



BDL Plany Uproszczone
darmowy system wspomagający zarządzanie lasami
prywatnymi

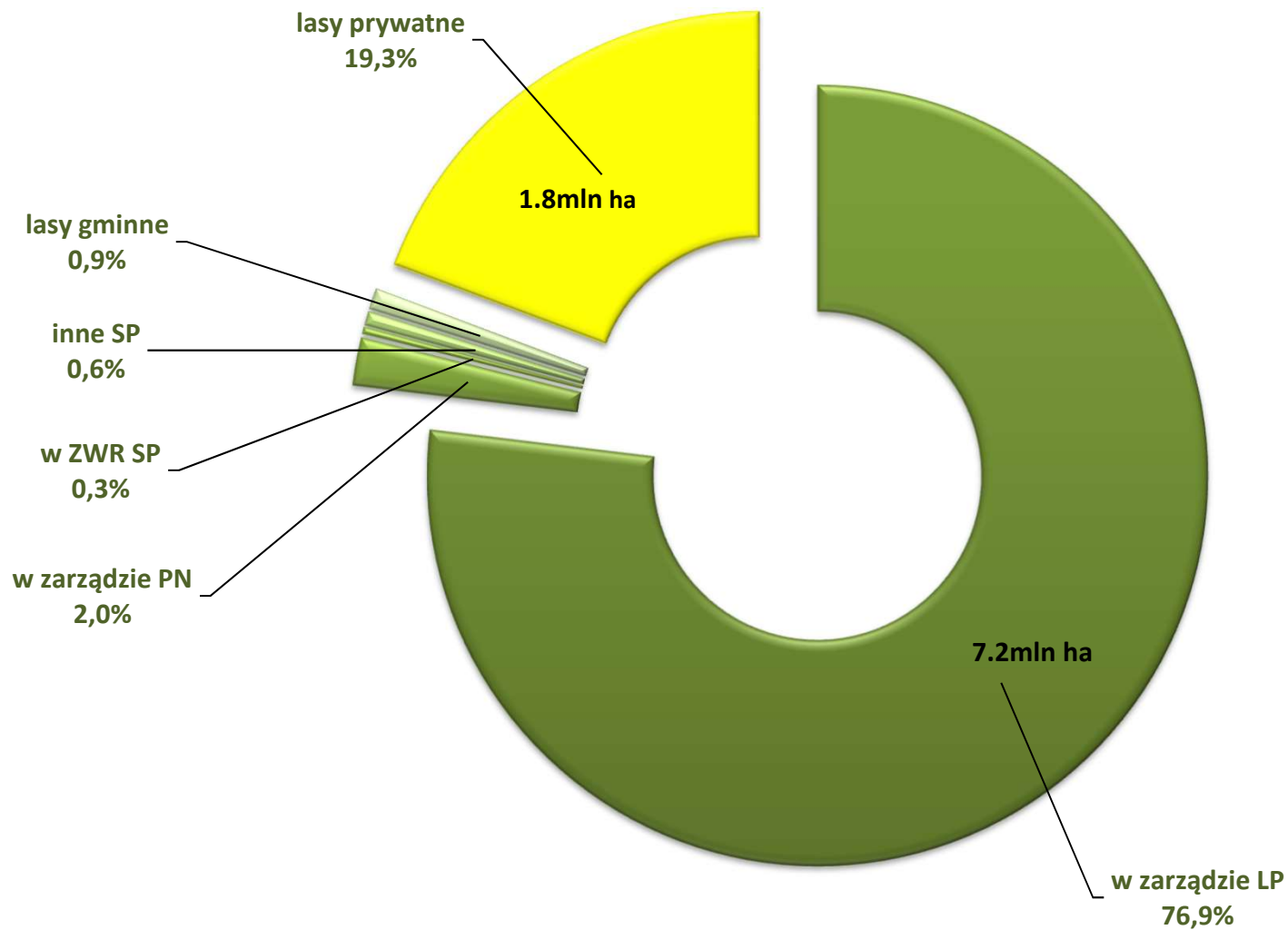
Artur Michorczyk

Biuro Urządzenia Lasu i Geodezji Leśnej





Struktura własnościowa lasów w Polsce





Dostęp do danych o lasach prywatnych



Opis taksacyjny drzewostanu

K161450004-104 -d -00

Adres BDL: **K161450004-104 -d -00** Forma własności: **prywatne**

Województwo: **MAŁOPOLSKIE** Powiat: Gmina:

Obreń ewidencyjny: Oddział i wydzielenie: **4d**

Stan na rok: 1993

Dane ogólne

Pow (ha)	Gosp.	Wiek ręb.	R. pow.	B. pion.	TSL	St. degr.	Uwilg.	Typ gl.
3,79			D-STAN	DRZEW	LWYŻŚW			

Dane ogólne cd.

