

Sprzedaż Sadzonek i nasion

Instrukcja klienta Wersja 1.6



Piotr Gryglicki, Paweł Szetela

RDLP w Zielonej Górze

2017-12-11

Spis treści

1. Wstęp	3
2. Moduł klienta	3
2.1. Przeglądanie danych.....	4
2.2. Wyszukiwanie danych	6
2.3. Składanie zamówień.....	8

1. Wstęp

Aplikacja zapewnia ewidencję nadwyżek sadzonek oraz nasion w nadleśnictwach regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych. Ewidencja prowadzona jest bezpośrednio przez pracowników tych jednostek. Ewidencjonowane dane będą udostępniane w serwisie internetowym Lasów Państwowych pod adresami domenowymi odpowiednich dyrekcji regionalnych.

Wymagania aplikacji:

- minimalna rozdzielczość ekranu: 1024x768 (tryb 4:3) lub 1280x800 (tryb 16:9),
- przeglądarka internetowa z włączoną obsługą „ciasteczek” (tzw. cookies),

W niniejszej instrukcji użyto następujących pojęć:

- **klient** – dowolna osoba zainteresowana wyszukiwaniem informacji dotyczących nasion i sadzonek, nie posiadająca konta użytkownika w aplikacji,
- **użytkownik** – wyznaczona osoba (z imienia i nazwiska), posiadająca konto użytkownika w aplikacji i mająca za zadanie aktualizować stany magazynowe swojej jednostki,
- **administrator aplikacji lub administrator** – wyznaczona osoba (z imienia i nazwiska), posiadająca konto administracyjne w aplikacji.

2. Moduł klienta

Moduł przeznaczony jest dla osób lub firm zainteresowanych wyszukiwaniem informacji o dostępnych nadwyżkach w produkcji szkółkarskiej nadleśnictw dotyczących nasion oraz sadzonek drzew i krzewów. Moduł klienta dostępny jest pod adresami domenowymi (odpowiednio dla każdej z regionalnych dyrekcji obsługiwanych w serwisie):

<https://sadzonki.zielonagora.lasy.gov.pl/>

<https://sadzonki.szczecin.lasy.gov.pl/>

itd.

Pracę z modułem rozpoczynamy od uruchomienia przeglądarki internetowej i wpisania jednego z wyżej wymienionych adresów. Po wybraniu odpowiedniego adresu domenowego informacje wyświetlane w magazynach sadzonek i nasion będą ograniczone do odpowiedniej regionalnej dyrekcji. Aby zmienić wybór regionalnej dyrekcji możemy:

- w pasku adresu wpisać odpowiedni adres domenowy dyrekcji regionalnej,
- wykorzystać dostępne na stronie głównej serwisu odnośniki, które przekierują użytkownika automatycznie na odpowiedni adres domenowy.

Informacja o wybranej dyrekcji regionalnej wyświetlana jest na stronie głównej serwisu jak i na stronach poszczególnych magazynów.

UWAGA: Niniejsza instrukcja dla modułu klienta oparta jest na magazynie sadzonek RDLP w Zielonej Górze. Magazyny nasion oraz sadzonek pozostałych dyrekcji regionalnych obsługiwane są w analogiczny sposób.



Rysunek 1 – Okno główne modułu klienta

2.1. Przeglądanie danych

Po wybraniu interesującej nas dyrekcji regionalnej możemy wyświetlić stany magazynowe sadzonek lub nasion. W tym celu wybierając odpowiednią ikonę przechodzimy do okna przeglądu danych np. o sadzonkach:

Sadzonki - RDLP w Zielonej Górze													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena netto za szt. (zł)	Kod symbolu prod.	Symbol prod.	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP*	Wys. od (cm)	Wys. do (cm)	Aktualizacja
1402	Nadlesnictwo Brzózka	2000	0,52	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JRZ	jarząb pospolity	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1500	0,81	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	GB	grab pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1000	1,95	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	2000	0,49	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	353	0	GDN	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1500	0,48	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JB	jabłoni dzika	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1000	1,23	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1403	Nadlesnictwo Gubin	500000	0,11	1/0	jednoročna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	307	0	GDN	0	0	2017-11-16
1403	Nadlesnictwo Gubin	150000	0,42	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	DBS	dąb szypułkowy	307	0	GDN	0	0	2017-11-16
1403	Nadlesnictwo Gubin	100000	0,21	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	307	0	GDN	0	0	2017-11-16
1405	Nadlesnictwo Krzystkowie	8640	0,00	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	BK	buk pospolity	551	0	GDN	50	100	2016-02-02
1405	Nadlesnictwo Krzystkowie	12700	0,00	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	551	0	GDN	50	150	2016-02-02
1405	Nadlesnictwo Krzystkowie	12930	1,00	1/2	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana po pierwszym roku	ŚW	świerk pospolity	702	0	WDN	30	60	2016-02-02
1407	Nadlesnictwo Lubsko	9000	0,48	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	353	0	GDN	130	160	2017-11-03
1408	Nadlesnictwo Nowa Sól	2000	0,00	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	551	0	ZR NAS	0	0	2017-01-03
1411	Nadlesnictwo Świebodziń	1500	0,40	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	353	0	INNE	25	50	2015-11-23
1411	Nadlesnictwo Świebodziń	180000	0,11	1/0	jednoročna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	353	0	GDN	5	7	2015-11-23
1411	Nadlesnictwo Świebodziń	50000	0,13	1/0	jednoročna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	353	0	WDN	5	12	2015-11-23
1413	Nadlesnictwo Torzym	8000	0,00	1/1	dwuletnia sadzonka z nasienia, szkółkowana po pierwszym roku	MD	modrzew europejski	353	0	PLANT N	70	100	2017-03-08
1417	Nadlesnictwo Babimost	100000	0,58	1p2	trzyletnia sadzonka z nasienia, z podciętymi korzeniami po pierwszym roku	DBS	dąb szypułkowy	353	0	GDN	20	80	2017-10-27
1417	Nadlesnictwo Babimost	28000	384,00	1,5/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana, poch. z siewu letniego	BRZ	brzoza brodawkowata	353	0	GDN	20	50	2017-10-27

* Objaśnienia Rodzaje LMP

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art 66, § 1 Kodeksu Cywilnego
Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT w wysokości 8%.

Copyright © PGL Lasy Państwowe. All rights reserved.

Rysunek 2 - Przegląd informacji o sadzonkach

W oknie przeglądu wyświetlone zostają informacje na temat dostępnych sadzonek. Domyślnie dane sortowane są zgodnie z kolumną Kod jednostki. Domyślne sortowanie można zmienić wybierając nagłówek kolumny, według której chcemy posortować dane w tabeli np. **Kod gatunku:**


Sadzonki - RDLP w Zielonej Górze													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena netto za szt. (zł)	Kod symbolu prod.	Symbol prod.	Kod gatunku	Gatunek	Region (dary)	Region	Rodzaj LMP*	Wys. od (cm)	Wys. do (cm)	Aktualizacja
1405	Nadleśnictwo Krzystkowice	8640	0.00	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	BRZ	brzoza pospolity	353	0	GDN	50	100	2016-02-02
1417	Nadleśnictwo Babimost	28000	384.00	1,5/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana, poch. z siewu letniego	BRZ	brzoza brodawkowata	353	0	GDN	20	50	2017-10-27
1403	Nadleśnictwo Gubin	150000	0.42	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	DBS	dąb szypułkowy	307	0	GDN	0	0	2017-11-16
1417	Nadleśnictwo Babimost	100000	0.58	1p2	trzyletnia sadzonka z nasienia, z podjętymi korzeniami po pierwszym roku	DBS	dąb szypułkowy	353	0	GDN	20	80	2017-10-27
1402	Nadleśnictwo Brzózka	1500	0.81	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	GB	grab pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1419	Nadleśnictwo Żagań	3500	0.55	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	GB	grab pospolity	551	0	ZR NAS	40	100	2017-09-05
1402	Nadleśnictwo Brzózka	1500	0.48	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JB	jabłoni dzika	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadleśnictwo Brzózka	2000	0.52	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JRZ	jarzab pospolity	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadleśnictwo Brzózka	1000	1.95	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1408	Nadleśnictwo Nowa Sól	2000	0.00	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	551	0	ZR NAS	0	0	2017-01-03
1419	Nadleśnictwo Żagań	3200	0.50	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	551	0	ZR NAS	40	100	2017-09-05
1420	Nadleśnictwo Bytnica	8000	0.41	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	60	200	2017-03-02
1420	Nadleśnictwo Bytnica	7800	0.42	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	140	200	2017-03-02
1420	Nadleśnictwo Bytnica	7000	0.63	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	60	200	2017-03-02
1419	Nadleśnictwo Żagań	2500	0.58	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	551	0	ZR NAS	40	100	2017-09-05
1420	Nadleśnictwo Bytnica	1800	0.74	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	60	120	2017-03-02
1402	Nadleśnictwo Brzózka	1000	1.23	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1420	Nadleśnictwo Bytnica	2500	0.26	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KRU	kruszyna pospolita	353	0	INNE	20	40	2017-03-02
1420	Nadleśnictwo Bytnica	4000	1.24	2/1	trzyletnia sadzonka z nasienia, szkółkowana po drugim roku	MD	modrzew europejski	353	0	UPR NAS	140	250	2017-03-02
1413	Nadleśnictwo Torzym	8000	0.00	1/1	dwuletnia sadzonka z nasienia, szkółkowana po pierwszym roku	MD	modrzew europejski	353	0	PLANI N	70	100	2017-03-08

