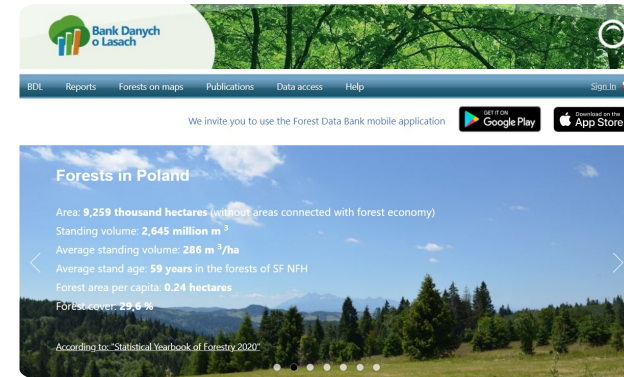


# Forest Data Bank



## 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.

## Λεπτομέρειες

---

Προέλευση ξυλείας

--

Τύπος ξυλείας

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

--

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

--

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

Κεντρικός-ανατολικός κόμβος

Οικονομικός αντίκτυπος

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

--

Δυνατότητες διακίνησης

--

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Ευκολία υλοποίησης

--

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο **BPI**

--

Δυνατότητες εργασίας

--

Κόστος υλοποίησης ( ευρώ - € )

--

## Περισσότερες λεπτομέρειες

---

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται	Όνομα χώρου	Τύπος λύσης
2. Βελτίωση υποδομών και των ικανοτήτων των δημοσίων φορέων	Απογραφή, αξιολόγηση, παρακολούθηση	Πλατφόρμες δεδομένων, κόμβοι δεδομένων, ανοιχτά δεδομένα
Λέξεις κλειδιά	Ψηφιακή λύση	Καινοτομία
data warehouse; mobile app; forestry	ναι	Όχι
Χώρα προέλευσης	Κλίμακα της εφαρμογής	Έτος έναρξης και λήξης
Πολωνία	Εθνικό	--

## Στοιχεία επικοινωνίας

---

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας  
**State Forests National Forest Holding**  
State Forests National Forest Holding  
sekretariat@lasy.gov.pl  
<https://www.lasy.gov.pl/>

Αναφορέας  
**Łukasiewicz Research Network - Wood Technology Institute (ITD)**  
Dobrochna Augustyniak-Wysocka  
[dobrochna.augustyniak@itd.lukasiewicz.gov.pl](mailto:dobrochna.augustyniak@itd.lukasiewicz.gov.pl)

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Κύριος ιστότοπος  
<https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/en>  
Ιστότοπος έργου  
--  
Αναφορά έργου  
--

Πηγές  
**Best practice - short article**

---

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών  
Rosewood 4.0

Ημερομηνία δημοσίευσης  
11 Αυγ 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**

