

# Wprowadzenie do sprawozdania finansowego

## I Informacja o utworzeniu Instytutu Ogrodnictwa - PIB

Na podstawie rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 września 2010 r. (Dz. U. Nr 172 poz. 1166) w sprawie połączenia Instytutu Sadownictwa i Kwiaciarnictwa im. S. Pieniążka i Instytutu Warzywnictwa im. E. Chroboczka z dniem 1 stycznia 2011 r. utworzono instytut badawczy pod nazwą Instytut Ogrodnictwa. Na mocy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 grudnia 2020 r. (Dz. U. 2020 poz. 2342) Instytutowi Ogrodnictwa z siedzibą w Skierniewicach został nadany status Państwowego Instytutu Badawczego (PIB).

## II Podstawowe dane dotyczące Instytutu Ogrodnictwa - PIB

- |                      |  |
|----------------------|--|
| - Siedziba Instytutu | - Skierniewice ul. Konstytucji 3 Maja 1/3  |
| - Dyrektor Instytutu | - prof. dr hab. Dorota Konopacka   |
| - Organ rejestrowy   | - Sąd Rejestrowy dla Łodzi – Śródmieścia w Łodzi<br>XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego |
| - Numer KRS          | - 0000375603   |
| - REGON              | - 101023342  |
| - NIP                | - 8361848508   |

## III Okres objęty sprawozdaniem finansowym

Sprawozdanie finansowe Instytutu obejmuje okres od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

## IV Kontynuacja działalności

Roczne sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuacji działalności gospodarczej w ciągu 12 kolejnych miesięcy. Nie istnieją żadne okoliczności wskazujące na istnienie zagrożeń dla kontynuowania dalszej działalności przez Instytut.

## V Opis przyjętych zasad prowadzenia rachunkowości

Aktywa i pasywa wyceniane są z uwzględnieniem nadrzędnych zasad rachunkowości określonych w ustawie o rachunkowości w tym:

- wartość początkowa składnika majątkowego spełniającego definicję środka trwałego w dniu przyjęcia do użytkowania jest wyższa niż 10 000,00 zł podlega amortyzacji metodą liniową według stawek amortyzacyjnych zawartych w Klasyfikacji Środków Trwałych. Odpisów amortyzacyjnych dokonuje się w miesiącu następnym po przekazaniu do użytkowania.

- składnik majątku (spełniający definicję środka trwałego), którego wartość początkowa jest równa lub niższa niż 10 000,00 zł. (tzw. niskowartościowy) nie zalicza się do środków trwałych i nie dokonuje się miesięcznej amortyzacji. Poniesione na zakup wydatki zalicza się do kosztów uzyskania przychodów w miesiącu oddania do użytkowania. Składniki majątku o wartości wyższej niż 1 500,00 zł lecz nie przekraczającej wartości początkowej 10 000,00 zł. są ewidencjonowane na koncie 095, a poniżej 1 500,00 zł. na koncie 390.

- od wartości początkowej nabytych fabrycznie nowych środków trwałych zaliczanych do grupy 3-6 i 8 Klasyfikacji Środków Trwałych w roku podatkowym, w którym środki te zostały wprowadzone do ewidencji środków trwałych, do wysokości nieprzekraczającej w roku podatkowym kwoty 100 000,00 zł. dokonuje się jednorazowo odpisów amortyzacyjnych.

- prawo wieczystego użytkowania gruntów podlega amortyzacji w okresie 20 lat.

- należności wycenia się w kwocie wymagającej zapłaty, z zachowaniem ostrożnej wyceny i wykazuje w wartości netto (po pomniejszeniu o odpisy aktualizujące). Odpisu aktualizującego dokonuje się od należności kwestionowanych przez dłużników oraz od należności z których zapłatą dłużnik zalega powyżej 6 miesięcy.

- zobowiązania są wyceniane w kwocie wymagającej zapłaty.

Sprawozdanie finansowe w części dotyczącej rachunku zysków i strat sporządzane jest w wariantcie porównawczym.

Data sporządzenia: 11.06.2021r.

INSTYTUT OGRODNICTWA  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3  
96-100 Skierniewice  
tel. /46/ 833-20-21, fax /46/ 833-32-28  
REGON 101023342 NIP 8361848508  
KRS 0000375603  
- 3 -

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. finansowych  
Główny Księgowy  
*Antasiak*  
mgr Agnieszka Antasiak  
-3-

DYREKTOR  
INSTYTUTU OGRODNICTWA  
*Konopacka*  
prof. dr hab. Dorota Konopacka  
Ⓢ

## **Dodatkowe informacje i objaśnienia do sprawozdania finansowego za 2020 rok**

Sprawozdanie finansowe Instytutu Ogrodnictwa – Państwowego Instytutu Badawczego za 2020 rok sporządzone zostało na podstawie ksiąg rachunkowych prowadzonych w roku obrotowym 2020, zgodnie z przyjętą dokumentacją zasad (polityki) rachunkowości w Instytucie wprowadzonych i obowiązujących od 01.01.2011r. (Zarządzenie Nr 021-45/2011 z dnia 20.07.2011r. z późn. zm.)

