

3. PRZEDSTAWIENIE SYSTEMU

3.1. Wstęp

W tym rozdziale przedstawiony zostanie system o nazwie *botanic* wraz z opisem funkcjonalności, graficznym oraz tekstowym. System powstał w technologii *one page site*, tzn. każda zmiana strony następuje bez wczytywania jej na nowo, co prowadzi do płynniejszej interakcji z użytkownikiem.

3.2. Strona główna

3.2.1. Strona główna / Nagłówek / Stopka

Po uruchomieniu strony pokazana zostaje strona główna, złożona z 3 części: nagłówka, ciała oraz stopki. W nagłówku oraz stopce znajdują się odnośniki do pozostałych podstron:

- Informacje,
- Działalność,
- Historia,
- Zwiedzanie,
- Galeria zdjęć,
- Index seminum,
- Index plantarum,
- Projekty i sponsorzy.

W nagłówku znajdują się również dwa przyciski realizujące zmianę języka strony. Strona główna ogrodu dostępna jest w dwóch językach: polskim oraz angielskim.

W stopce znajduje się krótka informacja o ogrodzie (wizytówka) oraz symbol drzewa (logo systemu *botanic*), po którego kliknięciu użytkownik przechodzi na stronę logowania do systemu zarządzającego ogrodem.

W ciele strony przedstawiona jest informacja o tematyce strony, poniżej której znajdują się najnowsze wiadomości o ogrodzie botanicznym (news'y).

Strona główna została przedstawiona na rysunku 3.1.

Ogród Roślin Leczniczych

GUMed

Nowa strona

Robert Kłodka, 20 stycznia 2017, 23:11:41



ZAPRASZAMY

Dni otwarte GUMED

Jan Nowak, 11 października 2016, 20:49:36



OTWARTE DNI

Ogrodu Roślin Leczniczych GUMed

16 czerwca w godz. 10:00 - 15:00

17 czerwca w godz. 11:00 - 18:00

SERDECZNIE ZAPRASZAMY

- Tematyka imprezy będzie koncentrować się wokół leczniczych roślin wykazujących działanie obniżające poziom cukru we krwi
- Uczestnicy zostaną zapoznani z mechanizmami aktywności hipoglikemicznej surowców roślinnych, sposobami ich stosowania, możliwymi działaniami niepozdanymi i interakcjami

W programie m.in. prezentacje multimedialne oraz poster:
Znaczenie w terapii cukrzycy krajowych i egzotycznych roślinnych surowców leczniczych. Morwa biała jako źródło surowca o działaniu hipoglikemicznym. Lecznicze produkty roślinne oraz suplementy diety o działaniu przeciwcukrzycowym.
Po raz drugi zaprosić Zieloną Pastękę z pokazowym ulem oraz prezentacją młodych z Dolnego Powiśla i Żuław.
Ponadto: wycieczki po ogrodzie, stoiska edukacyjne i konkursy dla dzieci.

Pokaż kolejne

[Strona główna](#)
[Informacje](#)
[Działalność](#)
[Historia](#)
[Zwiedzanie](#)
[Galeria zdjęć](#)
[Index seminum](#)
[Index plantarum](#)
[Projekty i sponsorzy](#)

Gdański Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogirodem Roślin Leczniczych
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

058 349 15 58
e-mail: cr@umed.edu.pl

Katedra i Zakład Farmakognosji AMG

© 2017 - KWRK

Rys. 3.1. Strona główna ogrodu

3.2.2. Strona index seminum

Po kliknięciu w odnośnik **Index seminum**, w nagłówku czy też w stopce, użytkownik zostaje przeniesiony na podstronę z listą index seminum. Na stronie tej znajduje się formularz, po którego wypełnieniu możliwe jest zamówienie nasion przez placówkę naukową, czy inny ogród botaniczny. Strona ta, jak i cały system działa w czasie rzeczywistym, co rozumiane jej poprzez aktualną i automatyczną zmianę informacji podanych na stronie zgodnie z aktualnym stanem nasion w ogrodzie. Na rysunku 3.2 przedstawiono widok tej strony. Na stronie znajduje się również informacja o limicie na zamówienia nasion, który wynosi 25.



INDEX SEMINUM

W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Lecznich przy Katedrze i Zakładzie Farmakognosji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992). Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.

Informacja
Lista index seminum jest generowana w czasie rzeczywistym. Oznacza to, że widoczne poniżej nasiona są zgodne z aktualnym stanem w ogrodzie.
Jeżeli chcesz zobaczyć pełną listę index seminum wydaną na początku roku "kliknij tutaj".

Gromada	Kląd	Rodzina	Nazwa
Gymnospermae		Pinaceae	Abies balsamea (L.) Mill.
Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'
Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla mischtschenkoana Grossh.
Angiospermae	Monocotyledoneae	Iridaceae	Iris sikkimensis Dykes
Angiospermae	Monocotyledoneae	Liliaceae	Tulipa sprengeri Baker
Angiospermae	Dicotyledoneae	Asteraceae	Coreopsis tripteris L.
Angiospermae	Dicotyledoneae	Brassicaceae	Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'
Angiospermae	Dicotyledoneae	Ranunculaceae	Actaea spicata L.
Angiospermae	Dicotyledoneae	Verbenaceae	Verbena urticifolia L.

Zamów
Sprawdź status zamówienia

Strona główna
Informacje
Działalność
Historia
Zwiedzanie
Galeria zdjęć
Index seminum
Index plantarum
Projekty i sponsorzy

 Gdańskie Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogiem Roślin Lecznich
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

 058 349 15 58
 or@umed.edu.pl

© 2017 - KWRK

Rys. 3.2. Strona index seminum

Na przykładzie strony Index seminum przedstawiona zostanie również jej wersja angielska co pokazano na rysunku 3.3.

Botanic Garden

Main page
Informations
Activity
History
Visitation
Gallery
Index seminum
Index plantarum
Projects and sponsors

INDEX SEMINUM

On this site we will be presenting you always updated seeds list, which are in disposition of Medicinal Plants Botanic Garden with Chair and Department of Pharmacognosy of Medical University of Gdańsk.
Please note that seeds are supplied to Botanical Gardens and Research Institutes for scientific and educational use only in accordance with § 15 of the Convention on Biological Diversity (CBD, Rio de Janeiro, 1992) that regulates access to Plant Genetic Resources (PGR) between more than 170 countries worldwide.
You can order seeds by form located below. We ask you to limit your order to 25 seeds.

Information
The index seminum list is generated in real time. This means, that seeds which can be seen below are in the same state as in the garden.
If you want to see the full index seminum list published at the beginning of the year "click here".

Order
Check order status

Main page
Informations
Activity
History
Visitation
Gallery
Index seminum
Index plantarum
Projects and sponsors

 Gdańskie Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogiem Roślin Lecznich
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

 058 349 15 58
 or@umed.edu.pl

© 2017 - KWRK

Rys. 3.3. Strona index seminum w wersji angielskiej

Po kliknięciu przycisku **Zamów / Order** wygląd strony minimalnie się zmieni, przycisk **Zamów** zniknie, a w jego miejsce pojawią się dwa nowe: **Zatwierdź** oraz **Anuluj**. Dodatkowo w każdym rekordzie listy index seminum zostanie dodany przycisk wyboru (z ang. *checkbox*) umożliwiający wybranie konkretnego nasiona. Widok ten przedstawiono na rysunku 3.4.

3 | Strona

INDEX SEMINUM

W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Lecznich przy Katedrze i Zakładzie Farmakognozji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992). Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.

Gromada	Kląd	Rodzina	Nazwa
<input type="checkbox"/> Gymnospermae		Pinaceae	Abies balsamea (L.) Mill.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla mischtschenkoana Grossh.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Iridaceae	Irís sikkimensis Dykes
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Liliaceae	Tulipa sprengeri Baker
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Asteraceae	Coreopsis tripteris L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Brassicaceae	Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Ranunculaceae	Actaea spicata L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Verbenaceae	Verbena urticifolia L.

Zatwierdź **Anuluj** Sprawdź status zamówienia

Strona główna Informacje Działalność Historia Zwiedzanie Galeria zdjęć Index seminum Index plantarum Projekty i sponsorzy

Gdański Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognozji z Ogiem Roślin Lecznich
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

058 349 15 58
or@umed.edu.pl

Katedra i Zakład Farmakognozji AMG

© 2017 - KWRK

Rys. 3.4. Strona index seminum po kliknięciu przycisku Zamów

Zaznaczenie konkretnego pola wyboru skutkuje zaznaczeniem całego rekordu na zielono, co przedstawiono na rysunku 3.5.

INDEX SEMINUM

W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Lecznich przy Katedrze i Zakładzie Farmakognozji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992). Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.

Gromada	Kląd	Rodzina	Nazwa
<input type="checkbox"/> Gymnospermae		Pinaceae	Abies balsamea (L.) Mill.
<input checked="" type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'
<input checked="" type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Iridaceae	Irís sikkimensis Dykes
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Liliaceae	Tulipa sprengeri Baker
<input checked="" type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Asteraceae	Coreopsis tripteris L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Brassicaceae	Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'
<input checked="" type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Ranunculaceae	Actaea spicata L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Verbenaceae	Verbena urticifolia L.

