



❶ Boisko w Wieszowie
str. 2

❶ Jak palić w piecu?
str. 3

☆ Sport / Z Gminy
str. 4

❶ Metrorower zaprezentowany

W Katowicach zaprezentowane zostały rowery, które wkrótce utworzą największą wypożyczalnię rowerów miejskich w Polsce i jedną z największych w Europie. W systemie „Roweru Metropolitalnego” pojawi się 7000 rowerów czwartej generacji i prawie tysiąc stacji.



Prezentacja Metroroweru

GZM podpisał umowę na dostarczenie rowerów z firmą Nextbike. Każdy rower będzie wyposażony w nadajnik GPS, a system pozwoli na przemieszczanie się pomiędzy gminami i pozostawienie roweru w innej miejscowości. Każdy pasażer korzystający z biletu okresowego ZTM, będzie mógł bezpłatnie korzystać z Metroroweru przez 30 minut dziennie.

Dziewięć stacji wraz z ośmioma rowerami pojawi się na terenie Gminy Zbrosławice. Ponieważ system będzie wdrażany etapowo nastąpi to najprawdopodobniej w roku 2025. red.

reklama

DRAMA INSTAL

techniki grzewcze i chłodnicze
montaż | serwis



KLIMATYZACJA, POMPY CIEPŁA, REKUPATORY

➔ PEŁNA AUTORYZACJA WIODĄCYCH PRODUCENTÓW
➔ DOBÓR ➔ SPRZEDAŻ ➔ MONTAŻ ➔ SERWIS



ZBROSŁAWICE
ul. WOLNOŚCI 107
dramainstal@gmail.com
+48 730 751 851

Lokale komunalne - kolejne remonty zakończone

Stan wielu budynków i lokali komunalnych nie należy do najlepszych. Sytuacja ulega jednak systematycznej poprawie. Dzięki środkom pozyskanym z programu unijnego następnymi 7 lokali przeszło gruntowe remonty i już wkrótce trafią do oczekujących w kolejce, którzy spełniają wymagania ustawowe.

W październiku Gmina Zbrosławice zakończyła projekt pn" Lokale dla potrzebujących" współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 na kwotę 968 250,00 zł. Pozyskane środki umożliwiły kompleksowy remont siedmiu lokali, do tej pory wyłączonych z użytkowania. „Lokale, które udało nam się przystosować do zamieszkania przekazane zostaną teraz najbardziej potrzebującym – stwierdził Wójt Gminy Zbrosławice Wiesław Olszewski. - W tym roku planujemy oddać jeszcze cztery kolejne mieszkania, w których obecnie trwają prace remontowe”. Obecnie gmina posiada w zasobie komunalnym 240 lokali w użytkowaniu. Tegoroczne remonty stanowią kontynuację długoletniego procesu modernizacji mieszkań socjalnych. W latach 2020 - 2022 za udało się przystosować do zamieszkania i przekazać osobom spełniającym warunki 21



Jeden z wyremontowanych lokali

lokali na terenie gminy. Ponadto pracownicy Wydziału Społecznego na bieżąco zlecają najpotrzebniejsze naprawy, a także prace o mniejszej skali, które poprawiają standard lokali będących w użytkowaniu.

Wydział Społeczny



Rzeczpospolita
Polska

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



☆ Piątotygodnie w Muzeum Techniki Militarnej

Sposoby na okazywanie przywiązania do narodu i kraju są różne. W Zbrosławicach z okazji Święta Niepodległości odbył się piknik rodzinny na terenie Muzeum Techniki Militarnej.

11 listopada na zorganizowanym przez Śląską Fundację Pasjonatów Techniki Militarnej „Garnizon Górnyśląski” wydarzeniu można było skorzystać z bezpłatnego zwiedzania muzeum, posłuchać koncertów polskiej piosenki, ale również spotkać się z rekonstruktorami i innymi miłośnikami militariów. red.



i Starania o boisko trwały kilka lat. W końcu udało się dzięki dofinansowaniu

Po kilku latach starań nareszcie się udało. Przy Szkole Podstawowej w Wieszowie dzieci mogą pograć w siatkówkę, koszykówkę czy nawet piłkę ręczną w dobrych warunkach. Powstanie wielofunkcyjnego boiska jest sporą zachętą by wyjść i się poruszać.

Sam proces powstania, jak to zwykle bywa w takich przypadkach, był złożony i wymagał zaangażowania wielu osób i instytucji. Bez grama przesady można stwierdzić, że był to jednak wzorowy przykład na współdziałanie lokalnej społeczności, organizacji pozarządowych, sektora prywatnego, gminy oraz Lokalnej Grupy Działania, która pośredniczyła w pozyskaniu środków z Unii Europejskiej.

Sama koncepcja nie była nowa. Szkoła w Wieszowie od kilku lat notuje wzrost liczby dzieci, co jest m.in. efektem „rozrastania się” samej miejscowości. Do tej pory około 180 uczniów miało do dyspozycji salę gimnastyczną oraz zewnętrzne obiekty, które jednak swój okres świetności miały już dawno za sobą. „Potrzeba budowy boiska pojawiała się w rozmowach mieszkańców i ludzi związanych z Wieszową już od dłuższego czasu, a pierwszy raz wyraźnie została wyartykułowana przez Radę Rodziców – mówi Kamila Tabaka, gminna radna z Wieszowy. – Konieczne było jednak podjęcie działania i tu ważną rolę odegrało Stowarzyszenie na Rzecz Rozwoju Sołectwa Wieszowa”. Na tym etapie kluczowe było stworzenie projektu, który sam w sobie nie należy do tanich. Dzięki stowarzyszeniu udało się jednak pozyskać sponsorów, którzy sfinansowali jego powstanie. Projekt otworzył kolejne możliwości poszukiwania środków już przez Gminę Zbrosławice. „Zależało nam, by obiekt proponował dzieciom i młodzieży warunki godne XXI wieku, a to, nie oszukujmy się, kosztuje – mówi Wiesław Olszewski, wójt gminy. – Dwukrotnie staraliśmy się o dofinansowanie



z Ministerstwa Sportu. Bez powodzenia. Na szczęście udało się w konkursie ogłoszonym przez LGD Leśna Kraina Górnego Śląska. W ten sposób udało się pozyskać prawie 50% ostatecznych kosztów tej inwestycji.” 185 882,00 zł to kwota dofinansowania ze środków Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach poddziałania „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” w ramach działania „Wsparcie dla rozwoju lokalnego w ramach inicjatywy LEADER” w zakresie Rozwój ogólnodostępnej i niekomercyjnej infrastruktury turystycznej lub rekreacyjnej, lub kulturalnej - w tym wyposażenie podmiotów działających w sferze kultury”. Kolejne 192, 267,99,00 zł pochodziło ze środków własnych Gminy Zbrosławice.

Efekt sam mówi za siebie. „Boisko pozwala nam na prowadzenie ciekawych zajęć, gdy robi się wystarczająco ciepło. – stwierdza Marcin Olczyk, nauczyciel wychowania fizycznego w SP w Wieszowie – Uczniowie wyjątkowo lubią zajęcia w plenerze. Na boisku bawią się również dzieci korzystające ze świetlicy.” „To kolejny element architektury sportowej w naszym sołectwie, z którego mieszkańcy, również Ci starsi, chętnie korzystają” – wtóruje Kamila Tabaka.

Wcześniej, w 2021 roku bardzo podobne boisko powstało przy Szkole Podstawowej w Przezchlebiu. Dobrymi obiektami przy szkołach pochwalic się może również SP Zbrosławice, SP Czekanów czy SP Miedary. W Ziemiećicach, w trakcie trwającej rozbudowy szkoły podstawowej powstaje właśnie nowoczesna sala gimnastyczna. „W czasach, gdy aktywność ruchowa wśród dzieci i młodzieży ma wielką konkurencję w postaci komputerów i smartfonów musimy dbać o jak najwięcej zachęt do wspólnej rekreacji na świeżym powietrzu.- mówi wójt Wiesław Olszewski.- Liczymy, że dobra, uniwersalna infrastruktura sportowa w dłuższej perspektywie pomoże zakorzenić miłość do sportu i pozytywnie wpłynie na nawyki utrwalane już od najmłodszych lat”. red.



Redakcja

Piotr Jędrzejczyk

tel. (32) 233 77 93

fax (32) 233 71 00

e-mail: wiesc@zbroslawice.pl

www.zbroslawice.pl

Urząd Gminy Zbrosławice

ul. Oświęcimska 2, 42-674 Zbrosławice

Druk

PPHU Drukpol sp. j.

tel. (32) 285 40 35

e-mail: drukpol@drukujemy.pl

ul. Kochanowskiego 27, Tarnowskie Góry

ISSN 1507-8973



i Jak prawidłowo palić w piecu?

Kilka podstawowych zasad poprawnego palenia w piecu, które warto zastosować w okresie zimowym.

Przede wszystkim nie zasypuj żaru

To podstawowa zasada prawidłowego palenia w piecu. Dokładając opał sypiemy tylko tyle, aby po dołożeniu nie zgasły płomień. Póki są płomień - dym się spala i mamy dodatkowe ciepło. Jeśli zadusimy ogień syjąc za dużo - wypuszczamy dym w komin, a czasem dochodzi wtedy do eksplozji w kotle. Żeby nie zadusić płomienia, trzeba sypać opał małymi porcjami. To niewygodne. Ale są na to co najmniej dwa sposoby:

1. Sposób najprostszy: **dokładaj od boku**

Zanim dołożymy do pieca zgarniamy cały żar na tył paleniska. Potem pustą część rusztu zasypujemy dokładnie opałem w taki sposób, aby stykał się z żarem bokiem, ale go nie nakrywał. Dzięki temu możemy dołożyć na raz całkiem sporo bez zaduszenia płomienia. Żar stopniowo rozpali nową porcję paliwa. Palić tym sposobem można w każdym piecu, zwłaszcza z niskim a długim paleniskiem (piece kuchenne).

2. Sposób najlepszy: **rozpalaj od góry**

Wsypujemy do pustego paleniska na raz większą ilość paliwa, rozpalamy od góry i piec grzeje przez następne kilka(naście) godzin bez dodatkowego dokładania. Spalanie większości paliw tym sposobem po ok.15 minutach od startu jest bezdymne. W skali sezonu grzewczego palenie od góry daje oszczędność ok. 30% opału, a dostępne badania wykazują zmniejszenie emisji szkodliwych pyłów i sadzy o 50-70%! Rozpalać od góry można w każdym piecu, który ma wylot spalin u góry komory zasypowej. Warunek to szczelne dolne drzwiczki z regulacją dopływu powietrza, aby nie doszło do zbyt gwałtownego rozpalenia całości paliwa.

Grzej ściany budynku zamiast bohatersko marznąć

Powszechnie uważa się, że oszczędne ogrzewanie polega przymarzeniu całymi dniami, po to by wieczorem przepalić i przez kilka godzin mieć w domu ciepło. Ściany wtedy pozostają zimne i wieje od nich chłodem. Zamiast grzać krótko i nagrzewać kaloryfery do czerwoności, palimy dłużej mniejszą porcją paliwa na ruszcie, częściej dokładając (albo rozpalamy więcej opału od góry) a temperatura grzejników niech nie przekracza ~60st.C. Im dłużej grzejemy, tym bardziej nagrzewają się ściany i przy takiej samej temperaturze w domu jest o wiele lepszy komfort ciepl-

ny. Paląc dwa razy dłużej nie zużywamy dwa razy więcej opału. Na początku nagrzanie wychłodzonych murów zajmuje parę dni, ale zaraz potem zauważymy, że temperatura w domu już nie spada tak bardzo, kiedy nie jest ogrzewany.

Duszenie pieca to marnotrawstwo a nie oszczędność

Nadmierne dosypywanie opału na żar po brzegi pieca i przyduszenie dopływu powietrza to brak zrozumienia funkcjonowania pieca i marnotrawstwo - nie ma to nic wspólnego z oszczędnością. Tak produkuje się smołę, sadzę i dym zamiast ciepła. Zamiast sypać dużo opału i dawać mało powietrza - sypiemy mało, dokładamy często (albo rozpalamy od góry większą ilość), aby w piecu stale widoczne były płomień. Szyber do komina zostawiamy otwarty. Dopływ powietrza regulujemy klapką w dolnych drzwiczkach. Przyomykając szyber blokujemy jedyną drogę ujścia trujących spalin do komina. Rzykujemy, że wydobędą się do kotłowni i śmiertelnie zatrujemy się wraz z resztą domowników.

Nie opłaca się palić śmieci

Nie spalamy odpadów z tworzyw sztucznych ani starych mebli. Te materiały spalane w domowych warunkach wydzielają trujące chemikalia, które nie zabijają od razu, ale upośledzają rozwój dzieci a u dorosłych dopiero po latach dadzą efekty w postaci nowotworów, chorób płuc i wcześniejszego zejścia z tego świata. Odpady nie zastąpią opału. Za spalanie niedozwolonych odpadów możemy otrzymać mandat od kilkuset do 5000zł.

