	35	22	II	230	53	CSS	0,23					
1A-z	3,98			BMSW D-STAN ZAD	80 SO		DRZEWO	10 SO MJS OL MJS DB MJS DB MJS OL MJS OL MJS OS MJS AK MJS BRZ MJS KL MJS KL MJS AK MJS BRZ MJS OS MJS DB MJS OL JRZ CZM.AM BEZ C ŚNG.B LSZ DB KL	80 0,7 0,3	UM	33	23	II	240	955	CSS	3,98					
1A-ax			0,06	PLAŻA			RAZEM:								240	955			0			

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne								Wskazania gospodarcze									
	Łedna	Grunty nieleś.	zaleśn.	TSL	Rodzaj pow. pokrywa	Wiek doj. rębnej	GTD	Cechy d-etanu	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
																	niezaleśn.	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]				
																							D-estany ochr.	Przyczyna uszk.	Stopień uszk.
1	2	3	4	5	6	7																21			
1A-9x	2.37			BMSW	80			DRZEW	5 SO	80	0.6	PRZ	33	22	II	200	474	CSS	19	20	2.37				
				D-STAN	SO				2 BRZ	60															
				ZAD					2 BRZ	45															
									1 BRZ	30															
									MJS TP.K	60															
									MJS AK	60															
									MJS OS	60															
									MJS DB	60															
									MJS DB	45															
									MJS OS	45															
									MJS AK	45															
									MJS DB.C	45															
									MJS KL	45															
									MJS TP.K	45															
									MJS SO	45															
									MJS SO	30															
									MJS LP	30															
									MJS TP.K	30															
									MJS KL	30															
									MJS DB	30															
									MJS DB.C	30															
									MJS OS	30															
									MJS OS	30															
									MJS AK	30															
								PODSZ	JRZ	0.5															
									CZM.AM																
									AK																
									BRZ																
									DB																
									DB.C																
									KL																
									ŚNGB																
									BEZ.C																
									LSZ																
								RAZEM:								200	474				0				

Oddział / pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze			
	Leśna	Grunty nieleś.	niezales.	Grunty leśne	TSL	Wiek doj. rębnej		Cechy drzewostanu	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pienień [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie		
						Rodzaj pow. pokrywa	GTD								Do pozysk [m3]	Rodzaj zadania	Pow. [ha]					
																		Przyczyna uszk.	Stopień uszk.			
	Powierzchnie nieustanowiła wydzielenia				Uwagi do wydzielenia																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1A-ix	2,28			BMSW 80 D-STAN SO ZAD			DRZEW	10 SO MJS OL 70 MJS OL 70 MJS DB 70 MJS MD 70 MJS OL 50 MJS KL 50 MJS BRZ 50 MJS DB 50 MJS WB 50 MJS WB 30 MJS BRZ 30 MJS DB 30 MJS KL 30 MJS OS 30 MJS OL 30	0,7	UM		28	23	1	260	588	TP	2,28	88			
								PODSZ JRZ DB KRU BEZC LSZ ŚNG.B KL	0,3													
1A-ix	0,39			BMSW 80 D-STAN SO ZAD			RAZEN: DRZEW	10 SO MJS BRZ 50 MJS DB 50 MJS DB 35 MJS BRZ 35	0,8	UM		19	20	1	260	588	TP	0,39	20			
							RAZEN:								260	101				20		

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu (pow. nieleśnej)				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze						
	Leśna	Grunty nieleśne	zalec. niezalec.	TSL	Wiek doj. rębnej	GTD	Dostawy ochr.	Cechy drzewostanu Przyczyna uszk. Stopień uszk.	Gatunek	Wiek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
																cała pow.	1 ha	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do poziom [m3]				
1	2	3	4	5	6	7															21			
1A-mx	1,23			BMSW	80			DRZEWO	95	0,8	UM	42	18	15	240	295								
				D-STAN	SO				MJS DB	95														
				ZAD					MJS BRZ	70														
									MJS DB	60														
									MJS BRZ	45	0,2													
									JRZ															
									KRU															
									DB															
									CZM,AM															
									SO															
									BRZ															
								RAZEM:																
1A-nx	0,53			BMSW	80			DRZEWO	95	0,7	UM	44	18	15	200	106								
				D-STAN	SO				5 SO															
				ZAD					3 DB	95														
									2 WB	55														
									MJS DB	45														
									MJS DB	35														
									MJS SO	35														
									MJS OS	35														
									MJS WB	35														
									MJS BRZ	35	0,5													
									JRZ															
									CZM,AM															
									BEZ,C															
									DB															
									LSZ															
									GLG															
									ŚL,T															
								RAZEM:																
									200															
									106															
									0															