Zatwierdź **Anuluj** Sprawdź status zamówienia

Strona główna Informacje Działalność Historia Zwiedzanie Galeria zdjęć Index seminum Index plantarum Projekty i sponsorzy

Gdański Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognozji z Ogiem Roślin Lecznich
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

058 349 15 58
or@umed.edu.pl

Katedra i Zakład Farmakognozji AMG

© 2017 - KWRK

Rys. 3.5. Strona index seminum po wybraniu interesujących nasion

W przypadku niewybrania żadnego rekordu i kliknięciu przycisku **Zatwierdź** zostanie wyświetlona odpowiedni komunikat z informacją o konieczności wybrania minimum jednego nasiona z listy. To zachowanie systemu przedstawiono na rysunku 3.6.

INDEX SEMINUM

W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Leczniczych przy Katedrze i Zakładzie Farmakognozji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992). Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.

Informacja
Lista index seminum jest generowana w czasie rzeczywistym. Oznacza to, że widoczne poniżej nasiona są zgodne z aktualnym stanem w ogrodzie.
Jeżeli chcesz zobaczyć pełną listę index seminum wydaną na początek roku "kliknij tutaj".

Uwaga
Proszę wybrać przynajmniej jedne nasiona do zamówienia.

Gromada	Kląd	Rodzina	Nazwa
<input type="checkbox"/> Gymnospermae		Pinaceae	Abies balsamea (L.) Mill.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla mischtschenkoana Grossh.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Iridaceae	Iris sikkimensis Dykes
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Monocotyledoneae	Liliaceae	Tulipa sprengeri Baker
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Asteraceae	Coreopsis tripteris L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Brassicaceae	Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Ranunculaceae	Actaea spicata L.
<input type="checkbox"/> Angiospermae	Dicotyledoneae	Verbenaceae	Verbena urticifolia L.

Strona główna | Informacje | Działalność | Historia | Zwiedzanie

Galeria zdjęć | Index seminum | Index plantarum | Projekty i sponsorzy

Gdański Uniwersytet Medyczny | Katedra i Zakład Farmakognozji z Ogiem Roślin Leczniczych | Al. Gen. J. Hallera 107 | 80-416, Gdańsk | 058 349 15 58 | or@giumed.edu.pl

Katedra i Zakład Farmakognozji AMG

© 2017 - KWRK

Rys. 3.6. Strona index seminum w przypadku braku wybrania nasion do zamówienia

Po prawidłowym uzupełnieniu desideraty na stronie zostały wyświetlony formularz, który należy wypełnić danymi ogrodu botanicznego, czy też jednostki naukowej, która chce zamówić nasiona. Sytuacja ta przedstawiona jest na rysunku 3.7.

Wprowadź dane do zamówienia

NAZWA	
<input type="text"/> Nazwa ogrodu	Góród Roślin Leczniczych GUMed
<input type="text"/> Dodatkowa nazwa ogrodu	Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Farmakognozji z Ogiem Roślin Leczniczych
ADRES	
<input type="text"/> Ulica	Al. Gen. J. Hallera
<input type="text"/> Numer budynku	107
<input type="text"/> Kod pocztowy	80-416
<input type="text"/> Miasto	Gdańsk
<input type="text"/> Kraj	Polska
KONTAKT	
<input type="text"/> Telefon	58 349 19 61
<input type="text"/> Fax	555 666 777
<input type="text"/> Adres e-mail	or@giumed.edu.pl
<input type="text"/> Strona WWW	www.orl.gumed.edu.pl
<input type="text"/> Przedstawiciel	prof. dr hab. n. farm. Małgorzata Krauze-Baranowska

Wyślij **Anuluj**

Rys. 3.7. Strona index seminum z formularzem

Wymagane pola zostaną zaznaczone w przypadku braku ich wypełnienia, co przedstawiono na rysunku 3.8.

Wprowadź dane do zamówienia

NAZWA

Nazwa ogrodu: Ogród Roślin Leczniczych GU-Med
Proszę wprowadzić nazwę ogrodu

Dedykowana nazwa ogrodu: Gdańsk Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogrodem Roślin Leczniczych

ADRES

Ulica: Al. Gen. J. Hallera
Proszę wprowadzić nazwę ulicy

Numer budynku: 107
Proszę wprowadzić numer budynku

Kod pocztowy: 80-416
Proszę wprowadzić kod pocztowy

Miasto: Gdańsk
Proszę wprowadzić miasto

Kraj: Polska
Proszę wprowadzić kraj

KONTAKT

Telefon: 58 349 19 61
Fax: 555 666 777
Adres e-mail: orl@guumed.edu.pl
Strona WWW: www.orl.guumed.edu.pl
Przedstawiciel: prof. dr hab. n. farm. Mirosława Krasze-Baranowska

Wyślij **Anuluj**

Rys. 3.8. Niewypełniony formularz z danymi do zamówienia na stronie index seminum

Gdy wszystkie potrzebne do zamówienia dane zostaną wprowadzone należy kliknąć przycisk **Wyślij**, po czym na stronie wyświetlona zostanie informacja o powodzeniu zamówienia. Informacja zawierała będzie również numer zamówienia, który będzie można wprowadzić po kliknięciu przycisku **Sprawdź status zamówienia**. Na rysunku 3.9 przedstawiono tę informację.

Ogród Roślin Leczniczych

Strona główna | Informacje | Działalność | Historia | Zwiedzanie | Galeria zdjęć | **Index seminum** | Index plantarum | Projekty i sponsorzy |

INDEX SEMINUM

W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Leczniczych przy Katedrze i Zakładzie Farmakognosji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992).

Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.

Informacja
Lista index seminum jest generowana w czasie rzeczywistym. Oznacza to, że widoczne poniżej nasiona są zgodne z aktualnym stanem w ogrodzie.
Jeżeli chcesz zobaczyć pełną listę index seminum wydaną na początku roku "kliknij tutaj".

Gratulacje
Zamówienie zostało złożone. Możesz sprawdzić status zamówienia podając numer zamówienia znajdujący się poniżej.
Twój numer zamówienia to: KRwWRFEwRLvCGHJ0f

Zamów				Sprawdź status zamówienia
Gromada	Kląd	Rodzina	Nazwa	
Gymnospermae		Pinaceae	Abies balsamea (L.) Mill.	
Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'	
Angiospermae	Monocotyledoneae	Asparagaceae	Scilla mischtschenkoana Grossh.	
Angiospermae	Monocotyledoneae	Iridaceae	Iris sikkimensis Dykes	
Angiospermae	Monocotyledoneae	Liliaceae	Tulipa sprengeri Baker	
Angiospermae	Dicotyledoneae	Asteraceae	Coreopsis tripteris L.	
Angiospermae	Dicotyledoneae	Brassicaceae	Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'	
Angiospermae	Dicotyledoneae	Ranunculaceae	Actaea spicata L.	
Angiospermae	Dicotyledoneae	Verbenaceae	Verbena urticifolia L.	

Strona główna **Informacje** **Działalność** **Historia** **Zwiedzanie** **Galeria zdjęć** **Index seminum** **Index plantarum** **Projekty i sponsorzy**

Gdański Uniwersytet Medyczny
Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogrodem Roślin Leczniczych
Al. Gen. J. Hallera 107
80-416, Gdańsk

058 349 15 68
orl@guumed.edu.pl

Katedra i Zakład Farmakognosji AMG

© 2017 - KWR

Rys. 3.9. Strona index seminum po poprawnym zamówieniu nasion

Sprawdzenie statusu zamówienia pokazano na rysunkach 3.10 oraz 3.11.

The screenshot shows the 'Index seminum' section of the website. At the top, there are several tabs: Strona główna, Informacje, Działalność, Historia, Zwiedzanie, Galeria zdjęć, Index seminum (which is highlighted in blue), Index plantarum, Projekty i sponsorzy, and a language switcher. Below the tabs, the title 'INDEX SEMINUM' is centered. A message in a box states: 'W tym dziale będziemy zamieszczali zawsze aktualne spisy nasion, którymi dysponuje Ogród Roślin Leczniczych przy Katedrze i Zakładzie Farmakognozji Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego. Nasiona są udostępniane jedynie odbiorcom instytucjonalnym w celach badawczo naukowych, zgodnie z Konwencją o różnorodności biologicznej (Rio de Janeiro, 1992). Zamówienia na nasiona należy składać poprzez poniższy formularz. Istnieje możliwość zamówienia do 25 nasion.' Below this, two boxes provide information: one about the index being generated in real-time and another congratulating the user on a successful order. The main content area has a heading 'Sprawdź status zamówienia' with a search bar containing 'KRxWRFEwRLvCGHJoF' and a green 'Sprawdź' button. Below the search bar, the status is shown as 'Przetwarzanie' (Processing) with the note 'Zamówienie zostało przesłane do systemu'. To the right, the status changes through three stages: 'Przygotowywanie do wysyłki' (Preparing for delivery) and 'Wysłano' (Shipped). At the bottom, there's contact information for the Katedra i Zakład Farmakognozji AMG, including address, phone number (058 349 15 58), email (or@umed.edu.pl), and a copyright notice '© 2017 - KWRK'.