- sprawozdanie obejmuje dane liczbowe zgodne z wymogami o rachunkowości, obejmuje istotne informacje o stanie majątkowym i sytuacji finansowej, w tym: ocenę uzyskiwanych efektów oraz czynników ryzyka i zagrożenia;
- jest zgodne z przepisami prawa i ustaleniami jednostki;
- zawiera niezbędne uregulowania i prowadzi Zakładowy Plan Kont;
- księgi rachunkowe są kompletne, a poprawność ich zapisów można porównać z dokumentami źródłowymi;
- zapisy w księgach są ujmowane chronologicznie i zgodnie z systematyką na odpowiednich kontach;
- system komputerowy służy ochronie danych i ich zbiorów, w tym dowodów księgowych i innych dokumentów stanowiących podstawę dokonanych w nich zapisów.

### **I. Informacje i objaśnienia do bilansu**

1) Sporządzony bilans Instytutu Ogrodnictwa - PIB na dzień 31.12.2020 roku wykazuje sumę bilansową w wysokości 87 233 100,23 zł i zysk netto 22 306,19 zł.

2) Wartość środków trwałych i umorzenia na dzień 31.12.2020 roku zawiera tabela 1. Szczegółowy zakres zmian wartości grup rodzajowych środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych przedstawia tabela 2.

tab. 1

## Wartość środków trwałych i umorzenia Instytutu Ogródnictwa - PIB na dzień 31.12.2020r.

Nazwa grupy	Środki trwałe brutto	Umorzenie	Środki trwałe netto
<b>Grunty</b>	7 336 189,92	6 921 036,91	415 153,01
<b>Budynki, budowle</b>	52 629 479,58	32 516 065,17	20 113 414,41
<b>Maszyny i urządzenia</b>	10 471 539,68	10 312 611,54	158 928,14
<b>Środki transportu</b>	7 128 489,62	6 396 591,28	731 898,34
<b>Inne środki trwałe</b>	45 764 032,56	44 006 926,43	1 757 106,13
<b>Razem środki trwałe</b>	123 329 731,36	100 153 231,33	23 176 500,03

tab. 2

## ŚRODKI TRWAŁE W INSTYTUCIE OGRODNICTWA - PIB W 2020 ROKU

Nazwa grupy	Wartość nabycia				Wartość netto na 01.01.2020r.	Umorzenie				Wartość netto na 31.12.2020r.
	Stan na 01.01.2020r.	Przychody	Rozchody	Stan na 31.12.2020r.		Stan na 01.01.2020r.	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na 31.12.2020r.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.Grunt	7 430 554,41	-	94 364,49	7 336 189,92	788 393,54	6 642 160,87	367 985,68	89 109,64	6 921 036,91	415 153,01
2.Budynki, budowle	52 134 551,18	2 183 501,34	1 688 572,94	52 629 479,58	19 466 891,65	32 667 659,53	1 031 033,36	1 182 627,72	32 516 065,17	20 113 414,41
3.Maszyny i urządzenia	10 543 901,96	30 265,33	102 627,61	10 471 539,68	173 221,06	10 370 680,90	44 558,25	102 627,61	10 312 611,54	158 928,14
4.Środki transportu	6 951 881,99	182 463,55	5 855,92	7 128 489,62	744 826,45	6 207 055,54	195 391,66	5 855,92	6 396 591,28	731 898,34
5.Inne środki trwałe	45 959 762,11	1 044 692,13	1 240 421,68	45 764 032,56	1 404 608,94	44 555 153,17	692 194,94	1 240 421,68	44 006 926,43	1 757 106,13
<b>Razem środki trwałe</b>	<b>123 020 651,65</b>	<b>3 440 922,35</b>	<b>3 131 842,64</b>	<b>123 329 731,36</b>	<b>22 577 941,64</b>	<b>100 442 710,01</b>	<b>2 331 163,89</b>	<b>2 620 642,57</b>	<b>100 153 231,33</b>	<b>23 176 500,03</b>
Środki trwałe w budowie	1 084 492,84	13 095 081,71	3 366 735,86	10 812 838,69	1 084 492,84	-	-	-	-	10 812 838,69
<b>Razem rzeczowe aktywa trwałe</b>	<b>124 105 144,49</b>	<b>16 536 004,06</b>	<b>6 498 578,50</b>	<b>134 142 570,05</b>	<b>23 662 434,48</b>	<b>100 442 710,01</b>	<b>2 331 163,89</b>	<b>2 620 642,57</b>	<b>100 153 231,33</b>	<b>33 989 338,72</b>
Wartości niematerialne i prawne	1 976 319,59	-	9 634,05	1 966 685,54	0,00	1 976 319,59	-	9 634,05	1 966 685,54	0,00
<b>OGÓLEM</b>	<b>126 081 464,08</b>	<b>16 536 004,06</b>	<b>6 508 212,55</b>	<b>136 109 255,59</b>	<b>23 662 434,48</b>	<b>102 419 029,60</b>	<b>2 331 163,89</b>	<b>2 630 276,62</b>	<b>102 119 916,87</b>	<b>33 989 338,72</b>

Zaistniałe zmiany w poszczególnych grupach środków trwałych w 2020 roku spowodowane były zakupami i modernizacją środków trwałych, przyjęciami z aparatury badawczej, sprzedażą i likwidacją. „Informacja o zarządzaniu składnikami majątku trwałego” zawiera w ujęciu rzeczowym i finansowym występujące zwiększenia i zmniejszenia środków trwałych. Powyższa informacja stanowi załącznik nr 1 do niniejszego opracowania.

3) Instytut posiada w ewidencji bilansowej wartość gruntów, w tym prawo użytkowania wieczystego. Według stanu na dzień 31.12.2020 roku powierzchnia gruntów obejmuje łącznie 317,83 ha, w tym za wyjątkiem gruntów własnych o powierzchni 1,68 ha o wartości 31 500 zł pozostałe grunty objęte są prawem wieczystego użytkowania.

