

Skala zjawiska:
wystąpienie
pojedynczego
epizodu
opadowego o
wielkości
90mm/m.kw. w
ciągu kilku godzin

wystąpienie 2
miesięcznego
okresu z
temperaturą
dzienną powyżej
30 st. C

wystąpienie
miesięcznego
okresu bez
opadów, z silnym
parowaniem,
czyli przy cieplej
pogodzie

wystąpienie
jednodniowego
epizodu silnego
wiatru o sile
huraganu lub
orkanu

W jakiej skali strat wystąpią straty w Wołominie w ciągu najbliższych 30 lat w wyniku wybranych ekstremalnych zjawisk pogodowych?

Element ryzyka	Narażenie			
Zdrowie i życie ludzi	Podtopienia	Upały	Susze	Wiatr
Bezpośrednia śmierć wielu osób, liczni poszkodowani		PR		
Podwyższona śmiertelność, uszczerbek na zdrowiu wielu osób		BP		
Pojedyncze zgony, osoby poszkodowane		NP.		
Nieliczne osoby poszkodowane		SP		
Brak poszkodowanych		BMP		
Energetyka				
Całkowity blackout i długotrwałe wyłączenie prądu w mieście	SP	PR		PR
Przerwa w dostawie prądu do części miasta na dłuższy czas	SP	PR		BP
Uszkodzenia sieci NN i brak dostaw prądu do pojedynczych posesji, obiektów na kilka godzin	PR	MP		NP.
Niewielkie punktowe uszkodzenia bez długich przerw w dostawie prądu	PR	MP		NP.
Brak zakłóceń	MP	BMP		BMP
Transport i komunikacja				
Całkowity paraliż funkcjonowania sieci transportu i komunikacji	PR	MP		
Obszarowy paraliż infrastruktury transportowej i komunikacyjnej	PR	MP		
Punktowe zakłócenia w funkcjonowaniu sieci transportowej i komunikacyjnej	NP.	SP		
Drobne usterki sieci transportowej i komunikacyjnej	NP.	PR		
Brak zakłóceń	BMP	MP		
Budynki (obiekty)				
Utrata (zburzenie) większości obiektów budowlanych na terenie miasta	SP	BMP		
Poważne uszkodzenia obiektów na większości terenu lub całkowita ich utrata w kilku miejscach	PR	BMP		
Uszkodzenia obiektów budowlanych w kilku miejscach w mieście	NP.	BMP		
Drobne usterki w budynkach w kilku miejscach miasta	NP.	PR		
Brak zakłóceń	BMP	MP		
Gospodarka odpadami				
Zaprzestanie odbioru odpadów i ich przetwarzania w całym mieście na dłuższy czas	MP	MP		
Zaprzestanie odbioru odpadów i ich przetwarzania w części miasta na dłuższy czas	MP	MP		
Brak możliwości odbioru odpadów z wybranych posesji w krótkim okresie	PR	SP		
Utrudnienia w odbiorze odpadów lub ich przetwarzaniu	BP	PR		
Brak zakłóceń	MP	MP		
System przyrodniczy miasta				
Całkowita utrata funkcji ekologicznych drzew, krzewów, rzek	SP	PR	PR	PR
Utrata zielonej infrastruktury na pewnym obszarze miasta	PR	PR	BP	BP
Punktowe zniszczenie zielonej infrastruktury lub niewielkie zniszczenia na całym obszarze miasta	PR	BP	NP.	NP.
Niewielkie punktowe uszkodzenia	BP	NP.	NP.	NP.
Brak zakłóceń	BMP	BMP	BMP	BMP
Rolnictwo oraz leśnictwo				
Całkowita utrata plonów chowu i środków produkcji w rolnictwie lub lasu w leśnictwie	PR	PR	PR	
Utrata plonów, chowu lub lasu i środków produkcji u znacznej części właścicieli	PR	PR	BP	
Obniżenie plonowania, wzrostu lasu lub zwierząt bez uszkodzeń środków produkcji	PR	NP.	NP.	
Brak zakłóceń i zmian w prowadzeniu gospodarki rolnej lub leśnej	SP	BMP	BMP	
Poprawa warunków prowadzenia gospodarki rolnej i leśnej	SP	BMP	BMP	
Zarządzanie kryzysowe				
Brak możliwości reakcji służb kryzysowych na zagrożenie	PR	SP		
Reakcja służb kryzysowych napotyka na duże problemy na większości terenu miasta	PR	MP		
Służby kryzysowe reagują, ale część interwencji muszą realizować z opóźnieniem	BP	SP		
Służby kryzysowe obsługują wszystkie interwencje, ale pojedyncze sprawiają problemy	NP.	BP		
Brak zakłóceń, służby reagują bezzwłocznie i czasowo	MP	BMP		
Świadomość mieszkańców				
Mieszkańcy nie reagują samodzielnie na zagrożenie i jego skutki (panika, depresja)	PR	PR		
Większość mieszkańców nie reaguje prawidłowo na zagrożenie	PR	BP		
Pewna część mieszkańców nie jest w stanie zareagować prawidłowo na zagrożenie	BP	NP.		
Niewielka grupa mieszkańców nie reaguje prawidłowo na zagrożenie, mimo instrukcji	BP	NP.		
Brak zakłóceń, mieszkańcy są przygotowani na zagrożenie i prawidłową reakcją	MP	BMP		

NP. Niemal pewne 99-100%
BP Bardzo prawdopodobne 90-100%
PR Prawdopodobne 66-90%
SP Średnio prawdopodobne 33-66%
MP Mało prawdopodobne 0-33%
BMP Bardzo mało prawdopodobne 0-10%

NP. Niemal pewne 99-100%
BP Bardzo prawdopodobne 90-100%
PR Prawdopodobne 66-100%
SP Średnio prawdopodobne 33-66%
MP Mało prawdopodobne 0-33%
BMP Bardzo mało prawdopodobne 0-10%