



Mrozowski Orszak Trzech Króli wyruszył...



WSZYSCY uczestnicy znaleźli się choć na chwilę pod anielską bramą...



... aż ostatecznie, pokonawszy skwer, ulicę Wyzwolenia oraz Kościuszki, Orszak dotarł do Szopki.

Muu. Co ten Józef taki zamyślony?



Serdeczne podziękowania dla wszystkich, którzy przyczynili się do przygotowania i przeprowadzenia Orszaku Trzech Króli w Mrozowie. Jak mówił ks. Franciszek Blachnicki "Osoba wtedy żyje kiedy miłuje, kiedy posiada siebie w dawaniu siebie". Przez te drobne, małe uczynki: dzielenie się radością, otwartością, przewycięzanie lęków, uprzedzeń wyrażamy miłość do drugiego człowieka.

Szczególne podziękowania kierujemy do członków Stowarzyszenia "MROZOVIA", wspólnoty "MIRIAM", trzem królom: z Czernej, Żurawińca i Mrozowa oraz ich orszakom (szczególnie pięknemu orszakowi z Wojnowic), Liturgicznej Służbie Ołtarza czyli ministrantom i scholankom, scholi, i tym niezrzeszonym, którzy podjęli się odgrywania ról, ks. proboszczowi, panu Józefowi za przyprowadzenie konia, policji, fotoreporterom z Gościa Niedzielnego i Głosu Mrozowa, i WSZYSTKIM UCZESTNIKOM, którzy wzięli udział w orszaku dzieląc się radością i życzliwością.

Wieści z Świetlicy w Mrozowie

W świetlicy wiejskiej w Mrozowie w miesiącu grudniu odbyły się dwa ważne wydarzenia rozrywkowe: spotkanie mikołajkowe i zabawa sylwestrowa.

Mikołajki w świetlicy w Mrozowie cieszą się dużą popularnością wśród dzieci i młodzieży. Uczestnicy mieli okazję podziwiać teatr dla dzieci z udziałem publiczności, z aktorami przybyłymi prosto z Krakowa i otrzymać słodki poczęstunek od św. Mikołaja.

Zabawa sylwestrowa już chyba na stałe wpisała się w kalendarz imprezowy w Mrozowie, gdyż od lat gromadzi dużą ilość chętnych. Aranżacja wnętrza, jedzenie, muzyka, tańce i fajerwerki sprawiły, że goście bawili się do białego rana.

Harmonogram na Ferie

15-01-2018	16-01-2018	17-01-2018	18-01-2018	19-01-2018
Poniedziałek 11.00-15.00	Wtorek 10.00-14.00	Środa 16.00-20.00	Czwartek 10.00-14.00	Piątek 10.00-14.00
Wyjścia w plener szklakiem "małych odkrywców"	"Kino na prowincji" dla dzieci (10.00-12.00)	Zajęcia manualne	"Mali kucharze" zajęcia kulinarne dla dzieci	Gry planszowe
Zajęcia manualne	Gry i zabawy	Zumba (19.00-20.00)	Gry i zabawy	Zabawy na świeżym powietrzu
22-01-2018	23-01-2018	24-01-2018	25-01-2018	26-01-2018
Poniedziałek 11.00-15.00	Wtorek 10.00-14.00	Środa 16.00-20.00	Czwartek 10.00-14.00	Piątek 10.00-14.00
Wyjścia w plener szklakiem "małych odkrywców"	"Kino na prowincji" dla dzieci (10.00-12.00)	Zajęcia manualne	"Mali kucharze" zajęcia kulinarne dla dzieci	Gry planszowe
Zajęcia manualne	Gry i zabawy	Zumba (19.00-20.00)	Gry i zabawy	Wyjście do zamku w Wojnowicach

Uchwały antysmogowe – co powinien wiedzieć mieszkaniec Mrozowa

W dniu 30 listopada 2017 r. Sejmik Województwa Dolnośląskiego przyjął trzy uchwały antysmogowe: dla Wrocławia, uzdrowisk i pozostałego terenu Dolnego Śląska. Oznacza to m.in. stopniowe wprowadzanie zakazu spalania węgla.