Pokr.	Zesp. roślinny	Kat. och.	Funkcja lasu	Siedl. przyr.	Przycz. uszk.	Proc. uszk.
						0

Warstwy drzewostanu

Warstwa	Zmieszanie	Zwarcie	Zadrzewienie	Zagęszczenie
DRZEW		PRZ		0,6
PODR				0,2

N-CTWO GROMNIK
RDLP KRAKÓW
Palańnica

19,3 % lasów w Polsce to lasy prywatne

84% z nich posiada sporządzony dokument UPUL (wg GUS 2020)

W BDL znajduje się obowiązująca dokumentacja UPUL dla 60% lasów prywatnych (1 mln ha)

30% lasów prywatnych w BDL posiada nieaktualną dokumentację UPUL



Podniesienie liczby opracowań UPUL i usprawnienie realizacji nadzoru



Start Informacje Aktualności LP po raz kolejny udzielią wsparcia dla lasów prywatnych

LP po raz kolejny udzielią wsparcia dla lasów prywatnych

Lasy Państwowe - wprowadzenie systemu dopłat sporządzania UPUL

Bank Danych o Lasach - opracowania wytycznych do sporządzenia UPUL

Bank Danych o Lasach - udostępnienie zestawu aplikacji do wytworzenia i kontroli jakości danych w UPUL oraz do usprawnienia nadzoru nad lasami prywatnymi.

Działania finansowane są z Funduszu Leśnego PGL Lasy Państwowe.



Nadzór nad lasami prywatnymi



W uproszczeniu proces ten polega na:

- planowaniu gospodarki leśnej poprzez sporządzanie uproszczonych planów urządzania lasu,
- nadzorowaniu realizacji zaplanowanych działań,
- legalizowaniu pozyskiwanego drewna.

Nadzór jest realizowany przez starostwa powiatowe



Wytyczne do sporządzenia UPUL



BDL

Zestawienia

Lasy na mapach

Publikacje

Udostępnianie

UPUL

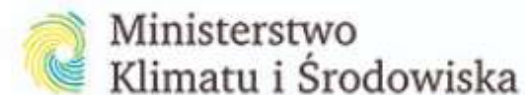
Pomoc

Zaloguj

Wytyczne do sporządzania UPUL

Wytyczne do sporządzania UPUL są załącznikiem do Zarządzenia nr 37 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 26 czerwca 2020 roku. Aplikacje wymienione w dokumencie (Taksator PU oraz Mapa PU), dostępne są na stronie [Mapa PU](#), natomiast zarządzenie dostępne jest pod [linkiem](#).

Bank Danych o Lasach finansowany jest ze środków funduszu leśnego Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe.



[Deklaracja dostępności](#)

© 2014-2021 Bank Danych o Lasach. All rights reserved.

[Polityka prywatności](#)



System UPUL BDL

System UPUL BDL dedykowany jest starostwom powiatowym, wykonawcom UPUL oraz jednostkom, którym starostwa powierzyły nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa (w tym pracownikom nadleśnictw).

Bank Danych o Lasach

BDL Plany Uproszczone

Kontrole UPUL

Mapa PU

Taksator PU

Wytyczne do sporządzania UPUL

Bank Danych o Lasach finansowany jest ze środków funduszu leśnego Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe.

