



W numerze:

Strona 1.

Życzenia na Święta i Nowy Rok
Refleksje przedświąteczne

Strona 2.

Dzieje Żernik

Rozbudowa Trzynastki

Bezpieczeństwo podczas rozbudowy

Strona 3

Co nowego w Żernikach ?

Informacje Zespołu Antysmogowego

Obowiązujące prawo dotyczące

spalania paliw stałych

Nowy miernik poziomu pyłów

Strona 4.

Z życia naszej szkoły

Jesienne konkurencje sportowe

O co byś poprosił złotą rybkę,
gdybyś ją spotkał ?

Klub Seniora „Spójnia” Żerniki

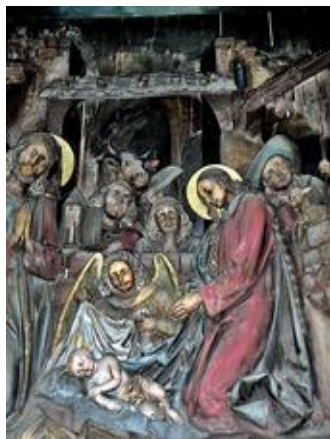
Informacje o działalności -

Wycieczka do Krakowa i Wieliczki

cd. Nowy miernik poziomu pyłów

Życzenia na Święta i Nowy Rok

Z okazji zbliżających się Świąt, zechcą Państwo przyjąć najserdeczniejsze życzenia:



Plaskorzeźba w Kaplicy kołedy „Cicha noc”
Stille Nacht Museum - Oberndorf, Austria

Foto: Stanisław Franiel

**Radosnych i wesołych
Świąt Bożego Narodzenia,
samyh miłych chwil spędzonych
w gronie Rodziny i Przyjaciół,
a w Nowym, 2018 Roku,
zdrowia, pomyślności,
samyh sukcesów i optymizmu**

**od Zarządu Osiedla
i całej Rady Osiedla**

Refleksje przedświąteczne

Trudno było mi się wczuć w nastrój bożonarodzeniowy, kiedy wokół była chlapa i smutki listopadowe, ale dzisiejsze pierwsze duże i ciężkie płatki śniegu spadające z jeszcze jesiennego nieba i kubek gorącej imbirowej herbaty, kojącej obolałe gardło, zrobiły swoje. Czas pomyśleć o nadchodzących Świątach.

Dobiegający niedługo końca rok nie był dla mojej rodziny łatwym okresem i przyznam, że jak Bóg da, pożegnam go bez żalu. Uzmysłowiłam sobie, że o naszym życiu i zdrowiu czasem decyduje chwila, zbieg okoliczności, przypadek.

Woody Allen powiedział kiedyś: „Jeśli chcesz rozśmieszyć Boga, opowiedz mu o swoich planach na przyszłość.” I na tym moje refleksje na temat przedświątecznych i świątecznych planów powinien zakończyć.

Ale padający za oknem śnieg pobudza do dalszych refleksji.

Nie potrafimy się często cieszyć z tego, co mamy. Marudzimy i narzekamy. Świetnie to widać na portalach społecznościowych. Ktoś publikuje piękne zdjęcie prężnie rozwijającego się miasta i zaraz w komentarzach obok kilku wpisów pełnych zachwyty - lawina narzekania, że jak jasno oświetlone, to gwiazd nie widać; że jak są nowe drogi i szerokie ulice, to kilka drzew wycięto; jak zmodernizowano niebezpieczne skrzyżowanie, to pewnie zaraz zryją asfalt, bo świateł nie zrobili; jak delikatna mgła się unosi nad miastem, to smog tragiczny a prezydent nic nie robi, żeby go usunąć. Itd., itp. Generalnie naszemu złemu samopoczuciu i negatywnemu postrzeganiu świata **winni są zwykle ONI.**

Rzeczywiście, **kiedy zaczyna się sezon grzewczy, powietrze** - nie tylko nad Żernikami - **gęstnieje.** Urząd Miejski od lat przekonuje mieszkańców posiadających stare instalacje grzewcze do wymiany ich na nowe. Program „**Nie truj. Zmień ogrzewanie**” jest szeroko propagowany w miejskich mediach i przez Rady Osiedli. Oferowane **dofinansowanie może sięgnąć nawet kilkudziesięciu tysięcy złotych!** I co? Są środki a chętnych nie ma. Zachęcam do zapoznania się z programem na stronie www.niskoemisyjne.gliwice.eu.

Zamiast jałowo narzekać pogadajmy z sąsiadem - czasem nieświadomym - trucicielem i przekonajmy go, że **zmiana może się teraz opłacić**, bo już za kilka lat (od 2022 roku) **będzie musiał płacić kary.**

Mało świąteczne te moje refleksje.

Ale... nadstawiam ucha, bo w oddali słyszę już sanie św. Mikołaja! Pora zaryzykować rozśmieszenie Pana Boga i zaplanować czas na pieczenie bożonarodzeniowych pierniczków.

**Życzę Zdrowych, Rodzinnych, Pełnych Miłości
i Pozytywnej Energii Świąt Bożego Narodzenia.**

Ważne telefony:

Telefon alarmowy - 112

Pogotowie Ratunkowe - 999

Straż Pożarna - 998

Policja - 997

II Komisarjat Policji - 32 231 20 21

Dzielnicowy
– sierż. szt. Wojciech Hańczyk
727 032 380

Straż Miejska - 986, 32 339 93 02

Pogotowie energetyczne - 991

Pogotowie gazowe - 992

Pogotowie wodociągowo-kanalizacyjne
- 994

Całodobowe zgłoszenia awarii
oświetlenia ulicznego:
32 231 98 76

e-mail:

pczk-gliwice@poczta.crg.gliwice.pl

Poczta Żerniki

ul. Tarnogórska 231, 32 270 01 51

Parafia Św. Jana Chrzciciela
ul. Elsnera 21, 32 270 03 49

Szkoła Podstawowa Nr 13
ul. Elsnera 25, 32 270 03 50

Bezpłatne porady prawne
- www.zerniki.gliwice.pl

Dzieje Żernik

na podstawie opracowania Pani **Barbary Reclaw:**

„DZIEJE ŻERNIK NA TLE HISTORII GLIWIC”.

W roku 1851 na gliwickim dworcu witano króla Wilhelma IV, a potem witano go ponownie z carem Mikołajem I. Po zjednoczeniu Niemiec pod kierunkiem Prus, na tych terenach zaczęto świadomie prowadzić politykę w celu wzmocnienia żywiołu niemieckiego i protestanckiego. W 1876 r. wprowadzono wyłącność j. niemieckiego do urzędów, podczas gdy 75% mieszkańców znała wyłącznie język polski (do 1870 nawet w Gliwicach przeważała ludność mówiąca po polsku, tym bardziej na wsi). Władze pruskie naciskały by w życiu publicznym stosowano j. niemiecki (nauczyciele, księża). W 1910 r. już tylko 26% ludności w mieście posługiwało się językiem polskim. Dalej, zakazano dorocznych pielgrzymek do Częstochowy (organizowane od 1626 roku po ocaleniu miasta), kierując je do Pszowa i na Górę Św. Anny. Od 1812 roku poprawiło się ustawodawstwo wobec Żydów i odtąd ich liczba rosła. W 1861 powstała druga synagoga. W obrzędach uczestniczyli z pewnością także Żydzi z Żernik. Od poł. XIX wieku do I wojny światowej miasto rozwijało się bardzo dynamicznie. Powstawały kolejne zakłady na czele z Zakładami Huldshyn'skiego, hutą Hermina, kopalniami. Miasto wzbogacało się o nowe osiedla robotnicze, kamienice, siedziby przemysłowców, kościoły, hotele, banki, restauracje, linię tramwajową, lotnisko, szpital. Gliwice, rozrastając się, wchłaniały sąsiadujące wsie, które zmieniały swój wiejski charakter i przekształcały w dzielnice miasta. Następowaly zmiany w strukturze zawodów, zanikanie zawodu rolniczego, zanikanie mentalności kultury i ludowej. W wielu rodzinach łączono pracę na roli z pracą w mieście. Mieszkańcy Żernik mogli zatrudnić się w pracach budowlanych, jako woźnice, w hucie „Hermina” rodziny Caro w Łabędach, walcowni Huldshyn'skiego, mydlarni, fabryce nawozów sztucznych D. Hillera w Szobiszowicach. Synowie mogli zamieszkać w osiedlu dla pracowników huty, a córki znaleźć służbę u bogatych gliwiczian. W 1875 roku do miasta przyłączono Szobiszowice, a w 1897 roku stworzono powiat miejski w Gliwicach. Żerniki stosowały wówczas pieczęcie przedstawiające wieśniaka koszącego zboże, płonące serce otoczone gałązkami, serce z którego wytryskują kwitnące kwiaty z napisem (Gemeinde Zernik tost Gliwizer kreis). Bazując na tym opisie postanowiłem odtworzyć hipotetyczny wygląd tej pieczęci - udało się to zrobić przy wydatnej pomocy Pani Agnieszki Kupczyk, mieszkanki naszego Osiedla. Być może ktoś z Państwa ma w domu stare dokumenty opatrzone taką pieczęcią? Jeśli tak, to bardzo prosimy o kontakt z Radą Osiedla, może uda nam się przywrócić oryginalny wygląd pieczęci Żernik!



