

Ecomanager's activities

on the example of the Gorlice city

GMINA MIEJSKA GORLICE

REALIZUJE PROJEKT
ZINTEGROWANY LIFE

„WDRAŻANIE PROGRAMU
OCHRONY POWIETRZA DLA
WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

– MAŁOPOLSKA W ZDROWEJ ATMOSFERZE”



LIFE14 IPE/PL/o21 LIFE-IP MAŁOPOLSKA

WWW.POWIETRZE.MALOPOLSKA.PL

➔ since sept. 2016

The beginning of activities

- Developing leaflets for distribution among the inhabitants of Gorlice, with particular emphasis on the housing estate of single-family houses aimed at drawing attention to the practice of waste incineration in domestic furnaces (2 500 pcs.)



Mieszkańcy Osiedla Łęgi

Szanowni Państwo,

W związku ze zbliżającym się okresem grzewczym prosimy o zwrócenie szczególnej uwagi na jakość paliwa spalanego w kotłach centralnego ogrzewania. Ze względu na specyficzne położenie osiedla i zwartą zabudowę mieszkalną, naturalne przewietrzanie jest utrudnione. Powoduje to wydłużenie czasu przemieszczania się dymu kominowego nad terenu osiedla, co może być uciążliwe dla mieszkańców.

**Jakość spalanego paliwa
ma bezpośrednie przełożenie na**



Warto wiedzieć:

Spalanie śmieci, jak również spalanie paliw złej jakości (muł węglowy, flot itp.) nie przynosi korzyści finansowych. Koszt takiego paliwa **nie przekłada się** na ilość ciepła jaką można z niego uzyskać – poprzez nieefektywne spalanie **znaczna ilość ciepła ulatuje przez komin** wraz z trującymi gazami i pyłami.

Jeżeli ogrzewasz kotłem tradycyjnym – rób to mądrze

Stosuj kilka prostych zasad:

- Stosuj paliwo wysokiej jakości.
- Pamiętaj o regularnym czyszczeniu przewodu kominowego.
- Zadbaj o odpowiednią wentylację kotłowni: nawiewną i wywiewną.
- Stosuj paliwo odpowiednie do rodzaju kotła.
- Regularnie czyść kocioł, sprawdzaj uszczelnienie drzwiczek i innych otworów.



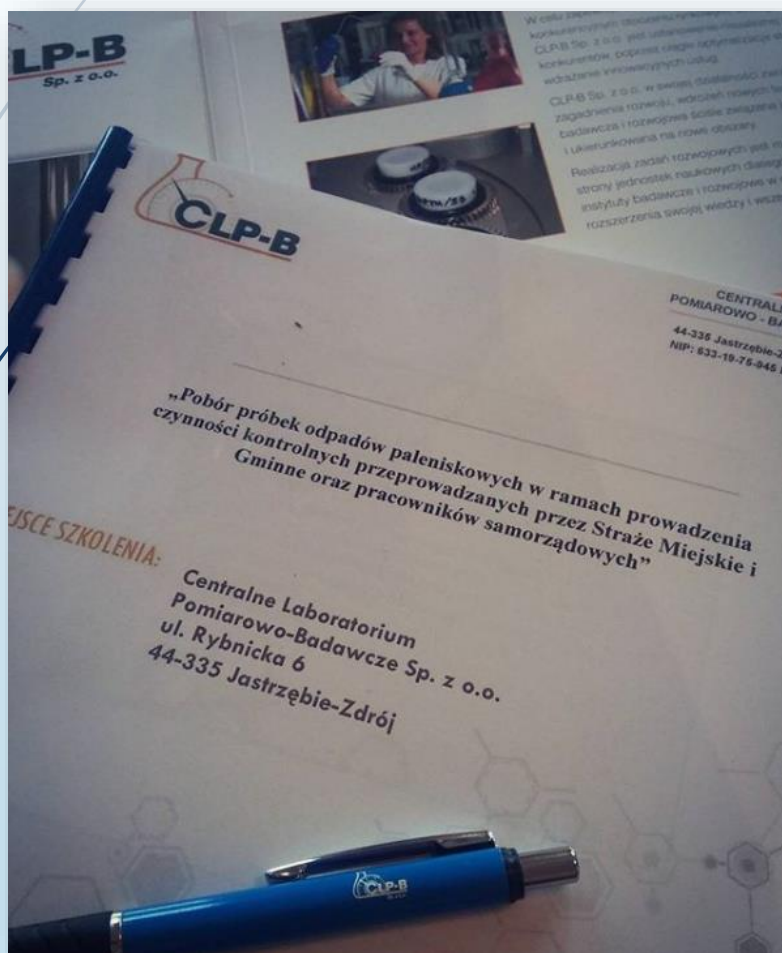
MAŁOPOLSKA



Training

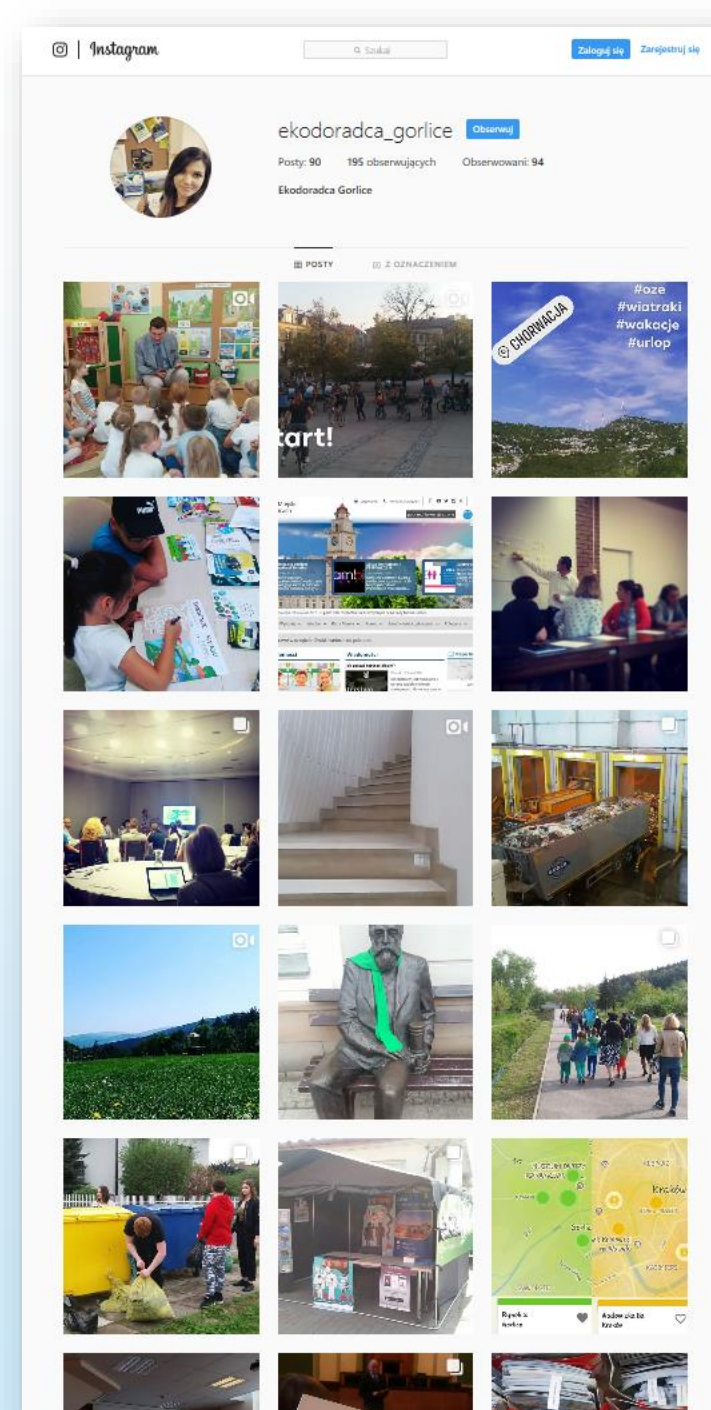
on the collection of furnace waste samples

