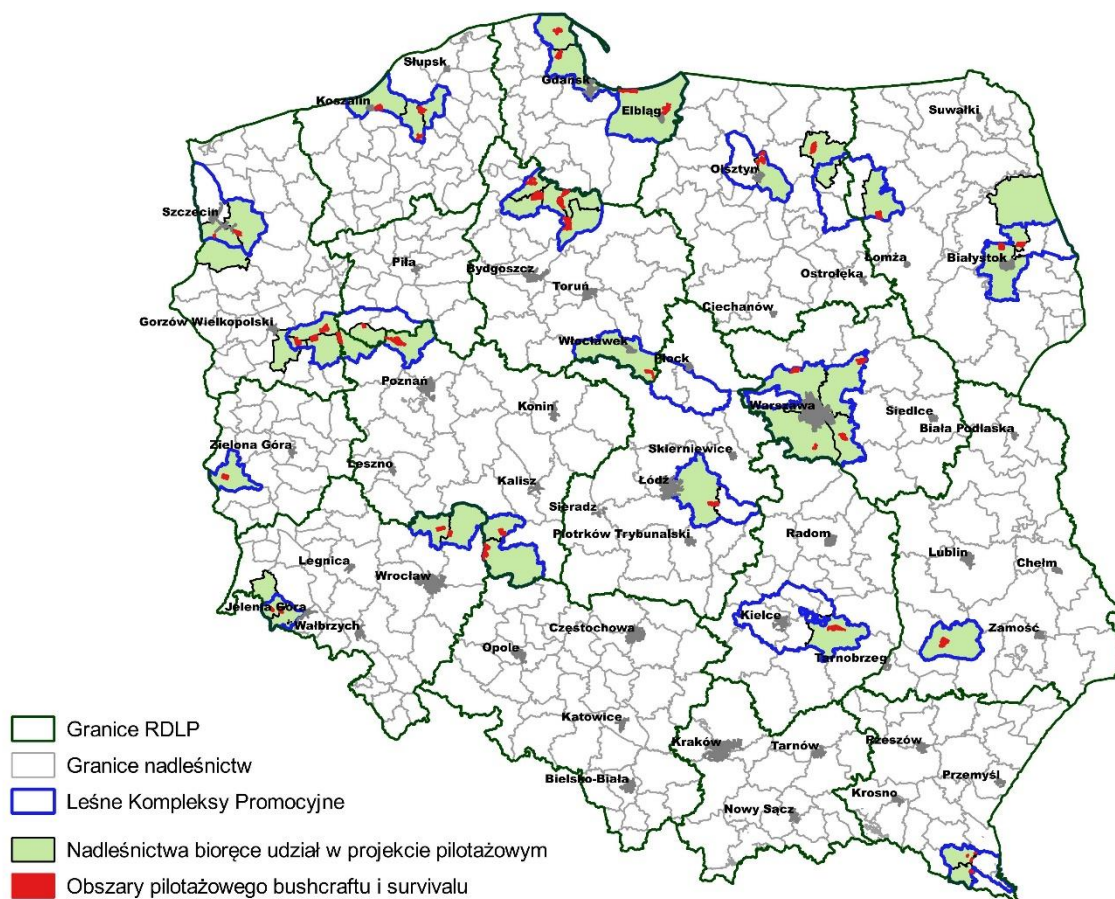


Informacja dla osób korzystających z obszarów pilotażowych

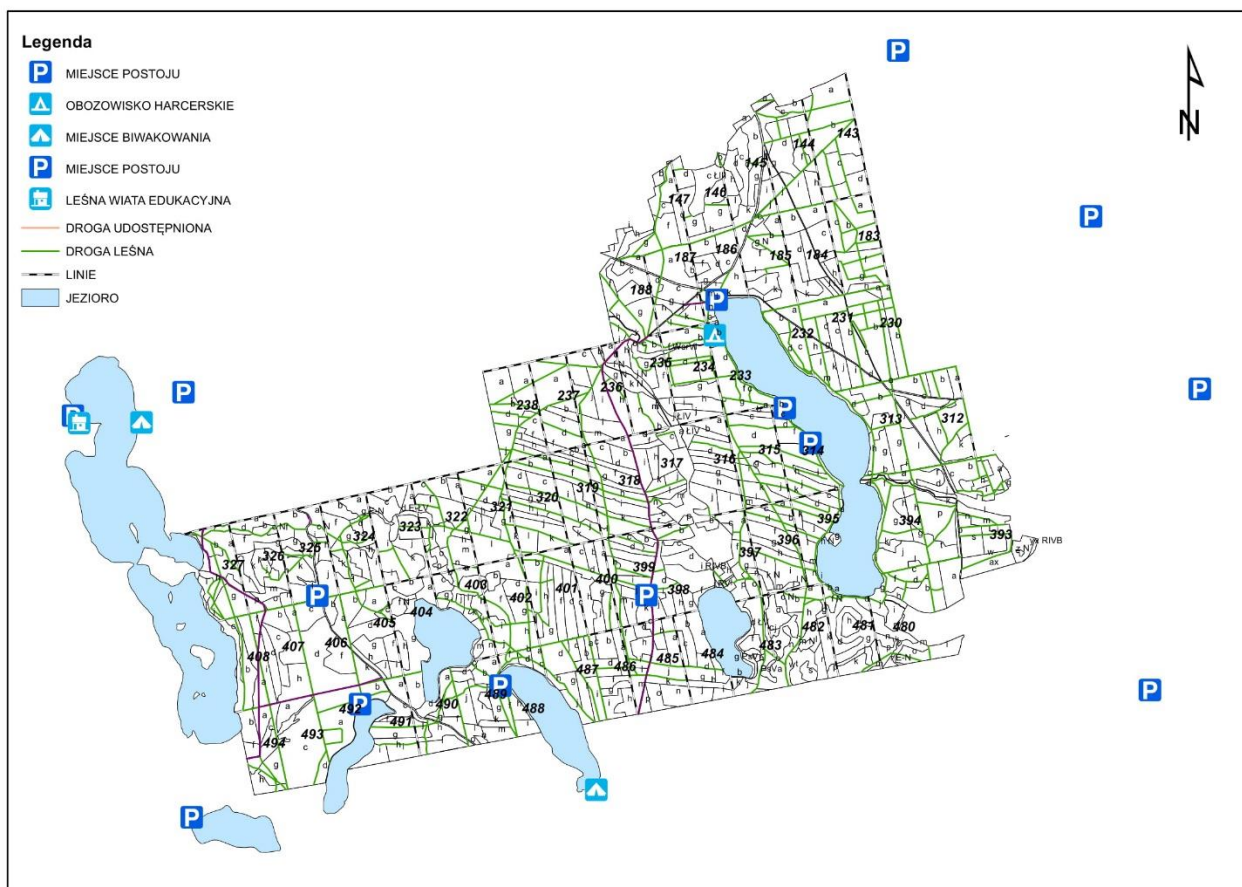
Rys. 1 Mapa obszarów pilotażowych



Dostępna również: <https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/mapy>

Zapraszamy do korzystania z aplikacji mobilnej Banku Danych o Lasach

Rys. 2 Obszar pilotażowy w Nadleśnictwie Karwin (Leśnictwo Sosnówka)



Miejsca postoju pojazdów Nadleśnictwa Karwin w obszarze pilotażowym:

MPP nr 3 o współrzędnych geograficznych
N 52° 45'47,59724"; E 15° 48'11,44603"