Ze względu na wysokie koszty koniecznych do podjęcia działań rozłożono je w czasie. **Od dnia 1 lipca 2018 r.** tj. po zakończeniu sezonu grzewczego 2017/2018 wprowadzono zakaz stosowania węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla, sypkiego węgla kamiennego (o uziarnieniu poniżej 3 mm), mułów i flotokonzentratów oraz biomasy stałej o wilgotności w stanie roboczym powyżej 20%.

Wprowadzenie takiego zakazu wynika z faktu, że węgiel brunatny oraz najdrobniejsze frakcje węgla kamiennego, muły węglowe i flotokonzentraty, to paliwa stałe generujące największe emisje zanieczyszczeń, szczególnie w zakresie emisji pyłów oraz benzo(a)pirenu. Węgiel brunatny jest jakościowo dużo gorszym paliwem niż węgiel kamienny i charakteryzuje się niższą wartością opałową, co związane jest zarówno z jego budową chemiczną, jak też wysokimi zawartościami popiołu oraz wilgotności. Przekłada się to bezpośrednio na konieczność spalania większej, w stosunku do węgla kamiennego, ilości paliwa (a tym samym uwolnienia większej ilości pyłu do atmosfery), celem uzyskania żądanej ilości ciepła. Substancja mineralna w węglu brunatnym jest bardzo drobna oraz silnie zdyspergowana w objętości paliwa, co dodatkowo przekłada się na większą w stosunku do węgla kamiennego emisję pyłu podczas spalania. Węgiel brunatny zawiera także znacznie więcej części lotnych, które podczas spalania uwalniane są w postaci wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA), w tym benzo(a)pirenu. Spalanie mułów węglowych, flotokonzentratów węglowych oraz najdrobniejszych frakcji węgla kamiennego jest bezpośrednią przyczyną wysokich stężeń pyłu w powietrzu. Szacuje się, że podczas spalania mułów węglowych i flotokonzentratów, ilość uwalnianego do atmosfery pyłu jest 10-50-krotnie większa, niż podczas spalania węgla kawałkowego. W większości przypadków (szczególnie dotyczy to mułów węglowych), są to paliwa o bardzo niskiej jakości, tj. niskiej kaloryczności oraz wysokiej zawartości popiołu i wilgoci, co przekłada się na większe zużycie paliwa i większa emisję pyłu do atmosfery. Biorąc powyższe pod uwagę, zakaz stosowania mułów, flotokonzentratów oraz najdrobniejszej frakcji węgla kamiennego w ogrzewnictwie indywidualnym jest niezbędny.

W przypadku spalania drewna przyjęte parametry wilgot-

ności biomasy stałej odpowiadają wartościom uzyskiwanym poprzez jego sezonowanie przez okres dwóch sezonów. Jest to spójne z wartościami zalecanymi w instrukcjach i dokumentacjach technicznych nowoczesnych kotłów na drewno. Spalanie drewna o wilgotności powyżej 20% nie tylko jest mniej wydajne energetycznie, gdyż część energii spalania zostaje zużyta na odparowanie wilgoci, ale przede wszystkim zwiększa emisję wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, w tym benzo(a)pirenu.

Od 1 lipca 2018 roku będą obowiązywać ograniczenia dotyczące nowo uruchamianych instalacji, tak aby w pierwszej kolejności ograniczyć powstawanie nowych źródeł emisji. Wszystkie nowo instalowane kotły oraz miejscowe ogrzewacze pomieszczeń mają spełniać wymagania klasy 5 według normy PN-EN 303-5:2012 lub wymagania Dyrektywy Ekoprojekt, potwierdzone badaniami przeprowadzonymi przez laboratorium akredytowane.

Od 1 kwietnia 2017 r. dostawcy kotłów na paliwa stałe mają obowiązek zamieszczania na nich etykiet efektywności energetycznej. Klasy energetyczne są przypisywane w oparciu o współczynniki efektywności energetycznej (EEI) kotła lub zestawu od najgorszej klasy G (EEI poniżej 30) do najlepszej klasy A+++ (EEI co najmniej 150).

Do 1 lipca 2024 r. należy zakończyć eksploatację wszystkich instalacji na paliwa stałe, których emisja pyłu nie odpowiada żadnej z klas emisyjności według polskiej normy PN-EN 303-5:2012, tj. tzw. kopciuchów, które ze względu na przestarzałą technologię i niską temperaturę spalania emitują znacznie więcej pyłów i substancji rakotwórczych (emisja pyłu kształtuje się na poziomie 400 mg/m³).

