

STAROSTWO POWIATOWE W SIERPCU

WYDZIAŁ BEZPIECZEŃSTWA I ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

ZATWIERDZAM
WOJEWODA MAZOWIECKI



Jacek Kozłowski

.....
Warszawa, dnia 25 lutego 2011 r.

PLAN ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO POWIATU SIERPECKIEGO

Kierownik Referatu
Zarządzania Kryzysowego
i Spraw Obywatelskich

Z up. STAROSTY



Elżbieta Zientalewicz

p.o. KIEROWNIKA
Referatu Zarządzania Kryzysowego
i Spraw Obywatelskich.....

Starosta Sierpecki

STAROSTA



Jan Łaskowski

SIERPC

LUTY 2011

ARKUSZ UZGODNIENI

Powiatowy Plan Reagowania Kryzysowego uzgodniono z przedstawicielami powiatowych służb :

1. KP PSP

KOMENDANT POWIATOWY
Państwowej Straży Pożarnej

.....*st. brvg. mgr inż. Józef Chmielewski*

2. KP Policji

Zupowaznienia
Komendanta Powiatowego Policji
I Z-CA w Sierpcu
POWIATOWY KOMENDANTA
POLICJI

.....*podinsp. mgr Włodzisław Wańkowski*

3. SP ZOZ

.....
PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SIERPCU

4. PSS-E

.....*mgr inż. Beata Umińska*

5. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego

.....
POWIATOWY INSPEKTOR
Nadzoru Budowlanego
w Sierpcu

.....*mgr inż. Stanisław Krowiak*

6. Zarządzanie Środowiskiem

.....
Krzysztof Szymbur
NACZELNIK
Wydziału Zarządzania Środowiskiem

7. Powiatowy Inspektor Weterynarii

.....
Powiatowy Lekarz Weterynarii
w Sierpcu

.....*lek. wet. Zbigniew Zawalich*

Opinia Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie.

MAZOWIECKI URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego
Pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa

DYREKTOR
Wydziału Bezpieczeństwa
i Zarządzania Kryzysowego

.....*Krzysztof Dąbrowski*

/podpis i pieczęć/ *25.09.2011r.*

na terenie powiatu. Czas dojazdu z miasta Sierpca do najdalszego obiektu zaludnionego (chronionego) w powiecie wynosi około 40 minut.

2. Zaludnienie.

Ogólna liczba ludności w powiecie na koniec 2010 roku wynosi ok 54 tyś. Osób z tego 18 815 zamieszkuje Miasto Sierpc.

Ludność powiatu zatrudniona jest w przemyśle rolno – spożywczym i usługach zlokalizowanych głównie w mieście Sierpcu oraz w rolnictwie – w gospodarstwach rodzinnych.

3. Urbanistyka i uprzemysłowienie.

Największym skupiskiem ludzkim na obszarze powiatu jest Miasto Sierpc. Pod względem zabudowy wyróżnia się następujące obszary:

- Stare miasto, położone w dolinie rzeki Sierpienicy, posiada zabudowę dwukondygnacyjną z dość dużą ilością budynków o konstrukcji drewnianej.
- Osiedle mieszkaniowe o zabudowie wielkopłytkowej: Jana Pawła II i Witosa zlokalizowane są na powierzchni około 8 ha, są to budynki pięciokondygnacyjne, w których zamieszkuje większość mieszkańców Sierpca;
- Osiedla domów jednorodzinnych: Tysiąclecia, Osiedle pomiędzy ulicą Dworcową i Traugutta, Osiedle Jagiełły, Osiedle Bema. Przeważają tutaj budynki murowane dwukondygnacyjne. Część południowa m. Sierpca między torami i ulicą Płocką stanowi obszar budownictwa przemysłowego, gdzie zlokalizowane są: największe zakłady przemysłowe, magazyny i składy.

Prawie wszystkie budynki mieszkalne (jednorodzinne i zamieszkania zbiorowego) są podpiwniczone.

W obszarach wiejskich jest zabudowa jedno lub dwukondygnacyjna, budynki mieszkalne w większości o konstrukcji murowanej z pokryciami ogniotrwałymi.

W Sierpcu wszystkie zwarte osiedla budynków wielorodzinnych i osiedla domów jednorodzinnych są podłączone do sieci wodociągowej miejskiej ze stacją uzdatniania wody przy ulicy Mickiewicza oraz do kanalizacji miejskiej zlokalizowanej w rejonie Bojanowa. Zaopatrzenie wodne miasta Sierpca dla celów przeciwpożarowych stanowi sieć hydrantowa -270 hydrantów; zbiornik naturalny "Jeziórka" przy ul. Piastowskiej o pow. 3,5 ha i pojemności średniej 520 tys. m³.

**Wykaz obiektów użyteczności publicznej (zakładów pracy) zlokalizowanych
w powiecie sierpeckim**

Lp.	Zakład	Adres	Charakterystyka
Najważniejsze obiekty (oprócz przedszkoli)			
1.	Szpital - Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	09-200 Sierpc ul. Słowackiego 32	Trzykondygnacyjny, murowany, powierzchnia 1500 m ² , liczba osób maksymalnie 300
2.	Dom Pomocy Społecznej Szczutowo	ul. 3-Maja 116 09-227 Szczutowo gm. Szczutowo	trzykondygnacyjny, murowany, liczba osób pensjonariuszy 70, liczba pracowników 40
Obiekty muzealnicze			
1.	Muzeum Wsi Mazowieckiej w Sierpcu	09-200 Sierpc ul. Narutowicza 64	zlokalizowane na powierzchni 60 ha.
Banki			
1.	Bank Spółdzielczy w Sierpcu	09-200 Sierpc ul. Wiosny Ludów 6	murowany, dwukondygnacyjny, o powierzchni 375 m ² , max. 50 osób w budynku.
2.	Bank PKO S.A. o/ Sierpc	09-200 Sierpc ul. Br. Tułdzieckich 17	murowany, dwukondygnacyjny, powierzchnia 440 m ² , max. do 100 osób.
3.	PKO BP S.A. o/Sierpc w Sierpcu	09-200 Sierpc ul. Br. Tułdzieckich 17A	murowany, dwukondygnacyjny, powierzchnia zabudowy 340 m ² , max. do 100 osób.
4.	BANK Spółdzielczy w Ciechanowie Oddział w Sierpcu	09-200 Sierpc ul. Piastowska 42	murowany, parterowy. Do 50 osób w budynku.
Obiekty widowiskowe			
1.	Dom Kultury w Sierpcu	09-200 Sierpc ul. Piastowska 37	murowany, dwukondygnacyjny, o powierzchni zabudowy 250m ² , max. 450 osób. Sala widowiskowa do 300 miejsc siedzących.
Największe domy handlowe, sklepy			
1.	Pawilon Handlowy "Błaszak" Zdzisław Sochocki	09-200 Sierpc ul. Piastowska 27	Jedno oraz częściowo dwukondygnacyjny, murowany, liczba osób przebywających jedenrazowo w obiekcie ponad 50. Pawilon podzielony na stoiska prowadzące handel.