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy takacyjne										Wskazania gospodarcze						
	Leśna	Grunty nieleś.	zales.	TSL	Wiek doj. rębnej		Cechy d-stanu	Wzrost	Gatunek	Wiek	Zadziwienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m³]		Planowanie			Wykonanie			
					Rodzaj pow. pokrywa	GTD										Przyuczyna uszk.	D-estany ochr.	Stopień uszk.	1 ha	cała pow.		Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m³]
Uwagi do wydzielenia																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
1A-ox	1,13			BMSW	80	POROL	DRZEW	5 SO	35	0,7	UM	15	14	I	150	170	TW	1,13	26					
				D-STAN	SO			2 WB	35															
				ZAD				2 BRZ	35															
								1 OS	35															
								MJS WB	55															
								MJS SO	95															
								MJS SO	55															
							PODSZ	JRZ	0,3															
								CZM-AM																
								BEZ.C																
1A-px	0,51			BMSW	30	POROL	DRZEW	10 WB	35	0,7	UM	19	18	I	150	170	CSS	0,51	26					
				D-STAN	SO			MJS WB	45							200	102							
				ZAD				MJS SO	35															
								MJS BRZ	35															
								MJS OS	35															
								MJS WB	25															
							PODSZ	WB	0,3															
								BEZ.C																
								JRZ																
								KRU																
			RAZEM:	SO											200	102			0					

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]				Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze				
	Leśna		Grunty nieleś.	zales.	TSL	Rodzaj pow. GTD	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu	Przyczyna uszk.	Stopień uszk.	Wiek	Gatunek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacta	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie
																		1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
	2A-a	0,22			LMSW	80		DRZEW	8 SO	95	0,6	PRZ	37	21	III	180	40	CSS	0,22				
					D-STAN	SO-DB		1 DB	50														
					ZIEL			1 KL	30														
								MJS KL	95														
								MJS KL	50														
								MJS DB	30														
								MJS DB.C	30														
								MJS DB.C	30														
								CZM.AM	0,2														
								JRZ															
								BEZ.C															
								LSZ															
								GŁG															
								KL															
								DB															
																		</					

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy takacyjne											Wskazania gospodarcze			
	Leśna	Grunt nieleśn.	zales.	TSL	Wiek doj. rębnej	GTD	Rodzaj pow. pokrywa	Cechy d-łanu Przyczyna uszk. Stopień uszk.	Wiek	Gatunek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie	
																1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	20	21		
2A-c																						
2A-d																						
2A-f																						
2A-g																						
2A-h																						