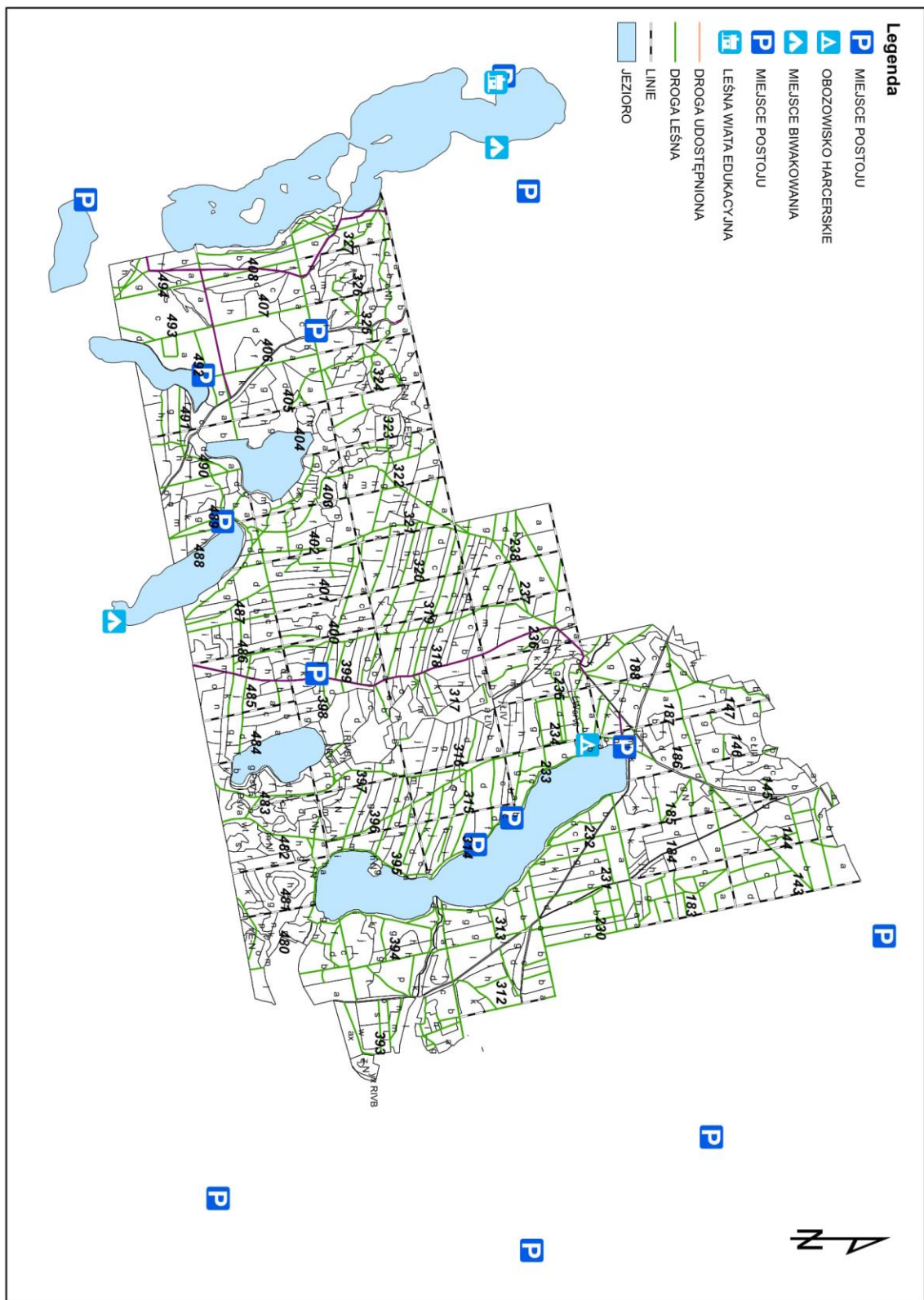
MPP nr 4 o współrzędnych geograficznych
N 52° 44'28,94237"; E 15° 47'46,53819"

MPP nr 13 o współrzędnych geograficznych
N 52° 44'24,91278"; E 15° 45'23,62729"

Szczegółowe informacje na temat pozostałych miejsc postoju, odpoczynku, biwakowania oraz przyrodnicze atrakcje turystyczne regionu znajdziesz w aplikacji mobilnej "Puszcza Notecka":

<https://bit.ly/2rjPXgp>

Ryc. 3 Obszar pilotażowy w Nadleśnictwie Karwin – mapa do wydruku



Kontakt do koordynatora pilotażu w Nadleśnictwie Karwin
Specjalista SL ds. edukacji
Dominik Wieczorkiewicz
tel. 691-362-520 oraz d.wieczorkiewicz@szczecin.lasy.gov.pl
Messenger: m.me/NadlesnictwoKarwin