Od 1909 roku, w Żernikach, na stałe zamieszkał policjant by pilnować porządku (wcześniej ponawiały się kradzieże drobiu). W 1856 roku wybudowano szkołę w Żernikach, po tym jak przepelniona okazała się szkoła w Szaszy (wcześniej dzieci chodziły jedynie w niedziele do szkoły przy kościele w Szobiszowicach). Wykształcenie, kontakt z miastem, czytelnictwo miały niewątpliwie wpływ na coraz większą świadomość i aktywność, także ludności Żernik. Liczne są świadectwa przynależności do różnych organizacji, stowarzyszeń społecznych, religijnych i kulturalnych.

W całej okolicy słynęła żernicka Ochotnicza Straż Pożarna.

Rysunki wykonał i tekst uzupełnił: Stanisław Franiel
oryginał dostępny w zakładce Wirtualne Muzeum na: www.zerniki.gliwice.pl

Rozbudowa Trzynastki

Stale rozbudowujące się Osiedle oraz reforma edukacji przyczyniły się do ograniczenia możliwości lokalowych naszej Szkoły. W ostatnich latach borykaliśmy się z brakiem miejsca na prowadzenie zajęć lekcyjnych. Od trzech lat świetlica szkolna funkcjonuje w salce parafialnej. Część ulic naszego osiedla została przeniesiona do rejonu szkoły na Osiedlu Obrońców Pokoju. W tym roku szkolnym zajęcia w większości klas odbywają się w systemie dwuzmianowym. W roku 2016, jeszcze przed wprowadzeniem reformy, Władze Gliwic podjęły decyzję o rozbudowie „Trzynastki”. W szybkim tempie rozpoczęły się prace zmierzające do polepszenia warunków nauki na naszym Osiedlu. Z początkiem grudnia 2016 r. podpisano umowę ze „STUDIO BB Architekti” na wykonanie projektu rozbudowy szkoły wraz z zagospodarowaniem terenu.

Podczas realizacji projektu rozbudowy szkoły wzięto pod uwagę wszystkie sugestie dyrekcji szkoły. Projekt uzgadniany był z miejskim i wojewódzkim konserwatorem zabytków. Prace projektowe wiążące się



z uzgodnieniami wszystkich mediów dobiegły końca w kwietniu 2017 r. W maju 2017 r. uzyskano pozwolenie na budowę. Kolejnym etapem, w ramach przetargu, było wyłonienie wykonawcy robót budowlanych - inwestycję zrealizuje P.H.U Mateo Wójcicki Zbigniew. Koszt inwestycji to prawie

