

## KOŁO ŁOWIECKIE Nr 9 „Diana” w Poznaniu

ul. Libelta 37

61 – 707 Poznań

Poznań, dnia 29.04.2020r.

L.dz. 7/2020

Koło Łowieckie nr 9 „Diana” zakupiło od firmy Inovagri.pl kompletny zestaw do szacowania plonu składający się z:

- minikomabajnu MiniBatt,
- stojaka do stacjonarnego omlotu
- urządzenia MultiTest pozwalającego na automatyczne wyliczenie wielkości plonu wiosną 2018 roku.

Urządzenia te są wykorzystywane są przez nas do określania plonu w trakcie szacowania szkód łowieckich w uprawach rolnych na terenie obwodów łowieckich dzierżawionych przez nasze Koło.

Obszar dzierżawionych przez Koło obwodów to 13 693 ha, co przekłada się na współpracę z wieloma producentami rolnymi. W przeszłości wielokrotnie doświadczyliśmy podczas szacowania szkód łowieckich trudności w porozumieniu się z poszkodowanym rolnikiem oraz z wygórowanymi żądaniem odszkodowawczymi.

Zakup zestawu do szacowania plonu wniósł obiektywizm, profesjonalizm, a przede wszystkim dokładność podczas szacowania plonu, co spowodowało, że realizacja roszczeń odszkodowawczych przebiega w atmosferze zrozumienia i wzajemnego szacunku.

Szacowanie plonu przy użyciu w/w urządzeń jest proste, szybkie i bardzo dokładne oraz nie wymaga specjalistycznej wiedzy od szacującego.

Zakup zestawu do szacowania plonu oceniamy jako bardzo dobrą inwestycję, bowiem kwoty wypłacanych odszkodowań znacznie spadły, a jednocześnie poprawiły się relacje z producentami rolnymi.

Darzbór

Za Zarząd Koła Łowieckiego  
Nr 9 „DIANA” w Poznaniu

Łowczy Koła Łowieckiego  
Nr 9 „DIANA” w Poznaniu  
  
Piotr Nowak

95-011 Bratoszewice  
ul. Nowości 32

tel. sekretariat  
42 719 89 13

fax sekretariat  
42 719 66 99

tel. centrala  
42 719 89 28  
719 89 29  
719 60 83

konto  
Bank Gospodarstwa Krajowego  
Oddział w Łodzi  
51 1130 1163 0014 7156 2820 0001

NIP 7331305961

# ŁÓDZKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO

z siedzibą  
w Bratoszewicach



Nasz znak: ODtp – 072-8/2020

Bratoszewice, 21.04.2020 r.

INOVAGRI.pl  
Stephane Hervouin  
ul. Wiosenna 12,  
Borówiec, 62-023  
Gądki

Szanowni Państwo,  
w załączeniu przekazujemy rekomendację zakupionego w 2019 roku zestawu MiniBatt z Minicolza oraz urządzenia MultiTest.

Zygmunt Szaculski  
II-Z-CA DYREKTORA

Tadeusz Morawski



www.lodr-bratoszewice.pl, e-mail: centrala@lodr-bratoszewice.pl

## Rekomendacja

W 2019 roku Łódzki Ośrodek Doradztwa Rolniczego zs. w Bratoszewicach zakupił zestaw do szacowania plonów składający się z MiniBatt wraz z dodatkowym stojakiem pozwalającym na stacjonarne młócenie pobranych prób roślin oraz urządzenie MultiTest, które pozwala na automatyczne oszacowanie wielkości plonu i jego podstawowych parametrów.

Urządzenia były wykorzystywane na Poletkach Demonstracyjnych Łódzkiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego do szacowania plonów roślin zbożowych, bobowatych.

Pracownicy obsługujący urządzenie sprawdzili cały zestaw urządzeń i porównali z tradycyjnymi metodami szacowania. Szacowanie z wykorzystaniem MiniBatt jest mniej pracochłonne, i co równie ważne - szybsze. Dokładność szacowania uzależniona jest od prawidłowego wyboru miejsca, reprezentatywnego dla całego pola, dokładnego zbioru kłosów/strąków z próby. Kontrolując szacowanie z tradycyjnym zbiorem pojawiały się różnice na plus w przedziale 3-7%. Wyższy wynik szacowania wynika z braku strat ziarna i nasion podczas omłotu.

Urządzenie warto jest polecić do określania rzeczywistej wysokości plonu, zwłaszcza do oszacowania szkód łowieckich.

opracował  
Rafał Balcerak  
21.04.2020 r.