4) Instytut nie posiada nieamortyzowanych i nieumarzanych środków trwałych używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów. Instytut posiada zawarte umowy leasingowe:

- Umowa nr 30/ZP/2017 z dn. 16.10.2017r.) z PeKaO Leasing Sp. z o.o. oraz Perlan Technologies Polska Sp. z o.o. na okres 72 miesięcy w kwocie netto 1 781 078,64 zł. Przedmiotem leasingu operacyjnego jest chromatograf cieczowy, z podwójnym detektorem masowym.

- Umowa nr 62/ZP/2016 z dn. 28.10.2016 ze Spółką Idea Leasing S.A oraz Perlan Technologies Polska Sp. z o.o. na okres 72 miesiące w kwocie 1 108 393,56 zł. Przedmiotem leasingu operacyjnego jest chromatograf gazowy, dwukanałowy z detektorem MS.

Leasing operacyjny został przekwalifikowany w leasing finansowy, a urządzenia zostały przyjęte na ewidencję środków trwałych.

5) Udziały Instytutu stanowią wartość wniesionego majątku do przekształconych zakładów doświadczalnych w spółki z o.o. których łączna wartość wynosi 22 812 000,00 zł. w tym:

a) WZD Spółka z o.o. w Pszczynie

ul. Zdrojowa 2, 43-200 Pszczyna

Kapitał zakładowy 12 575 000,00 zł

Instytut posiada 100% udziałów

b) Sadowniczy Zakład Doświadczalny Instytutu Ogrodnictwa Brzezna Spółka z o.o.

Brzezna 1, 33-386 Podegrodzie

Kapitał zakładowy 7 067 000,00 zł

Instytut posiada 100 % udziałów

c) Ośrodek Elitarnego Materiału Szkółkarskiego Instytutu Ogrodnictwa Spółka z o.o.  
 Prusy 8/3, 96-130 Głuchów  
 Kapitał zakładowy 3 170 000,00 zł  
 Instytut posiada 100% udziałów

6) Tabela nr 3. Odpisy aktualizujące należności

Grupa należności	Stan na początek roku obrotowego (BO)	Zmiana stanu opisów w ciągu roku obrotowego			Stan na koniec roku obrotowego (BZ)
		Zwiększenia	Wykorzystanie	Zmniejszenia	
Od dłużników postawionych w stan likwidacji lub upadłości	25 763,75	0,00	0,00	0,00	25 763,75
Od dłużników w przypadku oddalenia wniosku o ogłoszenie upadłości					0,00
Kwestionowane przez dłużników oraz z których zapłatą dłużnik zalega	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Niekwestionowane, skierowane na drogę postępowania sądowego dla przerwania biegu przedawnienia lub uzyskania tytułu do egzekucji	4 392 424,17	180 243,13	0,00	1 548 252,01	3 024 415,29
Stanowiące równowartość kwot podwyższających roszczenie					0,00
Przeterminowane lub nieprzeterminowane o znacznym stopniu prawdopodobieństwa nieściągalności	692,00	0,00	0,00	0,00	692,00
Pozostałe					0,00
<b>Ogółem wartość wykazana w bilansie</b>	<b>4 418 879,92</b>	<b>180 243,13</b>	<b>0,00</b>	<b>1 548 252,01</b>	<b>3 050 871,04</b>

7) Należności krótkoterminowe stanowią na dzień 31.12.2020 r.

ogółem wartość : 2 363 104,31 zł  
 w tym:  
 - należności z tytułu dostaw i usług 1 750 665,13 zł  
 - należności z tytułu podatków, ubezpieczeń 491 011,00 zł  
 - należności inne 121 428,18 zł

8) Wartość środków pieniężnych zgromadzona na rachunku VAT na dzień 31.12.2020 roku wynosiła 2 031,83 zł. (art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. Dz.U. 1997 Nr 140 poz. 939 z późn. zm.- Prawo bankowe Dz. U. z 2019 r. poz. 1751).

9) Stan rozliczeń międzyokresowych kosztów na dzień 31.12.2020 roku wynosi ogółem 1 460 595,85 zł i dotyczy:

- prenumeraty czasopism	18 416,92 zł
- okresowe opłaty licencyjna	56 746,00 zł
- ubezpieczenie mienia, ubezpieczenie komunikacyjne	154 231,00 zł
- poniesione koszty do rozliczenia projektów	1 231 201,93 zł

(BIOSAFEFOOD, ECOFRUITS, BIOMEX, NOŚNIK, PROTECTLIFE, EURBEST, SAŁATA, CZYSTE JABŁKO, AKWAPONIKA, INVITE, SOBEX II, OPTIVENT, PROM IO, IOR, NORIS, REDAPPLE, JOGURTMUS)

10) Stan kapitałów własnych na dzień 31.12.2020 roku wynosi 58 639 008,69 zł.

W porównaniu do ubiegłego roku wartość zwiększyła się o 22 306,19 zł, na którą wpłynął: zysk netto w poprzednim roku, który przeznaczony był na zwiększenie funduszu rezerwowego.