- Ecomanager and 3 City Guards
- Effect: ordinance of the Mayor and authorization to conduct inspection of furnaces

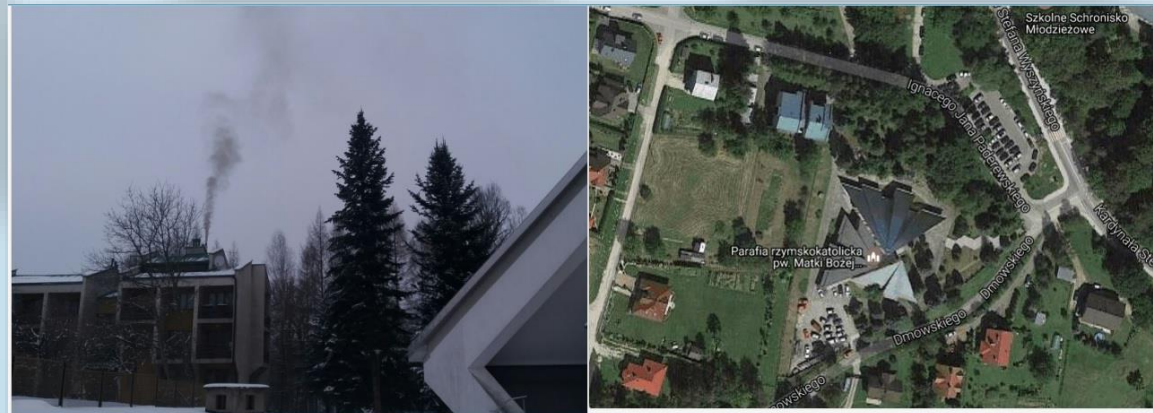
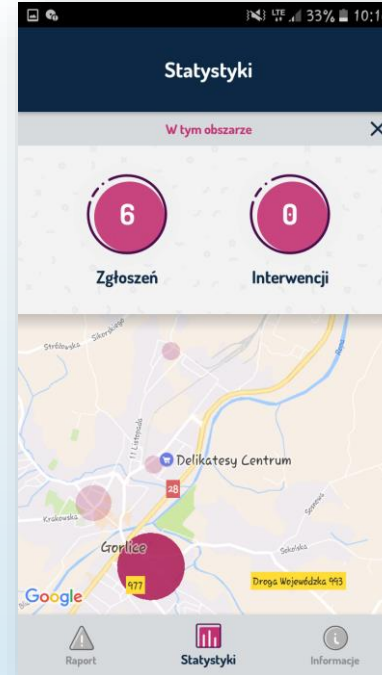
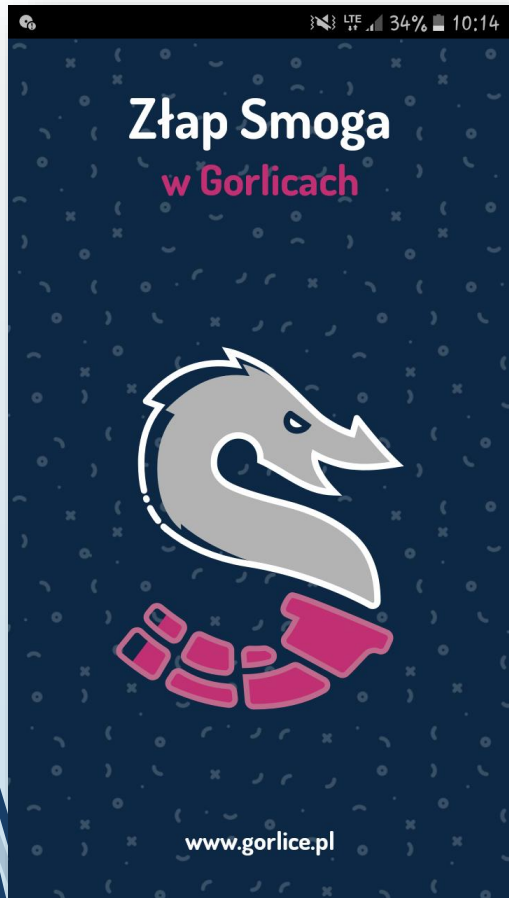


Ecomanager on **Instagram**

- Modern, unconventional contact
- Accessibility for young people
- Information about the Ecomanager's activities



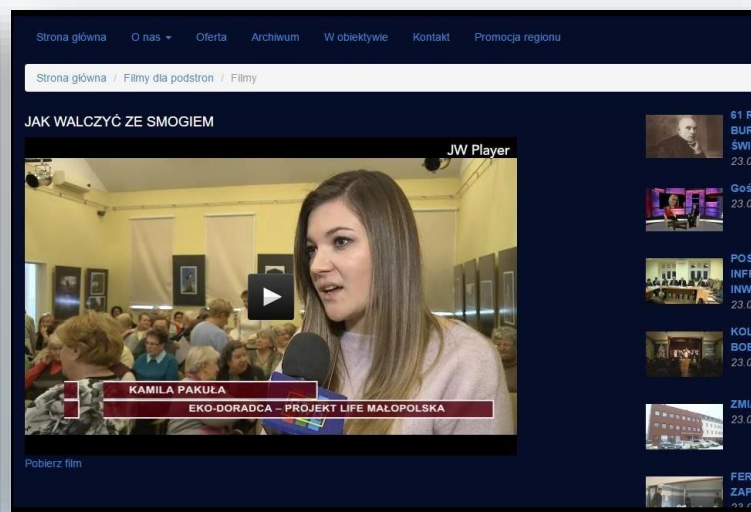
„Catch the smogon” in Gorlice



25 January 2017 09:27:37

Jan. 2017

Meetings with students of the University of the Golden Age



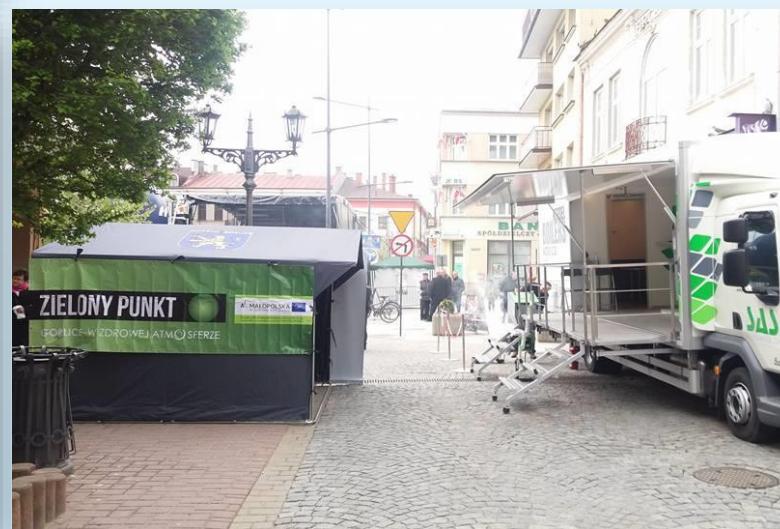
11.01.2017
Low emission



17.01.2018
Anti-smog resolution

Jan. 2017 and 2018

Gorlice City Days – „Green Point”



Literary competition „EcoTale of Gorlice”

Konkurs literacki "Gorlicka EkoBajka"



Czwartek, 27 kwietnia 2017

Z inicjatywy gorlickiego Ekodoradcy powstanie bajka ekologiczna. Akcja „Gorlickiej EkoBajki” toczyć się będzie na terenie naszego miasta. Konkurs adresowany jest do uczniów gorlickich szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych.