Rys. 3 Regulamin obszarów pilotażowych

Regulamin korzystania z obszaru pilotażowego w Nadleśnictwie Karwin, do uprawiania aktywności typu bushcraft oraz survival

1. Gospodarzem obszaru pilotażowego, stanowiącego wydzieloną część gruntów Skarbu Państwa w zarządzie PGL LP Nadleśnictwa Karwin jest Nadleśniczy Nadleśnictwa Karwin.
2. Obszar pilotażowy oznaczony jest na mapie dostępnej na stronie: www.karwin.szczecin.lasy.gov.pl oraz w portalu Banku Danych o Lasach pod adresem: www.bdl.lasy.gov.pl a w terenie wyznaczają go słupki oddziałowe o numerach: 143-147; 183-188; 230-238; 312-327; 393-408; 480-494.
3. Korzystanie z obszaru pilotażowego, w celu uprawiania bushcraftu i survivalu, jest bezpłatne, bez względu na to, jakiego wyposażenia, do tej formy wypoczynku, używa osoba korzystająca.
4. Przed wyruszeniem do lasu, należy sprawdzić, na mapie zakazów wstępu do lasu, czy nie został wprowadzony okresowy zakaz wstępu do lasu, np. z powodu dużego zagrożenia pożarowego.
5. Planując wyprawę do lasu należy sprawdzić prognozę pogody dla obszaru, na którym zamierzamy przebywać. W razie ostrzeżeń przed silnymi wiatrami i burzami, w trosce o swoje bezpieczeństwo, konieczne należy zrezygnować z pobytu w lesie.
6. W jednym miejscu (w zasięgu kontaktu wzrokowego i słuchowego) możliwe jest nocowanie maksymalnie 4 osób przez i nie dłużej niż przez 2 noce z rzędu.
7. Każdy nocleg należy zgłosić mailowo na adres: karwin@szczecin.lasy.gov.pl nie później niż w dniu noclegu.

Nocowanie powyżej ustanowionego limitu wymagana jest zgoda Nadleśniczego Nadleśnictwa Karwin.