11) W 2020 roku Instytut zlecił wyliczenie kwoty rezerw na dzień 31.12.2020 roku firmie Signum Biuro Aktuarialne Sp. Z o.o. w siedzibą w Warszawie. Rezerwy na nagrody jubileuszowe oraz jednorazowe odprawy emerytalne, rentowe i pośmiertne według stanu na początek roku obrotowego wynosiły 4 414 784,38 zł, a na koniec roku obrotowego wynoszą 4 545 367,18 zł.

Tabela nr 4. Zestawienie rezerw na zobowiązania

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na początek roku	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec roku
<b>I.</b>	<b>Rezerwy krótkoterminowe</b>	<b>706 676,13</b>	<b>227 209,95</b>	-	<b>933 886,08</b>
1.	Rezerwy na odprawy emerytalne	371 244,00	130 212,00	-	501 456,00
2.	Rezerwy na odprawy rentowe	4 249,76	778,69	-	5 028,45
3.	Rezerwy na nagrody jubileuszowe	281 726,66	87 182,84	-	368 909,50
4.	Rezerwy na odprawy pośmiertne	49 455,71	9 036,42	-	58 492,13
<b>II.</b>	<b>Rezerwy długoterminowe</b>	<b>3 708 108,25</b>	<b>465,89</b>	<b>97 093,04</b>	<b>3 611 481,10</b>
1.	Rezerwy na odprawy emerytalne	1 465 582,36	-	67 653,25	1 397 929,11
2.	Rezerwy na odprawy rentowe	29 712,85	465,89	-	30 178,74
3.	Rezerwy na nagrody jubileuszowe	1 986 666,55	-	19 634,23	1 967 032,32
4.	Rezerwy na odprawy pośmiertne	226 146,49	-	9 805,56	216 340,93
<b>III.</b>	<b>Ogółem</b>	<b>4 414 784,38</b>	<b>227 675,84</b>	<b>97 093,04</b>	<b>4 545 367,18</b>

W 2020 roku wypłacone zostały odprawy emerytalne w wysokości 199 473,00 zł. oraz nagrody jubileuszowe w wysokości 401 963,00 zł.



12) Instytut nie posiada zobowiązań długoterminowych takich jak kredyty, pożyczki.

- Nie występują zobowiązania zabezpieczone tj. zobowiązania których spłata jest zabezpieczona na rzecz wierzycieli na składnikach aktywów Instytutu w postaci np. hipoteki, zastawu.

- Występują zobowiązania warunkowe w formie „Weksle in blanco” z tytułu zabezpieczenia należytego wykonania zobowiązań wynikających z realizacji projektów złożone do dyspozycji instytucji wymienionych poniżej:

#### 1. Ośrodek Przetwarzania Informacji

- „Opracowanie innowacyjnych produktów i technologii dla ekologicznej uprawy roślin sadowniczych” (EkoTechProdukt) - umowa nr UDA-POIG.01.03.01-10-109/08-01 z dnia 23.02.2009 rok. Kwota zabezpieczenia 22 738 111,88 zł, termin przechowywania zabezpieczenia do 31.08.2020 roku.

- „Opracowanie innowacyjnych technologii magazynowania energii w produkcyjnych tunelach foliowych” (HortiEnergia) - umowa nr UDA-POIG.01.03.01-10-115-09-00. Kwota zabezpieczenia 12 632 665,52 zł, termin przechowywania zabezpieczenia do 31.08.2020 roku.

- „Polskie szczepy *Trichoderma* w ochronie roślin i zagospodarowaniu odpadów organicznych” - umowa nr UDA POING.01.03.01-00-129/09-00 z dnia 15.09.2009 rok. Kwota zabezpieczenia 11 169 299,44 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 30.06.2020 roku.

#### 2. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

- „Nowe środki ulepszenia gleby do redukcji zanieczyszczeń i rewitalizacji ekosystemu glebowego” (BIOREWIT) - LIFE10ENV/PL/000661 umowa nr 371/2001/Wn-05/OZ-PO-LF/D. Kwota zabezpieczenia 3 344 087,00 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 30.11.2020 roku.

- „Ochrona bioróżnorodności gleby warunkiem zdrowia obecnych i przyszłych pokoleń” (BIOGLEBA) - umowa nr POIS.02.04.00-00-0082/16. Kwota zabezpieczenia 624 041,95 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.12.2024 roku.

- „Zwiększenie efektywności energetycznej budynku należącego do Instytutu Ogrodnictwa w Skierniewicach” (Termomodernizacja) – umowa nr POIS.01.03.01-00-0051/17-00. Kwota zabezpieczenia 1 819 074,51 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.12.2025 roku.

3. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

- „Badania nad możliwością ograniczenia populacji muszki plamoskrzydłej (*Drosophila suzukii* Matsumura) nowego gatunku inwazyjnego zagrażającego środowisku naturalnemu i produkcji owoców w Polsce” (WFOŚ) – umowa nr 708/BN/D/2015. Kwota zabezpieczenia 149 746,00 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 15.12.2022 roku.

4. Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

- „Wprowadzenie innowacyjnych technik w szklarniowej hodowli róż EPI Boguchwała” - umowa nr DDD.6509.00077.2017.09. Kwota zabezpieczenia 248 640,00 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 26.02.2024 roku.

- „Współpraca w zakresie opracowania i wdrożenia technologii produkcji jabłka deserowego o zawartości pozostałości chemicznych środków ochrony poniżej 0,01 mg/kg” (Czyste jabłko) - umowa nr 00003.DDD.6509.00072.2018.07. Kwota zabezpieczenia 443 070,00 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 15.10.2026 roku.

5. Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

- „Opracowanie technologii produkcji wysokiej jakości, bezpiecznych dla konsumenta owoców i warzyw z zastosowaniem nowych biopreparatów w ochronie upraw przed chorobami” (BioSafeFood) - umowa nr POIR.04.01.02-00-0100/17-00. Weksel in blanco z terminem przechowywania zabezpieczenia do 30.06.2026 roku.

6. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego

- „Regionalne Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej jako ośrodek integrujący ochronę ex situ różnorodności biologicznej województwa łódzkiego” (RCBO) - umowa nr UDA RPLD.05.04.01-10-0001/18-00. Kwota zabezpieczenia 5 550 000,00 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.12.2026 roku.

7. Centrum Obsługi Przedsiębiorcy

- „Centrum Przetwórstwa Produktów Ogrodniczych” (CPPO) - umowa nr RPLD.01.01.00-10-0010/18-00. Kwota zabezpieczenia 10 034 649,68 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.03.2026 roku.

8. Ministerstwo Edukacji i Nauki

- „Przebudowa budynków Zakładu Agrotechnologii - etap II - Przebudowa wnętrza hali doświadczalnej” – umowa nr 6973/IB/SN/2019. Kwota zabezpieczenia 2 048 892,11 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.07.2025 roku.

9. Centrum Obsługi Przedsiębiorcy

- „Promocja gospodarcza regionu woj. Łódzkiego poprzez internacjonalizację działalności badawczo-rozwojowej i edukacyjnej Instytutu Ogrodnictwa” PROMIO - umowa

nr RPLD.02.02.02-10-0018/20-00. Kwota zabezpieczenia 541 000,93 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 30.06.2027 roku.

10. Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

- „Improving plant quality and economy for a more sustainable and efficient berry production” QualityBerry - umowa nr **NOR/POLNOR QualityBerry/0014/2019**. Kwota zabezpieczenia 3 347 772,09 zł termin przechowywania zabezpieczenia do 31.12.2028 roku.

Tabela nr 5. Wykaz zobowiązań warunkowych

Wyszczególnienie	Stan na początek roku	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec roku
Weksle in blanco	70 802 278,09 zł	3 888 773,02 zł	-	74 691 051,11 zł

- Nie występują zobowiązania takie jak gwarancje, poręczenia.

13) Wykazane w bilansie Instytutu na dzień 31.12.2020 r. zobowiązania krótkoterminowe (bez uwzględniania funduszy specjalnych) wynoszą ogółem 1 977 993,98 zł.

W podziale na n/w tytuły stanowią:

- z tytułu dostaw i usług	755 185,36 zł
- z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych	92 931,16 zł
- inne	1 129 877,46 zł
<b>Razem :</b>	<b>1 977 993,98 zł</b>

14) Stan rozliczeń międzyokresowych przychodów stanowi wartość 21 838 866,84 zł i dotyczy następujących rozliczeń wyodrębnionych ewidencyjnie:

- równowartość praw użytkowania wieczystego gruntów	353 197,80 zł
- dotacje na inwestycje i aparaturę badawczą	18 965 160,23 zł
- dotacje na prace naukowo-badawcze	2 470 242,65 zł
- składki członkowskie „Agrotech”	50 266,16 zł

**Razem 21 838 866,84 zł**

## II. Dodatkowe informacje i objaśnienia rachunku zysków i strat

1) Struktura rzeczowa uzyskanych przychodów w 2019 i 2020 roku przedstawia tabela nr 6

Lp.	Wyszczególnienie	2019 rok	2020 rok
1.	przychody ze sprzedaży produktów (usługi badawcze, sprzedaż owoców warzyw, materiały szkółkarstwa, miód, przychody z konferencji, sprzedaż licencji, współpraca z firmami, ekspertyza, itp.)	10 083 975,20	9 941 202,93
2.	dotacje	31 902 461,94	28 959 598,05
3.	zmiana stanu produktów	1 375 432,40	556 014,53
4.	pozostałe przychody operacyjne	1 668 746,05	6 362 943,93
5.	przychody finansowe	3 414 704,67	564 496,86
6.	wynik zdarzeń nadzwyczajnych	-	-
<b>Razem</b>		<b>48 445 320,26</b>	<b>46 384 256,30</b>

2) Struktura dotacji Instytutu uzyskanych w 2019 i 2020 roku przedstawia tabela 7

Wyszczególnienie	2019 rok	2020 rok
<b>Dotacje z Ministerstwa Edukacji i Nauki oraz NCBR i NCN w tym:</b>	<b>15 988 256,90</b>	<b>12 013 093,88</b>
- statutowa	9 912 200,00	8 471 300,00
- celowa (restrukturyzacja)	3 330 000,00	-
- projekty badawcze własne, rozwojowe	2 712 251,90	3 346 424,88
- projekty badawcze UE (dofinansowanie)	33 805,00	130 689,00
- stypendium	-	64 680,00
<b>Dotacje z Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi w tym:</b>	<b>13 285 618,69</b>	<b>15 718 470,65</b>
- program wieloletni	9 542 972,40	11 974 944,53
- postęp biologiczny	3 073 726,29	3 139 173,27
- ekologia	668 920,00	604 352,85
<b>Projekty badawcze UE</b>	<b>1 314 028,77</b>	<b>715 768,67</b>
<b>Programy Operacyjne – Fundusze Strukturalne</b>	<b>1 282 974,95</b>	<b>512 264,85</b>
<b>Projekty COST (refundacje UE)</b>	<b>31 582,63</b>	<b>-</b>
<b>Razem</b>	<b>31 902 461,94</b>	<b>28 959 598,05</b>

