Działania Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska na rzecz ochrony powietrza na terenie miasta Krakowa

Małopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska

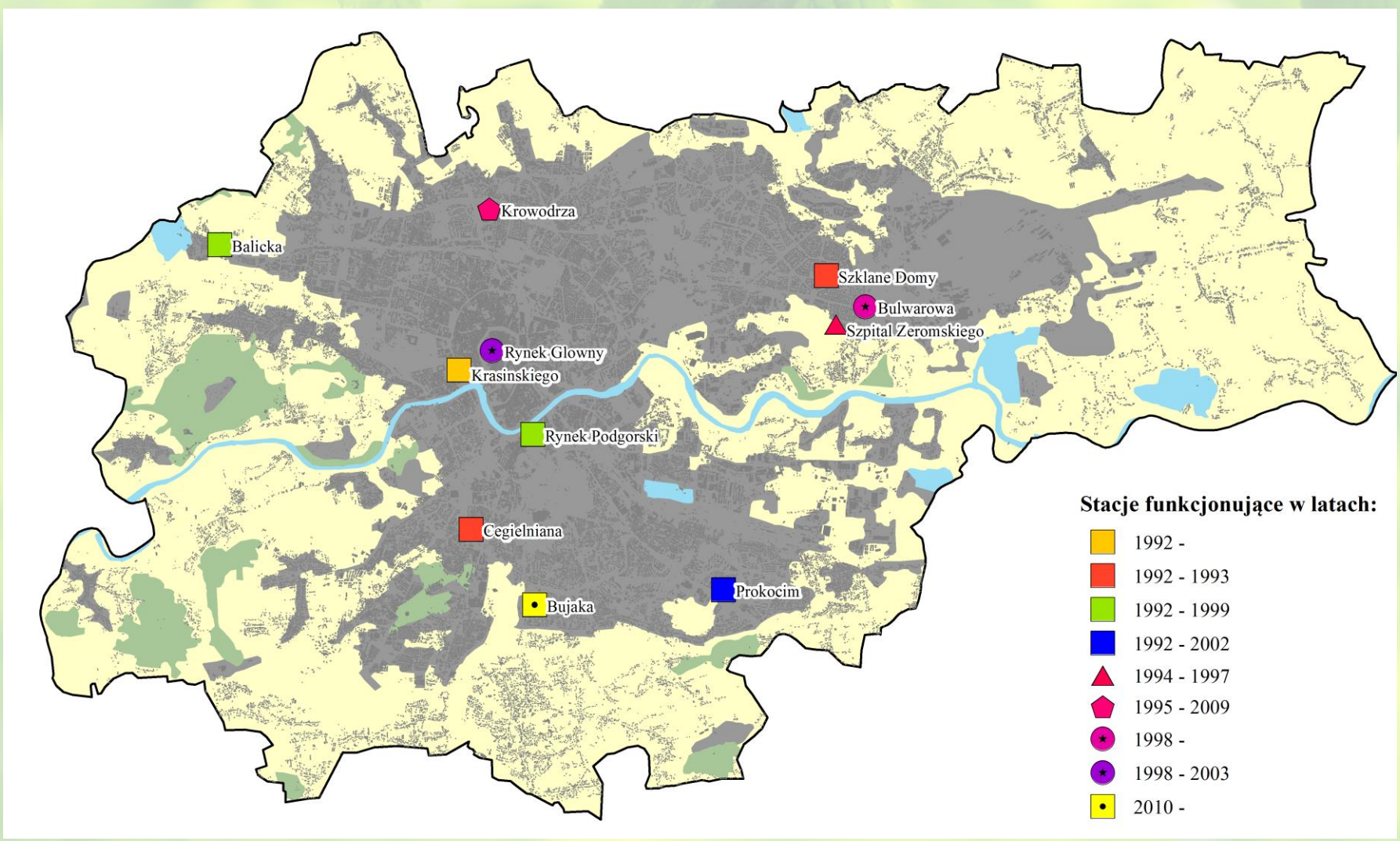
Paweł Ciećko

Zawartość prezentacji:

- **Historyczna sieć pomiarów jakości powietrza w Krakowie**
- **Rozwój sieci pomiarowej na terenie Krakowa w oparciu o współpracę z Urzędem Miasta Krakowa**
- **Jakość powierza na przestrzeni lat**
- **System powiadamiania o stopniu zanieczyszczenia powietrza**
- **Kontrola podmiotów gospodarczych**
- **Kontrola realizacji Programów Ochrony Powietrza**
- **Zespół ds. lokalnych programów ochrony powietrza**
- ***„From toxic emissions to health effects – case study in Krakow 2004-2006”***
- ***Laboratorium WIOŚ***

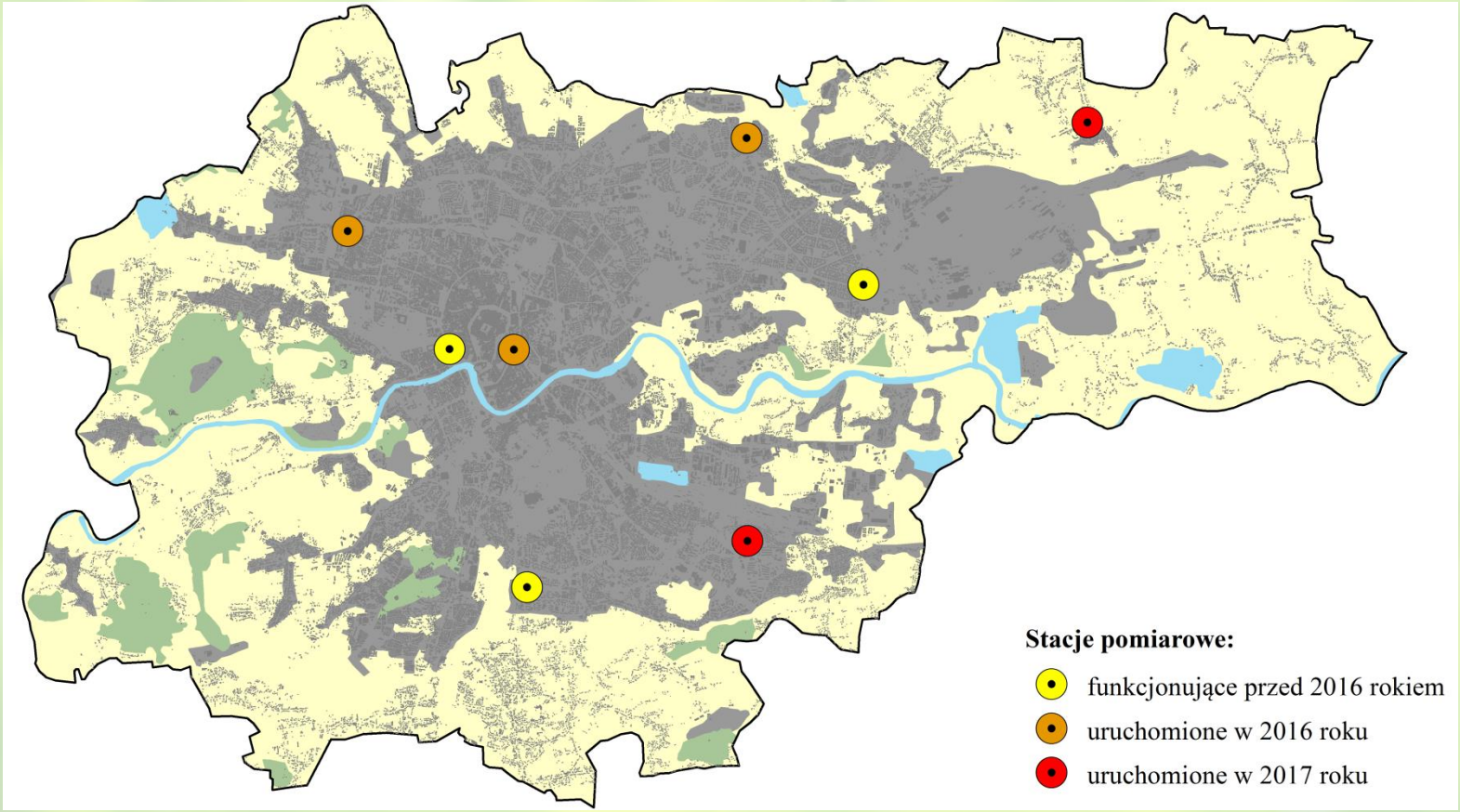


Historyczna sieć pomiarów jakości powietrza w Krakowie



Rozwój sieci pomiarowej na terenie Krakowa w oparciu o współpracę z Urzędem Miasta Krakowa

W latach 2015-2016 w ramach porozumienia z Urzędem Miasta Krakowa uruchomionych zostało pięć stacji pomiarowych obsługiwanych przez WIOŚ w Krakowie



ul. Złoty Róg

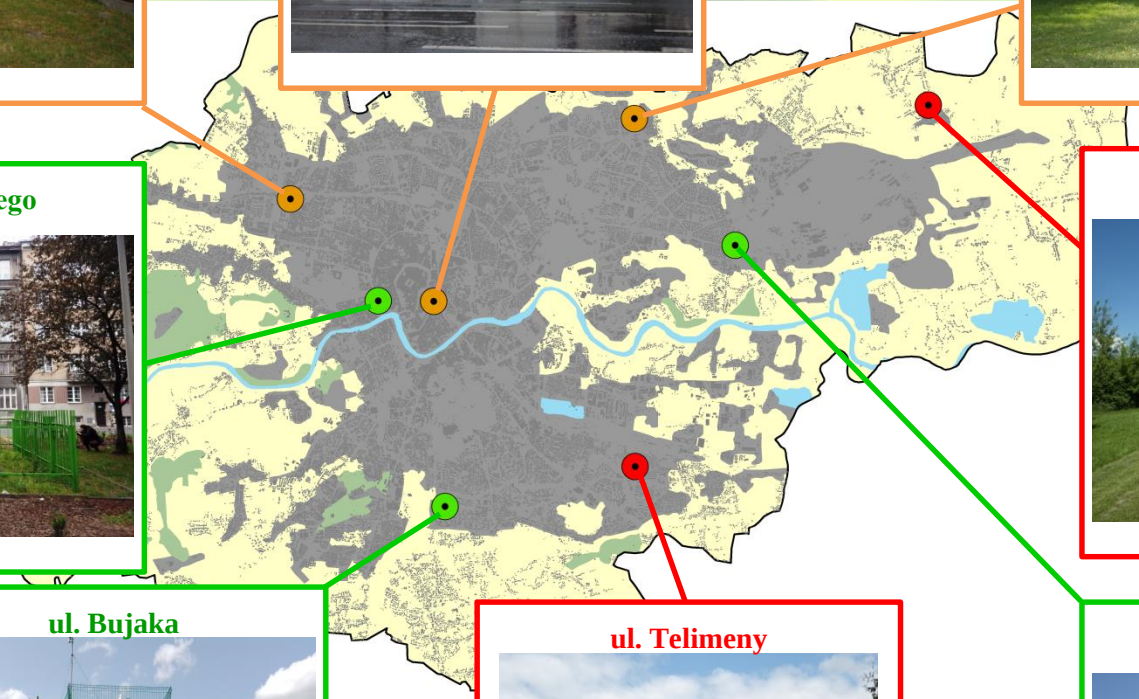


ul. Dietla



os. Piastów





Al. Krasińskiego



os. Wadów



ul. Bujaka



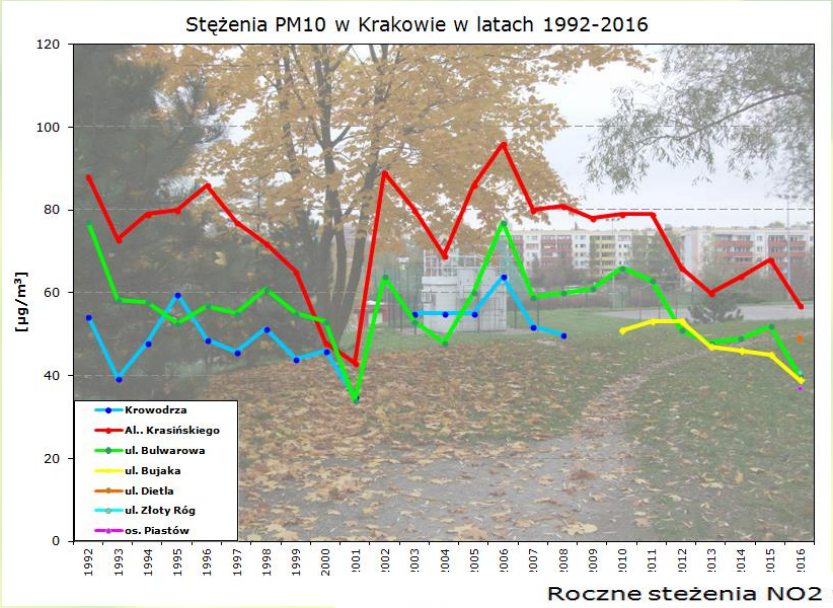
ul. Telimeny

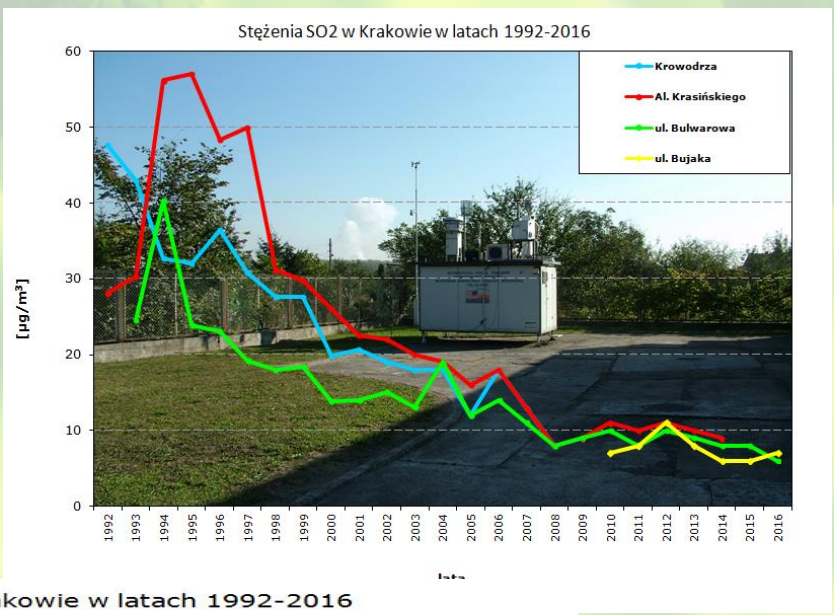


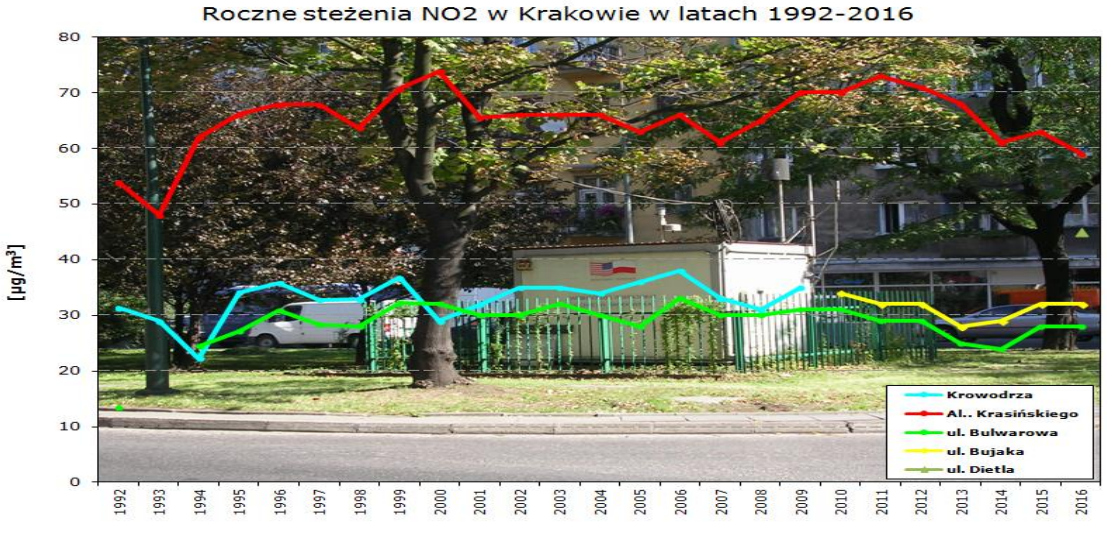
ul. Bulwarowa



Jakość powietrza w Krakowie na przestrzeni lat







System powiadamiania o stopniu zanieczyszczenia powietrza

WIOŚ
Dane pomiarowe oraz komunikaty w przypadku II i III stopnia zagrożenia