2.	Centrum handlowe „OKEY.”	09-200 Sierpc ul. Br. Tułdzieckich 14	dwukondygnacyjny, murowany, liczba osób przebywających jednorazowo w obiekcie ponad 50. Obiekt podzielony na stoiska prowadzące handel.
3.	Pawilon Handlowy "U Leszka" w Sierpc Sklep „Gram”	09-200 Sierpc ul. Płocka 21	murowany, trzykondygnacyjny - na parterze zlokalizowano sklep "GRAM", na I i II piętrze stoiska o różnym charakterze sprzedaży. Liczba osób mogących jednorazowo przebywać na pierwszej kondygnacji ponad 50 osób.
4.	ZPH-U „ETWEX” Łukasz Król	09-200 Sierpc ul. Płocka 32	murowany, trzykondygnacyjny - na parterze i pierwszym piętrze stoiska o różnym charakterze sprzedaży. Liczba osób mogących jednorazowo przebywać na kondygnacji ponad 50 osób.
5.	Sklep Łyziński Dariusz	09-200 Sierpc ul. Płocka 35	dwukondygnacyjny, murowany, liczba osób przebywających jednorazowo w obiekcie ponad 50.
6.	Budynek handlowy „Dom i ogród” PPH „KASZTELANKA” Sp. J.	09-200 Sierpc ul. Płocka 57	jednokondygnacyjny budynek, murowany, Liczba osób mogących przebywać powyżej 50.
7.	Budynek Handlowo-mieszkalny „KONTUSZ”	09-200 Sierpc ul. Piastowska 6	murowany, trzykondygnacyjny – na trzeciej kondygnacji pomieszczenia mieszkalne. Na I i II piętrze stoiska o różnym charakterze sprzedaży. Liczba osób mogących jednorazowo przebywać w obiekcie ponad 50 osób.
8.	PPHU „RUSTIKAL” Salon Meblowy i AGD	09-200 Sierpc Gorzewo 31	jednokondygnacyjny budynek, murowany, Liczba osób mogących przebywać powyżej 50.
9.	Pawilon Handlowy	09-200 Sierpc ul. Płocka 48a	jednokondygnacyjny budynek, murowany, pozostający w kompleksie z budynkiem stacji paliw płynnych. Liczba osób mogących przebywać ponad 50.
10.	Pawilon Handlowy	09-200 Sierpc ul. Narutowicza 2a	dwukondygnacyjny budynek, murowany, pozostający w kompleksie z budynkami sklepowymi. Liczba osób mogących przebywać do 50.

11.	„POLOmarket – Detal” Sp. z o. o SKLEP SPOŻYWCZO- PRZEMYSŁOWY Nr 308	09-200 Sierpc ul. Płocka 41	jednokondygnacyjny budynek, murowany. Liczba osób mogących przebywać powyżej 50.
12.	„POLOmarket – Detal” Sp. z o. o SKLEP SPOŻYWCZO- PRZEMYSŁOWY Nr 311	09-200 Sierpc ul. Jana Pawła II 38	jednokondygnacyjny budynek, murowany, zlokalizowany na parterze budynku wielobranżowego o zróżnicowanym charakterze usług. Liczba osób mogących przebywać do 50.
13.	Rolniczy Dom Towarowy w Sierpcu Sklep „Biedronka” Nr 1036 JERONIMO MARTINS DYSTRYBUCJA S. A.	09-200 Sierpc ul. Br. Tułodziękich 1	murowany, dwukondygnacyjny - na parterze zlokalizowano Dyskont Spożywczy "Biedronka", w pomieszczeniach piwnicznych sklep meblowy, na I piętrze stoiska o różnym charakterze sprzedaży. Liczba osób mogących jednorazowo przebywać na poszczególnych kondygnacjach ponad 50 osób.
14.	Sklep „Biedronka” Nr 2033 JERONIMO MARTINS DYSTRYBUCJA S. A.	09-200 Sierpc ul. Kościuszki 5	jednokondygnacyjny budynek, murowany. Liczba osób mogących przebywać ponad 50.
15.	Sklep „LIDL Polska” nr 1278 Sklep spożywczy sp. z o. o. sp. komandytowa	09-200 Sierpc ul. Płocka 23 c	jednokondygnacyjny budynek, murowany, pozostający Liczba osób mogących przebywać ponad 50.
Największe restauracje, zajazdy, bary, motele itp.			
1.	Centrum Kultury "MARJOSS" Bar „ARABESKA”	09-200 Sierpc ul. Kilińskiego 34	jednokondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób .
2.	Sala bankietowa na terenie CARLSBERG POLSKA S. A. Oddział Browar Kasztelan w Sierpcu	ul. Świętokrzyska 27 09-200 Sierpc	jednokondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób.
3.	Bar gastronomiczny „KAPRYS” Zbigniew Gawlik	09-200 Sierpc ul. Konstytucji 3-go Maja 19	jednokondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób.
4.	Motel-Bar „MAXIM”	Borkowo Kościelne ul. Warszawska 1 gm. Sierpc Warszawska 1	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc 120 osób + 45 sala konsumpcyjna, liczba miejsc noclegowych do 10.
5.	CLUB SKY	Borkowo Kościelne 39 gm. Sierpc	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 300 osób - użytkowany jako dyskoteka.

6.	Zajazd „SONATA” Iwona Telesiewicz	09-200 Sierpc Studzieniec 34	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób liczba miejsc noclegowych do 35
7.	Zajazd i Motel „Oaza” Całownia	Całownia gm. Szczutowo	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób liczba miejsc noclegowych do 35
8.	Zajazd – Hotel „Kasztelan” Babecka Izabela	Białasy 55 09-227 Szczutowo	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 250 osób liczba miejsc noclegowych do 35
9.	Restauracja, Zajazd, Hotel przy stacji paliw Mańkowo	Mańkowo gm. Zawidz	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 200 osób liczba miejsc noclegowych do 20.
10.	Bar i Motel przy stacji paliw Dąbkowa Parowa	Dąbkowa Parowa gm. Szczutowo	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc 30 osób liczba miejsc noclegowych do 10
11.	Zajazd i Motel "U Wojciecha" Goleszyn	Goleszyn, ul. Sierpecka 3 gm. Sierpc	dwukondygnacyjny, murowany - liczba miejsc do 50 osób; liczba miejsc noclegowych do 15.

Ośrodki wczasowe, stanica harcerska

1.	Ośrodek Wypoczynkowy PLL LOT W Bledzewie	Bledzewo 09-200 Sierpc	zlokalizowany jest w lesie sosnowym na powierzchni około 60 ha (w tym 30 ha zajmuje jezioro). Zabudowę ośrodka stanowią głównie domki campingowe, budynek administracyjny, sklep i budynki towarzyszące
2.	Stowarzyszenie Użytkowników Domków Letniskowych w Szczutowie	Szczutowo gm. Szczutowo 09-227 Szczutowo	zlokalizowany nad Jeziorem Urszulewskim, przy trasie nr 560, Sierpc - Rypin (kierunek na Brodnicę). Zajmuje powierzchnię około 10 ha. W ośrodku zabudowę stanowią głównie domki campingowe oraz budynek administracyjny, w którym znajduje się sklep, bar, świetlica.
3.	Stacja Harcerska „Nasz Dom” w Słupi Komendy Hufca ZHP Sierpc,	Słupia gm. Szczutowo, 09-227 Szczutowo	usytuowana jest w odległości około 100 m od Jeziora Urszulewskiego, sąsiaduje z lasem od strony północnej. Zajmuje obszar 2,8 ha, na którym znajdują się trzy budynki stałe: kuchnia, stołówka - świetlica, sanitariaty). Teren stancy przeznaczony do organizowania zjazdów, obozów itp.

Kompleksy sportowe (z wyłączeniem hal przy szkołach)			
1.	Kryta pływalnia wraz z hotelem „Delfin”	09 – 200 Sierpc ul. mjr Henryka Sucharskiego 2	miejsc na nieckach basenu do 75, miejsc na trybunach 96, około 40 miejsc w kawiarni, do 30 miejsc w hotelu "Delfin"
2.	OSIR Stadion Miejski MKS "Kasztelan"	09-200 Sierpc ul. Piastowska	Płyta stadionu wraz z trybunami, Boisko pomocnicze. Na stadionie odbywają się imprezy masowe z udziałem do 2000 osób.
3.	Boisko zastępcze	09-200 Sierpc ul. Paderewskiego	Boisko zastępcze. Na terenie odbywają się imprezy masowe z udziałem do 4000 osób.

Na terenie powiatu występuje również około 500 placówek handlowo – usługowych m.in.: stacje paliw płynnych, a także placówki oświatowe, instytucje, urzędy.

Lp.	Zakład adres	Charakterystyka
1.	Starostwo Powiatowe w Sierpcu ul. Świętokrzyska 2a, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
2.	Powiatowy Urząd Pracy w Sierpcu ul. W. Witosa, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
3.	Urząd Skarbowy w Sierpcu ul. Piastowska 48, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
4.	ZUS ul. Okulickiego 9, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
5.	KRUS ul. Kard. Wyszyńskiego, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
6.	Urząd Miasta Sierpc ul. Piastowska 11, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
7.	Urzędy Gmin w miejscowościach będących siedzibami gmin.	Budynki adm. – biurowe
8.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej ul. Konstytucji 3 Maja, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
9.	Poczta Polska / Telekomunikacja S.A. ul. Płocka, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
10.	ZE Płock - Rejon Energetyczny Sierpc ul. Reymonta 57, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy
11.	Sąd Rejonowy w Sierpcu ul. Wiosny Ludów 1, 09-200 Sierpc	Budynek adm. – biurowy

Kościoły

Lp.	Obiekt	Adres	Charakterystyka
Miasto Sierpc			
1.	Kościół Wniebowzięcia N. M. P. w Sierpcu, Parafii Rzymsko-Katolickiej, p w. św. Benedykta	ul. Wojska Polskiego 28a, 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa ok. 800 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
2.	Klasztor Opactwa Mniszek Sióstr Benedyktynek w Sierpcu	Wojska Polskiego 28a, 09-200 Sierpc	W czasie mszy w kaplicy przykościelnej przebywa ok. 50 osób. W klasztorze całodobowo przebywają siostry zakonne.
3.	Kościół parafialny p w. św. Wita Modesta i Krestencji	Sierpc, ul. Farna 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa ok. 700 wiernych. Kościół murowany.
4.	Kościół filialny p w. św. Ducha	Sierpc, ul. Plac Chopina 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa ok. 50 wiernych. Kościół murowany.
5.	Kościół parafialny p w. św. Maksymiliana Kolbe	Sierpc, ul. Płocka 26 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa ok. 1000 wiernych. Kościół murowany.
6.	Kościół drewniany na terenie MWM w Sierpcu	Sierpc, ul. Narutowicza 64 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa do. 50 wiernych. Kościół o konstrukcji drewnianej.
Gmina Sierpc			
7.	Kościół parafialny w Goleszynie	Goleszyn, ul. Niepodległości 13 09-212 Lelice	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych. Kościół częściowo murowany, częściowo wykonany z drewna.
8.	Kościół parafialny w Sudragach p w. św. Maksymiliana Kolbego	Sudragi, ul. Kościelna 1, 09-216 Gójsk	W czasie mszy przebywa ok. 50 wiernych. Kościół o konstrukcji niepalnej.
9.	Kościół parafialny w Borkowie Kościelnym p w. św. Apoloni	Borkowo Kościelne ul. Jana Pawła II 1, 09-200 Sierpc	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
Gmina Szczutowo			
10.	Kościół parafialny w Szczutowie p w. św. Marii Magdaleny	Szczutowo, ul. 3 Maja 25 09-227 Szczutowo	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych . Kościół drewniany więźba dachowa drewniana.
11.	Kościół filialny w Bliźnie	Bliźno 09-227 Szczutowo	W czasie mszy przebywa ok. 50 wiernych . Kościół murowany więźba dachowa drewniana.

