

STAROSTWO POWIATOWE W NAMYSŁOWIE
WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO I SPRAW OBYWATELSKICH

ZATWIERDZAM

Z up. Wojewody Opolskiego
H. Ferster
Henryk Ferster
Dyrektor Wydziału
Bezpieczeństwa i Zarządzania
Kryzysowego

.....
ZKO.5532.4.2018



POWIATOWY PLAN
ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

STAROSTA NAMYSŁOWSKI

A. Michta

Andrzej Michta

.....

Namysłów
2018

SPIS TREŚCI

	str.
SPIS TREŚCI.....	3
1. Dokumenty odniesienia.....	5
2. Cel Planu Zarządzania Kryzysowego.....	8
3. Arkusz uzgodnień.....	9
4. Arkusz aktualizacji.....	12
5. Opinia Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego.....	20
6. Rozdzielnik.....	21
7. Słownik skrótów zastosowanych w planie.....	22
I. PLAN GŁÓWNY:.....	23
1. Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej, oraz mapy ryzyka i mapy zagrożeń.....	24
1.1 Mapa ryzyka i katalog zagrożeń.....	35
1.1.1 Mapy zagrożeń.....	36
1.1.2 Wykaz map.....	37
1.1.3 Zagrożenie powodziowe powiatu namysłowskiego.....	38
1.1.4 Akwenty niebezpieczne. Rozmieszczenie znaków.....	39
1.1.5 Zagrożenie dużymi pożarami przestrzennymi na terenie powiatu namysłowskiego.....	40
1.1.6 Lokalizacja zakładów dużego i zwiększonego ryzyka wystąpienia awarii toksycznych środków przemysłowych	41
1.1.7 Zagrożenie awarią elektrowni jądrowej	42
1.1.8 Potencjalne źródła epidemii.....	43
1.1.9 Sieć dróg Powiatu Namysłowskiego	44
1.1.10 Trasy drogowe przewozu materiałów niebezpiecznych przez teren powiatu namysłowskiego	45
1.1.11 Linie kolejowe przewozu materiałów niebezpiecznych przez teren powiatu namysłowskiego	46
1.1.12 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Domaszowice	47
1.1.13 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Namysłów	48
1.1.14 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Pokój.....	49
1.1.15 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Świerczów.....	50
1.1.16 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Wilków.....	51
2. Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa.....	52
3. Zestawienie sił i środków planowanych do wykorzystania w sytuacjach kryzysowych.....	56
3.1. Siły i środki Starosty Namysłowskiego.....	57
3.2. Siły i środki Państwowej Straży Pożarnej.....	58
3.3. Sprzęt Państwowej Straży Pożarnej.....	58
3.4. Siły i środki Ochotniczych i Zakładowych Straży Pożarnych.....	59
3.5. Siły i środki Policji.....	60
3.6. Siły i środki Państwowej Inspekcji Sanitarnej.....	61
3.7. Siły i środki Inspekcji Weterynaryjnej.....	62
3.8. Powiatowy magazyn sprzętu OC.....	63
4. Zadania określone planami działań krótkoterminowych.....	64
II. Zespół przedsięwzięć na wypadek sytuacji kryzysowej.....	65
1. Zadania w zakresie monitorowania zagrożeń.....	66
2. Tryb uruchamiania niezbędnych sił i środków, uczestniczących w realizacji przedsięwzięć planowanych na wypadek sytuacji kryzysowej.....	80
3. Procedury reagowania kryzysowego (PRK), określające sposób postępowania w sytuacjach kryzysowych.....	82

3.1	Wykaz procedur reagowania kryzysowego (PRK)	83
3.2	Standardowe Procedury Operacyjne (SPO)	128
4.	Współdziałanie między siłami uczestniczącymi w realizacji przedsięwzięć planowanych na wypadek sytuacji kryzysowej.....	201
III.	Załączniki funkcjonalne planu głównego.....	205
1.	Procedury realizacji zadań z zakresu zarządzania kryzysowego (PZK) w tym związane z ochroną infrastruktury krytycznej.....	206
2.	Organizacja łączności.....	260
3.	Organizacja systemu monitorowania zagrożeń, ostrzegania i alarmowania.....	264
4.	Zasady informowania ludności o zagrożeniach i sposobach postępowania na wypadek zagrożeń.....	268
5.	Organizacja ewakuacji z obszarów zagrożonych.....	272
6.	Organizacja ratownictwa, opieki medycznej i pomocy społecznej oraz pomocy psychologicznej.....	280
7.	Organizacja ochrony przed zagrożeniami charakterystycznymi dla obszaru powiatu.....	289
8.	Wykaz zawartych umów i porozumień związanych z realizacją zadań zawartych w planie.....	292
9.	Zasady i tryb oceniania i dokumentowania szkód.....	293
10.	Procedury uruchamiania rezerw państwowych.....	296
11.	Wykaz infrastruktury krytycznej znajdującej się na terenie powiatu, objętej planem zarządzania kryzysowego.....	300
12.	Priorytety w zakresie ochrony i odtwarzania infrastruktury krytycznej.....	301
IV.	Inne załączniki do planu.....	

1. Dokumenty odniesienia

1. Akty prawne

1. Ustawy

- ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 1868),
- ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 209 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2195),
- ustawa z dnia 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1897),
- ustawa z dnia 21 czerwca 2002 r. o stanie wyjątkowym (t.j. Dz.U. z 2017r. 1928),
- ustawa z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1769 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2222 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz.1204 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz.U. z 2017r. 736),
- ustawa z dnia z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 2067),
- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1332 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1261),
- ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2187 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 1566 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2117 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2200),
- ustawa z dnia 12 października 1990 r. o Straży Granicznej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2365),
- ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (t.j. Dz.U. z 2017r. poz.220 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 788),
- ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. o Inspekcji Weterynaryjnej (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 36 z późn. zm.)
- ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o Inspekcji Handlowej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1063 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 24 maja 2002 r. o Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego oraz Agencji Wywiadu (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 1920 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (t.j. Dz.U. z 2016r. poz. 1688 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 29 listopada 2000 r. Prawo atomowe (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 576 z późn. zm.),

- ustawa z dnia 21 listopada 1967 r. o **powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej** (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 1430 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o **zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi** (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 151),
- ustawa z dnia 22 listopada 2002 r. o **wyrównywaniu strat majątkowych wynikających z ograniczenia w czasie stanu nadzwyczajnego wolności i praw człowieka i obywatela** (Dz.U. z 2002 nr 233 poz. 1955),
- ustawa z dnia 6 września 2001 r. **Prawo farmaceutyczne** (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2211),
- ustawa z dnia 16 lutego 2007r. o **zapasach ropy naftowej, produktów naftowych i gazu ziemnego oraz zasadach postępowania w sytuacjach zagrożenia bezpieczeństwa paliwowego państwa i zakłóceń na rynku naftowym** (t.j. Dz. U z 2017r. poz. 1210 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 11 marca 2004 r. o **ochronie zdrowia zwierząt oraz zwalczaniu chorób zakaźnych zwierząt** (t.j. Dz.U. z 2017 poz. 1855 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 18 grudnia 2003 r. o **ochronie roślin** (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 2138.),
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o **jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych** (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 2212),
- ustawa z dnia 12 grudnia 2003r. o **ogólnym bezpieczeństwie produktów** (t.j. Dz.U. z 2016 poz. 2047),
- ustawa z dnia 23 maja 1991r. o **rozwiązywaniu sporów zbiorowych** (t.j. Dz.U. z 2015r. poz. 295 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 7 czerwca 2001r. o **zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków** (t.j. Dz.U.z 2017r. poz. 328 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 20 lipca 2000 r. o **ogłaszaniu aktów normatywnych i niektórych innych aktów prawnych** (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1523).

1) Rozporządzenia

- rozporządzenie Ministra Kultury z dnia 25 sierpnia 2004r. w sprawie **organizacji i sposobu ochrony zabytków na wypadek konfliktu zbrojnego i sytuacji kryzysowych** (Dz.U.z 2004r nr 212 poz. 2153),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 8 czerwca 1999 r. w sprawie **zasad oraz trybu ustalania i wypłaty odszkodowań za szkody poniesione w związku z akcjami zwalczania klęsk żywiołowych** (Dz.U. z 1999r. nr 55 poz.573),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004 r. w sprawie **informacji wyprzedzającej dla ludności na wypadek zdarzeń radiacyjnych** (Dz.U.2004 r. nr 102poz.1065),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 kwietnia 2004r. w sprawie **określenia podmiotów właściwych w sprawach kontroli po zdarzeniu radiacyjnym żywności i środków żywienia zwierząt na zgodność z maksymalnymi dopuszczalnymi poziomami skażeń promieniotwórczych** (Dz.U. z 2004r. nr 98 poz. 988);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2002r. w sprawie **szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin** (Dz.U. z 2002r. Nr. 96 poz. 850)

2) Akty prawa miejscowego

- Regulamin Organizacyjny **Starostwa Powiatowego w Namysłowie,**
- Zarządzenie nr 12/03/2011 Starosty Namysłowskiego z dnia 01 marca 2011r. w sprawie **organizacji i zasad funkcjonowania Powiatowego Centrum Zarządzania Kryzysowego,**

- Zarządzenie nr 11/03/2011 Starosty Namysłowskiego z dnia 01 marca 2011 r. w sprawie **powołania Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego**.

2. Plany zewnętrzne

1. „**Plan Ratowniczy dla powiatu namysłowskiego**” – Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej;
2. „**Plan działania Komendanta Powiatowego Policji w warunkach zewnętrznego zagrożenia bezpieczeństwa państwa i wojny**” – Komendant Powiatowy Policji;
3. „**Plany gotowości zwalczania:**
 - 1) **wysokiej zjadliwej grypy ptaków – HPAI**”,
 - 2) **afrykańskiego pomoru świń – ASF**”,
 - 3) **choroby niebieskiego języka – BTW**”,
 - 4) **pryszczycy – MFD**”,
 - 5) **choroby pęcherzykowej świń – SVD**”,
 - 6) **klasycznego pomoru świń – CSF**”,
 - 7) **gąbczastej encefalopatii bydła – BSE**”,
 - 8) **rzekomego pomoru drobiu – ND**”,– Powiatowy Lekarz Weterynarii;
4. „**Plan postępowania na wypadek sytuacji kryzysowych na terenie powiatu namysłowskiego**” – Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny;
5. Wyciąg z „**Planu udziału Wojewódzkiego Sztabu Wojskowego w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowych**” – Wojskowa Komenda Uzupełnień w Brzegu;
6. „**Wojewódzki plan działania na wypadek epidemii**” – Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Opolskiego Urzędu Wojewódzkiego;
7. „**Wojewódzki plan postępowania awaryjnego na wypadek zdarzeń radiacyjnych**” – Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Opolskiego Urzędu Wojewódzkiego;
8. „**Plan Działania Systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego dla Województwa Opolskiego**”
9. Zgodnie z art. 18 pkt 20 ustawy z dnia 5 czerwca 1998r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2015r. 1392) oraz art. 91 ust. 3 w związku z art. 1-4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016r. poz. 672 z późn. zm.) Sejmik Województwa Opolskiego uchwalił dwa **Programy ochrony powietrza ze względu na przekroczenia poziomów dopuszczalnych pyłu PM10, pyłu PM2,5 oraz poziomu docelowego benzo (a) piranu wraz planami działań krótkoterminowych dla:**
 1. **strefy opolskiej,**
 2. **strefy miasto Opole.**

3. Plany wewnętrzne

1. „**Plan ochrony zabytków powiatu namysłowskiego na wypadek konfliktu zbrojnego i sytuacji kryzysowej**” – Starostwo Powiatowe w Namysłowie – Wydział Edukacji, Kultury i Sportu;
2. „**Plan ewakuacji (przyjęcia) ludności II stopnia powiatu namysłowskiego**” – Starostwo Powiatowe w Namysłowie – Wydział Zarządzania Kryzysowego i Spraw Obywatelskich;
3. „**Plan operacyjny ochrony przed powodzią powiatu namysłowskiego**” – Starostwo Powiatowe w Namysłowie – Wydział Zarządzania Kryzysowego i Spraw Obywatelskich;
4. „**Powiatowy plan dystrybucji preparatu jodowego w postaci tabletek jodowych**” – Starostwo Powiatowe w Namysłowie – Wydział Zdrowia i Spraw Społecznych;

2. Cel planu zarządzania kryzysowego

Powiatowy Plan Zarządzania Kryzysowego zwany dalej Planem – stanowi jedno z podstawowych narzędzi starosty oraz Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego w przypadku wystąpienia zagrożenia powodującego lub mogącego spowodować sytuację kryzysową o skali wymagającej koordynacji prowadzonych działań ratowniczo-zapobiegawczych

Celem jest zapewnienie systemowego, skoordynowanego i efektywnego reagowania powiatu na zdarzenia kryzysowe o skutkach wykraczających poza granice jednej gminy lub takie, które wymagają zaangażowania sił przekraczających możliwości reagującej gminy oraz określenie potencjalnych rodzajów zagrożeń mogących wystąpić na terenie powiatu, a także funkcji poszczególnych organów zapewniających właściwe prowadzenie działań głównie w zakresie odpowiedzialności dot.: kierowania i nadzoru, informowania, ostrzegania i alarmowania ludności, łączności, ratownictwa, ewakuacji, pomocy społecznej, pomocy medycznej i porządku publicznego.

Zadaniem tego planu jest:

- ujednoczenie zasad prowadzenia działań ratowniczych przez różne rodzaje służb;
- określenie zasad współdziałania na szczeblu gminy i powiatu oraz sposobu zwracania się o pomoc do szczebla wojewódzkiego w zależności od zakresu powstałego zagrożenia;
- określenie niezbędnych dokumentów planistycznych w organach administracji samorządowej oraz podmiotów odpowiedzialnych za prowadzenie działań w sytuacjach kryzysowych;
- pomoc gminom, których możliwości reagowania są niewystarczające;
- skoordynowanie reagowania na zdarzenia kryzysowe o dużej skali, obejmujące znaczną część powiatu;
- pośredniczenie w pozyskiwaniu pomocy ze szczebla wojewódzkiego, kiedy siły i środki okażą się niewystarczające.

Treść planu odniesiono do:


1. Sytuacji (stanów kryzysowych) będących następstwem:


- działania sił przyrody,
- katastrof i wypadków wynikających z działalności człowieka;
- zdarzeń naruszających bezpieczeństwo obywateli i porządek publiczny, których skutki mogą zagrażać życiu i zdrowiu znacznej ilości ludzi lub gospodarce, a ich likwidacja może być skuteczna tylko w ścisłym współdziałaniu różnych organów publicznych oraz specjalistycznych służb, inspekcji, instytucji i organizacji pozarządowych.

2. Etapów zarządzania kryzysowego:

- zapobiegania sytuacjom kryzysowym;
- przygotowania do przejmowania nad nimi kontroli;
- reagowania w przypadku ich wystąpienia;
- usuwania ich skutków i odtwarzania zasobów infrastruktury krytycznej.