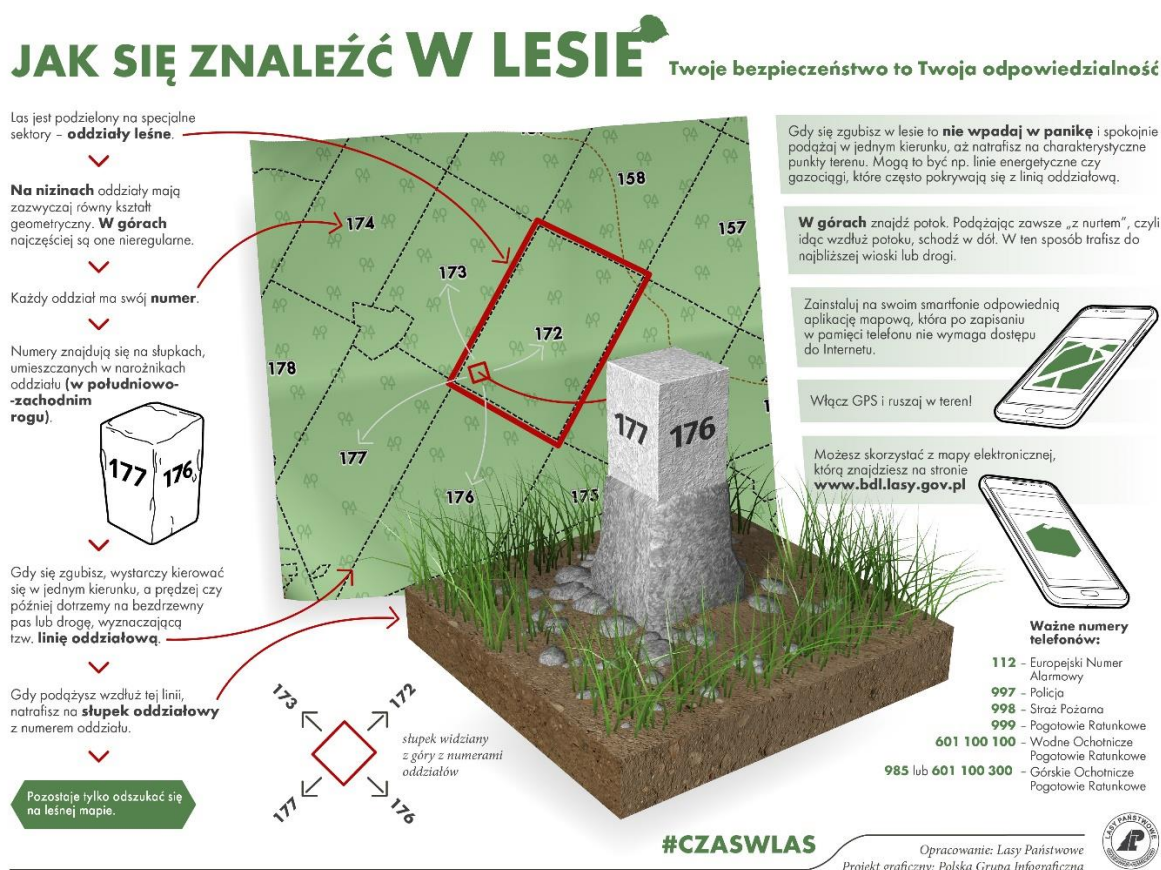
8. Do noclegu w lesie, rekomendujemy użycie własnego hamaka, tarpa, płachty biwakowej, a w wypadku rozbicia namiotu należy pamiętać, aby żeby zrobić to na trwałej, twardej nawierzchni bez szkody dla runa leśnego i bez rozgarniania ściółki leśnej.
9. Używanie otwartego ognia w lesie jest bezwzględnie zabronione.
10. Rozpalenie ogniska możliwe jest jedynie w miejscach do tego wyznaczonych przez nadleśniczego. Informację o takich miejscach można uzyskać kontaktując się z Nadleśnictwem Karwin, tel. 95 76 20 59 lub e-mail: karwin@szczecin.lasy.gov.pl
11. Wjazd do lasu pojazdem silnikowym, zaprzęgowym ani motorowerem jest zabroniony. Przyjeżdżając samochodem, należy pozostawić go na pobliskim miejscu postoju (MPP) lub innym miejscu do tego wyznaczonym.
12. W lesie można pozyskiwać na własny użytek owoce, grzyby i jagody. Jednakże spożywanie roślin runa leśnego wymaga ich znajomości. Zawsze należy się upewnić, że są one jadalne i nie podlegają ochronie gatunkowej oraz że nie znajdują się w oznakowanym miejscu, w którym zbiór płodów runa leśnego jest zabroniony.
13. Należy mieć przy sobie worek na odpadki i zabierać je ze sobą. W środku lasu nie ma koszy na śmieci. Zachęcamy do przechowywania przyniesionych do lasu posiłków i napojów w opakowaniach wielokrotnego użytku.
14. Nie wolno wyrzucać pozostałości jedzenia w lesie. Może ono zaszkodzić dziko żyjącym zwierzętom.
15. Załatwiając potrzeby fizjologiczne, należy zatrzeć po sobie ślady.
16. Nie wolno używać środków higieny osobistej ingerujących w środowisko naturalne, np. chusteczek nawilżanych.
17. Zabierając na wyprawę psa, należy cały czas trzymać go na smyczy.
18. W trosce o bezpieczeństwo swoje oraz dzikich zwierząt należy zachować odpowiedni dystans. W szczególności nie próbować podchodzić do zwierząt i ich nie karmić.
19. W lesie należy zachować ciszę pamiętając, że nie jesteśmy jedynym gościem lasu.
20. Niezawodnym sposobem na ustalenie swojej lokalizacji w lesie jest odnalezienie najbliższego słupka oddziałowego i podanie osobom przyjmującym nasze zgłoszenie numerów, które są na nim napisane.
21. Osobą wyznaczoną przez Nadleśniczego Nadleśnictwa Karwin do koordynacji programu pilotażowego jest Specjalista Służby Leśnej ds.