[czytaj więcej >](#)

- ▶ Almost 300 views of the competition announcement
- ▶ 18 submitted works,
- ▶ 6 correct in substance literary works
- ▶ 3 winners
- ▶ (1 work in the form of a fairy tale, 2 works in the form of verse tracks)



Wydarzenia / Wydarzeń Gospodarki Komunalnej i Miasta

Czwartek, 27 kwietnia 2017 · Wyświetleń: 200

Konkurs literacki "Gorlicka EkoBajka"

Z inicjatywy gorlickiego Ekodoradcy powstanie bajka ekologiczna. Akcja „Gorlickiej EkoBajki” toczyć się będzie na terenie naszego miasta. Tworzenie ekologicznej bajki dla dzieci jest na naszym terenie pionierskim rozwiązaniem, które zdecydowaliśmy się zrealizować. Konkurs adresowany jest do uczniów gorlickich szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych.

Młodzież wykorzystując swoje zdolności i umiejętności stworzy projekt, który będzie kształcił postawy ekologiczne wśród gorlickan w każdym wieku. Stanie się ona przykładem dobrej współpracy gorlickich szkół, przedszkoli, Urzędu Miejskiego i Gorlickiego Centrum Kultury w zakresie edukacji ekologicznej.

„Gorlicka EkoBajka” zostanie wydana we wrześniu 2017 r. w nakładzie min. 1000 sztuk oraz zostanie rozpropagowana wśród uczniów szkół podstawowych i przedszkoli.

Dla zwycięzców przewidziane są nagrody rzeczowe.

Patronat honorowy nad konkursem objął Burmistrz Gorlic Rafał Kukis.

[REGULAMIN KONKURSU](#)

Widzisz problem w mieście? [Zgłoś go!](#)

bip Biuletyn Informacji Publicznej

ePUAP Elektroniczna Platforma Usług

Polub nas na [facebook](#)

Strefa TV Gorlice [YouTube](#)

Siedź Gorlice na Twitterze [Twitter](#)

May-July 2017

Letters to Earth (ARKA chantry)



Cooperations 😊 😊 😊

- Ecomanager of Rzepiennik Strzyżewski in Gorlice
- Gorlice Ecomanager in Limanowa
- Gorlice Ecomanager in Wadowice



June/July 2017

Energetic Citizen - photovoltaics meeting



energeticzny obywatel



Spotkanie lokalne w Gorlicach

8 sierpnia 2017, godz. 14:30, Gorlice
Dom Polsko-Słowacki, ul. Rynek 1

Dodatkowe informacje: www.energeticzny.polskapv.pl

Energeticzny obywatel o projekt, którego celem jest zwiększenie zaangażowania w sprawy publiczne mieszkańców i organizacji z województw małopolskiego, śląskiego i podkarpackiego poprzez włączenie ich w aktywne działania na rzecz rozwoju energetyki obywatelskiej.

Lece Projektu:

- Zwiększenie zaangażowania obywateli w sprawy publiczne,
- Wzrost świadomości w zakresie OZE,
- Niwelowanie barier rozwoju rynku posummenckiego
- Podniesienie poczucia odpowiedzialności w sprawach publicznych.

Operacja (AK) Projekt dofinansowany ze środków Programu Funduszy Europejskich



Tutaj jesteś: [Strona główna](#) | [Gorlice](#) | Energeticzny obywatel – spotkanie lokalne w Gorlicach

Energeticzny obywatel – spotkanie lokalne w Gorlicach

14.08.2017 11:30 | 0 komentarzy | 1 968 wyświetlenie



ZOBACZ RÓWNIEŻ

-  XXIV Międzynarodowy Halowy Turniej Piłki Nożnej Drużyn Sędziowskich
-  Wernisaż wystawy w Dworze Karwacjanów w Gorlicach
-  Uroczyste otwarcie Środowiskowego Domu Samopomocy
-  Wernisaż wystawy plastycznej w MDK Gorlice

Energeticzny obywatel



Jak czerpać energię za darmo z otoczenia? Jak płacić mniej za prąd? Skąd, ile i na jakich zasadach mogą uzyskać dotację? Czy mogą zarobić na wytworzeniu energii? Na te i inne pytania będzie można uzyskać odpowiedź podczas spotkania lokalnego, które odbędzie się 8 sierpnia (wtorek) o godz. 15.00 w Domu Polsko-Słowackim w Gorlicach. Spotkanie współorganizuje ekodoradca Urzędu Miejskiego w Gorlicach.

Udział w spotkaniu jest bezpłatny.

Energeticzny obywatel to projekt, którego celem jest zwiększenie zaangażowania w sprawy publiczne mieszkańców i organizacji z województwa małopolskiego, śląskiego i podkarpackiego poprzez włączenie ich w aktywne działania na rzecz rozwoju energetyki obywatelskiej.

Dodatkowe informacje: www.energeticzny.polskapv.pl



July 2017

Our Air 2 – funding programme by Krakow Smog Alert – cooperation with the parish and its foundation „Initiative”



The screenshot shows the website for 'KRAKOWSKI ALARM SMOGOWY'. The main navigation menu includes: Aktualności, Smog, Przyczyny, Zdrowie, Rozwiązania, Galeria, O nas, and Działania. There is an 'English version' button in the top right. The breadcrumb trail reads: Strona główna > Program Nasze Powietrze > Ogłaszamy nabór wniosków do drugiej edycji programu „Nasze powietrze”.

Program Nasze Powietrze

Ogłaszamy nabór wniosków do drugiej edycji programu „Nasze powietrze”

