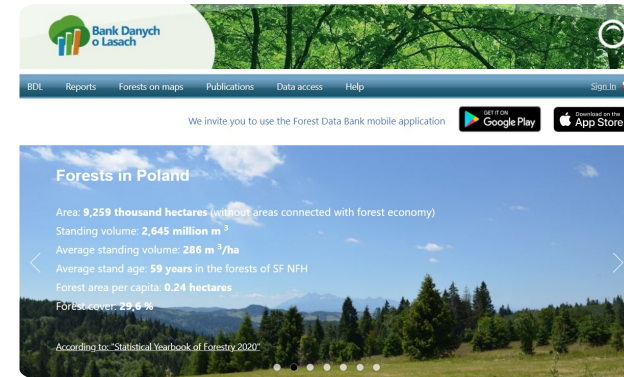


# Forest Data Bank



## BDL

*Data warehouse collecting, processing and sharing information concerning forests of all ownership forms in Poland. Data Bank provides both descriptive and geo-referenced spatial data, through web portal and mobile app.*

Forest Data Bank is a data warehouse collecting, processing and sharing information concerning forests of all ownership forms in Poland. It's aims include also supporting scientific research, enabling analysis and forecasting of forest resources and promoting standards of collecting and processing of forest data.

Data Bank provides both descriptive and geo-referenced spatial data. Available data cover forest stand and statistical unit description, forecasting and additional information such as: forest protection, fire protection, nature conservation, environment monitoring, hydrology, climatology, geology, nature and forest regionalisation, forest functional areas, seed regionalisation and National Register of Boundaries.

Forest Data Bank could be accessed through web portal (which includes also reports, publications and maps) or mobile app (mBDL), which offers access to map resources and navigation. Main target group are foresters but it is also used for the purposes of spatial planning, science, public and international statistics, and tourism. It provides information not only at the central level, but also regional and local ones. Data Bank is covering about 95% of forests in Poland (one of the most comprehensive dataset comparing to other countries that own such systems) and there are more than 25 thou visitors on the BDL portal per month.

## SZCZEGÓŁY

---

POCHODZENIE SUROWCA DRZEWNEGO

--

RODZAJ SUROWCA DRZEWNEGO

--

RODZAJ DREWNA

--

WPŁYW NA ŚRODOWISKO I BIORÓŻNORODNOŚĆ

--

EFEKTY EKONOMICZNE

--

POTENCJAŁ W ZAKRESIE KOMERCJALIZACJI

--

HUB

Hub środkowo-wschodni

WPŁYW NA GOSPODARKĘ

--

WYMAGANA WIEDZA SPECJALISTYCZNA

--

POTENCJAŁ DLA MOBILIZACJI DREWNA

--

POTENCJAŁ DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU - WARTOŚĆ

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA

--

ŁATWOŚĆ WDROŻENIA - OCENA

--

KLUCZOWE WYMAGANIA

--

RODZAJ WYDARZENIA, W KTÓRYM WYSTĄPIŁA DANA BPI

--

EFEKTY W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA

--

KOSZT IMPLEMENTACJI (EURO - €)

--

## Więcej INFORMACJI

---

### WYZWANIE

2. Poprawa infrastruktury i potencjału instytucji publicznych

### SŁOWA KLUCZOWE

data warehouse; mobile app; forestry

### KRAJ POCHODZENIA

Polska

### DOMENA

Inwentaryzacja, ocena, monitoring zasobów

### ROZWIĄZANIE CYFROWE

Tak

### SKALA APLIKACJI

Krajowa

### RODZAJ ROZWIĄZANIA

Platformy z danymi, centra danych, otwarte dane

### INNOWACJA

Nie

### ROK ROZPOCZĘCIA I ZAKOŃCZENIA

--

## DANE KONTAKTOWE

---

### WŁAŚCICIEL LUB TWÓRCA

State Forests National Forest Holding

State Forests National Forest Holding

sekretariat@lasy.gov.pl

<https://www.lasy.gov.pl/>

### OSOBA PRZYGOTOWUJĄCA FISZKĘ

Łukasiewicz Research Network - Wood Technology Institute (ITD)

Dobrochna Augustyniak-Wysocka

[dobrochna.augustyniak@itd.lukasiewicz.gov.pl](mailto:dobrochna.augustyniak@itd.lukasiewicz.gov.pl)

## ŹRÓDŁA I MATERIAŁY

---

### STRONA INTERNETOWA

<https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/en>

### STRONA INTERNETOWA PROJEKTU

--

### PROJEKT

--

### ZASOBY

**Best practice - short article**

---

PROJEKT, W RAMACH KTÓREGO STWORZONA ZOSTAŁA NINIEJSZA FISZKA

Rosewood 4.0

DATA PUBLIKACJI

11 sie 2021

---



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No.

862681

---

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY