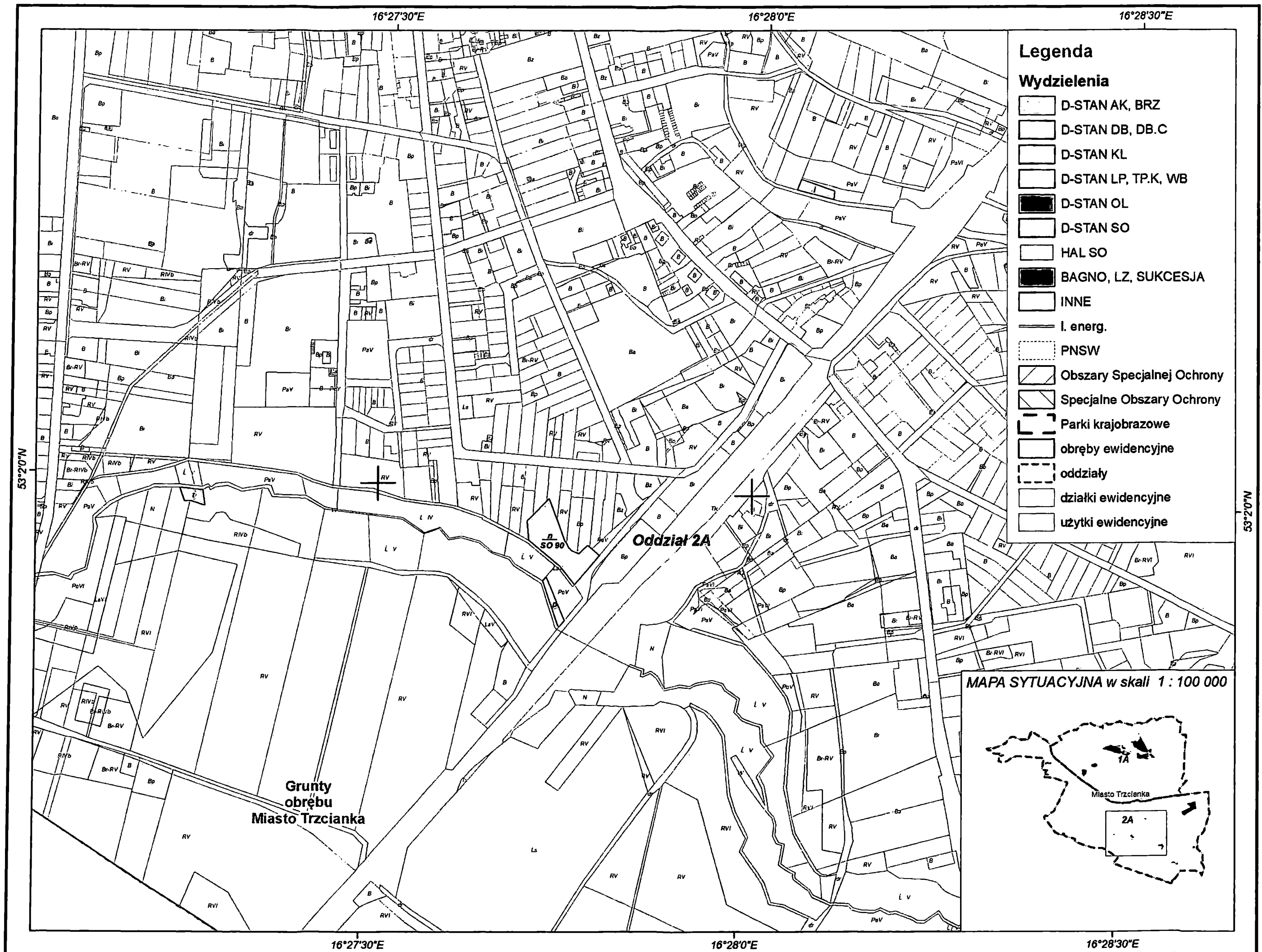
Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]		Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze			
	Leśna	Grunt nieleś.	Rodzaj pow. Pokrywa	Wiek doj. rębnej GTD	D-ślany ochr.	Cechy d-ślanu Przyczyna uszk.	Zawartość D-ślany ochr.	Wiek	Zadziwienie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie		
													1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do poziom. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7		8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2A-i		0,08	LZ-Ł																	
2A-j	0,86		BMSW D-STAN MSZC	80 SO				RAZEM:					0	0						
								DRZEWO	90	0,8	UM	40	18	III	230	198	CSS	0,86		
									8 SO											
									2 SO											
									MJS DB											
									MJS BRZ											
									MJS BRZ											
									MJS DB											
									MJS SO											
									MJS SO											
									MJS BRZ											
									MJS DB											
									MJS DB											
									MJS OS											
									0,4											
								PODSZ	JRZ											
									KRU											
									CZM,AM											
									BK											
									AK											
									KL											
									LIL											
									GLG											
2A-k	0,22		LW D-STAN ZIEL	80 JS-DB				RAZEM:					230	198						
								DRZEWO	50	0,7	UM	25	23	II	240	53	TP	0,22	8	
									7 OL											
									2 OL											
									1 OL											
									MJS OL											
									MJS KL											
									MJS KL											
									MJS OL											
									MJS OS											
									0,2											
								PODSZ	CZM											
									BEZ.C											
									LSZ											
									GLG											
									KL											
								RAZEM:					240	53					8	