Do dnia 1 lipca 2028 r. należy zakończyć eksploatację kotłów oddanych do eksploatacji przed 1 lipca 2018 r., których emisyjności dla pyłu odpowiada 3 i 4 klasie wg normy PN-EN 303-5:2012. Oznacza to, że od 1 lipca 2028 r. można eksploatować kotły na paliwo stałe, z których emisja cząstek pyłu odpowiada klasie 5 zgodnie z normą PN-EN 303-5:2012. Należy podkreślić, że uchwałodawca przewidział możliwość eksploatacji kotłów klasy 3 i 4 jeszcze przez okres około 10 lat od dnia wejścia w życie uchwały, tj. z dużym prawdopodobieństwem do końca ich żywotności.

Wszystkie uchwały dopuszczają użytkowanie kominków – jednak warunkiem ich użytkowania musi być spełnienie określonych norm dot. emisyjności oraz wykorzystywanie jako okazjonalnego, a nie podstawowego źródła ciepła.

Podsumowując:

od 1 lipca 2018 r. - zakaz stosowania „odpadów węglowych” i biomasy o wilgotności powyżej 20%

od 1 lipca 2018 r. - nowe instalacje na paliwa stałe wyłącznie minimum klasy 5.

od 1 lipca 2024 r. - zakaz stosowania instalacji pozaklasowych, poniżej 3 klasy.

od 1 lipca 2028 r. - zakaz stosowania instalacji spełniających wymogi klasy 3 i 4.

Docelowo możliwe jest stosowanie instalacji klasy 5, zarówno z automatycznym jak i ręcznym załadunkiem paliwa, bez rusztu awaryjnego.

W przypadku miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń (np. kominki, piece) możliwe jest wyposażenie instalacji w urządzenie zapewniające redukcję emisji pyłu (elektrofiltry).

Opracowała: D. Ostrycharz na podstawie: https://irt.wroc.pl/aktualnosc-30-458-informacja_o_przyjeciu_przez_sejmik.html



Redakcja *Głosu Mrozowa* dziękuje za 100 polubień na Facebooku! Zapraszamy do polubienia i obserwowania strony!

Mrozowianka Małgosia pnie się w górę

Małgosia Kurek to 9-letnia wspinaczka z Mrozowa, która obecnie nie ma sobie równych w swojej kategorii wiekowej. Dziewczynka trenuje pod okiem swojego taty, Sebastiana, i konsekwentnie rozwija swoją pasję, rywalizując również z zawodniczkami starszymi od siebie.

Swoją pierwszą tytuł Mistrzyni Dolnego Śląska Małgosia zdobyła w 2014 roku w wieku 5 lat. Rok 2015 to kolejne sukcesy - 19 zwycięstw w zawodach polskich i zagranicznych oraz zamknięcie sezonu z 31 medalami na koncie. W roku 2016 jako pierwsze dziecko z Polski zdobyła mistrzostwo podczas nieoficjalnych Mistrzostw Europy

Dzieci do lat 14 w legendarnych zawodach Arco Rock Junior we Włoszech. Konkurencja składała się z trzech wspinaczkowych dyscyplin: buldering (to wspinaczka po zazwyczaj wolnostojących, kilkumetrowych blokach skalnych bez użycia asekuracji liną), trudność i czas. Z kolei w roku 2017 zdobyła łącznie 33 medale, po raz drugi wygrywając Puchar Młodzików i Dzieci we wspinaczce sportowej. Małgosia oprócz wspinaczki uprawia także akrobatykę, sztuki walki i trening ogólnorozwojowy. Dodatkowo jeździ także konno oraz na małym motocyklu crossowym.

Za www.sportowywroclaw.pl

Już wkrótce

Chór im. Edmunda Kajdasza oraz Kolegium Europy Wschodniej zapraszają na **koncert koładowy 28 stycznia o godzinie 16:00.**

Chór kameralny im. Edmunda Kajdasza tworzą dawni śpiewacy Cantores Minores Wratislavienses, a ich działalność jest świadectwem umiłowania muzyki wokalnej, a przede wszystkim wielkiego szacunku i wdzięczności dla mistrza, założyciela i dyrygenta. Chór im. Edmunda Kajdasza występuje w zmiennym składzie kilka razy w ciągu roku pod dyktando dawnego śpiewaka, jednocześnie dyrygenta Tadeusza Zatheya, prof. Akademii Muzycznej im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu lub też w razie konieczności występuje bez dyrygenta.