12.	Kościół parafialny w Gójsku p w. św. Mikołaja	Gójsk, ul. Lipnowska 1 09-216 Gójsk	W czasie mszy przebywa ok. 400 wiernych . Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
Gmina Rościszewo			
13.	Kościół parafialny w Rościszewie p w. św. Józefa	Rościszewo ul. Jana Pawła II 18, 09-204 Rościszewo	W czasie mszy przebywa ok. 700 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
14.	Kościół parafialny w Łukomiu p w. św. Antoniego	Łukomie 09-204 Rościszewo	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych. Kościół o konstrukcji drewnianej, więźba dachowa drewniana.
Gmina Mochowo			
15.	Kościół parafialny w Mochowie p w. św. Marcina	Mochowo 09-214 Mochowo	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych . Kościół o konstrukcji drewnianej, więźba dachowa drewniana.
16.	Kościół parafialny w Ligowie p w. św. Mateusza	Ligowo, Ligowo 19 09-228 Ligowo	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
17.	Kościół filialny w Żurawinie	Żurawin 09-214 Mochowo	W czasie mszy przebywa ok. 100 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
18.	Kościół parafialny w Bożewie p w. św. Andrzeja	Bożewo 09-215 Bożewo	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
Gmina Gozdowo			
19.	Kościół parafialny w Gozdowie p w. Wszystkich Świętych	Gozdowo, ul. Gozdawy 33 09-213 Gozdowo	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
20.	Kościół parafialny w Kurowie p w. św. Piotra i Pawła	Kurowo 09-213 Gozdowo	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
21.	Kościół parafialny w Bonisławiu p w. św. Stanisława B. M	Bonisław 09-212 Lelice	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany kryty blachą miedzianą.
22.	Kaplica filialna w Lelicach	Lelice ul. Słupecka 09-212 Lelice	W czasie mszy przebywa ok. 150 wiernych. Kaplica murowany więźba dachowa drewniana.
Gmina Zawidz			
23.	Kościół parafialny w Zawidzu p w. św. Marcina	Zawidz, ul. Mazowiecka 35 09-226 Zawidz	W czasie mszy przebywa ok. 300 wiernych Przeznaczony na 1500 osób. Kościół murowany więźba

			dachowa drewniana. Nowoczesna architektura.
24.	Kościół parafialny w Słupia p w. św. Jakuba Apostoła	Słupia 09-226 Zawidz	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.
25.	Kościół parafialny w Jeżewie p w. św. Bartłomieja	Jeżewo 09-226 Zawidz	W czasie mszy przebywa ok. 200 wiernych. Kościół murowany więźba dachowa drewniana.

4. Ważniejsze ciekі wodne i zbiorniki naturalne.

Przez teren powiatu przepływają następujące rzeki:

- **SIERPIENICA** – śr. prędkość przepływu około **0,2 m/sek.** w kierunku północno – zachodnim, przez miejscowości Gołocin – Grąbiec – m. SIERPC – Studzieniec; długość około 28 km.
- **SKRWA** – śr. prędkość przepływu około **0,3 m/sek.** w kierunku południowo – zachodnim, przez miejscowości: Skrwilno – Łukomie – Studzieniec – Mieszczk – Malanowo – Brudzeń Duży; długość około 31 km.
- **RACIĄŻNICA** – średnia prędkość przepływu około **0,2 m/sek.** w kierunku wschodnim przez miejscowości: Gurtaty – Str. Budy Osieckie; długość około 12km.

Główne zbiorniki naturalne to:

- Jezioro BLEDZEWSKIE o pow. ok. 30 ha ;śr. głębokość - 4,0 m,
- Jezioro SZCZUTOWSKIE o pow. ok. 150 ha; śr. głębokość - 3,0 m,
- Jezioro URSZULOWSKIE o pow. ok. 320 ha; śr. głębokość - 3,0 – 4,0 m.

Na terenie gminy Gozdowo w miejscowościach : Łysakowo, Białuty, Rękawczyn, Załuszyn znajdują się zbiorniki potorfowe o pow. około 5,0 – 7,0 ha oraz na terenie gminy Rościszewo w miejscowości Pszczele zbiorniki potorfowe o pow. około 5,0 ha - wokół nich torfowiska są nieeksploatowane. Na terenie gminy Zawidz w dorzeczu Raciążnicy w miejscowościach : Biele i Budy Milewskie znajdują się znaczne obszary torfowisk nieeksploatowanych.

5. Zalesienie.

Lasy stanowią około 14% obszaru powiatu. Ogółem jest to około 12 tyś. ha z czego lasy prywatne stanowią 4 726 ha.

Ważniejsze kompleksy leśne, to:

- las Szczutowo - ponad 4.000 ha

(rozciąga się na teren województwa Kujawsko – Pomorskiego)

- las **Koziebrody** (w części wschodniej gminy Zawidz) - 2.000 ha
- las **Kokoszczyń gm. Mochowo** - ponad 1.700 ha
- las **Walerianowo gm. Sierpc** - ponad 2.000 ha

Lasy te pod względem zapalności zalicza się do II i III kategorii zagrożenia pożarowego.

Niewielkie kompleksy leśne pod względem zapalności zalicza się do I-szej kategorii zagrożenia pożarowego. Są to:

- uroczysko **Rościszewo**; Leśnictwo Sierpc;
- uroczysko **Piastowo i Kowalewo**; Leśnictwo Gozdowo;
- uroczysko **Gozdowo**; Leśnictwo Gozdowo;
- uroczysko **Zglenice**; Leśnictwo Zglenice.

Lasy w Powiecie Sierpeckim administrowane są przez Nadleśnictwo w Płocku, któremu podlegają Leśnictwa administrujące obszarami leśnymi, są to:

- 1) Leśnictwo SIERPC
- 2) Leśnictwo SZCZUTOWO
- 3) Leśnictwo MOŚCISKA
- 4) Leśnictwo DROBIN
- 5) Leśnictwo GOZDOWO
- 6) Leśnictwo ZGLENICE

6. Infrastruktura.

Przez teren powiatu przebiegają następujące szlaki komunikacyjne, drogowe i kolejowe:

- droga krajowa: **Nr 10** – kierunek Warszawa - Toruń
- drogi wojewódzkie: **Nr 539** – TŁUCHOWO do **Nr10**
Nr 541–DOBRYŃ–SIERPC–ŻUROMIN- LIDZBARK

Nr 560 – BIELSK-SIERPC-BRODNICA

Nr 561-od Nr 10 – ZAWIDZ KOŚCIELNY-BIEŻUŃ

- drogi powiatowe i lokalne łączące wymienione wyżej szlaki komunikacyjne
- szlaki kolejowe: **NASIELSK-SIERPC-TORUŃ** oraz **PŁOCK-SIERPC**

Węzeł kolejowy w/w szlaków znajduje się w zachodniej części m. Sierpca w obszarze zabudowanym (budownictwo mieszkaniowe jednorodzinne).