Rysunek 3 - Wybór sortowania danych w tabeli

Dla kolumny oznaczonej Rodzaj LMP (oznaczona *) opis poszczególnych kodów dostępny jest u dołu okna przeglądu danych, powyżej panelu nawigacyjnego:

1419	Nadleśnictwo Żagań	2500	0.58	4/0	czteroletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	551	0	ZR NAS	40	100	2017-09-05
1420	Nadleśnictwo Bytnica	1800	0.74	3/0	trzyletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	60	120	2017-03-02
1402	Nadleśnictwo Brzózka	1000	1.23	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1420	Nadleśnictwo Bytnica	2500	0.26	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	INNE	20	40	2017-03-02
1420	Nadleśnictwo Bytnica	4000	1.24	2/1	trzyletnia sadzonka z nasienia, szkółkowana po drugim roku	MD	modrzew europejski	353	0	UPR NAS	140	250	2017-03-02
1413	Nadleśnictwo Torzym	8000	0.00	1/1	dwuletnia sadzonka z nasienia, szkółkowana po pierwszym roku	MD	modrzew europejski	353	0	PLANI N	70	100	2017-03-08

Rysunek 4 - Objasnienia do kolumny Rodzaje LMP

W ostatniej kolumnie tabeli, pod ikoną  dostępne są dane adresowe i kontaktowe danej jednostki. Po kliknięciu tej ikony wyświetlane jest małe okno zawierające ww. dane:

GDN	20	80	2017-10-27	
ZR NAS	0	<div style="background-color: #e0ffe0; padding: 5px;"> <p>Kontakt</p> <p>Nadleśnictwo Babimost</p> <p>Leśna 17, 66-110 Babimost</p> <p>68 351 22 55</p> <p>babimost@zielonagora.lasy.gov.pl</p> </div>		
ZR NAS	40			
INNE	0			
INNE	0	0	2017-03-06	

Rysunek 5 - Okno z danymi adresowymi jednostki

Zamknięcie okna z danymi adresowymi następuje automatycznie po ustawieniu wskaźnika myszy nad znakiem „X”.

Poniżej tabeli dostępny jest pasek nawigacyjny umożliwiający:

- powrót do strony startowej aplikacji 🏠,
- przeglądanie danych umieszczonych na kolejnych stronach tabeli (pierwsza 🏠, poprzednia ⏪, następna ⏩, ostatnia 🏠), ikony mogą być wyszarzone ze względu na brak kolejnych stron do wyświetlenia,
- wyszukiwanie danych według zadanych kryteriów 🔍,
- logowanie – opcja dostępna dla użytkowników nadleśnictw 🗝️.



Po ustawieniu wskaźnika myszy nad poszczególnymi ikonami wyświetlane są krótkie podpowiedzi dotyczące działania poszczególnych ikon.

2.2. Wyszukiwanie danych

Wyszukiwanie danych magazynowych dostępne jest po wybraniu ikony 🔍 na podstawie wszystkich atrybutów wyświetlonych w tabeli :

Szukanie Sadzonki													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena (zł)	Kod symbolu	Symbol	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP	Wysokość od (cm)	Wysokość do (cm)	Aktualizacja

Rysunek 6 - Panel wyszukiwania

Kolejność atrybutów wyszukiwania jest zgodna z kolejnością kolumn w danej tabeli. Wpisując szukane dane w odpowiednich polach aplikacja automatycznie wyszukuje wszystkie pasujące do kryteriów dane w tabeli.