Stowarzyszenie Naukowo-Techniczne Inżynierów i  
Techników Rolnictwa  
Oddział Słupsk  
76-200 Słupsk ul. Zamenhofa 1  
Tel. /fax (059) 842-58-49

## OPINIA UŻYTKOWNIKA ZESTAWU MINIBATT

Szacowanie szkód łowieckich, pobieranie polowych prób wydajności a w tym określenie plonu nie jest łatwe.

Wielką pomocą nie tylko dla rzeczoznawcy ale również dającą zadowolenie dla rolnika i myśliwego jest użycie zestawu „Minibatt”. Profesjonalnie określi nie tylko plon ale również jego parametry, dając poczucie dobrze wykonanej pracy. Wydajność, możliwość elektronicznego odczytu, niewielkie rozmiary, wytrzymała walizka to dodatkowe atuty urządzenia.

Jako praktyczny użytkownik z pełnym przekonaniem polecam zestaw Minibatt.

  
Tomasz Lenartowicz

RZECZOZNAWCA SITR  
Oddział w Słupsku  
ul. Zamenhofa 1, 76-200 Słupsk

*dr inż. Tomasz Lenartowicz*  
Nr upr. 298/SŁ/14

Rekomendacja urzędnika: Mini Kombajn *MiniBatt*

Firma Saatbau Polska sp. z o.o. użytkuje 4 zestawy do szacowania plonu. Pierwszy zakup został dokonany w roku 2016, następne w 2017 i 2018. Swoją funkcjonalność potwierdzają przy pobieraniu reprezentacyjnych prób z roślin zbożowych, szacowaniu plonu i określaniu innych parametrów np. wilgotności. Na szczególną uwagę zasługuje możliwość ich wykorzystania do pobierania reprezentatywnych prób z roślin strączkowych i soi. Do tego celu bardzo dobrze sprawdza się wykorzystanie przystawki/stojaka który sprawnie obrywa strąki, co ułatwia ich omłot. Dzięki temu łatwiej i szybciej można pobrać reprezentatywną próbę.

SAATBAU POLSKA Sp z o.o.  
ul. Żytnia 1  
55-300 Środa Śląska z poważaniem  
Tel +48 (71) 399 55 00  
www.saatbau.com

  
**SAATBAU**  
Grzegorz Słonecki

Dyrektor ds. produkcji polowej i zaopatrzenia



Jarosławiec 07.02.2017

## Opinia

Z kombajnu Minibatt korzystamy od dwóch lat. Podejmując decyzję o zakupie nie spodzialiśmy się, że Minibatt tak dobrze nam się sprawdzi. Pobieranie prób zbóż czy rzepaku odbywa się w tempie błyskawicznym i pozwala na uzyskanie obiektywnych wyników.

Z czystym sumieniem możemy polecić Minibatt wszystkim, którym zależy na wygodnym, szybkim i obiektywnym procesie pobierania prób.

Członek Zarządu  
  
dr Hubert Paul



### Paul-Pon Polska Sp. z o.o.

Jarosławiec, 63-000 Środa Wlkp.

N: 786-160-76-87 | R: 634569410

+48 61 285 4041

+48 61 285 2005

sekretariat@paul-pon.pl


Kapitał zakładowy: 53 551 000 PLN w  
w całości pokryty.  
Sąd Rejonowy w Poznaniu IX  
Wydział Gospodarczy Krajowego  
Rejestru Sądowego KRS: 0000198903

Drawsko, dnia 11 kwietnia 2019 r.

### Opinia użytkownika

Zestaw "Minibatt" używany do określenia plonu upraw zbożowych uszkodzonych przez zwierzynę to nowa jakość szacowania szkód łowieckich. Koszt jego zakupu potrafi się zwrócić podczas jednego szacowania szkody, w którym wydajność określa się metodą szacunkową lub statystyczną.

Z wyrazami szacunku

  
Łukasz Pertek  
Rzecznik - Mediator  
W zakresie szacowania szkód  
powodowanych przez  
zwierzęta dziko żyjące

Szymon Andrzejczak  
Leśniczy Leśnictwa Łowieckiego Jemna  
57-215 Srebrna Góra  
e-mail: szymon.andrzejczak@wroclaw.lasy.gov.pl  
tel. 530 102 301

**LASY PAŃSTWOWE**  
Nadleśnictwo Bardo Śląskie  
57-256 BARDO, ul. Noworudzka 8a  
NIP 887-000-04-69  
BGZ O/Hodowla  
74 2030 0045 1110 00000 0676 790

## REKOMENDACJA

Nadleśnictwo Bardo Śląskie zakupiło w 2019 roku w firmie Inovagri.pl dla zarządzanego przez siebie Ośrodka Hodowli Zwierzyny kompletny zestaw do szacowania plonu na który składają się: minikombajn MiniBatt, stojaka do stacjonarnego omłotu oraz urządzenie MultiTest pozwalające na automatyczne wyliczenie wielkości plonu.

Obszar OHZ którym zarządza Nadleśnictwo to 13.652 ha a urządzenia zostały zakupione celem wykorzystania ich podczas szacowania plonu w momencie wystąpienia szkód łowieckich. Szczególnie chciałbym zwrócić uwagę na łatwość i szybkość podczas szacowania plonu, która to funkcjonalność była wielokrotnie wykorzystana podczas pracy związanej z prowadzeniem w/w czynności. Bardzo ważnym aspektem, wynikającym z użytkowania zestawu do szacowania plonu podczas szacowania szkód, jest również znacząca poprawa relacji na linii producent rolny – Ośrodek Hodowli Zwierzyny.

W porównaniu do metod stosowanych przed zakupem praca z zestawem do szacowania plonu jest niezwykle łatwa, znacznie skraca czas szacowania a otrzymywane wyniki są dokładne i miarodajne. Ponadto zakup wskazanych urządzeń przyniósł wymierne korzyści finansowe Nadleśnictwu w postaci spadku wypłacanych odszkodowań.

Plusy MiniBatta podaję jeszcze raz poniżej wymienione szczegółowo w punktach:

1. Kombajn jest bardzo efektywny i żaden z rolników nie zarzucił braku rzetelności przy określaniu wydajności plonu, co jest szczególnie istotne w przypadku odwołań i kierowania spraw do sądu.
2. Przy nasileniu prac w trakcie żniw, kumulacja szacowań jest tak duża, że brakuje czasu na pobieranie prób w dwie osoby szacujące, co zwiększa prawdopodobieństwo przeszacowania.
3. Mniej odwołań do RDLP w sprawach spornych (jest kilku rolników, którzy są bardzo trudni w negocjacjach), mniej spraw w sądzie ciągnących się latami.
4. Brak zarzutów pod adresem Nadleśnictwa co do braku rzetelności pomiarów i faworyzowania - w mniemaniu konfliktowego rolnika - innych gospodarzy.
5. Traktowanie wszystkich równo i sprawiedliwie.
6. Ułatwienie pracy ekipie szacującej, w tym skrócenie czasu szacowania o połowę, nawet w dwie osoby.
7. Mniej agresywnych i wulgarnych zachowań rolników w trakcie szacowania.
8. Koszt zakupu kombajnu zwróci się w ciągu jednego sezonu (poniższe wyliczenia).



9. Zaoszczędzenie sporych należności z tytułu odszkodowań niesłusznie wypłacanych w przypadku przeszacowania szkody.

*Przykład przeszacowania:*

Uprawa: pszenica

Obszar: 5 ha

Wydajność przeszacowana: 4,5 tony/ha

Wydajność prawidłowa po zmierzeniu kombajnem: 4,0 tony/ha

Cena: 700,00 zł/tonę

Przeszacowanie: 0,5 tony (500 kg)

Szkoda: 25%

Obliczenie:

$5,0 \text{ ha} \times 25\% = 1,25 \text{ ha}$  - powierzchnia zredukowana

$1,25 \times 4,5 = 5,6$  rozmiar szkody

$5,6 \times 700,00 \text{ zł} = 3\,920,00 \text{ zł}$  kwota odszkodowania przy przeszacowanej wydajności

Przy wydajności 4 tony – kwota odszkodowania wynosi 3 500,00 zł

$3\,920,00 \text{ zł} - 3\,500,00 \text{ zł} = 420,00 \text{ zł}$  różnicy

**$420,00 \text{ zł} \times 20$  przeszacowanych protokołów /  $100$  protokołów prawidłowych =  $8\,400,00 \text{ zł}$ , czyli koszt zakupu kombajny zwróciłby się w jednym sezonie szacowania szkód.**

10. Ograniczenie żmudnej i pracochłonnej pracy w trudnych warunkach atmosferycznych ( upały + nerwowość rolników przed żniwami powodują zniechęcenie i podświadome uleganie = przeszacowanie – czynnik psychologiczny )

11. Ograniczenie zaangażowania innych osób z Nadleśnictwa w ekipach szacujących, czyli większa samodzielność przedstawiciela OHZ powołanego do szacowania szkód.

*Janina 10.05.2020r.*

**LEŚNICZY**  
ds. łowieckich

**Szymon Andrzejczak**