Przez obszar powiatu przebiegają **rurociągi paliwowo-energetyczne**:

- rurociąg ropy naftowej **GDAŃSK-PŁOCK** przebiegający przez miejscowości:
PŁOCK-Rycharcice Wielkie-Gozdowo-Kolonia Przybyszewo-Kurówko-Budy Miłobędzkie-Osówka-Mościska-Grabal. **Zasuw** w okolicach: Kolonia Przybyszewo-Budy Miłobędzkie-Powierzbie; przesyła 428 tyś. ton ropy rocznie.
- rurociąg gazowy „**JAMAŁ**” **WSCHÓD – ZACHÓD** przebiega przez miejscowości: Koziebrody, Szumanie Pustały, Rekowo, Warzyn Kmiecy, Romatowo, Żółtowo, Mochowo Nowe, Mochowo Parcele, Sulkowo Rieczne.
- rurociąg gazu ziemnego rozdzielczy przebiega przez miejscowości:
Bronowo Zalesie Sierpc ze stacją redukcyjną w Borkowie Kościelnym i w Browarze w Sierpcu.
Odgałęzienie gazociągu o mniejszym przekroju przebiega przez obszar gminy Mochowo i Gozdowo. **Stacje redukcyjne** znajdują się w Mochowie i Gozdowie.

Najwyższymi budowlami w powiecie Sierpckim są:

- Radiowo-Telewizyjny Ośrodek Nadawczy w Rachocinie gm. Sierpc- wysokość 263 m, położenie -120 m od drogi wojewódzkiej Nr 560
- Wieża operacyjna Słodowni Browaru "CALSBURG OKOCIM"S.A. o wysokości 42 m w Sierpcu.

Powiat Sierpecki jest regionem rolniczo-przemysłowym. Gospodarka rolna uwarunkowała powstanie w Sierpcu zakładów przemysłowych głównie przetwórstwa płodów rolnych i usług rolniczych.

Najważniejsze zakłady przemysłowe, to:

- Zakłady Piwowarskie "CALSBURG OKOCIM" S.A. w Sierpcu, ul. Świętokrzyska
- Wytwórnia Pasz Cargill-Spółka z.o.o. w Sierpcu, ul. Browarna 3,
- Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Sierpcu, ul. Żeromskiego 2a,
- Zakład Przetwórstwa Mięsa "Olewnik" spółka cywilna w Sierpcu,
ul. Traugutta 24,
- "Elmar" Płatkarnia Sierpc, ul. Świętokrzyska 11,
- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "EMPEGEK" w Sierpcu,
ul. Traugutta, posiadające stacje uzdatniania wody i oczyszczalnię ścieków,
- Ciepłownia Sierpc S-ka z o.o. w Sierpcu , ul. Przemysłowa 2a,
- Zakład Gospodarki Mieszkaniowej Spółka z o.o. w Sierpcu, ul. Traugutta.

Ponadto w mieście Sierpcu zlokalizowane są: banki, służby, inspekcje i straże, jednostki użyteczności publicznej i ponad 500 drobnych placówek handlowo-usługowych o różnym charakterze.

Wykaz obiektów (zakładów) posiadających materiały niebezpieczne (TPŚ) stwarzające zagrożenie

Lp.	Miejscowość, Gmina, Powiat	Nazwa Zakładu Pracy	Adres Zakładu Pracy		Forma własności	Liczba Załud.	Nazwa NSCH chemiczna, zwyczajowa	Ilość NSCH (max) T	Sposób przechow.	Sposób zaopatr.	Charakterystyka zagrożenia	Zakładowe siły ratownicze	Pracownik ds. OC Etat (Nieetat)	Kontakt Tel. Centrala Kierownik Pracow. OC
			Współrzędne topograficzne											
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	
1	m. Sierpc	OSM Sierpc	ul. Żeromskiego 2a, 09-200 Sierpc X 5859800 y 4410200	Spółdzielcza	250	Amoniak	4	Instalacje chłodnicze+ zbiorniki	Transport samochod.	Środek trujący w terenie zabudowanym	brak	nieetatowy	Centrala 275 38 82 Prezes wew.304	
2	m. Sierpc	Zakład Przetwórstwa Mięsnego "Olewnik"	ul. Traugutta 24 09-200 Sierpc X 5859200 y 4409300	Spółka zo.o.	100	Amoniak	0,5	Instalacje chłodnicze	Transport samochod.	Środek trujący w terenie zabudowanym	brak	brak	Kierownik 260 17 77	
3	m. Sierpc	Zakłady Pivowarskie	ul. Świętokrzyska 09-200 Sierpc X 5859400 y 4410300	Spółka S. A.	100	Amoniak, kwas azotowy, ług sodowy	10 0,3 0,3	Instalacje chłodnicze, zbiorniki	Transport samochod.	Środek trujący w terenie zabudowanym	Drużyna Ratownic. Chemicz.	etatowy	Centrala: 275 14 06 Dyrektor 275 13 82 pracow.OC 275 14 07 wew. 122	
4	m. Sierpc	"EMPEGEK" Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej	ul. Konstytucji 3-go Maja 2 09-200 Sierpc X 5858950 y 4409550	Spółka zo.o.	22	Propan butan, paliwa płynne	3,5 83		Transport samochod.	Wybuchowo pożarowe w terenie zabudowanym	Drużyna Ratownic. Chemicz.		Centrala: 275 15 12 Dyrektor: 275 24 68 Pracow. OC. 275 15 12	

7. Rekreacja i turystyka.

Na terenie powiatu w obszarach leśnych zlokalizowane są następujące ośrodki wczasowe:

- Ośrodek wypoczynkowy PLL „LOT” w Bledzewie gm. Sierpc;
- Ośrodek wypoczynkowy zakładów pracy (domki letniskowe) w Szczutowie, gm. Szczutowo, administrowanych przez „CAMPTUR”;
- **Stannica Harcerska – Hufca ZHP Sierpc** w m. Słupia gm. Szczutowo.

Wzdłuż lewobrzeżnej strony rzeki Skrwy przebiega szlak turystyczny z m. Sierpc przez Mieszczk, Żurawin, Sulkowo, Cieślin, Brudzeń do **Brudzeńskiego Parku Krajobrazowego** i dalej przez Płock do **Gostynińsko – Włocławskiego Parku Narodowego**. W dzielnicy miasta Sierpc w Bojanowie jest usytuowany Skansen – Muzeum Parku Etnograficznego w Sierpcu.

Na terenie powiatu istnieje łączność telefoniczna przewodowa – ze wszystkimi miejscowościami. Połączenia telefonii komórkowej obejmują 80% obszaru powiatu. Łączność radiowo-telefoniczna w posiadaniu: KP Policji, KP PSP, Pogotowie Ratunkowe, służby energetyczne i komunalne. Utworzona została również sieć radiowo-telefoniczna Wojewody.

1. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻEŃ ORAZ OCENA ICH WYSTĄPIENIA.

1.1. Zagrożenia spowodowane siłami natury:

1) Powodzie, katastrofalne zatopienia;

Obszar powiatu nie jest zagrożony powodziami powodowanymi przez intensywne topienie śniegu czy zatory na rzekach podczas spływania kry lodowej. Aktualna sytuacja hydrologiczna na obszarze powiatu tj. brak zapór wodnych i stan zbiorników wodnych pozwalają wnioskować, że jedynie mogą się zdarzyć podtopienia łąk i pojedynczych budynków na terenach wiejskich. Zdarzenia te mogą wystąpić na skutek nadmiernych opadów deszczów głównie w okresie letnim oraz w czasie spływu wód wiosennych.

Obfite deszcze spowodować mogą podtopienia pojedynczych obiektów i łąk w terenach wiejskich; w szczególności wzdłuż cieków wodnych. Zalanie piwnic w budynkach niskoposadowionych. Gradobicia spowodować mogą miejscowe szkody w gospodarce rolnej oraz zniszczenia (uszkodzenia) pojazdów samochodowych.

2) Niekorzystne zjawiska atmosferyczne:

a) silne (huraganowe) wiatry;

Wichury i huragany powodowane są znacznymi różnicami ciśnienia atmosferycznego mas powietrza, mogą zatem wystąpić na obszarze powiatu. Gwałtownym wichurom często towarzyszą burze z intensywnymi, ulewnymi deszczami. Sytuacja taka może powodować zawały na drogach utrudniające komunikacje, powodować zniszczenia (uszkodzenia) budynków użyteczności publicznej, mieszkalnych i gospodarczych, a także upraw i powalać drzewa. Zjawiska te często powodują skutki wtórne takie jak uszkodze napowietrznych linii energetycznych i telekomunikacyjnych, co może spowodować okresowy zanik energii elektrycznej i brak łączności na znacznej części obszaru powiatu w tym dojazd do jednostek ratowniczych, pożarniczych i medycznych, kolizje na drogach a także pożary czy podtopienia.

b) nadmierne opady śniegu, oblodzenia;

Nadmierne opady śniegu, oblodzenia spowodować mogą nieprzejezdność dróg, uniemożliwiając ruch jednostek ratowniczych, transport, zaopatrzenie i przewóz osób, co prowadzić może do sytuacji kryzysowych w gospodarce m.in. zaopatrzeniu ludności, funkcjonowaniu szkół i instytucji publicznych, także trudności w akcjach ratowniczo-gaśniczych; ratownictwa chemiczno-technicznego i medyczno-sanitarnych na obszarze powiatu.

1.2. Zagrożenia radiacyjne:

1) własne i z zagranicy;

Zagrożeń radiacyjnych na obszarze powiatu nie można wykluczyć chociaż są mało prawdopodobne. Mogą powstać na skutek awarii elektrowni jądrowych własnych i położonych poza granicami kraju. Mogą nastąpić skażenia promieniotwórcze gruntów uprawowych, wody, pasz, produktów żywnościowych oraz niechronionej ludności i zwierząt w dawkach bliskich górnej granicy norm dopuszczalnych.

Niekontrolowany przewóz substancji promieniotwórczych, po drogach kołowych i kolejowych, może spowodować lokalne zagrożenia promieniotwórcze dla ludzi i zwierząt.

1.3. Zagrożenia chemiczne:

1)własne;

Na obszarze powiatu mogą powstać potencjalne zagrożenia chemiczne w zakładach przemysłowych, w transporcie drogowym, kolejowym w składowiskach substancji chemicznych. Niebezpieczne wycieki mogą nastąpić w: Browarze Sierpc, OSM Mleczarni Sierpc, Oczyszczalnia Sierpc, Zakładach Mięsnych "Olewnik" oraz rurociągach paliwowo-energetycznych.

1.4. Zagrożenia biologiczne:

1) epidemie;

Na obszarze powiatu mogą powstać wskutek działalności przestępczej (kradzież), prowadzącej do uwolnienia niekontrolowanego preparatów medycznych, szczepionek przeciwko chorobom zakaźnym, pochodzących z placówek sanitarnych, służby zdrowia i weterynaryjnych. Nie można wykluczyć zagrożeń epidemiologicznych w związku

z przemieszczaniem się przez obszar powiatu coraz większej ilości obcokrajowców.

2) Epizootie, epifitozy;

Powiat sierpecki jest rolniczo-przemysłowy z rozwiniętą fermową gospodarką hodowlaną, może być narażony na masowe choroby i padnięcia zwierząt gospodarskich prowadzące do sytuacji kryzysowej w gospodarce rolno-żywnościowej.

Nie wyklucza się na obszarze powiatu epifitozy i inwazji szkodników roślin w okresach letnich.

1.5. Awarie:

1) energetyczne i gazowe;

Na terenie powiatu mogą wystąpić w podmiotach gospodarczych awarie energetyczne i gazowe.

Na wskutek niekorzystnych warunków atmosferycznych mogą wystąpić awarie sieci energetycznych.

Awaria rurociągów paliwowo-energetycznych, przebiegających przez obszar powiatu ze wschodu na zachód, z południa na północ spowodować może zagrożenie wybuchowo-pożarowe, oraz skażenie gleby i wód powierzchniowych (w tym rzek Sierpienicy i Skrwy). Skutkiem awarii może być pożar przestrzenny kompleksu leśnego WALERIANOWO.

Powodem awarii na rurociągach może być działalność przestępcza (nielegalne odwierty) i terroryzm. Skutkiem tej działalności mogą być częściowe zniszczenia obiektów, straty sanitarne i bezpowrotne uwolnienie produktów ropo-pochodnych i pożarów.

2) inne;

Na terenie powiatu mogą wystąpić działania dywersyjno – sabotażowe, mogą być kierowane na obiekty:

Ośrodek TV - Rachocin gm. Sierpc, stacja łączności przewodowej, rozdzielnia energetyczna oraz rurociągi paliwowo-energetyczne.

Mogą wystąpić również awarie urządzeń w zakładach wykorzystujących TŚP.

Wskutek awarii w instalacjach Browar w Sierpcu, OSM w Sierpcu, Zakład Przetwórstwa Mięsnego „OLEWNIK” w Sierpcu może uwolnić się amoniak.

Zagrożenie wybuchowo-pożarowe może nastąpić w wyniku awarii w stacji paliw, które na terenie miasta i powiatu Sierpc.