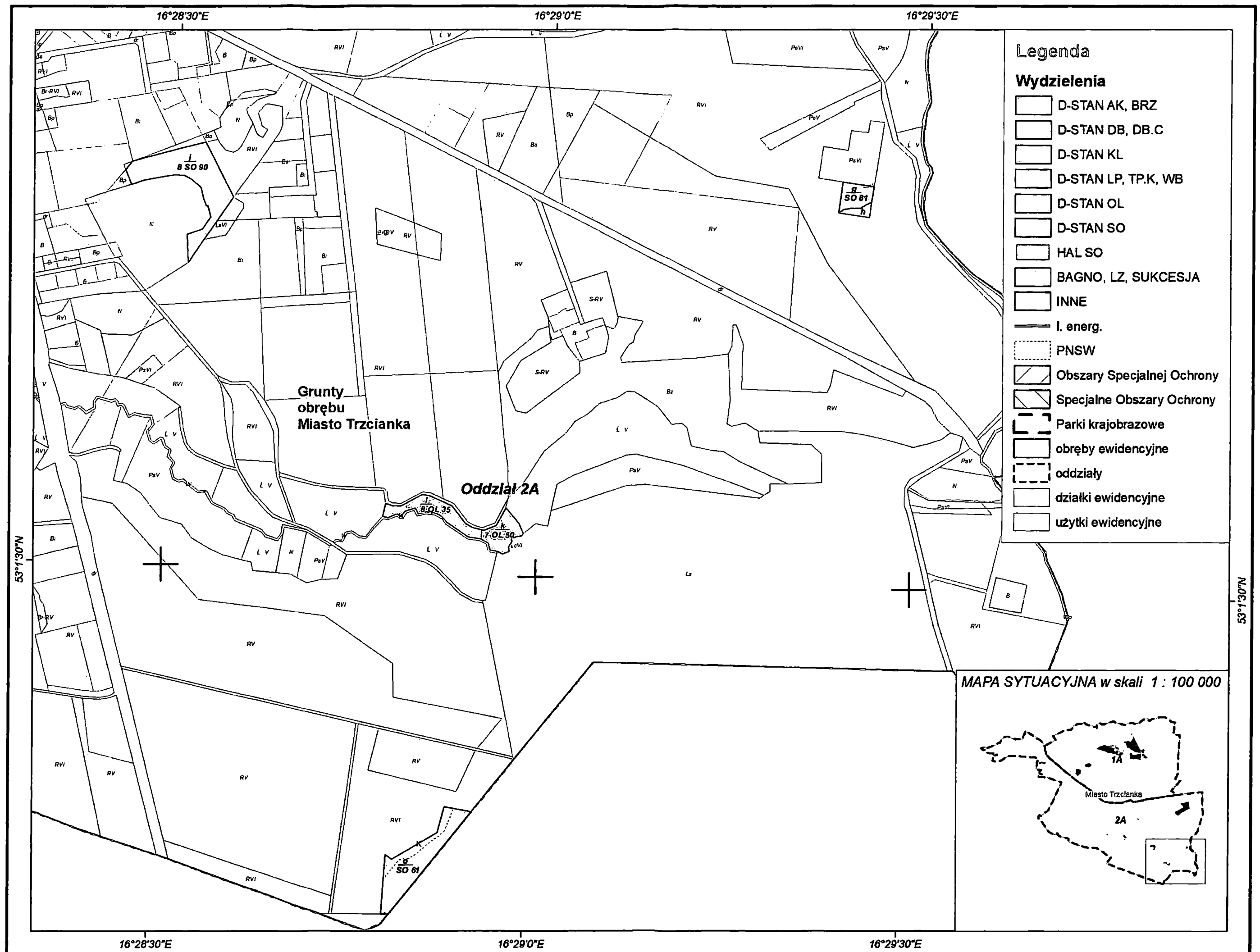
Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nielęgnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze			
	Leśna	Grunty nielęg. niezale. s.	Rodzaj pow. GTD	TSL	Wiek doj. rębnej	Cechy drzewostanu	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcho	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie		Wykonanie				
													D-stanu	Przyczyna uszk.	cała pow.	Rodzaj zadania		Pow. [ha]	Dó pozysk. [m3]		
																				D-stanu	Przyczyna uszk.
	zalec.	niezalec.	Pokrywa	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu			
zalec.	niezalec.	Pokrywa	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu	D-stanu				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2A-1	0,29			LW	60		DRZEW	8 OL	35	0,8	UM	20	19	II	200	58	TW	0,29	12		
				D-STAN	JS-DB			2 OL	45												
				ZIEL				MJS OL	90												
				w części WL-KEPA 0,05ha: OL(90), OL(60), KL(60)																	
				fragm. LMw OL																	
								PODSZ													
										0,2											