Rys. 3.10. Poprawne sprawdzenie statusu zamówienia

This screenshot shows the same 'Index seminum' page as above, but with an incorrect order status. The search bar contains 'KRxWRFEwRLvCGHJo1'. The status is displayed as 'Brak zamówienia' (No order) with the note 'Brak zamówienia o podanym numerze.' (No order with the given number). The rest of the page content, including the status progress bar and contact information, remains the same as in Rys. 3.10.

Rys. 3.11. Niepoprawne sprawdzenie statusu zamówienia

W każdej chwili procesu zamawiania, możliwe jest wycofanie wprowadzonych informacji poprzez kliknięcie w przycisk **Anuluj**.

3.2.3. Strona index plantarum

Na stronie index plantarum widoczne są wszystkie posiadane przez ogród rośliny podzielone według ich miejsca w ogrodzie. Widok tej strony pokazano na rysunku 3.12.

Rys. 3.13. Strona index plantarum

3.3. Logowanie / Rejestracja

Na stronach logowanie oraz rejestracja znajdują się odpowiednie dla danej czynności formularze, co przedstawiono na rysunkach 3.13 i 3.14. Po wypełnieniu formularza rejestracji, w panelu administratora systemu pojawi się wpis o tym użytkowniku. Po zaakceptowaniu przez niego danego użytkownika będzie on miał możliwość zalogowania się na swoje utworzone konto.

Rys. 3.13. Strona logowania

Rys. 3.14. Strona rejestracji

W przypadku błędного wypełnienia formularza zostanie wyświetlona odpowiednia informacja.

3.4. Ustawienia konta użytkownika

Po zalogowaniu do systemu użytkownik ma możliwość zmiany ustawień swojego konta, tzn. wyświetlanej nazwy, adresu e-mail oraz hasła, dodatkowo ma możliwość usunięcia swojego konta. Panel ustawień użytkownika pokazano na rysunku 3.15.

Rys. 3.15. Strona Konto

W przypadku, gdy administrator systemu nie przypisze użytkownikowi roli (uprawnień) widok ten będzie jedynym, do którego użytkownik będzie miał dostęp.

3.5. Zamówienia nasion

W widoku zamówień nasion znajduje się lista zamówień dokonanych przed jednostki naukowe czy też inne ogrody botaniczne w ramach wymiany nasion. Widok ten przedstawiono na rysunku 3.16.

Nazwa	Adres	Adres e-mail	Data zamówienia	Status zamówienia	Ogrod zweryfikowany
Asdad	ul. Asdad 12, Gdańsk, Polska	roberto.zmc@gmail.com	26.01.2017	Przetwarzanie	✉
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Mickiewicza 30, Łódź, Polska		26.01.2017	Przygotowywanie do wysyłki	✉
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Mickiewicza 30, Łódź, Polska		26.01.2017	Przetwarzanie	✉
Asdad	ul. Asdad 12, Gdańsk, Polska	roberto.zmc@gmail.com	25.01.2017	Wysłano	✉
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Wyspiańskiego 1, Łódź, Polska	ob@lodz.pl	25.01.2017	Przetwarzanie	✉
Ogród Botaniczny	ul. Mickiewicza 30, Szczecin, Polska	ob@szczecin.pl	25.01.2017	Wysłano	✉

Rys. 3.16. Strona Zamówienia

Po lewej stronie widoku widoczny jest panel filtrowania wyników. Znajduje się on na każdej podstronie systemu zarządzania, ale z różnymi parametrami.

Na górze widoku znajduje się, również dostępny na wszystkich podstronach pasek nawigacyjny z informacją o aktualnej pozycji na stronie. Poniżej widoczny jest przycisk **Raport**, po kliknięciu którego pojawią się wygenerowany dokument PDF z listą rekordów identyczną co wyświetlona aktualnie na

stronie. Przycisk ten oraz jego zachowanie powtarza się na każdej podstronie systemu. Widok tak wygenerowanego raportu przedstawiono na rysunku 3.17.

Główne nazwy	Adres	Adres email	Data zamówienia	Status	Zmieniącą się informację
Aleksander	ul. Andrzeja 52, 82-226 Gniezno, Polska	aleks.mro@gmail.com	26.01.2017	Proszę o sprawdzenie	
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Wólczańska 35, 90-369 Łódź, Polska		26.01.2017	Przygotowywanie do wysyłki	
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Wólczańska 35, 90-369 Łódź, Polska		26.01.2017	Proszę o sprawdzenie	
Aleksander	ul. Andrzeja 52, 82-226 Gniezno, Polska	aleks.mro@gmail.com	26.01.2017	Wysłano	
Ogród Botaniczny w Łodzi	ul. Wólczańska 35, 90-369 Łódź, Polska	ob@ob.lodz.pl	26.01.2017	Przygotowywanie do wysyłki	
Ogród Botaniczny	ul. Wólczańska 35, 90-369 Łódź, Polska	ob@ob.lodz.pl	26.01.2017	Wysłano	

Rys. 3.17. Widok raportu na stronie Zamówienia

Po podwójnym kliknięciu w rekord z danymi pojawia się widok szczegółowy zamówienia, co zostało przedstawione na rysunku 3.18.

Anuluj zamówienie
Drukuj

Dane zamawiającego

✓ Dane potwierdzone

☰ Nazwa

Ogród Botaniczny w Łodzi
prof. Jan Kowalski

📍 Adres

Wyspiańskiego 1
67-982, Łódź
Polska

✉️ Kontakt

559 874 265
ob@ob.lodz.pl
www.ob.lodz.pl

Zamówienie

⌚ Złożono 25.01.2017, 10:46:11

☰ Lista nasion

- Verbenaria urticifolia L.
- Actaea spicata L.
- Coreopsis tripteris L.
- Iris sibirica Dykes
- Scilla mischtschenkoana Grosch.

Status zamówienia

📦 Status nie został edytowany

✓ Status

- ✓ Przetwarzanie
Zamówienie zostało przesłane do systemu
- ✓ Przygotowywanie do wysyłki
Zamówienie jest przygotowywane do wysyłki
- ✓ Wysłano
Zamówienie zostało wysłane

Rys. 3.18. Szczegóły zamówienia nasion

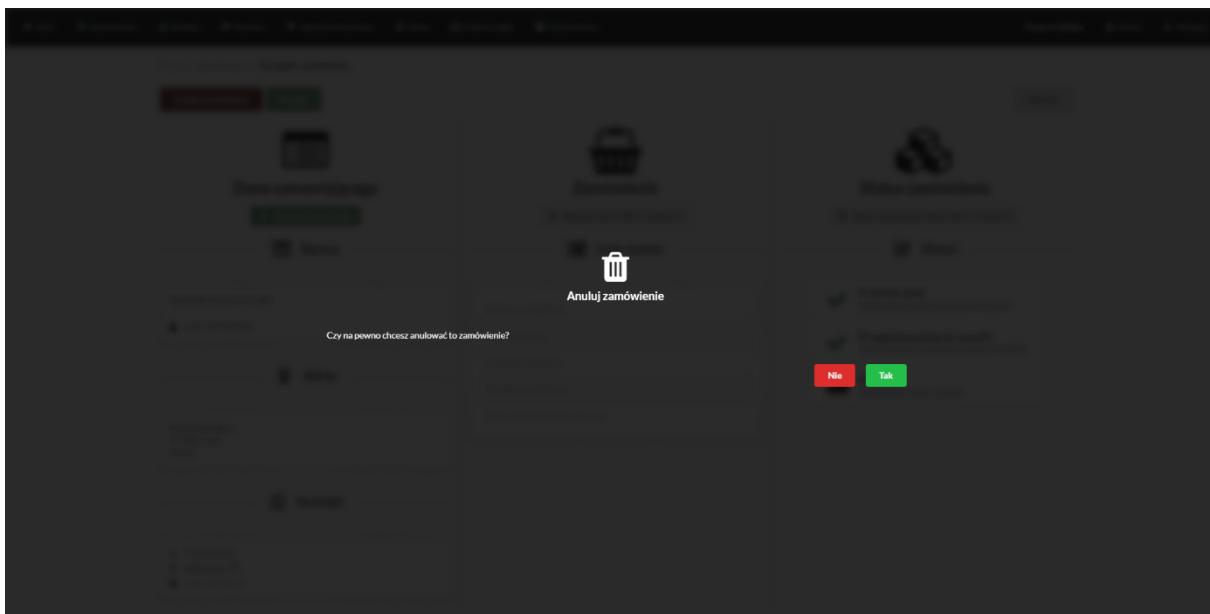
W widoku tym użytkownik ma możliwość sprawdzenia danych zamawiającego, nad którymi znajduje się informacja czy zamawiający jest zweryfikowany (czy znajduje się już w bazie danych), listy zamówionych nasion oraz statusu zamówienia. Dodatkowo użytkownik ma możliwość zmiany statusu zamówienia na *Przygotowywanie do wysyłki* oraz *Wysłano*. Proces zmiany statusu zamówienia przedstawiono na rysunku 3.19.

Rys. 3.19. Zmiana statusu zamówienia

Istnieje również możliwość wygenerowania dokumentu PDF, w którym zawarte będą wszystkie informacje potrzebne do wysyłki nasion. Widok tego dokumentu pokazano na rysunku 3.20.

