

Kontrola w zakresie egzekwowania przepisów o zakazie spalania odpadów oraz zakazanego opału w uchwale antysmogowej z wykorzystaniem BSP.



Straż Miejska w Katowicach

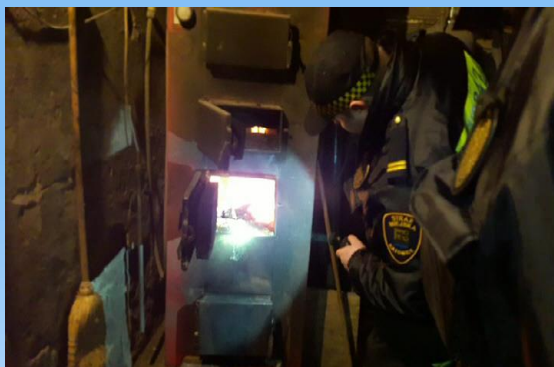


Straż Miejska w Katowicach



Zagadnienie eliminowania uciążliwości oraz zagrożeń dla środowiska naturalnego powodowanych spalaniem odpadów oraz zakazanego opału jest priorytetowym stałym elementem zadań Straży Miejskiej w Katowicach wynikającym z założeń polityki antysmogowej władz miasta i oczekiwań mieszkańców. Działania katowickiej Straży Miejskiej w wspomnianym zakresie można podzielić na następujące funkcje:

1. **Działania o charakterze reaktywnym**
2. **Działania o charakterze prewencyjnym**
3. **Działania o charakterze edukacyjnym**
4. **Działania o charakterze proaktywnym** czyli nie ograniczamy się tylko do reagowania na skutki ale działamy w kierunku zmian poprzez rozwiązania systemowe oraz innowacje.



Straż Miejska w Katowicach



Zgodnie z art. **379 pr.o.ś.** prezydent miasta Katowic upoważnił do przeprowadzania czynności kontrolnych przeszkolonych funkcjonariuszy Straży Miejskiej w Katowicach. Wydane imienne upoważnienie znajdzie również zastosowanie w odniesieniu do oceny substancji spalanych w celach grzewczych - zapisów uchwały antysmogowej.

We wskazanym przepisie szczegółowo określono uprawnienia kontrolerów.

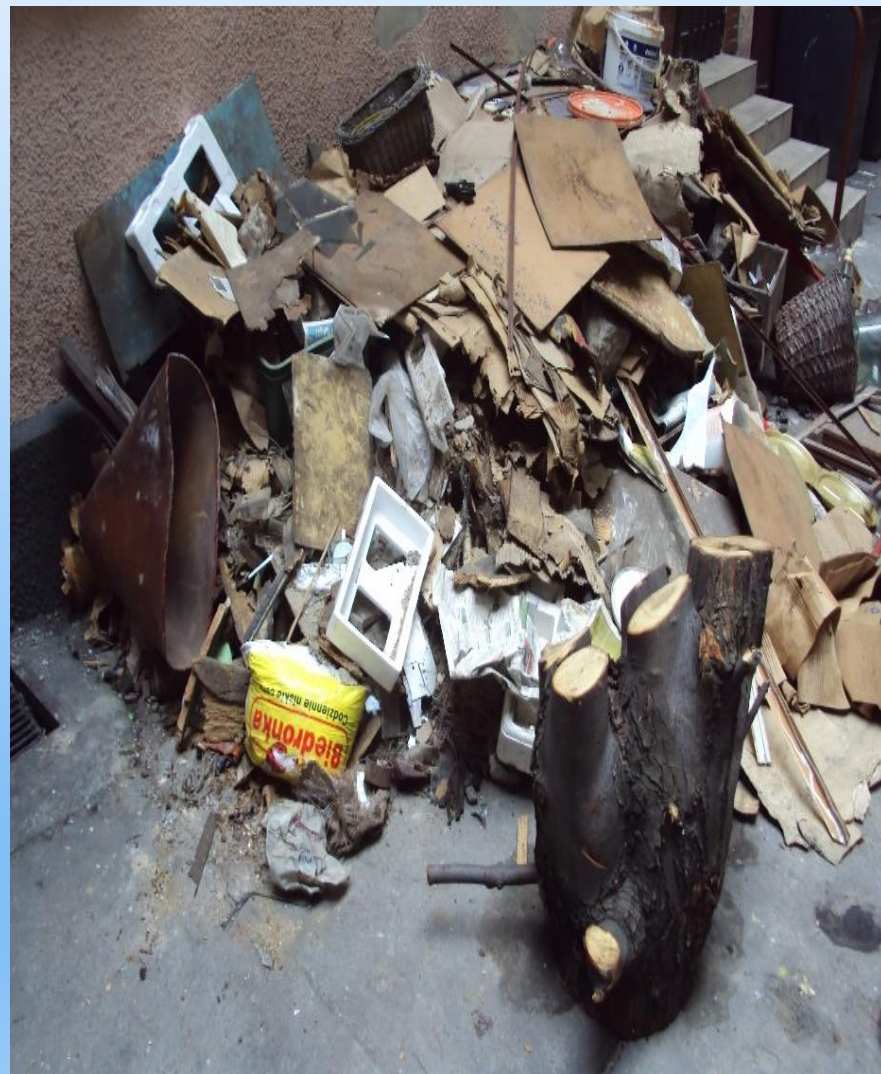
Mają oni prawo:

- 1) wstępu na teren nieruchomości, obiektu lub ich części, na których prowadzona jest działalność gospodarcza, a w godzinach od godz. 6 do 22 – na pozostały teren;
- 2) przeprowadzania badań lub wykonywania innych niezbędnych czynności kontrolnych;
- 3) żądania pisemnych lub ustnych informacji oraz wzywania i przesłuchiwania osób w zakresie niezbędnym do ustalenia stanu faktycznego;
- 4) żądania okazania dokumentów i udostępnienia wszelkich danych mających związek z problematyką kontroli.

Straż Miejska w Katowicach



W 2017 r. w Polsce zebranych zostało 11 968,7 tys. ton odpadów komunalnych (wzrost o 2,7% w porównaniu z 2016 r.). Na jednego mieszkańca Polski przypadało średnio 312 kg zebranych odpadów komunalnych. W porównaniu z rokiem 2016, ilość odpadów komunalnych wytworzonych przypadających na 1 mieszkańca wzrosła o 9 kg.

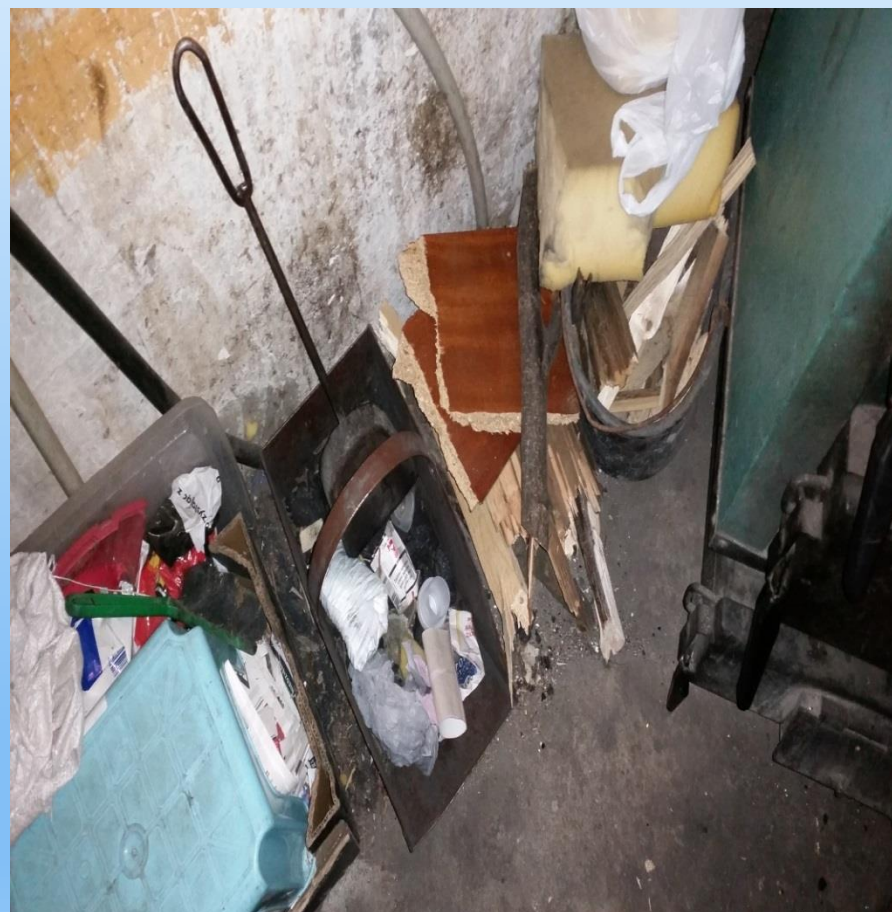


Straż Miejska w Katowicach



Przy spalaniu **1 kg polichlorku winylu PCV** (plastikowe butelki, wiadra, folie, płytki PCV, przewody elektryczne, itp.) wydziela się ponad **280 litrów** gazowego chlorowodoru, który z parą wodną **tworzy kwas solny**.

Z kolei 1 kg poliuretanów (gąbki, uszczelki, podeszwy, itp.) wytwarza **30-50 litrów cyjanowodoru**, czyli tzw. **kwasu pruskiego** – jednej z **najsilniejszych trucizn**.



Straż Miejska w Katowicach



UCHWAŁA NR V/36/1/2017 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO z dnia 7 kwietnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw ma doprowadzić do poprawy jakości powietrza w regionie, a tym samym przyczynić się do poprawy naszego zdrowia i większego komfortu życia.