3) Grupa pozostałych przychodów operacyjnych stanowi ogółem 6 362 943,93 zł

z czego:

a) „Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych” 1 326 199,01 zł

b) „Inne przychody operacyjne” stanowią ogółem 5 036 744,92 zł

w tym:

- przychody z działalności mieszkaniowej 77 060,66 zł

- dopłaty obszarowe z ARiMR, zwrot podatku akcyzowego i dotacja na utylizację odpadów niebezpiecznych 144 043,58 zł

- dofinansowanie wynagrodzeń WUP	1 857 986,33 zł
- przychody z dzierżaw środków trwałych	291 300,95 zł
- przychody z tytułu amortyzacji prawa wieczystego użytkowania gruntów	373 233,17 zł
- przychody z tytułu amortyzacji środków trwałych zakupionych z dotacji	490 979,48 zł
- przychody z tytułu refundacji za usługi (telefoniczne, matki pszczele)	365,90 zł
- przychody z tytułu rozwiązania rezerwy na należności	1 547 858,41 zł
- przychody z tytułu not księgowych	12 065,45 zł
- przychody z tytułu przyznanych odszkodowań	8 622,79 zł
- zwroty opłat komorniczych, sądowych i skarbowych	27 093,98 zł
- przychody z odsprzedaży aparatów telefonicznych	1 034,86 zł
- przychody z tytułu wadium, zwrotu podatku dochodowego	184 972,00 zł
- przychody (tłoczenie jabłek)	13 820,80 zł
- pozostałe	6 306,56 zł

4) Przychody finansowe Instytutu stanowią wartość ogółem 564 496,86 zł

w tym:

- dywidendy	400 000,00 zł
- odsetki	122 175,09 zł
- pozostałe	42 321,77 zł

Poniesione koszty Instytutu w 2020 roku wynoszą ogółem 46 347 854,11 zł w tym koszty działalności operacyjnej stanowią wartość 44 151 275,22 zł.

5) Koszty działalności operacyjnej w podziale na poszczególne grupy kosztów rodzajowych ujmuje tabela nr 8

Lp.	Koszty działalności operacyjnej	2019 rok	2020 rok
1.	Amortyzacja	2 161 468,52	2 256 977,40
2.	Zużycie materiałów i energii	9 216 622,98	7 576 921,37
3.	Usługi obce	6 278 162,93	4 926 305,40
4.	Podatki i opłaty	1 008 950,81	1 111 933,96
5.	Wynagrodzenia	20 819 520,91	23 480 048,44
6.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	3 908 768,03	4 324 511,61
7.	Pozostałe koszty rodzajowe	592 161,43	474 577,04
<b>razem</b>		<b>43 985 655,61</b>	<b>44 151 275,22</b>

6) Pozostałe koszty operacyjne Instytutu wynoszą ogółem 2 070 866,36 zł i dotyczą następujących tytułów:

- poniesione koszty na realizację projektów z ubiegłego roku (2019) a podlegających rozliczaniu w 2020 roku	1 738 785,15 zł
- ubytki rodzin pszczelich	15 600,00 zł
- aktualizacja należności	180 243,13 zł
- różnice z zaokrągleń – ujemne	9,25 zł
- koszty napraw powypadkowych	10 720,52 zł
- koszty opłat komorniczych, sądowych	25 758,95 zł
- koszty z tytułu różnicy odliczeń VAT	84 521,00 zł
- niezakwalifikowane koszty w projektach	674,70 zł
- darowizny przekazane	500,00 zł
- pozostałe	232,86 zł
- koszty tłoczenia jabłek	13 820,80 zł

7) Koszty finansowe Instytutu stanowią odsetki, które wynoszą ogółem 125 712,53 zł.

8) Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu wynosił 6 333 657,47 zł, a na koniec okresu wynosił 5 682 872,38 zł. Nastąpiło zmniejszenie kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny o kwotę 650 785,09 zł z uwagi na zbycie środków trwałych.

9) Nie nastąpiło istotne zdarzenia po dniu bilansowym.

10) W rachunku przepływów pieniężnych wskazano kwotę w wysokości 152 008,59 zł i jest to kwota środków pieniężnych zgromadzonych na Zakładowym Funduszu Świadczeń Socjalnych

11) Wpływ sytuacji COVID na działalność Instytutu Ogrodnictwa-Państwowego Instytutu Badawczego w 2020 roku

Kryzys związany z COVID-19 stał się wielkim wyzwaniem dla Dyrekcji i wszystkich pracowników Instytutu Ogrodnictwa-Państwowego Instytutu Badawczego. Dyrektor Instytutu podjął szereg działań związanych z bezpieczeństwem pracy. Zakupiono środki ochrony osobistej (środki dezynfekujące i stanowiska do dezynfekcji, rękawice jednorazowego użytku, maseczki), które nie były zaplanowane w wydatkach na 2020 rok. Osobom, które mogły swoją pracę wykonywać poza Zakładem, Dyrekcja wyraziła zgodę na pracę zdalną, aby

zminimalizować ryzyko zakażeń. Jednak specyfika pracy w Instytucie w większości przypadków nie pozwala na pracę zdalną. Przez cały rok wykonywane są doświadczenia szklarniowe oraz prace badawcze w laboratoriach, których nie można prowadzić zdalnie. Część sezonowych prac prowadzona jest na polach doświadczalnych Instytutu oraz w różnych rejonach kraju u prywatnych ogrodników. Pandemia bardzo utrudniła prowadzenie takich zaplanowanych badań porównawczych. W 2020 roku, część zadań wykonywanych w Instytucie nie mogło być realizowanych zgodnie z planem z uwagi na nieobecność pracowników spowodowaną objęciem kwarantanną, przebywaniem w izolacji, opiekami „covidowymi”.