edukacji Dominik Wieczorkiewicz, kontakt tel. 691-362-520, e-mail: d.wieczorkiewicz@szczecin.lasy.gov.pl

22. Nadleśnictwo Karwin prosi o wyrażanie opinii na temat pobytu w lesie oraz dzielenie się swoimi uwagami i wrażeniami. Specjalnie do tego celu przygotowany został formularz ankietowy, który wkrótce udostępniony zostanie na stronie: www.karwin.szczecin.lasy.gov.pl. Ponadto będzie można otrzymać ankietę w odpowiedzi zwrotnej po zgłoszeniu pobytu w lesie na adres mailowy: karwin@szczecin.lasy.gov.pl
23. W razie dodatkowych pytań dotyczących niniejszego regulaminu należy skontaktować się z Nadleśnictwem Karwin.

Co więcej.... Poznaj las poprzez infografiki

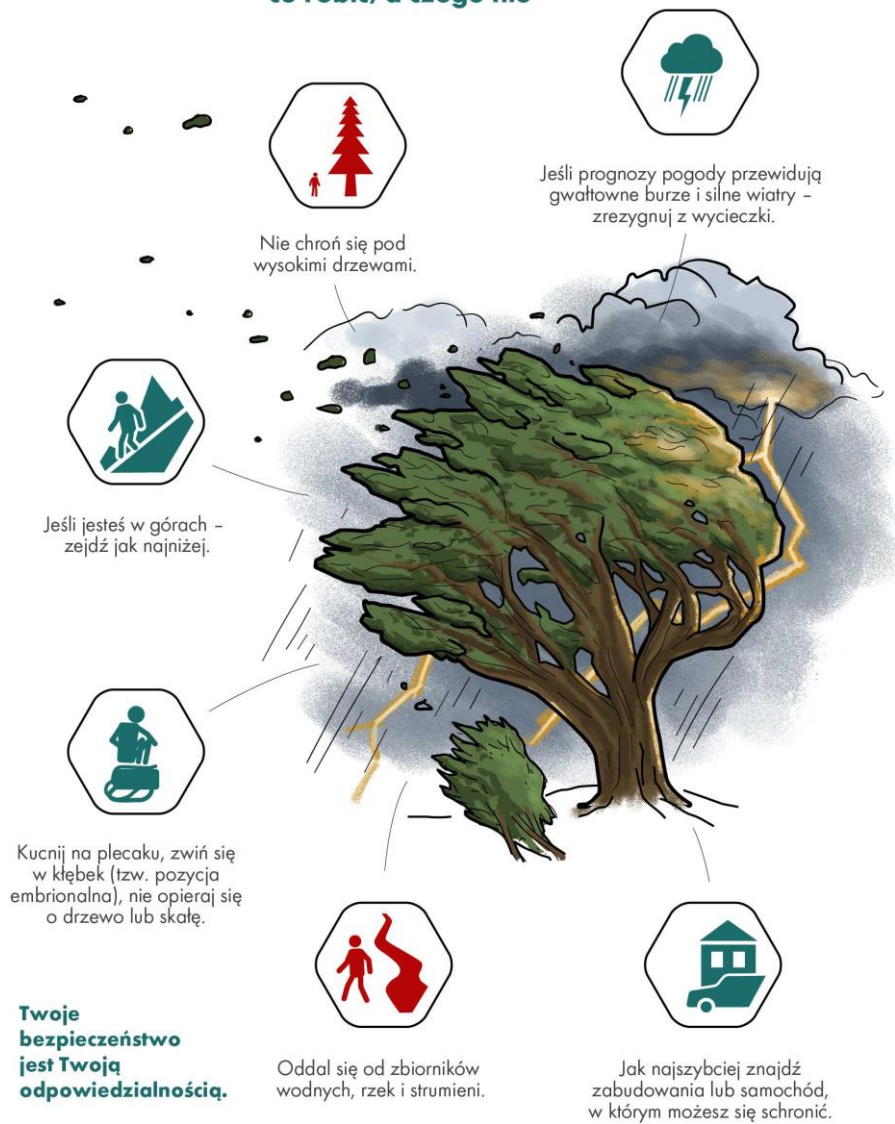
1. Słupek oddziałowy:



2. Zmienna aura pogodowa:

Jeśli złapie cię BURZA!

co robić, a czego nie



PAMIĘTAJ NUMERY ALARMOWE?