Uchwała antysmogowa wskazuje rodzaj urządzeń grzewczych dopuszczonych do stosowania oraz rodzaj paliw zakazanych do stosowania, czyli w czym można spalać i co można spalać.

<http://www.slaskie.pl/zdjecia/2017/04/07/1491569184.pdf>



Straż Miejska w Katowicach



Prezydent Miasta Katowic 22 .01.2018r.
zawarł porozumienie
o współpracy z Flytronic Sp. z o.o.,
dotyczące przeprowadzenia lotów
badawczych (loty dronami) w zakresie
ograniczenia niskiej emisji.

Na terenie dzielnic Katowic zostały
wytypowane obszary, charakteryzujące się
największą łatwością jednoznacznego
wskazania podmiotu fizycznego
(budynku lub budowli), który przyczynia
się do wzrostu zanieczyszczenia.

Strefy zostały następnie podzielone na
niewielkie sektory, nad którymi zostały
dokonane pomiary.

Dron został również wykorzystany do
w kontroli nieruchomości, bezpośrednim
sąsiedztwie szkół i przedszkoli.



Straż Miejska w Katowicach



W ciągu 15 dni (w okresie październik - grudzień 2018) przeprowadzono monitoring z powietrza na obszarze Katowic łącznie ok 70 km kwadratowych.

Na podstawie wstępnego monitoringu z powietrza poddano dalszym działaniom kontrolnym łącznie 1000 budynków. Spośród nich wytypowano do szczegółowej kontroli 60 budynków.





dizin

Próbka nr oznaczenie klienta	Nr próbki laboratorium	
Próbka Nr plomby C 00010808	488/15/1	Nie stwierdzono spalania odpadów
Próbka Nr plomby PLM 0057548	459/1/15/1	Stwierdzono spalanie odpadów
Próbka Nr plomby PLM 0038153	459/2/15/1	Stwierdzono spalanie odpadów
Próbka Nr plomby PLM 0038126	459/3/15/1	Stwierdzono spalanie odpadów

Straż Miejska w Katowicach



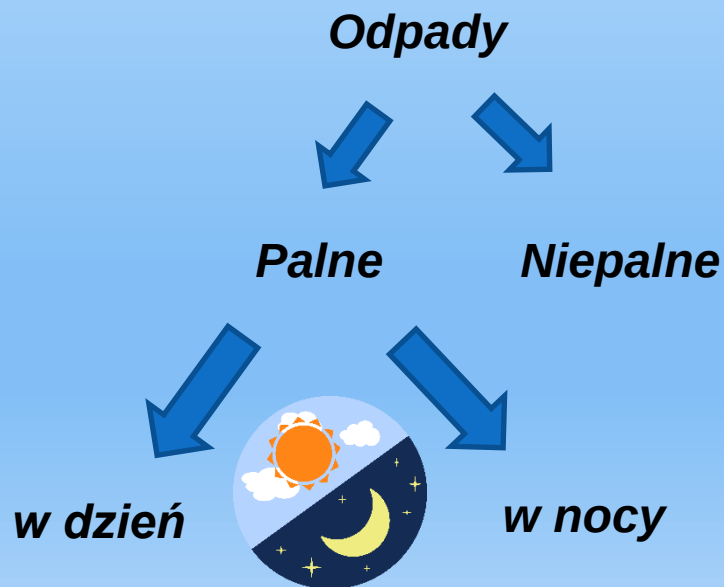
Straż Miejska w Katowicach



Definicja odpadów (art. 3 ust. 1 pkt 6) opiera się na znanej od dawna w prawie unijnym i polskim "triadzie"; odpadem jest każda substancja lub przedmiot, których posiadacz:

- 1) pozbywa się,
- 2) zamierza się pozbyć,
- 3) do pozbycia się jest obowiązany.

Definicja odpadów według przeciętnego Iksińskiego:





Straż Miejska w Katowicach

map.nmaps.pl/maps.jiwayS/m...