3. Arkusz uzgodnień

Lp.	Organ/kierownik jednostki/komórki organizacyjnej	Data	Podpis
1	2	3	4
	<p>KOMENDANT POWIATOWY Państwowej Straży Pożarnej</p> <p><i>[Signature]</i> kpt. mgr inż. Tadeusz Kmieć</p>	28.02.2018	<p>KOMENDA POWIATOWA Państwowej Straży Pożarnej ul. Wolności 3, tel. 4106777 46-100 NAMYSŁÓW NIP 752-12-99-689</p>
	<p> KOMENDA POWIATOWA POLICJI w Namysławie</p>	28.02.2018	<p>KOMENDANT POWIATOWY POLICJI w Namysławie</p> <p><i>[Signature]</i> nadkom. Andrzej OSTRYCHARCZYK</p>
	<p>PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NAMYSŁOWIE ul. Piłsudskiego 13 46-100 Namysłów</p>	28.02.2018	<p>PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NAMYSŁOWIE</p> <p><i>[Signature]</i> lek. med. Bożena Korczowska- -Kutakowska</p>
	<p>POWIATOWY URZĄD PRACY 46-100 Namysłów, Plac Wolności 1 tel. (077) 4190920 fax 4190925 NIP 752-10-10-335 REGON 531596869</p>	28.02.2018	<p>DYREKTOR Powiatowego Urzędu Pracy w Namysławie</p> <p><i>[Signature]</i> Zbigniew Juzak</p>
	<p>Powiatowy Inspektorat Weterynarii 46-100 Namysłów, ul. Dubois 3 tel./fax (077) 4101315 NIP 752-12-99-519 REGON 531420998</p>	28.02.2018	<p>Powiatowy Lekarz Weterynarii w Namysławie</p> <p><i>[Signature]</i> lek. wet. Andrzej Małowski</p>
	<p>Państwowe Gospodarstwo Leśne LASY PAŃSTWOWE LEŚNICTWO NAMYSŁÓW ul. Wolności 12A, 46-100 Namysłów tel. 77/419-05-05, 419-05-10 NIP 752-000-34-80 REGON 530550000 BZ WKB S.A. 04 1090 2196 0000 0001 0580</p>	01.03.2018	<p>NADLESNICZY NADLESNICTWA NAMYSŁÓW</p> <p><i>[Signature]</i> Paweł Bak</p>
	<p>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny w Namysławie Plac Wolności 12A, 46-100 Namysłów NIP: 527-282-56-16 REGON: 368302575 tel.: +48 (77) 410-36-95 www.204 e-mail: nwnamyslow@wody.gov.pl</p>	28.02.2018	<p>KIEROWNIK</p> <p><i>[Signature]</i> Michał Ciura</p>
	<p>POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO w powiecie namysławskim 46-100 NAMYSŁÓW, Pl. Wolności 12A tel./fax (077) 4193962</p>	28.02.2018	<p>Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w powiecie namysławskim</p> <p><i>[Signature]</i> mgr inż. Jerzy Kisielecki</p>
	<p>POWIATOWE CENTRUM POMOCY RODZINIE w NAMYSŁOWIE 46-100 Namysłów, Pl. Wolności 12A tel. 077 4105193 NIP 752-12-03-801</p>	28.02.2018	<p>DYREKTOR Powiatowego Centrum Pomocy Rodzinie w Namysławie</p> <p><i>[Signature]</i> mgr Ryszard Kalis</p>

Lp.	Organ/kierownik jednostki/komórki organizacyjnej	Data	Podpis
1	2	3	4
	TAURON Dystrybucja S.A. ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków Oddział w Opolu Rejon Dystrybucji Północ – Kluczbork UZGODNIONO NA SZCZEBLU WOJEWÓDZKIM	28.02.2018	Podinspektor <i>Paweł Gorczyński</i> Paweł Gorczyński
	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Oddział w Opolu ul. księcia Jana Dorego 1 45-090 Opole UZGODNIONO NA SZCZEBLU WOJEWÓDZKIM	28.02.2018	Podinspektor <i>Paweł Gorczyński</i> Paweł Gorczyński
	-0742983- PORADNIA PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNA 46-100 NAMYSŁÓW, ul. Mickiewicza 14 tel./fax 77 410 12 67 NIP 752-10-20-687	01.03.2018 r.	DYREKTOR URADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ w Namysłowie <i>Dorota Surmańska</i> mgr Dorota Surmańska
	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Opolu Oddział w Namysłowie ul. Dubois 3, 46-100 Namysłów <small>Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. ul. Czarna 6/14, 00-937 Warszawa NIP 525 24 96 411</small> NIP 752-10-20-687	01.03.2018 r.	p.o. KIEROWNIK Oddziału Terenowego <i>Ewelina Szczypior</i> Ewelina Szczypior
	Oddział Zakładu Gazownictwa w Opolu Gazownia w Kluczborku ul. Gazowa 1, 46-200 Kluczbork tel. 77 418 13 92, faks 77 418 13 92 NIP 525 24 96 411 KRS 0000374001 REGON 142739519	06.03.2018 r.	KIEROWNIK Gazownia w Kluczborku <i>Wojciech Marcinişzyn</i> Wojciech Marcinişzyn
	STAROSTWO POWIATOWE w Kluczborku Wydział Spraw Obywatelskich, Zarządzania Kryzysowego i Promocji Zdrowia	2018-03-06	Z up. STAROSTY <i>Mieczysław Zdzienicki</i> Mieczysław Zdzienicki Wydział Spraw Obywatelskich, Zarządzania Kryzysowego i Promocji Zdrowia
	 WOJSKOWA KOMENDA UZUPEŁNIEN 49-300 Brzeg	07.03.2018 r.	WOJSKOWY KOMENDANT UZUPEŁNIEN w Brzegu <i>ppik mgr inż. Zbigniew GARBOS</i> ppik mgr inż. Zbigniew GARBOS
	STAROSTWO POWIATOWE W BRZEGU ul. Robotnicza 20 49-300 Brzeg	07.03.2018	Kierownik Zespołu ds. Zarządzania Kryzysowego, Spraw Wojskowych i Obronnych <i>Janusz Koronkiewicz</i> Janusz Koronkiewicz
	NAMYSŁOWSKIE CENTRUM ZDROWIA Spółka Akcyjna ul. Oleśnicka 4 46-100 NAMYSŁÓW	07.03.2018	Namysłowskie Centrum Zdrowia Spółka Akcyjna PREZYS ZARZĄDU <i>mgr Krzysztof Kuchczyński</i> mgr Krzysztof Kuchczyński

Lp.	Organ/kierownik jednostki/komórki organizacyjnej	Data	Podpis
1	2	3	4

4. Arkusz aktualizacji

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

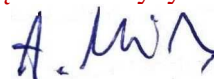
Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

Lp.	Zakres aktualizacji	Imię i nazwisko dokonującego aktualizacji	Data	Podpis

5. Opinia Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego

Plan Zarządzania Kryzysowego Powiatu Namysłowskiego został opracowany zgodnie z ustawą o zarządzaniu kryzysowym z dnia 26 kwietnia 2007r. t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 209 oraz zgodnie z zaleceniami Wojewody Opolskiego z dnia 26 listopada 2010 r. do powiatowych planów zarządzania kryzysowego. Plan wskazuje struktury i zasady organizacyjne podmiotów odpowiedzialnych za funkcjonowanie Powiatu Namysłowskiego w sytuacjach kryzysowych. W Planie określone zostały zadania i obowiązki poszczególnych uczestników zarządzania kryzysowego w formie siatki bezpieczeństwa. Plan w sposób właściwy określa zasady współdziałania administracji publicznej Powiatu Namysłowskiego w zależności od zakresu powstałego zagrożenia. Plan jest przejrzysty i funkcjonalny. Forma graficzna nie budzi zastrzeżeń. Plan Zarządzania Kryzysowego Powiatu Namysłowskiego opiniuję pozytywnie.

Szef
Powiatowego Zespołu
Zarządzania Kryzysowego



Andrzej Michta

.....

6. Rozdzielnik

Lp.	Nazwa instytucji/osoba	Egz. nr	Data wysłania	Uwagi
1.	Starosta Namysłowski	1		
2.	Naczelnik Wydziału Zarządzania Kryzysowego i Spraw Obywatelskich	2		
3.	Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Namysłowie	3		
4.	Komendant Powiatowy Policji w Namysłowie	4		
5.	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Namysłowie	5		
6.	Powiatowy Lekarz Weterynarii w Namysłowie	6		
7.	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Namysłowie	7		
8.	Wojskowy Komendant Uzuppełnień w Brzegu	8		
9.	Nadleśniczy Nadleśnictwa Namysłów	9		
10.	Nadleśniczy Nadleśnictwa Kup	10		
11.	Dyrektor powiatowego Urzędu Pracy w Namysłowie	11		
12.	Prezes Namysłowskiego Centrum Zdrowia S.A.	12		
13.				
14.				
15.				

7. Słownik skrótów zastosowanych w planie

Lp.	Zastosowany skrót	Pełne nazewnictwo
1.	2.	3.
1	O UW	Opolski Urząd Wojewódzki
2	WB i ZK	Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego
3	SP	Starostwo Powiatowe
4	W SO i ZK	Wydział Zarządzania Kryzysowego i Spraw Obywatelskich
5	OR	Wydział Organizacyjny
6	EKS	Wydział Edukacji, Kultury i Sportu
7	DP	Wydział Dróg
8	GCZK	Gminne Centrum Zarządzania Kryzysowego
9	PCZK	Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego
10	WCZK	Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego
11	PZZK	Powiatowy Zespół Zarządzania Kryzysowego
12	KPP	Komenda Powiatowa Policji
13	KP PSP	Komenda Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej
14	OSP	Ochotnicza Straż Pożarna
15	KSRG	Krajowy System Ratowniczo – Gaśniczy
16	PIW	Powiatowy Inspektorat Weterynarii
17	PLW	Powiatowy Lekarz Weterynarii
18	WIW	Wojewódzki Inspektorat Weterynarii
19	PSSE	Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna
20	PPIS	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
22	PKP ZLK	Zakład Linii Kolejowych
23	ZEC	Zakład Energetyki Ciepłej
24	POIK	Powiatowy Ośrodek Interwencji Kryzysowej
25	PCPR	Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie
26	PPP	Poradnia Psychologiczno – Pedagogiczna
27	ZRM	Zespół Ratownictwa Medycznego
28	PRK	Procedury Reagowania Kryzysowego
29	PZK	Procedury Zarządzania Kryzysowego
30	SPO	Standardowe Procedury Operacyjne
31	WKU	Wojskowa Komenda Uzupełnień
32	TŚP	Toksyczne Środki Przemysłowe
33	PINB	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego
34	OC	Obrona Cywilna
35	WZMiUW	Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych
36	PSG	Placówka Straży Granicznej
37	GDDKiA	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
38	ZDW	Zarząd Dróg Wojewódzkich
39	WIORIN	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa
40	RDLP	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych
41	SWO	System Wczesnego Ostrzegania
42	SWA	System Wczesnego Alarmowania
43	IMGW	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
44	WSzW	Wojewódzki Sztab Wojskowy
45	LPR	Lotnicze Pogotowie Ratunkowe
46	HEMS	Helicopter Emergency Medical Service
47	NCZ S.A	Namysłowskie Centrum Zdrowia S.A.
48	BCM	Brzeskie Centrum Zarowia
49	SCM	Staubrawskie Centrum Medyczne
50	OLO	Ośrodek Leczenia Odwykowego
51	SOR	Szpitalny Oddział Ratunkowy
52	IK	Infrastruktura Krytyczna

I. PLAN GŁÓWNY

1. Charakterystyka zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, w tym dotyczących infrastruktury krytycznej, oraz mapy ryzyka i mapy zagrożeń.

L.p.	Szczegółowa charakterystyka zagrożeń	Ocena ryzyka
POWÓDŹ		
1.1.	<p>GINNA DOMASZOWICE Przez środkową część gminy przebiega wododział między dopływami Odry – Widawą i Stobrawą. Teren gminy położony jest na obszarze ubogiej sieci rzecznej. Część wód opadowych odprowadzana jest rowami i drobnymi ciekami do rzeki Widawy i Stobrawy. Do wód powierzchniowych zaliczają się również okresowe podmokłości występujące najczęściej w większych obniżeniach dolinnych. Wody gruntowe występują na głębokości 2-3 metrów, a jedynie w południowej części gminy na głębokości 2 metrów. W obniżeniach dolinnych wody występują płytko, przeważnie w przedziale 0,5-0,7 metra. Przez teren gminy przepływają cieki - podstawowy Oziąbel oraz szczegółowy Szerzyna. Ciek Oziąbel zaczyna swój bieg na terenie wsi Strzelce, gdzie na terenie gminy Świerczów wpada do cieku Stobrawa. Jego całkowita długość wynosi 10,5 km. Ciek ten na całej długości jest uregulowany. Ciek Szerzyna zaczyna swój bieg na terenie wsi Siemysłów jego długość wynosi 2,4 km. Ciek ten na całej długości jest uregulowany. Oprócz tych cieków na terenie gminy istnieje szereg rowów szczegółowych. Lokalne podtopienia gruntów ornych oraz użytków zielonych może wystąpić w miejscowościach: Domaszowice, Strzelce, Włochy, Wieloleka, Nowa Wieś i Zofijówka.</p> <p>GINNA NAMYSŁÓW Sieć wód powierzchniowych jest w obrębie gminy jest zróżnicowana. W biegu Widawy spotyka się liczne starorzecza i łąki podmokłe. Koryto na terenie gminy w minionych latach zostało uregulowane, woda wysokiej klasy czystości. W granicach miasta Namysłów Widawa osiąga szerokość 700 cm. Cała powierzchnia gminy Namysłów należy do dorzecza Odry. Do głównych cieków na terenie gminy należą prawobrzeżne dopływy Odry: Widawa, płynąca przez północną część gminy Namysłów, oraz w południowej części gminy potoki: Minkowski i Pijawka stanowiące dopływy Smortawy.</p> <p>Zlewnia rzeki Widawy Rzeka Widawa jest prawobrzeżnym dopływem Odry. Widawa ma ujście w okolicy dzielnicy Świniary we Wrocławiu. Całkowita powierzchnia zlewni rzeki wynosi 1 759,7 km² (w przekroju obliczeniowym zlewnia Widawy ma powierzchnię 600 km²). Rzeka ta ma charakter nizinny. W sąsiedztwie koryta Widawy na terenie wschodniej części miasta zachowało się również kilka starorzeczy, będących świadectwem zmian biegu rzeki w poprzednich stuleciach. Poza tym na terenie miasta znajduje się kilka niewielkich stawów i oczek wodnych pochodzenia antropogenicznego. W górnym i środkowym odcinku biegu rzeki powstały w ostatnich latach dwa zbiorniki retencyjne: w rejonie Sycowa o powierzchni ok. 40 ha i w miejscowości Michalice o powierzchni ok. 100 ha. Spadek rzeki na odcinku w rejonie Namysłowa waha się w granicach 0,3-0,5 promila. Różnica wysokości pomiędzy poziomem źródeł, a ujściem wynosi 95 m przy długości cieku wynoszącym 110 km. Rzeka Widawa na terenie gminy kontrolowana jest przy pomocy wodowskazów umieszczonych na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • cieku Jarząbek i rzece Widawie w strefie czołowej zbiornika retencyjnego „Michalice”, • zaporze czołowej zbiornika retencyjnego „Michalice”, • rzece Widawie przy moście przy ul. Oleśnickiej w Namysłowie. <p>Opad normalny dla stacji Namysłów z okresu 1956-1990 wynosi 585 mm. W przekroju obliczeniowym przepływy limitowane są przez zbiornik „Michalice”. Odległość przekroju obliczeniowego do zapory czołowej zbiornika wynosi około 3 km. Przyrost zlewni na tym odcinku wynosi około 90 km², a więc powierzchnia zlewni w tym przekroju wynosi 600 km². Przepływy charakterystyczne rzeki Widawy to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • przepływ dozwolony $Q_{doz} = 7,5 \text{ m}^3/\text{s}$, • przepływ dopuszczalny $Q_{dop} = 18,14 \text{ m}^3/\text{s}$, • przepływ nienaruszalny $Q_0 = 0,26 \text{ m}^3/\text{s}$, <p>Zlewnia rzeki Smortawy Smortawa, ma główne źródła pomiędzy Biestrzykowicami i Świerczowem, a liczne, mniejsze cieki źródłiskowe tej rzeki wypływają z obszarów zalesionych i podmokłych. Do zlewni Smortawy z terenów gminy Namysłów należą: Minkowski Potok i Pijawka. Obecność licznych stawów hodowlanych u zbiegu tych potoków z powodu konieczności ich napełniania przyczynia się do powstawania okresowych deficytów wody.</p> <p>POWODZIE ROZTOPOWE Na terenie gminy nie występują powodzie roztopowe. Nie mniej jednak lokalnie mogą występować Wezbrania poziomu wód i podtopienia powodowane głównie niedrożnością rowów i przepustów.</p> <p>Obszary zagrożone podtopieniami w czasie roztopów:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ m. Namysłów – podtapiane użytki zielone, poldery; ➤ m. Minkowskie - podtapiane użytki zielone; ➤ m. Żaba, p. Żabka - podtapiane użytki zielone, tereny leśne; ➤ m. Nowe Smarchowice - podtapiane użytki zielone, tereny leśne; ➤ m. Objazda – Pawłowice Namysłowskie - podtapiane użytki zielone, użytki ekologiczne. <p>POWODZIE OPADOWE Wody opadowe, zgodnie z ustawą – Prawo wodne, to wody ujęte w systemy kanalizacyjne, pochodzące z powierzchni zanieczyszczonych, w tym z centrów miast, terenów przemysłowych i składowych, baz transportowych oraz dróg i parkingów o trwałej nawierzchni. Teren Namysłowa pod względem odprowadzania wód opadowych podzielony jest na dwie zlewnie, północną i południową, rozdzielone linią kolejową. Z części północnej większość wód opadowych odprowadzana jest poprzez sieć kanalizacji ogólnospławnej do oczyszczalni ścieków w Namysłowie oraz sieć kanalizacji deszczowej – do</p>	3

rzeki Widawy. Rów Nr 296 jest w ewidencji Gminnej Spółki Wodnej w Namysłowie, natomiast rzeki Młynówka Namysłowska i Widawa są w administracji Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Opolu – Oddział Kluczbork. Z części południowej Namysłowa wody opadowe odprowadzane są poprzez kanał komunalny RC (Potok Namysłowski) do rzeki Młynówki Namysłowskiej. Z kanalizacji deszczowej wody opadowe odprowadzane są do rowów szczegółowych RC-1, RC-8 i RM, które mają ujście do kanału komunalnego RC, częściowo żarutowanego kręgami betonowymi \varnothing 1200 mm. Kanał RC na odcinku od km 0+000 (ujście do rzeki Młynówki Namysłowskiej) do km 2+100 jest w ewidencji Urzędu Miejskiego

w Namysłowie, natomiast rzeka Młynówka Namysłowska, mająca ujście do rzeki Widawy, jest w administracji Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Opolu – Oddział Kluczbork.

Siecią kanalizacji deszczowej w Namysłowie zarządza – Zakład Wodociągów i Usług Komunalnych „EKOWOD” Sp. z o.o. w Namysłowie.

ZBIORNIK RETENCYJNY „MICHALICE”

Zbiornik retencyjny „Michalice” zlokalizowany jest w km 70+220 biegu rzeki Widawy. Zapora czołowa zbiornika ma długość 450 m i jest budowlą ziemną z uszczelnieniem w postaci ekranu foliowego. Wysokość zapory wynosi 4,0 m. W zapórę wbudowany jest blok hydroenergetyczny składający się z dwóch przelewów powierzchniowych, bloku siłowni z turbiną upusty denne i przepławki.

Czasza zbiornika ma powierzchnię 96 ha, przy maksymalnej głębokości ponad 2 m i minimalnej 1,5 m. Piętrzenie normalne układa się na rzędnej 153,50 m n.p.m., a maksymalne – 154,20 m n.p.m. Zbiornik sklasyfikowany jest jako jeziorowy przy maksymalnej pojemności 1,7 mln m³.

Zniszczenie zapory na zbiorniku retencyjnym:

Zapora czołowa zbiornika „Michalice” znajduje się na 70.220 km biegu rzeki Widawy. Dolina poniżej zbiornika w kierunku Namysłowa jest płaska a jej szerokość wynosi od 450 m w przekroju 69.875 do 800 m w przekroju 66.540. w pobliżu cieku dolina jest zagospodarowana – użytki zielone i pastwiska. Odległość od zapory czołowej zbiornika do jazu na Starej Widawie wynosi 2,42 km.

Przeprowadzone symulacje przejścia fal powodziowych, uwzględniające istniejące uwarunkowania terenowe (spadek doliny, przepływ wody) zakładały dwa scenariusze: wyrwa o szerokości 12 i 24 m. w obu przypadkach znaczna część fali zostaje zatrzymana powyżej jazu na Starej Widawie. Objętość wody w dolinie Widawy od zapory do jazu z mostem przy wlocie do Namysłowa, dla najniekorzystniejszego schematu (wyrwa 24 m) wynosi ok. 1,2 mln m³, **nie istnieje więc obawa powstania poważnego zagrożenia powodziowego dla Namysłowa.**

Niemniej jednak powstały przepływ większy niż dopuszczalny doprowadzić może do powstania krótkotrwałych podtopień użytków zielonych położonych w dolinie Widawy.

W razie zwiększonego zrzutu wody (ponad 18 m³/sek. należy liczyć się z wystąpieniem wody z brzegów. Nie obejmuje to terenów zurbanizowanych.

INFRASTRUKTURA KRYTYCZNA I EWAKUACJA

Na obszarach, na których wystąpić mogą podtopienia nie są zlokalizowane żadne obiekty zaliczane do grupy infrastruktury krytycznej. Brak jest również budynków i budowli, które w razie wystąpienia zagrożenia objęte byłyby potrzebą ewakuacji

GMINA POKÓJ

Gmina Pokój jest położona na obszarze prawostronnego dorzecza rzeki Odry. Jej bezpośrednim dopływem jest rzeka Stobrawa, która zasilana jest wodą rzeki Bogacica oraz Budkowiczanka wraz z lewostronnymi dopływami – rzeką Krynicą i Żydówką. Zlewnia Stobrawy jest charakterystyczna dla układu hydrologicznego północnej części województwa opolskiego. Układ ten charakteryzuje się równoleżnikowym przepływem rzek. Przez teren gminy przepływają następujące ciekі wodne:

- Stobrawa (dopływ Odry)
- Bogacica,
- Kluczborska Struga (dopływ Stobrawy)
- Budkowiczank
- Fałkówka,
- Paryski Potok,

Przepływy w ciągu roku wahają się w granicach 4-10 m³/sek, maksymalne przepływy wynoszą 50-55 m³/sek, a przy powodziach katastrofalnych mogą przekroczyć 60m³/sek. Wysokie przepływy związane są z półroczem zimowym i osiągają maksimum w marcu. W półroczu letnim dominują przepływy niskie.

Na terenie gminy istnieje zagrożenie wystąpienia powodzi. Najwięcej zdarzeń występuje podczas wiosennego topnienia śniegu lub długotrwałych opadów deszczu, w wyniku czego podnosi się poziom wód w rzekach i wód gruntowych zatapiających tereny rolne i użytki zielone w miejscowościach: Krogulna, Siedlice, Świercowskie przy rzece Stobrawa, Krzywa Góra, Ładza przy rzece Budkowiczance, Domaradz przy rzece Bogacica, Falkowice, Kopalina przy rzece Fałkówka. W gminie znajdują się sztuczne zbiorniki wodne wykorzystywane jako stawy hodowlane. Na terenie gminy znajduje się kilkanaście stawów rybnych, które nie stanowią jednak źródła zagrożenia. Stawy w większości są własnością prywatną, jedynie w Krogulnej, Pokoju stanowią własność Państwowego Gospodarstwa Rybnego.

GMINA ŚWIERCZÓW

Gmina Świerczów jest położona w zlewni rzeki Stobrawy, będącej prawobrzeżnym dopływem Odry. Rzeka Stobrawa stanowi na dużym odcinku południowo – wschodnią granicę gminy. Przez teren gminy przepływają następujące ciekі wodne:

- Stobrawa (dopływ Odry)
- Kluczborska Struga (dopływ Stobrawy)
- Oziąbel (dopływ Kluczborskiej Strugi)
- Szerzyna (dopływ Kluczborskiej Strugi)

	<p>- Bogacica (dopływ Stobrawy) - Smotrawa (dopływ Odry) - Minkowski Potok (dopływ Smotrawy) - Biestrzykowicki Potok (dopływ Minkowskiego Potoku) - Bąkowicki Potok (dopływ Ortawy w zlewni Smotrawy) Przepływy w ciągu roku wahają się w granicach 4-10 m³/sek, maksymalne przepływy wynoszą 50-55 m³/sek, a przy powodziach katastrofalnych mogą przekroczyć 60m³/sek. Wysokie przepływy związane są z półroczem zimowym i osiągają maksimum w marcu. W półroczu letnim dominują przepływy niskie. Na terenie gminy istnieje małe zagrożenie wystąpienia powodzi. Najwięcej zdarzeń występuje podczas wiosennego topnienia śniegu lub długotrwałych opadów deszczu, w wyniku czego podnosi się poziom wód w rzekach i wód gruntowych zatapiających tereny rolne i użytki zielone w miejscowościach: Piecyska, Zbica, Dąbrowa, Kuźnica Dąbrowska, Miejsce przy rzece Stobrawa, Biestrzykowice. W gminie znajdują się sztuczne zbiorniki wodne wykorzystywane jako stawy hodowlane. Na terenie gminy znajduje się kilkanaście stawów rybnych, które nie stanowią jednak źródła zagrożenia. Stawy w większości są własnością prywatną, jedynie w Dąbrowie, Kuźnicy Dąbrowskiej i Bielicach stanowią własność Państwowego Gospodarstwa Rybnego.</p> <p style="text-align: center;">GMINA WILKÓW</p> <p>Na terenie gminy Wilków istnieje małe prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi. Najwięcej zdarzeń występuje podczas wiosennego topnienia śniegu lub długotrwałych opadów deszczu, w wyniku czego podnosi się poziom wód w rzekach i wód gruntowych podtapiających tereny rolne. Do wód powierzchniowych zaliczają się również okresowe podmokłości występujące najczęściej w większych obniżeniach dolinnych. Przez teren gminy przepływają następujące ciekłki wodne : - Widawa - Jaskółka – przebiegająca przez wieś Wilków - Łacha – przebiegająca przez wieś Dębnik - Młynówka Pawłowicka – przebiegająca przez wieś Ldzikowice - Młynówka Bierutowa – przebiegająca przez wieś Młokicie.</p> <p>W obecnie istniejącym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy (przyjętego uchwałą Rady Gminy w Wilkowie Nr XIX/110/08 z dnia 29 sierpnia 2008 r.) uwzględniona została gospodarka wodna w dolinie rzeki Widawa. W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy (przyjętego uchwałą Rady Gminy w Wilkowie Nr XXIX/173/09 z dnia 13 sierpnia 2009 r.) oznaczone zostały tereny zalewowe określone w dolinie rzeki Widawa oraz w miejscowości Lubska, Dębnik, Młokicie i Pielgrzymowice. Na terenie gminy znajduje się kilka stawów rybnych, które nie stanowią jednak źródła zagrożenia. Stawy w większości są własnością prywatną. Ze strony urządzeń i budowli hydrotechnicznych, szczególnie w części podwodnej, zagrożenie obecnie nie występuje z wyjątkiem kilku małych jazów.</p> <p>Miejsca szczególnie zagrożone powodzią i podtopieniami na terenie powiatu namysłowskiego:</p> <p>Gmina Namysłów – most na rzece Widawa w m. Objazda (przy Zalewie Michalickim) oraz przepust na rzece Potok Minkowski w m. Minkowskie. Gmina Pokój – jaz na rzece Budkowiczanka w m. Krzywa Góra i jaz na rzece Stobrawa w m. Krogulna. Gmina Świerczów – jazy na rzece Kluczborska Struga w m. Dąbrowa oraz w m. Piecyska-Zorzów (połączenie z ciekłem Oziąbel). Gmina Wilków - jazy na rzece Widawa w miejscowościach Dębnik i Wilków.</p>	
POŻARY		
1.2.	<p>Kompleksy leśne na terenie powiatu namysłowskiego zajmują 20 721 ha. W przeważającej większości należą one do Nadleśnictwa Namysłów – 12 429,19 ha i do Nadleśnictwa Kup – 5 443 ha. Większość drzew to drzewa liściaste. Natomiast w południowej części powiatu przeważają gatunki łatwopalne, m.in. sosna 69% i świerk 3% drzewostanu. Najmniej lasów jest w gminie Wilków. Dotychczas nie zanotowano pożarów, które ze względu na swoją wielkość, natężenie i powstałe straty należałoby zaliczać do niebezpieczeństwa powszechnego. Lasy z terenu gmin Domaszowice, Świerczów i Pokój wchodzi w skład wielkiego kompleksu leśnego noszącego nazwę Lasów Stobrawskich.</p> <p style="text-align: center;">GMINA DOMASZOWICE</p> <p>Sytuacja w tym zakresie nie ulega zmianie od kilku lat. Największe zagrożenia są spowodowane wypalaniem traw, nieużytków oraz pozostałości rolnych na polach. Zagrożenia pożarowe ogólnie w miejscowościach ogranicza się do pojedynczych obiektów lub wydzielonych ich części. Większość zabudowań to obiekty stare bez odpowiedniego zabezpieczenia, o dużym stopniu zagrożenia pożarowego. W przypadku gospodarstw rolnych zagrożenie może objąć kompleksy zabudowań mieszkalno- inwentarsko-magazynowych. Gmina Domaszowice leży w północnej części województwa opolskiego, zalesienie wynosi około 28,2% powierzchni i jest to obszar bezpośrednio zagrożony pożarami przestrzennymi. Głównym gatunkiem lasotwórczym jest sosna oraz świerk. Drzewa te zawierają duże ilości żywicy i olejków eterycznych, co w połączeniu z igliwem i ściółką leśną powoduje duże zagrożenie pożarowe i sprzyja szybkiemu rozprzestrzenianiu się pożarów. Zwiększone zagrożenie powoduje też układ drzewostanów- lasy klasy I i II (wiek do 40 lat), które są najbardziej zagrożone, zajmują średnio ok. połowy obszarów leśnych. Największe zagrożenie stwarzają zbieracze runa leśnego oraz przebiegające przez tereny leśne szlaki komunikacyjne, szczególnie drogowe.</p> <p style="text-align: center;">GMINA NAMYSŁÓW</p> <p>Na terenie gminy Namysłów obszary leśne stanowią 24,5% powierzchni. Ich największe skupiska to głównie południowe tereny gminy stanowiące zarazem północną część Borów Stobrawskich. Częstotliwość występowania takich pożarów jest niewielka. Głównym gatunkiem lasotwórczym na terenie gminy są lasy iglaste z przewagą sosny i świerku. Drzewa te zawierają duże ilości żywicy i olejków eterycznych, co w</p>	4

połączeniu z suchym igliwem i ściółką leśną powoduje duże zagrożenie pożarowe i sprzyja szybkiemu rozprzestrzenianiu się pożarów. W części południowej głównym gatunkiem lasotwórczym w naszych lasach jest sosna oraz świerk. W części terenów leśnych szczególnie w okolicach występowania cieków wodnych i terenów zabudowanych przeważają lasy mieszane i liściaste.

Zwiększone zagrożenie powoduje też układ drzewostanów - lasy klasy I i II (wiek do 40 lat), które są najbardziej narażone, zajmują średnio ok. połowy obszarów leśnych. Największe zagrożenie stwarzają zbieracze runa leśnego oraz przebiegające przez tereny leśne szlaki komunikacyjne, szczególnie drogowe. W wielu miejscach sytuację pogarsza zły stan dróg dojazdowych oraz brak lub zmienna sytuacja zaopatrzenia wodnego

Powstałe utrudnienia komunikacyjne w wyniku zaistnienia pożarów leśnych:

1. Utrudniona komunikacja:

droga krajowa 39 – Brzeg, Namysłów na odcinku: Żaba – Nowe Smarchowice,
droga powiatowa 101 Namysłów – Przeczów na odcinku Namysłów (Podmiejskie) - Niwki

2. Utrudniony dojazd do miejscowości:

Ze względu na dobrze rozwiniętą sieć dróg na terenie gminy 123 km na 100 km² zaistniałe utrudnienia mogą być czasowe i istnieje alternatywny dojazd do każdej miejscowości w gminie.

OBIEKTY MIESZKALNE, PRZEMYSŁOWE, UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Zagrożenie pożarowe w miejscowościach ogranicza się do pojedynczych obiektów lub wydzielonych ich części. W przypadku gospodarstw rolnych zagrożenie może objąć kompleksy zabudowań mieszkalno - inwentarsko - magazynowych jednego właściciela. W niektórych miejscowościach zagrożeniem może być objęte kilka sąsiadujących ze sobą takich kompleksów.

W niektórych zakładach pracy składowane substancje palne, powodują duże zagrożenie pożarowe oraz mogą być przyczyną szybkiego rozprzestrzeniania się pożaru z możliwością jego przeniesienia na sąsiednie obiekty i tereny.

- Namysłów - Stacja paliw nr 162, ul. Oleśnicka 10,
- Namysłów - Stacja paliw ul. Sycowska 1
- Namysłów - Stacja paliw ul. Oławska 28
- Ligota Książęca - Stacja Paliw „DONCBACH”
- Głuszyna Stacja Paliw – Sławomir Bałt, ul. Główna 96
- Głuszyna – Stacja paliw AGROPLON, ul. Główna 38
- Namysłów, Baza Paliw, ul. Drzewieckiego.

UPRAWY I NIEUŻYTKI

Największe zagrożenia są spowodowane wypalaniem suchych traw, nieużytków oraz pozostałości roślinnych na polach. Częstotliwość powstania pożaru w tych miejscach jest niewielka. Powstanie pożaru tego typu niesie za sobą zagrożenie lokalne dla ludności (zadymienie) oraz środowiska – jałowa gleba.

EWAKUACJA

W związku z wyżej przedstawioną charakterystyką, **pożary kompleksów leśnych** najbardziej dotkną mieszkańców wsi, mniej mieszkańców miast, a w przypadkach pożarów obiektów mieszkalnych oraz zakładów przemysłowych, zwłaszcza **zwiększonego ryzyka** najbardziej zagrożeni będą mieszkańcy miast, mniej lub wcale mieszkańcy wsi. Ponieważ ryzyko powstania pożarów obejmujących znaczne obszary zabudowane jest niewielkie, nie przewiduje się prowadzenia ewakuacji na szerszą skalę a jedynie doraźną pomoc dla osób bezpośrednio dotkniętych klęską pożaru.

GMINA POKÓJ

Sytuacja w tym zakresie nie ulega zmianie od kilku lat. Największe zagrożenia są spowodowane wypalaniem traw, nieużytków oraz pozostałości rolnych na polach.

Zagrożenia pożarowe ogólnie w miejscowościach ogranicza się do pojedynczych obiektów lub wydzielonych ich części. Większość zabudowań to obiekty stare bez odpowiedniego zabezpieczenia, o dużym stopniu zagrożenia pożarowego. W przypadku gospodarstw rolnych zagrożenie może objąć kompleksy zabudowań mieszkalno- inwentarsko- magazynowych jednego właściciela. Gmina Pokój leży w północnej części województwa opolskiego, **zalesienie wynosi 50,2% powierzchni** i jest to obszar bezpośrednio zagrożony pożarami przestrzennymi. Głównym gatunkiem lasotwórczym jest sosna oraz świerk. Drzewa te zwierają duże ilości żywic i olejków eterycznych, co w połączeniu z igliwem i ściółką leśną powoduje duże zagrożenie pożarowe i sprzyja szybkiemu rozprzestrzenianiu się pożarów. Zwiększone zagrożenie powoduje też układ drzewostanów- lasy klasy I i II (wiek do 40 lat), które są najbardziej zagrożone, zajmują średnio ok. połowy obszarów leśnych. Największe zagrożenie stwarzają zbieracze runa leśnego oraz przebiegające przez tereny leśne szlaki komunikacyjne, szczególnie drogowe.

GMINA ŚWIERCZÓW

Sytuacja w tym zakresie nie ulega zmianie od kilku lat. Największe zagrożenia są spowodowane wypalaniem traw, nieużytków oraz pozostałości rolnych na polach.

Zagrożenia pożarowe ogólnie w miejscowościach ogranicza się do pojedynczych obiektów lub wydzielonych ich części. Większość zabudowań to obiekty stare bez odpowiedniego zabezpieczenia, o dużym stopniu zagrożenia pożarowego. W przypadku gospodarstw rolnych zagrożenie może objąć kompleksy zabudowań mieszkalno- inwentarsko- magazynowych jednego właściciela. Gmina Świerczów leży w północnej części województwa opolskiego, **zalesienie wynosi około 25% powierzchni** i jest to obszar bezpośrednio zagrożony pożarami przestrzennymi. Głównym gatunkiem lasotwórczym jest sosna oraz świerk. Drzewa te zwierają duże ilości żywic i olejków eterycznych, co w połączeniu z igliwem i ściółką leśną powoduje duże zagrożenie pożarowe i sprzyja szybkiemu rozprzestrzenianiu się pożarów. Zwiększone zagrożenie powoduje też układ drzewostanów- lasy klasy I i II (wiek do 40 lat), które są najbardziej zagrożone, zajmują średnio ok. połowy obszarów leśnych. Największe zagrożenie stwarzają zbieracze runa leśnego oraz

	<p>przebiegające przez tereny leśne szlaki komunikacyjne, szczególnie drogowe</p> <p style="text-align: center;">GINA WILKÓW</p> <p>Sytuacja w tym zakresie nie ulega zmianie od kilku lat. Największe zagrożenia są spowodowane wypalaniem traw, nieużytków oraz pozostałości rolnych na polach. Zagrożenia pożarowe ogólnie w miejscowościach ogranicza się do pojedynczych obiektów lub wydzielonych ich części. Większość zabudowań to obiekty stare bez odpowiedniego zabezpieczenia, o dużym stopniu zagrożenia pożarowego. W przypadku gospodarstw rolnych zagrożenie może objąć kompleksy zabudowań mieszkalno- inwentarsko- magazynowych jednego właściciela. Gmina Wilków leży w północno-zachodniej części województwa opolskiego, zalesienie wynosi około 5% powierzchni i jest to obszar nie bezpośrednio zagrożony pożarami przestrzennymi.</p>	
HURAGANOWY WIATR/TRĄBA POWIETRZNA		
1.3.	<p>Ewoluuje warunki klimatyczne coraz częściej przynoszą anomalie pogodowe, w tym pojawianie się silnych wiatrów, momentami osiągającymi siłę huraganów. Dotychczas zdarzenia takie omijały obszar powiatu. Nie można jednak wykluczyć ich zaistnienia, przy czym, ze względu na nizinny charakter powiatu zdarzenia takie były dość rzadkie. Obecnie występowanie tego zagrożenia jest coraz częstsze i intensywniejsze w swoim charakterze. Na terenie powiatu podczas letnich burz wystąpiły silne wiatry, które powodowały m.in.: wystąpienie wiatrołomów na terenach zalesionych, a na terenach zurbanizowanych niewielkie uszkodzenia pokryć dachowych, szczególnie na budynkach starszych, nie remontowanych, uszkodzenia linii energetycznych.</p> <p>Ponieważ ryzyko powstania większych szkód obejmujących obszary zabudowane jest niewielkie, nie przewiduje się prowadzenia ewakuacji na szerszą skalę a jedynie doraźną pomoc dla osób bezpośrednio dotkniętych klęską wystąpienia silnych wiatrów.</p>	4
MRÓZ I OPADY ŚNIEGU		
1.4.	<p>Zjawisko mrozów i opadów śniegu występuje każdego roku w okresie zimy. Jest to zagrożenie naturalne występuje każdego roku z mniejszym lub większym natężeniem. Śnieżyce mogą znacznie lub całkowicie unieruchomić, ewentualnie utrudnić komunikację drogową, rzuwają linie energetyczne i telekomunikacyjne, odcinając w ten sposób całe miejscowości od świata.</p> <p>Silne mrozy powodują straty w produkcji rolnej, stanowią również zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi narażonych na ich bezpośrednie oddziaływanie</p> <p>W przypadkach długotrwałych mrozów przy temperaturach poniżej – 20°C może zaistnieć zagrożenie dla osób objętych opieką pomocy społecznej, co powoduje konieczność rozwijania dodatkowej pomocy socjalno-bytowej.</p> <p>Długotrwałe obfite opady śniegu, powodujące zaleganie grubej jego warstwy (zwłaszcza przy utrzymujących się niskich temperaturach) stanowią zagrożenie dla powstania powodzi – przy nagłym jego topnieniu następuje gwałtowne wezbranie stanu wody – przede wszystkim w rejonach, które w okresie prognozowania trudno jest dokładnie zlokalizować.</p> <p>Poważne niebezpieczeństwo stanowią może zalegająca warstwa śniegu na dachach obiektów wieloprzestrzennych (sklepy: TESCO, LIDL, Biedronka, Intermarche) doprowadzając do ich zawalenia się, co w konsekwencji może narazić zdrowie lub życie ludzi.</p> <p>Głównym przedsięwzięciem mającym na celu ograniczenie szkód i strat spowodowanych obfitymi opadami śniegu jest informowanie o tym społeczeństwa z odpowiednim wyprzedzeniem.</p>	4
SUSZA I UPAŁ		
1.5.	<p>Susze na terenie powiatu namysłowskiego występują okresowo, a jej dotkliwsze skutki zauważalne będą zwłaszcza na terenach odkrytych i piaszczystych glebach.</p> <p>Zagrożenie to powoduje przede wszystkim:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ przesuszenie gleby; ➢ zmniejszenie lub całkowite zniszczenie upraw roślin, ➢ zwiększone prawdopodobieństwo katastrofalnych pożarów. <p>W Polsce upały stanowią szczególne zagrożenie dla życia człowieka. Ochroną przed skutkami upałów może być odpowiedni ubiór, spożywanie dużej ilości płynów zawierających sole mineralne, unikanie alkoholu. Upały powodują także zniszczenia materialne. Wysokie temperatury niszczą nawierzchnie dróg, tory kolejowe oraz linie energetyczne. Na terenie powiatu upały i susze w przeszłości powodowały straty w uprawach rolnych.</p>	3
SKAŻENIE CHEMICZNO - EKOLOGICZNE		
1.6.	<p>Na terenie powiatu, w wyniku poważnej awarii przemysłowej lub katastrofy w ruchu kolejowym lub drogowym mogą wystąpić następujące zagrożenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ wybuch substancji niebezpiecznych - amoniaku, propanu-butanu, ➢ emisja do powietrza i wytworzenie się chmury toksycznych substancji - chloru, amoniaku, ➢ pożar – amoniaku, benzyny, oleju napędowego itp. <p>Możliwe są również połączone zagrożenia np. pożar + chmura toksycznych produktów spalania wraz ze szkodliwymi dla środowiska naturalnego wodami pogaśniczymi.</p> <p style="text-align: center;">ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE</p> <p>Zagrożenia te mogą wystąpić w wyniku uwolnienia się niebezpiecznych substancji chemicznych, głównie amoniaku, zwłaszcza w takich zakładach jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> • „BROWAR NAMYSŁÓW” - ul. B. Chrobrego 26; • „NESTLE POLSKA” S.A. - ul. Oleśnicka 	3

	<p style="text-align: center;">DROGI</p> <p>Ze względu na intensywność przewozów różnych materiałów, w tym niebezpiecznych największe zagrożenie istnieje dla dróg:</p> <p><u>Gmina Domaszowice:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - krajowej nr 42 Namysłów – Kluczbork przez m. Gręboszów, Domaszowice, - powiatowej nr 136 Domaszowice – Brzeg przez m. Domaszowice, Siemysłów <p><u>Gmina Namysłów:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - krajowej nr 39 : Baranów– Namysłów – Brzeg przez m. Iglowice, Bukowa Śląska, Kamienna, Namysłów (rondo), Smarchowice Wielkie., Nowe Smarchowice, Żaba, Krzemieniec. - wojewódzkiej 451 Oleśnica – Namysłów od granicy gminy do ronda w Namysłowie. <p><u>Gmina Pokój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wojewódzkiej nr 454 Opole - Namysłów prze m. Ładza, Pokój, Zieleniec, Krogulna. <p><u>Gmina Świerczów:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wojewódzkiej nr 454 Opole - Namysłów przez m. Miejsce, Świerczów, Biestrzykowice -- powiatowej nr 136 Domaszowice – Brzeg przez m. Starościan, Dąbrowę, Świerczów, Gołę. <p><u>Gmina Wilków:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - wojewódzkiej nr 451 Oleśnica - Namysłów przez m. Wilków, Pielgrzymowice. <p style="text-align: center;">TRASY KOLEJOWE</p> <p>Do groźnych wypadków może dochodzić na trasie kolejowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kluczbork – Namysłów – Wrocław, <p>przebiegającej przez gminy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Domaszowice (m. Domaszowice, Gręboszów) - Namysłów (miasto Namysłów) - Wilków (m. Wilków, Pielgrzymowice) <p style="text-align: center;">SKŁADOWISKA</p> <p>Na terenie powiatu namysłowskiego nie ma składowiska materiałów niebezpiecznych, a jedynie składowisko odpadków komunalnych w Ziemielowicach (gmina Namysłów).</p> <p>Poczynione w ostatnich latach działania w zakresie uruchomienia segregacji dostarczanych na składowisko odpadów w poważnym stopniu ograniczy gromadzenie trudno rozkładanych materiałów. Dodatkowo prowadzony stały monitoring studzienek okołoskładowiskowych zapobiega przedostawaniu się skażeń do gleby i wód gruntowych</p> <p style="text-align: center;">EWAKUACJA</p> <p>W związku z przedstawioną charakterystyką, zagrożenia związane z awariami w zakładach przemysłowych w m. Namysłów dotkną przede wszystkim mieszkańców zabudowań zlokalizowanych w ich pobliżu. Przewiduje się, że ze względu na stopień zagrożenia przeprowadzone będzie przede wszystkim samoewakuacja mieszkańców tych budynków, a czas jej trwania nie powinien przekroczyć kilku godzin. W przypadku skażeń chemicznych na drogach i trasach kolejowych – trudno jest dokonać zróżnicowania miejscowego. Można zakładać, że w przypadku awarii chemicznej jej skutki mogą objąć większą liczbę ludności – w zależności od miejsca zaistnienia skażenia i uwolnionego środka</p>	
ZDARZENIA RADIACYJNE		
1.7.	<p>Zagrożenia radiacyjne stwarzają elektrownie rozmieszczone poza granicami Polski. Najbliżej granicy powiatu zlokalizowane są elektrownie w Czechach i na Słowacji: Mohowce – ok. 250 km, Dukovany – ok. 260 km, Jasłowskie Bohunice – ok. 250 km, Temelin – ok. 320 km. W kwestii zewnętrznych zagrożeń promieniotwórczym skażeniem terenu na obszarze powiatu nie ma możliwości przeciwdziałania ich powstaniu. Możliwe jest jedynie minimalizowanie skutków dla ludności w momencie zaistnienia takiego zdarzenia, tj.: podjęcie czynności profilaktycznych spośród których, najważniejsze jest podanie mieszkańcom poszczególnych grup ryzyka czynnego jodu w odpowiednich dawkach w postaci preparatów jodowych w tabletkach. Nie można wykluczyć awarii elektrowni położonych w dalszej odległości od granic powiatu: 22 elektrownie na terenie Niemiec, 4 elektrownie w Holandii, 4 elektrownie w Belgii, 1 elektrownia w Danii, a szczególne zagrożenie stanowią elektrownie na terenie Ukrainy, których technologie budowy wytwarzania energii są przestarzałe.</p>	2
ZAGROŻENIE EPIDEMICZNE I EPIDEMIA		
1.8.	<p>Możliwość zaistnienia zagrożeń typu epidemiologicznego jest podobna jak dla innych obszarów kraju i nie sposób określić czas i miejsce wystąpienia. Na zdarzenia epidemiologiczne lub pandemiczne praktycznie nie jesteśmy przygotowani i wystąpienie choroby zakaźnej rozprzestrzeniającej się wśród ludzi byłoby trudne do opanowania. Szczegółowe informacje co do charakteru jak i zasięgu zagrożenia epidemiologicznego możliwe są w oparciu o działania i analizy specjalistyczne służb nadzorujących działania w tym zakresie, tj. dla zagrożeń epidemii zwierzęcej – Powiatowy Inspektorat Weterynarii oraz pozostałych epidemii – Państwowa Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Namysłowie.</p>	3
1.9. ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA ENERGETYCZNEGO		
1.9.1 ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU ENERGII ELEKTRYCZNEJ		
	<p style="text-align: center;">GMINA NAMYSŁÓW</p> <p>Przesyłanie energii elektrycznej z elektrowni do odbiorców jest możliwe dzięki sieci linii elektroenergetycznych i w zależności od odległości na jaką ma być przesyła energia, różne są wartości stosowanych napięć:</p> <ul style="list-style-type: none"> - od 220 do 400 kV (tzw. najwyższe napięcia) w przypadku dużych odległości, - 110 kV (tzw. wysokie napięcie) w przypadku przesyłania na odległość nie przekraczającą kilkudziesięciu km, - od 10 do 30 kV (tzw. średnie napięcia) stosowane w lokalnych liniach rozdzielczych. 	4

	<p>Na terenie gminy Namysłów zlokalizowane są następujące napowietrzne linie wysokiego napięcia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • linia tranzytowa 400 kV relacji Namysłów – Dobrzeń, • linia 110 kV relacji Namysłów – Pokój – Dobrzeń, • linia 110 kV relacji Namysłów – Wołczyn. <p>Główny punkt zasilający (GPZ) linii 110 kV znajduje się w Namysławie przy ul. Skłodowskiej 12.</p> <p>Linie i stacje elektroenergetyczne</p> <p>Zasilanie gminy Namysłów w energię elektryczną zapewnia linia przesyłowa 110 kV Opole – Namysłów – Kluczbork, która jest włączona pierścieniowo do sieci państwowej. Zasilanie miasta odbywa się trzema wydzielonymi liniami 15 kV. Zapewnia to ciągłość zasilania i pokrycie mocy istniejącej oraz jej przyrost. Dla sektora przemysłowego została wydzielona osobna linia. Rozwiązanie takie eliminuje przerwy w dostawie energii elektrycznej do zakładów produkcyjnych oraz zakłócenia przemysłowe u odbiorców komunalnych. Tereny wiejskie zaopatrywane są w energię elektryczną liniami o napięciu 15 kV, co zapewnia zasilanie miejscowości w sposób ciągły z ograniczeniem do minimum przerw awaryjnych. W każdej miejscowości pracuje co najmniej jedna stacja transformatorowa 15/0.4 kV, umożliwiając zasilanie energią o odpowiednich parametrach technicznych (bez nadmiernych spadków napięć przy zachowaniu skuteczności zerowania).</p> <p>Zaopatrzenie terenów osadniczych powiatu namysłowskiego w energię elektryczną zapewniają istniejące i projektowane sieci elektroenergetyczne średniego napięcia. Zasilanie terenów przeznaczonych pod zabudowę zapewniają istniejące sieci nn wyprowadzane z istniejących i projektowanych stacji transformatorowych 15/0.4kV. Przez teren gminy Domaszowice przebiegają tranzytowo linie napowietrzne najwyższych napięć:</p> <ul style="list-style-type: none"> - linie średniego napięcia 15 kV – około 54 km - linie wysokiego napięcia 400 kV – około 9 km <p>Przez teren gmin Pokój, Świerczów i Wilków przebiegają tranzytowo linie napowietrzne najwyższych napięć:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednotorowa 110kV - dwutorowa 400 kV <p>dla których strefy ochrony wynoszą odpowiednio</p> <ul style="list-style-type: none"> - dla linii 400kV - 33m - dla linii 110kV - 14,5m <p>Na terenie gminy Wilków krzyżują się następujące linie energetyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> > linia 400kV relacji Dobrzeń-Trębaczew, > linia 400kV relacji Dobrzeń-Pasikurówice. <p>Na terenie powiatu możliwe są jedynie okresowe, krótkotrwałe wyłączenia dostaw prądu do odbiorców w wypadku uszkodzeń linii energetycznych spowodowanych anomaliami pogodowymi i innymi zdarzeniami losowymi.</p>	
1.9.2	ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU PALIWA	
	<p>Zgodnie z przyjętymi rozwiązaniami prawnymi przyznano Radzie Ministrów dodatkowe uprawnienia dotyczące możliwości wprowadzenia ograniczeń mających na celu obniżenie zużycia produktów naftowych, a obowiązek zapewnienia egzekwowania wprowadzonych środków interwencji nałożono na wojewodów i podległe im służby. Podobnie jak dla całego województwa opolskiego, w gminach przyjęte będą rozwiązania zawarte w „Planie działań zapewniających wdrożenie ograniczeń w zakresie obrotu paliwami oraz zmniejszenie zużycia paliw przez odbiorców w województwie opolskim oraz stosownych porozumieniach zawartych pomiędzy Burmistrzem Namysłowa/wójtami gmin a Wojewodą Opolskim w sprawie realizacji zadania polegającego na wydawaniu blankietów upoważnień do zakupu paliw.</p>	2
1.9.3	ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU GAZU	
	<p>Zagrożenia stwarza przebiegający przez teren gminy Namysłów gazociąg wysokiego ciśnienia, doprowadzający gaz do stacji redukcyjno – pomiarowych i całej sieci gazowej w Namysławie (do mieszkań doprowadzany jest instalacją, którą tworzą metalowe rury, niektóre z okresu międzywojennego). Obszar wiejski gminy zaopatrywany jest w gaz propan – butan w butlach 11 kg. Wynikłe zakłócenie na rynku zaopatrzenia w gaz wysoko metanowy mogą okresowo utrudnić funkcjonowanie indywidualnych gospodarstw domowych, szczególnie na polu przygotowywania posiłków. Może to spowodować zwiększone zapotrzebowanie na zakup innych urządzeń elektrycznych zastępujące kuchnie gazowe</p> <p>Na terenie pozostałych gmin powiatu namysłowskiego nie ma gazociągu. Mieszkańcy gminy zaopatrywani są w gaz propan-butan w butlach 11 kg.</p>	2
1.9.4	ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU ENERGII CIEPLNEJ	
	<p>Produkcją i dostawą ciepła dla miasta Namysłów zajmuje się jednoosobowa spółka gminna – Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Namysławie. Zakład ten dostarcza ciepła do ok. 65 % mieszkańców, produkując ok. 130 tys. GJ energii rocznie. ZEC Namysłów dysponuje 6 kotłowniami, z których 3 wytwarzają powyżej 10 tys. GJ energii rocznie. Największa kotłownia zlokalizowana jest przy ul. Reymonta, która wytwarza ok. 85 tys. GJ energii cieplnej rocznie. Jednostka ta posiada możliwości rozbudowy dla zaspokojenia przyszłych potrzeb budowy mieszkań oraz restrukturyzacji systemu ciepłowniczego. System dostarczania ciepła do mieszkań zorganizowany jest poprzez wymiennikownię ciepła. Z kotłowni przy ul. Reymonta ciepło rozprowadzane jest siecią o wysokich parametrach do 30 węzłów ciepłych i dalej siecią o niskich parametrach do poszczególnych odbiorców. W przypadku zaistnienia awarii w którymś z węzłów mieszkańcy z pozostałych nie są pozbawiani dostaw ciepła. System taki pozwala jednocześnie na szybkie usuwanie zaistniałych awarii lokalnych sieci.</p> <p>W przypadku przerw w dostawie energii elektrycznej do głównych obiektów, wprowadzenie do obiegu</p>	2

	<p>specjalnych olejów pozwala utrzymać podwyższoną temperaturę w instalacji przez kilkanaście godzin. Dopiero trwające ponad dwie doby przerwy mogą spowodować wstrzymanie dostaw ciepła do mieszkań. Dlatego ZEC znajduje się na priorytetowym miejscu do zaopatrywania w energię elektryczną.</p> <p>Budownictwo jednorodzinne w mieście oraz tereny wiejskie gmin powiatu namysłowskiego zaopatrują się w ciepło z indywidualnych źródeł, w których podstawowym paliwem jest węgiel kamienny. Coraz częściej stosowane są również źródła odnawialne, spośród których najpopularniejsze są ogniwa słoneczne.</p> <p>W związku z tym, zakłócenia w dostawie energii cieplnej najbardziej dotkną mieszkańców miasta Namysłów, mniej lub wcale mieszkańców poszczególnych gmin wiejskich.</p> <p>Zakłócenia w dostawie energii cieplnej mogą być spowodowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ ogólnymi ograniczeniami dostaw nośników energii występującymi w kraju; ➢ lokalnymi awariami sieci dystrybucyjnej; 	
1.9.5	ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU WODY	
	<p>Gmina Domaszowice jest zwodociągowana. Również w sytuacjach kryzysowych zabezpiecza dostawę wody na terenie gminy Domaszowice.</p> <p>Miasto Namysłów oraz gminy powiatu zaopatrywane są w wodę przy pomocy sieci wodociągowej. Zarządcą wodociągu jest ZWiUK „EKOWOD” Sp. z o.o. w Namysłowie, ul. Mariańska.</p> <p>Zaopatrzenie w wodę w poszczególnych gminach zapewniają następujące ujęcia wody:</p> <p>Gmina Domaszowice - ujęcie i stacja uzdatniania wody Woskowice Górne, Strzelce i Siemysłów,</p> <p>Gmina Pokój - ujęcie i stacja uzdatniania wody Zieleniec, ujęcie wody w Siedlicach,</p> <p>Gmina Świerczów - ujęcie i stacja uzdatniania wody Świerczów i przepompownia wody w miejscowości Dąbrowa oraz ujęcie i stacja uzdatniania wody Siemysłów gmina Domaszowice.</p> <p>Gmina Wilków - w miejscowości Pągów ujęcie i stacja uzdatniania wody w Jakubowicach i przepompownia wody miejscowości Pągów</p> <p>Najgorszy stan sieci jest w mieście Namysłowie, instalacja tu na niektórych ulicach pochodzi sprzed 1920 roku, w wyniku czego narażona jest na awarie i samouszkodzenie. Aktualnie podejmowane czynności uczyniły już tego typu awarie komunalne coraz mniej prawdopodobne. Z kolei utrzymywanie w stałej gotowości zespołów ds. usuwania awarii (pogotowie wodociągowe, gazowe i ciepłownicze) pozwalają w krótkim czasie zminimalizować skutki powstałych zakłóceń komunalnych.</p> <p>Wszystkie ujęcia wody pitnej w gminie Namysłów to ujęcia głębinowe, w związku z powyższym nie zachodzi niebezpieczeństwo skażenia tych ujęć przypadkowymi zanieczyszczeniami. Z kolei system zabezpieczeń poszczególnych ujęć to odpowiednie zamknięcia oraz czujniki sygnalizujące niepowołane wtargnięcie do instalacji. Pozwala to na szybką reakcję w dyspozytorni i wyłączenia danego ujęcia (Studni głębinowej) bez uszczerbku dla funkcjonowania całości.</p> <p>Typowe awarie na sieci wodociągowej czy zagrożenia wyłączenia zasilania energetycznego obiektów produkcyjnych nie wywołają zakażeń wody, ale spowodują czasowy jej brak, co zmusi odpowiednie służby i administrację publiczną do właściwego zabezpieczenia mieszkańców w wodę</p> <p>Skutki zakłóceń w dostawie wody mogą być następujące:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ w przypadku długotrwałych zakłóceń o dużym zasięgu może załamać się organizacja dowozu wody – brak odpowiedniej liczby beczkowiec; ➢ możliwość postawiania chorób zakaźnych – w przypadku zatrucia wody lub jej spożycia z niesprawdzonych źródeł; ➢ zwiększona działalność służb medycznych; ➢ konieczność nałożenia świadczeń rzeczowych i osobistych; ➢ prawdopodobieństwo wystąpienia zamieszek – m.in. w sklepach, powodowane masowym wykupywaniem wody pitnej, ale także w „ruchomych” punktach dystrybucji wody – stąd zwiększona działalność służb porządkowych; 	3
KATASTROFY KOMUNIKACYJNE I BUDOWLANE		
1.10.1	KATASTROFY BUDOWLANE	
	<p>Na terenie powiatu nie ma obiektów szczególnie zagrożonych katastrofami budowlanymi. Znaczna większość obiektów przemysłowych to budynki powstałe na terenie miasta Namysłów w ostatnim dziesięcioleciu (centra handlowe, zakłady Velux czy NESTLE Polska) bądź przebudowane – Browar, Diehl sp. z o.o., Gaspol sp. z o.o., a więc posiadające już odpowiednie zabezpieczenie. Niewielkie zagrożenia stanowić mogą stare budynki gospodarcze na terenach wiejskich, szczególnie pozostałe i niezagospodarowane obiekty po byłych PGR-ach. W obiektach takich zagrożenia powodować mogą zarówno ludzie – szczególnie „zbieracze złomu” jak i czynniki atmosferyczne (gwałtowne burze, porywiste wiatry). Ze względu na ściśle lokalny charakter takich zdarzeń, nie przewiduje się zakłóceń o większym zasięgu ani też potrzeby prowadzenia zorganizowanej ewakuacji a jedynie doraźną pomoc dla osób bezpośrednio poszkodowanych.</p>	2
1.10.2	KATASTROFY DROGOWE	
	<p>Przez teren powiatu przebiegają drogi:</p> <p>- krajowe – łączna długość 35 787 km tj:</p> <p>a) nr 39 Baranów – Brzeg na odcinkach: Iglowice-Kamienna oraz rondo w Namysłowie – Krzemieniec,</p> <p>b) nr 42 Namysłów – Kluczbork na odcinku od ronda w Namysłowie do granicy gminy Domaszowice.</p> <p>- wojewódzkie - łączna długość 50 229 km tj:</p> <p>a) nr 396 – Bierutów – Oława (odcinek Przeczów- Brzozowiec),</p> <p>b) nr 451 – Oleśnica – Namysłów (od granic powiatu do ronda w Namysłowie),</p> <p>c) nr 454 – Opole – Namysłów (odcinek od granicy powiatu skrzyżowania z drogą krajową nr 39)</p> <p>- powiatowe – stanowią sieć połączeń o długości 312,3 km.</p> <p>Na terenie powiatu są zlokalizowane wiadukty:</p> <p>1) na drogach krajowych dwa (Namysłów, ul. Jana Pawła II oraz w m. Kamienna),</p> <p>2) na drodze powiatowej – jeden (wiadukt drogowy na trasie Namysłów – Łączany (na ul. Łaczańskiej przy</p>	3

	<p>wyjeździe z miasta)</p> <p>3) na drodze gminnej – jeden w Namysłowie (koło młyna na ul. Staromiejskiej).</p> <p>Najbardziej zagrożoną kategorią dróg w okresie 201r. były:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drogi krajowe (nr 39) - 73 zdarzenia, - drogi powiatowe – 120 zdarzeń, - drogi gminne – 75 zdarzeń. <p>Katastrofy i wypadki drogowe mogą wystąpić praktycznie w każdym rejonie. W minionej dekadzie nie odnotowano zdarzeń, które swoim charakterem wyczerpały by znamiona wypadku komunikacyjnego o charakterze katastrofy kolejowej, drogowej z udziałem wielu pojazdów oraz wypadków w czasie transportu TSP szlakami kolejowymi i drogowymi. Na terenie gminy Wilków w 2011r. zdarzył się wypadek masowy (zderzenie Busa z samochodem ciężarowym) w którym rannych zostało 12 osób.</p>	
1.10.3	KATASTROFY KOLEJOWE	
	<p>Powiat namysłowski położony jest przy zelektryfikowanej dwutorowej linii kolejowej Wrocław - Oleśnica – Namysłów - Kluczbork stwarzające dogodne warunki połączeń lokalnych i dalekobieżnych. Linia kolejowa prowadzi przez gminy Domaszowice (stacje w Domaszowicach i Gręboszowie), Namysłowie (stacja w Namysłowie) i Wilkowie (stacja w Wilkowie). Ponadto ze stacji w Namysłowie prowadzone jest lokalna linia kolejowa jednotorowa do m. Jastrzębie długości ok. 8 km. ze względu na brak modernizacji tych odcinków kolejowych, transport kolejowy odbywa się przy ograniczonej szybkości oraz z zachowaniem środków ostrożności. W ostatniej dekadzie nie odnotowano na terenie powiatu wypadków mających znamiona katastrof kolejowych.</p>	2
ZAGROZENIE WYSTĄPIENIA CHOROBY ZWIERZĄT		
1.11.	<p>Zagrożenie mogące objąć teren powiatu, ze szczególnym uwzględnieniem rejonów przyległych do rzeki Widawy i okolicznych terenów leśnych. Problem zaistnienia zagrożenia może dotyczyć zarówno ptaków jak i zwierząt dziko żyjących i hodowlanych.</p> <p>Na terenie gminy pogłowie bydła ogranicza się do pojedynczych gospodarstw w poszczególnych wsiach. Podobnie jest w przypadku chowu trzody chlewnej.</p> <p>Gmina Domaszowice – w miejscowościach Siemysłów i Domaszowice znajdują się ferma drobiu i ferma trzody chlewnej. Zachodzi możliwość wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków i świń.</p> <p>Gmina Namysłów - chów drobiu, którego główne umiejscowienie to: Ligotka i Smarchowice Śląskie.</p> <p>Gmina Pokój - w miejscowościach Fałkowice znajduje się ferma drobiu. Zachodzi możliwość wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków – HPAI i wyznaczenia terenu zapowietrzonego obejmującego miejscowości: Fałkowice, Lubnów.</p> <p>Gmina Świerczów - w miejscowościach Świerczów, Staroścín oraz Biestrykowice znajdują się fermy drobiu. Zachodzi możliwość wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków – HPAI i wyznaczenia terenu zapowietrzonego obejmującego miejscowości: Biestrykowice, Miodary, Świerczów i Staroścín.</p> <p>Gmina Wilków - w miejscowościach Wilków i Pielgrzymowice znajdują się fermy drobiu. Istnieje możliwość wystąpienia wysoce zjadliwej grypy ptaków – HPAI i wyznaczenia terenu zapowietrzonego obejmującego miejscowości Wilków i Pielgrzymowice</p> <p>Szczegółowe informacje co do charakteru jak i zasięgu zagrożenia epidemiologicznego możliwe są w oparciu o działania i analizy specjalistyczne służb nadzorujących działania w tym zakresie, tj. dla zagrożeń epidemii zwierzęcej – Powiatowy Inspektorat Weterynarii – który w przypadkach zaistnienia konkretnego zagrożenia określa tryb i sposób postępowania</p>	4
ZAGROZENIE WYSTĄPIENIA LUB WYSTĄPIENIE ORGANIZMU SZKODLIWEGO		
1.12.	<p>Choroby roślin towarzyszą uprawom polowym niemal od zawsze. Współczesna agrotechnika radzi sobie z nimi z dużym skutkiem, niemniej jednak zaniechanie bądź nieodpowiednie prowadzenie działań prewencyjnych w tej dziedzinie przyczynić się może do znacznego obniżenia plonów bądź nawet do ich całkowitej utraty. Bieżący monitoring w tej dziedzinie na terenie powiatu prowadzony jest przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin, Oddział w Namysłowie, który w przypadkach zaistnienia ognisk chorobowych wydaje stosowne komunikaty oraz podejmuje inne działania. Zaistnienie chorób roślin o znamionach klęski jest mało prawdopodobne, niemniej jednak w połączeniu z innymi zdarzeniami, jak np. wiosenne podtopienia czy letnie susze mogą odbić się na jakości i wielkości zaopatrzenia rynku w płody rolne.</p> <p>Rodzaje chorób roślin uprawnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ fuzariozy roślin – grupa chorób wywołanych przez grzyby z rodzaju Fusarium, powszechnie występujące w środowisku; ➤ szara pleśń – grupa chorób grzybowych wielu gatunków roślin, może występować we wszystkich fazach rozwojowych roślin: od siewki po owoce i nasiona, jest to również pospolita choroba występująca na przechowywanych płodach rolnych; ➤ zaraza ziemniaka i pomidora – jest jedną z najgroźniejszych chorób ziemniaka oraz pomidora w gruncie i pod osłonami, występuje również na przechowywanych ziemniakach. <p>Wymienione powyżej choroby roślin występują powszechnie i do zwalczania ich stosuje się odpowiednie środki chemiczne. W wypadku nie powstrzymania choroby roślin może wystąpić tzw. „wyjałowienie”, co stanowić będzie przyczynę ewakuacji ludności, nie tylko rolniczej.</p> <p>Choroby roślin mogą stanowić zagrożenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ dla zdrowia ludności i zwierząt gospodarskich; ➤ spadku plonów roślin, ➤ obniżenia ich wartości kalorycznych, <p>a w efekcie poważne straty ekonomiczne.</p>	3

	W przypadku, gdy skażone ziarno zbóż lub kukurydzy zostanie przetworzone na produkty spożywcze lub pasze – może dojść do zatruc ludności lub zwierząt	
ZAGROZENIA TERRORYSTYCZNE		
1.13.	<p>Miniona dekada unaoczniała całemu światu, iż problem terroryzmu coraz bardziej zaczyna odgrywać kluczowe znaczenie spośród wszelakiego typu zagrożeń cywilizacyjnych. Należy zauważyć, iż samo zjawisko terroryzmu nie jest czymś nowym. Nierzadko działania terrorystyczne skierowane są na odniesienie znacznego rozgłosu medialnego a niejako w efekcie ubocznym przynoszą wielu osobom ich indywidualne tragedie. Znaczna większość działań grup terrorystycznych po za bezpośrednim spowodowaniem różnego rodzaju zagrożeń jest odniesienie odpowiedniego efektu i rozgłosu. Dlatego też ośrodkami narażonymi na ataki terrorystyczne w pierwszej kolejności są duże skupiska ludzki, węzły komunikacyjne, zakłady czy obiekty o dużym znaczeniu dla gospodarki danego regionu czy kraju.</p> <p>Z tego też względu środowisko powiatu namysłowskiego w obecnej sytuacji nie przedstawia istotnego znaczenia jako cel dla grup terrorystycznych. W związku z tym można przyjąć iż prawdopodobieństwo zaistnienia bezpośredniego ataku terrorystycznego na którykolwiek z obiektów na terenie powiatu jest praktycznie bardzo mało prawdopodobny.</p> <p>Nie mniej jednak obiektami, które mogą być w kręgu zainteresowania terrorystów mogą być:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) budynki administracji samorządowej, b) Komenda Powiatowa Policji i KP Państwowej Straży Pożarnej, c) centra handlowe zlokalizowane w m. Namysłów (Tesko, Lidl, Biedronka, Aldy, Biedronka, Kaufland), d) obiekty w których przebywa dużo ludzi – kościoły, szkoły, zakłady pracy (NESTLE, VELUX, Browar, i inne) e) linia kolejowa Kluczbork – Wrocław oraz dworce – kolejowy i autobusowy w Namysłowie, f) obiekty ważne ze względów ekonomiczno – finansowych (banki ulokowane w każdej z gmin, Urząd Skarbowy w Namysłowie, itp. g) zbiornik retencyjny w Michalicach, h) ujęcia wody, wodociąg, i) urzędnienia telekomunikacyjne, pocztowe i inne. j) zakłady produkcji żywności (piekarnie, ubojnie, itp.). 	2
AWARIA SIECI TELEINFORMATYCZNYCH		
1.14.	<p>Na terenie powiatu namysłowskiego dostęp do Internetu ma prawie każdy mieszkaniec. Najbardziej uciążliwe zagrożenia będą dotyczyć nie tylko gospodarstw domowych, ale przede wszystkim firm, których działalność jest w pełni uzależniona od prawidłowego funkcjonowania systemów technicznych.</p> <p>Przy obecnie dynamicznie rozwijającym się rynku usług teleinformatycznych, zarówno w sferze usług stacjonarnych jak i mobilnych, całkowita utrata łączy wydaje się niemożliwa. Nastąpić może jednak czasowa utrata połączeń przez jednego czy kilku operatorów, co może przynieść np. brak możliwości realizacji pewnych usług przez firmy korzystające z usług konkretnego operatora. Zdarzenia takie mogą mieć miejsce zarówno lokalnie jak i w znacznie większym zasięgu.</p>	3
STRAJKI, ZAMIESZKI I DEMONSTRACJE		
1.15.	<p>Najbardziej zagrożonymi protestami społecznymi są ośrodki, w których skupione są większe zakłady produkcyjne, w których pozycja związków zawodowych jest najsilniejsza. Największe skupisko zakładów znajduje się w mieście Namysłów. W ostatnich latach nie odnotowano zakłóceń porządku publicznego masowymi wystąpieniami lub protestami społecznymi na różnym tle, w związku z tym i wystąpienie ryzyka strajków jest niewielkie.</p> <p>Nie można jednak wykluczyć wystąpienia na terenie powiatu namysłowskiego blokad: dróg, tras kolejowych lub budynków administracji publicznej.</p> <p>Zbiorowe zakłócenia porządku publicznego na ogół towarzyszą większym imprezom masowym (głównie sportowym). Ponieważ na terenie powiatu głównie mecze piłkarskie odbywają się na szczeblu regionalnym, o niskim stopniu ryzyka, zaistnienie tego typu zdarzeń jest niewielkie.</p> <p>Podobnie rzecz się ma w odniesieniu do imprez o charakterze kulturalno - rozrywkowym czy okolicznościowym.</p>	3

1.1 Mapa ryzyka i katalog zagrożeń

PRAWDOPODOBIENSTWO	A					
	B		9.2 ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU PALIWA 9.3 ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU GAZU 9.4 ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU ENERGII CIEPLNEJ 15 STRAJKI I ZAMIESZKI	5. SUSZA I UPAŁ 6. SKAŻENIE CHEMICZNO – EKOLOGICZNE a. ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU WODY 12 ZAGROŻENIE WYSTĄPIENIA LUB WYSTĄPIENIE ORGANIZMU SZKODLIWEGO	3. HURAGANOWY WIATR/ TRĄBA POWIETRZNA 4. MRÓZ I OPADY ŚNIEGU 9.1 ZAKŁÓCENIA W DOSTARCZANIU ENERGII ELEKTRYCZNEJ 11. ZAGROŻENIE WYSTĄPIENIA LUB WYSTĄPIENIE CHOROBY ZWIERZĄT	
	C		7. ZDARZENIE RADIACYJNE 8. ZAGROŻENIE EPIDEMICZNE I EPIDEMIA 10.1 KATASTROFY BUDOWLANE 10.3 KATASTROFY KOLEJOWE	1. POWÓDŹ 10.4 KATASTROFY DROGOWE	2. POŻARY	
	D		10 ZAGROŻENIE TERRORYSTYCZNE	14 AWARIA SIECZI TELEINFORMATYCZNYCH		
	E					
		1	2	3	4	5
SKUTKI DLA LUDNOŚCI, ŚRODOWISKA, MIENIA I INFRASTRUKTURY						

Przyjęto następujący katalog zagrożeń:

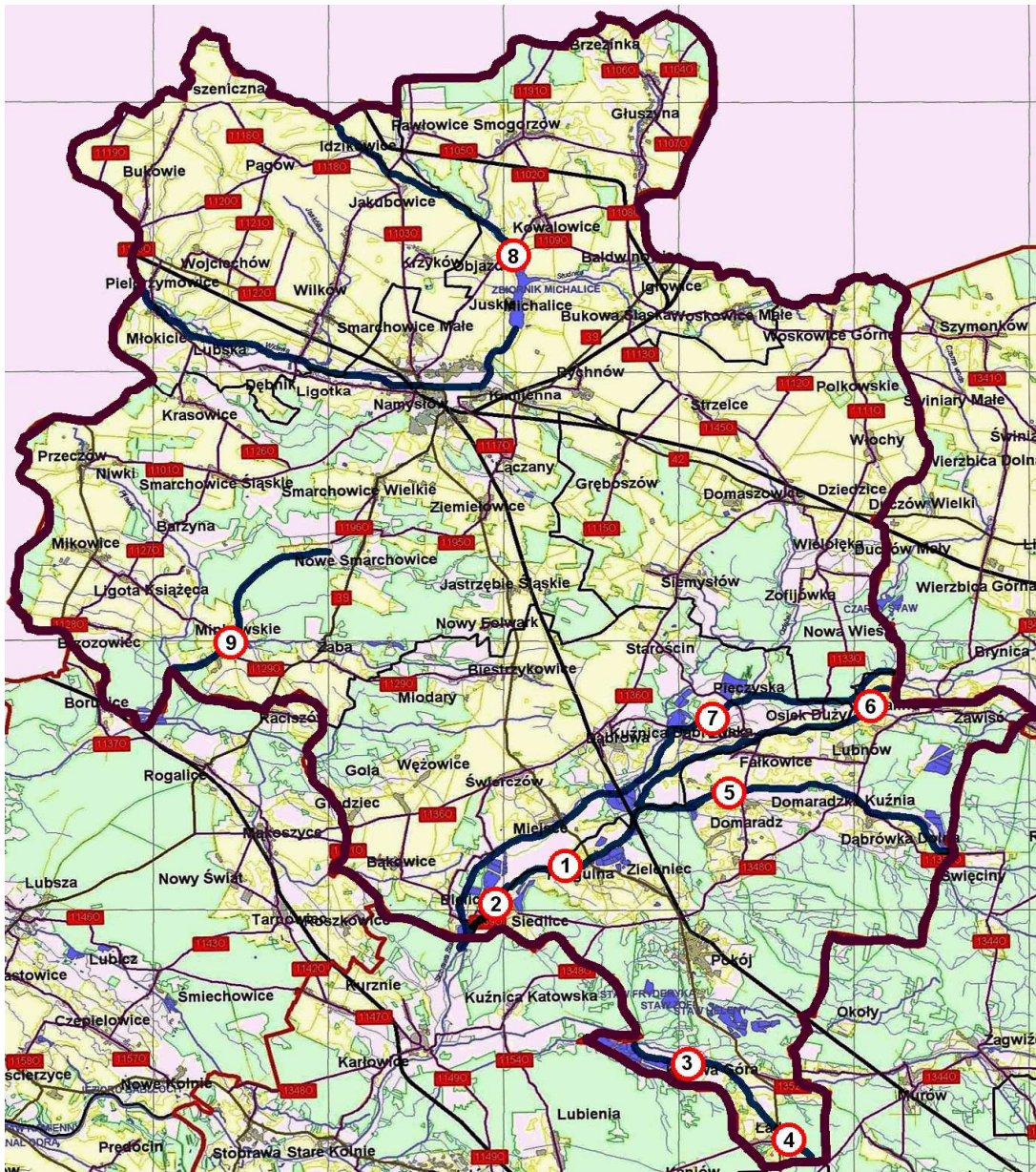
1. Powódź
2. Pożary
3. Huraganowy wiatr/trąba powietrzna
4. Mróz i opady śniegu
5. Susza i upał
6. Skażenie chemiczno – ekologiczne
7. Zdarzenia radiacyjne
8. Zagrożenia epidemiczne i epidemia
9. Zagrożenia bezpieczeństwa energetycznego i paliwowego oraz zakłóceń w dostawie gazu, energii elektrycznej i wody:
 - 9.1 Zakłócenia w dostarczaniu energii elektrycznej
 - 9.2 Zakłócenia w dostarczaniu paliwa
 - 9.3 Zakłócenia w dostarczaniu gazu
 - 9.4 Zakłócenia w dostarczaniu energii cieplnej
 - 9.5 Zakłócenia w dostarczaniu wody
10. Katastrofy komunikacyjne i budowlane:
 - 10.1 Katastrofy budowlane
 - 10.2 Katastrofy drogowe
 - 10.3 Katastrofy kolejowe
11. Zagrożenie wystąpienia lub wystąpienie choroby zwierząt
12. Zagrożenie wystąpienia lub wystąpienie organizmu szkodliwego
13. Zagrożenia terrorystyczne
14. Awaria sieci teleinformatycznych
15. Strajki, zamieszki i demonstracje

1.1.1 Mapy zagrożeń

1.1.2 Wykaz map

Lp.	Tytuł mapy
1	Zagrożenie powodziowe powiatu namysłowskiego
2	Akweny niebezpieczne. Rozmieszczenie znaków
3	Zagrożenie pożarowe powiatu namysłowskiego
4	Lokalizacja zakładów dużego i zwiększonego ryzyka wystąpienia awarii TŚP
5	Zagrożenie awarią elektrowni jądrowych
6	Potencjałe źródła epidemii powiatu namysłowskiego
7	Sieć dróg powiatu namysłowskiego
8	Trasy przewozu materiałów niebezpiecznych powiatu namysłowskiego
9	Linie kolejowe przewozu materiałów niebezpiecznych powiatu namysłowskiego
10	Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Domaszowice
11	Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Namysłów
12	Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Pokój
13	Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Świerczów
14	Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Wilków

1.1.3 Zagrożenie powodziowe powiatu namysłowskiego



LEGENDA	
1	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Krogulna przy rzece Stobrawa
2	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Siedlice przy rzece Stobrawa
3	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Krzywa Góra przy rzece Budkowiczanka
4	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Ładza przy rzece Budkowiczanka
5	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Domaradz przy rzece Bogacica
6	Zagrożenie powodziowe w miejscowości Falkowice i Kopalina przy rzece Falkówka
7	Zagrożenie powodziowe w miejscowości: Pieczyska, Zbica, Dąbrowa, Kuźnica Dąbrowska i Miejsce przy rzece Stobrawa
8	Zagrożony zalaniem most na rzece Widawa w miejscowości Objazda
9	Zagrożony zalaniem przepust na rzece Minkowski Potok w miejscowości Minkowskie

1.1.4 Akweny niebezpieczne. Rozmieszczenie znaków



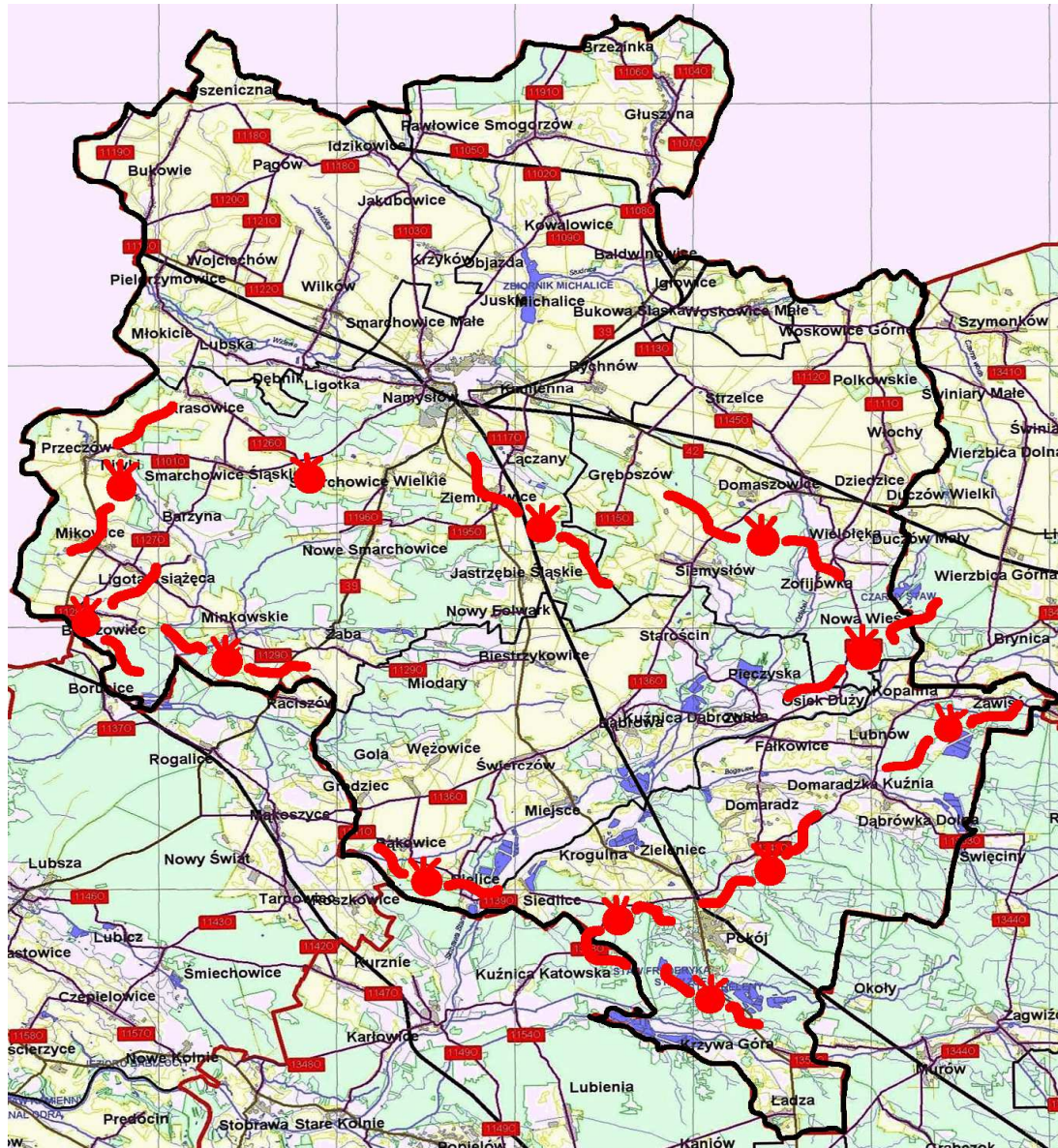
LEGENDA




Akwen niebezpieczny


- Zbiornik Michalice – 8 szt.
- Zbiornik Karier w Nowej Wsi – 1 szt.