- Centrum Powiadamiania Ratunkowego – 112 • Policja – 997
- Straż Pożarna – 998 • Pogotowie ratunkowe – 999



3. Kleszcze:

KLESZCZE

PAJĘCZAKI NALEŻĄCE DO PODGROMADY ROZTOCZY

DLUGOŚĆ CIAŁA

Wysysając krew swojej ofiary, mogą zwiększyć masę nawet 100 razy i powiększyć swoje wymiary niemal dziesięciokrotnie. Samce wypijają mniej krwi, gdyż ich ciało nie jest tak rozciągliwe.

CYKL ROZWOJOWY

Trwa 2 lata, podczas których kleszcz przechodzi trzy stadia rozwojowe. Krew kregowców jest mu niezbędna do przejścia w kolejną formę. W każdej fazie żywi się zwykle tylko raz, po czym odpada od ofiary i przeobraża się lub składa jaja.

IMAGO stadium dojrzałe

Samica może złożyć do 20 tys. jaj (zwykle ok. 3 tys.), po czym umiera z wycieńczenia.

POLOWANIE

Przednie odnóża
Napinają się i jak haczyki zaczepiają o przechodzącą ofiarę.

gruczoły ślinowe

Stina
Wypuszczana do rany zawiera substancje:
• znieczulające skórę,
• „cementujące” hypostom w skórze,
• hamujące krzepnięcie krwi i działanie odpornościowego. Dzięki nim niezauważony kleszcz może spokojnie pożywiać się przez wiele godzin.

Narząd Hallera
Narząd węchu. Wychwytywa zmiany wilgotności, ciepła, składniki potu, stężenie CO₂ czy drgania.

Ryjkowaty aparat gębowy (hypostom)
Przystosowany do ssania płynów, stopniowo wchodzi w głąb skóry. Uzbrojony jest w ząbki pomagające utrzymać się w skórze żywiciela.

Nożycowate szczękoczułki
Przecinają skórę żywiciela.

Chorobotwórcze mikroorganizmy
Są wpuszczane do rany razem ze śliną albo wymiocinami (już w trakcie przytwardziania kleszcza do skóry lub podczas ssania krwi).

Najbardziej niebezpieczne są stadia młodociane – pajęczaki są wówczas najbardziej agresywne i najtrudniejsze do zauważenia (są małe i niemal przezroczyste).

Pajęczaki są bardzo odporne – wytrzymują długie okresy suszy, a głodne są w stanie przetrwać w odżywieniu nawet 800 dni.

Jesień to pora ich największej aktywności. Zimą zapadają w letarg.

Kleszcza można „złapać” nawet w lutym. Wystarczy ciepła zima z temperaturą 7–12°C, aby przerwać ich hibernację.

MIT vs. FAKTY

- MIT**
Kleszcze żyją tylko w lasach i na terenach wiejskich.

FAKT
Coraz częściej można je spotkać w miastach (parkach, skwerach a nawet w piwnicach).

MIT
Kleszcze czatują tylko na paprotach.

FAKT
Naturalnym środowiskiem kleszczy jest każde dalkanie wilgotne miejsce, w którym występuje roślinność i gryzonie. Atakują głównie na ścieżkach często uczęszczanych przez ludzi i zwierzęta.

MIT
Kleszcze skaczą na ofiary z koron drzew.

FAKT
Parazyty te nie mają tak silnych nóg jak pchły. Oczekują na żywiciela maks. na wysokości ok. 1,5 metra. Im są wyżej tym mniejsza szansa na znalezienie potencjalnej ofiary. Czają się na liściach lub żdźbłach traw i przyczepiają się do ludzi i zwierząt, które ocierają się o gałęzi roślin.

MIT
Idąc do lasu należy ubierać się na ciemno, gdyż jasne kolory przyciągają kleszcze.

FAKT
Kleszcze są ślepe i nie robi im różnicy kolor ubrania. Do polowania używają zmysłu węchu, tzw. organu Hallera, który znajduje się na pierwszej parze odnóży.

Opracowanie: Polska Grupa Infograficzna

KLESZCZE

MAŁE UKĄSZENIE, DUŻY PROBLEM

LEŚNICY ZALECAJĄ

Przed wyjściem do lasu lub parku

Możliwie szczerze okryj ciało (koszula z długim rękawem, długie spodnie, zakryte buty).

Zastosuj środki przeciw kleszczom dostępne w aptece.

Po powrocie z lasu lub parku

Zdejmij ubranie i wytrzep je. Obejrzyj całe ciało. Kleszcze najczęściej wbijają się w miejsca, gdzie mamy najcieplejszy naskórek.

szczyt
pachy
okołce
pachwiny
okołce
ścięgna
Achillesa
pod
kolanami

JAK USUNĄĆ KLESZCZA

- Jeśli zauważysz białego kleszcza, nie smaruj go żadnymi specyfikami, nie przysypuj, ani nie szarp na boki.
- Aby usunąć kleszcza, użyj pensety. Złap go tuż przy skórze. Pociągnij lekko, ale zdecydowanie do góry. Sprawdź, czy został usunięty w całości.
- Dokładnie umyj ręce. Zdezynfekuj ranę po ukąszeniu (np. spirytusem). Przez kolejne 30 dni obserwuj miejsce po kleszczu. Pojawienie się kolistej zaczerwienienia natychmiast zgłoś lekarzowi!

BORELIOZA

MIT vs. FAKTY

MIT
Każdy kleszcz przenosi boreliozę.

FAKT
Okolo 30% kleszczy w Polsce jest nosicielami krętki boreli. Zagrożenia nie wolno jednak bagatelizować.

MIT
Przed boreliozą można się zaszczepić.

FAKT
Istnieje tylko szczepionka przeciwko odleszczowemu zapaleniu opon mózgowych.

MIT
Już samo wkłucie kleszcza oznacza infekcję.

FAKT
Aby doznać do zakażenia, kleszcz musi pozostać w skórze 24–48 godzin.

MIT
Pojawiająca się tuż po ukąszeniu zmiana skórna to rumień wędrujący.

FAKT
Rumień o średnicy około 5 cm pojawia się w okresie od 1–2 dni do nawet 3 tygodni po ukąszeniu kleszczem. Nie świadczy o zakażeniu. Natychmiastowe zaczerwienienie oznacza reakcję alergiczną lub ślad po ugryzieniu innego owada.

LICZBA ZACHOROWAŃ NA BORELIOZĘ W POLSCE (w latach 2000–2014)

BORELIOZA
Jest najczęściej stwierdzaną chorobą odkleszczową. Przebiega w 2 fazach – wczesnej, trwającej do kilku tygodni od zakażenia i późnej, mogącej trwać nawet lata.

NAJCZĘSTSZE OBJAWY:

- bóle korzonków,
- zapalenie stawów kolanowych.

MAPA ZAPADALNOŚCI NA BORELIOZĘ (w 2014 r., na 100 tys. mieszkańców)

Ogółem w Polsce: 36,01

Zarażone kleszcze, oprócz boreliozy, przenoszą także:

- wirusowe zapalenie mózgu,
- babeszjozę,
- bartonellozę,
- anaplazmozę.

BABESZJOZA
Choroba groźna zwłaszcza dla psów. Zarażony nią pies staje się apatyczny, nie chce jeść, gorączkuje, ma wymioty, biegunkę oraz trudności z oddychaniem.

Źródło: NIZP-PZH

Opracowanie: Polska Grupa Infograficzna

4. Młode zwierzęta, najmłodszych mieszkańców lasu:

