

Kokpit nadleśnictwa - HODOWLA

wersja 2.00

Instrukcja użytkownika



Opracowanie: Zespół zadaniowy ds. wdrożeń i rozwoju
informatycznych narzędzi biznesowych Lasów Państwowych.

grudzień 2020r.

Kokpit hodowcy jest narzędziem mającym na celu dostarczenie podstawowych informacji dotyczących działań z zakresu HODOWLI LASU w skondensowanej i przyjaznej graficznie formie.

W momencie uruchomienia kokpitu następuje pobranie aktualnych danych z SILP. W każdej chwili można te dane zaktualizować i wydrukować. Kokpit korzysta z lokalnej bazy danych jednostki, więc każda zmiana wprowadzona w SILP będzie po odświeżeniu kokpitu widoczna.

Rok analizy danych oraz analizowana wersja planu widoczne są w tytułowej części kokpitu.

W obecnej wersji na kokpicie prezentowane są dane z zakresu:

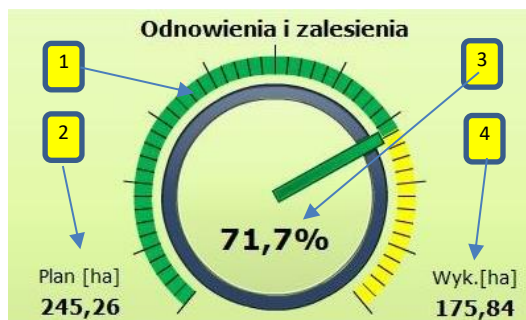
- Analizy odnowień i zalesień.
- Analizy realizacji CW, CP i TW,
- ilości sadzonek według magazynów,
- planu i wykonania sadzonek w ujęciu ilościowym i powierzchniowym,
- ruchu sadzonek (artykułami) według magazynów,
- przychodu oraz rozchodu sadzonek artykułami,
- ilości nasion w magazynie,
- planu oraz wykonania zbioru nasion,
- planu oraz wykonania zbioru szyszek,
- ilości nasion w magazynie według gatunków i artykułów,
- zestawienie planu oraz wykonania powierzchniowego planu hodowli,
- wybranych danych z zakresu selekcji.

1. Analizy

Kokpit Hodowcy startowo otwiera się na ekranie prezentującym analizy związane z odnowieniami i zalesieniami oraz, w dolnej części – realizację Czyszczeń Wczesnych, Czyszczeń Późnych i Trzebieży Wczesnych.

- Sadzenie

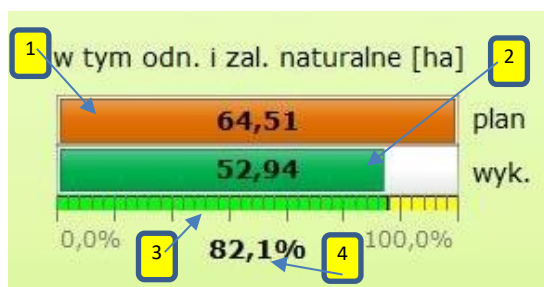
ODNOWIENIA I ZALESIENIA



1. skala zaawansowania procentowego realizacji odnowień i zalesień,
2. Plan odnowień i zalesień w wymiarze powierzchniowym,
3. Zaawansowanie procentowe realizacji odnowień i zalesień,
4. Wykonanie odnowień i zalesień w rozmiarze powierzchniowym

Plan i wykonanie odnowień i zalesień pobierany jest dla następujących grup czynności: 'ODN-HAL', 'ODN-LUK', 'ODN-NAT', 'ODN-PLAN', 'ODN-POR', 'ODN-ZŁOŻ', 'ODN-ZRB', 'PL-CHOIN', 'ZAL-NIEU', 'PBD-ODN', 'PBD-ODNHA', 'PBD-ODNL', 'PBD-ODNRB', plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu), wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T”. Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, część pozostała do wykonania - w kolorze żółtym.

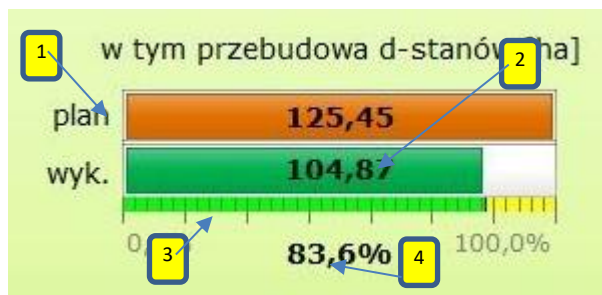
- w tym odn. i zal. naturalne [ha]



1. plan odnowień i zalesień naturalnych (w ha)
2. Wykonanie odnowień i zalesień naturalnych (w ha)
3. Skala zaawansowania procentowego odnowień i zalesień naturalnych
4. Zaawansowanie procentowe wykonania odnowień i zalesień naturalnych

Plan i wykonanie odnowień i zalesień naturalnych pobierany jest dla następujących grup czynności: 'ODN-HALN', 'ODN-LUKN', 'ODN-NIEUN', 'ODN-NAT', 'ODN-PORN', 'ODN-ZŁOŻN', 'ODN-ZRBN', 'PBD-ODNN', 'PBD-ODNHAN', 'PBD-ODNLN', 'PBDODNRBN', plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu), wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T”. Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, część pozostała do wykonania - w kolorze żółtym.

- w tym przebudowa d-stanów [ha]



1. plan przebudowy drzewostanów (w ha)
2. Wykonanie przebudowy drzewostanów (w ha)
3. Skala zaawansowania procentowego przebudowy drzewostanów
4. Zaawansowanie procentowe wykonania przebudowy drzewostanów

Plan i wykonanie przebudowy drzewostanów pobierany jest dla następujących grup czynności: 'PBD-ODN', 'PBD-ODNHA', 'PBD-ODNL', 'PBD-ODNRB',

plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu) , wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T”.

Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, część pozostała do wykonania - w kolorze żółtym.

Poprawki i uzupełnienia



1. skala zaawansowania procentowego wykonania poprawek i uzupełnień
2. Plan poprawek i uzupełnień (w ha)
3. Wykonanie procentowe poprawek i uzupełnień
4. Wykonanie powierzchniowe poprawek i uzupełnień (ha)

Plan i wykonanie poprawek i uzupełnień pobierany jest dla następujących grup czynności: 'POPR', 'POPR-NAT',

plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu) , wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T”.

Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, część pozostała do wykonania - w kolorze żółtym.

Wprowadz. II piętra

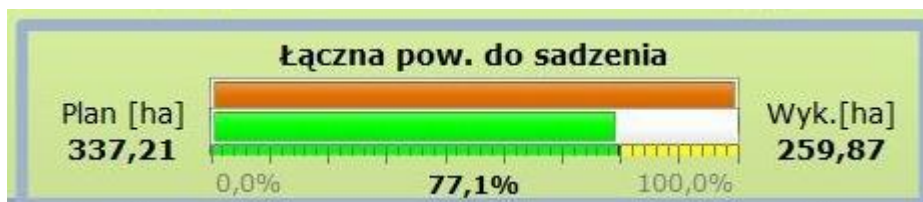


1. skala zaawansowania procentowego wykonania wprowadzania II piętra
2. Plan wprowadzania II piętra (w ha)
3. Wykonanie procentowe wprowadzania II piętra
4. Wykonanie powierzchniowe wprowadzania II piętra (ha)

Plan i wykonanie wprowadzania II piętra pobierany jest dla następujących grup czynności: 'ODN-IIP', 'PBD-ODNII',
 plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu), wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T”.
 Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, część pozostała do wykonania - w kolorze żółtym.

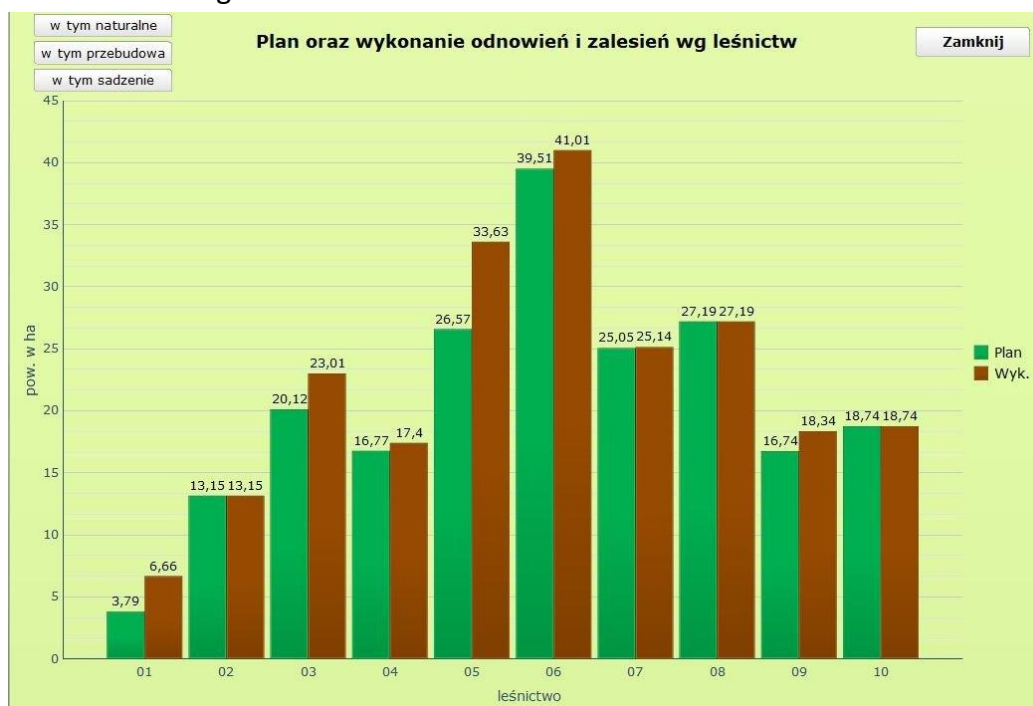
Łączna powierzchnia do sadzenia

W centralnej części ekranu startowego znajduje się moduł analizy powierzchni do sadzenia. Jest to informacja o planie i wykonaniu powierzchni przeznaczonej do sadzenia sztucznego dla wszystkich grup czynności (odnowień, zalesień, poprawek i uzupełnień, wprowadzania II piętra).