UMWM
Informacja o przekroczeniu wartości progowej stężenia substancji

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego

Komunikat o stopniu zagrożenia

Małopolski Urząd Wojewódzki

Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego informuje:

Prognozowana jakość powietrza w Małopolsce spełnia dopuszczalne normy.

II i III stopień

Regionalny System Ostrzegania
Komunikat w mediach i aplikacjach telefonicznych

Powiatowe Centra Zarządzania Kryzysowego

gminy

zarządcy dróg

społeczeństwo

dyrektorzy placówek oświatowo-wychowawczych i opiekuńczo-wychowawczych oraz dyrektorzy placówek ochrony zdrowia

Kontrola podmiotów gospodarczych

W rejestrze prowadzonym przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie znajduje się 9848 zakładów

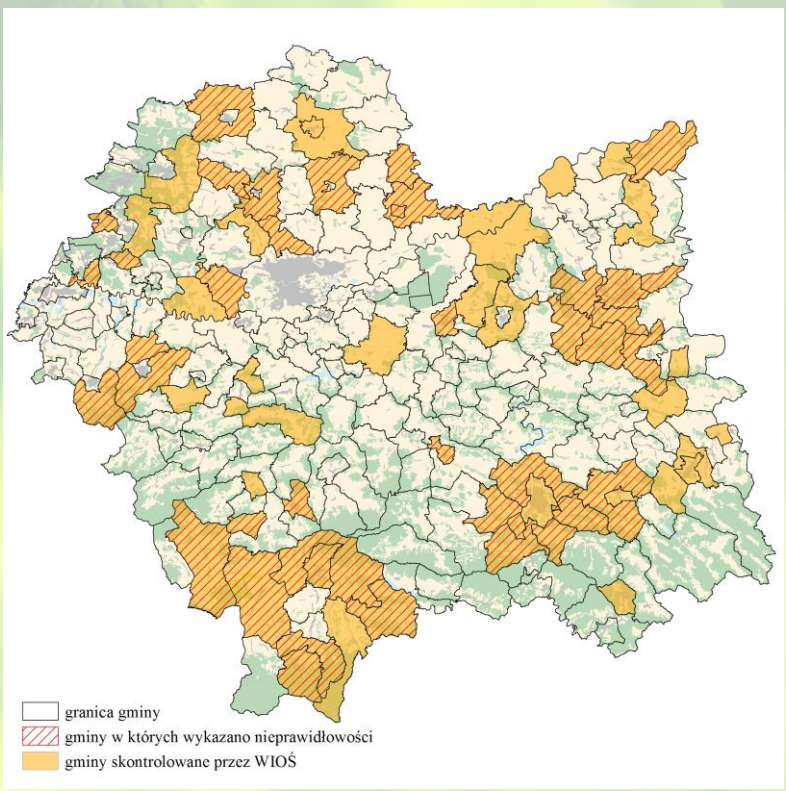
W 2016 roku skontrolowano 2974 użytkowników środowiska