Rys. 3.20. Dokument PDF z danymi zamówienia

W przypadku chęci anulowania zamówienia wystarczy kliknąć przycisk **Anuluj zamówienie**, którego efektem będzie wyświetlenie potwierdzenia anulowania zamówienia. Widok ten przedstawiony został na rysunku 3.21.



Rys. 3.21. Potwierdzenie anulowania zamówienia nasion

3.6. Rośliny

W widoku zarządzania roślinami widoczna jest lista roślin, które znajdują się w bazie danych. Z tej strony można dodawać nowe rośliny, podejrzeć szczegóły posiadanych już roślin, edytować dane roślin oraz usuwać je z bazy danych. Główny widok pokazano na rysunku 3.22.

Na górze widoku znajduje się przycisk **Dodaj**, po kliknięciu którego użytkownik jest kierowany do strony dodawania nowej rośliny. Widok ten przedstawiono na rysunku 3.23.

Po kliknięciu przycisku z symbolem ołówka (po najechaniu kursem pojawi się opis *Edytuj*) znajdującego się w wierszu każdej rośliny pojawi się strona z edycją rośliny, co zostało przedstawione na rysunku 3.24.

Podobnie jak w reszcie widoków głównych systemu dwukrotne kliknięcie rekordu z danymi skutkuje pojawiением się szczegółów rekordu, w tym przypadku roślin. Widok szczegółów przedstawiono na rysunku 3.25. W widoku tym znajduje się przycisk **Drukuj tabliczkę** i po jego kliknięciu pojawi się widok dokumentu PDF z tabliczką z informacjami o roślinie gotową do wydruku. Przedstawione zostało to na rysunku 3.26.

Start > Rośliny									Robert Kłoska	Konto	Wyloguj
<input type="button" value="Dodaj"/> <input type="button" value="Report"/>											
Numer katalogowy	Rząd	Rodzina	Nazwa	Nazwa polska	Charakter	Miejsce w ogrodzie	Ilość				
00001	Lamiales	Lamiaceae	Clinopodium vulgare L.	Klinopodium pospolite (Czyżewka staryszek)	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00003	Asterales	Asteraceae	Leuzea hispanica (L.) Holub	Szczydłek krzakoszowaty	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00004	Fabiales	Fabaceae	Glycine max (L.) Merr.	Sofa owłosiona	Niemający typu	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00005	Lamiales	Lamiaceae	Scutellaria alba L.	Tarczyna	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00006	Solanales	Solanaceae	Datura innoxia Mill.	Bielat indyjski	Niemający typu	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00007	Asterales	Asteraceae	Calendula officinalis L.	Nagietek goliątkowy	Niemający typu	DRO DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00008	Cucurbitales	Cucurbitaceae	Cucurbita maxima Duchesne	dyna obyczajna turbanowa	Niemający typu	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0001A	Polygonales	Dennstaedtiaceae	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn	Orlica pospolita	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
00010	Lamiales	Martyniaceae	Proboscidea lutea Lour.	Martynia	Niemający typu	DRO DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000101	Poales	Poaceae	Stipa pennata L.	Ostreca	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000102	Poales	Poaceae	Stipa borysthenica Huzan	Ostreca	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000103	Poales	Poaceae	Stipa hermonis Desf.	Ostreca	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000104	Poales	Poaceae	Achnatherum calamagrostis (L.) Röhl.	Ostreca trzcinikowata	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000105A	Poales	Poaceae	Stipa tenuissima Schmalz	Ostreca kaukaska	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000106	Iridaceae			Kosaciec	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000107	Lamiales	Verbenaceae	Verbena stricta Vahl	Wierbienka	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000108	Poales	Poaceae	Stipa pratincola L.	Ostreca	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000109	Poales	Poaceae	Achnatherum pumilum (Hanss.) Ohwi	Ostreca	Bylina	DGR	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000111	Lamiales	Lamiaceae	Scutellaria orientalis L.	Tarczyna	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000112	Asparagales	IrIDaceae	Stachys germanica L.	Czyżecik kosmetyczny	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000113	Asparagales	IrIDaceae	Iris hookeri Penny ex G.Don	Kosaciec szaczątkowy	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000114	Asparagales	IrIDaceae	Iris spuria subsp. carthalinae (Friesen) R.Moraw	Kosaciec	Bylina	DGR	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000115	Asparagales	IrIDaceae	Iris versicolor L.	Kosaciec róźnobarwny	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000116	Poales	Poaceae	Stipa confertiflora Poir.	Ostreca	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000117	Iridaceae			Kosaciec	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000118	Asparagales	IrIDaceae	Iris spuria subsp. carthalinae (Friesen) R.Moraw	Kosaciec	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000119	Asparagales	IrIDaceae	Iris sibirica Denns ex Hornem.	Kosaciec	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000120	Solanales	Solanaceae	Jaltomata procumbens (Cav.) J.L.Centry	Sarwka	Niemający typu	DRO DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000121	Poales	Poaceae	Achnatherum stellatum (L.) Kang ex Tzvelev	Ostreca syberyjska	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000122	Asparagales	IrIDaceae	Iris lactea Pall.	Kosaciec	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000123	Poales	Poaceae	Stipa tenuissima L.	Ostreca cienista	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000123A	Poales	Poaceae	Nassella transiliensis (Trin.) Barkworth	Ostreca cienista	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000124	Poales	Poaceae	Stipa tenuissima Wiersz	Ostreca	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000126	Lamiales	Plantaginaceae	Chelone glabra L.	Zoniki gładki	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000127	Dioscoreales	Cupressaceae	Leptosperma juncea Wall.	Leptosperma	Krzew	DGR	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000128	Asterales	Asteraceae	Tanacetum parthenium (L.) Sch.Bip.	Wrótycz (zwójec) marian	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000129	Poales	Poaceae	Nassella viridula (Trin.) Barkworth	Ostreca	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000130	Lamiales	Lamiaceae	Scutellaria przewalskii Juz.	Tarczyna	Bylina	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000131	Lamiales	Plantaginaceae	Veronica orchidea Crantz	Przetacznik	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000132	Poales	Poaceae	Urtica dioica L.	Urtica marokitka	Niemający typu	DRO DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000133	Solanales	Solanaceae	Nicotiana rustica L.	Tytka indyjska, machorka, Długi Tytek, Maszki	Picoli	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000134	Ranunculales	Ranunculaceae	Actaea leucocephala C.P.Thunberg ex Murray	Pluśnik japoński	Bylina	DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000135	Solanales	Solanaceae	Datura metel L.	Bialut sumiarki	Niemający typu	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000136	Solanales	Solanaceae	Solanum sisymbriifolium Lam.	Ptasia	Niemający typu	DGR	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
000137	Solanales	Solanaceae	Nicandra physalodes (L.) Gaertner	Nicandra miechunkowska	Niemający typu	DRO DGR	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Rys. 3.22. Strona Rośliny

[Start](#) [Zamówienia](#) [Rodziny](#) [Nasiona](#) [Ogrody botaniczne](#) [News](#) [Galeria zdjęć](#) [Użytkownicy](#)
Robert Kłoska [Konto](#) [Wyloguj](#)

Start > Rodziny > Dodaj nową rodzinę

[Anuluj](#) [Dodaj](#)

INFORMACJE OGÓLNE

<input checked="" type="checkbox"/> Numer katalogowy	1234 Proszę wprowadzić numer katalogowy
<input checked="" type="checkbox"/> Rodzaj	Terakoty
<input checked="" type="checkbox"/> Proszę wprowadzić rodzaj rośliny	
<input checked="" type="checkbox"/> Gatunek	officinalis Proszę wprowadzić gatunek rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Odmiana	Odmiana
<input checked="" type="checkbox"/> Podgatunek	Podgatunek
<input checked="" type="checkbox"/> Kultywar	Kultywar
<input checked="" type="checkbox"/> Autor/Autorzy	L. Proszę wprowadzić autora
<input checked="" type="checkbox"/> Hybryda	
<input checked="" type="checkbox"/> Nazwa polska	Milczak pospolity Proszę wprowadzić nazwę polską rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Gromada	Charakter
<input checked="" type="checkbox"/> Proszę wprowadzić gromadę rośliny	
<input checked="" type="checkbox"/> Klad	Charakter
<input checked="" type="checkbox"/> Proszę wprowadzić klad rośliny	
<input checked="" type="checkbox"/> Rząd	Rząd Proszę wprowadzić rząd rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Rodzina	Rodzina Proszę wprowadzić rodzinę rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Charakter	Charakter Proszę wprowadzić charakter rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Występowanie	Występowanie Proszę wprowadzić miejsce występowania rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Występowanie - Opis	Opis, np. Góry Uralskie
<input checked="" type="checkbox"/> Siedlisko	Mokradła Proszę wprowadzić siedlisko rośliny

INFORMACJE SZCZEGÓLowe

<input checked="" type="checkbox"/> Typ ochrony	Typ ochrony Proszę wprowadzić typ ochrony rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Zagrożenie wymarciem	
<input checked="" type="checkbox"/> Surowiec	Uciście Proszę wprowadzić zagrożenie wymarciem
<input checked="" type="checkbox"/> Zdolność nasiewania	3
<input checked="" type="checkbox"/> Zdolność rozmnażania	3