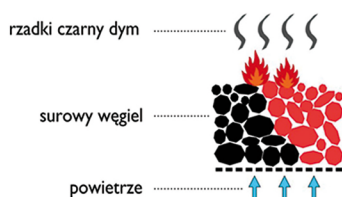
Opłaca się czyścić piec i komin

Czyścimy wnętrze pieca choć raz na tydzień tak, by warstwa sadzy nie przekraczała 3-4mm. Każdy milimetr ekstra to więcej ciepła wysłanego niepotrzebnie w komin. Czyścimy komin chociaż raz na rok, a nie dopiero jak pojawią się problemy z ciągiem.

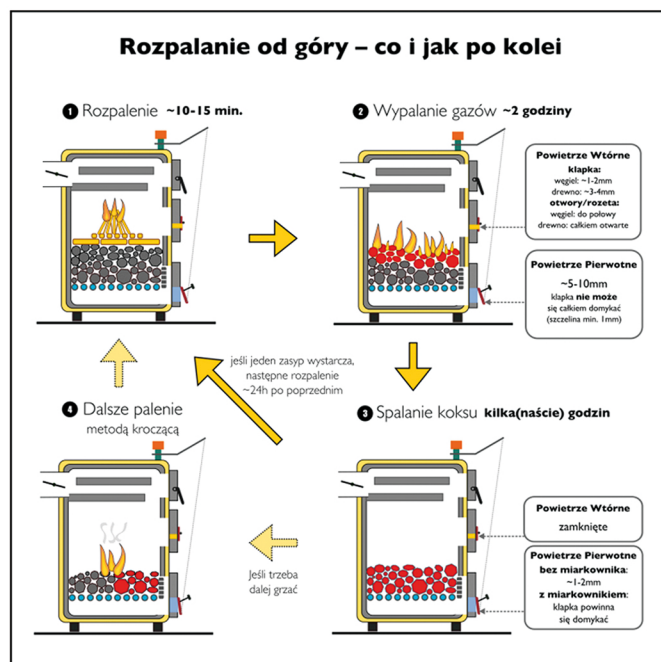
Dlaczego miałbym palić inaczej?

Rozpalanie od góry to lepsza metoda palenia w piecach, kuchniach czy kotłach (tylko górnego spalania). Lepsza, gdyż piece rozpalane tradycyjną metodą mają efektywność ok. 30%. Paląc od góry uzyskamy z paliwa ok. 60% energii (dwa razy więcej), a koszt to tylko czas poświęcony na naukę. Dla porównania nowoczesne kotły podajnikowe za 8-10 tys. zł mają efektywność ok. 80%.

1. Sposób najprostszy: **dokładaj od boku**



2. Sposób najlepszy: **dokładaj od góry**



źródło: CzysteOgrzewanie.pl

Z prac Rady Gminy Zbrosławice

W październiku odbyła się sesja Rady Gminy.

Na sesji nr LXII w dniu 18 października na podstawie uchwał nr LXII/563-572/2023; wprowadzono zmiany w Wieloletniej Prognozie Finansowej Gminy Zbrosławice na lata 2023-2033 oraz zmiany w budżecie Gminy Zbrosławice na rok 2023; zmieniono uchwałę nr XLIII/411/2022 Rady Gminy Zbrosławice z dnia 23 marca 2022 r. w sprawie wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urzędów wodociągowych i urzędów kanalizacyjnych na lata 2022-2026; uchwalono wieloletnie plany rozwoju i modernizacji urzędów wodociągowych i urzędów kanalizacyjnych będących w posiadaniu Gminy Zbrosławice i Gminnego Zakładu Komunalnego sp. z o.o. z siedzibą w Zbrosławicach na lata 2023-2026; określono rodzaj dodatkowych usług świadczonych przez Gminę Zbrosławice w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, zagospodarowania tych odpadów, sposobu ich świadczenia oraz określenia wysokości cen za te usługi; zmieniono Uchwałę Nr XXXVI/353/2021 Rady Gminy Zbrosławice z dnia 22 września 2021 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów; zmiany Uchwały Nr XXIII/265/2020 Rady Gminy Zbrosławice z dnia 26 sierpnia 2020 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Zbrosławice; uchwalono termin, częstotliwość i tryb uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi; wyrażono zgodę na zawarcie porozumienia z Gminą Świętochłowice w sprawie zasad prowadzenia punktu katechetycznego Parafii Ewangelicko - Augsburskiej; udzielono dotacji na prace konserwatorskie, restauratorskie i roboty budowlane przy zabytkach na terenie Gminy Zbrosławice.

