



OFERTA EDUKACYJNA

ÓŚRODKA EDUKACJI EKOLOGICZNEJ

GÓRZNIENSKO-LIDZBARSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO

- dla dorosłych -



Óśrodek edukacji ekologicznej Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego w Rudzie zlokalizowany jest w gminie Górzno, w urokliwym miejscu kompleksu leśnego Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego.



Nowoczesna baza dydaktyczna oraz zaplecze turystyczne pozwalają na organizację ciekawych wykładów w sali edukacyjnej ośrodka, jak i zajęć w terenie.

Zapisy oraz pytania prosimy kierować telefonicznie lub pocztą e-mail.



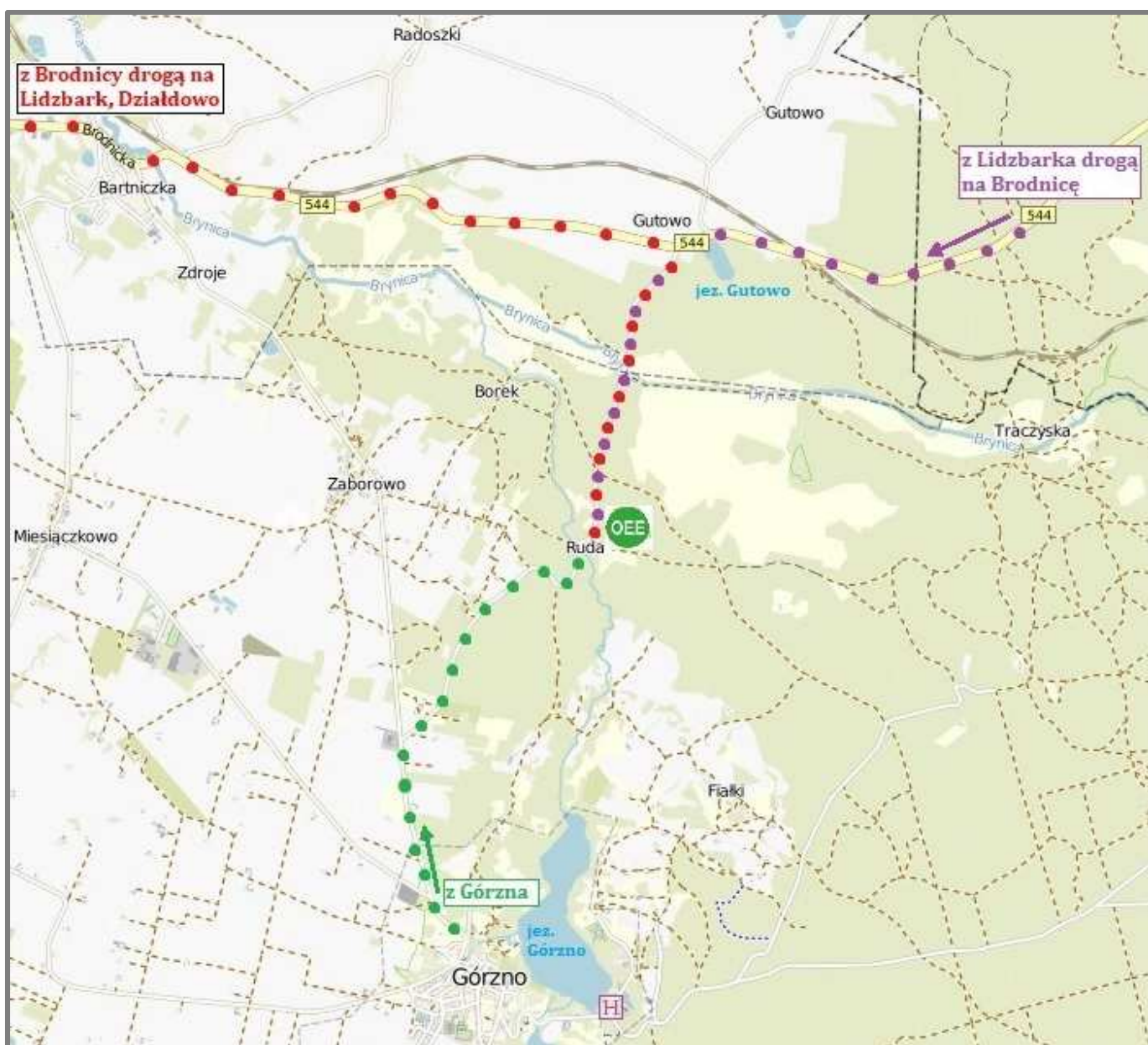
Kontakt:

Óśrodek edukacji ekologicznej
Ruda 1, 87-320 Górzno
tel. (56) 49 18 151, kom. 512 241 162
e-mail: park@pkgorzno.strefa.pl
www.g-lpk.pl

 www.facebook.com/GorznienskoLidzbarskiParkKrajobrazowy



MAPA DOJAZDU



Niniejsza publikacja zawiera opis przygotowanych przez pracowników Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego zajęć z zakresu edukacji ekologicznej. Odbywają się one w sali dydaktycznej Ośrodka edukacji ekologicznej GLPK w Rudzie k. Górzna, a także w terenie. Ośrodek powstał w 2015 r. dzięki środkom Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz budżetu Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013.

Nowoczesny obiekt powstał na terenie dawnego nadleśnictwa Ruda i w części zaadaptował i zachował XIX-wieczną zabudowę dawnej stajni. Sala edukacyjna usytuowana w byłym magazynie siana zachwyca nie tylko nowoczesnym sprzętem dydaktycznym, multimedialnym i badawczym, ale również zachowanymi, drewnianymi elementami pierwotnej konstrukcji więźby dachowej, podkreślającymi szczególnie charakter zabytkowego obiektu.



Górznieńsko-Lidzbarski Park Krajobrazowy został utworzony w 1990 roku na mocy porozumienia pomiędzy Wojewodami Toruńskim i Ciechanowskim, by po zmianie administracyjnego podziału kraju objąć swym obszarem część województw kujawsko-pomorskiego, warmińsko-mazurskiego i mazowieckiego.

Celem utworzenia Parku było i jest zachowanie bioróżnorodności na terenach o nieznacznych zmianach antropogenicznych pogranicza mezoregionów Garbu Lubawskiego, Pojezierza Dobrzyńskiego i Równiny Urszulewskiej, ochrona geomorfologicznych form oraz popularyzacja i upowszechnienie tych walorów. Park stał się naturalną osłoną dla istniejących już od ćwierćwiecza rezerwatów przyrody oraz terenem badań naukowych umożliwiających identyfikację kolejnych cennych przyrodniczo gatunków i siedlisk.

Uroki krajobrazu GLPK utworzonego przez niespotykane w innych częściach kraju nagromadzenie różnorodnych form geomorfologicznych, podkreślają malowniczo usytuowane jeziora, rzeki i strumienie. Z tej przyczyny Park uznawany jest przez wielu za najciekawszy krajobrazowo w regionie Kujaw i Pomorza. Jego obszar wzbogaca zwarty, ponad 20 000 hektarowy kompleks leśny oraz wiele cennych dla różnorodności biologicznej siedlisk łąkowych i torfowiskowych. Zasadnicza część obszaru położona jest w dorzeczu Drwęcy, a w szczególności w zlewni jej lewobocznego dopływu Brynicy.

O wysokiej randze przyrodniczej GLPK świadczy utworzenie w jego granicach dwóch form ochrony przyrody Natura 2000 – „Mszar Płociczno” i „Ostoja Lidzbarska” oraz 7 rezerwatów przyrody:

Czarny Bryńsk - rezerwat florystyczny utworzony dla ochrony rzadkiej w tej części Polski rośliny szuwarowej – kłoci wiechowatej oraz roślin torfowiskowych, w tym rosiczki okrągłolistnej. Rezerwat obejmuje malownicze śródleśne jez. Czarny Bryńsk, na którym występują skupienia grzybieni białych.

Szumny Zdrój im. Kazimierza Sulisławskiego – rezerwat leśny, którego celem jest ochrona leśnych zbiorowisk z chronionymi gatunkami roślin tj. czosnek niedźwiedzi, wawrzynek wilczełyko, lilia złotogłów. Największą osobliwością geomorfologiczną jest potężna i stroma niska źródłiskowa.

Mszar Płociczno – rezerwat torfowiskowy, obejmujący największy w regionie kompleks torfowisk otoczony lasem, głównie borami sosnowymi. Miejsce bytowania łośi oraz występowania rzadkich i chronionych gatunków roślin tj.: fiołka torfowego, rosiczki okrągłolistnej, bagna zwyczajnego oraz 5 gatunków widłaków.

Jar Brynicy – rezerwat geomorfologiczno-leśny z malowniczym fragmentem doliny rzeki Brynicy, płynącej w stromym i krętym jarze, którego zbocza wznoszą się na 40-50 m. Wiek drzewostanów szacuje się na ok. 140-160 lat. Rezerwat jest miejscem lęgowym m.in. zimorodka i pluszcza.

Jar Brynicy II – rezerwat leśny, sąsiadujący z położonym po drugiej stronie rzeki Brynicy rezerwatem „Jar Brynicy”. Celem ochrony jest zachowanie naturalnego lasu grądowego i interesującego geomorfologicznie fragmentu doliny Brynicy. Drzewa osiągają wiek ponad 200 lat.

Ostrowy nad Brynicą - rezerwat leśny utworzony dla ochrony ponad 150-letniego lasu sosnowo-lipowego z udziałem chronionych roślin światłolubnych. Położony jest na tzw. „wyspie mineralnej” wśród kompleksu torfowisk nad rzeką Brynicą.

Klonowo - rezerwat leśny, w którym ochronie podlega fragment lasu borowego i grądowego, porastającego teren o urozmaiconej rzeźbie. Wiek drzewostanów szacuje się na ok. 190 lat.

Obszar Parku przyciąga turystów i miłośników nieskażonej przyrody swoimi walorami krajobrazowymi i przyrodniczymi, ale również przygotowaną infrastrukturą turystyczną i rekreacyjną. Jest tu ponad 250 kilometrów szlaków pieszych, rowerowych, nordic walking oraz dydaktycznych, obsługiwanych przez służby Parku.

Jednym z głównych celów funkcjonowania parku krajobrazowego jest edukacja ekologiczna, która w Górznieńsko-Lidzbarskim Parku Krajobrazowym, dzięki powstałemu ośrodkowi edukacyjnemu w Rudzie, osiągnęła nowy, interesujący i innowacyjny wymiar. Oferta edukacyjna Ośrodka skierowana jest zarówno do dzieci i młodzieży, jak i osób dorosłych. Dogodne usytuowanie Ośrodka, umożliwia przeprowadzenie zajęć na przyrodniczej ścieżce dydaktycznej oraz obserwacji terenowych, mając do dyspozycji w bliskim sąsiedztwie staw, rzekę, las czy śródleśną łąkę.



Sala dydaktyczna ośrodka - pomoce dydaktyczne



Staw w sąsiedztwie ośrodka - obraz z kamery podwodnej

ZAJĘCIA EDUKACYJNE

1. Walory przyrodniczo-kulturowe GLPK

Zajęcia rozpoczynają się w sali edukacyjnej, w której odbywa się projekcja filmu o Górznieńsko-Lidzbarskim Parku Krajobrazowym, a następnie prezentacja multimedialna przedstawiająca walory przyrodnicze, krajobrazowe oraz kulturowe Parku. Uczestnicy mają okazję zobaczyć zgromadzone w Ośrodku pomoce dydaktyczne, eksponaty zwierząt oraz wystawę narzędzi wykorzystywanych niegdyś w gospodarce leśnej. Druga część zajęć odbywa się w terenie na przyrodniczej ścieżce dydaktycznej. Po wcześniejszym uzgodnieniu możliwe jest zorganizowanie wycieczki rowerowej do rezerwatu leśnego "Jar Brynicy", gdzie znajduje się największy pomnik przyrody GLPK - "Dąb Rzeczypospolitej".

- Okres realizacji: cały rok
(wycieczka rowerowa: kwiecień-wrzesień)
- Czas trwania: ok. 90-120 min.



2. Żuraw – król bagien

Żuraw. Król bagien. Majestatyczny ptak, który jest symbolem Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego. Zachwyca swoim głosem i dostojną sylwetką. To najwyższy latający ptak, który nigdy nie siada na drzewach. Wykład poświęcony jest w całości biologii i ekologii żurawia oraz ciekawostkom z życia tego gatunku.

- Okres realizacji: cały rok
- Czas trwania: ok. 60-90 min.



3. Rzeki i jeziora GLPK



Wykład na temat wód powierzchniowych Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego, znaczeniu wód i terenów podmokłych dla przyrody i człowieka oraz sposobów ochrony zasobów wodnych. Program przewiduje wyjście w teren nad pobliski staw i rzekę oraz prezentację sprzętu badawczego.

- Okres realizacji: cały rok
- Czas trwania: ok. 60-90 min.

4. Górznieńsko-Lidzbarski Park Krajobrazowy w świetle przepisów prawa

Referat na temat działalności parku krajobrazowego w kontekście obowiązujących przepisów prawa. Uczestnik dowie się na podstawie jakich ustaw, rozporządzeń czy zarządzeń, park opiera swoje funkcjonowanie. Program przewiduje również wyjście na ścieżkę dydaktyczną.



- Okres realizacji: cały rok
- Czas trwania: ok. 60-90 min.

5. Uzdrowiająca moc lasu

Szczególnym walorem GLPK są lasy, które pokrywają ok. 70 % jego powierzchni. Wśród nich, pomiędzy przeważającymi borami, znajdują się fragmenty rzadkich w tej części niżu grądów zboczowych rosnących na ścianach jarów oraz zboczach nisz źródliskowych, jak i grądów niskich czy ciepłolubnych z udziałem rzadkich gatunków flory. Ekosystem leśny jest swoistą lecznicą. Mikroklimat lasu pozytywnie wpływa na zdrowie i samopoczucie człowieka.



Wykład poszerza wiedzę uczestników na temat zdrowotnych właściwości lasu i leczniczym działaniu olejków eterycznych wytwarzanych przez drzewa i krzewy.

- Okres realizacji: cały rok
- Czas trwania: ok. 90 min.

6. Kto miód łyka, jak koń bryka

Wykład na temat nieocenionej użyteczności owadów zapylających, wśród których prym wiodzie najbardziej rozpoznawalny gatunek – pszczoła miodna. Działalność zapylaczy jest niezwykle istotna zarówno z punktu widzenia przyrody, jak i człowieka. Produkty pszczele mają liczne właściwości zdrowotne. Miód wykorzystywany jest m.in. w terapiach leczniczych w tzw. apiterapii. Istnieje możliwość zorganizowania spotkania z pszczelarzem.

- Okres realizacji: maj - wrzesień
- Czas trwania: ok. 60-90 min.



**Kontakt:**

Ośrodek edukacji ekologicznej w Rudzie
Ruda 1, 87-320 Górzno
tel. (56) 49 18 151, kom. 512 241 162
e-mail: park@pkgorzno.strefa.pl
www.g-lpk.pl

 www.facebook.com/GorznienskoLidzbarskiParkKrajobrazowy

Opracowanie merytoryczne:

- Barbara Beszczyńska
- Tomasz Górny

Zdjęcia:

- Tomasz Górny
- Daniel Pach
- Paweł Kępa

Opracowanie graficzne:

- Tomasz Górny