INFORMACJE O OGRODZIE

<input checked="" type="checkbox"/> Miejsce w ogrodzie	Miejsce w ogrodzie Proszę wprowadzić miejsce rośliny w ogrodzie
<input checked="" type="checkbox"/> Hasta	10 Proszę wprowadzić miejsce rośliny w ogrodzie
<input checked="" type="checkbox"/> Rodzaj sprawozdania	Rodzaj sprawozdania Proszę wprowadzić rodzaj sprawozdania rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Rok sprawozdania	2008 Proszę wprowadzić rok sprawozdania rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Skład sprawozdania	Ogród botaniczny Proszę wprowadzić skład sprawozdania rośliny
<input checked="" type="checkbox"/> Badano na farmacji	
<input checked="" type="checkbox"/> Zielnik	
<input checked="" type="checkbox"/> Potwierdzenie botanika	

CHARAKTERYSTYKA

<input checked="" type="checkbox"/> Farmakopealna	
<input checked="" type="checkbox"/> Lecznica	
<input checked="" type="checkbox"/> Trująca	
<input checked="" type="checkbox"/> Jedalna	
<input checked="" type="checkbox"/> Przyprawowa	
<input checked="" type="checkbox"/> Użytkowa	
<input checked="" type="checkbox"/> Ozdobna	
<input checked="" type="checkbox"/> Cebulowa	
<input checked="" type="checkbox"/> Zimozielona	

NOTATKI

<input checked="" type="checkbox"/> Notatka	-
---	---

Rys. 3.23. Dodawanie nowej rośliny

The screenshot shows a web-based application for managing plants. At the top, there's a navigation bar with links like 'Start', 'Zamówienia', 'Rodziny', 'Nasiona', 'Ogrody botaniczne', 'News', 'Galeria zdjęć', 'Użytkownicy', and user-specific options 'Robert Kłodka', 'Konto', and 'Wyloguj'. Below the navigation, the URL 'Start > Rodziny & Edytuj roślinę' is visible.

Informacje Ogólne

- # Numer katalogowy: 00001
- Rodzaj: Clinopodium
- Gatunek: vulgare
- Odmiana: Odmiana
- Podgatunek: Podgatunek
- Kultywar: Kultywar
- Autor/Autorzy: L.
- Hybryda: Hybryda
- Nazwa polska: Klinopodium pospolite (Czyścica storzyszek)
- Gromada: Okrytonasiennne
- Klad: Dwulicystenne
- Rząd: Lamiales
- Rodzina: Lamiaceae
- Charakter: Bylina
- Występowanie: Azja (selected), Europa (disabled)
- Występowanie - Opis: Europa, Azja
- Siedlisko: Mokradła

Informacje Szczegółowe

- Typ ochrony: Brak ochrony
- Zagrożenie wymarciem:
- Surowiec: Liście
- Zdolność nasiewania: 3
- Zdolność rozmnażania: 3

Informacje o Ogrodzie

- Miejsce w ogrodzie: Dział Systematyki Roślin
- Ilość: 1
- Rodzaj sprowadzenia: Nasiona
- Rok sprowadzenia: 2000
- Skąd sprowadzono: Botanischer Garten Stadt Duisburg
- Badano na farmacji
- Zielnik
- Potwierdzenie botanika

CHARAKTERYSTYKA

- Farmakopealna
- Lecznica** (selected)
- Trująca
- Jadalna
- Przyprawowa
- Użytkowa
- Ozdobna
- Cebulowa
- Zimozielona

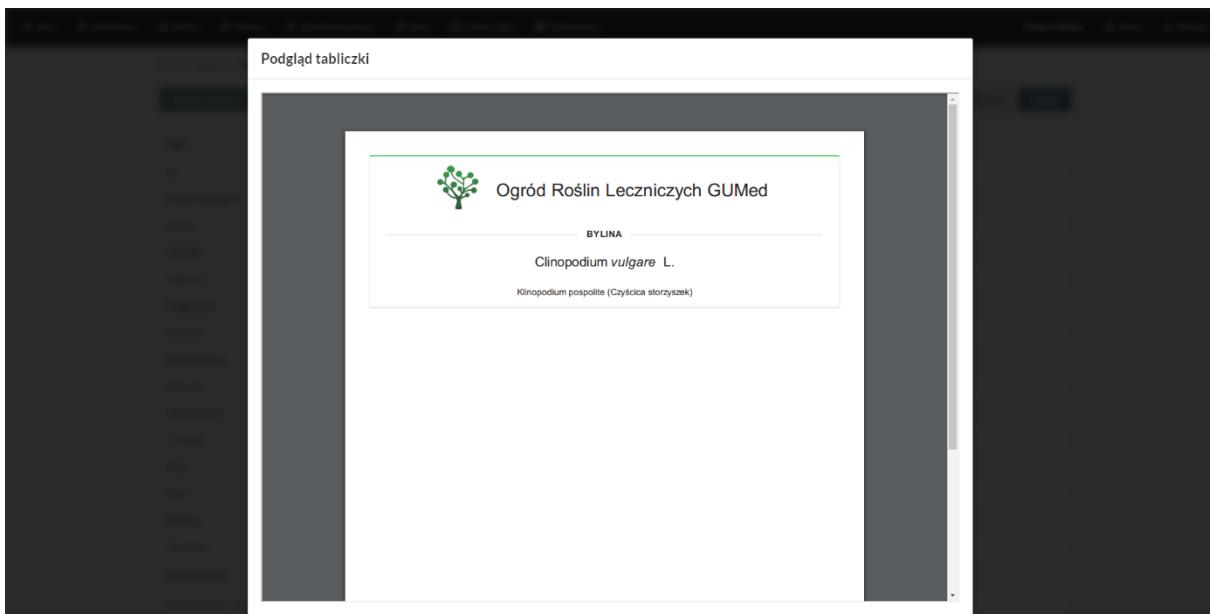
NOTATKI

- Notatka: -

Rys. 3.24. Edycja rośliny

Pole	Wartość
ID	SzSW54Rx7G5EZD9w
Numer katalogowy	00001
Rodzaj	Clinopodium
Gatunek	vulgare
Odmienna	
Podgatunek	
Kultywar	
Autor/Autorzy	L.
Hybryda	Nie
Nazwa polska	Klinopodium pospolite (Czyściąca storzyszek)
Gromada	Okrytonasienne
Klad	Dwuliścienne
Rząd	Lamiales
Rodzina	Lamiaceae
Charakter	Bylina
Występowanie	Azja Europa
Występowanie - Opis	Europa, Azja
Siedlisko	
Typ ochrony	Brak ochrony
Zagrożenie wymarciem	Nie
Surowiec	
Zdolność nasiewania	
Zdolność rozmnażania	
Miejsce w ogrodzie	Dział Systematyki Rodzin
Ilość	1
Rodzaj sprawozdania	Nasiona
Rok sprawozdania	2000
Skąd sprawozdano	Botanischer Garten Stadt Duisburg
Badano na farmacji	Nie
Ziebnik	Nie
Potwierdzenie botanika	Nie
Farmakopealna	Nie
Lecznica	Tak
Trująca	Nie
Jadalna	Nie
Przyprawowa	Nie
Użytkowa	Nie
Ozdobna	Nie
Cebulowa	Nie
Zimozielona	Nie
Notatka	
Data utworzenia	25.01.2017, 10:27:23
Data edycji	Brak

Rys. 3.25. Szczegóły rośliny



Rys. 3.26. Podgląd tabliczki z informacjami o roślinie

3.7. Nasiona

Widok nasion przedstawia się podobnie do widoku roślin. Na rysunkach 3.27 – 3.30 przedstawiono widoki zarządzania wpisami o zebranych nasionach.

Rosлина	Ilość	Jednostka	Data zebrania	Przeznaczenie	Notatka
Abies balsamea (L.) Mill.	34	Sztuk	15.12.2016	Seminum	
Iris sikkimensis Dykes	33	Sztuk	15.12.2016	Seminum	
Verbena urticifolia L.	55	Sztuk	16.07.2016	Seminum	
Monarda didyma L. 'Cambridge Scarlet'	2	Gramów	27.11.2016	Laboratorium	
Coreopsis tripteris L.	90	Sztuk	24.11.2016	Seminum	
Scilla mitttschenkoana Grossh.	23	Sztuk	10.12.2016	Seminum	
Scilla luciliae (Bols.) Speta 'Pink Giant'	3	Sztuk	01.12.2016	Seminum	
Xerochrysum bracteatum (Vent.) Tzvelev 'Monstruosum'	2	Sztuk	03.11.2016	Seminum	
Aubrieta deltoidea (L.) DC. 'Blue Empire'	12	Sztuk	04.12.2016	Seminum	Nowy zbiór
Actaea spicata L.	25	Sztuk	03.12.2016	Seminum	Trudno było je zebrać

Rys. 3.27. Strona Nasiona

The screenshot shows a web-based application interface for managing seed collections. At the top, there's a navigation bar with links like 'Start', 'Zamówienia', 'Rodziny', 'Nasiona', 'Ogrody botaniczne', 'News', 'Galeria zdjęć', and 'Użytkownicy'. On the right, it shows the user 'Robert Kłodka' and options to 'Konto' and 'Wyloguj'. Below the navigation, the URL 'Start > Nasiona & Dodaj zebrane nasiona' is visible. The main area is titled '+ NASIONA'. It contains several input fields: 'Nazwa rośliny' (with placeholder 'Wybierz roślinę'), 'Ilość' (with value '10'), 'Jednostka' (with placeholder 'Wybierz jednostkę'), 'Data zbioru' (placeholder 'Proszę wprowadzić datę zbioru nasion'), 'Przeznaczenie' (placeholder 'Wybierz przeznaczenie'), and a 'Notatka' field containing a dash ('-'). At the bottom right are red 'Anuluj' and green 'Dodaj' buttons.