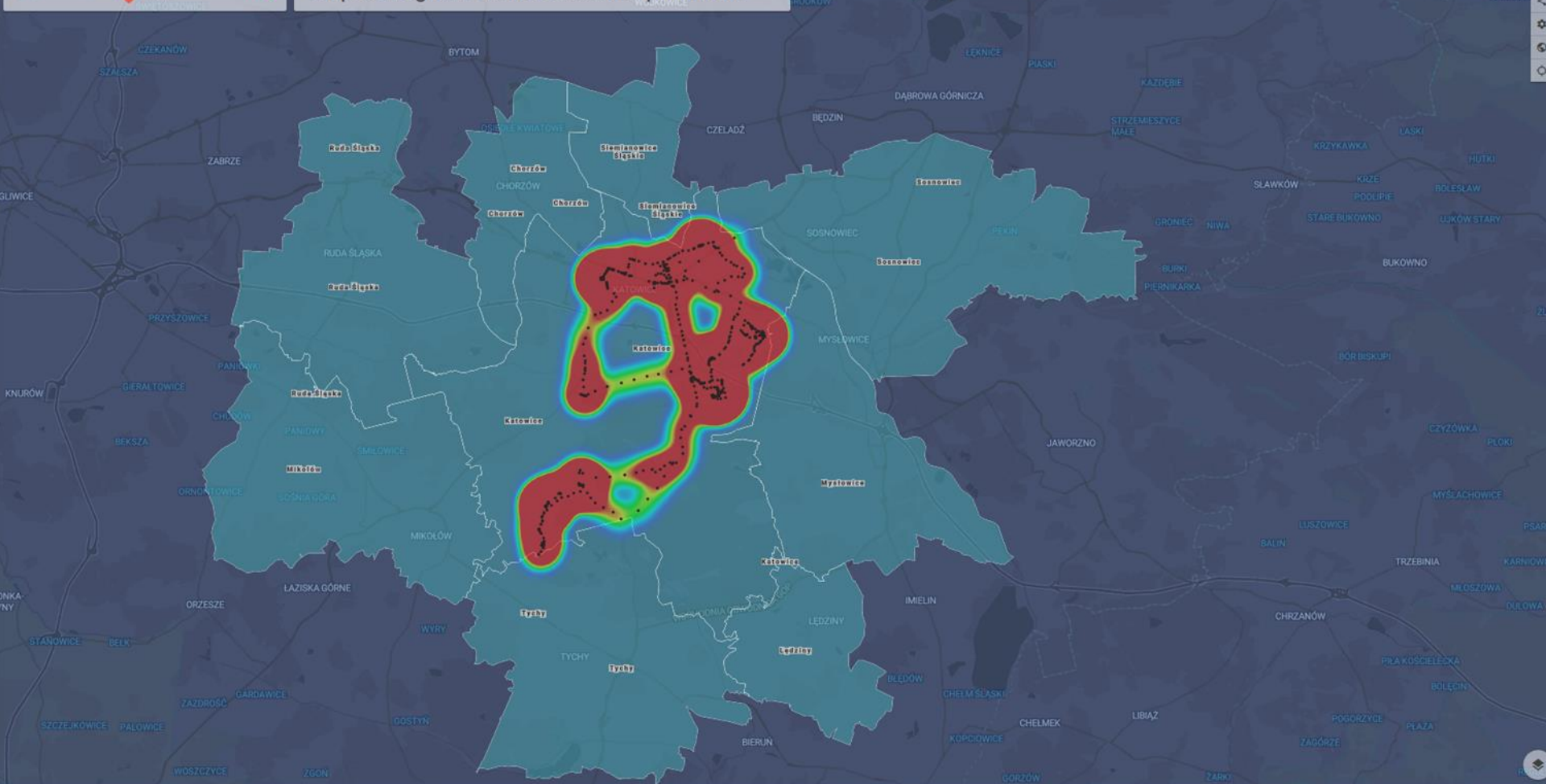


https://map.nmaps.pl/maps.jiwayS/mapa_smogowa/@50.2248218,19.1065313,10.36z

Często odwiedzane Z programu Google C... InfoKatowice.pl Katow... Katowice24 - DOBRA ... Najlepszy portal infor... Zgony z powodu smo... Zmiana zasad doręcza... Stopnie alarmowe i st... Reforma unijnych prze... Strona główna - UODO