Ministerstwo Klimatu i Środowiska

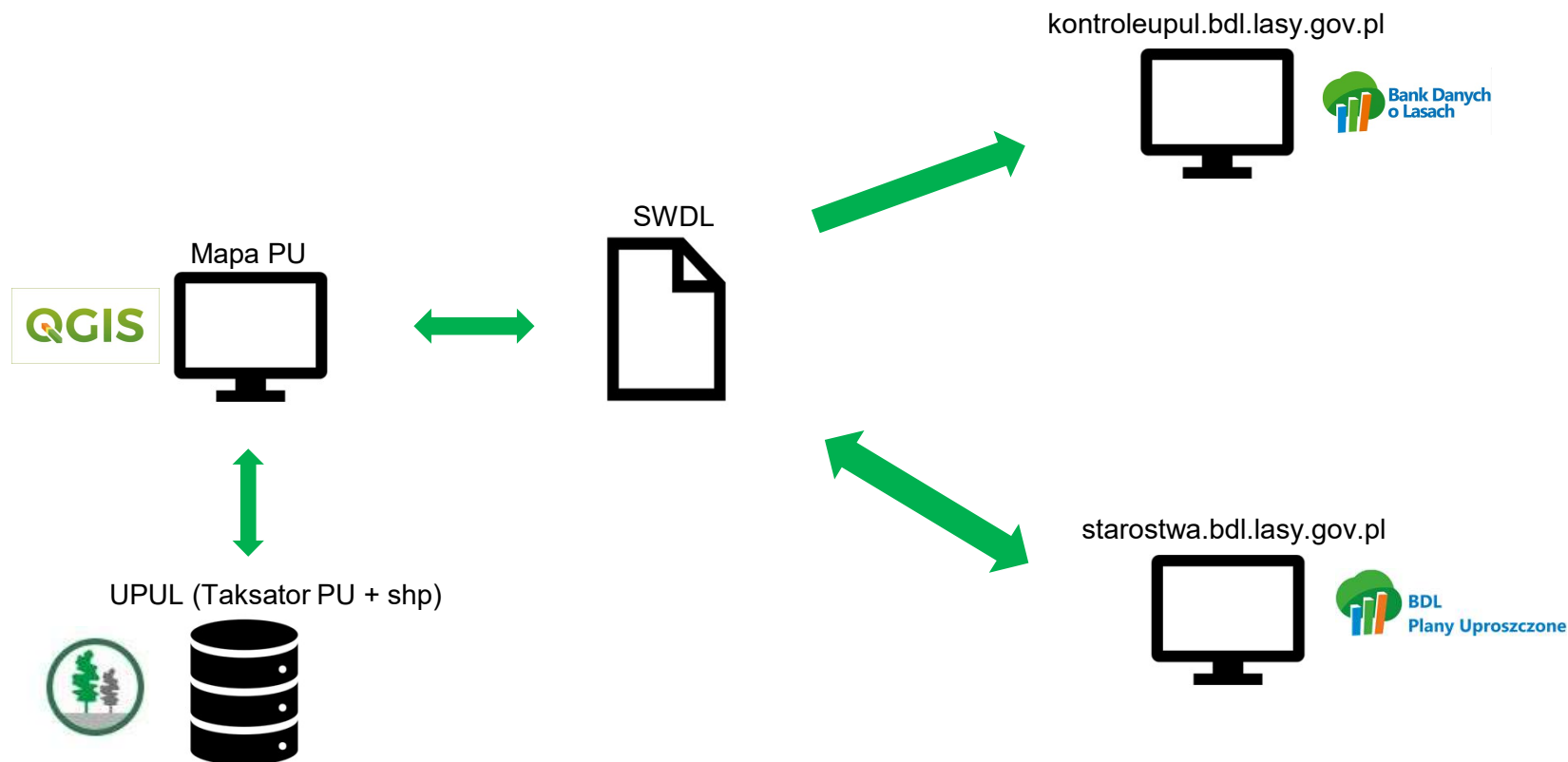
© 2014-2021 Bank Danych o Lasach. All rights reserved.

Polityka prywatności

Wszystkie elementy systemu są dostępne za darmo, na portalu www.bdl.lasy.gov.pl



UPUL BDL – przepływ danych





Dane z UPUL - SWDL

Wg wymagań sporządzania UPUL, standardem zapisu danych jest plik Standardu Wymiany Danych o Lasach (SWDL) generowany przez aplikację Mapa PU.

Standard ma służyć ujednoczeniu struktury i formatu danych. Pozwala również na kontrolę i przesyłanie danych pomiędzy różnymi systemami.

Dane zapisane są w postaci pliku tekstowego (xml).

