

29. Piknik Naukowy

9.6.2026 - | Generalna Dyrekcja Lasów Państwowych

W wydarzeniu udział biorą LKP Lasy Spalsko-Rogowskie oraz LKP Lasy Gostynińsko-Włocławskie, prezentując interaktywne pokazy edukacyjne oparte na prawdziwych procesach zachodzących w środowisku leśnym.

Motywnym przewodnikiem tegorocznego Pikniku Naukowego jest hasło „Z życia wzięte”. W pokazach prezentowanych przez Leśne Kompleksy Promocyjne Lasy Spalsko-Rogowskie oraz Gostynińsko-Włocławskie odnosi się ono do codziennego życia lasu, naturalnych procesów zachodzących w przyrodzie oraz pracy leśników. Przygotowana przestrzeń edukacyjna pozwoli uczestnikom spojrzeć na las nie tylko jako miejsce wypoczynku, ale przede wszystkim jako złożony ekosystem, w którym każdego dnia zachodzą tysiące procesów decydujących o jego funkcjonowaniu i trwałości.

Stanowiska przygotowane przez leśników będą miały charakter interaktywny i angażujący, dzięki czemu uczestnicy wydarzenia – dzieci, młodzież i dorośli – będą mogli samodzielnie doświadczać, obserwować i odkrywać tajemnice lasu. Jednym z elementów strefy będzie **leśna ścieżka sensoryczno-edukacyjna**, umożliwiająca poznawanie przyrody poprzez dotyk i obserwację naturalnych materiałów występujących w lesie, takich jak kora drzew, szyszki, mech, igliwie czy drewno. Odwiedzający będą mogli również sprawdzić swoją spostrzegawczość podczas „**Leśnego blind boxa**”, rozpoznając ukryte elementy przyrody wyłącznie za pomocą dotyku.

Dużą część pokazów poświęcono zwierzętom i śladom ich obecności w lesie. W ramach stanowiska „**Leśne ślady - kto tu był?**” uczestnicy będą samodzielnie odbijać tropy zwierząt w piasku kinetycznym, obserwować odchody wybranych gatunków przez lupę oraz uczyć się rozpoznawania zwierząt na podstawie pozostawionych śladów. Z kolei podczas pokazu „**Małe owady - wielkie szkody**” odwiedzający będą mogli przyjrzeć się pod mikroskopem owadom takim jak kornik drukarz i szeliniak sosnowy oraz zobaczyć żerowiska powstające w drewnie. Rozmowy z leśnikami pozwolą lepiej zrozumieć rolę owadów w ekosystemie oraz zagrożenia, jakie mogą powodować dla drzewostanów.

Ważnym elementem wydarzenia będą także **warsztaty związane z życiem drzew i funkcjonowaniem lasu**. Uczestnicy dowiedzą się, jak wygląda początek życia drzewa – od nasiona po młodą sadzonkę – oraz samodzielnie wysieją nasiona jodły do ceramicznych doniczek. Podczas pokazu „**Historia zapisana w drewnie**” odwiedzający poznają tajemnice słojów rocznych, nauczą się określać wiek drzewa oraz interpretować warunki, w jakich rosło. Przygotowane krążki drewna posłużą również do wykonania pamiątkowych magnesów i zawieszek.

Pokazy będą również prezentować **praktyczne aspekty pracy leśników**. Uczestnicy będą mieli okazję poznać specjalistyczne narzędzia wykorzystywane do pomiaru drewna, nauczyć się przeliczać metry przestrzenne na metry sześciennne oraz samodzielnie nabić cechówkę na drewno. Pokaz „**Pod klupą! - tajniki pomiaru drewna**” pozwoli zobaczyć, jak wygląda codzienna praca związana z gospodarką leśną i pozyskiwaniem drewna prowadzoną zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Istotnym tematem prezentowanym podczas pikniku będzie także **znaczenie lasów dla człowieka i środowiska**. W ramach **pokazu dotyczącego retencji wody** uczestnicy stworzą model warstw gleby leśnej i sprawdzą w jaki sposób różne podłoża zatrzymują oraz filtrują wodę. Dzięki temu będą mogli zobaczyć, jak ważną rolę pełnią lasy w magazynowaniu wody i ochronie środowiska.

Uzupełnieniem tej części będzie stanowisko „**Leśna apteka zapachów**”, podczas którego uczestnicy poznają naturalne aromaty lasu, właściwości olejków eterycznych oraz ich wpływ na samopoczucie człowieka. W części praktycznej stworzą własne zawieszki zapachowe inspirowane leśnymi aromatami.

Całość uzupełni strefa relaksu i ekologii – przestrzeń inspirowana naturą, wyposażona w leżaki i gry edukacyjne. Będzie to miejsce odpoczynku, rozmów z leśnikami oraz spokojnego poznawania lasu i jego znaczenia dla codziennego życia człowieka.

Przygotowane przez leśników pokazy i warsztaty mają na celu nie tylko popularyzację wiedzy przyrodniczej, ale przede wszystkim pokazanie, że las to żywy organizm, pełen zależności i procesów, które można obserwować każdego dnia. Dzięki bezpośredniemu kontaktowi z naturą uczestnicy będą mogli lepiej zrozumieć funkcjonowanie ekosystemów leśnych, rolę leśników oraz znaczenie odpowiedzialnego korzystania z zasobów przyrody.

Piknik Naukowy jest największą w Europie popularnonaukową imprezą plenerową. Instytucje naukowe, uczelnie, instytuty badawcze, muzea i instytucje kultury, fundacje związane z edukacją i koła naukowe prezentują swoje osiągnięcia oraz odsłaniają kulisy codziennej pracy. **Na pikniku reprezentowane są różne dyscypliny naukowe, zarówno nauki ścisłe, przyrodnicze, społeczne, jak i humanistyczne.**

Piknik Naukowy powstał dzięki inicjatywie i pomysłom prof. Łukasza Turskiego z Centrum Fizyki Teoretycznej PAN oraz pracowników Polskiego Radia. Pierwsza impreza odbyła się w 1997 r. na Rynku Nowego Miasta. Od 2008 r. Piknik Naukowy jest organizowany wspólnie przez Polskie Radio i Centrum Nauki Kopernik. Od 2013 r. lokalizacją imprezy jest PGE Narodowy.

<https://www.lasy.gov.pl/pl/informacje/wydarzenia/29-piknik-naukowy>