Mapa smogowa - rozmieszczenie pomiarów



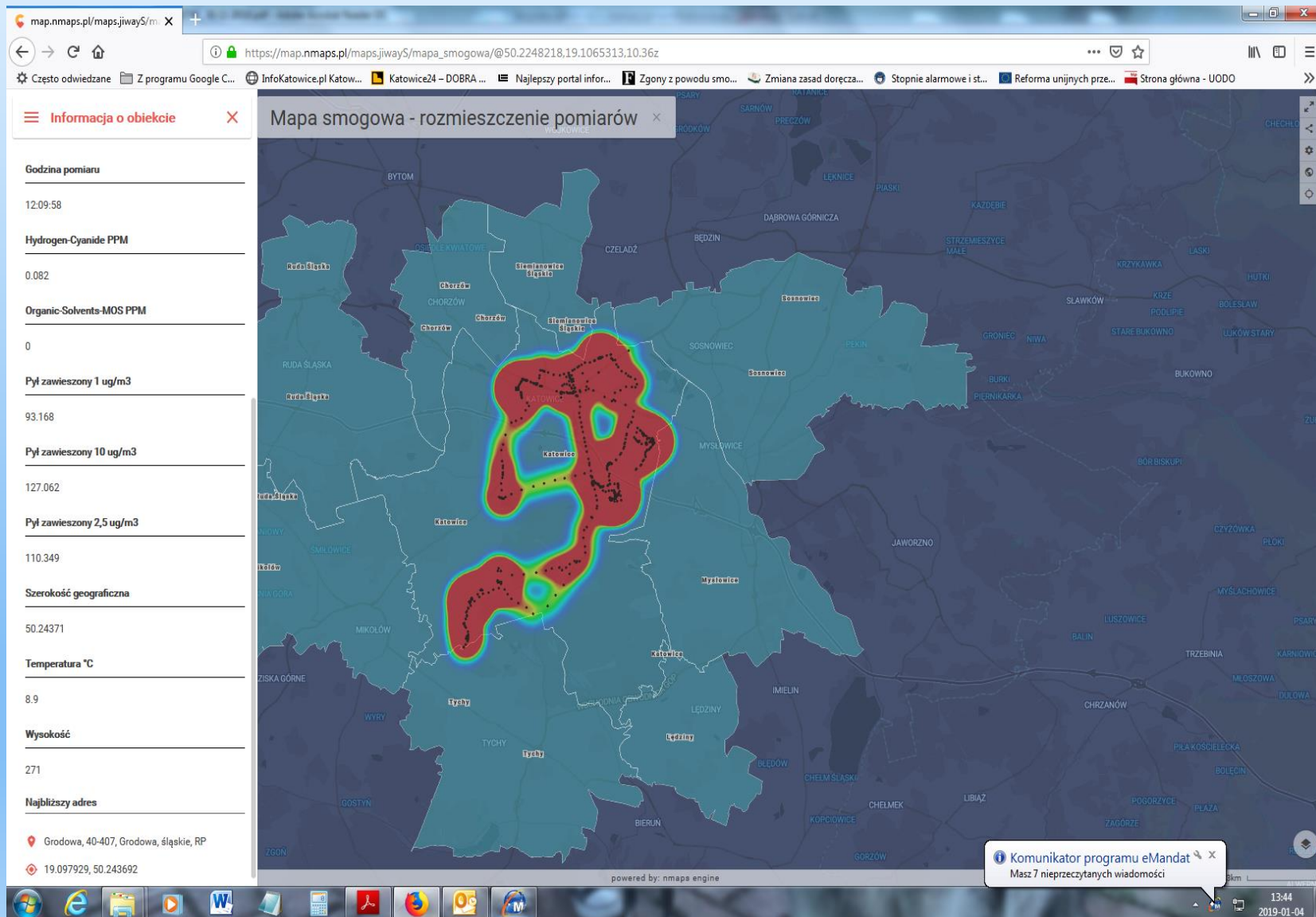
© OpenMapTiles

powered by: nmaps engine



13:37
2019-01-04

Straż Miejska w Katowicach



Straż Miejska w Katowicach



Zalety wykorzystania BSP:

- ✓ Efektywne wykorzystanie posiadanych zasobów
- ✓ Element zaskoczenia
- ✓ Błyskawiczne ujawnienie sprawcy
- ✓ Podejmowanie działań kontrolnych na terenie konkretnej nieruchomości
- ✓ Oszczędność czasu i energii = efekt ekologiczny + efekt finansowy
- ✓ Efekt Działań prewencyjnych
- ✓ Zainteresowanie mediów = efekt edukacyjny
- ✓ *Kontrola podmiotów prowadzących działalność gospodarczą*
- ✓ Przedstawienie danej jednostki jako nowoczesnej, profesjonalnej, skutecznej formacji.



Straż Miejska w Katowicach



Tabela przedstawia ilość przeprowadzonych kontroli nieruchomości w zakresie gospodarowania odpadami z podaniem ilości sankcji zastosowanych tylko za spalanie odpadów.

Rok	Ilość	Potwierdzone	Niepotwierdzone	Zastosowane sankcje			Próbka popiołu
				Mandat	Pouczenie	Skierowanie do sądu	
2012	360	165	195	142	22	1	6
2013	671	171	500	159	10	2	2
2014	699	172	527	163	9	0	1
2015	1549	242	1307	221	21	2	13
2016	3422	310	3112	277	30	3	17
2017	4498	278	4220	215	58	5	20 +2
2018	4429	150	4279	97 + 9	51+3	2	29