Liczba miejsc w sali jest ograniczona. Prosimy o rezerwację wejściówek na stronie: <https://kajdasz2018.evenea.pl/?source=zaproszenie>

Koncert jest bezpłatny. Zachęcamy do wsparcia działalności kulturalnej w Zamku Wojnowice datkami po koncercie lub darowizną na konto 79 1440 1185 0000 0000 1717 5009. Bardzo dziękujemy.

Ogłoszenia drobne

Orbitrek, mało używany, stan bardzo dobry. Sprzedam. Cena 450 zł. Tel. 693483080



Więści z Gminy

Budżet Gminy Miękinia na 2018 jednogłośnie przegłosowany: 42 mln zł na inwestycje

Tegoroczny budżet Gminy zaplanowano na poziomie 101.776.820,00 zł pod względem wydatków przy dochodach szacowanych na 87.674.385,00 zł. W 2018 roku Gmina Miękinia przeznaczy na inwestycje ponad 42 mln zł. To dwa razy więcej niż w roku ubiegłym. Oto niektóre z inwestycji:

- przebudowa DK 94 w zakresie budowy skrzyżowania gminnej drogi dojazdowej do terenów LSSE - Podstrefa Miękinia z DK 94 w miejscowości Źródła
- budowa drogi gminnej wraz infrastrukturą towarzyszącą w strefie aktywności gospodarczej Kadłub - Źródła
- uzbrojenie terenów inwestycyjnych w gminie Miękinia - w miejscowości Błonie, Źródła i Miękinia
- budowa i przebudowa zbiorników małej retencji
- przebudowa publicznych dróg powiatowych nr 2052D, 2054D i 2057D relacji Brzezinka Średzka- Gosławice-Prężyce-Lenartowice-Księginice
- przebudowa drogi powiatowej 2057D Księginice-Warzyna
- kontynuacja budowy parkingów „P&R” w Miękini, **Mrozowie**, Księginicach i Brzezince Średzkiej,
- rozbudowa szkoły podstawowej w Pisarzowicach
- kontynuacja budowy kompleksu szkolno-przedszkolnego w Lutyni
- modernizacja systemu teleinformatycznego UG
- przebudowa dróg gminnych.

Kolejny etap budowy oświetlenia

Najprawdopodobniej do końca września 2018 r. na nowe oświetlenie uliczne będą mogli liczyć mieszkańcy sześciu miejscowości gminy Miękinia. W tym celu z początkiem nowego roku ogłoszono postępowanie przetargowe na budowę oświetlenia drogowego.

W pierwszej kolejności planowana jest budowa oświetlenia w Gałowie (ulice: Sportowa, Olimpijska i Piękna do skrzyżowania z ul. Olimpijską), Żurawińcu (część ul. Kasztanowej i ul. Spacerowa do skrzyżowania z ul. Słoneczną), Głosce (ul. Średzka), Krępicach (ulice: Nowa i Wróblowicka), Brzezynie (ulice: Willowa, Topolowa, Prosta, Polna do skrzyżowania z ul. Markową) oraz w **Mrozowie (ulice: Odrzańska, Kwiatowa, Parkowa, Kościuszki, Chabrowa).**

za www.miekinia.pl

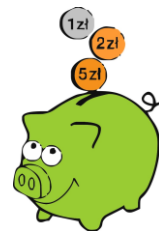
Drodzy Czytelnicy,

W miesiącu grudniu/styczniu zebrano 163 zł. (w Groszu 130 zł. a w Promyku 33 zł.).

JESLI NADAL CHCESZ CZYTAĆ GŁOS MROZOWA wrzuc 50 gr do świnki - to koszt druku Twojego egzemplarza.

Równocześnie składamy serdeczne podziękowania Właścicielom oraz Pracownikom sklepu „Grosz” i „Promyk” w Mrozowie, którzy przeprowadzają zbiórki na wydawanie kolejnych numerów gazety oraz Mieszkańcom, którzy wspierają tę inicjatywę.

Redakcja



Do Szanownych Sponsorów

Zachęcamy do sponsorowania - także częściowego - naszej gazetki. Oferujemy możliwość umieszczenia ogłoszenia/reklamy już od 50 zł. Koszt wydania całego numeru to 150 zł. Kontakt: mail glosmrozowa@mrozow.pl