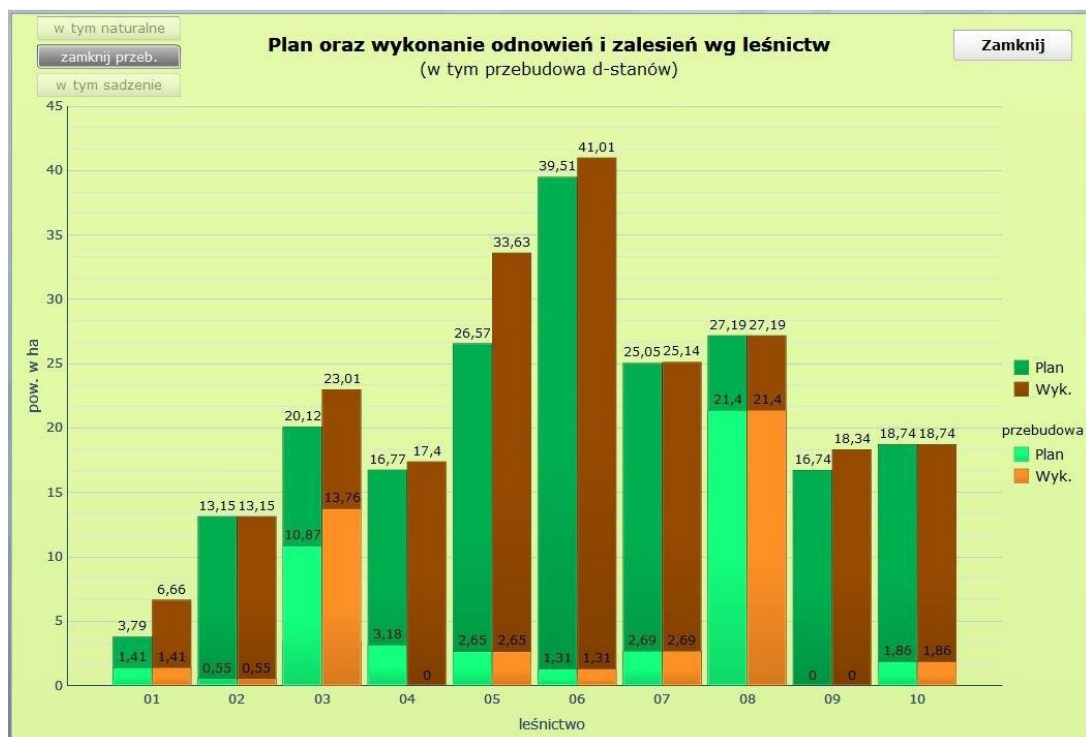
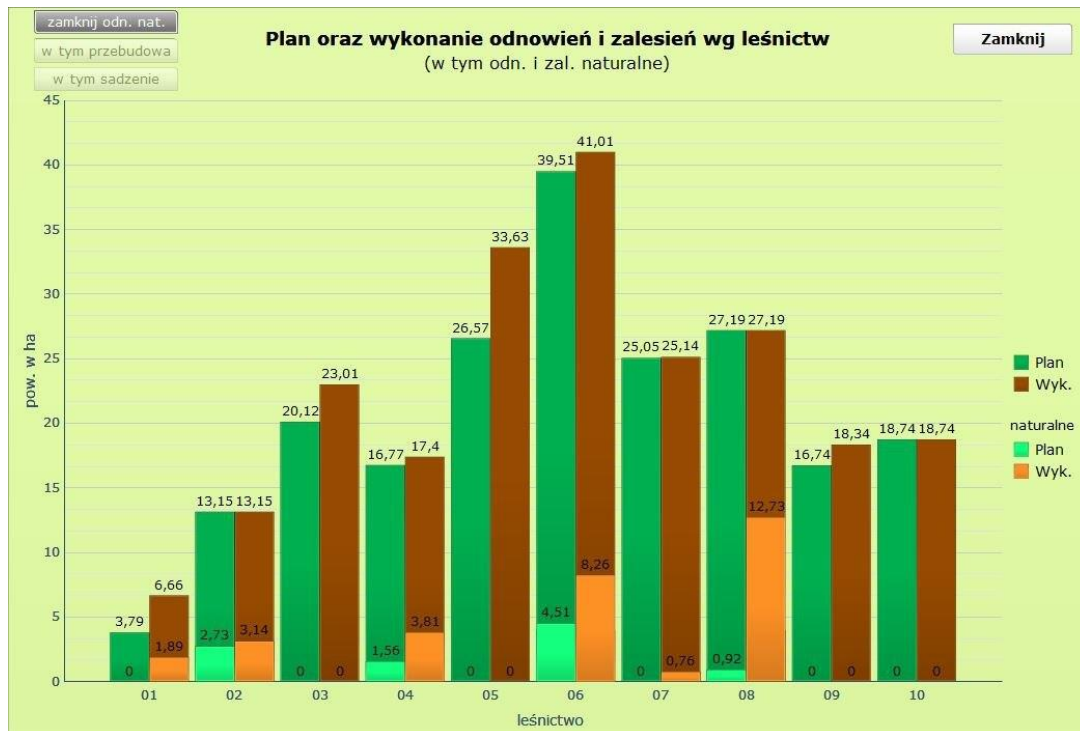


Powierzchnia do sadzenia (dla planu i wykonania) liczona jest według wzoru:
 Powierzchnia odnowień i zalesień + powierzchnia poprawek i uzupełnień + powierzchnia wprowadzania II piętra – powierzchnia odnowień i zalesień naturalnych – powierzchnia naturalnego wprowadzania II piętra.

Kliknięcie w wykres (zegar) przedstawiający zaawansowanie procentowe wykonania odnowień i zalesień (centralny zegar) powoduje przejście do analizy realizacji planu odnowień i zalesień według leśnictw:

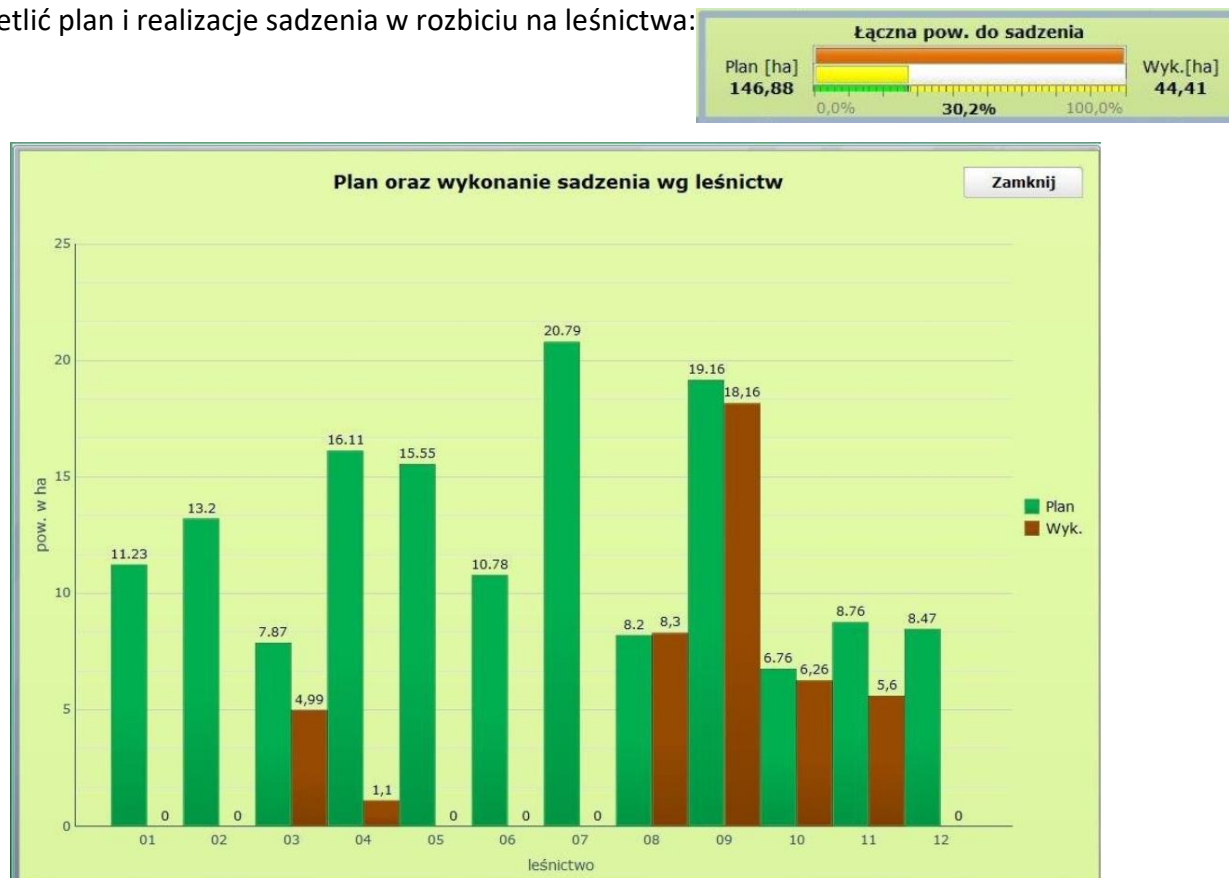


Za pomocą dodatkowych przycisków można przeglądać plan w wykonanie odnowień naturalnych, przebudowy lub powierzchni sadzenia sztucznego – zawsze jako „w tym” w stosunku do ogólnej powierzchni odnowień i zalesień.



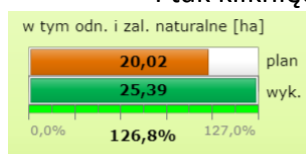
W jednej chwili możliwe jest przeglądanie jednego rodzaju odnowień i zalesień „w tym” – naturalnych, przebudowy lub sadzenia. Aby włączyć wyświetlanie kolejnej wartości należy zamknąć prezentację wartości aktualnie widocznej.

Kliknięcie na ekranie startowy w obszar przedstawiający powierzchnie do sadzenia pozwoli wyświetlić plan i realizację sadzenia w rozbiciu na leśnictwa:

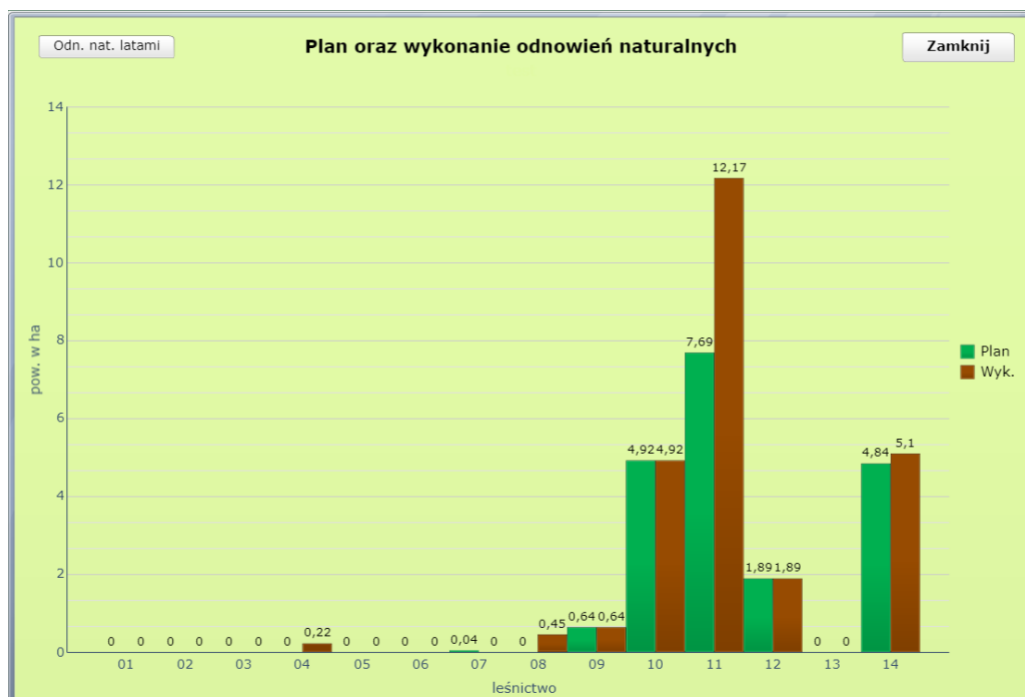


Pod każdy wykres szczegółowy z tej części analizy „podpięta” jest analiza danych prezentowanych na tym wykresie w rozbiciu na leśnictwa.

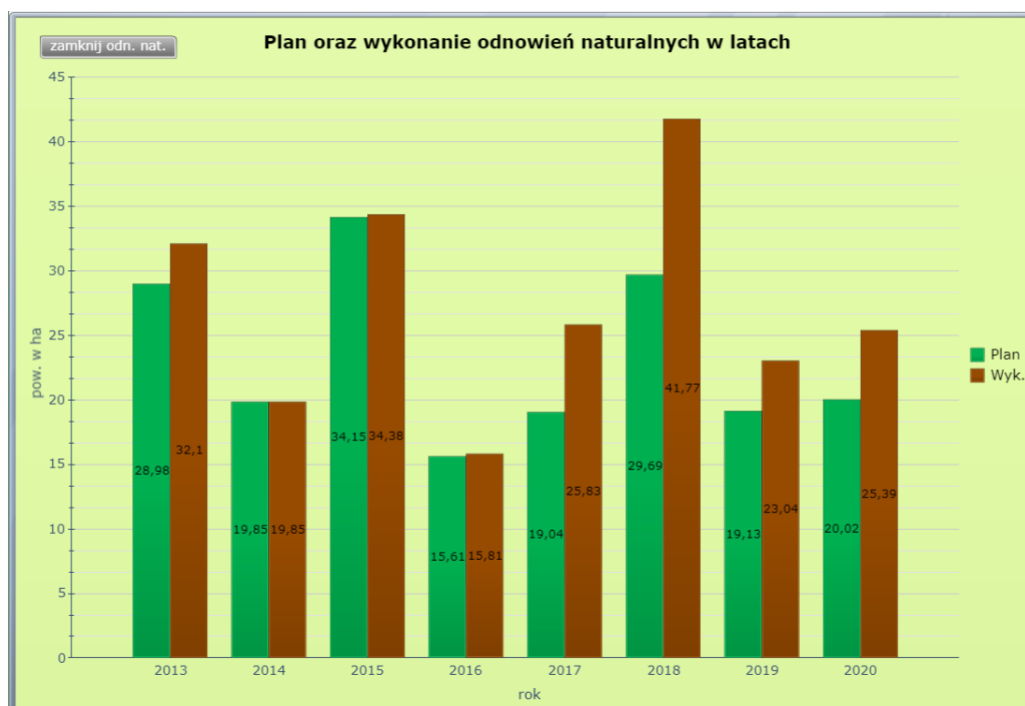
I tak kliknięcie w obszar wykresu prezentującego odnowienia i zalesienia naturalne



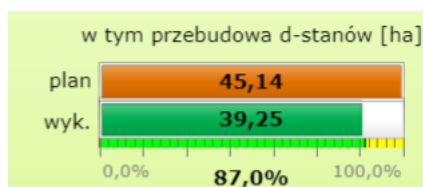
otwiera ekran prezentujący wykonanie odnowień i zalesień naturalnych w rozbiciu na leśnictwa:



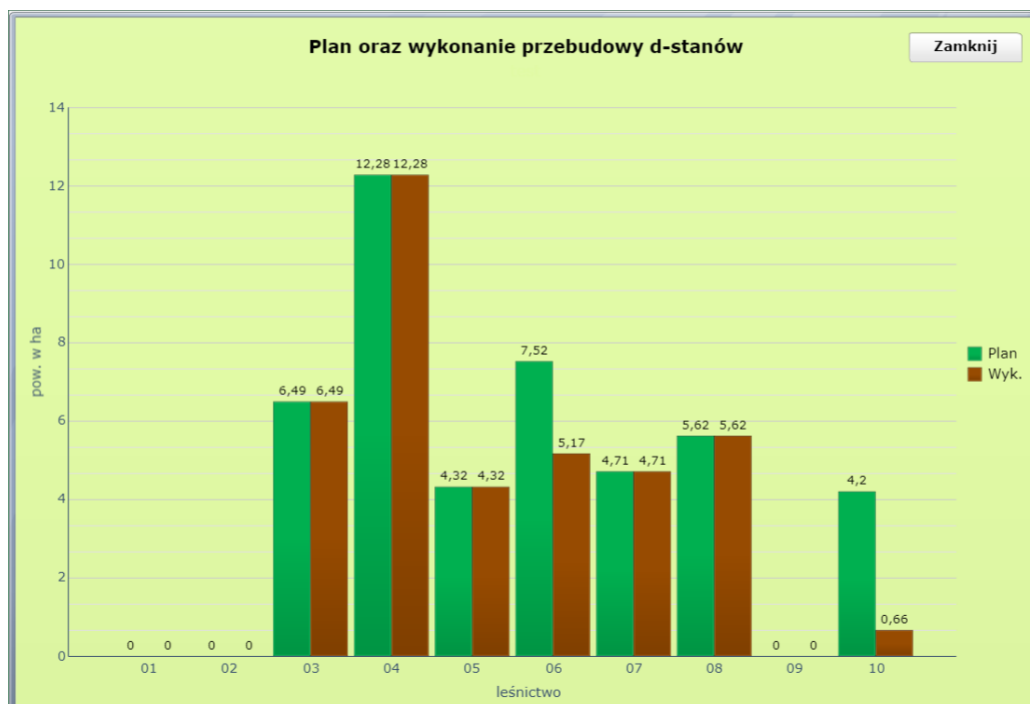
Dodatkowo dla tej analizy możliwe jest przeglądanie danych z ostatnich 8 lat – po kliknięciu przycisku Odn. nat. latami:



Klikając w obszar wykresu z zaawansowaniem wykonania przebudowy d-stanów



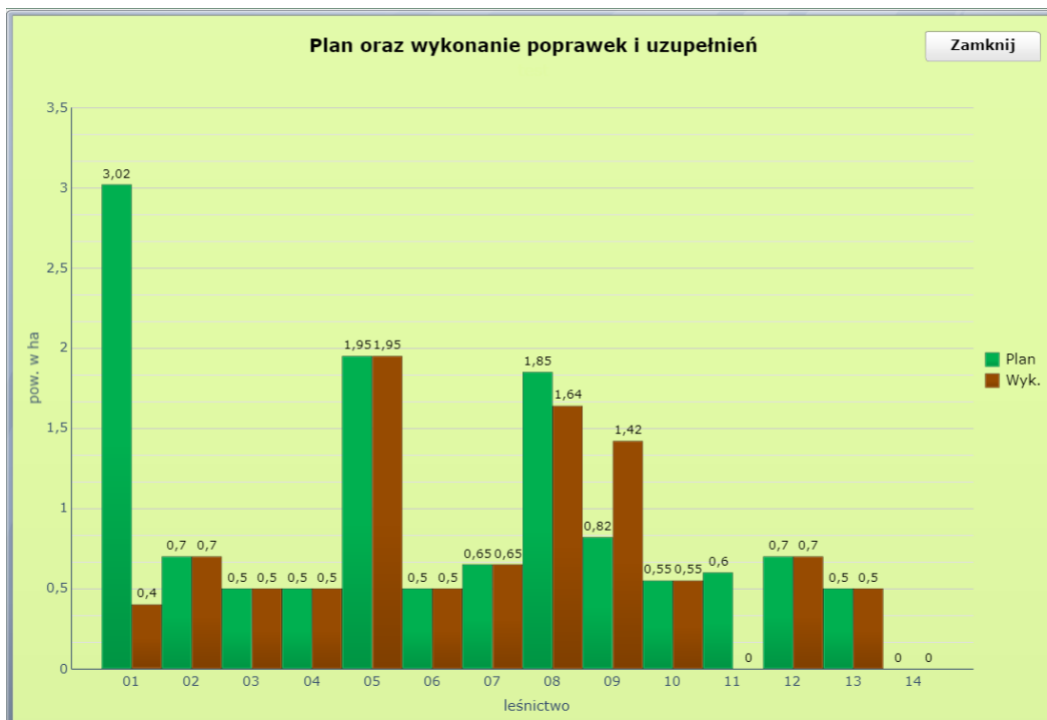
uzyskujemy dostęp do wykresu przedstawiającego realizację przebudowy w rozbiciu na leśnictwa:



Klikając w obszar wykresu z zaawansowaniem wykonania poprawek i uzupełnień



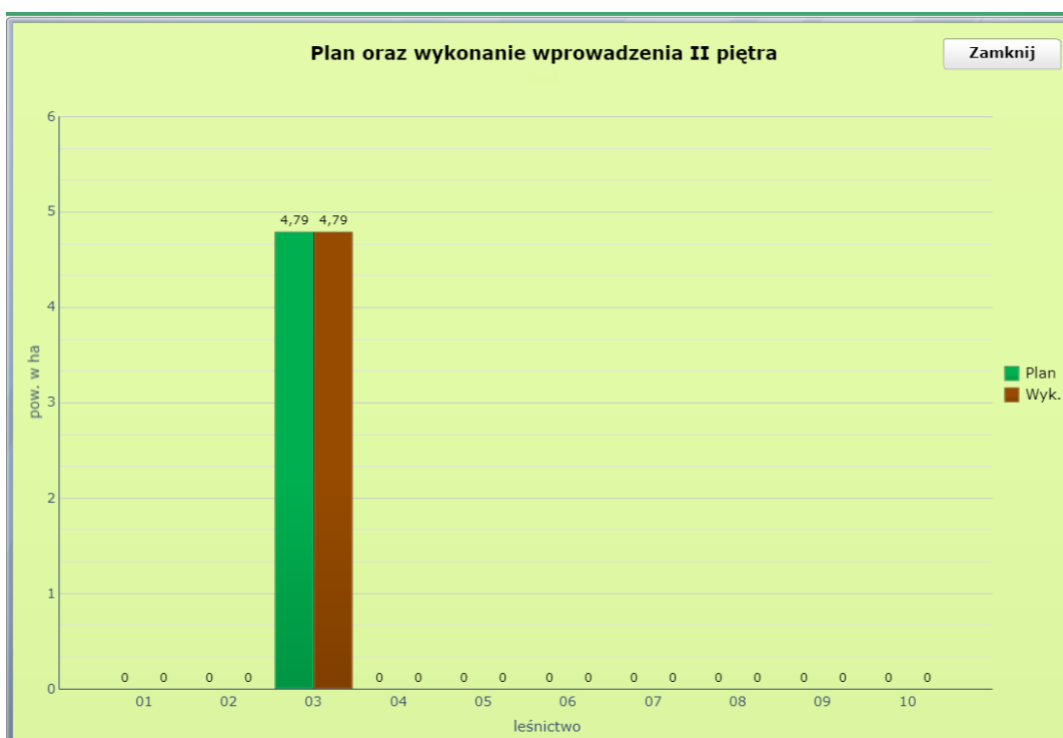
uzyskujemy dostęp do wykresu przedstawiającego realizację poprawek i uzupełnień w rozbiciu na leśnictwa:



Podobnie, klikając w obszar wykresu przedstawiającego wprowadzanie II piętra



uzyskujemy dostęp do wykresu przedstawiającego realizację wprowadzania II piętra w rozbiciu na leśnictwa:



W dolnej części ekranu startowego prezentowany jest plan i wykonanie dla Czyszczeń wczesnych, Czyszczeń Późnych oraz Trzebieży wczesnych.

Realizacja czyszczeń wczesnych, czyszczeń późnych oraz trzebieży wczesnych

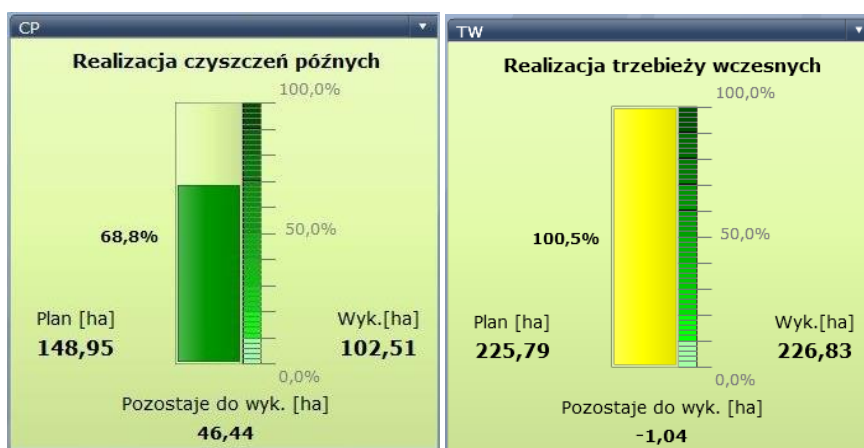


1. Zaawansowanie procentowe wykonania wprowadzania Czyszczeń Wczesnych/Czyszczeń Późnych/Trzebieży wczesnych
2. Plan powierzchniowy Czyszczeń Wczesnych/Czyszczeń Późnych/Trzebieży wczesnych (w ha)
3. Skala wykonania procentowego
4. Wykonanie powierzchniowe Czyszczeń Wczesnych/Czyszczeń Późnych/Trzebieży wczesnych (ha)
5. Powierzchnia pozostała do wykonania.

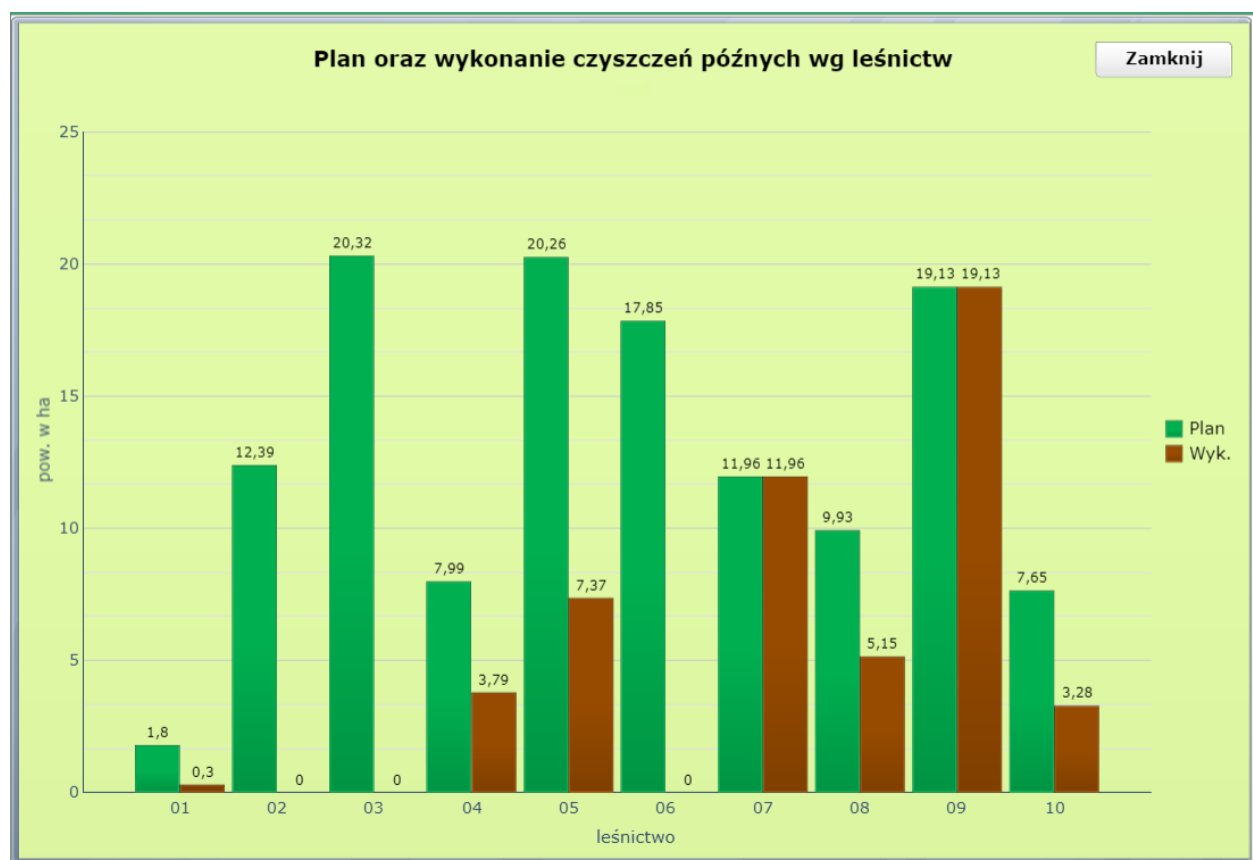
Plan i wykonanie czyszczeń wczesnych pobierany jest dla następujących grup czynności: Dla Czyszczeń wczesnych - CW, dla Czyszczeń Późnych - CP, dla Trzebieży wczesnych – TWP, TWN, TWPK, TWNK.

plan - dla analizowanej aktualnie wersji planu (wersja widoczna jest w tytułowej części kokpitu) , wykonanie - dla wykonania (wersja M) jako ilości czynności z wyróżnikiem „T” w przypadku Czyszczeń wczesnych i Czyszczeń Późnych oraz z info POW MANW w przypadku Trzebieży Wczesnych.

Realizacja procentowa na skali zaawansowania procentowego prezentowana jest w kolorze zielonym, przy czym intensywność zieleni zależna jest od procentu wykonania (im większe zaawansowanie procentowe, tym intensywniejszy kolor zielony). Po przekroczeniu wykonania w stosunku do planu (realizacja ponad 100%) realizacja procentowa prezentowana jest w kolorze żółtym.



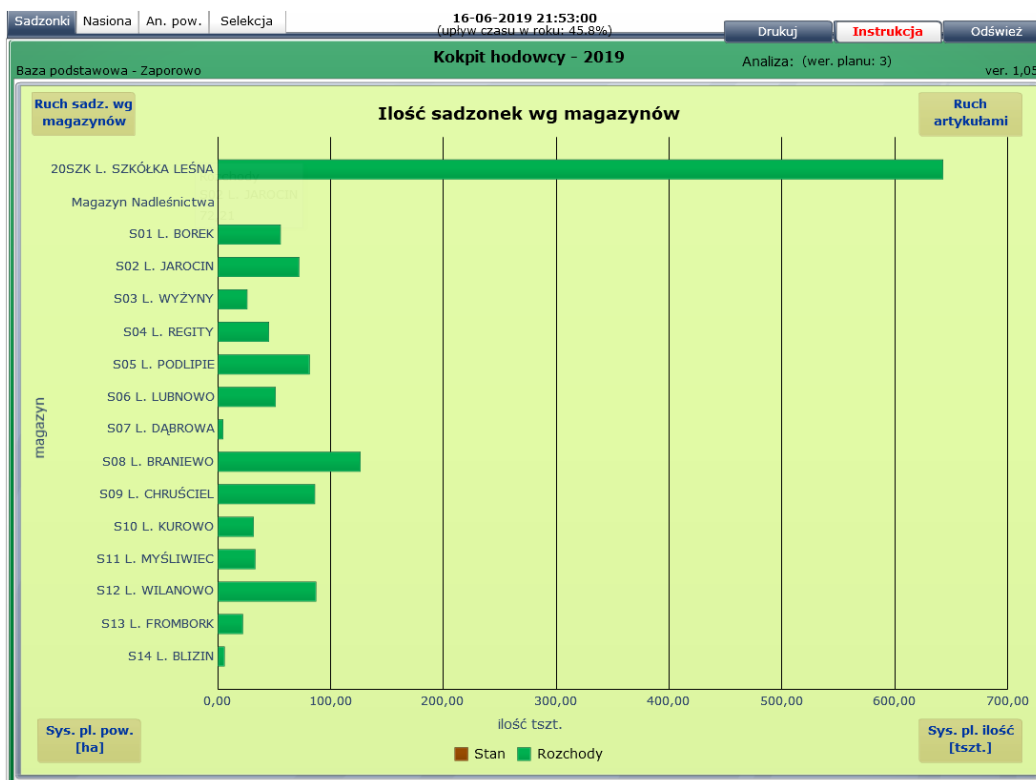
Kliknięcie w obszar dotyczący prezentowanego zabiegu wyświetli szczegółową analizę planu i wykonania tego zabiegu w rozbiciu na leśnictwa (odpowiednio dla czyszczeń wczesnych, czyszczeń późnych i trzebieży wczesnych).



Po naciśnięciu przycisku Zamknij następuje powrót do ekranu startowego.

2. Sadzonki

Zakładka „sadzonki” prezentuje ilość sadzonek według magazynów (wykres).

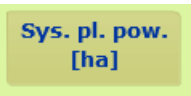


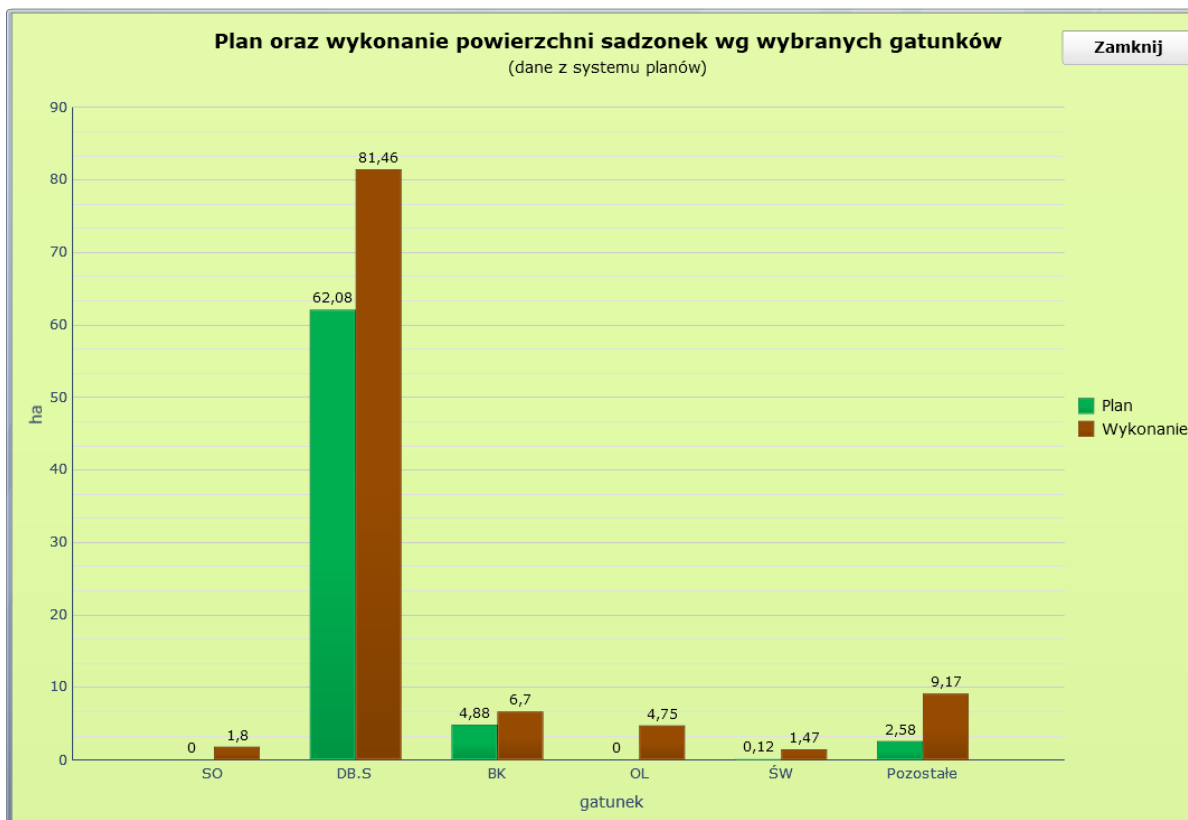
Wykres prezentuje dane dotyczące rozchodów sadzonek oraz aktualnego stanu sadzonek w TSZT w poszczególnych magazynach.

Rozchody zawierają dane dotyczące obrotów magazynowych dla artykułów będących sadzonkami (wskaźnik dodatkowy dla artykułu = „S”), dla określonego roku, dla kierunków większych od 9.

Stan prezentuje dane dotyczące bilansu końcowego dla sadzonek (artykuł typu „S”) w analizowanym roku dla wszystkich kierunków, przy założeniu, że stan nie może być ujemny (obejmuje wyłącznie obroty analizowanego roku).

W obecnej wersji kokpitu na tym wykresie nie jest uwzględniany stan sadzonek na początek roku (w przypadku sadzonek, które pozostały na zapasie na koniec poprzedniego roku).

Po kliknięciu w przycisk :  prezentowany jest wykres zawierający dane o planie i wykonaniu powierzchniowym sadzonek w HA.



Dane pobierane są z systemu planów – plan dla analizowanej wersji, wykonanie - z wykonania z pozycji planów dla wszystkich typów planów z wyjątkiem SZKL, SZKZ i ZAD.

Powierzchnia pobierana jest z info wprowadzonych dla materiałów (sadzonek).

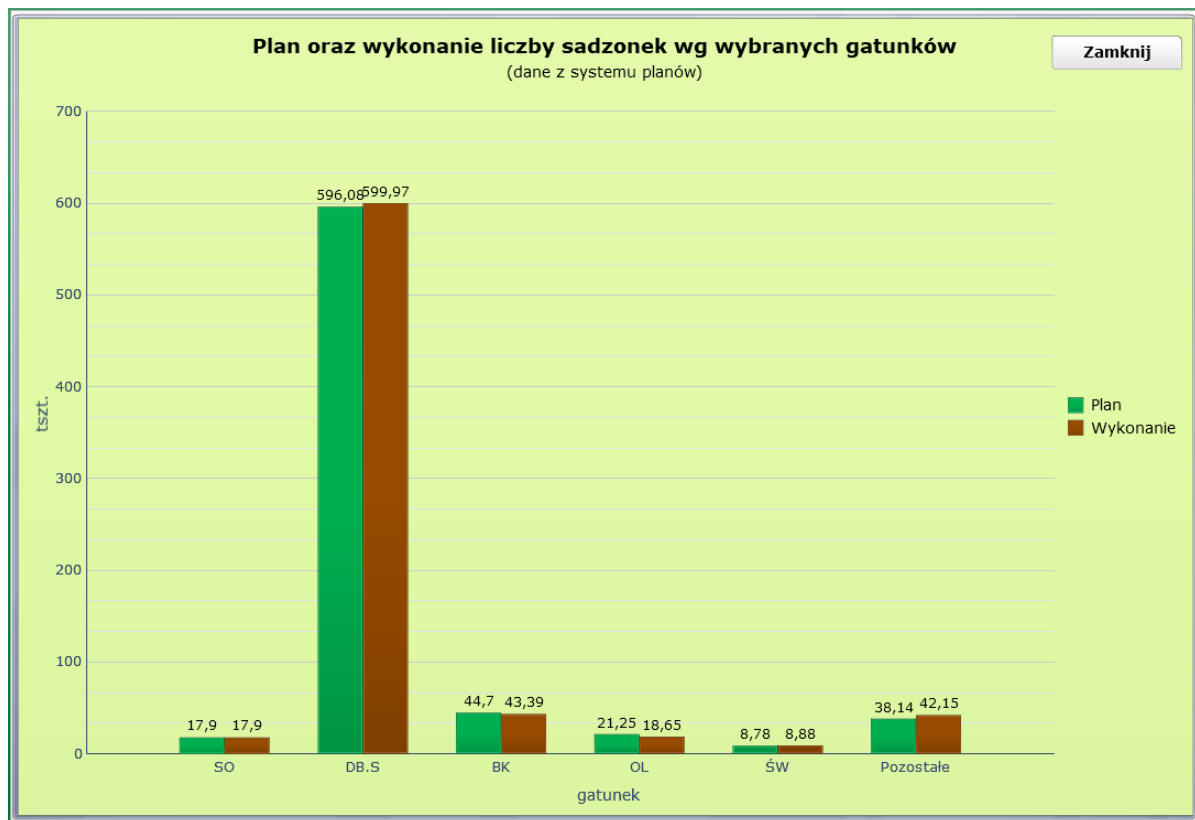
Pobierane są dane szczegółowe dla gatunków: SO, DB.S, BK, DB.B, JD, BRZ, OL i ŚW. Dla pozostałych gatunków dane prezentowane są łącznie pod pozycją Pozostałe.

Po naciśnięciu przycisku [Zamknij](#) następuje powrót do ekranu poprzedniego (Ilość sadzonek według magazynów).

**Sys. pl. ilość
[tszt.]**

Po kliknięciu w przycisk : [Sys. pl. ilość \[tszt.\]](#) prezentowany jest wykres zawierający dane o planie i wykonaniu ilościowym sadzonek w TSZT.

prezentowany jest wykres zawierający dane o planie i



Dane pobierane są z systemu planów – plan dla analizowanej wersji, wykonanie - z wykonania z pozycji planów dla wszystkich typów planów z wyjątkiem SZKL, SZKZ i ZAD.

Ilość pobierana jest z ilości wprowadzonych dla materiałów (sadzonek).

Pobierane są dane szczegółowe dla gatunków: SO, DB.S, BK, DB.B, JD, BRZ, OL i ŚW. Dla pozostałych gatunków dane prezentowane są łącznie pod pozycją Pozostałe.

Po naciśnięciu przycisku **Zamknij** następuje powrót do ekranu startowego (Ilość sadzonek według magazynów).

Po kliknięciu w przycisk : **Ruch sadz. wg magazynów** prezentowana jest tabela zawierająca szczegółowe dane o ruchu sadzonek artykułami w poszczególnych magazynach.

Ruch sadzonek (artykułami) w magazynach							Zamknij
Magazyn	Podmagazyn	Nr dokumentu	Data wyst. dok.	Kierunek	Kierunek - nazwa	Numer art.	Ilość
20SZK	20160022	PZ 201900001	2019-01-29	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 2/0	60
20SZK	20180017	PZ 201900002	2019-02-27	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	WZ 1/0	15
20SZK	20180017	WZ 201900001	2019-02-27	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	WZ 1/0	-15
20SZK	20170016	PZ 201900003	2019-03-05	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 1/0	0,3
20SZK	20150023	PZ 201900003	2019-03-05	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	SW 2/0 PN	0,1
20SZK	20170003	PZ 201900004	2019-03-05	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	BRZ 2/0 PN	30
20SZK	20160007	PZ 201900004	2019-03-05	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	BRZ 3/0 PN	5
20SZK	20180016	PZ 201900003	2019-03-05	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	BRZ 1/0 PN	0,1
20SZK	20170003	WZ 201900003	2019-03-05	12	dostawy do jednostek innych RDLP	BRZ 2/0 PN	-30
20SZK	20160007	WZ 201900003	2019-03-05	12	dostawy do jednostek innych RDLP	BRZ 3/0 PN	-5
20SZK	20150023	WZ 201900002	2019-03-05	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	SW 2/0 PN	-0,1
20SZK	20170016	WZ 201900002	2019-03-05	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	DB 1/0	-0,3
20SZK	20180016	WZ 201900002	2019-03-05	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	BRZ 1/0 PN	-0,1
20SZK	20170016	PZ 201900005	2019-03-08	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 1/0	0,25
20SZK	20150023	PZ 201900006	2019-03-08	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	SW 2/0 PN	1
20SZK	20150023	WZ 201900005	2019-03-08	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	SW 2/0 PN	-0,05
20SZK	20170016	WZ 201900004	2019-03-08	17	sprzedaż na podst.cennika sprzed.det.	DB 1/0	-0,25
20SZK	20150022	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	JW 3/0	1
20SZK	20160019	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 2/0 WDN R	7,04
20SZK	20160022	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 2/0	46,24
20SZK	20140019	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	OL 1/0 PN	4,2
20SZK	20160022	PZ 201900007	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 2/0	64,96
20SZK	20170007	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	WZ 2/0	1,55
20SZK	20170022	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	JB 1/0	3,58
20SZK	20160003	PZ 201900008	2019-03-12	1	pozyskanie kosztem nadleśnictwa w lesie	DB 1/2	7,5


Tabela zawiera informacje o obrotach artykułów będących sadzonkami (wskaźnik = „S”) dla analizowanego roku.


W polu Podmagazyn znajduje się numer świadectwa pochodzenia.

Ilość prezentowana jest w jednostkach magazynowych zdefiniowanych dla artykułów w gospodarce towarowej.

Kliknięcie w nagłówek dowolnej kolumny pozwala na posortowanie danych w tabeli według tej kolumny (rosnąco lub malejąco):



Powrót do głównego ekranu następuje po kliknięciu w przycisk .

Przycisk 

otwiera tabelę zestawiającą przychody i rozchody sadzonek artykułami

w roku analizy.

Baza podstawowa - Zaporowo **Kokpit hodowcy - 2019 (prototyp)** Analiza: (wer. planu: 3) ver. 0,99

Przychód oraz rozchód artykułami Zamknij

Artykuł	Stan na 01.01.2019	Przychód	Rozchód	Stan obecny
BK 1/0	0	7,83	-7,83	0
BK 1/1	0	38,35	-38,35	0
BRZ 1/0 PN	0	18,83	-18,83	0
BRZ 2/0 PN	0	33,75	-33,75	0
BRZ 3/0 PN	0	5	-5	0
DB 1/0	0	28,13	-28,13	0
DB 1/0 W	0	113,34	-113,34	0
DB 1/0 WDN	0	3,17	-3,17	0
DB 1/0 WDN K	0	10,22	-10,22	0
DB 1/1	0	11,92	-11,92	0
DB 1/2	0	17,66	-17,66	0
DB 2/0	0	395,35	-395,35	0
DB 2/0 WDN	0	93,45	-93,45	0
DB 2/0 WDN R	0	103,36	-103,36	0
DB 3/0	0	32	-32	0
DB 3/0 P	0	4,4	-4,4	0
DB 3/0 WDN	0	21,52	-21,52	0
GB 1/0	0	12,52	-12,52	0
GLÓG 1/0	0	4,3	-4,3	0
JB 1/0	0	7,72	-7,72	0
JRZ 1/0	0	3,94	-3,94	0
JS 1/1	0	1,8	-1,8	0
JS 2/0	0	0,87	-0,87	0
JW 1/0	0	0,22	-0,22	0
JW 2/0	0	7,32	-7,32	0

W tabeli zawarte są dane dla wszystkich artykułów będących sadzonkami, dla których w roku analizy wystąpiły obroty lub artykuły znajdowały się na stanie na dzień 1 stycznia.

Stan na 1.01 obliczany jest jako suma wszystkich obrotów kartotekowych dla artykułów będących sadzonkami z datą mniejszą od 1 stycznia roku analizy, przy założeniu, że pole magazynu nie jest puste.

Przychody zawierają obroty z kierunkami mniejszymi od 9 z roku analizy, rozchody – obroty z kierunkami >9.

Powrót do głównego ekranu następuje po kliknięciu w przycisk Zamknij.

3. Nasiona

Po kliknięciu w przycisk Nasiona

Sadzonki	Nasiona	An. pow.	Selekcja
----------	----------------	----------	----------

kokpit pokazuje dane z zakresu

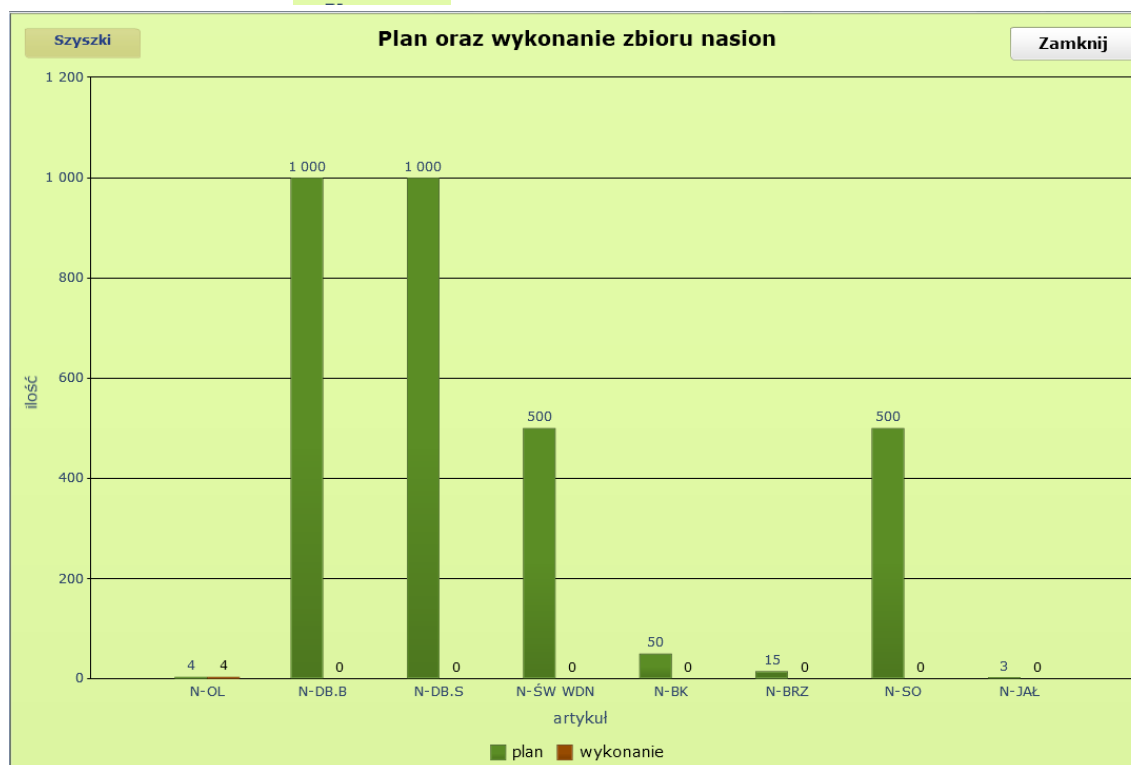
gospodarki nasionami. Na głównym (pierwszym) ekranie prezentowany jest stan nasion według gatunków w magazynie.

Nasiona rozpoznawane są po wskaźniku „N” (w definicji artykułu – typ artykułu).

Po kliknięciu w przycisk

**Plan /
wykonanie**

kokpit przechodzi do analizy planu/wykonania zbioru nasion.



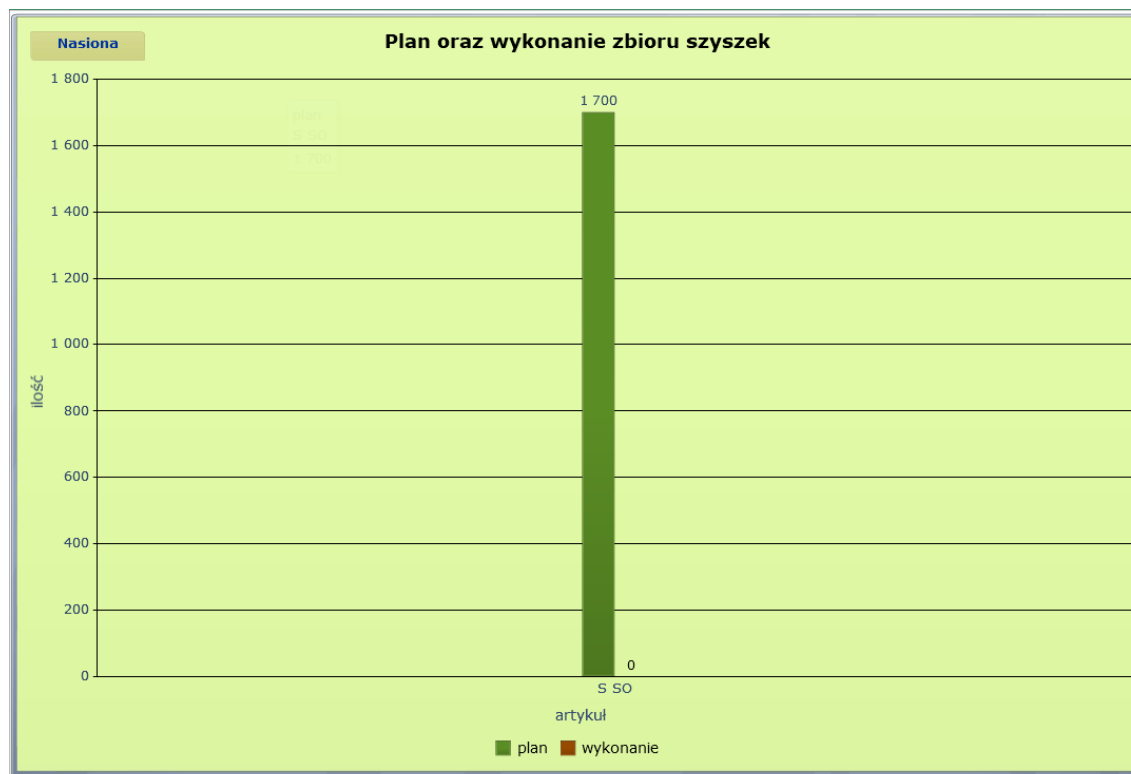
Plan pobierany jest dla roku analizy, typu planu NAS, wersji analizowanej, jako suma ilości materiałów o wskaźniku „N” (Nasiona) przypisanym w definicji artykułu.

Wykonanie pobierane jest dla roku analizy, typu planu NAS jako suma ilości produktów o wskaźniku „N” (Nasiona) przypisanym w definicji artykułu.

Po kliknięciu w przycisk

Szyszki

kokpit przechodzi do analizy planu/wykonania zbioru szyszek.



Plan pobierany jest dla roku analizy, typu planu NAS, wersji analizowanej jako suma ilości materiałów o wskaźniku „O” (Szyszki) przypisanym w definicji artykułu.

Wykonanie pobierane jest dla roku analizy, typu planu NAS jako suma ilości produktów o wskaźniku „O” (Szyszki) przypisanym w definicji artykułu.

Powrót do nasion następuje po kliknięciu w przycisk

Nasiona

Powrót do głównego ekranu następuje po kliknięciu w przycisk z ekranu prezentującego dane dla nasion.

Zamknij

4. Zestawienie planu oraz wykonania powierzchniowego planu hodowli.

An. pow.

Po kliknięciu w zakładkę kokpit pokazuje wykres z planem i wykonaniem powierzchniowym zadań z zakresu hodowli. Dane pobierane są według następujących

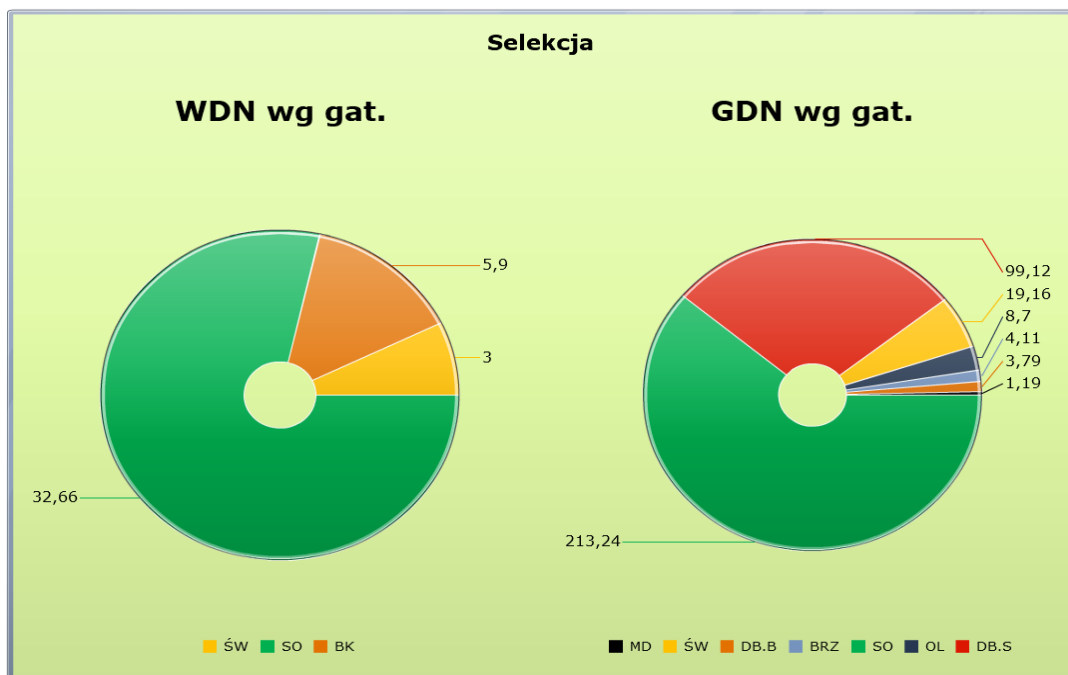
- rok planu – rok analizy (rok tytułowy kokpitu),
- plan- dla analizowanej wersji planu, wykonanie – z wykonania,
- typ planu - HOD (wszystkie grupy czynności) oraz POZ (tylko TWP),
- ilość w przypadku planu HOD z czynności aktualizującej z jednostką HA, w przypadku planu POZ – z info dla pozycji planu (plan - POW MANP, wykonanie – POW MANW),



5. Selekcja

Selekcja

Po kliknięciu w zakładkę kokpit pokazuje dane dotyczące selekcji – informacje o Wyłączonych Drzewostanach Nasiennych i Gospodarczych Drzewostanach Nasiennych.



Dane o Wyłączonych Drzewostanach Nasiennych (WDN) prezentowane są według gatunków na podstawie cechy przypisanej do gatunku. Jest to suma powierzchni wydzieleń, w których do gatunku przypisana jest cecha NAS WYŁ.

Dane o Gospodarczych Drzewostanach Nasiennych (GDN) prezentowane są według gatunków na podstawie cechy przypisanej do gatunku. Jest to suma powierzchni wydzieleń, w których do gatunku przypisana jest cecha NAS GOSP.

Kliknięcie w obszarze wykresu dla GDN otwiera tabelaryczne zestawienie Gospodarczych Drzewostanów Nasiennych a kliknięcie w obszarze wykresu dla WDN – tabelaryczne zestawienie wyłączonych drzewostanów nasiennych.

Lista wyłączonych drzewostanów nasiennych								Zamknij
Adres leśny	Gatunek	Powierzchnia	Typ siedl	Fun lasu	Udz	Wiek		
08-16-1-01-15 -g -00	BK	5,9	LŚW	OCHR	9	167		
08-16-1-04-125 -a -00	SO	6,27	BMŚW	OCHR	10	127		
08-16-1-03-197 -c -00	SO	3,22	BŚW	OCHR	10	159		
08-16-1-04-107 -s -00	SO	3,71	BMŚW	OCHR	10	124		
08-16-1-03-196 -c -00	SO	10,64	BŚW	OCHR	10	126		
08-16-1-04-108 -g -00	SO	8,82	BMŚW	OCHR	10	119		
08-16-1-10-523 -j -00	ŚW	3	LŚW	OCHR	10	120		

Lista gospodarczych drzewostanów nasiennych							Zamknij
Adres leśny	Gatunek	Powierzchnia	Typ siedl	Fun lasu	Udz	Wiek	
08-16-1-01-25 -h -00	BRZ	4,11	LŚW	GOSP	5	74	
08-16-1-10-565 -j -00	DB.B	3,79	LŚW	GOSP	10	165	
08-16-1-01-16 -w -00	DB.S	1,52	LŚW	OCHR	10	132	
08-16-1-09-612 -c -00	DB.S	2,17	LW	OCHR	6	110	
08-16-1-09-612 -d -00	DB.S	3,52	LŚW	GOSP	6	110	
08-16-1-01-33 -g -00	DB.S	4,52	LŚW	OCHR	9	141	
08-16-1-01-18 -a -00	DB.S	11,17	LŚW	OCHR	9	134	
08-16-1-01-19 -c -00	DB.S	3,82	LŚW	OCHR	10	124	
08-16-1-01-19 -a -00	DB.S	6,99	LŚW	OCHR	10	127	
08-16-1-10-391 -d -00	DB.S	5,11	LŚW	GOSP	8	177	
08-16-1-01-20 -a -00	DB.S	1,4	LŚW	OCHR	10	138	
08-16-1-01-14 -j -00	DB.S	4,13	LŚW	OCHR	10	134	
08-16-1-01-18 -b -00	DB.S	0,89	LŚW	OCHR	9	134	
08-16-1-01-31 -c -00	DB.S	12,11	LŚW	OCHR	10	134	
08-16-1-09-618 -l -00	DB.S	6,7	LŚW	GOSP	9	144	
08-16-1-09-610 -a -00	DB.S	7,07	LŚW	GOSP	4	120	
08-16-1-01-16 -n -00	DB.S	11,15	LŚW	OCHR	9	138	
08-16-1-06-351 -k -00	DB.S	3,58	LŚW	GOSP	10	140	
08-16-1-01-33 -f -00	DB.S	6,29	LŚW	OCHR	9	141	
08-16-1-06-350 -s -00	DB.S	2,92	LMW	OCHR	10	140	
08-16-1-09-649 -b -00	DB.S	2,42	LŚW	GOSP	7	143	
08-16-1-01-35 -a -00	DB.S	1,64	LŚW	OCHR	10	134	
08-16-1-04-129 -c -00	MD	1,19	BMW	OCHR	8	25	
08-16-1-01-25 -a -00	OL	0,65	LŚW	OCHR	8	76	

6. Przyciski funkcyjne.

Drukuj

– funkcja uruchamiająca drukowanie bieżącego kokpitu.

Instrukcja

- link do instrukcji użytkownika. W wersjach dedykowanych do obsługi za pomocą BI Managera znajduje się tu informacja o lokalizacji instrukcji.

Odśwież

- funkcja pobierająca aktualne dane z SILP i odświeżająca je na kokpicie.

10-01-2018 18:26:10
(upływ czasu w roku: 2.7%)

- data i godzina wygenerowania lub odświeżenia za pomocą przycisku funkcyjnego kokpitu oraz upływ czasu w roku w % dla bieżącego dnia.