Ilość podmiotów objętych kontrolą w odniesieniu do ogólnej ilości zakładów w ewidencji stanowiła 30%



Kontrola realizacji Programów Ochrony Powietrza

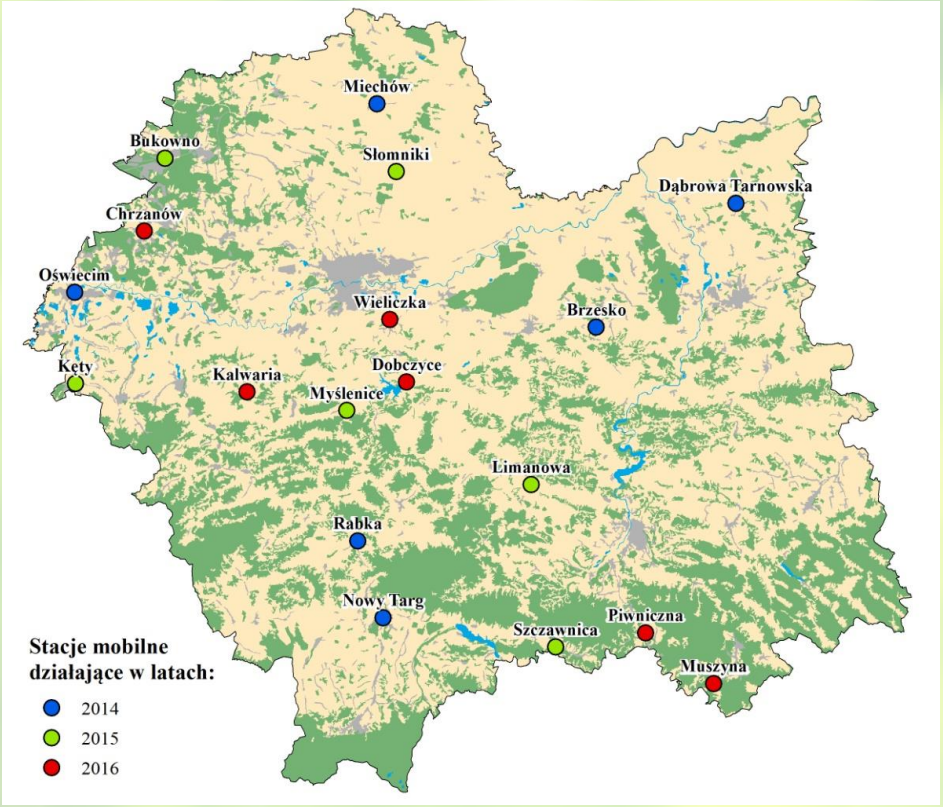




Województwo	Okres	Liczba gmin zobowiązana do realizacji działań określonych w POP	Liczba kontroli przeprowadzonych przez WIOŚ w gminach	Liczba gmin, w których stwierdzono nieprawidłowości w realizacji POP	Wysokość kar nałożonych przez WIOŚ [w tys. zł]
	2014	90	16	1	0
	2015	90	23	5	0
	2016	90	45	40	560
	I półrocze 2017		3	3	20
RAZEM		**182**	**87**	**49**	**580**