Pełna treść uchwał oraz protokoły z obrad komisji znajdują się na www.bip.zbroslawice.pl

i Projekt wyłożony

Wójt Gminy Zbrosławice zawiadamia o ponownym wyłożeniu do publicznego wglądu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Zbrosławice dla obszaru sołectwa Zbrosławice wraz z prognozą oddziaływania na środowisko i uzasadnieniem, w dniach od 8 listopada 2023 r. do 7 grudnia 2023 r. w siedzibie Urzędu Gminy Zbrosławice, w Wydziale Gospodarki Nieruchomościami i Planowania Przestrzennego, ul. Tarnogórska 34, 42-674 Kamieniec pok. nr 6 w godzinach pracy urzędu wraz z publikacją na stronie internetowej Urzędu Gminy Zbrosławice www.bip.zbroslawice.pl w zakładce: Dokumenty strategiczne/Projekty dokumentów planistycznych.

Dyskusja publiczna nad rozwiązaniami przyjętymi w projekcie planu miejscowego zostanie przeprowadzona w dniu 21 listopada 2023 r. o godzinie 16.00 w Centrum Usług Publicznych w Zbrosławicach, przy ul. Oświęcimskiej 2a.

Zainteresowani mogą składać wnioski i uwagi w postępowaniu dotyczącym strategicznej oceny oddziaływania na środowisko w terminie do dnia 22 grudnia 2023 r. Zbrosławice.



Ziemięcice dominują w badmintonie

Czy mogło być inaczej? Chyba nie. Ziemięcice zdominowały turniej badmintonu i tym samym przypieczętowały 3 z rzędu zwycięstwo w Wielobój Sołectw Gminy Zbrosławice.

Triumf Ziemięcice tylko podkreślił przewagę tego sołectwa nad pozostałymi w badmintonie. Ekipa w składzie: Kacper Smolik, Artur Smolik, Justyna Nawrath i Izabela Sadura przebrnęła przez turniej z niemalże idealnym bilansem. Niezwykle ciekawie wyglądała z kolei rywalizacja o miejsca 2-4. Ostatecznie srebro trafiło w ręce Wieszowy, która w półfinale lepszym bilansem małych punktów pokonała Laryszów. Ci ostatni z kolei musieli się sporo namęczyć, by pokonać w meczu o brąz ekipę z Przechlebia. W sumie w zawodach w szkole w Miedarach wzięło udział 13 reprezentacji sołectw.

Wygrana powiększyła przewagę Ziemięcice w klasyfikacji generalnej do 42 punktów, gwarantując wygraną w całym wielobój. Bardzo ciekawie wygląda sytuacja za plecami najlepszej ekipy. W walce o podium wciąż liczy się aż 5 sołectw (Miedary, Przechlebie, Wieszowa, Czekanów, Zbrosławice). Różnice są niewielkie, a o wszystkim zdecyduje ostatnia dyscyplina, czyli siatkówka, która odbędzie się 25 listopada na hali MOKiS w Pyskowicach.

Rok z klubem seniora

Wiosną minął rok działalności Klubu Seniora w Ziemięcicach. Spotykamy się regularnie i świetnie spędzamy ze sobą czas.

Od wiosny, we współpracy z Klubem Seniora ze Zbrosławic, zdażyliśmy już zwiedzić Nysę i Sanktuarium św. Rity w Głębinowie, Pustelnię Złotego Lasu w Rytwianach i stolicę polskiej śliwki – Szydłów.



Seniorzy z Ziemięcic na wycieczce

Na zajęciach tworzyliśmy własne torby na zakupy, klimatyczne lampiony ze słoików, kartki okolicznościowe, świąteczne ozdoby, papierowe kwiaty i jesienne dekoracje – dynie. Na wspólnych warsztatach z wnukami zrobiliśmy prezenty na Dzień Matki – filcowe broszki i przypinki. Próbowaliśmy też swoich sił w wyplataniu makramowych splotów.

Przed nami pracowity okres przygotowań do Świąt Bożego Narodzenia, a pomysłów nam nie brakuje. Wciąż dołączają też do nas nowe osoby, co bardzo cieszy – wszyscy seniorzy są mile widziani.

Dziękujemy Sołtysowi i Radzie Sołectwa Ziemięcice za wsparcie finansowe naszej działalności.

Anna Połomska



Ziemięcice - 1 miejsce w piłce kręglach

Klasyfikacja zawodów w badmintonie:

1. Ziemięcice, 2. Wieszowa, 3. Laryszów, 4. Przechlebie, 5. Zbrosławice, 6. Świętoszowice, 7. Miedary, 8. Czekanów, 9. Kamieniec, 10. Jaśkowiec, 11. Łubie, 12. Księży Las, 13. Szalsza red.

Wizyta uczniów na Węgrzech

W ramach współpracy Erasmus+ tym razem uczniowie z Szkoły Podstawowej w Zbrosławicach gościli w węgierskim Szeghalom.

To małe miasteczko położone prawie 800 km od Zbrosławic, które przywitało gości piękną, słoneczną pogodą i uśmiechami gospodarzy.

Pełen atrakcji tydzień to między innymi spotkania w szkole, udział w zajęciach lekcyjnych i warsztatowych. Do tego wizyta w stadninie koni z możliwością jazdy konnej, pokazami i strzelaniem samodzielnym z łuków (oczywiście pod okiem instruktorów), oraz pokazy ujeżdżania i strzelania z bata.

Gospodarze zadbali także o prezentację historii samego Szeghalom oraz Węgier. Uczniowie byli gośćmi burmistrza oraz zwiedzali regionalne muzea.

Wspaniałą przygodą była wizyta w ogrodzie botanicznym połączona z rejsem statkiem oraz zwiedzanie interaktywnego Parku Miniatur z przykładami przepięknych zamków i pałaców. To był wspaniały czas integracji, nauki i zabawy oraz poznawania kultury i zwyczajów bezpośrednio u źródła – w rodzinach goszczących uczniów ze Zbrosławic. A już za niedługo czeka nas podróż na Sycylię.

SP Zbrosławice

Wielobój Sołectw 2023	
Klasyfikacja generalna: (po 10 dyscyplinach)	
1. Ziemięcice	225
2. Miedary	183
3. Przechlebie	181
4. Wieszowa	178
5. Czekanów	173
6. Zbrosławice	172
7. Laryszów	152
8. Szalsza	128
9. Świętoszowice	127
10. Księży Las	119
11. Łubie	117
12. Jaskowice	81
13. Kamieniec	68
14. Ptakowice	47
15. Kopenica	36
16. Jasiona	35
17. Wilkowice	26
18. Zawada	25
19. Łubki	12

O Kamieńcu na spacerze

W pięknych okolicznościach przyrody odbył się spacer z historią po Kamieńcu.

Tradycyjnie nie zawiedli lokalni sympatycy opowieści o czasach przeszłych, którzy znów stawili się bardzo licznie. Adam Nietsch, redaktor „Dramatał Mój Heimat, czyli Dolina Dramy Moja Mała Ojczyzna”, jak zwykle podzielił się niezwykle ciekawymi informacjami i anegdotami.

Do serii „Spacerów z historią po Gminie Zbrosławice” wrócimy na wiosnę. W planach m.in. przechadzki po Zbrosławicach, Miedarach, Ptakowicach, Kamieńcu czy Wieszowie.

red.



Uczestnicy spaceru nad stawem

reklama

ZBROSŁAWICE
UL. WOLNOŚCI 92

TEL. 668 055 875

PONIEDZIAŁEK-PIĄTEK 9-17
SOBOTA 9-13



KOMFORT
WIDZENIA NA
KAŻDĄ
ODLEGŁOŚĆ

KUP OKULARY PROGRESYWNE

W DRUGIEJ PARZE DOSTANIESZ
GRATIS

SOCZEWKI OKULAROWE
PROGRESYWNE,
BIUROWE LUB
DO CZYTANIA

WYBÓR NALEŻY
DO CIEBIE



GALERIA
OPTYCZNA
ŚLIWIŃSCY

- # OKULARY NA KAŻDĄ KIESZEŃ
- # DUŻY WYBÓR OPRAW
- # SZYBKE TERMINY REALIZACJI
- # OKULARY DLA KIEROWCÓW
- # OKULARY DO PRACY PRZY KOMPUTERZE
- # OKULARY DO NOCNEJ JAZDY
- # SERWIS TWOICH OKULARÓW
- # PEŁNY ZAKRES USŁUG
- # DOBÓR SOCZEWEK KONTAKTOWYCH
- # BADANIE OSTROŚCI WZROKU GRATIS PRZY ZAKUPIE