1.6. Pożary.

Zagrożenia pożarowe mogą wystąpić w budynkach mieszkalnych, w zakładach przetwórstwa płodów rolnych, obiektach przemysłowych, obiektach użyteczności publicznej zamieszkania zbiorowego w szpitalach. Mogą powstać również pożary przestrzenne lasów w szczególności w kompleksie WALERIANOWO-SZCZUTOWO, a także w uroczyskach leśnych ROŚCISZEWO, PIASTOWO, GOZDOWO, LELICE - zaliczonych do I - szej kategorii zagrożenia pożarowego.

Szczególnie niebezpieczne pod tym względem są obszary leśne wzdłuż dróg i krajowej nr 10 oraz dróg wojewódzkich. Bardzo poważne zagrożenie pożarowe stwarzają także rurociągi paliwowo-energetyczne oraz przedsiębiorstwa posiadające stacje paliw płynnych i gazu.

Może nastąpić wzrost pojedynczych pożarów w obszarach wiejskich skutkując zniszczeniem lasów, upraw, infrastruktury energetycznej. Pożary w zakładach przemysłowych mogą spowodować uwolnienie substancji niebezpiecznych. Wzrost pożarów, spowoduje konieczność zapewnienia poszkodowanym bezdomnym lokali zastępczych w szczególności w gminach.

1.7. Katastrofy:

1) Drogowe.

Katastrofy w komunikacji drogowej prowadzące do sytuacji kryzysowej zdarzyć się mogą w szczególności na drodze wojewódzkiej nr 10, wskutek zwiększającego się ruchu transportów materiałów i środków niebezpiecznych oraz samochodów osobowych przy pogarszającej się nawierzchni dróg.

2) Kolejowe.

Katastrofa kolejowa zarówno w ruchu pasażerskim jak i towarowym na szlakach Nasielsk- Sierpc - Sierpc – Toruń, Kutno – Sierpc przechodzących przez środkowy obszar powiatu; ze względu na przewożone produkty ropopochodne Koncernu „ORLEN” - może prowadzić do sytuacji kryzysowej ze względu na wybuch cystem, trudne do opanowania pożary, a także skażenia środowiska w szczególnie uciążliwe obszarach zurbanizowanych.

W wyniku katastrof drogowych i kolejowych mogą powstać straty sanitarne ale przede wszystkim najbardziej znaczące, bezpowrotne - wśród ludności.

Obiekty drogowe zagrożone katastrofami.

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa budowli</i>	<i>Lokalizacja</i>	<i>Uwagi</i>
1	Wiadukt drogowo-kolejowy	Mieszaki gm. Sierpc	5715 C
2	Wiadukt kolejowo-drogowy	Rydzewo gm. Sierpc	6107 D
3	Most drogowy na Skrwie	Rydzewo gm. Sierpc	6007 B

Trasy kolejowe przewozu materiałów niebezpiecznych (TŚP)

<i>Lp.</i>	<i>Trasa</i>	<i>Rodzaj</i>	<i>Ilość (T) roczna</i>	<i>Uwagi</i>
1	Płock-Sierpc-Brodnica	gaz płynny propan-butan Toulen	12 000 5 200	Wyroby przemysłowe koncernu Petrochemicznego
2	Płock-Sierpc-Rypin	paliwa płynne benzyna rozpuszczalnikowa	2 200 1 000	ORLEN S.A. z Płocka przewożone są do Rypina, Olsztyna i Mragowa przez Sierpc

Trasy drogowe przewozu materiałów niebezpiecznych

<i>Lp.</i>	<i>Trasa</i>	<i>Rodzaj materiałów</i>	<i>Roczna ilość przewozów (T)</i>	<i>Uwagi</i>
1	Włocławek-Sierpc-Ciechanów	Amoniak	15	Droga Nr: 562, 541, 10
2	Włocławek-Sierpc-Warszawa	Amoniak	5	
3	Włocławek-Sierpc-Żuromin	Amoniak	3	Droga Nr: 562, 541. Ogółem przez Sierpc Amoniak 28T
4	Włocławek-Sierpc	Amoniak	2	
5	Włocławek-Sierpc-Ostrołęka	Chlor	6	Droga Nr: 562, 541,10
6	Płock-Sierpc-Stragard Gdański	Tlenek-Etylenu	6	Droga Nr 56

Nie wyklucza się przewozu toksycznych środków przemysłowych (TŚP) po drogach Nr 539 i 561, a nawet po pozostałych drogach powiatowych o nawierzchni asfaltowe.

1.8. Zagrożenia terrorystyczne.

Coraz częściej występującym rodzajem zagrożenia, które w swoich skutkach może być niezmiernie groźne jest terroryzm. W atakach terrorystycznych może zostać wykorzystana broń, materiały wybuchowe z użyciem środków biologicznych lub chemicznych. Mogą mieć miejsca porwania osób, zabór mienia, bądź działania mające na celu wywołania zamieszek i destabilizację funkcjonowania całego powiatu lub jego części. Ataki terrorystyczne mogą powodować bezpośrednio zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi i zwierząt.

Do najbardziej zagrożonych terroryzmem miejsc w powiecie sierpeckim należą:

- a) organy władzy samorządowej (Starostwo Powiatowe w Sierpcu , Urząd Miasta Urzędy Gmin) wymiar sprawiedliwości (Sąd Rejonowy w Sierpcu);
- b) organy utrzymania porządku i kierowania działaniami służb ratowniczych (Komenda Powiatowa Policji w Sierpcu, Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Sierpcu);
- c) banki oraz instytucje państwowe, których zniszczenie może spowodować chaos w lokalnym środowisku – Szpital Powiatowy SPZ ZOZ w Sierpcu oraz placówki oświatowe na terenie powiatu sierpeckiego;
- d) unieruchomienie środków łączności a szczególnie Radiowo_Telewizyjnego Ośrodka Nadawczego w m. Rachocin gm,.Sierpc;
- e) niszczenie elementów infrastruktury technicznej umożliwiającej utrzymanie łączności radiowej władz Powiatu Sierpeckiego z władzami Gmin.
- f) obiekty gospodarki rolno-handlowej i zakłady gospodarki żywnościowej w celu spowodowania znacznych strat materialnych, lub masowych zachorowań wśród ludności;
energetyczne przebiegające przez teren powiatu sierpeckiego, celem unieruchomienia środków transportu.

1.9. Zagrożenia protestami społecznymi;

Na terenie powiatu mogą wystąpić demonstracje w miejscach skupisk ludności oraz blokady dróg. Blokadami mogą być zagrożone w szczególności droga krajowa nr 10, drogi wojewódzkie i powiatowe oraz szlaki kolejowe.