Instytut Ogrodnictwa aplikuje o projekty prowadzone wspólnie z małymi i średnimi przedsiębiorstwami. Sytuacja epidemiczna spowodowała brak możliwości bezpośredniego kontaktu naukowiec-przedsiębiorca, co wpłynęło na zmniejszenie liczby składanych wspólnych projektów, jak również przedłużyły się procedury ich oceny. Miało to wpływ na spowolnienie wdrażania nauki do praktyki.

Pandemia spowodowała również brak możliwości organizowania Konferencji Naukowych (krajowych i międzynarodowych) oraz bezpośredniego w nich uczestnictwa, przez co kontakty w środowisku naukowym (wymiana myśli naukowej) zostały ograniczone.

Zauważalne było zmniejszone zapotrzebowanie na usługi badawcze wykonywane na zlecenie dużych firm powiązanych z szeroko rozumianym ogrodnictwem zarówno w kraju, jak i za granicą, a także dla indywidualnych rolników i ogrodników.

Pandemia spowodowała również opóźnienia w realizacji niektórych zadań prowadzonych w Instytucie z powodu nieterminowych dostaw środków niezbędnych do ich prawidłowego wykonania.

Ograniczenia dotyczące przemieszczania się i podróży związane z koronawirusem spowodowały brak możliwości realizowania niektórych projektów zagranicznych. Utrudnione zostały wzajemne kontakty pracowników naukowych i wymiana informacji naukowej.

Kierownik jednostki na bieżąco monitorował sytuację związaną z COVID-19.

- 12) Wszystkie punkty wynikające z załącznika 1 do Ustawy o Rachunkowości a nie opisane w niniejszym dokumencie nie dotyczą jednostki

**Rozliczenie różnicy pomiędzy podstawą opodatkowania podatkiem dochodowym a wynikiem finansowym (zyskiem/stratą) brutto**

jednostka obliczeniowa: .....

Wyszczególnienie	Rok bieżący						Rok poprzedni (opcjonalnie)		
	Wartość			Podstawa prawna (obowiązkowa dla wartości większych bądź równych 20 000 zł)			Wartość		
	łącznie	z zysków kapitałowych (opcjonalnie)	z innych źródeł przychodów (opcjonalnie)	art..	ust.	pkt lit.	łącznie	z zysków kapitałowych	z innych źródeł przychodów
<b>A. Zysk (strata) brutto za dany rok</b>	<b>36 402,19</b>								
<b>B. Przychody zwolnione z opodatkowania (trwale różnice pomiędzy zyskiem/stratą dla celów rachunkowych a dochodem/stratą dla celów podatkowych), w tym:</b>	<b>31 361 627,96</b>	<b>400 000,00</b>	<b>30 961 627,96</b>						
- przychody z tytułu udziału w zyskach osób prawnych	400 000,00	400 000,00		22	4				
- dopłaty bezpośrednie	144 043,58		144 043,58	17	1	36			
- dotacje	27 731 564,53		27 731 564,53	17	1	21			
- dochody z Programów Ramowych	1 228 033,52		1 228 033,52	17	1	23			
- dofinansowanie wynagrodzeń WUP - Covid	1 857 986,33		1 857 986,33						
Pozostałe*)									
<b>C. Przychody niepodlegające opodatkowaniu w roku bieżącym, w tym:</b>	<b>864 212,65</b>	<b>0,00</b>	<b>864 212,65</b>						
- umorzenie majątku trwałego sfinansowanego dotacją	490 979,48		490 979,48	18d	3				
- amortyzacja prawa użytkowania wieczystego gruntu	373 233,17		373 233,17	18d	2				
Pozostałe*)									
<b>D. Przychody podlegające opodatkowaniu w roku bieżącym, ujęte w księgach rachunkowych lat ubiegłych, w tym:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>						
Pozostałe*)									
<b>E. Koszty niestanowiące kosztów uzyskania przychodów (trwale różnice pomiędzy zyskiem/stratą dla celów rachunkowych a dochodem/stratą dla celów podatkowych), w tym:</b>	<b>5 483 771,38</b>	<b>0,00</b>	<b>5 483 771,38</b>						
- amortyzacja prawa użytkowania wieczystego gruntów	373 233,17		373 233,17	16c	1				
- amortyzacja aparatury zakupionej z dotacji	490 979,48		490 979,48	16	1	63 a			
- utworzenie rezerwy na świadczenia pracownicze	4 545 367,18		4 545 367,18	16	1	27			
- zakupy samochodowe	39 127,12		39 127,12	16	1	51			
- koszty reprezentacji	2 596,14		2 596,14	16	1	28			
Pozostałe*)	32 468,29		32 468,29						
<b>F. Koszty nieuznawane za koszty uzyskania przychodów w bieżącym roku, w tym:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>						
Pozostałe*)									
<b>G. Koszty uznawane za koszty uzyskania przychodów w roku bieżącym ujęte w księgach lat ubiegłych, w tym:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>						
Pozostałe*)									
<b>H. Strata z lat ubiegłych, w tym:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>						
<b>I. Inne zmiany podstawy opodatkowania, w tym:</b>	<b>26 779 858,59</b>	<b>0,00</b>	<b>26 779 858,59</b>						
- koszty na działalność B+R	40 864 082,73		40 864 082,73	18d	1				
- dochód (przychód) wolny od podatku	-14 084 224,14		-14 084 224,14	17	1	4			
	0,00								
Pozostałe*)	0,00								
<b>J. Podstawa opodatkowania podatkiem dochodowym</b>	<b>74 191,55</b>								
<b>K. Podatek dochodowy</b>	<b>14 096</b>								