Przykład: Wyszukując informacje dotyczące jednorocznej sadzonki z nasienia i nieszkółkowanej, możemy użyć wyszukiwania według kolumny **kod symbolu produkcyjnego** czyli **1/0**:

Sadzonki - RDLP w Zielonej Górze													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena netto za szt. (zł)	Kod symbolu prod.	Symbol prod.	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP*	Wys. od (cm)	Wys. do (cm)	Aktualizacja
1411	Nadlesnictwo Świebodzin	180000	0.11	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	353	0	GDN	5	7	2015-11-23
1411	Nadlesnictwo Świebodzin	50000	0.13	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	353	0	WDN	5	12	2015-11-23
1420	Nadlesnictwo Bytnica	2500	0.26	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KRU	kruszyzna pospolita	353	0	INNE	20	40	2017-03-02
1420	Nadlesnictwo Bytnica	150000	0.11	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	353	0	GDN	4	10	2017-03-02
1403	Nadlesnictwo Gubin	500000	0.11	1/0	jednoroczna sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	307	0	GDN	0	0	2017-11-16

* Objasnienia Rodzaje LMP

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art 66, § 1 Kodeksu Cywilnego. Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT w wysokości 8%.

Copyright © PGL Lasy Państwowe. All rights reserved.

Szukanie Sadzonki													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena (zł)	Kod symbolu	Symbol	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP	Wysokość od (cm)	Wysokość do (cm)	Aktualizacja
				1/0									

Rysunek 7 - Wyszukane pozycje z kodem 1/0

Wyszukiwanie dla każdej z kolumn rozpoczyna się od pierwszego znaku od lewej strony. Dostępne są również operatory specjalne wyszukiwania (wildcards):

- „%” – zastępuje dowolny ciąg znaków,
- „_” – zastępuje jeden znak.

Przykład: Wyszukując informacje dotyczące wszystkich sadzonek dwuletnich i nieszkółkowanych możemy użyć wyszukiwania według kolumny **Symbol produkcyjny** wpisując w odpowiednie pole ciąg **dwu%nieszk**:

Sadzonki - RDLP w Zielonej Górze													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena netto za szt. (zł)	Kod symbolu prod.	Symbol prod.	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP*	Wys. od (cm)	Wys. do (cm)	Aktualizacja
1420	Nadlesnictwo Bytnica	8000	0.41	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	60	200	2017-03-02
1420	Nadlesnictwo Bytnica	7000	0.63	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	60	200	2017-03-02
1411	Nadlesnictwo Świebodzin	1500	0.40	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	353	0	INNE	25	50	2015-11-23
1402	Nadlesnictwo Brzózka	2000	0.49	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	OL	olsza czarna	353	0	GDN	0	0	2017-03-06
1420	Nadlesnictwo Bytnica	4000	0.72	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	MD	modrzew europejski	353	0	UPR NAS	80	140	2017-03-02
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1500	0.48	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JB	jabłoni dzika	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	2000	0.52	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JRZ	jarzab pospolity	353	0	INNE	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1000	1.95	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	JW	klon jawor	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1402	Nadlesnictwo Brzózka	1000	1.23	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	KL	klon pospolity	353	0	ZR NAS	0	0	2017-03-06
1403	Nadlesnictwo Gubin	100000	0.21	2/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana	SO	sosna zwyczajna	307	0	GDN	0	0	2017-11-16
1417	Nadlesnictwo Babimost	28000	384.00	1,5/0	dwuletnia sadzonka z nasienia, nieszkółkowana, poch. z siewu letniego	BRZ	brzoza brodawkowata	353	0	GDN	20	50	2017-10-27

* Objasnienia Rodzaje LMP

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art 66, § 1 Kodeksu Cywilnego. Do podanych cen należy doliczyć podatek VAT w wysokości 8%.

Copyright © PGL Lasy Państwowe. All rights reserved.

Szukanie Sadzonki													
Kod jednostki	Jednostka	Liczba sztuk	Cena (zł)	Kod symbolu	Symbol	Kod gatunku	Gatunek	Region (stary)	Region	Rodzaj LMP	Wysokość od (cm)	Wysokość do (cm)	Aktualizacja
					dwu%nieszk								

Rysunek 8 - Wyszukane pozycje oraz warunek wyszukiwania

2.3. Składanie zamówień

W przypadku gdy znajdziemy interesujące nas sadzonki lub nasiona, w celu złożenia zamówienia należy kontaktować się z odpowiednią jednostką.

Pracę z modułem kończymy poprzez zamknięcie okna przeglądarki.