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

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?>
<swdl xmlns:docbook="http://docbook.org/ns/docbook" xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/swdl">
  <header>
    <swdlVersion>2.2</swdlVersion>
    <dataSource>
      <unitName></unitName>
      <unitAddress>cc-05-090-ssss</unitAddress>
    </dataSource>
    <responsiblePerson>
      <position>ss</position>
      <name></name>
      <email></email>
    </responsiblePerson>
    <exportDate>2021-04-14</exportDate>
  </header>
  <forestDataSet uid="_e1d65608-9d2c-11eb-997e-3448ed7dcdcf2">
    <forestDataDesc>
```

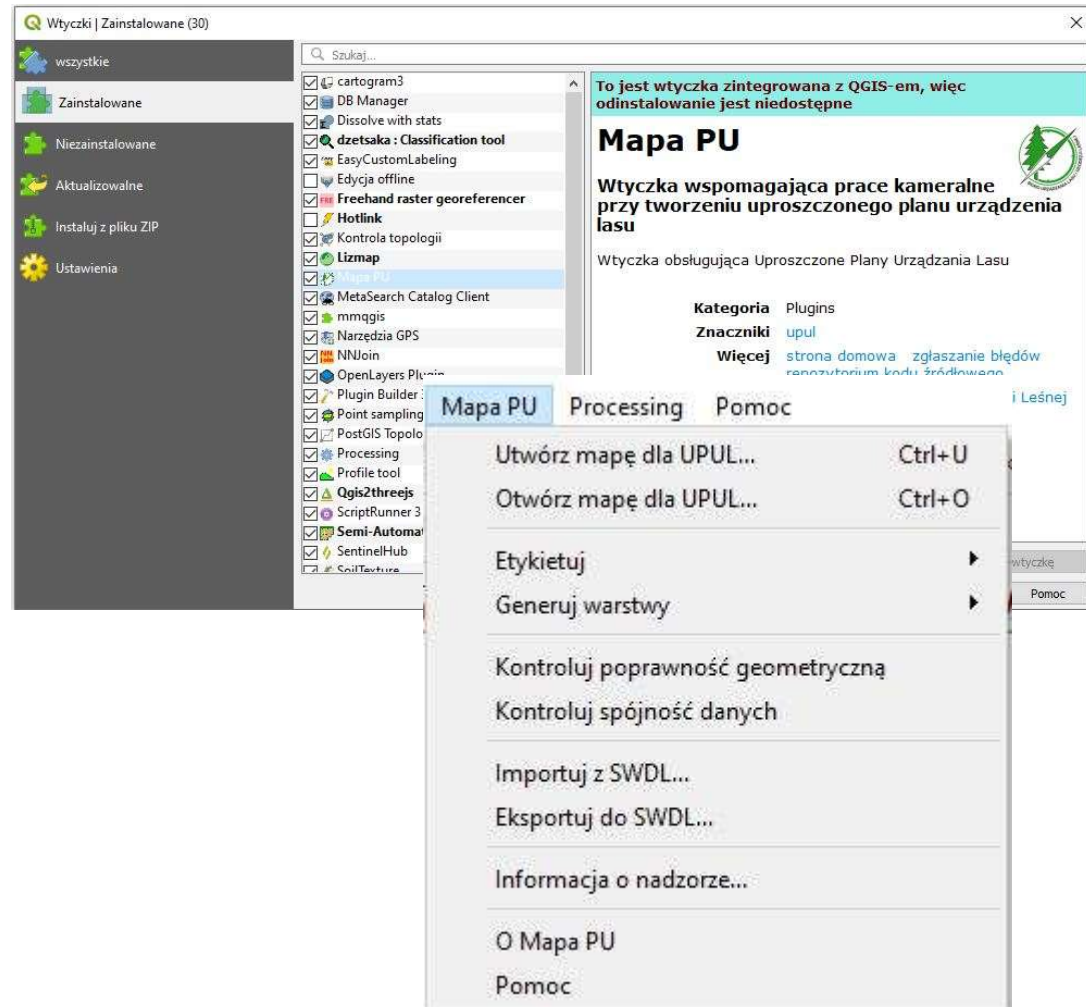


Mapa PU

Narzędzia do tworzenia ULMN

Wstępna kontrola danych

Import/Export SWDL





<https://kontrolaupul.bdl.lasy.gov.pl>



Aplikacja internetowa do kontroli logicznych i geometrycznych danych UPUL, zapisanych w formacie SWDL

Wybierz plik NIE WYBRANO PLIKU

WCZYTAJ KONTROLUJ POBIERZ WYNIKI

```

Przeprowadzono kontrole.