4 mln zł. Będzie to dwukondygnacyjny budynek z siedmioma salami lekcyjnymi, salą do zajęć świetlicowych, salą do zajęć gimnastycznych, węzłem sanitarnym oraz poddaszem. Zostanie on połączony łącznikiem z istniejącym budynkiem głównym. Przebudowane zostanie wejście główne do budynku, które pozbawione będzie stopni, a dzięki temu zniesione zostaną bariery architektoniczne utrudniające niektórym wejście do szkoły. W związku z tym nowy budynek dostosowano architektonicznie do już istniejących, a nowo powstający segment będzie tej samej wysokości co pozostałe budynki, ponadto wyposażony zostanie w elementy takie jak klinkier i gzymsy nawiązujące do przeszłości. Natomiast całkowicie współczesna jest zaprojektowana w nowoczesny sposób strefa wejściowa, która bardzo dobrze komponuje się z całością budowli. Oddanie budynku wraz z pozwoleniem na użytkowanie ma nastąpić w sierpniu 2018 r.

Tekst: Mariola Bucher

Bezpieczeństwo podczas rozbudowy

W związku z **rozpoczęciem prac budowlanych** na terenie Szkoły Podstawowej nr 13, im. Krystyny Bochenek w Gliwicach, Dyrekcja Szkoły informuje, że w trakcie prowadzenia w/w prac Szkoła będzie stanowić czynny obiekt, w którym odbywać się będą zajęcia lekcyjne. W związku z tym zobowiązuje się wszystkich interesantów do zachowania **szczegółowej ostrożności i przestrzegania zasad BHP** na terenie szkolnym podczas prowadzenia rozbudowy. Na czas prowadzenia prac **wyłączone z użytku** zostaje wejście frontowe do budynku głównego, **korzystać należy z wejścia bocznego** znajdującego się przy sali gimnastycznej.

Na ten czas **wyłączona** z użytku zostaje także **brama wjazdowa od ulicy Elsnera**. Podczas prowadzenia prac należy poruszać się wyłącznie wyznaczonymi przejściami. Zabrania się niszczenia ogrodzenia placu budowy oraz wchodzenia za ogrodzenie placu budowy.

/-/ Dyrektor SP13

Co nowego w Żernikach?

- Ostatnio coś się zmieniło w **oznakowaniu przejścia dla pieszych** w okolicy naszej Szkoły; pojawiły się postulowane przez nas znaki drogowe, a mianowicie na żółtym odblaskowym tle dziewczynka z lizakiem – T27, tzw. Agatka oraz A-16 – znak ostrzegający o zbliżaniu się do przejścia dla pieszych. Identycznie oznakowano przejście przy skrzyżowaniu z ulicami Paska i Żernicką. Miejmy nadzieję, że **kierujący zaczną się wreszcie stosować do tych znaków** i nasze **dzieci** idące tamtędy do Szkoły **będą bezpieczniejsze**.
- Z początkiem września skierowaliśmy pismo do ZDM o zmianę organizacji ruchu w rejonie wlotu ul. Gdyńskiej w ul. Wigilijną, na pozytywne efekty nie trzeba było długo czekać – oznakowanie zostało zmienione zgodnie z naszymi postulatami – obecnie wyjeżdżając z ul. Gdyńskiej mamy pierwszeństwo przed pojazdami nadjeżdżającymi z polnej drogi od strony Szałszy. Wytyczono także pasy ruchu na ul. Wigilijnej i ustawiono znak drogowy „Ustąp pierwszeństwa” przy wyjeździe na ul. Żernicką. Te zmiany znacznie poprawiły bezpieczeństwo w tym rejonie Żernik. Dziękujemy!
- W poprzednim numerze Biuletynu informowaliśmy o naszych staraniach o usunięcie uschniętych konarów drzew i całych drzew z terenu naszego Osiedla - Straż Miejska poinformowała nas, że w tej sprawie zostały wystosowane pisma do: Wydziału Środowiska UM, Nadleśnictwa Brynek oraz Urzędu Gminy w Zbroslawicach, w zależności od lokalizacji drzew, w sprawie których interweniowaliśmy.
- Sprawa nieoświetlonej ul. Śląskiej w dalszym ciągu pozostaje otwartą, pismem z 2.10.br. poinformowano nas, że ze względów na duże zagęszczenie kabli na słupie przy ul. Warmińskiej, Firma Tauron nie zgadza się na instalację dodatkowej lampy na tym słupie.
- Zakończył się etap przebudowy skrzyżowania na ul. Tarnogórskiej z ulicami Olszewskiego i Kurpiowską. Wytyczono nowe pasy jezdne, powstała ścieżka rowerowa i chodniki oraz przejścia dla pieszych. Aby ułatwić wyjazd z ulic bocznych na ul. Tarnogórską, przydałaby się jeszcze sygnalizacja świetlna, o funkcjonalności tej na skrzyżowaniu z ul. Rogozińskiego i Elsnera, z kontrolą szybkości pojazdów jadących od strony Gliwic i Tarnowskich Gór, gdyż także obecnie przejście na drugą stronę ul. Tarnogórskiej jest bardzo trudne, ze względu na szybkość jadących nią pojazdów.
- Treść wszystkich wysłanych pism i otrzymanych odpowiedzi dostępna na naszej stronie internetowej w zakładce: **Korespondencja**.

Tekst: Stanisław Franiec

Informacje Zespołu Antysmogowego

Obowiązujące prawo dotyczące spalania paliw stałych

Od **1 września** obowiązuje Uchwała Sejmiku Województwa Śląskiego **NR V/36/1/2017** z dnia **7 kwietnia 2017 r.** w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw.

Zgodnie z uchwałą podmioty eksploatujące **nieekologiczne** systemy grzewcze są **zobowiązane do ich wymiany**:

do końca 2021 r. jeśli instalacja jest eksploatowana **powyżej 10 lat**

od daty produkcji lub nie posiada tabliczki znamionowej,

do końca 2023 r. jeśli instalacja jest eksploatowana w okresie

od 5 do 10 lat od daty produkcji,

do końca 2025 r. jeśli instalacja jest eksploatowana

poniżej 5 lat od daty produkcji,

do końca 2027 r. jeśli instalacja spełnia wymagania w zakresie emisji zanieczyszczeń określonych dla **klasy 3 lub klasy 4** według normy **PN-EN 303-5:2012**.

Konkluzja!

Jeśli ogrzewacie Państwo swój dom starym piecem lub kotłem na węgiel, to bardzo możliwe, że **już za 4 lata** nie będziecie Państwo mogli

w nim palić. Warto zastanowić się nad modernizacją instalacji grzewczej już teraz - zwłaszcza dlatego, że można skorzystać na ten cel z bardzo atrakcyjnej dotacji z „**Programu Ograniczania Niskiej Emisji dla Miasta Gliwice**” (**PONE**).

Jeśli zlikwidujecie Państwo stary piec na paliwo stałe (węgiel lub drewno) i zamienicie go na ogrzewanie gazowe, elektryczne lub węglowe oparte na **piecu retortowym klasy 5**, to możecie otrzymać **dotację do 80% kosztów** kwalifikowanych, tj. do wartości **8.000 zł**.

Jeśli natomiast zmienicie Państwo starą instalację grzewczą na nowoczesną i ekologiczną **pompę ciepła**, to dotacja może sięgnąć nawet **24.000 zł**, a dodatkowo można otrzymać **100%** finansowania na termomodernizację budynku do wartości:

- 17.617 zł** na docieplenie ścian,
- 10.570 zł** na docieplenie stropodachów lub dachów,
- 14.094 zł** na wymianę okien i drzwi zewnętrznych.

łącznie przy instalacji pompy ciepła można otrzymać nawet **66.281 zł**.

Kwoty dotacji są bardzo atrakcyjne, a liczba osób mogących z niej skorzystać jest ograniczona. Nie ma pewności, czy za 4 lata, gdy staniecie Państwo przed koniecznością wymiany pieca, dotacja w takiej wysokości będzie dostępna, a wręcz można się spodziewać, że ceny usług w tym zakresie mogą wzrosnąć ze względu na dużo większy popyt, jaki wówczas na te usługi się ukształtuje!

Nabór jest skierowany do mieszkańców, którzy nie rozpoczęli jeszcze inwestycji wymiany nieekologicznego źródła ciepła oraz nie pozyskali wcześniej dotacji z budżetu miasta do kosztów zmiany systemu grzewczego.

Warto również dodać, że kwota do **80%** dotacji jest rozliczana przez miasto bezpośrednio z wykonawcą, **nie jest więc konieczne angażowanie środków własnych** do pokrycia całości kosztów inwestycji.

Nowa instalacja grzewcza to większy komfort życia – koniec z codziennymi wizytami w kotłowni i ładowaniem węgla. To również czyste powietrze i mniej problemów ze zdrowiem. Dobrze dobrana i zaprojektowana instalacja grzewcza będzie również tańsza w eksploatacji. Jeśli mają Państwo dom ocieplony, dobrym i wygodnym rozwiązaniem może być instalacja gazowa. Jeśli Państwa dom nie jest ocieplony to warto się zastanowić czy istnieją techniczne możliwości instalacji pompy ciepła. Dofinansowanie na ten cel jest bardzo wysokie, a dodatkowo można uzyskać pełne pokrycie kosztów ocieplenia dachu, ścian i wymiany okien. **Alternatywnym rozwiązaniem** jest również nowoczesny i automatyczny **piec węglowy klasy 5**.

Szczegółowe informacje o programie dotacji PONE są dostępne na stronie <https://bip.gliwice.eu/strona=11087> lub w Wydziale Środowiska Urzędu Miejskiego w Gliwicach, pok. 332, tel. 32 239-12-78.

Gorąco Państwa zachęcamy do modernizacji systemów ogrzewania - **i tak za kilka lat trzeba to będzie zrobić**.

Chcielibyśmy również przypomnieć, że uchwała antysmogowa już teraz zakazuje spalania w instalacjach domowych nieekologicznych paliw takich jak:

- miał,**
- muł,**
- flotokonzentrat,**
- węgiel brunatny,**
- drewno o wilgotności powyżej 20%.**

Za nieprzestrzeganie zapisów uchwały antysmogowej **grozi kara grzywny do 5.000 zł**.

Tekst: Marek Wyszniński

Nowy miernik poziomu pyłów

Jak Państwu wiadomo, od stycznia br., monitorowany jest stan powietrza pod względem zawartości w nim tzw. pyłów zawieszonych.



Z życia naszej Szkoły

Jesienne konkurencje sportowe

Jak wiadomo dzieci chętnie ze sobą rywalizują. Chcąc nauczyć je współzawodnictwa oraz gry zgodnej z zasadami fair play, nauczyciele wychowania fizycznego przeprowadzili w listopadzie międzyklasowe turnieje sportowe. Uczniowie poszczególnych klas rywalizowali w różnorodnych konkurencjach zespołowych dostosowanych odpowiednio do ich wieku. Klasy rozgrywały między sobą mecze: „Dwa ognie” oraz „Dwa ognie na czterech piłki”.

Osoby wyróżnione otrzymały upominki promocyjne w postaci piłek, skakanek oraz gier rekreacyjnych od Rady Osiedla Żerniki.

Tekst: Mariola Bucher

O co byś poprosił złotą rybkę, gdybyś ją spotkał ?

"Bajkę o rybaku i złotej rybce" zna chyba każdy. Tę opowieść ludową, ukazującą nigdy niedającą się zaspokoić chciwość i pychę, po raz pierwszy spisali w 1812 roku bracia Grimm. Biedny rybak złowił złotą rybkę i wypuścił ją z powrotem do wody. Rybka obiecała mu spełnić trzy życzenia, których rybak nie miał, ale jego żona miała. I to więcej niż trzy.



W poniedziałek 13 listopada dzieci z naszych oddziałów przedszkolnych miały okazję poznać tę bajkę. Obejrzały spektakl teatralny przedstawiony przez Studio Teatralne Sztuka z Trzebini. Piękne stroje aktorów, przemyślana scenografia oraz aktywny udział dzieci pozwoliły małym widzom nie tylko z radością uczestniczyć w spektaklu, ale przede wszystkim przekonać się, że chciwość i pazerność nie popłaca, za to warto być skromnym i uczciwym człowiekiem.

Przedstawienie zostało całkowicie sfinansowane przez Radę Osiedla Żerniki.

Tekst: Mariola Bucher



Klub Seniora „Spójnia” Żerniki

Informacje o działalności

Wycieczka do Krakowa i Wieliczki

W dniu 17.10.2017r. została zorganizowana wycieczka do kopalni soli w Wieliczce, po drodze zatrzymaliśmy się w Krakowie. W godz. 11.00 – 14.30 odbyliśmy spacer po starym mieście drogą królewską, zwiedzając m. in. Pomnik Grunwaldzki, Barbakan, Bramę Floriańską, ul. Floriańską, ul. Kanoniczą, Dom Długosza oraz wnętrze Bazyliki Mariackiej.



W godz. 15.30 – 19.30 zwiedzaliśmy kopalnię soli w Wieliczce. W wycieczce uczestniczyło 48 osób.

Informujemy,

że w każdy poniedziałek w godz. **17.00 – 18.00** oraz w każdy czwartek w godz. **18.00 – 19.00**, odbywają się zajęcia gimnastyczne w sali Szkoły Podstawowej nr 13, przy ul. Elsnera 25

Tekst: Tadeusz Lubański

Nowy miernik poziomu pyłów

Cd ze strony 3.

Ostatnio, bo od około 2. miesięcy, pojawił się dodatkowy czujnik pomiarowy usytuowany na ul. Małopolskiej. Jest to czujnik automatyczny, mierzący chwilowe poziomy wartości pyłów zawieszonych w powietrzu oraz temperaturę otoczenia.

Wartości tych pomiarów, drogą internetową, wysyłane są do Centrali, a następnie zamieszczane na stronie internetowej pod adresem:

<https://map.airly.eu/pl>

tamże można pobrać aplikację mobilną na smartfony z systemem **Android** i **iPhone**. Wyniki ww pomiarów są także dostępne na stronie internetowej Osiedla.

Tekst : Stanisław Franiel

Skład Rady Osiedla Żerniki

Imię	Nazwisko	Funkcja w Radzie Osiedla
Alicja	Henel – Uruska	Przewodnicząca RO
Tadeusz	Lubański	Z-ca Przewodniczącej RO
Stanisław	Franiel	Przew. Zarządu Osiedla
Mariola	Bucher	Z-ca Przew. Zarządu Osiedla
Renata	Koszorz	Z-ca Przew. Zarządu Osiedla
Mieszko	Adamkiewicz	
Andrzej	Dyla	
Aleksandra	Hauschild	
Józef	Hauschild	
Andrzej	Hławiczka	
Teresa	Korczyńska	
Edward	Kupczyk	
Małgorzata	Orantek	
Irena	Peick	
Florentyna	Sokołowska	

Kontakt z Radą Osiedla Żerniki

Adres siedziby RO:
44-105 Gliwice, ul. Warmińska 8

Strona internetowa:
www.zerniki.gliwice.pl

Adres e-mail:
ro@zerniki.gliwice.pl

Dyżury Rady Osiedla
odbywają się w dniu posiedzeń Rady Osiedla, tj. w **drugim wtorek** miesiąca, jeżeli jest to święto, wówczas w trzeci wtorek, w godz. **18⁰⁰ - 19³⁰** w lokalu Rady Osiedla przy ul. Warmińskiej 8

Biuletyn redagują:

Mariola Bucher
Alicja Henel-Uruska
Renata Koszorz
Stanisław Franiel

Skład: Stanisław Franiel

Wydawca: Zarząd Osiedla Żerniki

nakład: 1.150 egzemplarzy