

### ŻYCZENIA Z OKAZJI DNIA STRAŻAKA



**Życzę wszystkim druhom i druhnom** dobrego zdrowia i wszelkiej pomyślności. Dziękuję za waszą stałą gotowość dla ratowania mienia i życia ludzkiego. Jest dla mnie wyjątkową satysfakcją fakt że ciągle doskonalicie swoje umiejętności i pogłębiacie wiedzę zarówno jeśli chodzi o obsługę sprzętu jak i umiejętności ratownicze. Staram się na miarę możliwości finansowych Gminy doposażać poszczególne jednostki OSP w nowoczesny sprzęt oraz umożliwiać w jak najszerszym zakresie korzystanie ze szkoleń i kursów. W dzisiejszych czasach strażak bez specjalistycznego sprzętu i umiejętności działania w zespole nie jest w stanie nieść profesjonalnej pomocy tym którzy jej potrzebują. Dziękując Wam za Wasze poświęcenie dla drugiego człowieka życzę Wam aby bycie strażakiem ochotnikiem było dla Was zawsze źródłem wyjątkowej satysfakcji i osobistej dumy.

Wójt Gminy Zębówice  
Waldemar Czaja

# MEZOKLIMAT SKRAJU LASU

**T**ereny Gminy Zębówice położone są na skraju Wyżyny Śląskiej, uwidaczniającej się w tej okolicy w postaci Progu Woźnickiego, który maksymalny stopień wypiętrzenia uzyskującego w okolicach Wysokiej, gdzie nosi nazwę Garbu Olesna. Te nieznacznie pofałdowane tereny w ponad 40% pokrywają lasy, przez co obszar ten nazywany jest również Śląskiem Lesistym. Ukształtowanie terytorium Gminy Zębówice, w połączeniu ze znacznym stopniem jego zalesienia jest głównym elementem kształtującym warunki pogodowe, a dalej klimat tego obszaru. Opierając się na opracowaniach niemieckiego klimatologa Günthera Flemminga należy stwierdzić, że, tutejsze warunki pogodowe kształtowane są właśnie poprzez wzajemne oddziaływanie pól i lasów, a wieloletni układ tych pogód tworzy klimat zdefiniowany jako mezoklimat skraju lasu, przy czym pojęcie mezoklimatu odnosi się w tym konkretnym przypadku do klimatu Gminy Zębówice. Głównymi elementami składowymi charakteryzującymi mezoklimat skraju lasu są:

- częste występowanie pionowych ruchów powietrza,
- zwiększona wilgotność,
- zwiększona średnia występowania mgieł,
- częste tworzenie się chmur konwekcyjnych,
- więcej dni z burzami w ciągu roku,
- większa średnia występowania intensywnych opadów przelotnych, w tym gradu,
- nagłe wahania temperatury powietrza w ciągu doby, szczególnie w cieplejszej połowie roku.

Pionowe ruchy powietrza na terenie Gminy Zębówice są w większości pochodzenia lokalnego. Nierównomierny rozkład lasów względem pól i łąk umożliwia szybszą wymianę także nierównomiernie nagrzewanych przez Słońce mas powietrznych.

Zwiększona wilgotność, czyli zawartość pary wodnej w powietrzu wynika z faktu, zwiększonego parowania z powierzchni lasów, a także pól i łąk. Wilgotniejsze powietrze szybciej osiąga stan nasycenia parą wodną, stąd też w mezoklimacie skraju lasu częściej obserwuje się występowanie mgieł, głównie lokalnych, zwanych radiacyjnymi, powstających na skutek nocnego wypromieniowania ciepła z powierzchni ziemi.

Pionowy ruch powietrza w połączeniu ze zwiększoną wilgotnością, prowadzi do rozwoju chmur konwekcyjnych, mających

charakter wybitnie lokalny i odgrywających na terenie Gminy Zębówice bardzo istotne znaczenie w procesach kształtujących warunki pogodowe i klimatyczne. Z powodu częstej obecności tych chmur, wynika również fakt większej liczby dni z burzą w ciągu roku, ponieważ chmury burzowe na tym terenie aż w 60% rozwijają się właśnie dzięki działaniu procesu konwekcji cieplnej. Podobnie jest z intensywno-



nymi opadami przelotnymi, zwłaszcza, gdy pionowe ruchy powietrza są bardzo silne i przyczyniają się do pionowego rozrostu chmur konwekcyjnych, które im są bardziej rozrośnięte w pionie, tym dają mocniejsze opady, a osiągając gigantyczne rozmiary, grubości rzędu 10 – 12 kilometrów stwarzają coraz większe zagrożenie wystąpienia opadów gradu.

Na skutek działania wszystkich przytoczonych elementów składowych mezoklimatu skraju lasu powstają na terenie Gminy Zębówice nagłe wahania temperatur w ciągu jednej doby, bowiem rozwój wznoszących pionowych prądów konwekcyjnych powoduje wzrost temperatury, natomiast ich ustanie oraz zwiększenie się obszarów działania zstępujących pionowych prądów konwekcyjnych przejawia się spadkiem temperatury powietrza, co może odbywać się w bardzo krótkim okresie czasu, nawet rzędu kilkunastu minut.