Stworzono paczkę z wynikami kontroli.
Wyniki kontroli danych z uproszczonego planu urządzania lasu
Kontrola w wersji: 1.1.0

Data: 20.04.2021 07:22

*****
KONTROLE OBLIGATORYJNE
Ilość kontroli ze statusem OK: 61
Ilość kontroli zakończonych błędem: 16
*****

///// KONTROLA OPISU TAKSACYJNEGO //////////////////////////////////////

----- Kontrola powierzchni wydzielen i przywizań -----
ADRES: C170520008-1001 -cx -00 OPIS: Różnica pomiędzy pow. wydzielenia i suma pow. przywizań użytków
  
```



BDL Plany Uproszczone

<https://starostwa.bdl.lasy.gov.pl/>



Aplikacja webowa dedykowana podmiotom realizującym nadzór nad lasami niepaństwowymi

BDL Plany Uproszczone

Witaj, artur.michorzcyk@zarzad.biuligi.pl Wyloguj

- Mapa
- Raporty
- Zarządzanie
- Import z SWDL
- Eksport do SWDL
- Użytkownicy
- Powierzenie nadzoru
 - Edycja nadzoru
 - Słownik jednostek nadzorujących
- Archiwizacja
- UPUL
- Działki ewidencyjne
- Wysyłanie pliku z realizacją zadań
- Zgłoś uwagę

Map labels: obr. Nowe Brusno, obr. Polanka Horyniecka, Hreblianka 332 m, Polanka Horyniecka, Nowe Brusno, Polanka Horyniecka.



BDL Plany Uproszczone

Moduł Mapa

Opis taksacyjny

R090320004-1006 -h -00

Zapisz do PDF

Działka ewidencyjna

Adres leśni: 032 0004 1088

R090320004-1006 -00

Zapisz do PDF Pobierz wyrys Edytuj zabiegi gosp.

Województwo	Powiat	Gmina	Obręb ewidencyjny
18 Podkarpackie	09 Lubaczowski	032 Horyniec-Zdrój	0004 NOWE BRUSNO

Dane ewidencyjne

Nr działki: 1088 Powierzchnia: 0,2492 ha Nr mapy ewid.: Kat. własności: Nadzór realizowany przez: Nadzór własny

Opis wydzieleni		Adres leśny	Planowana powierzchnia (ha)	Planowana mąszczość brutto (m³)	Planowana mąszczość netto (m³)	Wykonana powierzchnia (ha)	Wykonana mąszczość netto (m³)	% Wykonania powierzchni (ha)	% Wykonania mąszczości netto (m³)	Poza planem
D-STAN		R090320004-1006 -j -00	0,0175	0,00	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>
		R090320004-	0,0175	0,00	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>

Opis siedliska

Wariant Star uwilg. siedli:

Zamknij

Lista działek - gmina/obręb ew./działka

Działki Wydzielenia

- 1088
- 1098/1
- 1132
- 1137/1
- 1154
- 1156
- 1160



BDL Plany Uproszczone