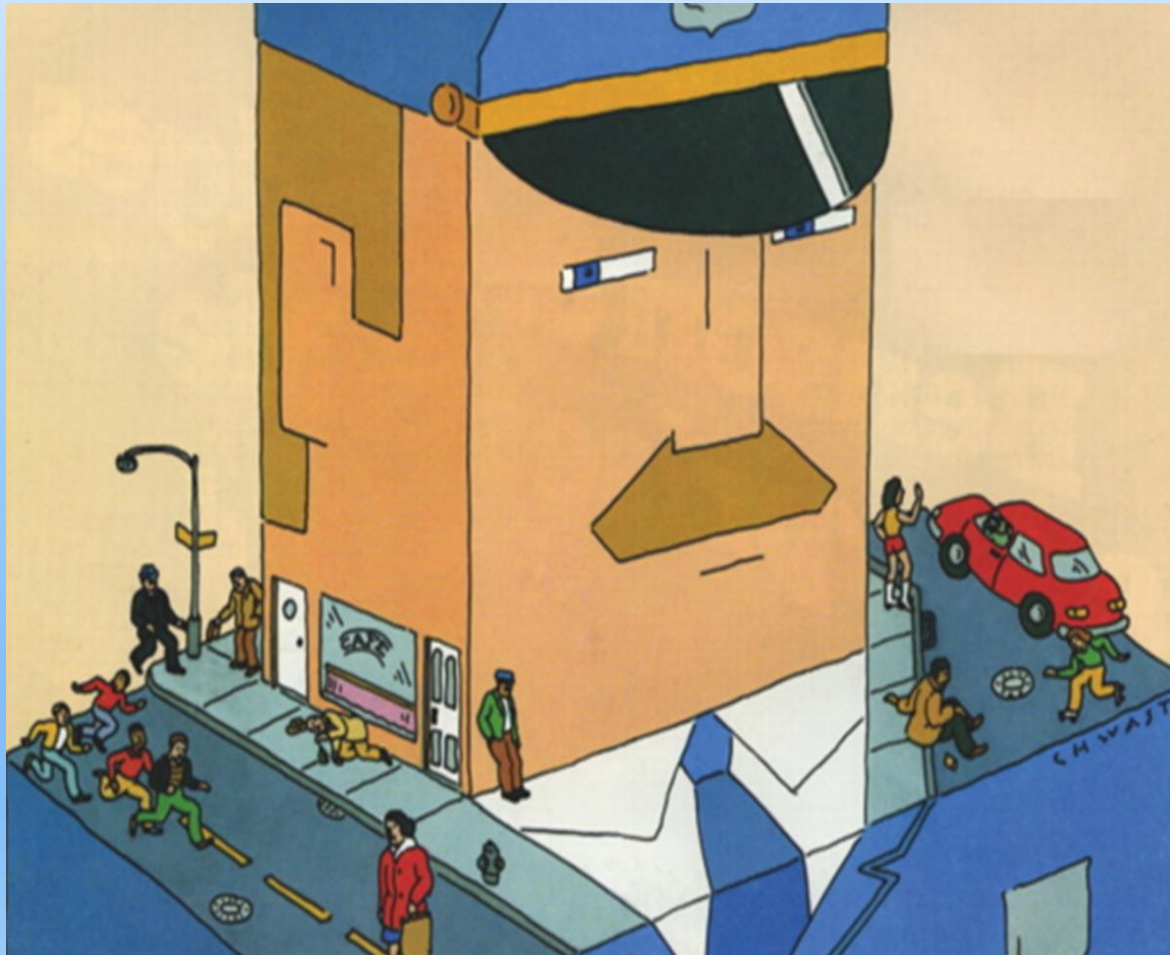
Straż Miejska w Katowicach



Straż Miejska w Katowicach



Dziękuję za
uwagę



*Straż Miejska w Katowicach
z-ca Komendanta
Mariusz Sumara
tel. 506 155 071*

Straż Miejska w Katowicach



Harmonogram wymiany kotłów oparty jest o wiek kotła w momencie wejścia w życie uchwały:

- do końca 2021 roku należy wymienić kotły niespełniające żadnych norm emisji ponad 10-letnie lub bez tabliczek znamionowych,
- do końca 2023 roku należy wymienić kotły niespełniające żadnych norm emisji 5–10 letnie,
- do końca 2025 roku do wymiany idą kotły niespełniające żadnych norm emisji młodsze niż 5-letnie,
- kotły 3. i 4. klasy mogą być eksploatowane do końca 2027 roku,
- ❖ kominki niespełniające wymogów ekoprojektu mogą pracować do końca 2022 roku, chyba że osiągną sprawność min. 80% lub zostaną doposażone w urządzenia pozwalające zredukować emisję pyłów do standardów ekoprojektu.