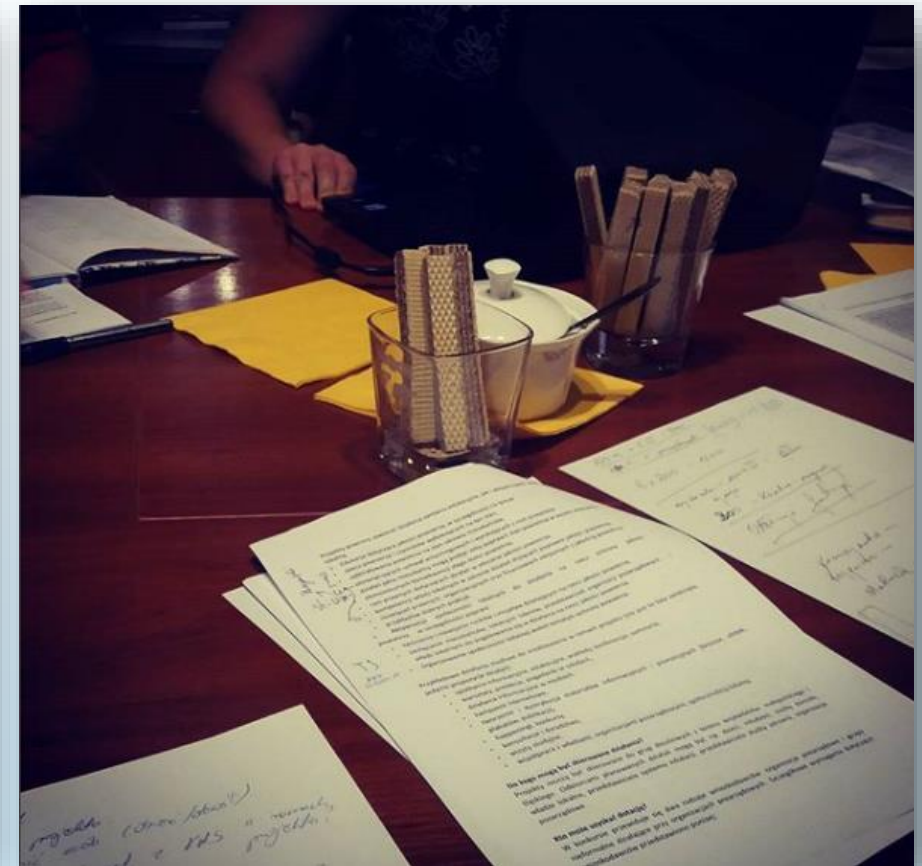
🕒 2017-07-21

Zapraszamy organizacje pozarządowe oraz grupy nieformalne działające przy organizacjach pozarządowych do składania wniosków w ramach drugiej edycji programu „Nasze powietrze”. Program ukierunkowany jest na wspieranie społeczności lokalnych w podejmowaniu działań na rzecz czystego powietrza i jest realizowany na terenie dwóch województw: małopolskiego i śląskiego.

Cele programu to:

1. Podniesienie świadomości wśród członków społeczności lokalnych na terenie województwa małopolskiego i/lub śląskiego na temat zanieczyszczenia powietrza i rozwiązań służących poprawie jakości powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej emisji;
2. Podniesienie poziomu zaangażowania społeczności lokalnych na terenie województwa małopolskiego i/lub śląskiego w działania na rzecz poprawy jakości powietrza, ze szczególnym uwzględnieniem niskiej emisji;
3. Rozpowszechnianie informacji na temat przepisów zawartych w uchwałach

The 'Galeria' section features an aerial view of a city street with a 'zobacz więcej' button. Below it is a 'smogLAB' logo and a 'Program' button with a cloud icon.



Failure

European Mobility Week in Gorlice


- Beginning - cooperation with „Progressive Cities”
- EU funding
- 3 events in Gorlice
- Success – main illustration of EMW official website article from Gorlice



EUROPEANMOBILITYWEEK 16.09 - 22.09 SEPTEMBER 2018 About Useful Resources Participants MOBILITYACTIVITIES

EUROPEANMOBILITYWEEK News

News Search Result (1 - 1 from 1)

 **Poland's record participation shows true extent of Mobility Week activities**
10 October 2017
An interview with Maria Perkuszevska, National Coordinator for Poland

1. Poland saw a massive increase in the number of towns and cities taking part this year, going from 30 registered in 2016 to 105 this year. How was this increase achieved?

When I became a National Coordinator for Poland earlier this year, I was first and foremost surprised by the small number of Polish participants, and convinced that this number can be easily increased. Polish municipalities are very active when it comes to sustainable transport development and are involved in a variety of initiatives.

It appeared that every year a large number of Polish cities took part in the week, organising events promoting public transport and so on, but they simply never registered at www.mobilityweek.eu.

My team and I focused on identifying those municipalities that organise transport events in September but never registered. We asked regional administrations for help and were able to organise several regional info days, during which cities could familiarise themselves with the idea of EUROPEANMOBILITYWEEK and the registration process. It seems that personal contact is essential here – we achieved the best results with direct phone calls and personalised e-mails.

2. What have been the main challenges that you faced in getting cities interested and engaged in EUROPEANMOBILITYWEEK in Poland?

The biggest challenge was to identify municipalities that organise EUROPEANMOBILITYWEEK activities and then convince them to register. I'm sure there is still a lot ahead of us, more cities to get in contact with. I've already started to plan the 2018 campaign and we will put more emphasis on regional cooperation, direct contact and spreading the information. I'm convinced that Polish cities will only improve in coming years.

3. What do you think Polish cities and towns gain from taking part in EUROPEANMOBILITYWEEK?

Sustainable urban mobility is nowadays not an option – it is a necessity. EUROPEANMOBILITYWEEK enables local authorities not only to focus for a few days on sustainable transport, but also on communicating important messages to their community.

It is important to mention that such initiatives can be a good opportunity for communities to get involved and do something together. In my opinion, the biggest potential is in smaller towns.

There are a lot of good examples of that, but one of my favourite examples is from Gorlice, a small city of less than 30,000 inhabitants from southern Poland. They organised a very interesting programme of activities and created one of my favourite photos from the week, involving local school kids (see the cover photo!)

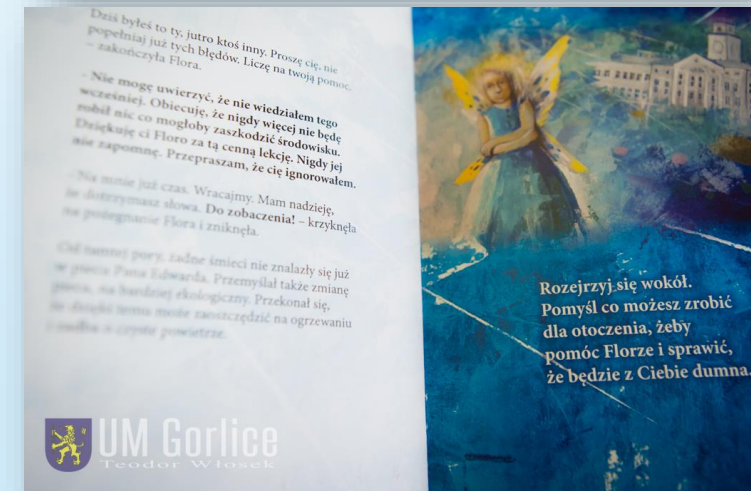
It is obvious that taking part in such a broad initiative is rewarding in itself, not to mention that being part of a world-wide Mobility Week family is a great feeling!



EcoTale – „Adventure with a fairy Flora”



- Text – winner in Literary competition „EcoTale of Gorlice”, junior high school local student *Aleksandra Przybyłowicz*
- Illustration - Local Artist, employee of the Gorlice Cultural Center *Tadeusz Łuczejko*
- idea and support for Implementation - Ecomanager