Moduł Raporty

Zestaw 23 raportów

Raporty

#	Nazwa	
1	Wykaz działek	Wybierz
2	Wykaz użytków i wydzielen w działkach	Wybierz
3	Opis Taksacyjny	
4	Wyciąg działek leśnych i gruntów do zalesienia	
5	Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	
6	Wykaz powierzchni leśnych związanych z gospodarką leśną	
7	Wykaz powierzchni lasu na nieleśnych użytkach gruntowych	
8	Wykaz gruntów do zalesienia	
9	Zestawienie walorów przyrodniczych	

Raport: Etaty oraz maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym

wg adresu administracyjnego
 wg UPUL

wszystkie

- 024 - Cieszanów Miasto
- 025 - Cieszanów Obszar wiejski
- 032 - Horyniec-Zdrój
- 042 - Lubaczów
- 054 - Narol Miasto
- 055 - Narol Obszar wiejski
- 064 - Oleszyce Miasto
- 065 - Oleszyce Obszar wiejski
- 072 - Stary Dzików

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania w 10-leciu

Powiat: 18/09 LUBACZOWSKI

Nr działki ew.	Zadania gospodarcze	Powierzchnia [ha]	Miąższość [m ³]	
			brutto	netto
Gmina: 18/09/025 CIESZANÓW OBSZAR WIEJSKI				
Obreb ew.: 18/09/025/0002 DACHNÓW				
Opracowanie: UPUL Gmina Cieszanów				
1499/20	CP	0,4800		
1499/21	CP	0,4758		
1499/22	CP	1,0611		
1499/5	CP	0,5563		
1499/6	CP	0,4538		
1997/2	CP	0,5008		



BDL Plany Uproszczone



Moduł Import/Eksport SWDL

Eksport do SWDL

UPUL Obręb ewidencyjny

Nazwa UPUL	Lata obowiązywania	Dane archiwalne	Do eksportu
Lubaczów Aneks	2021 - 2030	Nie	<input type="checkbox"/>
Końskie	-	Nie	<input type="checkbox"/>
UPUL Siedlce 2020	-	Nie	<input type="checkbox"/>
Narol	2021 - 2030	Nie	<input type="checkbox"/>
UPUL Gmina Cieszanów	2021 - 2030	Nie	<input type="checkbox"/>
Oleszyce	2021 - 2030	Nie	<input type="checkbox"/>

[Eksportuj](#)



BDL Plany Uproszczone



Zarządzanie użytkownikami

Użytkownicy (edycja)

artur.michorczyk@zarzad.buligl.pl

Hasło

Powtórzenie hasła

Uwagi

Aktywny

Role

Administrator

Leśniczy

Pracownik starostwa

Zakres danych

Filtruj:

Zaznacz wszystko Odznacz wszystko

Adres obrębu ew.	Nazwa obrębu	Nazwa gminy	UPUL (lata obowiązywania)	T/N
14-26-022-0001	BUŻYSKA	Korczew	UPUL Siedlce 2020 -	<input type="checkbox"/>
14-26-022-0002	CZAPLE GÓRNE	Korczew	UPUL Siedlce 2020 -	<input type="checkbox"/>