1.1.5 Zagrożenie dużymi pożarami przestrzennymi na terenie powiatu namysłowskiego

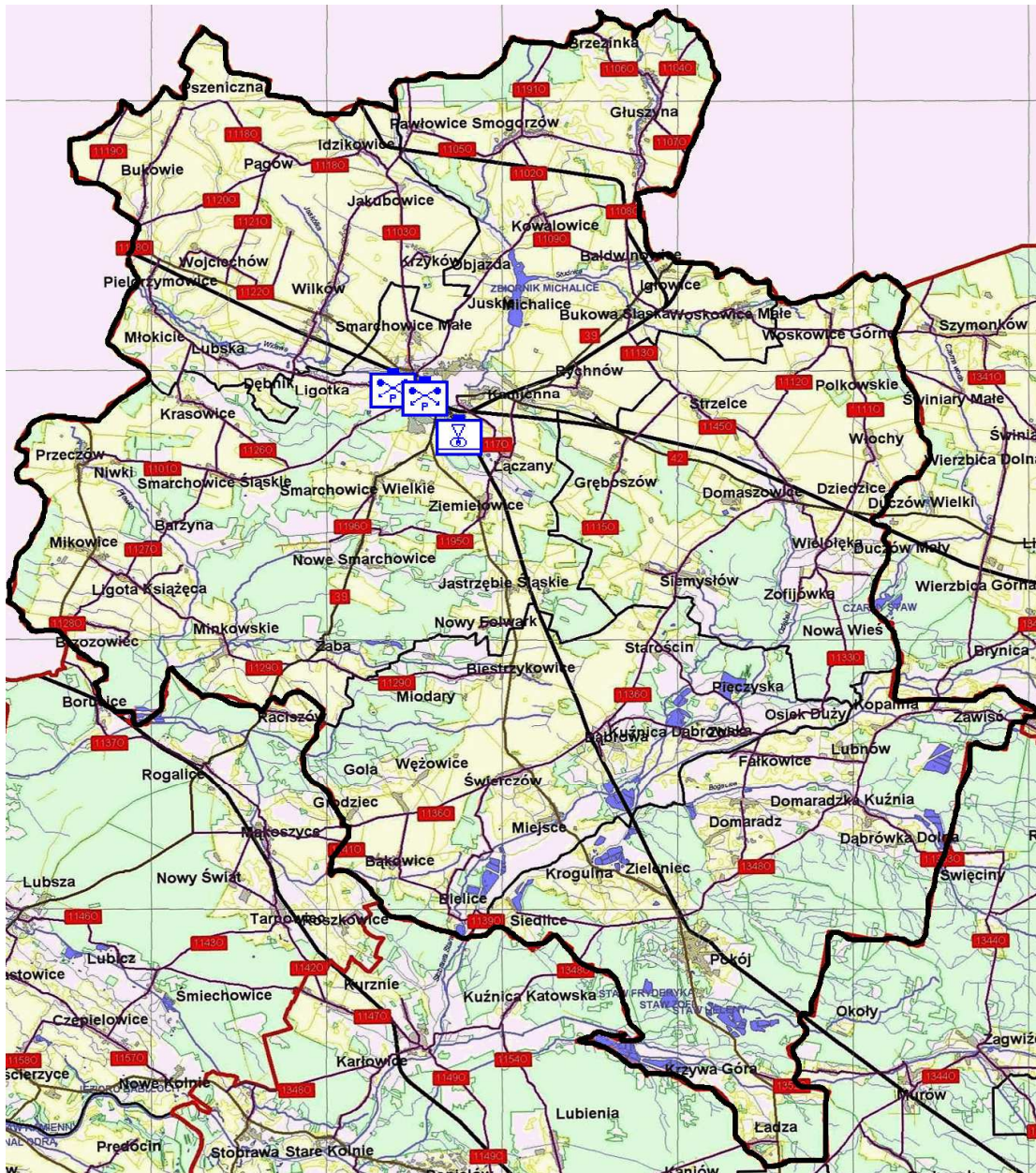


LEGENDA



 Pożar zewnętrzny pojedynczy

 Granica powiatu

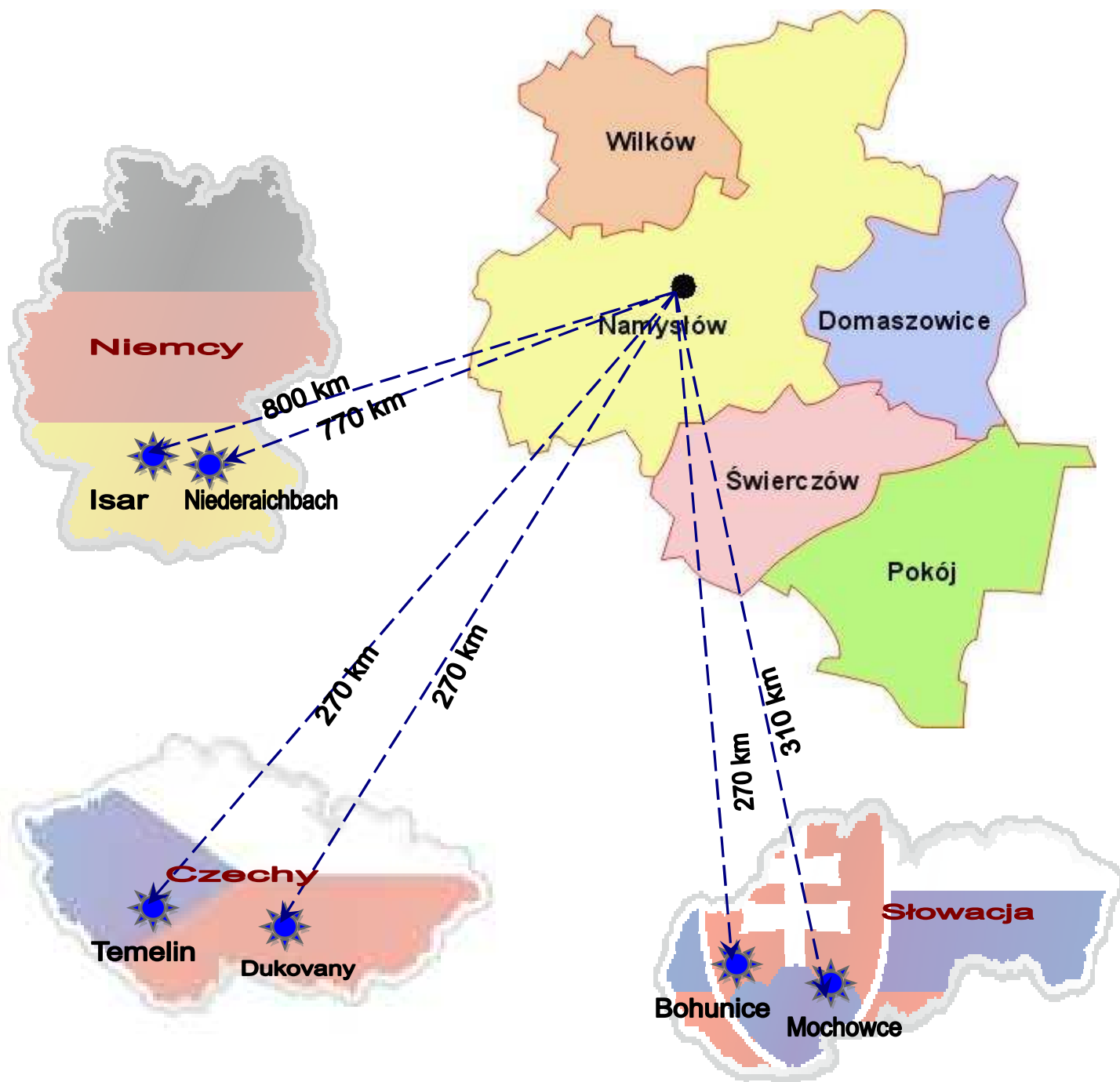
1.1.6 Lokalizacja zakładów dużego i zwiększonego ryzyka wystąpienia awarii toksycznych środków przemysłowych



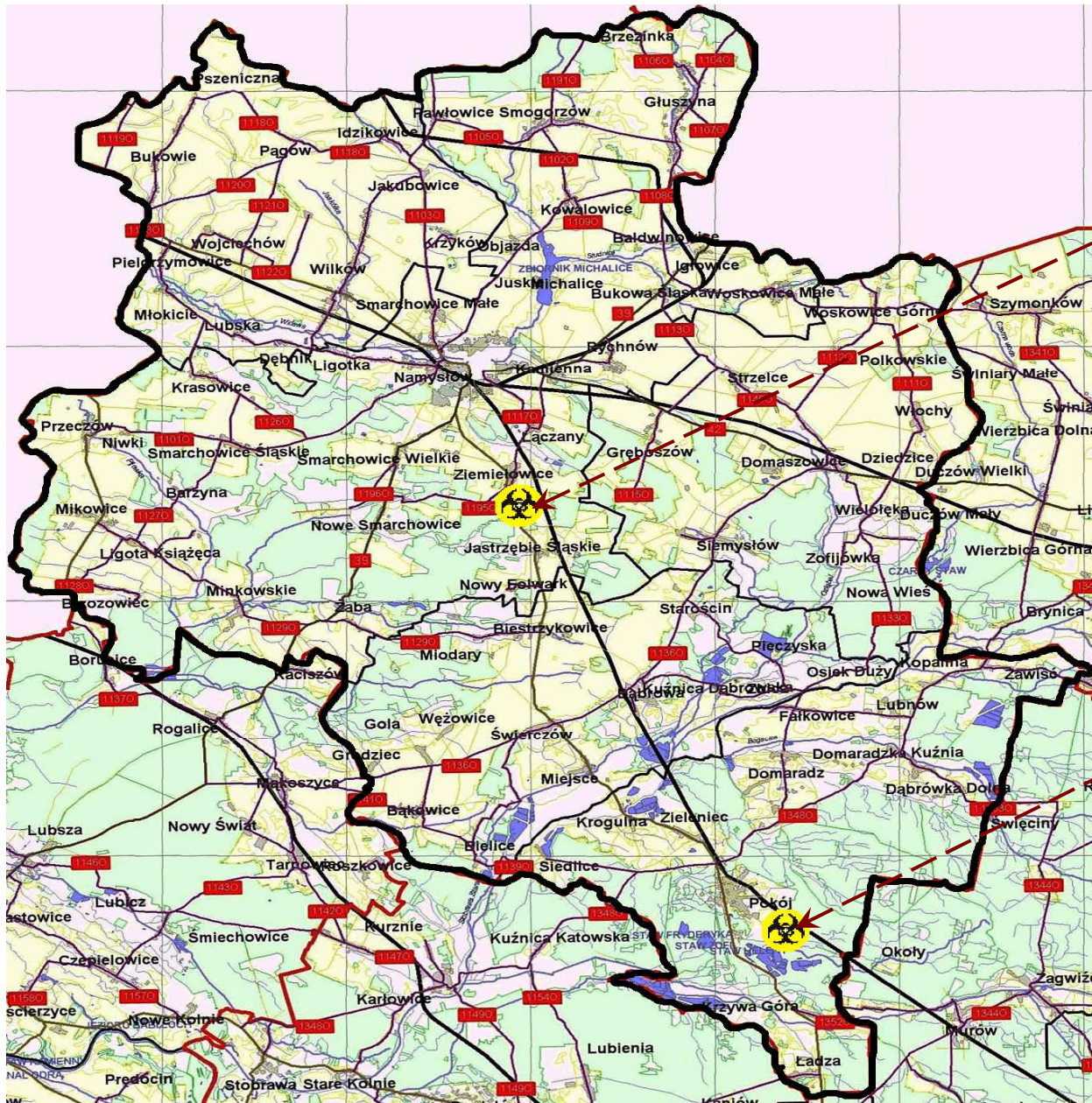
LEGENDA

-  **Browar Namysłów**
ul. B. Chrobrego 26
-  **Nestle Polska**
ul. Oleśnica 17
-  **Baza Paliw**
Namysłów ul. Drzewieckiego 1

1.1.7 Zagrożenie awarią elektrowni jądrowej




1.1.8 Potencjalne źródła epidemii




**SKŁADOWISKO ODPADÓW
KOMUNALNYCH**
Ziemielowice
Gmina Namysłów

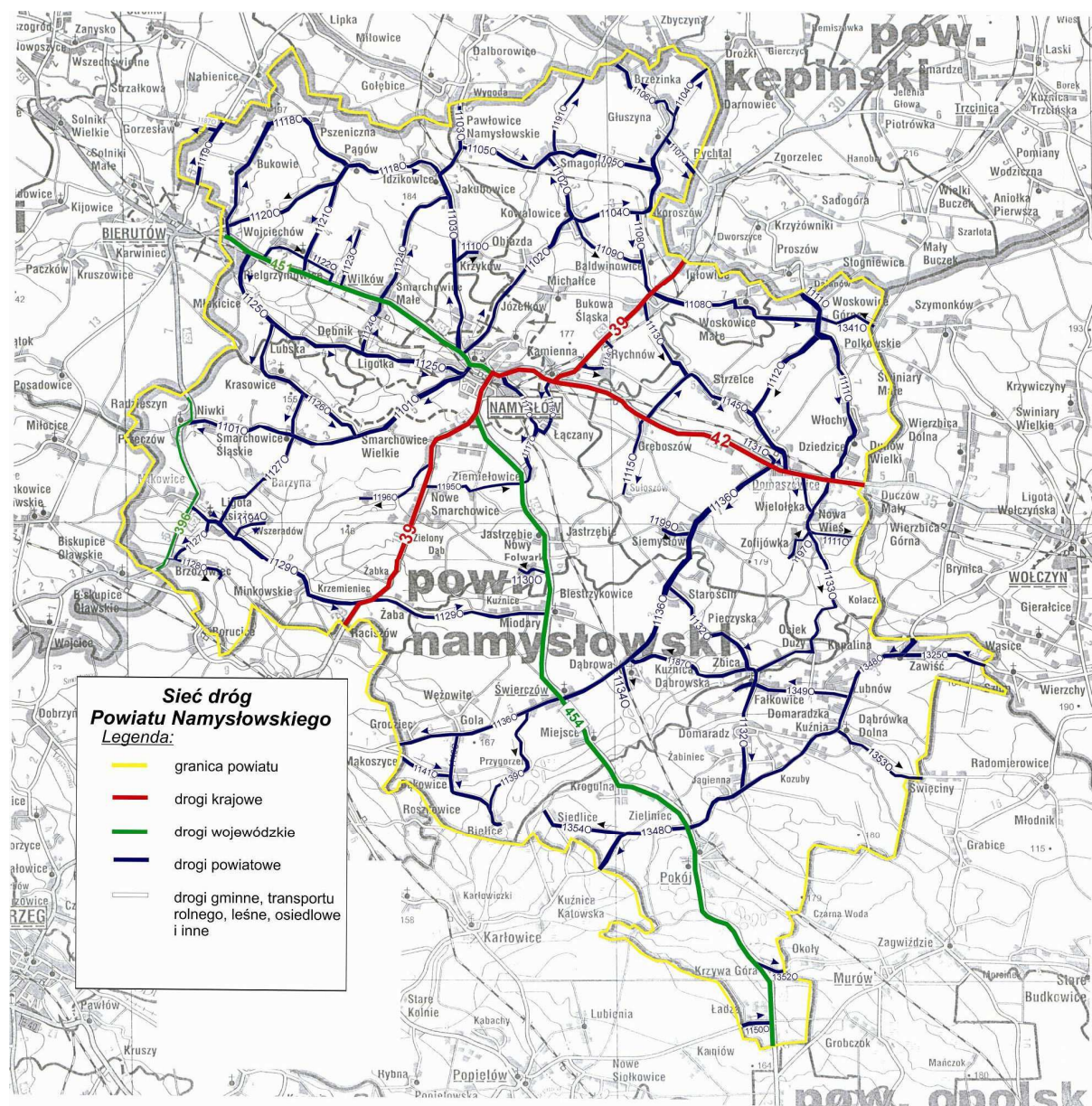
**SKŁADOWISKO ODPADÓW
KOMUNALNYCH**
Pokój
Gmina Pokój