Rys. 3.28. Dodawanie nowo zebranych nasion

This screenshot shows the same application interface, but for editing an existing record. The URL 'Start > Nasiona & Edytuj zebrane nasiona' is at the top. The form is titled 'NASIONA' with a magnifying glass icon. The fields are filled with specific data: 'Nazwa rośliny' is 'Actaea spicata L.', 'Ilość' is '25', 'Jednostka' is 'Sztuk', 'Data zbioru' is '03.12.2016', 'Przeznaczenie' is 'Semimum', and the 'Notatka' field contains the text 'Trudno było je zebrać'. Red 'Anuluj' and green 'Edytuj' buttons are at the bottom right.

Rys. 3.29. Edytowanie rekordu o zebranych nasionach

Pole	Wartość
ID	2u78FPKNJLRYtaf57
Rosлина	Monarda didyma L. 'Cambridge Scarlet'
Ilość	2
Jednostka	Gramów
Data zebrania	27.11.2016
Przeznaczenie	Laboratorium
Notatka	
Data utworzenia	25.01.2017, 10:37:22
Data edycji	Braak

Rys. 3.30. Szczegóły rekordu o zebranych nasionach

3.8. Ogrody botaniczne

Podobnie jak w przypadku dwóch poprzednich widoków również widok zarządzania ogrodami botanicznymi posiada 4 elementy: widok główny, dodawanie nowego rekordu, edycja istniejącego rekordu oraz podgląd szczegółów. Zostało to przedstawione na rysunkach 3.31 – 3.34.

Nazwa	Adres	Telefon / Fax	Adres e-mail / Strona WWW	Przedstawiciel
Prof. Andre Falisse	ul.2, Passage des Déportés Gembloux, Belgium	081/622140 081/632407	phytot@fsagx.ac.be	prof.dr ir A. Falisse
The Curator Harlow Carr Botanical Gardens	ul. Craig Lane United Kingdom			
Hortus Botanicus Hangzhouensis	ul. No.1 Taoyuanling Hangzhou, China			
Hortus Botanicus, Dept. of Botany & Zoology, University of Stellenbosch	Matieland, South Africa			
Jardim Botânico da Universidade de Coimbra	ul. arcos do Jardim Coimbra Codex, Portugal		jardbot@ciuc.pt www.uc.pt/botanica/indexse.htm	
Jardin Botanique de Bordeaux	ul. Esplanade Linné Bordeaux Bastide, France			
Laboratorium Dendroflorae	ul. Miera Street 1 Salaspils-1, Latvia	371-7901250	nbd@latnet.lv	Ludmila Vishnevská
Academia Scientiarum Slovaca	Slepany, Slovensko			
Ogród Dendologiczny Akademii Rolniczej im. A.Cieszkowskiego w Poznaniu	ul. Wojska Polskiego 71E, Poznań, Poland	0-61/ 8487748	ogrend@au.poznan.pl	mgr inż. Jacek Santorski
Bergius Botanic Garden	ul. Box 50017 Stockholm, Sweden		seed@bergianska.se	

Rys. 3.31. Strona Ogrody botaniczne

The screenshot shows the 'Add new garden' form. At the top right are buttons for 'Anuluj' (Cancel) and 'Dodaj' (Add). The main sections are:

- NAZWA**: Fields for 'Nazwa ogrodu' (Garden name) containing 'Ogród Roślin Leczniczych GUMed' and 'Dodatkowa nazwa ogrodu' (Additional garden name) containing 'Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogrodem Roślin Leczniczych'.
- ADRES**: Fields for 'Ulica' (Street) containing 'AL. Gen. J. Hallera', 'Numer budynku' (Building number) containing '107', 'Kod pocztowy' (Postcode) containing '80-416', 'Miasto' (City) containing 'Gdańsk', and 'Kraj' (Country) containing 'Polska'.
- KONTAKT**: Fields for 'Telefon' (Phone) containing '555 666 777', 'Fax' containing '555 666 777', 'Adres e-mail' (Email address) containing 'ori@umed.edu.pl', 'Strona WWW' (Website) containing 'www.orl.gumed.edu.pl', and 'Przedstawiciel' (Representative) containing 'dr Jan Nowak'.

Rys. 3.32. Dodawanie nowego ogrodu botanicznego

The screenshot shows the 'Edit existing garden' form. At the top right are buttons for 'Anuluj' (Cancel) and 'Edytuj' (Edit). The main sections are:

- NAZWA**: Fields for 'Nazwa ogrodu' (Garden name) containing 'Nani Mau Garden' and 'Dodatkowa nazwa ogrodu' (Additional garden name) containing 'Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra i Zakład Farmakognosji z Ogrodem Roślin Leczniczych'.
- ADRES**: Fields for 'Ulica' (Street) containing 'Makalika Street', 'Numer budynku' (Building number) containing '421', 'Kod pocztowy' (Postcode) containing '96720', 'Miasto' (City) containing 'Hilo', and 'Kraj' (Country) containing 'United States'.
- KONTAKT**: Fields for 'Telefon' (Phone) containing '(808) 9593500', 'Fax' containing '9593501', 'Adres e-mail' (Email address) containing 'garden@nanimau.com', 'Strona WWW' (Website) containing 'www.orl.gumed.edu.pl', and 'Przedstawiciel' (Representative) containing 'dr Jan Nowak'.

Rys. 3.33. Edycja istniejącego ogrodu botanicznego

The screenshot shows a table with columns 'Pole' (Field) and 'Wartość' (Value). The data includes:

ID	unAeCy5Bd8nGr787m
Nazwa	Jardin Botanique, Lausanne
Dodatkowa nazwa ogrodu	Place de Milan-Montrond
Ulica	Avenue de Cour
Numer budynku	14b/s
Kod pocztowy	1007
Miasto	Lausanne
Kraj	Switzerland
Numer telefonu	
Fax	
Adres e-mail	info.botanique@vd.ch
Strona WWW	www.botanique.vd.ch
Przedstawiciel	
Data utworzenia	25.01.2017, 10:25:35
Data edycji	Brak

Rys. 3.34. Widok szczegółów ogrodu botanicznego

3.9. News

W przypadku widoku news'ów również jest podobnie jeśli chodzi o liczbę głównych widoków zarządzania news'ami. Jednakże występuje tu pewna różnica odnosząca się do formatu formularza dodawania / edycji / podglądu news'a. Widoki te zostały przedstawione na rysunkach 3.35 – 3.40.

W widoku dodawania news'a występuje wiele przycisków. Po kliknięciu przycisku **Pomoc** wyświetlana jest informacja o sposobie tworzenia wiadomości w języku znaczników HTML. Przycisk **Podgląd** służy do podejrzenia wyglądu news'a przed zapisaniem go w bazie i wyświetleniem na stronie głównej serwisu. Pozostałe przyciski należą do prostego edytora HTML.

The screenshot shows a table with columns 'Data opublikowania' (Publication date), 'Tytuł' (Title), and 'Autor' (Author). The data includes:

Data opublikowania	Tytuł	Autor
20.01.2017, 23:11:41	Nowa strona	Robert Kłódka
11.10.2016, 20:49:36	Dni otwarte GUMED	Jan Nowak
17.09.2016, 20:49:36	Dni otwarte Ogrodu	Julia Wróblewska
17.09.2016, 18:30:36	Dni otwarte Ogrodu	Krystian Kowalczyk
16.09.2016, 20:49:36	Dzień Ojca	Julia Wróblewska
10.09.2016, 20:49:36	Dni otwarte Ogrodu	Julia Wróblewska
01.08.2016, 20:49:36	Dni otwarte Ogrodu	Krystian Kowalczyk

Rys. 3.35. Widok główny strony News

Start Zamówienia Rosłyń Nasiona Ogród botaniczny News Galeria zdjęć Użytkownicy Robert Kłodka Konto Wyloguj

Start > News > Dodaj news

Anuluj Dodać

TYTUŁ

Tytuł Tytuł nowego
Proszę wprowadzić tytuł nowego

GRAFIKA

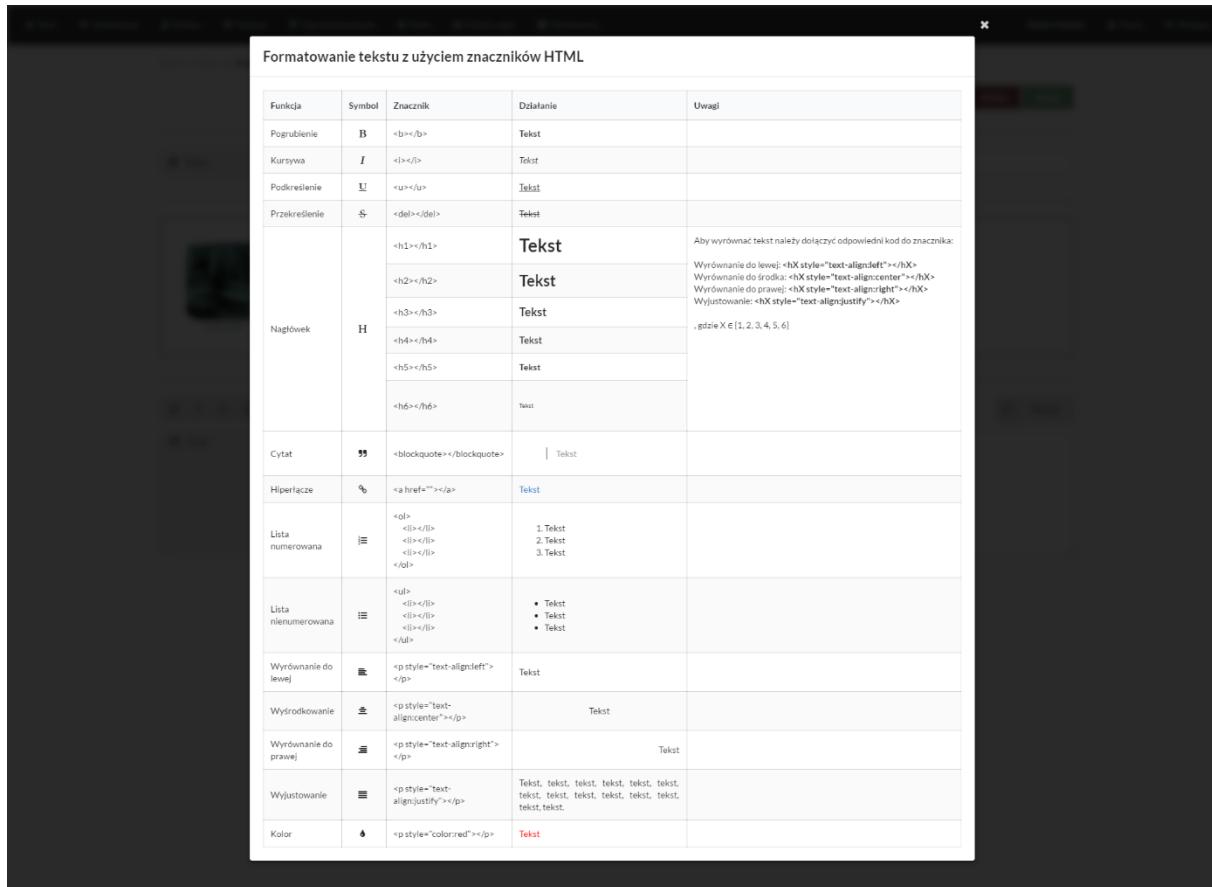
 Usuń plik  Usuń plik  Usuń plik

TREŚĆ

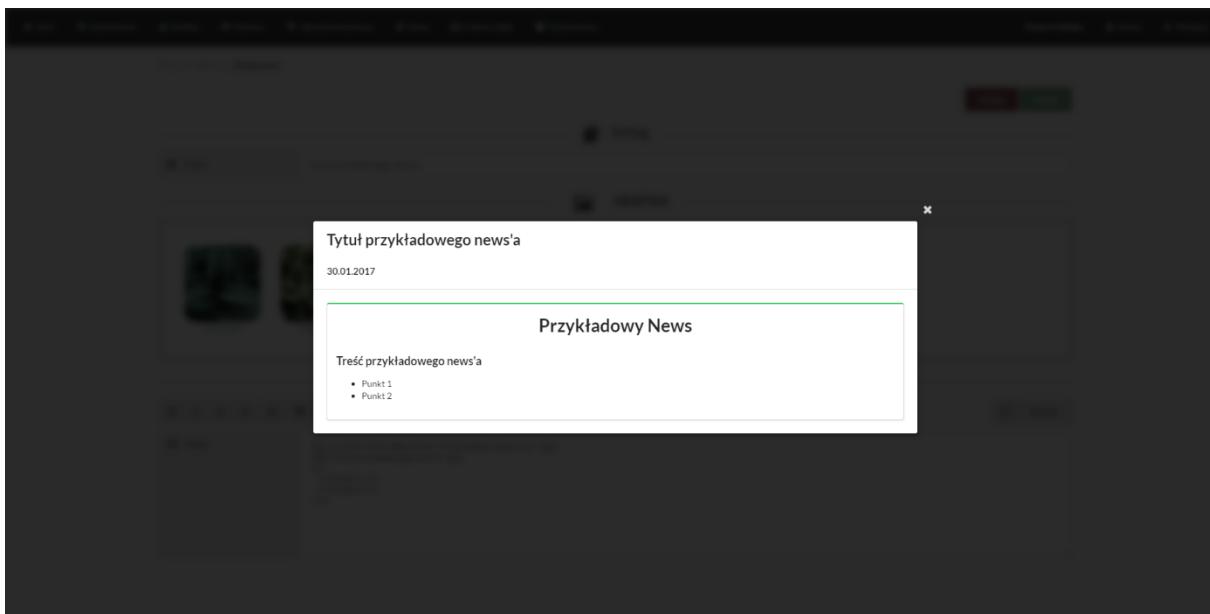
B I U S H % | Podgląd ? Pomoc

Treść Treść nowego
Proszę wprowadzić treść nowego

Rys. 3.36. Dodawanie news'a



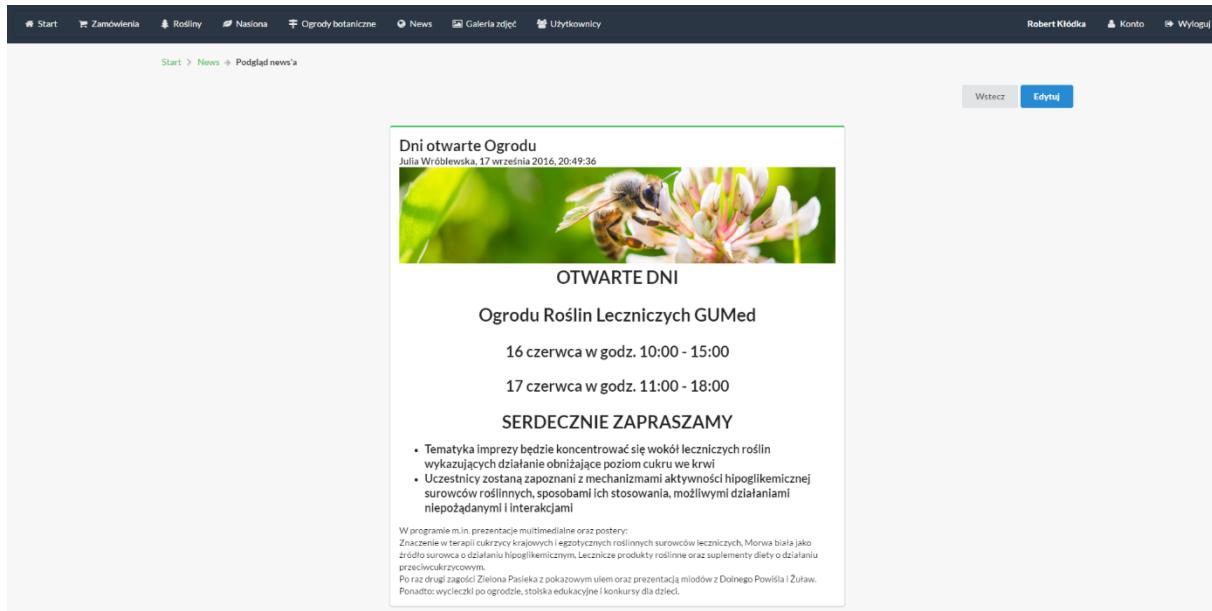
Rys. 3.37. Ekran widoczny po kliknięciu przycisku Pomoc



Rys. 3.38. Podgląd widoku news'a przed dodaniem do bazy.

A screenshot of a news editing interface. The top navigation bar includes 'Start', 'Zamówienia', 'Rodziny', 'Nasiona', 'Ogrody botaniczne', 'News', 'Galeria zdjęć', 'Użytkownicy', 'Robert Kłodka', 'Konto', and 'Wyloguj'. The current page is 'Edytuj news'. The interface has sections for 'TYTUŁ' (Title), 'GRAFIKA' (Graphics) with a placeholder 'Kliknij, bądź przeciągnij pliki tutaj', and 'TREŚĆ' (Content) with a rich text editor toolbar and a preview area showing the text: '<h1><p style="text-align:center">ZAPRASZAMY</p></h1>'.

Rys. 3.39. Edycja news'a



Rys. 3.40. Podgląd stworzonego już news'a

3.10. Użytkownicy

Widok użytkowników dostępny jest jedynie dla użytkowników z uprawnieniami administratora. Podczas pierwszego uruchomienia systemu tworzone jest nowe konto administratora o danych:

- login: admin
- hasło: password

Należy je bezzwłocznie zmienić po pierwszym zalogowaniu i koniecznie przed włączeniem systemu online.

Na rysunku 3.41 przedstawiono widok zarządzania użytkownikami.

Użytkownicy						Robert Kłodka	Konto	Wyloguj
<input type="text" value="Szukaj..."/>	<input type="button" value="Szukaj"/>	<input type="button" value="Raport"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>
Status:	<input type="button" value="Status"/>	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>
Data dodania:	<input type="button" value="Od"/>	<input type="button" value="Do"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>
Ilość wyników na stronie:	<input type="button" value="10"/>	<input type="button" value="25"/>	<input type="button" value="50"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>	<input type="button" value="Wyczść"/>
Imię i nazwisko	Login	Adres e-mail	Data utworzenia	Uprawnienia	Status			
Robert Kłodka	robert	rk@wp.pl	25.01.2017	<input type="button" value="News"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Zatwierdzony			
Robert Kłodka	admin	roberto.zmc@gmail.com	24.09.2016	<input type="button" value="Admin"/>	<input checked="" type="checkbox"/> To Ty			
Natalia Krawczyk	nkrawczyk	natalia.krawczyk@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Zatwierdzony			
Krystian Kowalczyk	kkowalczyk	krystian.kowalczyk@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Olga Baranowska	obaranowska	olga.baranowska@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Bartosz Sawicki	bsawicki	bartoszsawicki@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Julia Wróblewska	jwróblewska	Julia.wróblewska@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Monika Tomczak	mtomczak	monika.tomczak@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Gabriela Sokołowska	gsokołowska	gabriela.sokołowska@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Nasiona"/> <input type="button" value="News"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			
Jakub Dąbrowski	jdałbrowski	Jakub.dabrowski@gdansk.pl	03.08.2016	<input type="button" value="Uprawnienia"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Niezatwierdzony			

Rys. 3.41. Strona Użytkownicy

Użytkownik taki może włączać / wyłączać dostęp do systemu użytkownikowi poprzez kliknięcie na przycisk w kształcie X / V. Może również nadawać uprawnienia użytkownikom, uprawnienia jakie mogą posiadać użytkownicy to:

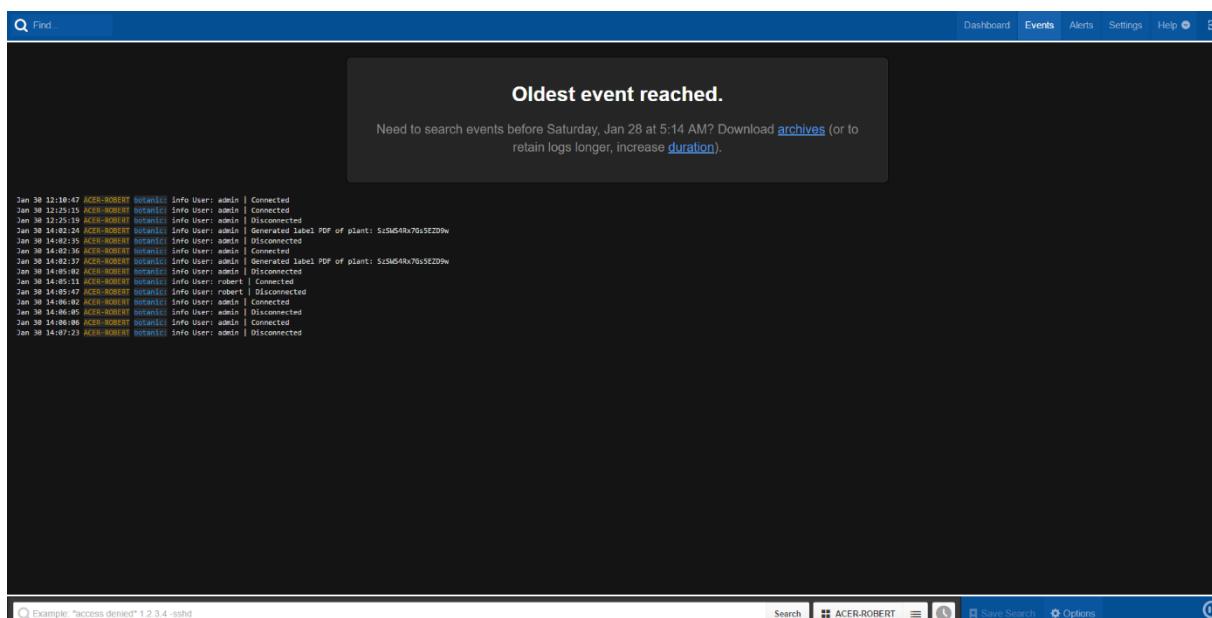
- Admin,
- Zamówienia,
- Rośliny,
- Nasiona,
- Ogrody botaniczne,
- News.

Użytkownik może również usunąć konto innego użytkownika na dobre.

3.11. Logi

Zaimplementowano również system logów. Logi dostępne są poprzez serwis *papertrail* dostępny pod adresem <https://papertrailapp.com/>.

Widok logów przedstawiono na rysunku 3.42.



The screenshot shows a web-based log viewer interface. At the top, there's a navigation bar with links for Dashboard, Events, Alerts, Settings, Help, and a user icon. Below the navigation is a search bar with placeholder text 'Find...'. A prominent modal dialog box is centered, displaying the message 'Oldest event reached.' in bold. Below the message, it says 'Need to search events before Saturday, Jan 28 at 5:14 AM? Download [archives](#) (or to retain logs longer, increase [duration](#)).'. The main content area shows a list of log entries from January 30, 2017. Each entry includes a timestamp, a host identifier ('ACER-ROBERT'), a facility ('netwicks'), and a log message ('Info User: admin | Connected'). The log messages are repeated multiple times, indicating a continuous connection.

Jan 30	12:10:47	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Connected
Jan 30	12:25:19	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Disconnected
Jan 30	14:02:24	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Generated label PDF of plant: S1sM54Rx7G1SEZD9w
Jan 30	14:02:35	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Disconnected
Jan 30	14:02:36	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Generated label PDF of plant: S1sM54Rx7G1SEZD9w
Jan 30	14:02:37	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Generated label PDF of plant: S1sM54Rx7G1SEZD9w
Jan 30	14:05:02	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Disconnected
Jan 30	14:05:15	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: robert Connected
Jan 30	14:05:47	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: robert Disconnected
Jan 30	14:06:02	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Connected
Jan 30	14:06:05	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Disconnected
Jan 30	14:06:06	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Connected
Jan 30	14:07:23	ACER-ROBERT	netwicks	Info User: admin Disconnected

Rys. 3.42. Widok logów w serwisie papertrail

WYKAZ RYSUNKÓW

Rys. 3.1. Strona główna ogrodu	2
Rys. 3.2. Strona index seminum.....	3
Rys. 3.3. Strona index seminum w wersji angielskiej.....	3
Rys. 3.4. Strona index seminum po kliknięciu przycisku Zamów.....	4
Rys. 3.5. Strona index seminum po wybraniu interesujących nasion	4
Rys. 3.6. Strona index seminum w przypadku braku wybrania nasion do zamówienia.....	5
Rys. 3.7. Strona index seminum z formularzem.....	5
Rys. 3.8. Niewypełniony formularz z danymi do zamówienia na stronie index seminum	6
Rys. 3.9. Strona index seminum po poprawnym zamówieniu nasion	6
Rys. 3.10. Poprawne sprawdzenie statusu zamówienia	7
Rys. 3.11. Niepoprawne sprawdzenie statusu zamówienia	7
Rys. 3.12. Strona index plantarum	8
Rys. 3.13. Strona logowania.....	9
Rys. 3.14. Strona rejestracji	9
Rys. 3.15. Strona Konto	10
Rys. 3.16. Strona Zamówienia	10
Rys. 3.17. Widok raportu na stronie Zamówienia.....	11
Rys. 3.18. Szczegóły zamówienia nasion	11
Rys. 3.19. Zmiana statusu zamówienia.....	12
Rys. 3.20. Dokument PDF z danymi zamówienia	12
Rys. 3.21. Potwierdzenie anulowania zamówienia nasion.....	13
Rys. 3.22. Strona Rośliny	14
Rys. 3.23. Dodawanie nowej rośliny	15
Rys. 3.24. Edycja rośliny	16
Rys. 3.25. Szczegóły rośliny.....	17
Rys. 3.26. Podgląd tabliczki z informacjami o roślinie	18
Rys. 3.27. Strona Nasiona.....	18
Rys. 3.28. Dodawanie nowo zebranych nasion	19
Rys. 3.29. Edytowanie rekordu o zebranych nasionach	19
Rys. 3.30. Szczegóły rekordu o zebranych nasionach	20
Rys. 3.31. Strona Ogrody botaniczne	20
Rys. 3.32. Dodawanie nowego ogrodu botanicznego	21
Rys. 3.33. Edycja istniejącego ogrodu botanicznego.....	21
Rys. 3.34. Widok szczegółów ogrodu botanicznego	22
Rys. 3.35. Widok główny strony News	22
Rys. 3.36. Dodawanie news'a	23
Rys. 3.37. Ekran widoczny po kliknięciu przycisku Pomoc	23
Rys. 3.38. Podgląd widoku news'a przed dodaniem do bazy	24
Rys. 3.39. Edycja news'a	24
Rys. 3.40. Podgląd stworzonego już news'a.....	25
Rys. 3.41. Strona Użytkownicy.....	25
Rys. 3.42. Widok logów w serwisie papertrail	26