14-26-022-0003	DRAŻNIEW	Korczew	UPUL Siedlce 2020 -	<input type="checkbox"/>
14-26-022-0004	GÓRY	Korczew	UPUL Siedlce 2020 -	<input type="checkbox"/>



BDL Plany Uproszczone

Moduł Powierzenie nadzoru

Powierzenie nadzoru								
#	Jednostka nadzorująca	Typ	Podstawa nadzoru	Nazwa oprac. UPUL	Obręby ew.	Data od	Data do	Pow. ogólna
	Nadleśnictwo Lubaczów	LP	Porozumienie 01/2021	Lubaczów Aneks	042/0002 BASZNIA DOLNA	2021-01-01	2021-12-31	35,52
					042/0003 BASZNIA GÓRNA			
					042/0004 BOROWA GÓRA			
					042/0005 BUDOMIERZ			

Edytuj
Usuń



BDL Plany Uproszczone



Moduł Archiwizacja

Lista UPUL				historii
UPUL Gmina Cieszanów	2021-2030	✓		Przesuń do historii
Oleszyce	2021-2030	✓		Przesuń do historii
Inwentaryzacja stanu Lasu	2021-2030	✓		Przesuń do historii
Narol	2021-2030	✓		Przesuń do historii
Końskie	-	✓		Przesuń do historii
UPUL Siedlce 2020	-		2021-09-08	Przywróć z historii



BDL Plany Uproszczone

Raportowanie realizacji zadań

Starostwa w ramach umowy podpisanej z LP na dopłaty do wykonywanych UPUL są zobowiązane do przesyłania rocznej informacji o realizacji zadań gospodarczych. Aplikacja umożliwia przesyłanie tych sprawozdań w postaci plików xlsx bezpośrednio na skrzynkę pocztową BDL.

Zgłaszanie uwag

Użytkownicy mogą przysyłać swoje uwagi dotyczące działania aplikacji lub propozycji zmian bezpośrednio na skrzynkę pocztową BDL.

Zgłoś uwagę

Od*

Adres e-mail*

Telefon

Temat zgłoszenia*

Szczegóły*

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych niezbędnych do realizacji wysłanego przeze mnie zgłoszenia do systemu Banku Danych o Lasach - Plany Uproszczone (zgodnie z Ustawą z dnia 10.05.2018 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r., poz. 1000)*
[Więcej informacji o przetwarzaniu danych osobowych](#)

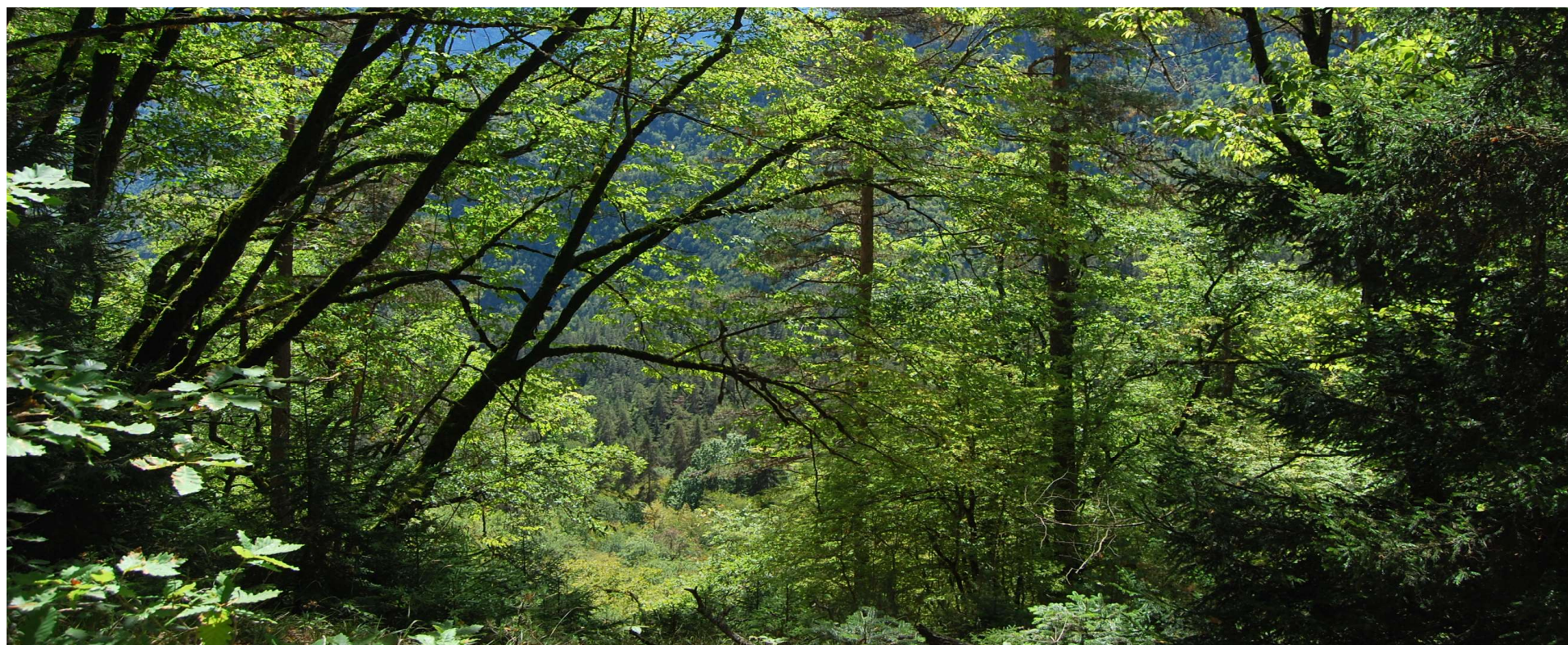
* Pola wymagane

Spodziewane efekty

- Standaryzacja opracowań UPUL
- Podniesienie jakości opracowań UPUL
- Cyfryzacja danych
- Szerszy dostęp do danych o lasach prywatnych, za pośrednictwem portalu BDL, dla społeczeństwa, administracji rządowej i samorządowej
- Usprawnienie nadzoru



Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej



Innowacyjność. Profesjonalizm. Zaufanie.