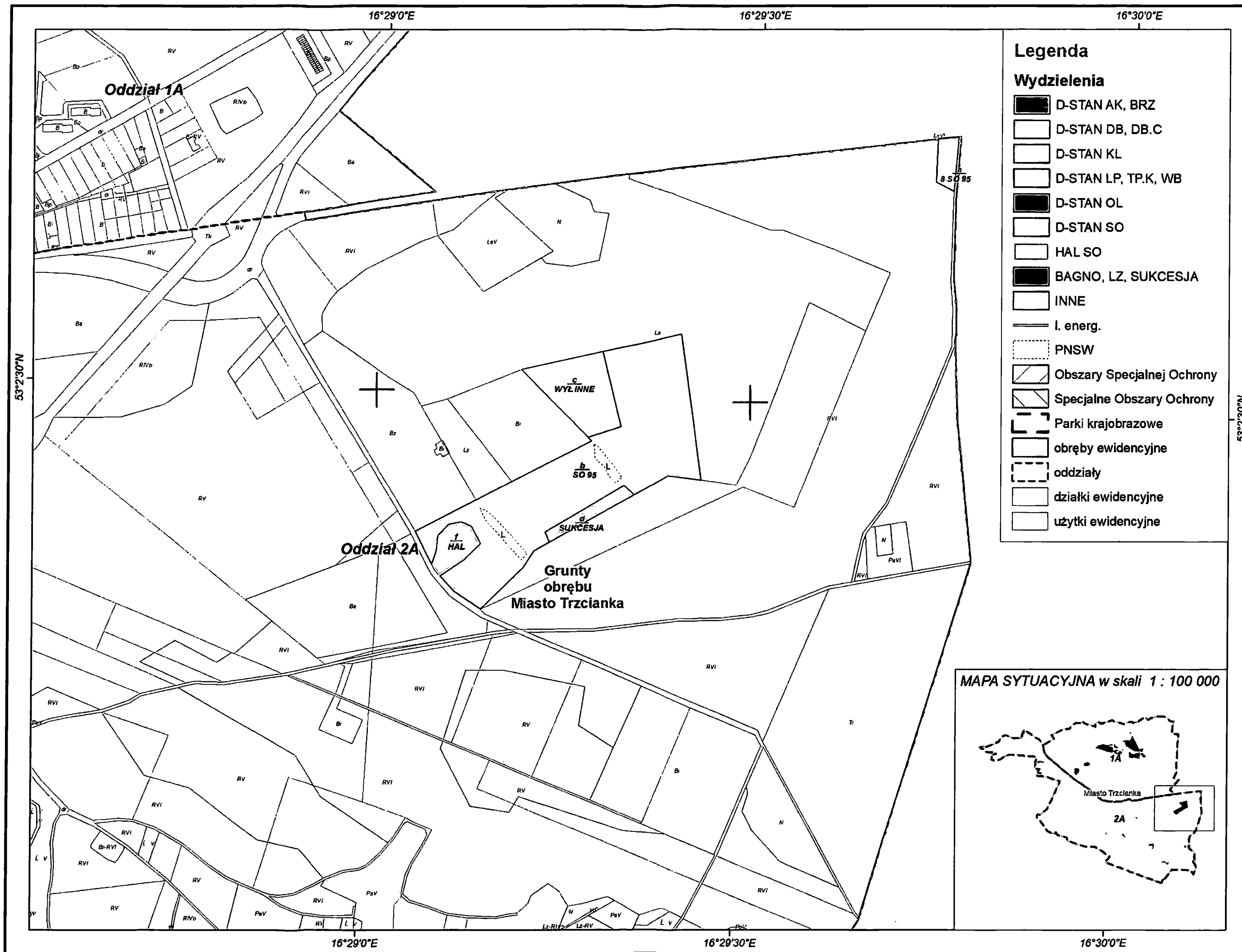
Oddział / pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy tablicyjne										Wskazania gospodarcze							
	Lecna	Grunty nieleśne	zales.	TSL	Rodzaj pow. GTD	Wiek doj. rębnej	Cechy do stanu	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontecja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie						
														niezales.	s.	D-STAN	SO	ZAD		fragm. LMw LMśw	1 ha	cała pow.	Rodzaj zadania	Pow. [ha]	Do pozysk [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
2A-n			0.52		BMSW	80		DRZEWA	10 SO	80	0.7	UM	34	18	III	200	104	-CSS	0.52						
					D-STAN	SO			MJS KL	35															
					ZAD				MJS DB	35															
					fragm. LMw LMśw			PODSZ	MJS AK	25	0.3														
									BEZ C																
									GKG																
									LSZ																
									JRZ																
									KRU																
									CZM																
									CZM-AM																
									DB																
									KL																
									AK																
									LIL																
2A-o			2.81		BMSW	80		DRZEWA	10 SO	61	0.8	UM	29	22	I	280	787	TP	2.81	157					
					D-STAN	SO			MJS SO	50															
					MSZC				MJS BRZ	50															
					w części WL-KEPA 0.08ha: SO(32)				MJS BRZ	40															
									MJS SO	40															
									MJS SO	30															
									MJS BRZ	30															
									MJS BK	30															
									MJS DB	30															
									10 BK	5	0.3				2										
									JRZ		0.2														
									CZM-AM																
									DB																
2A-p						0.07										280	787			157					
							LZ-L																		
2A-r						0.49										0	0			0					
							BAGNO																		
																0	0			0					

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej				Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Leśna	Grunty nieleśne	Grunty zaleśn.	TSL	Wiek doj. rębnej	GTD	Cechy drzewostanu	Rodzaj pow. pokrywa	D-stany ochr.	Przyczyna uszk.	Stopień uszk.	Wiek	Zawartość	Pierśnica [cm]	Wys. [m]	Bontacja	Grubizna [m3]		Planowanie		Wykonanie																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.		zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.	zaleśn.	nieleśn.

MAPY



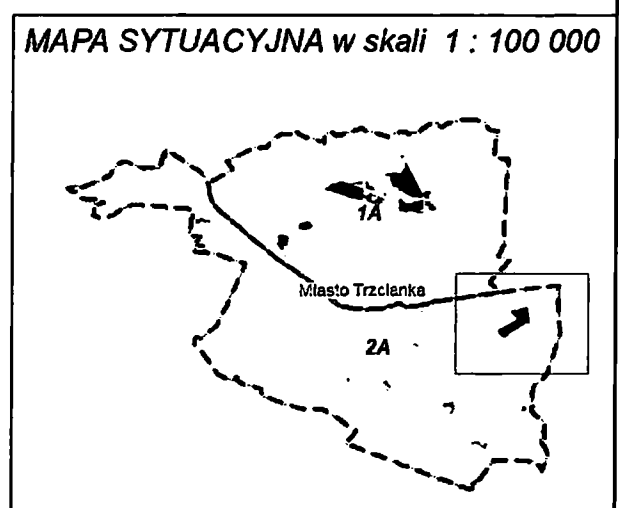


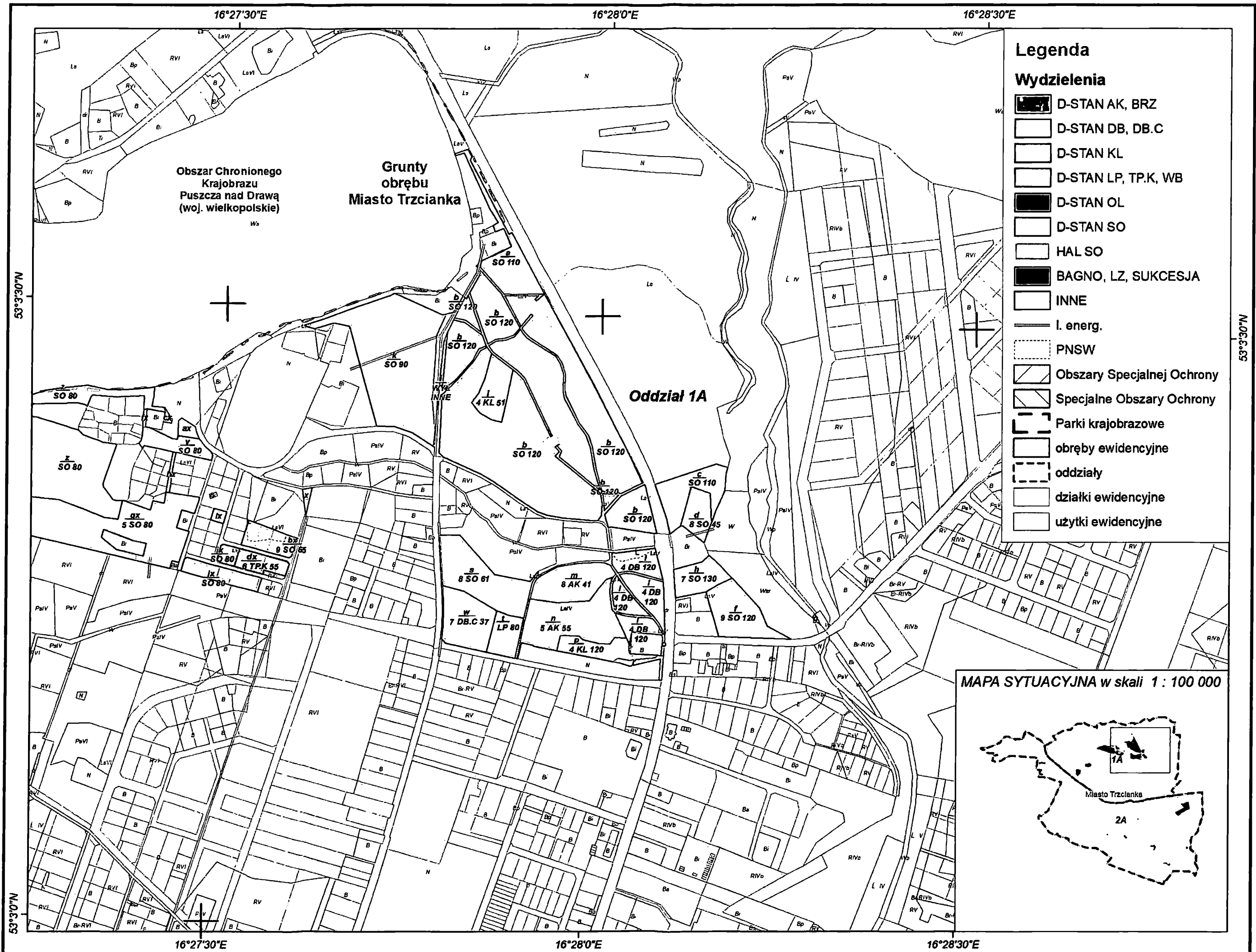


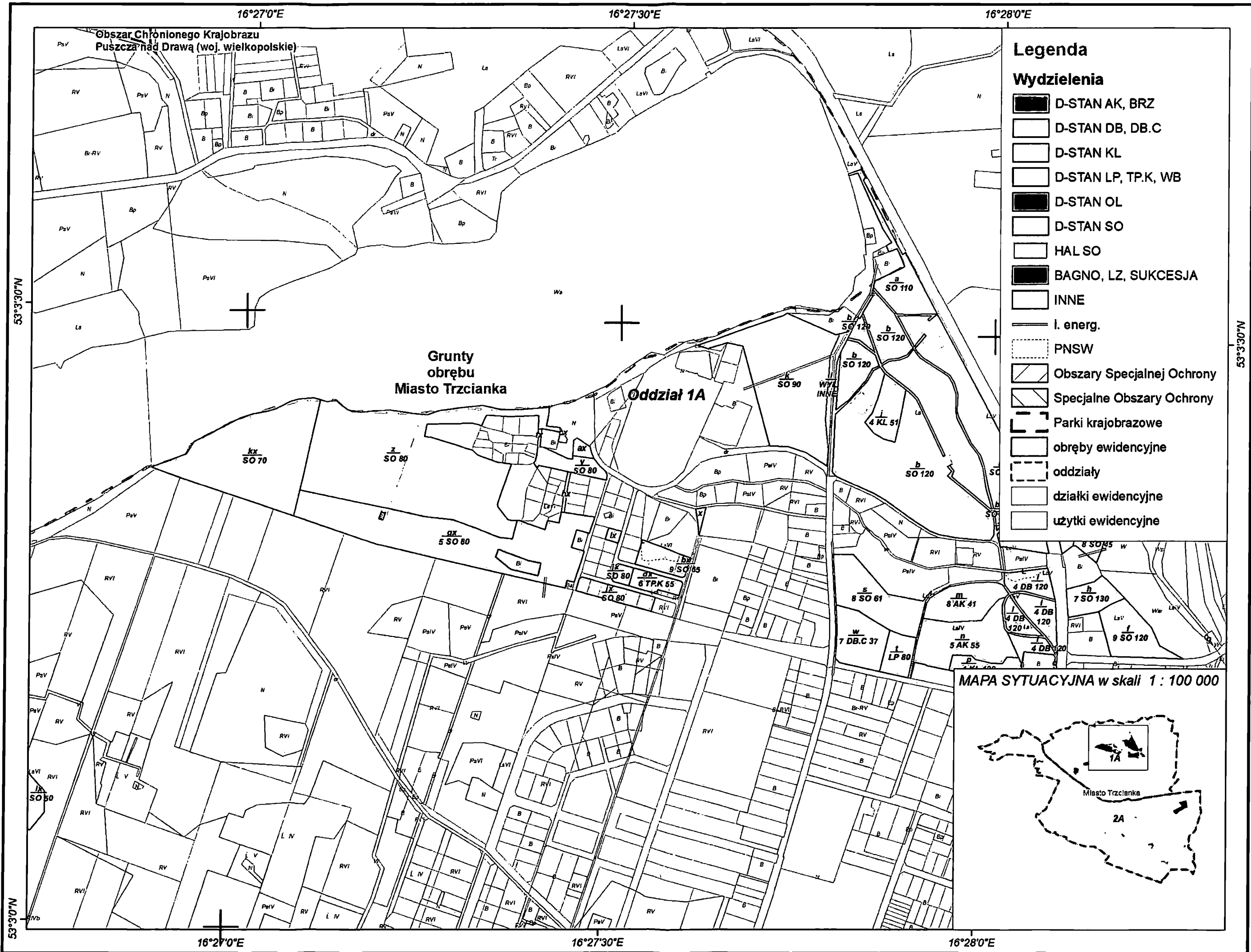
Legenda

Wydzielania

- D-STAN AK, BRZ
- D-STAN DB, DB.C
- D-STAN KL
- D-STAN LP, TP.K, WB
- D-STAN OL
- D-STAN SO
- HAL SO
- BAGNO, LZ, SUKCESJA
- INNE
- l. energ.
- PNSW
- Obszary Specjalnej Ochrony
- Specjalne Obszary Ochrony
- Parki krajobrazowe
- obróby ewidencyjne
- oddziały
- działki ewidencyjne
- użytki ewidencyjne





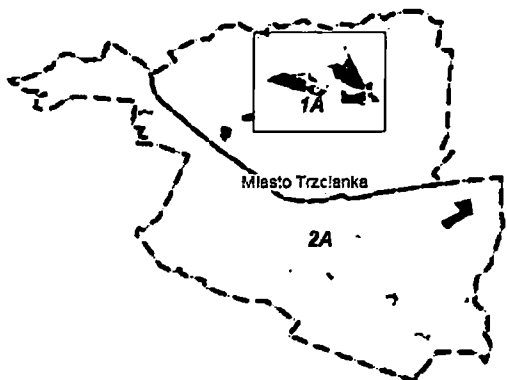


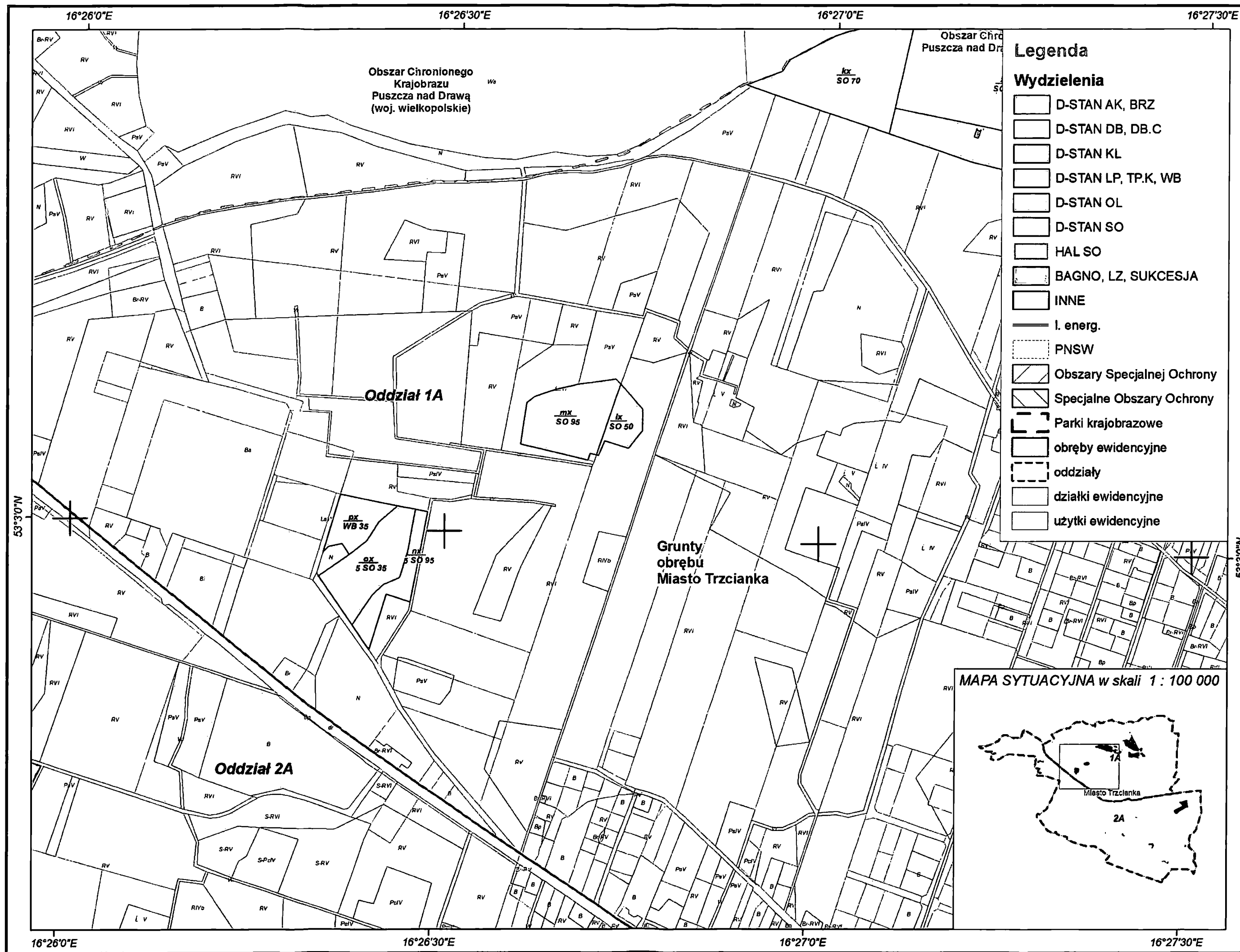
Legenda

Wydzielenia

- D-STAN AK, BRZ
- D-STAN DB, DB.C
- D-STAN KL
- D-STAN LP, TP.K, WB
- D-STAN OL
- D-STAN SO
- HAL SO
- BAGNO, LZ, SUKCESJA
- INNE
- l. energ.
- PNSW
- Obszary Specjalnej Ochrony
- Specjalne Obszary Ochrony
- Parki krajobrazowe
- obróby ewidencyjne
- oddziały
- działki ewidencyjne
- użytki ewidencyjne

MAPA SYTUACYJNA w skali 1 : 100 000





- Legenda**
- Wydzielienia**
- D-STAN AK, BRZ
 - D-STAN DB, DB.C
 - D-STAN KL
 - D-STAN LP, TP.K, WB
 - D-STAN OL
 - D-STAN SO
 - HAL SO
 - BAGNO, LZ, SUKCESJA
 - INNE
 - l. energ.
 - PNSW
 - Obszary Specjalnej Ochrony
 - Specjalne Obszary Ochrony
 - Parki krajobrazowe
 - obróby ewidencyjne
 - oddziały
 - działki ewidencyjne
 - użytki ewidencyjne

MAPA SYTUACYJNA w skali 1 : 100 000