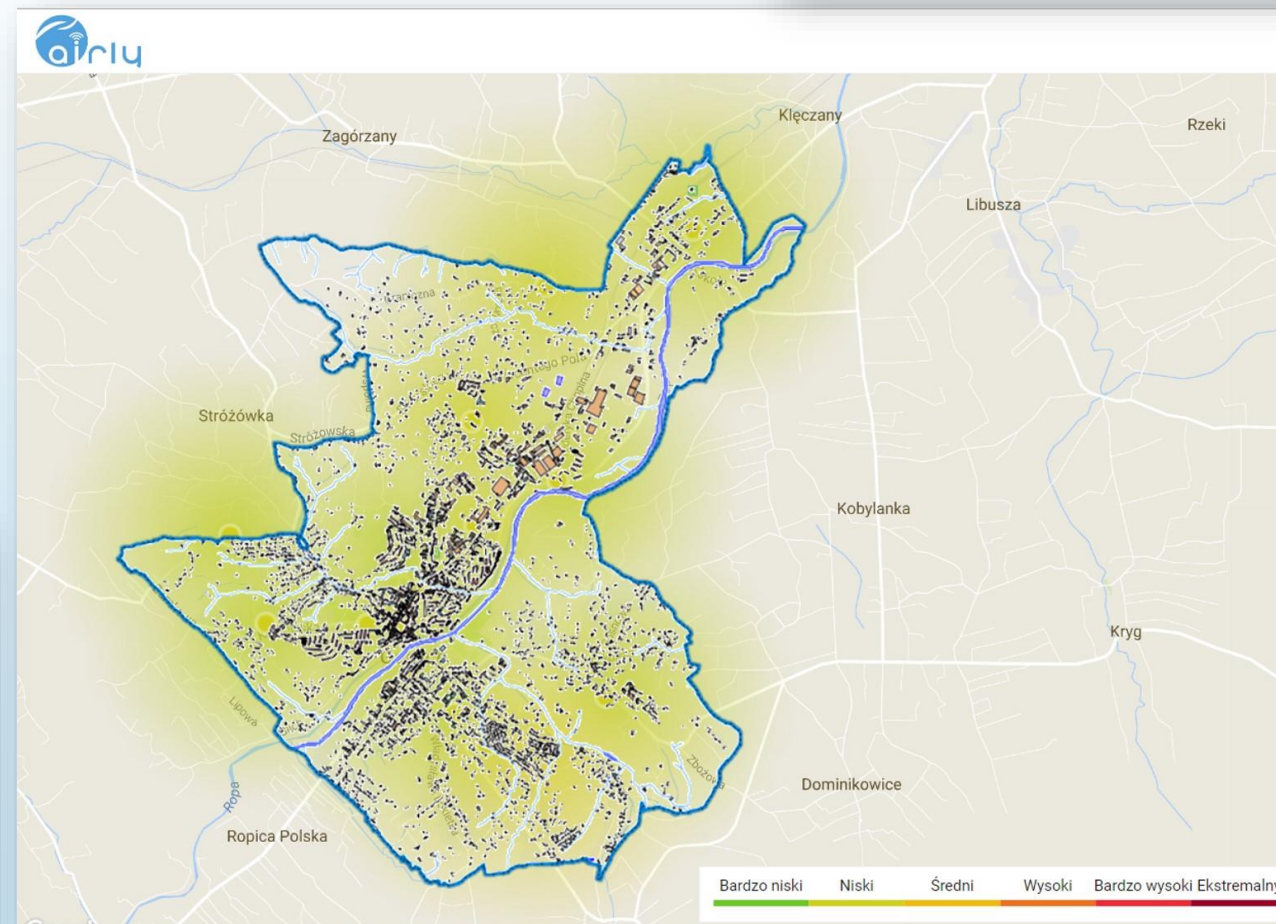
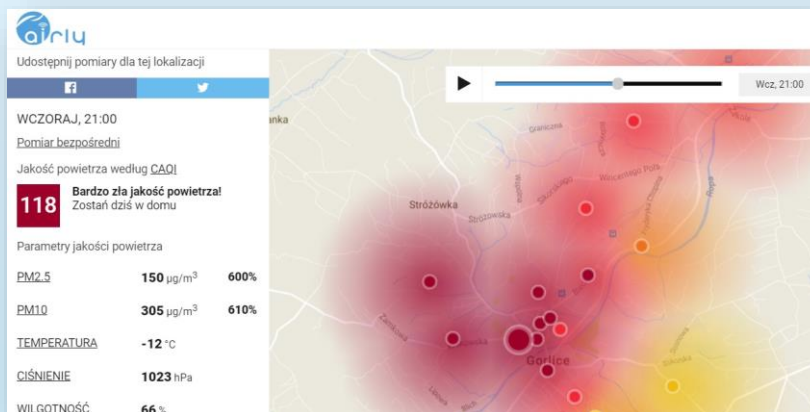
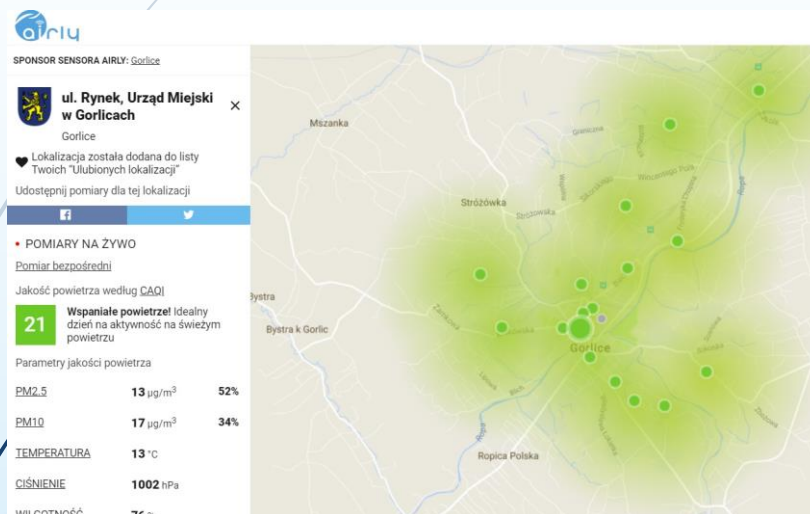
Continuation... „Adventure with a fairy Flora” – coloring book



May 2017/Feb. 2018

Airly – air quality sensors

- Second place of sensors in the vote for the Citizens' Budget – Failure but ...
- Discuss about sensors with Gorlice Mayor – acceptance
- Realisation – 16 City sensors + 1 for Ecomanager- Airly Company Ambassador



Green Point

Facebook – social site and extra place in Gorlice City official website

The screenshot shows the Facebook profile page for 'Zielony Punkt - Gorlice w zdrowej atmosferze'. The page features a green and white color scheme. The cover photo displays the text 'ZIELONY PUNKT' and 'MAŁOPOLSKA W ZDROWĄ ATMOSFERZĘ'. The profile picture is a green circle. The page includes a navigation menu on the left with options like 'Strona główna', 'Informacje', 'Posty', 'Zdjęcia', 'Wydarzenia', 'Recenzje', and 'Społeczność'. The main content area shows a post from 'Zielony Punkt - Gorlice w zdrowej atmosferze' dated 9 hours ago, discussing air quality standards. Below the post, there are sections for 'Społeczność w Gorlice' and 'Społeczność' with a list of members.

The screenshot shows the official website of Gorlice City. The header includes the city logo, navigation links like 'Logowanie' and 'Kontakt z Urzędem', and social media icons. The main content area features a large banner image of a church tower. Below the banner, there are several news articles and sections, including 'Akademia Pelletu - podsumowanie', 'Akademia pelletu - spotkanie dotyczące wymiany źródeł ciepła', 'Termowizja budynków mieszkalnych', 'Ekologizacja na Uniwersytecie Złotego Wisłoka', 'Ekodoradca w Miejskim Przedzuku nr 3', 'Kolejny czujnik Airly w Gorlicach', 'Sprawdź stężenie pyłów PM10', 'Uchwała antysmogowa dla Małopolski', and 'Pomiary powietrza w Gorlicach'. A green arrow points to the bottom right corner of the website, indicating the date 'Dec. 2017'.