LEGENDA

 Źródło epidemii

 Granica powiatu

1.1.9 Sieć dróg Powiatu Namysłowskiego



Źródło: Starostwo Powiatowe w Namysłowie

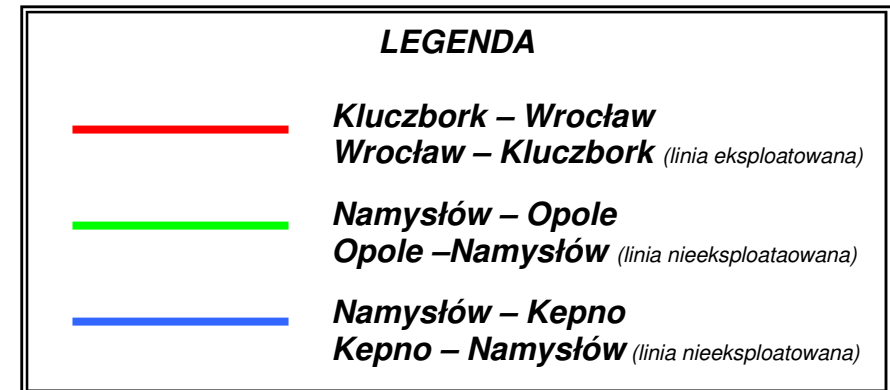
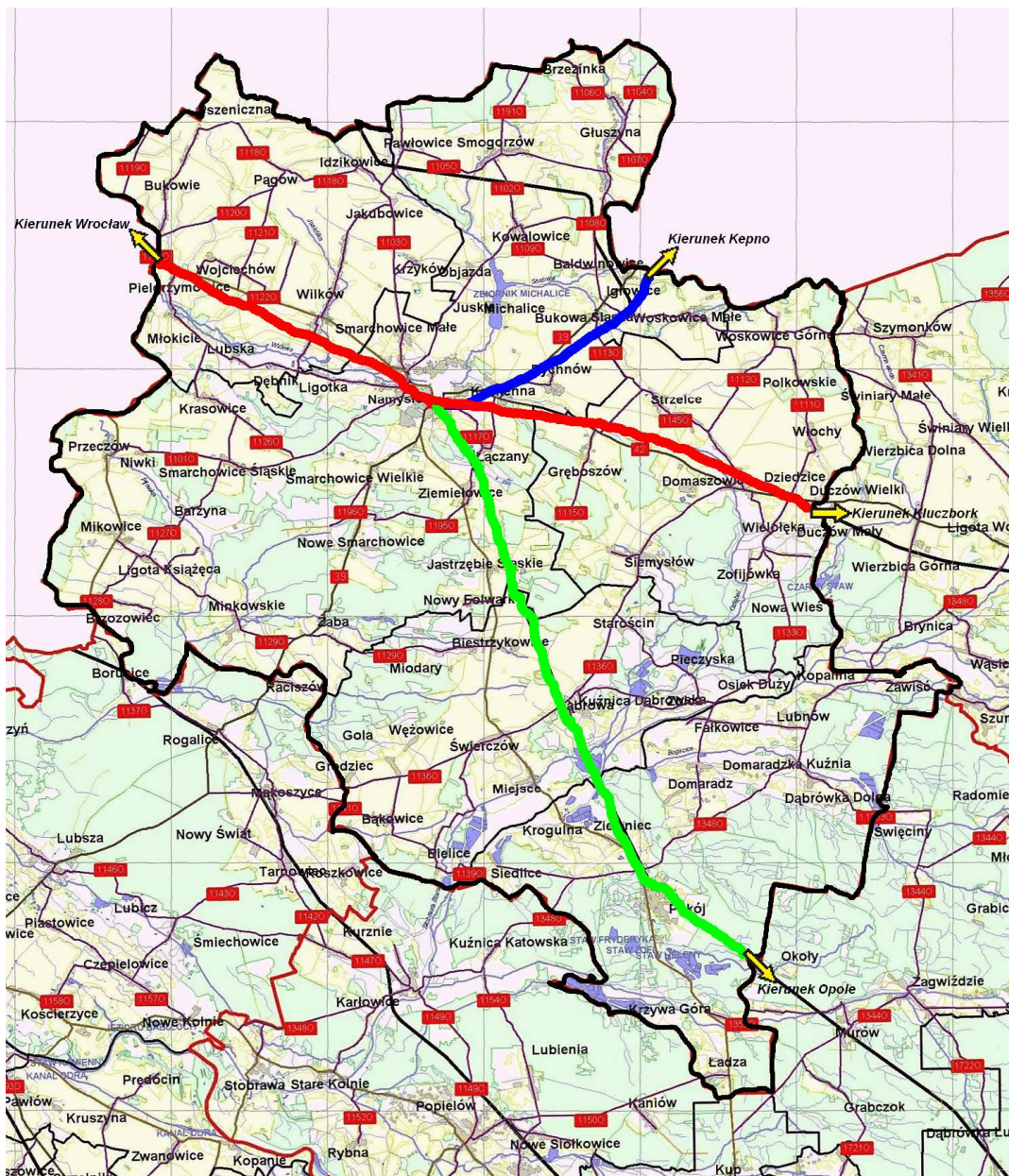
1.1.10 Trasy drogowe przewozu materiałów niebezpiecznych przez teren powiatu namysłowskiego



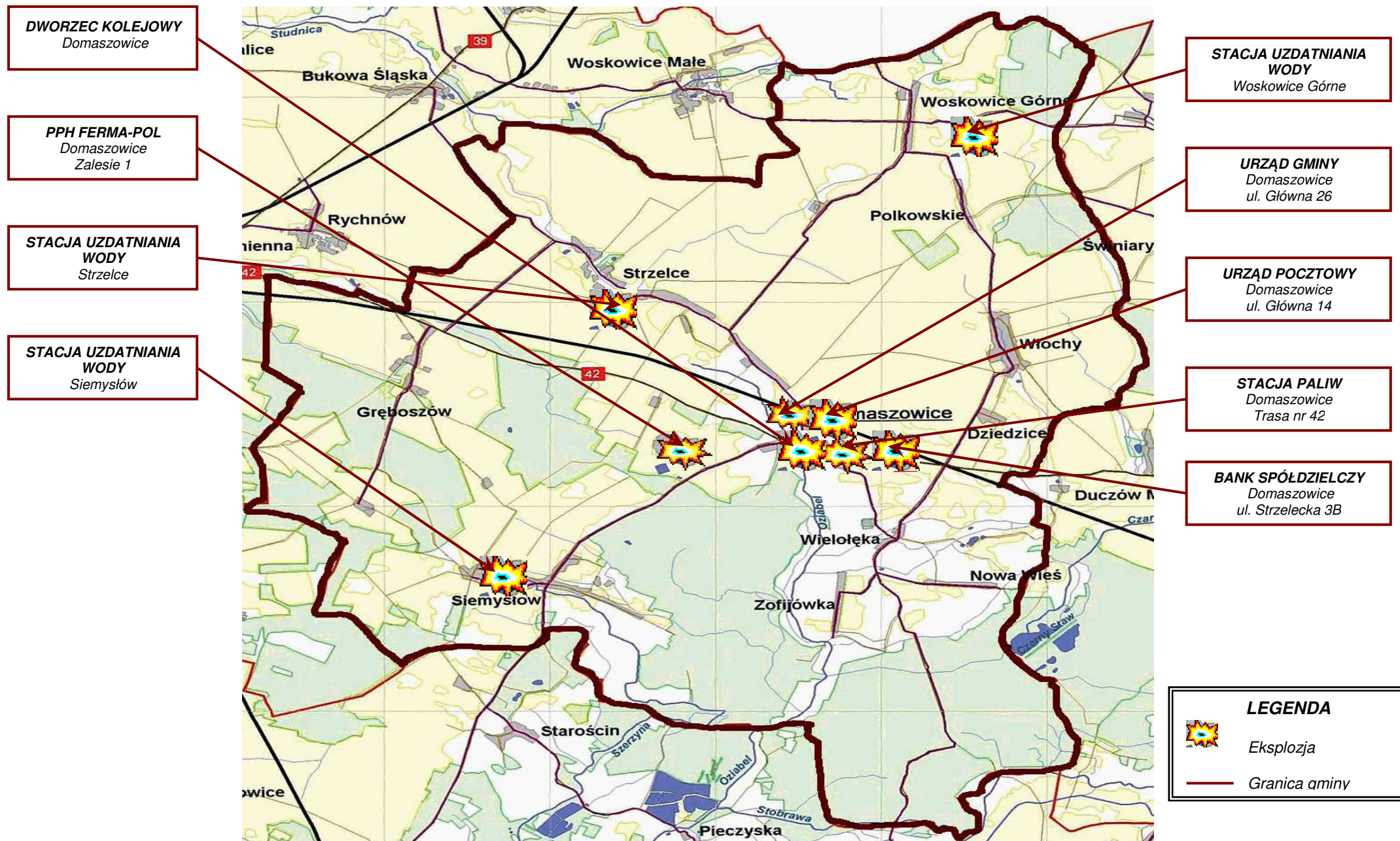
LEGENDA

- Droga Krajowa nr 39
- Droga Krajowa nr 42
- Droga Wojewódzka nr 451
- Droga wojewódzka nr 454

1.1.11 Linie kolejowe przewozu materiałów niebezpiecznych przez teren powiatu namyśłowskiego



1.1.12 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Domaszowice



1.1.13 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Namysłów

STACJA UZDATNIANIA WODY
Objazda

ZBIORNIK RETENCYJNY
Michalice

STACJA UZDATNIANIA WODY
Namysłów
ul. Jana Pawła II

NESTLE POLSKA
Namysłów
ul. Oleśnicka 17

BROWAR NAMYSŁÓW
Namysłów
ul. B. Chrobrego 26

VELUX POLSKA
Namysłów
ul. Oleśnicka 12

DIEHL CONTROLS POLSKA
Namysłów
ul. Pułaskiego 6

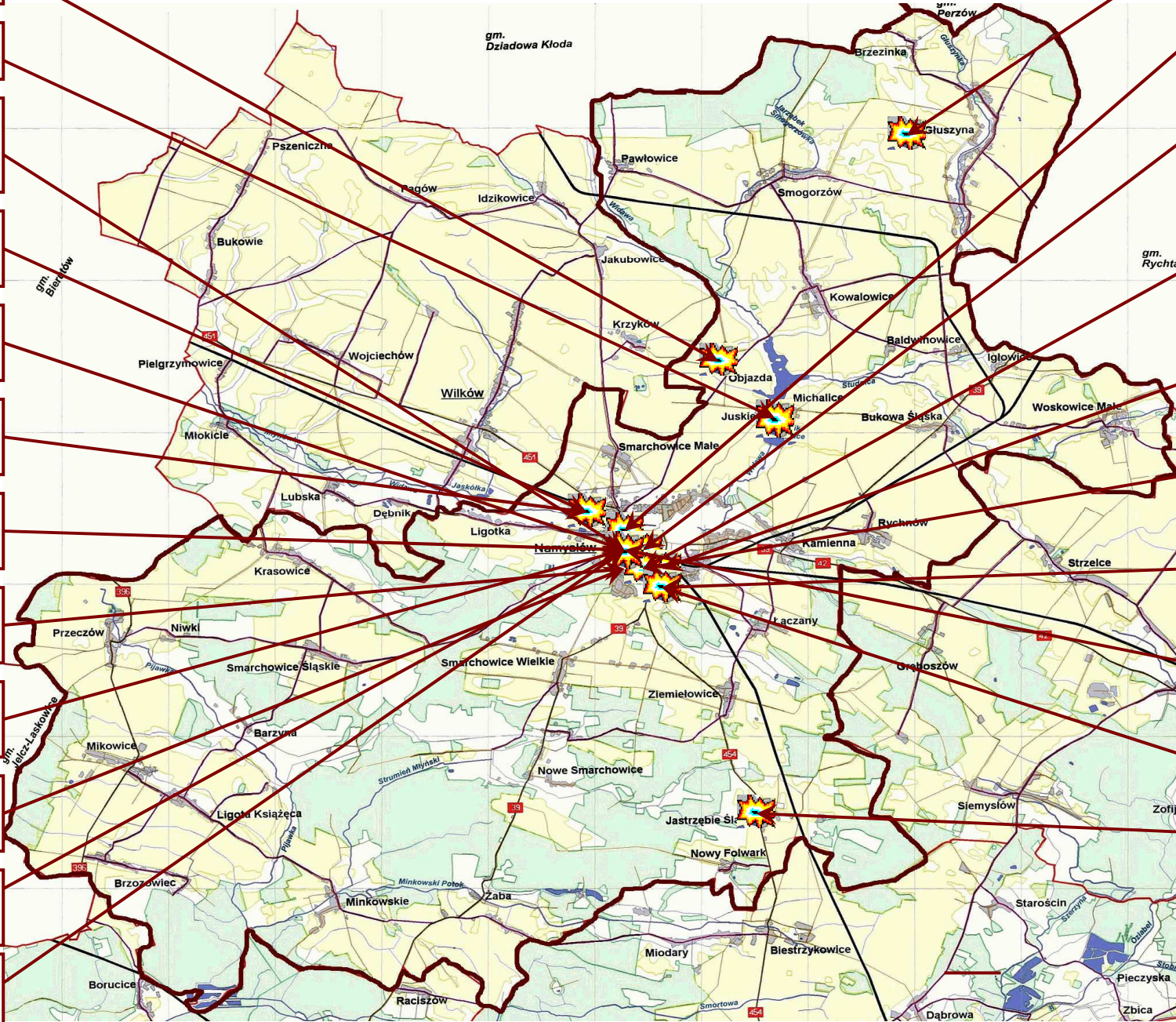
BANK PKO BP
Namysłów
Pl. Wolności 6

ING BANK ŚLĄSKI
Namysłów
ul. Partyzantów 1

DWORZEC KOLEJOWY
Namysłów
ul. Dworcowa 7

PIEKARNIA
Namysłów
ul. M.C. Skłodowskiej 18

RZEŹNICTWO-WĘDLINIARSTWO
J.S.J. MARYNIAK
Nnamysłów
ul. Oleśnicka 1-5



STACJA UZDATNIANIA WODY
Głuszyna

URZĄD MIEJSKI
Namysłów
ul. Dubois 3

KOMENDA POWIATOWA POLICJI
Namysłów
ul. Piłsudskiego 4

KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
Namysłów
Pl. Powstańców Śl. 3

URZĄD SKARBOWY
Namysłów
Pl. Wolności 1

STAROSTWO POWIATOWE
Namysłów
Pl. Wolności 12A

BANK ZACHODNI
Namysłów
ul. Dubois 5

URZĄD POCZTOWY
Namysłów
ul. Pocztowa 1

BANK SPÓŁDZIELCZY
Namysłów
Pl. Wolności 12

JEDNOSTKA WOJSKOWA
Jastrzębie

LEGENDA

 Eksplozja

 Granica gminy

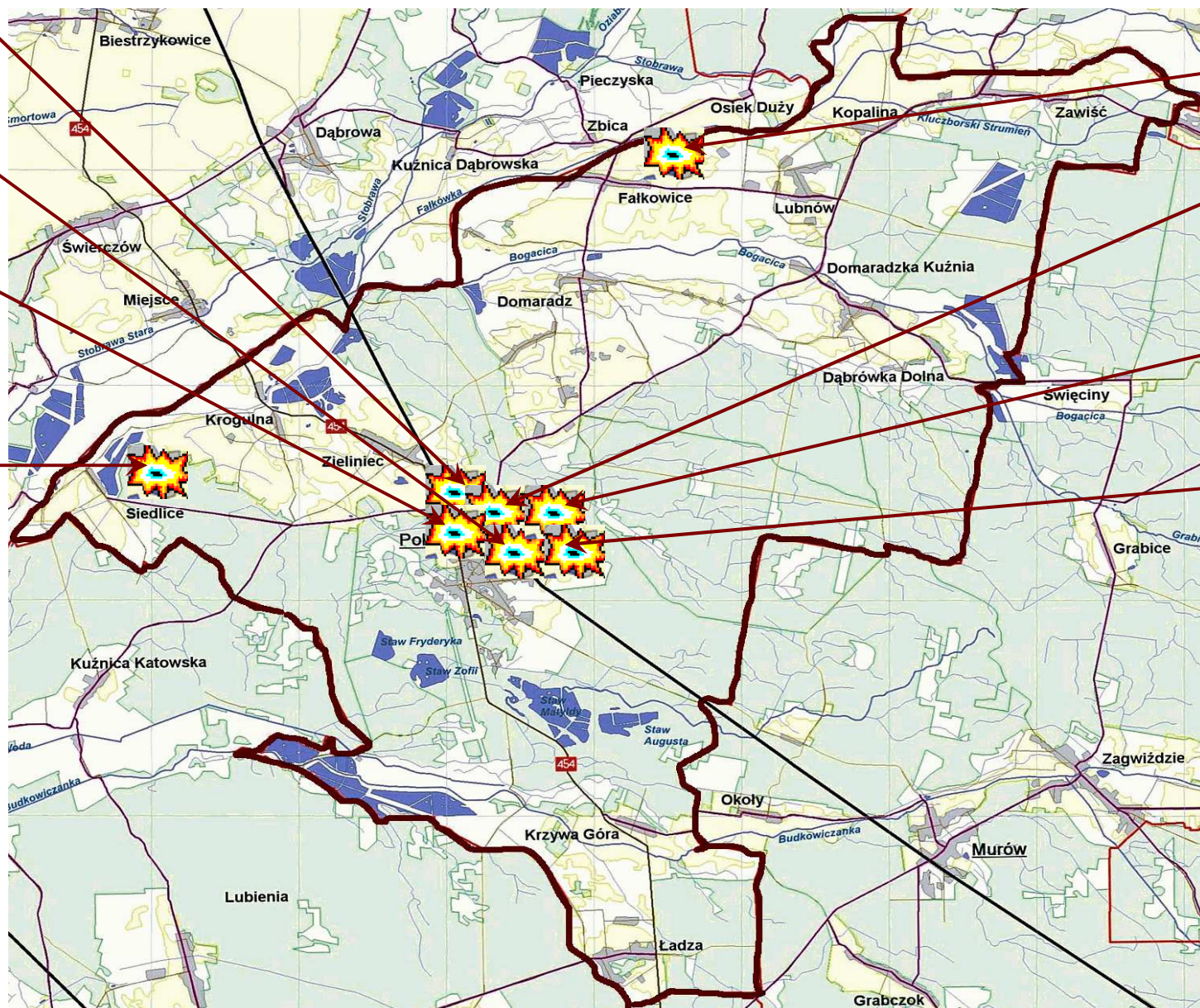
1.1.14 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Pokój

STACJA PALIW ORLEN
Pokój
ul. Namysłowska 2

MOPEX – HIS
Pokój
Namysłowska 27

**STOBRAWSKIE CENTRUM
MEDYCZNE W KUP
Oddział Rehabilitacji
w Pokoju**
Pokój
ul. Namysłowska 22

**STACJA UZDATNIANIA
WODY**
Siedlice



**GOSPODARSTWO ROLNE
FAŁKOPOL**
Falkowice 109

URZĄD POCZTOWY
Pokój
ul. 1-go Maja 9

POSTERUNEK POLICJI
Pokój
ul. Sienkiewicza 5

URZĄD GMINY
Pokój
ul. Sienkiewicza 8

LEGENDA

 Eksplozja

 Granica gminy

1.1.15 Obiekty narażone na ataki terrorystyczne – Gmina Świerczów