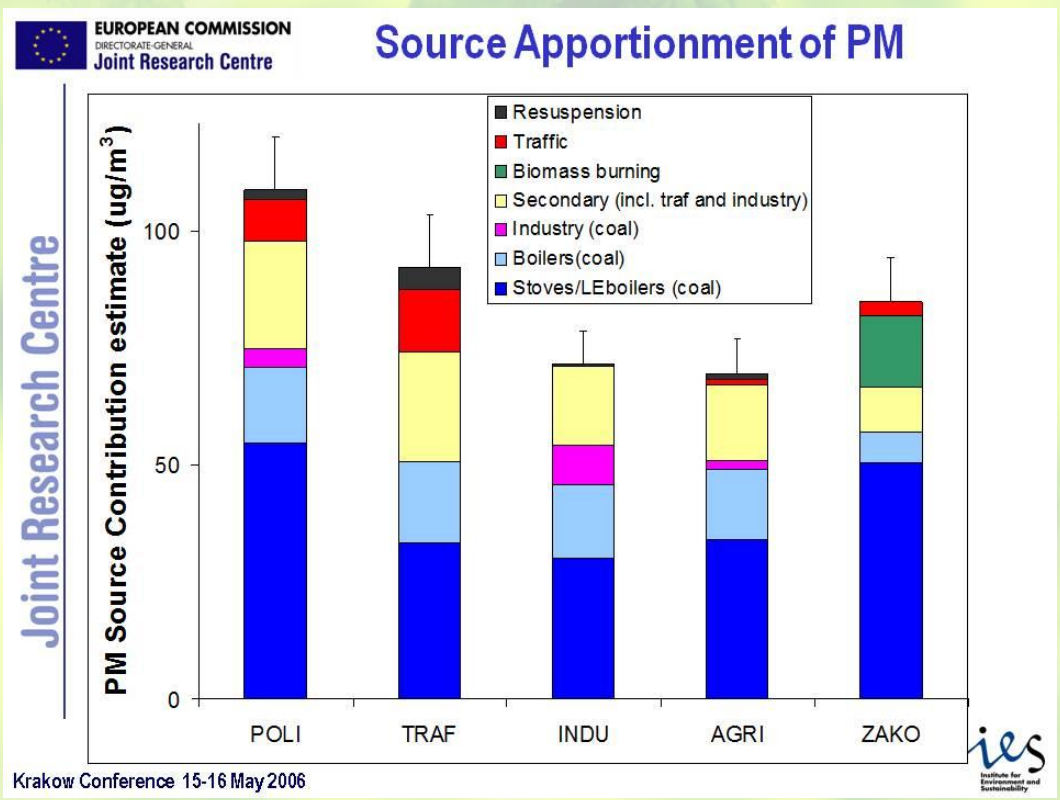
Zespół ds. lokalnych programów ochrony powietrza

- ❖ Powołany 1 sierpnia 2013 r. w Krakowie, z inicjatywy WIOŚ w Krakowie, Departamentu Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego i WFOŚiGW w Krakowie,
- ❖ Współpracę zadeklarowało 60 gmin i 19 starostw powiatowych, skupionych w 5 sekcjach
- ❖ Zorganizowano 23 duże konferencje, 46 spotkań konsultacyjnych, 6 pokazów nowoczesnych kotłów, 2 szkolenia dotyczące składania wniosków na dofinansowanie wymiany kotłów na paliwa stałe



Inspektorat uruchomił sieć dodatkowych (okresowych) pomiarów zanieczyszczenia powietrza jako narzędzia zwiększającego skuteczność wdrażania Programu Ochrony Powietrza.

„From toxic emissions to health effects – case study in Krakow 2004-2006”



- Potwierdzenie wyników badań WIOŚ w zakresie pomiarów substancji w powietrzu,
- Potwierdzenie negatywnego wpływu na ludność narażoną na wysokie stężenia pyłów zawieszonych,
- Wskazanie spalania węgla (ogrzewanie budynków) jako głównej składowej pyłów zawieszonych w powietrzu,
- Wykazanie konieczności wdrożenia programów inwestycyjno-regulacyjnych w celu osiągnięcia poprawy jakości powietrza.

Laboratorium WIOŚ przy ul. Półłanki





Dziękuję za uwagę!