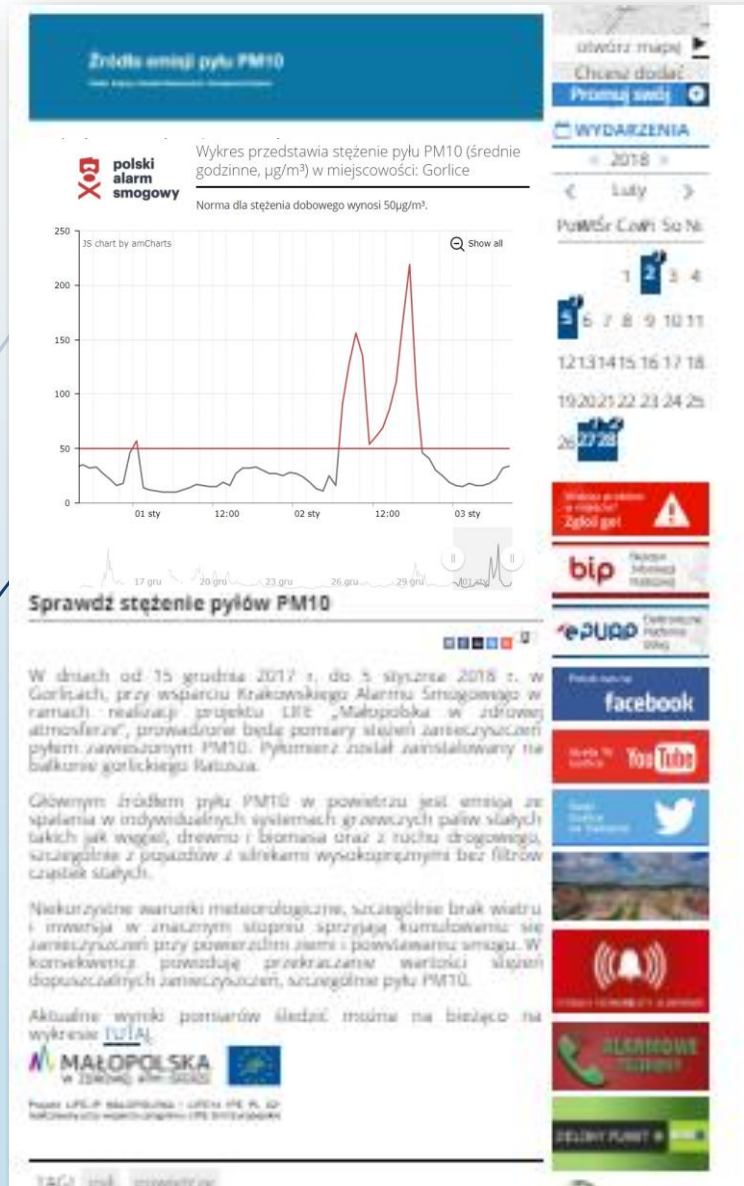
Dec. 2017

Energy savings sets and survey of heating sources

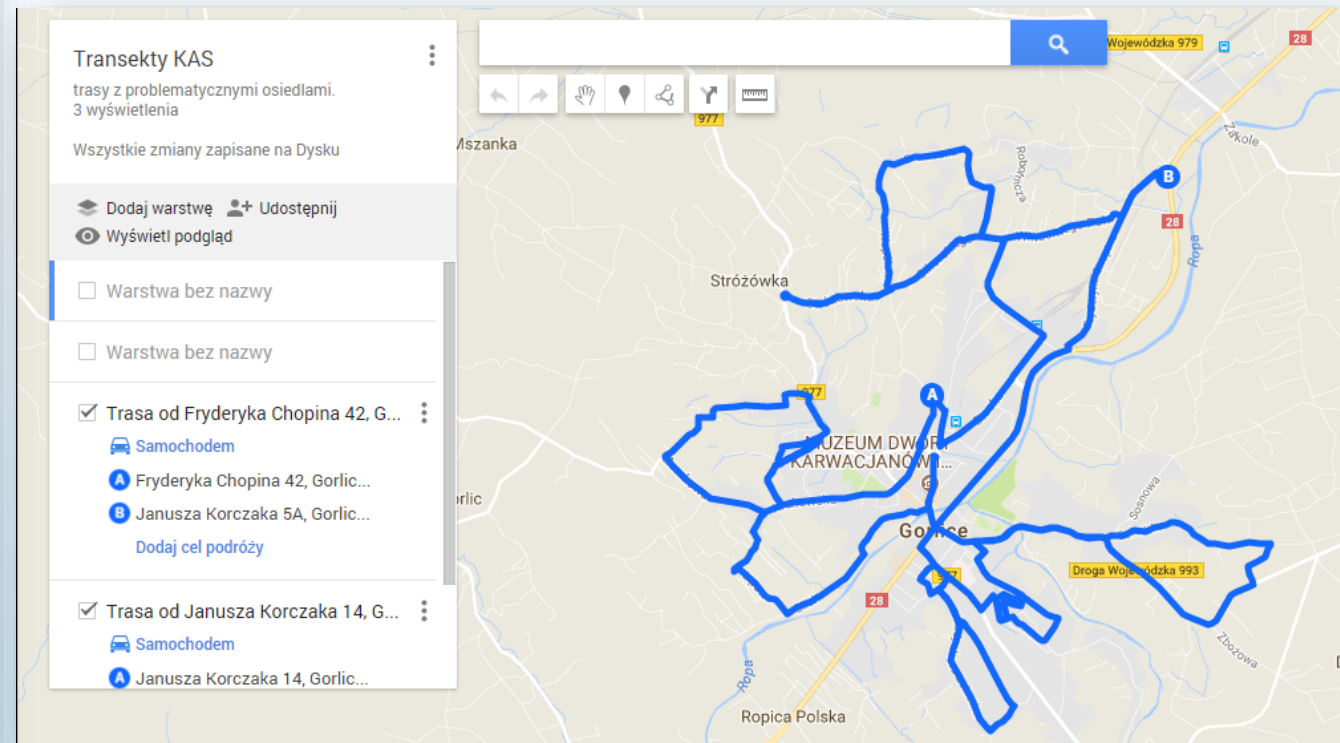
- ▶ **87 sets** distributed
- ▶ Extra survey collected and the building heating base has been updated



Krakow Smog Alert - dust measure and transects



Transect track plan



"I want to breathe clean air.,, lessons in kindergartens



KAPE cooperation

- thermovision in problematic school building



**RAPORT Z BADANIA TERMOWIZYJNEGO
SZKOŁA PODSTAWOWA Nr 1 WRAZ Z SALĄ
GIMNASTYCZNĄ**

przy ul. Pięknej 9 w Gorlicach

Opracowanie wykonane przez:

dr inż. Arkadiusz Węglarz

inż. Michał Ościłowski

Pellets academy (new, ecological fuel)

- BIOMASS Magazine, Pellet heating center, Polish pellet council

AP **AKADEMIA PELLETU**

wfośigw
wojewódzki fundusz
ochrony środowiska
i gospodarki wodnej
w Krakowie

Burmistrz Gorlic oraz EkoDoradca
zapraszają
mieszkańców Gorlic i okolic na spotkanie informacyjne
dotyczące wymiany źródeł ciepła

AKADEMIA PELLETU

W PROGRAMIE PREZENTACJE:

- ▶ przedstawiciela Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- ▶ producentów kotłów na pellet,
- ▶ producentów pelletu

Wtorek, 20 lutego 2018 r.
godz. 17

Dom Polsko-Słowacki
ul. Rynek 1, 38-300 Gorlice

PRÓBKI PELLETU GRATIS

Organizacja i Patronat medialny: **BIOMASA** **RYNEK PELLETU**

Partner spotkania: **centrum ogrzewania pelletowego**

Patronat: **POLSKA RADA PELLETU**



- ▶ Substantive help
- ▶ For residents:
 - ▶ free samples of pellets
 - ▶ free pellet magazine

Feb. 2018

Anti-smog board

for schools and kindergartens, based on Airly sensors information



Gorlice 15.01.2018 8:30 AM



INFORMACJA
0 STANIE POWIETRZA
CAQI DLA PM_{2,5} I PM₁₀
Wspólny Indeks Jakości Powietrza

MAŁOPOLSKA
W ZDROWEJ ATMOSFERZE

Life

zielonypunktgorlice ekodoradca_gorlice

LEGENDA:

- BARDZO DOBRY** - Stan powietrza jest bardzo dobry. Powietrze nie stanowi zagrożenia dla zdrowia. Bardzo dobre warunki do uprawiania aktywności ruchowej na zewnątrz (sport, spacery itp.).
- DOBRY** - Stan powietrza jest zadowalający. Brak lub niskie ryzyko zagrożenia dla zdrowia. Można przebywać na zewnątrz i uprawiać aktywności ruchową (sport, spacery itp.).
- UMIARKOWANIE** - Stan powietrza jest umiarkowanie zły. Zanieczyszczenie powietrza może stanowić zagrożenie dla zdrowia osób starszych, dzieci, kobiet w ciąży oraz cierpiących na choroby układu oddechowego i krążenia. Osoby należące do tych grup powinny ograniczyć przebywanie na zewnątrz.
- NEGATYWNY** - Stan powietrza jest niekorzystny. Zanieczyszczenie powietrza stanowi zagrożenie dla zdrowia, szczególnie osób starszych, dzieci, kobiet w ciąży oraz cierpiących na choroby układu oddechowego i krążenia. Wszyscy powinni ograniczyć przebywanie na zewnątrz, szczególnie aktywności ruchową.
- ZŁY** - Stan powietrza jest zły i ma negatywny wpływ na zdrowie. Osoby starsze, dzieci, kobiety w ciąży oraz cierpiące na choroby układu oddechowego i krążenia nie powinny przebywać na zewnątrz, a reszta powinna ograniczyć je do minimum. Stanowczo nie należy wychodzić na spacer czy uprawiać sportu.
- BARDZO ZŁY** - Stan powietrza jest bardzo zły i ma bardzo negatywny wpływ na zdrowie. Wszyscy powinni ograniczyć przebywanie na zewnątrz. Stanowczo nie należy wychodzić na spacer czy uprawiać żadnego sportu na zewnątrz. Długotrwale oddychanie tak silnie zanieczyszczonego powietrza może wywołać ryzyko wystąpienia powikłań oddechowych.

Gdy powietrze jest zanieczyszczone...

- Nie przewietrzaj mieszkania
- Bez potrzeby nie wychodź z domu i nie bierz ze sobą dzieci
- Wychodząc z domu zakładaj maskę przeciwpyłkową
- Jeżeli posiadasz, włącz odpyłacz powietrza
- Jeżeli odczuwasz dolegliwości krztuszące lub oddechowe, nie lekceważ ich i skontaktuj się z lekarzem
- Na uprawianie sportu nie zwracaj uwagi

AKTUALNY STAN POWIETRZA
map.airly.eu

Open days of local business



March/July 2018

Earth Day (week)



- Let's clean up Gorlice – action for school
- Planting „Papal Oaks” from Wadowice (city of birth Pope John Paul II) to celebrate the 40th anniversary of the election to the papal capital
- Green Record of Poland - record in new plantings - joining the nationwide campaign



TYDZIEŃ ZIEMI W GORLICACH 23-27 kwietnia

Z okazji Dnia Ziemi, oraz
w ramach akcji „Let's Clean Up Europe! - Posprzątajmy Europę!”

POSPRZĄTAMY MIASTO!

Razem z nami sprzątają:
• Miejskie Zespoły Szkół
• Liga Ochrony Przyrody

Na pamiątkę 40 rocznicy wyboru Karola Wojtyły na Papieża zasadzimy też **40 Dębów Papieskich**
Kiedy? 25 kwietnia (środa) o godz. 09:00
Gdzie? Ścieżka rowerowa wzdłuż ul. Parkowej

27 kwietnia – **Zielony Rekord Polski**
– sadzenie drzew, krzewów i roślin domowych
Więcej informacji na stronie www.gorlice.pl oraz na profilu **Facebook Gorlice.pl** i **Zielony Punkt – Gorlice w zdrowej atmosferze**

Dodatkowy konkurs w serwisie Facebook
@ZielonyPunkt – Gorlice w zdrowej atmosferze
@Gorlice.pl

Organizator: **GORLICE** MIASTO ŚWIĄTEŁA MAŁOPOLSKA W ZDROWY ATMOSFERZE

W ramach akcji: **Let's Clean Up Europe!**

Wsperają nas: **Empol** (Empol - Regionalne Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej)



April 2018

Environment Day

- smog-like performance a group of school actors
- Ecomanager smog-chat
- Hanging out prizes of school ecological competition



European Sustainable Energy Week

with Progressive Cities

- ▶ Over 500 kids promoting energy savings
- ▶ Our photo on official EC polish website
- ▶ handing out 1 500 LED-bulbs

Praca w instytucjach UE | Mapa strony | Informacja prawna | Pliki cookie | Kontakt



PRZEDSTAWICIELSTWO W POLSCE

Komisja Europejska

Komisja Europejska > Polska > Aktualności > Razem na rzecz niskich rachunków za energię

Strona główna | O nas | Serwisy Informacyjne | **Aktualności** | Wydarzenia | Prowadzenie firm

Nagrania wideo | Newsletter

Razem na rzecz niskich rachunków za energię

Po raz pierwszy w Polsce grupa miast progresywnych wspólnie zorganizowała wydarzenia w ramach Europejskiego Tygodnia Zrównoważonej Energii. Mają wspólny cel – chcą, by ich mieszkańcom i mieszkankom żyło się bardziej komfortowo, wygodnie, ale także taniej.



30/06/2018

W tym roku Europejski Tydzień Zrównoważonej Energii odbywał się w dniach 4-9 czerwca pod hasłem „Czysta energia dla wszystkich Europejczyków”. Do wspólnej akcji przyłączyły się władze takich miast jak Dąbrowa Górnicza, Gorlice, Mielno, Ostrów Wielkopolski, Słupsk, Starachowice i Wadowice.

W zorganizowanych przez miasta wydarzeniach udział wzięło ponad 1000 osób. „Wspólne wydarzenia skierowaliśmy głównie do osób młodych. Właśnie w nich widzimy ogromny potencjał we wprowadzaniu zmiany. Młodzież doskonale zdaje sobie sprawę, że rozwój miast musi być połączony z mądrym korzystaniem z energii, a tradycyjne rozwiązania są mało efektywne i szkodliwe dla środowiska” - mówiła koordynatorka wydarzeń Marta Makuch z Centrum Inicjatyw Obywatelskich w Słupsku.

Wymienione miasta w ramach obchodów Europejskiego Tygodnia



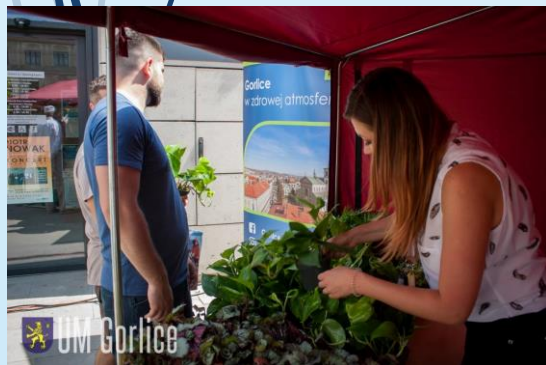
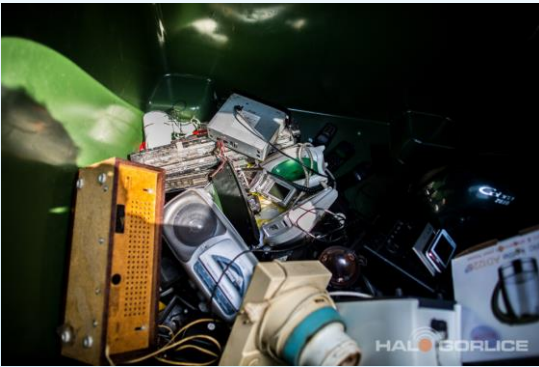
Day of the Librarian and The Libraries and Week of Reading to Children

- 50 EcoTale for Librarian in Gorlice district
- 60 childrens listening EcoTale



II ECOSphere in Gorlice

- 10 partners of event
(new heating technology and renewables energy system)
- Action of replacement
 - classic bulb to LEDbulb
 - Electrowaste to plants





EKOsfera
10.06.2018
(NIEDZIELA godz. 10:00 – 15:00)
Rynek w Gorlicach

PROGRAM:
Pokazy (między innymi):

- ▶ kotłów c.o. najnowszej generacji **ecodesign**
- ▶ kotłów gazowych
- ▶ kolektorów słonecznych
- ▶ paneli fotowoltaicznych
- ▶ pomp ciepła

Ekodoradca - Zielony Punkt

▶ **Wymiana**

- ▶ elektroodpadów i zużytych baterii na rośliny oczyszczające powietrze
- ▶ starych, zwykłych żarówek na żarówki LED

▶ **Informacje** na temat ekologicznych źródeł ogrzewania, odnawialnych źródeł energii oraz tzw. „uchwały antyśmogowej” dla Małopolski






Wystawcy (m.in.):








Organizatorzy:








Projekt LIFE-IP MAŁOPOLSKA / LIFE14 IPE PL 021 realizowany przy wsparciu programu LIFE Unii Europejskiej



June 2018

Workshops „Energy-saving commune and enterprise”



Zielone strefy WSTĘP WOLNY

WARSZTATY

Energooszczędna gmina i przedsiębiorstwo

razem zadbajmy o środowisko

Warsztaty kierowane są do mieszkańców, przedsiębiorców i przedstawicieli JST.

Miejsce: Dom Polsko-Słowacki w Gorlicach
Rynek 1, 38-300 Gorlice

Data: 12.09.2018 r.

Godzina: 11:00

Więcej informacji: zielonestrefy.pl

Fundusze Europejskie Infrastruktura i Środowisko

STOWARZYSZENIE ideaTECH

Unia Europejska Fundusz Spójności



YouTube Szukaj

Smog albo zdrowie!

#ekoLIDERZY 2018

Gorlice w zdrowej atmosferze

STOWARZYSZENIE ideaTECH

ENERGETYKA OCHRONA ŚRODOWISKA

INNOWACJE KONFERENCJE EDUKACJA EKOLOGICZNA PROJEKTY PROMOCJA

MAŁOPOLSKA

Gorlice.pl miastogorlice

Ekodoradca Urząd Miejski w Gorlicach

ekodoradca@um.gorlice.pl

ekodoradca.gorlice

MAŁOPOLSKA

W ZDROWEJ ATMOSFERZE

www.gorlice.pl

10 wyświetleń

Energooszczędna gmina i przedsiębiorstwo - razem zadbajmy o środowisko" 12 września 2018, Gorlice

1 0 UDOSTĘPNIJ ZAPISZ ...

Zielone strefy energetyczne
Opublikowany 23 wrz 2018

SUBSKRYBUJ 1

European Mobility Week 2018

- 70 participants of cycling action (about 10 kilometers),
- 50 blood donors (for victims of transport accidents)
- 336 students and teachers came to school on bicycles / skateboards / Roller
- Two days of Car Free Day
- 10 local sponsors/partners (restaurants, gyms, bakeries, cinema)



EUROPEAN MOBILITY WEEK

EUROPEJSKI **TYDZIEŃ RÓWNOWAŻONEGO TRANSPORTU**

16-22 września GORLICE

16.09 - 22.09

MOBILIZACJA

konkurs dla szkół



16.09 - 30.09

AKCJA KRWIODAWSTWA

dla osób, które ucierpiały w wypadkach komunikacyjnych
**upominki dla krwiodawców*



21.09

RAJD ROWEROWY
niski poziom trudności, 7 km,
teren Miasta Gorlice
**dla uczestników-gaźdety*



21.09 - 22.09

DZIEŃ BEZ SAMOCHODU

darmowe przejazdy
MZK Gorlice



Szczegóły dotyczące wszystkich wydarzeń w ramach Mobility Week:
www.gorlice.pl
www.facebook.com/gorlice
www.facebook.com/gorlicewzdrowejatmosferze



Organizator:



Partnerzy:

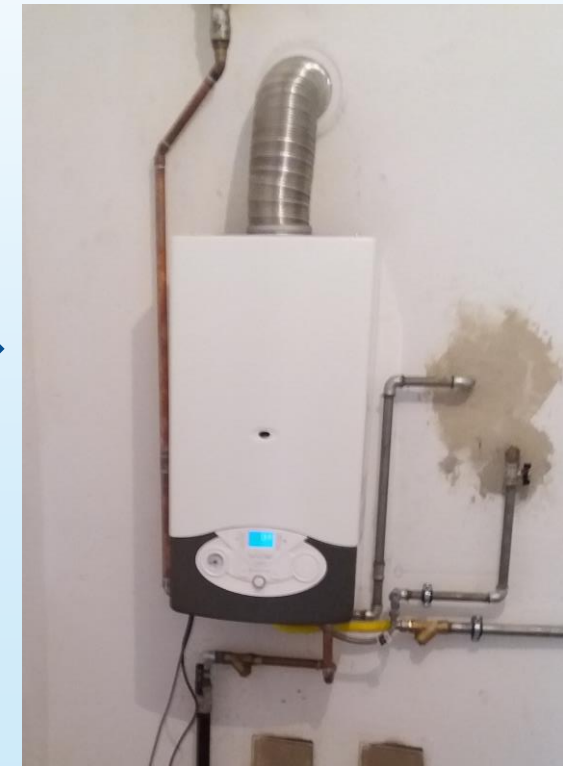
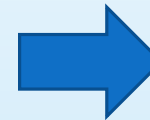
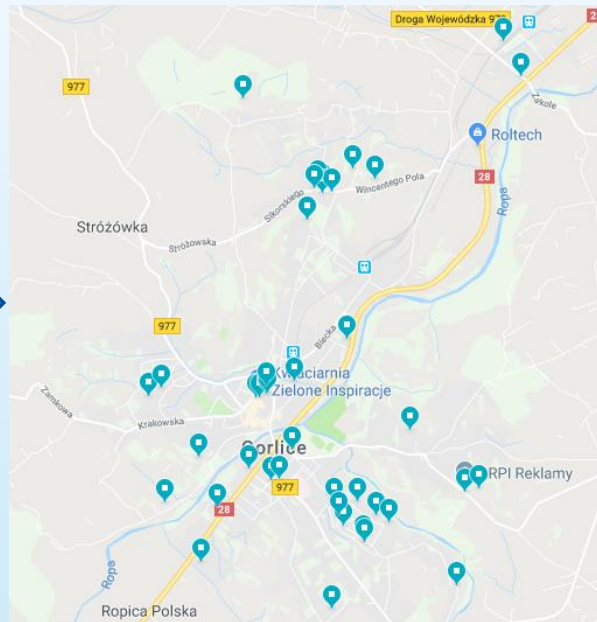
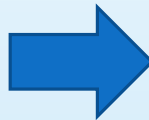


Air Cleaners for kindergartens – Ecomanager like a guest and authority



And many co-financing projects for replacement of boilers

- More than 100 removed old, ineffective heating sources for solid fuel since may 2017 – only with support programmes



And...

- ▶ So many talks about new heating technology, cost of house heating, renewable energy and thermomodernisation
- ▶ Every day expanding knowledge...

and developing yourself 😊



Million ideas for future 😊





MSc **Kamila Pakuła**
Ecomanager

of the Municipal Office in Gorlice City