Ogólnie mezoklimat Gminy Zębówice oraz terenów przyległych można pokrótce określić mianem „enklawy chłodu” – tak z punktu widzenia klimatologicznego jak i fenologicznego, gdyż tak przejawia się on na tle innych, cieplejszych klimatów Śląska. Jest to niewątpliwie efektem położenia gminy, która w dużej części jest porośnięta przez lasy, a ponadto zewsząd jest nimi otoczona. Z klimatologicznego punktu widzenia oleski mezoklimat, bo tak można nazwać tę enklawę chłodu jest na pewno chłodniejszy od sąsiedniego opolskiego. Z fenologicznego punktu widzenia, opierającego się na wzrokowych spostrzeżeniach w życiu roślin i zwierząt, oleski mezoklimat jest również odmienny od klimatów sąsiednich obszarów kluczborskiego i opolskiego, co przejawia się opóźnionym początkiem okresu wegetacji roślin w postaci, późniejszego rozwijania liści przez drzewa albo późniejszego dojrzewania różnych plodów rolnych. Tak więc w końcowym efekcie mezoklimat oleski z całą pewnością pozostaje „enklawą chłodu”, będącą jednak bardzo zaskakującą w przypadku intensywnych, niespodziewanych i gwałtownych zjawisk atmosferycznych. W rzeczywistości jednak na mezoklimat ten składają się topoklimaty poszczególnych miejscowości, z których każdy jest trochę inny i co innego wnosi do ogólnego mezoklimatu jako średniej tych wszystkich topoklimatów. Posuwając się dalej można zauważyć, że częściami składowymi topoklimatów poszczególnych miejscowości są mikroklimaty obszarów położonych w obrębie sołectw: terenów zabudowanych, łąk, pól, lasów i obszarów podmokłych, co także odbija się w średniej całego mezoklimatu. Poszczególne elementy klimatów składających się całościowo na nasz mezoklimat są bardzo ze sobą powiązane tworząc między sobą jakby jedną harmonijną całość, aczkolwiek, aby dokładnie poznać każdy mikro bądź nawet topoklimat nie wystarczy tylko średnia z jednej stacji obserwacyjnej o centralnym położeniu, ponieważ idealnym rozwiązaniem byłoby zainstalowanie w każdym sołectwie skrzynki rejestrującej przynajmniej podstawowe elementy meteorologiczne: temperaturę, wilgotność, opady i wiatr, na podstawie, czego stałoby się możliwe dokładne określenie topoklimatu miejscowości i dalsze wliczenie jego do średniej mezoklimatycznej, która jednocześnie uściśliłaby się. Co prawda dysponuje się danymi pomiarowymi, pochodzącymi z niektórych miejscowości, zebranymi podczas badań terenowych,



**Ogólne dane, zebrane na skutek wieloletnich obserwacji, charakteryzujące mezoklimat skrajnego lasu w Gminie Zębówice przedstawiają się następująco:**

LP.	NAZWA ELEMENTU KLIMATU	WARTOŚĆ ŚREDNIA
1.	Średnia roczna temperatura powietrza	8°C
2.	Średnia temperatura powietrza w styczniu	- 3°C
3.	Średnia temperatura powietrza w lipcu	18°C
4.	Średnia roczna wilgotność względna powietrza	70%
5.	Średnie roczne usłonecznienie w godzinach	14000 godzin
6.	Średnie ciśnienie atmosferyczne w ciągu roku zredukowane do poziomu morza	1010 hPa
7.	Przeważający kierunek wiatru w roku	południowo-zachodni
8.	Średnia roczna prędkość wiatru	8 m/s
9.	Średnia liczba dnia całkowicie słonecznych w roku	45 dni
10.	Średnia liczba dni całkowicie pochmurnych w roku	160 dni
11.	Średnia roczna suma opadów	700 mm
12.	Meteorologiczna długość okresu wegetacji	200 dni
13.	Średnia roczna dni z pokrywą śnieżną	65 dni
14.	Średnia z dni z osadami w roku (rosa, szron, sadź)	100 dni
15.	Średnia liczba dni z mgłą w roku	100 dni
16.	Średnia liczba dni z burzą w roku	26 dni
17.	Średnia liczba dni z opadami w roku	65 dni
18.	Pierwsze przymrozki jesienne	początek października
19.	Ostatnie przymrozki wiosenne	koniec maja

lecz na skutek samych tylko pomiarów o takowym charakterze nie wiele się jest w stanie wnieść do określenia dokładnego topoklimatu wybranej miejscowości. Jest to jednak materiał pozwalający niewątpliwie na określenie pewnych mechanizmów kształtujących warunki pogodowe naszego obszaru.

W porównaniu z sąsiednimi mezoklimatami można zauważyć, że mezoklimat Gminy Zębówice, jest pod względem średniej rocznej temperatury powietrza zbliżony do opolskiego i kluczborskiego oraz innych klimatów Śląska, jednakże pozostaje cieplejszy od klimatów Małopolski (jest to teren województwa śląskiego, jednakże pod względem historycznym jest Małopolska, tak samo klimaty tamtych obszarów zalicza się do małopolskich). Podobnie sytuacja układa się w przypadku średniej temperatury powietrza w lipcu, aczkolwiek tutaj również zacierają się wyraźne granice między klimatami Śląska i Małopolski. Inaczej przedstawia się sytuacja średniej temperatury powietrza w styczniu, kiedy Zębówice są chłodniejsze o średnio 2 – 3°C, od wszystkich miejscowości Śląska, lecz cieplejsze od sąsiedniej Małopolski. Średnia wilgotność względna w Zębówicach jest pierwszym ewenementem mezoklimatu skrajnego lasu, ponieważ na wszystkich ościennych terenach tak śląskich jak i małopolskich jest ona o 10% niższa i wynosi średnio 60%. Czas usłonecznienia, przez co w meteorologii rozumie się ilość godzin w ciągu roku, w czasie, których rejestrowany jest dopływ bezpośredniego pro-

mieniowania słonecznego, jest w Zębówicach zbliżony do takowego czasu w Opolu i Kluczborku oraz w sąsiedniej Małopolsce, lecz należy zaznaczyć, że czynnik ten nie jest uzależniony od warunków lokalnych. Podobnie jest z ciśnieniem atmosferycznym. Kierunek i prędkość wiatru również jako czynniki zewnętrzne, kształtowane dzięki makroskalarnym ruchom mas powietrza są zbliżone do występujących w obszarach sąsiednich. Inaczej, jednak sprawa wygląda w przypadku średniej liczby dni całkowicie słonecznych w roku, ponieważ w Zębówicach jest więcej dni słonecznych niż w sąsiedniej Małopolsce, a tyle samo, co np. w Opolu i Kluczborku, lecz także więcej niż np. w Gliwicach bądź Katowicach. Przy rozpatrywaniu średniej liczby dni całkowicie pochmurnych, daje się zauważyć, że takowych dni w Zębówicach jest aż o 30 więcej niż w pobliskim Opolu. Całkowitą enklawą klimatyczną są Zębówice, gdy w rachubę wchodzi takie elementy jak: średnia roczna suma opadów, wyższa o 100 mm od sumy we wszystkich obszarach sąsiednich; meteorologiczna długość okresu wegetacji, krótsza o 20 dni niż w terenach otaczających; średnia liczba dni z pokrywą śnieżną w roku, wyższa o 10 dni niż w sąsiednich gminach zachodnich i wschodnich, lecz taka sama jak na terenach, na północ i południe od Zębówic; średnia liczba dni z osadami i mgłą w roku, wyższa o średnio 10 dni niż we wszystkich obszarach sąsiednich; średnia liczba dni z burzą w roku, wyższa o średnio 6 dni niż we wszystkich obszarach sąsiednich;

średnia liczba dni z opadami w roku jest o średnio 10 dni wyższa niż w Opolu i Małopolsce. Mezoklimat oleski daje się także wyraźnie wyodrębnić, kiedy rozpatrywany jest pod kątem pierwszych przymrozków jesiennych, występujących u nas średnio z początkiem października, podczas gdy już za Bierdzanami takowe przymrozki pojawiają się średnio po 12 października. Ostatnie przymrozki wiosenne dają się w Zębówicach we znaki średnio do końca maja, podczas gdy na wschód od nich pojawiają się one średnio do 5 maja, natomiast na zachód średnio do 30 kwietnia.

Powyższe porównanie mezoklimatu Gminy Zębówice z klimatami obszarów sąsiednich daje nawet w skali wartości uśrednionych i mocno uogólnionych wyraźny obraz enklawy klimatycznej, jaki stanowi to terytorium względem terenów otaczających. Oczywiście na skutek obliczeń średnich dla większych obszarów, takie elementy jak ciśnienie atmosferyczne i wiatry są zasadniczo zbieżne ze średnimi krajowymi jako czynniki makroskalarne. Podobnie rzecz ma się z temperaturą powietrza wykazującą po uśrednieniu tylko nie znaczne odchylenia w stosunku do innych terytoriów. W przypadku innych elementów, nawet uśrednionych dla większych obszarów tenże mezoklimat zaznacza się bardzo wyraźnie i spełnia wszystkie warunki, aby zaliczyć go do klimatu skrajnego lasu.

Wszystkie przytoczone dane klimatyczne dotyczące Zębówic zostały uśrednione, aczkolwiek nie znaczy to, że nie mogą one sięgać poza przyjęte tą średnią ramy. W praktyce, bowiem rejestruje się wartości skrajne dla ciśnienia, temperatury lub wiatru, które jednak po uśrednieniu dają wyżej przytoczone zobrazowanie. Wartości skrajne nie są anomaliami pogodowymi w meteorologicznym sensie znaczenia tego słowa, ponieważ nie stanowią odchyłek od normy nawet o 10%. Dobrym przykładem tego jest wystąpienie trąby powietrznej, która w warunkach normalnych może się pojawić na naszym terenie do 10 razy w roku, podczas gdy przekroczenie tej liczby byłoby już zaliczane do anomalii pogodowej. W praktyce dla mieszkańców Gminy Zębówice trąba powietrzna jest jednak anomalią, gdyż nie jest to częste zjawisko, ponadto wyrządzające dużo szkód, w świetle teorii meteorologicznej jednak jest inaczej. Potocznie rozumiane anomalie pogodowe i klimatyczne są też elementem klimatu skrajnego lasu, wobec czego szczególnie w Zębówicach można się ich spodziewać znacznie częściej niż w bardziej stabilnym klimacie opolskim.

CYPRIAN TKACZ, JAN SEEWALD

# ZMIANY W OCHRONIE ŚRODOWISKA W GMINIE ZĘBOWICE

Szanowni mieszkańcy tą publikacją pragniemy przybliżyć Wam działania jakie w szeroko rozumianej kwestii związanej z ochroną środowiska w naszej Gminie podejmował wójt Waldemar Czaja wraz z pracownikami na przestrzeni ostatnich 15 lat. Gmina Zębowice prowadzi politykę zrównoważonego rozwoju. Ze względu na specyfikę społeczno-gospodarczą gminy Zębowice najistotniejszymi problemami w zakresie ochrony środowiska są: ochrona wód powierzchniowych i podziemnych, ochrona powietrza oraz gospodarka odpadami. Problemy te rozwiązywane są tak, aby koszty, które obciążają mieszkańców gminy, w związku z realizacją zadań były jak najmniejsze. Gmina Zębowice w miarę możliwości pozyskuje środki zewnętrzne na realizację zadań i planuje je w sposób, który zapewnia ekonomiczne utrzymanie i eksploatację urządzeń.

## OCHRONA WÓD

### Rozwiązanie gospodarki ściekowej

W zakresie ochrony wód przed zanieczyszczeniem w roku 2005 r. gmina Zębowice podjęła realizację wieloletniego zadania rozwiązania gospodarki ściekowej na terenie gminy. Punktem wyjścia były wszystkie obiekty mieszkalne, usługowe i produkcyjne wyposażone w zbiorniki bezodpływowe. Obiektem, który posiadał oczyszczalnię był DPS w Radawiu. W 2005 r. został opracowany „Projekt koncepcyjny kanalizacji sanitarnej dla gminy Zębowice” obejmujący 4 warianty rozwiązania gospodarki ściekowej. Wybrano wariant systemu odprowadzania ścieków przy zastosowaniu przydomowych oczyszczalni ścieków, ponieważ kanalizacja sanitarna okazała się rozwiązaniem ekonomicznie i technologicznie nieuzasadnionym zarówno na etapie budowy jak i późniejszego użytkowania przez właścicieli nieruchomości. W 2007 r. wyposażono w przydomową oczyszczalnię ścieków budynek Urzędu Gminy, a w 2008 r. 5 obiektów gminnych: - budynek przedszkola i budynki szkolne w Zębowicach i Kadłubie Wolnym oraz Dom Spotkań w Zębowicach. W 2009 r. opracowano „Koncepcję projektowo – kosztorysową systemu odprowadzania ścieków przy zastosowaniu przydomowych oczyszczalni ścieków dla gminy Zębowice”. Przyjęto główne założenia do zadania tj. zamontowanie przydomowych oczyszczalni ścieków we wszystkich budynkach zamieszkałych na terenie gminy bez finansowego wkładu właściciela nieruchomości. W 2010 r. rozpoczęła się budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie posesji zamieszkałych. Od tego roku do końca 2019 roku wybudowano 372 oczyszczalnie. Wszystkie te obiekty posadowiono bez finansowego wkładu właściciela nieruchomości.

Rok budowy	Ilość [szt.]	Miejscowości
2010	57	Kosice, Osiecko, Radawie-Radawka
2012	20	Poczółków, Zębowice
2015	203	Radawie, Kadłub Wolny, Siedliska, Prusków, Zębowice, Knieja, Łąka
2018	32	Kadłub Wolny, Zębowice
2019	60	Zębowice, Prusków

W latach następnych zaplanowano kontynuację przedmiotowego zadania na niezmienionych zasadach. Przyjęta koncepcja rozwiązania gospodarki ściekowej pozwala także na obniżenie kosztów jakie ponosi właściciel nieruchomości w związku z odprowadzaniem ścieków. Odprowadzenie ścieków bytowych siecią kanalizacji sanitarnej jest droższe niż eksploatacja przydomowej oczyszczalni ścieków zgodnie z instrukcją eksploatacji. Dodatkowo w stanie suszy przydomowe oczyszczalnie ścieków zapewniają pozostanie zużytej wody w ekosystemach lokalnych.

## WODA PITNA

W 2018 r. zostało zrealizowane zadanie przebudowy stacji wodociągowej „Knieja”. zastosowane w projekcie rozwiązania pozwoliły na zwiększenie zapasów wody pitnej dla gminy Zębowice i oszczędność zużycia energii w związku z automatyzacją procesów technologicznych.

## GOSPODARKA ODPADAMI

W ramach gospodarki odpadami w 2012 r. zrehabilitowano składowisko odpadów innych niż niebezpieczne w Zębowicach Malinowe i utworzono nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy. Przy tworzeniu systemu przyjęto, że system ma w jak najmniejszym stopniu obciążać finansowo właścicieli nieruchomości z terenu gminy. W tym celu:

- wykorzystano zapis ustawy o odpadach, który zezwala osobom fizycznym na kompostowanie na potrzeby własne oraz specyfikę zabudowy naszej gminy, która pozwala na kompostowanie odpadów biodegradowalnych na terenie posesji,
- wprowadzono obniżoną stawkę opłaty dla osób, które kompostują odpady oraz system sprawozdawczości z ilości odpadów poddanych kompostowaniu i sposobu wykorzystania otrzymanego kompostu,
- wprowadzono obniżoną stawkę dla osób, które segregują odpady,
- zasady segregacji i częstotliwość wywozu odpadów dobrano tak, aby były zgodne z przepisami prawa i jednocześnie nie generowały zbędnych kosztów związanych z transportem odpadów i obsługą systemu,
- zapewniono ogólnodostępne pojemniki na odpady segregowane w formie gniazda,
- zorganizowano mobilne punkty selektywnego zbierania odpadów problemowych tj. budowlanych i niebezpiecznych, których utrzymanie jest ze względów technicznych i ekonomicznych korzystniejsze niż stacjonarnego punktu selektywnego zbierania odpadów. Gmina Zębowice realizuje także program usuwania wyrobów zawierających azbest i zapewnia odbiór tych wyrobów przy udziale środków zewnętrznych.

## OCHRONA POWIETRZA

Ochronę powietrza przed zanieczyszczeniem, ze względu na transgraniczność zanieczyszczeń, regulują plany i programy obejmujące obszary większe niż gminy. W tym zakresie gmina Zębowice monitoruje i opiniuje przyjmowane programy, tak aby nie nałożyły one na mieszkańców gminy zbyt dużych zobowiązań finansowych. Obiekty gminne w przypadkach technicznie i ekonomicznie uzasadnionych zostały poddane termomodernizacji.



# WILKI SZKODY I BEZPIECZEŃSTWO LUDZI

Szanowni Mieszkańcy w nawiązaniu do informacji o wilkach, które pojawiły się w lasach na terenie naszej gminy i obawach dotyczących zachowania się tych drapieżników w stosunku do ludzi i zwierząt przedstawiamy informację Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu.

W związku z pojawiającymi się informacjami o zagrożeniu i niebezpieczeństwie dla ludzi ze strony wilków widywanych w opolskich lasach Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu informuje: na terenie województwa opolskiego migrujące wilki pojawiają się od kilku lat. Od mniej więcej 2 lat obserwowana jest jedna rodzina przebywająca na stałe na naszym terenie. Jest to niewspółmiernie mała liczba w stosunku do województw: podkarpackiego, warmińsko-mazurskiego, czy nawet sąsiednich, śląskiego i dolnośląskiego. W żadnym z tych rejonów, gdzie zagęszczenie wilków jest dużo wyższe, nie obowiązują żadne ograniczenia na korzystanie z przestrzeni, w tym z lasów, ze względu na obecność wilków. Musimy nauczyć się współistnienia z wilkami. Zdać sobie sprawę, że jest to gatunek stanowiący naturalny składnik ekosystemu i pamiętać o korzyściach płynących z jego obecności. Do bezpośrednich korzyści można zaliczyć m.in. fakt, iż wilki mogą wpływać na regulowanie nadmiernej liczebności populacji kopytnych, przyczyniając się do ograniczenia strat w uprawach rolnych powodowanych przez te zwierzęta. Wilk jest gatunkiem, który w 1998 r. został objęty ochroną ścisłą na terenie całej Polski. Wilki unikają kontaktu z ludźmi. Podczas spaceru w lesie, incydentalnie możliwe jest natknięcie się na tropy wilków, wyjątkowo może zdarzyć się, że zobaczymy w oddali ich sylwetki, czasem mogą zatrzymać się, żeby z wrodzonej ciekawości, nam się przypatrzeć, po chwili same odejdą. Szansa na bardziej bezpośrednie spotkanie jest wyjątkowo niewielka. Wilki nie stanowią zagrożenia dla osób poruszających się po terenach leśnych. Nie ma zagrożenia dla ludzi w żadnym wieku. Wilki podchodzące pod zabudowania również nie stwarzają zagrożenia dla ludzi. Zachowując odpowiednie, opracowane przez specjalistów zajmujących się gatunkiem, zasady można zminimalizować szansę takiego zdarzenia. Najważniejsze z punktu ludzi mieszkających w sąsiedztwie lasu oraz poruszających się po lesie to:

1. Nie dokarmiaj wilków. Jeżeli wilk wydaje się być osłabiony, chory, nie utrzymuje dystansu 30 m od człowieka zawiadom wójta właściwej miejscowo gminy;

2. Na terenie posesji oraz podczas pobytu w lesie nie pozostawiaj niezabezpieczonej żywności lub jej resztek, dotyczy to również żywności dla psów i kotów;

3. W okresie między zmierzchem a świtem, zabezpieczaj zwierzęta domowe, psy w pomieszczeniu lub w kojcu – Nie na uwięzi - taki pies staje się wyjątkowo łatwą



ofiara;

4. Nigdy nie zabieraj ze sobą ani nie dotykaj napotkanego w lesie szczenięcia wilka, jeżeli wiesz o sytuacji, że ktoś przetrzymuje szczenię wilka, natychmiast zawiadom Policję – takie zwierzęta jako dorosłe mogą być niebezpieczne dla ludzi, w tym dla przetrzymującego;

5. Zabezpieczaj zwierzęta gospodarskie. Za zabite lub ranne zwierzęta gospodarskie pozostawione od zmierzchu do świtu bez zabezpieczenia Skarb Państwa nie wypłaca odszkodowań. W razie wątpliwości w wybraniu sposobu zabezpieczenia możesz skontaktować się z RDOŚ w Opolu lub skorzystać z fachowych informacji znajdujących się na stronach internetowych Stowarzyszenia dla Natury „Wilk”;

6. Pamiętaj o tym, że z dotychczasowego doświadczenia wynika, iż większość szkód przypisywanych wilkom wyrządzają puszczane luzem duże psy. Jeżeli do Twoich zwierząt gospodarskich podchodzi duży, przypominający wilka osobnik i nie wykazuje lęku przed człowiekiem, z dużym prawdopodobieństwem można założyć, że to pies;

7. Jeżeli jesteś właścicielem dużego psa, kontroluj miejsce jego przebywania, chociażby po to by nie narazić na wypłatę kosztownego odszkodowania.

Szczegółowe zasady postępowania zostały opracowane przez specjalistów ze Stowarzyszenia dla Natury „Wilk” i można je znaleźć pod adresem: <http://www.polskiwilk.org.pl/po-sasiedzku-z-wilkami>.

Jednocześnie aktualną wersję poradnika ochrony zwierząt hodowlanych przed wilkami opracowaną również przez specjalistów ze Stowarzyszenia dla Natury „Wilk” można znaleźć pod adresem: [http://www.polskiwilk.org.pl/download/2020\\_Poradnik\\_och\\_zwierz\\_hod.pdf](http://www.polskiwilk.org.pl/download/2020_Poradnik_och_zwierz_hod.pdf).

Wilki ogólnie nie stanowią zagrożenia dla człowieka, bardzo rzadko zdarzają się przypadki osobników, które były dokarmiane lub przetrzymywane przez człowieka, a także osobniki pochodzące z krzyżówek z psami. Jeżeli zauważysz nietypowo zachowującego się osobnika, przede wszystkim nie zachowującego odstępów 30 m od człowieka (nie od pojazdu – pojazdy nie muszą kojarzyć się wilkom z człowiekiem) zawiadom wójta gminy.