Może również wystąpić okupacja budynków użyteczności publicznej oraz demonstracje

w miejscach skupisk ludności oraz blokady dróg. Blokadami mogą być zagrożone w szczególności: droga krajowa nr 10, drogi powiatowe nr 541 oraz nr 560 oraz szlaki kolejowe.

1.10. KATALOG ZAGROŻEŃ – SKUTKI I FORMA REAGOWANIA

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj zagrożenia</i>	<i>Skutki</i>	<i>Forma reagowania</i>
1.	Powodzie (opadowe i roztopowe)	<u>Zagrożenie powodziowe w powiecie sierpeckim nie występuje.</u>	
2.	Silne wiatry, huragany, trąby powietrzne i nawalne deszcze	<ul style="list-style-type: none"> - zniszczenia (uszkodzenia) budynków mieszkalnych i gospodarczych, drzewostanu, upraw; - zniszczenia linii energetycznych i telekomunikacyjnych – napowietrznych; - nieprzejezdność dróg i szlaków kolejowych (zawały odcinków dróg); - podtopienia łąk i pojedynczych zagród wiejskich; - zalanie piwnic w budynkach nisko posadowionych; - straty sanitarne ludzi i zwierząt. 	Ostrzeżenie ludności, usuwanie skutków awarii, odbudowa uszkodzonej infrastruktury, udzielenie niezbędnej pomocy społecznej, przygotowanie zapasowych ujęć wody (studni głębinowych), dowóz wody pitnej do miejsc zagrożonych.
3.	Anomalia pogodowe: 1. intensywne opady śniegu (śnieżyce, gołoledź); 2. ekstremalne temperatury: <ul style="list-style-type: none"> • wysokie • niskie 	<ul style="list-style-type: none"> - niedrożność ciągów komunikacji drogowej i kolejowej; - trudności w komunikacji i zaopatrywaniu ludności; - awarie (zerwanie) sieci energetycznych; - trudności w zaopatrzeniu zakładów pracy; - utrudnienia w działaniu służb ratowniczych i porządkowych; - utrudnienia w funkcjonowaniu szkół gminnych. <ul style="list-style-type: none"> - pożary, brak wody, zniszczenie upraw; - awarie w zakładach pracy w transporcie i sieciach energetycznych; - wzrost zachorowań na choroby układu krążenia; - możliwość wystąpienia epidemii, epizootii. <ul style="list-style-type: none"> - awarie w zakładach pracy i transporcie; - awarie sieci wodociągowych, ciepłowniczych; - awarie sieci energetycznych, telekomunikacyjnych; 	Ostrzeżenie ludności, odśnieżanie dróg, pomoc medyczna i pomoc społeczna .

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj zagrożenia</i>	<i>Skutki</i>	<i>Forma reagowania</i>
		- odmrożenia, możliwość wystąpienia epidemii.	

<i>Lp.</i>	<i>Rodzaj zagrożenia</i>	<i>Skutki</i>	<i>Forma reagowania</i>
4.	Plagi zwierzęce	- możliwość rozprzestrzeniania się plagi; - martwe zwierzęta; - utrudniony ruch komunikacyjny; - utylizacja zwierząt z zakażonych hodowli gospodarczych.	Ostrzeżenie ludności, szczepienia ochronne, pomoc medyczna i pomoc weterynaryjna,
5.	Katastrofy techniczne	- zniszczenie mienia; - zniszczenia infrastruktury komunikacyjnej; - niedrożność ciągów komunikacyjnych; - zniszczenie infrastruktury telekomunikacyjnej; - zniszczenie infrastruktury energetycznej.	Ostrzeżenie ludności, ewakuacja ludzi z zagrożonych obiektów, likwidacja i usuwanie skutków katastrof, zabezpieczenie mienia
6.	Pożary (pojedyncze, blokowe, przestrzenne)	- zniszczenie lasów, upraw, pojedynczych zabudowań; - zniszczenie (uszkodzenie) infrastruktury energetycznej i telekomunikacyjnej; - uwolnienie substancji niebezpiecznych (TŚP); - bezdomność poszkodowanych.	Akcja ratowniczo - gaśnicza, pomoc medyczna, zabezpieczenie rejonu pożaru
7.	Awaryje chemiczne	- skażenia atmosfery toksycznymi środkami chemicznymi (amoniakiem); - straty sanitarne i bezpowrotne ludzi; - ewentualne skażenie ścieków związkami powstałymi z połączenia się amoniaku z wodą w wyniku, czego powstanie wodorotlenek amonowy /NH ₄ OH/; - duże zagrożenie wybuchu pożaru; - uwolnienie niebezpiecznych substancji chemicznych;	Ostrzeżenie ludności, akcja ratunkowa, ewakuacja załogi i ludzi z zagrożonej strefy, usuwanie skutków.
8.	Katastrofy komunikacyjne	- straty sanitarne i bezpowrotne ludzi; - zniszczenia infrastruktury komunikacyjnej; - niedrożność ciągów komunikacyjnych; - zniszczenie infrastruktury telekomunikacyjnej;	Akcja ratunkowa, udzielenie pomocy medycznej, zabezpieczenie miejsca katastrofy.

<i>L p.</i>	<i>Rodzaj zagrożenia</i>	<i>Skutki</i>	<i>Forma reagowania</i>
		ciepłowniczej, wodociągowej, kanalizacyjnej; - nieprzejezdność zagruzowanych ulic.	

2. Zadania i obowiązki uczestników zarządzania kryzysowego

Zasady współdziałania opierają się na uregulowaniach prawnych. W trybie normalnym pracy wszystkie podmioty wykonują swoje rutynowe, ustawowe zadania. W sytuacji kryzysowej wzajemne relacje mogą ulec zmianom, na podstawie aktów normatywnych. Podstawową informacją jest podanie do wiadomości wszystkich podmiotów, który podmiot w określonym zdarzeniu pełni rolę wiodącą, a który wspierającą. Informacja taka jest zawarta w siatce współdziałania. Procedury określają, kto odpowiada za podjęcie decyzji o momencie przejścia z trybu normalnego w tryb alarmowy oraz sposób przekazania tej informacji. Na skuteczność i efekty współdziałania olbrzymi wpływ mają techniczne warunki stworzone (lub nie) do realizacji procesu współdziałania, na wszystkich etapach reagowania kryzysowego, a zatem systemy łączności, system kierowania (dowodzenia), informatyzacji, teleinformacji. Dane te zawarte są w poszczególnych rozdziałach niniejszego planu.

Poniżej przedstawiony jest schemat współdziałania dla Powiatu Sierpeckiego przy poszczególnych zdarzeniach.