## WYJĄTKOWA BEZMYŚLNOŚĆ

Podczas kontroli stanu dróg gminnych dokonaliśmy wyjątkowego odkrycia. Na skraju lasu kilkadziesiąt metrów od zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 901 w kierunku przysiółka „Leśnioki” zauważyliśmy kilkadziesiąt porzuconych butelek. Osobę, która to zrobiła cechuje wyjątkowa bezmyślność i skrajna głupota. Trzeba chyba nie mieć wyobraźni, aby tak postępować w sytuacji kiedy po beśniesznej zimie i braku opadów w kwietniu w wielu miejscach w kraju w tym w lasach panuje dotkliwa susza. Każda butelka w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi odbierana jest bez dodatkowych opłat. Proszę o właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi i nie wywożenia ich do lasu.



# Jubileusz 30-lecia Samorządu Terytorialnego

Parafrazując słowa piosenki z serialu „Czterdziestolatek” – można by rzec „30 lat minęło jak jeden dzień”. Zmiany są widoczne zarówno w rozwoju technologii, jak i infrastruktury otaczającej każdego człowieka. Czy potrafimy docenić to, co jest robione lub było zrobione, by nam wszystkim żyło się lepiej. W działalności organu wykonawczego, jakim jest wójt gminy lub organu uchwałodawczego jakim jest rada gminy jest przestrzeganie prawa ustanowionego przez Sejm. Mając na względzie te zapisy przedstawiam zakres zadań, które spoczywają na samorządzie, a zapisane są w ustawie o samorządzie gminnym. W artykułach 7 i 8 opisano zadania, i są to:

## Art. 7. Zadania własne gminy

1. Zaspokajanie zbiorowych potrzeb wspólnoty należy do zadań własnych gminy. W szczególności zadania własne obejmują sprawy:
  - 1) ładu przestrzennego, gospodarki nieruchomości, ochrony środowiska i przyrody oraz gospodarki wodnej;
  - 2) gminnych dróg, ulic, mostów, placów oraz organizacji ruchu drogowego;
  - 3) wodociągów i zaopatrzenia w wodę, kanalizacji, usuwania i oczyszczania ścieków komunalnych, utrzymania czystości i porządku oraz urządzeń sanitarnych, wysypisk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, zaopatrzenia w energię elektryczną i ciepłą oraz gaz;
  - 3a) działalności w zakresie telekomunikacji;
  - 4) lokalnego transportu zbiorowego;
  - 5) ochrony zdrowia;
  - 6) pomocy społecznej, w tym ośrodków i zakładów opiekuńczych;
  - 6a) wspierania rodziny i systemu pieczy zastępczej;
  - 7) gminnego budownictwa mieszkaniowego;
  - 8) edukacji publicznej;
  - 9) kultury, w tym bibliotek gminnych i innych instytucji kultury oraz ochrony zabytków i opieki nad zabytkami;
  - 10) kultury fizycznej i turystyki, w tym terenów rekreacyjnych i urządzeń sportowych;
  - 11) targowisk i hal targowych;
  - 12) zieleni gminnej i zadrzewień;
  - 13) cmentarzy gminnych;
  - 14) porządku publicznego i bezpieczeństwa obywateli oraz ochrony przeciwpożarowej i przeciwpowodziowej, w tym wyposażenia

i utrzymania gminnego magazynu przeciwpowodziowego;

- 15) utrzymania gminnych obiektów i urządzeń użyteczności publicznej oraz obiektów administracyjnych;
  - 16) polityki prorodzinnej, w tym zapewnienia kobietom w ciąży opieki socjalnej, medycznej i prawnej;
  - 17) wspierania i upowszechniania idei samorządowej, w tym tworzenia warunków do działania i rozwoju jednostek pomocniczych i wdrażania programów pobudzania aktywności obywatelskiej;
  - 18) promocji gminy;
  - 19) współpracy i działalności na rzecz organizacji pozarządowych oraz podmiotów wymienionych w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie;
  - 20) współpracy ze społecznościami lokalnymi i regionalnymi innych państw.
2. Ustawy określają, które zadania własne gminy mają charakter obowiązkowy.

## Art. 8. Zadania zlecone z zakresu administracji rządowej

1. Ustawy mogą nakładać na gminę obowiązek wykonywania zadań zleconych z zakresu administracji rządowej, a także z zakresu organizacji przygotowań i przeprowadzenia wyborów powszechnych oraz referendum.
2. Zadania z zakresu administracji rządowej gmina może wykonywać również na podstawie porozumienia z organami tej administracji.
  - 2a. Gmina może wykonywać zadania z zakresu właściwości powiatu oraz zadania z zakresu właściwości województwa na podstawie porozumień z tymi jednostkami samorządu terytorialnego.
  - 2b. Spory majątkowe wynikłe z porozumień, o których mowa w ust. 2 i 2a oraz w art. 74, rozpatruje sąd powszechny.

Na początku lat 90-tych, gdy nie było tak rozbudowanych organów Państwa samorządność była faktem. To mieszkańcy decydowali, które zadania miał organ wykonawczy wykonać. Niestety, teraz jest inaczej, to organy państwa decydują, które zadania mogą być zrealizowane, a za realizację których ich wykonawców czekają postępowania dyscyplinarne, i to pomimo

tego, że wpisują się one w katalog spraw zbiorowych potrzeb.

Często zdarza się, że niektórzy mieszkańcy swoje zatargi sąsiedzkie chcą rozwiązywać przez organ wykonawczy gminy. W państwie demokratycznym nie można wchodzić w tego typu sprawy administracyjne, gdyż gmina nie jest stroną takich postępowań.

Proszę przy okazji, zwłaszcza starszych mieszkańców, aby wykorzystywali wiedzę młodego pokolenia do pomocy w sprawach korespondowania z organami gminy lub innych instytucji samorządowych lub rządowych. Młode pokolenie jest przygotowane do wykorzystywania nowoczesnych technologii informatycznych i w krótkim czasie oraz w sposób bardzo bezpieczny dla wszystkich spowoduje złożenie stosownych dokumentów.

Dziękuję bardzo za zrozumienie i podejmowanie działań, które wynikają z obowiązującego prawa oraz z posiadanych możliwości technologicznych.

## Szanowni Mieszkańcy Gminy Zębowice!

Chciałbym Wam serdecznie podziękować za każdy przejaw współpracy, przekazanych rad, podejmowanych wyborów, a przede wszystkim za zrozumienie dla stanowionych przepisów prawa, także praw miejscowego. Przy wszelkich decyzjach dotyczących finansów gminy kieruję się Waszymi możliwościami finansowymi i technicznymi. Nie sztuką jest obciążyć mieszkańca nadmiernymi podatkami, ale sztuką jest znaleźć takie rozwiązania, które będą w zgodzie z obowiązującym prawem, a nie będą zarazem drenować budżetów lokalnej społeczności. Widoczne to jest chociażby w zakresie szeroko rozumianego środowiska, infrastruktury drogowej, zaopatrzenia ludności w wodę pitną i zapewnienia bezpieczeństwa publicznego i zdrowotnego. Korzystając z okazji pragnę gorąco podziękować naszym lokalnym przedsiębiorcom za prowadzenie działalności gospodarczej i zatrudnianie w swoich firmach naszych mieszkańców. Ważne dla mnie jest to, że w tym trudnym czasie nie podjęliście decyzji o zwalnianiu pracowników.

**Słowa wyjątkowego podziękowania kieruję również na ręce Pana Sławomira Doleżych z Zębowic właściciela firmy „Urządzenie i Utrzymanie Zieleńców i Usługi Melioracyjne” za współpracę i pomoc w upiększaniu naszej Gminy.**



## POZIMOWE REMONTY DRÓG

Na przełomie miesiąca marca i kwietnia pracownicy firmy zewnętrznej dokonali pozimowego uzupełnienia ubytków na drogach gminnych. W ramach łatania przysłowiowych dziur zużyto 10 ton masy asfaltowej.



## NOWY KOMIN W BUDYNKU OSP W RADAWIU

W ramach prowadzonych prac remontowych pracownicy firmy „Usługi-Remontowo Budowlane REMO-BAU Damian Otrzonsek” z Kadłuba Wolnego dokonali rozbiórki starego komina, który groził zawaleniem i w jego miejsce postawili nowy komin ze stali żaroodpornej. Zamontowali również stalowy odpowietrznik. Nowy komin wygląda nie tylko estetycznie, ale spełnia również wszelkie normy bezpieczeństwa. Środki na remont w kwocie 15 200 zł pochodziły z budżetu Gminy.



## PODZIĘKOWANIA

**Składamy serdeczne podziękowanie Pani Małgorzacie Stelmach Dyrektor Publicznej Szkoły Podstawowej w Zębowicach** za podarowanie uszytych przez pracownice szkoły maseczek ochronnych. Maseczki zostały rozdysponowane przez pracownice GOPS wśród podopiecznych Ośrodka.

**Andrzej Małys Dyrektor Domu Pomocy Społecznej w Radawiu, składa serdeczne podziękowania:** Państwu Danucie i Erykowi Szczygiół właścicielom Firmy „DES SOFA LINE z Myśliny”, Pani Małgorzacie Stelmach Dyrektor PSP w Zębowicach, Pani Agnieszce Ślesińskiej - Społeczność Morsów z Brodnicy, Firmie „BRADAS” z Olesna oraz Firmie „Piekarnia – Cukiernia – Maria Kotarska” z Zębowic za nieodpłatne przekazanie sprzętu ochrony osobistej dla pensjonariuszy i pracowników DPS.

## OGŁOSZENIA

### ZMIANY W FUNKCJONOWANIU URZĘDU GMINY W ZĘBOWICACH

Informujemy, że od dnia 22 kwietnia 2020 roku do odwołania Urząd Gminy w Zębowicach prowadzi obsługę interesantów w sposób elektroniczny. Na podstawie rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów, sprawy opisane poniżej będą obsługiwane w ograniczonym zakresie.

1. Urząd Gminy w Zębowicach będzie zamknięty, a przyjmowanie interesantów w poniższych sprawach dopuszcza się jedynie po wcześniejszym telefonicznym umówieniu się z pracownikiem Urzędu.

W związku z tym prosimy o kontakt telefoniczny pod numerem telefonu – 77/4216076, droga mailową na adres [ug@zebowice.pl](mailto:ug@zebowice.pl) lub poprzez ePUAP.

2. Wszelkie dokumenty kierowane do Urzędu należy składać elektronicznie lub za pomocą operatora pocztowego, a pisma które nie wymagają potwierdzenia poprzez umieszczenie w urnie ustawionej na parterze przy wejściu do Urzędu, bez możliwości otrzymania potwierdzenia odbioru.

3. Ograniczenia w zakresie realizacji zadań o charakterze publicznym będą polegały na wykonywaniu:

1) wyłącznie zadań niezbędnych do zapewnienia pomocy obywatelom.

4. Do zadań, o których mowa w ust. 3 pkt 1, zalicza się w szczególności sprawy z zakresu:

1) rejestracji stanu cywilnego – jest możliwość również elektroniczna;

2) ewidencji ludności i dowodów osobistych;

3) pomocy społecznej;

4) świadczenia usług komunalnych.

**Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągów w Zębowicach informuje mieszkańców**, że do końca maja br. odbywać się sprawdzanie hydrantów połączone z płukaniem sieci wodociągowej metodą „sptukuj” wodą wodociągową. Woda w tym czasie może mieć barwę mętną i żółto rudawą.

### OPLATA ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI

Przypominamy, że 30 kwietnia 2020 r. upłynął termin wniesienia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za II kwartał 2020 r.

**Osoby płacące przelewem prosimy, aby w pozycji „tytuł wpłaty” podawały:**

- imię, nazwisko osoby, która złożyła deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- adres nieruchomości, której dotyczy wpłata,
- kwartał i rok, którego dotyczy wpłata,
- formułę „opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi”.

### OSZCZĘDZAJMY WODĘ

Zwracamy się do mieszkańców z gorącym apelem o oszczędzanie wody. Za nami kwiecień według synoptyków jeden z najsuchszych miesięcy w historii prowadzonych pomiarów temperatury i opadów. Dodatkowo sytuację hydrologiczną pogorszyła bezśnieżna zima. Wkrótce rozpocznie się sezon letni i wielu mieszkańców zacznie napełniać wodą przydomowe baseny. W trosce o nasze wspólne dobro nie używajmy do tego wody z sieci wodociągowej, a wykorzystajmy przydomowe studnie.

### OTWARCIE BIBLIOTEKI

Pragniemy poinformować mieszkańców, że 6 maja br. ponownie została otwarta Gminna Biblioteka Publiczna w Zębowicach. Wypożyczanie i zwracanie książek odbywać się będzie w sposób zapewniający warunki bezpieczeństwa, zarówno czytelnikom jak i pracownicy biblioteki. Osoba zamierzająca wypożyczyć książki zobowiązana jest skontaktować się telefonicznie z pracownicą Biblioteki tel. nr. Udając się do biblioteki musi mieć założoną maseczkę oraz rękawiczki. Kontakt telefoniczny jest niezbędny ponieważ nadal budynek Gminnego Ośrodka Informacji Kultury i Czytelnictwa pozostaje zamknięty

### POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI KOMUNALNYMI W TRAKCIE WYSTĘPOWANIA ZAKAŻEŃ KORONAWIRUSEM

Zgodnie z wytycznymi Ministra Klimatu i Głównego Inspektora Sanitarnego z dnia 6 kwietnia 2020 r. w sprawie postępowania z odpadami komunalnymi wytwarzanymi w czasie występowania zakażeń koronawirusem osoby zdrowe, w tym osoby przebywające na kwarantannie, z odpadami komunalnymi postępują w zwyczajowy sposób. Maseczki, rękawiczki i inne środki ochronne stosowane przez osoby zdrowe w celu minimalizacji ryzyka zarażenia i rozprzestrzeniania się koronawirusa np. w miejscu pracy czy w trakcie zakupów, powinny być uprzednio zebrane workach, które po zawiązaniu wrzucane są do pojemnika na odpady zmieszane.

### NASI JUBILACI

W LUTYM 2020 R. JUBILACI OBCHODZILI SWOJE JUBILEUSZE:

**80 lat:** Edeltrauda Wieczorek

**90 lat:** Hildegarda Kostyra

*Wszystkim jubilatam życzymy wszystkiego najlepszego, przede wszystkim dużo zdrowia, szczęścia i Bożego błogosławieństwa, wzajemnej miłości i szacunku. Niech wasze życie będzie wzorem do naśladowania dla młodszych pokoleń.*

\*\*\*

**W kwietniu urodziło się 1 dziecko.**

*Rodzicom narodzonej pociechy życzymy, aby Wasze dziecko rozwijało się w zdrowiu, mądrości i bojaźni Bożej. Największym skarbem, jakim możecie obdarzyć swoją pociechę, a później w życiu dorosłym otrzymać powrotnie – to szczerą miłość.*

\*\*\*

**Osoby zmarłe w kwietniu: Rudolf Suschlik, Marek Rzepka, Marta Bryś, Jadwiga Gawlikowicz, Norbert Blacheta, Piotr Prukop**

*Na zawsze odeszli od nas, ale pozostaną w naszej pamięci. Wszystkim najbliższym osób zmarłych składamy wyrazy głębokiego współczucia i łączymy się z Wami w bólu i smutku.*

### AKTUALIZACJA BAZY REJESTRU PSÓW I KOTÓW

Na podstawie Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o ochronie zwierząt w związku z aktualizacją bazy – rejestru psów i kotów proszę wszystkich mieszkańców gminy o zgłaszanie bądź wyrejestrowanie psów oraz kotów do dnia 15 maja 2020 r.



Przypominam również, że opłata za posiadanie psa zgodnie z uchwałą Nr XXV/188/2017 Rady Gminy Zębowice z dnia 9 listopada 2017 r. wynosi 15 zł a termin uiszczenia opłaty upływa 15 maja 2020 r.

Zgłoszenie psa do rejestru oraz/lub jego wyrejestrowanie odbywać powinno się na piśmie z czytelnym podpisem właściciela.

Druki do rejestracji i wyrejestrowania są dostępne w sekretariacie Urzędu Gminy pok. nr 25 oraz u pracownika merytorycznego pok. nr 30, jak również na stronie internetowej UG

O druki można również zwrócić się drogą e-mail na adres: [ug@zebowice.pl](mailto:ug@zebowice.pl) \_\_\_\_\_ WÓJT GMINY ZĘBOWICE  
WALDEMAR CZAJA