\*)W wierszu można wykazać łącznie różnice o wartościach niższych niż 20 000 zł



### III. Stan zatrudnienia Instytutu Ogrodnictwa

Stan zatrudnienia Instytutu Ogrodnictwa – PIB na dzień 31.12.2020 r. wynosił 416 osób, w przeliczeniu na pełne etaty wynosił 402,533. W porównaniu do stanu zatrudnienia z 2019 roku nastąpiło zwiększenie w 2020 roku o 16 osób.

Tabela nr 9. Stan zatrudnienia pracowników w Instytucie Ogrodnictwa – PIB w latach 2016-2020

Wyszczególnienie	2016	2017	2018	2019	2020	Różnica 2019-2020
Liczba osób	435	419	403	400	416	+16
W przeliczeniu na etaty	431,21	414,13	397,83	387,564	402,533	+14,969

Struktura zatrudnienia (w przeliczeniu na etaty) w latach 2016 – 2020 zawiera tabela 10

Lp.	Wyszczególnienie	2016	2017	2018	2019	2020
1.	Pracownicy naukowcy razem	130,00	122,00	110,00	104,70	112,40
	Profesor	14,00	11,00	7,00	5,00	7,00
	Profesor instytutu	19,00	19,50	17,50	15,95	17,90
	Adiunkt	64,00	63,50	62,50	61,75	62,00
	Asystent	33,00	28,00	23,00	22,00	25,50
2.	Pracownicy badawczo - techniczni	16,83	18,33	18,00	16,00	14,00
3.	Pracownicy inżynieryjno - techniczni	177,50	167,00	167,00	165,106	172,383
4.	Pracownicy administracyjno - ekonomiczni	51,88	49,00	46,83	48,958	53,75
5.	Pracownicy pozostali	55,00	57,80	56,00	52,80	50,00
<b>Razem:</b>		<b>431,21</b>	<b>414,13</b>	<b>397,83</b>	<b>387,564</b>	<b>402,533</b>

### IV. Badanie sprawozdania finansowego

Badanie sprawozdania finansowego Instytutu Ogrodnictwa - PIB za 2020 rok wykonuje Firma KPW Audytor Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi (90-350) przy ulicy Tymienieckiego 25c/410. Wyboru w/w podmiotu uprawnionego do badania sprawozdania finansowego dokonał Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi (pismo z dnia 21.05.2021 roku, znak BF.nb.030.8.2021 za zbadanie sprawozdania finansowego Instytutu ustalono cenę 11 000,00 zł netto + 23% VAT, tj. 13 530,00 zł brutto.

### V. Propozycje co do sposobu podziału zysku lub pokrycia straty za rok obrotowy:

Wypracowany zysk Instytutu Ogrodnictwa - PIB za 2020 rok w kwocie 22 306,19 zł proponuje się przeznaczyć na fundusz rezerwowy.

Data sporządzenia: 11.06.2021r.

INSTYTUT OGRODNICTWA  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3  
96-100 Skierniewice  
tel. /46/ 833-20-21, fax /46/ 833-32-28  
REGON 101023342 NIP 8361848508  
KRS 0000375603  
- 3 -

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. finansowych  
Główny Księgowy  
mgr Agnieszka Kosińska

DYREKTOR  
INSTYTUTU OGRODNICTWA  
prof. dr hab. Dorota Kucharska

str. 15

**INFORMACJA****o zarządzaniu składnikami mienia trwałego****w Instytucie Ogrodnictwa – PIB**

W 2020 roku Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy dokonał sprzedaży prawa użytkowania wieczystego gruntów oraz budynków, na które uzyskała zgodę Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. W zakresie rozporządzania składnikami aktywów trwałych Instytut Ogrodnictwa – PIB jako podmiot prawny w obrocie występuje we własnym imieniu, a gospodarowanie odbywa się na własny rachunek zgodnie z zasadami legalności, rzetelności, celowości, gospodarności i oszczędności. Instytut posiada pełną i kompletną dokumentację określającą stan prawny i techniczny nieruchomości. Grunty oraz budynki mają uregulowany stan prawny i nie są obciążone prawami oraz roszczeniami osób trzecich. Składniki majątku, które nie służą do wykonywania działalności w obszarze badań naukowych i prac rozwojowych zostały udostępnione do korzystania innym podmiotom. Instytut Ogrodnictwa – PIB wydzierżawił będące w użytkowaniu wieczystym grunty rolne:

- Brzezna/Olszana – 30.4274 ha
  - Prusy 54.5736 ha
  - Mokra Prawa oraz Skierniewice ul. Sobieskiego 41.3337 ha
- oraz nieruchomości:
- Puławy ul. Kaniowczyków - 21,00 m<sup>2</sup>
  - Skierniewice ul. Konstytucji 3 Maja 1/3 – 2 422,56 m<sup>2</sup>
  - Skierniewice ul. Mszczonowska - 37,00 m<sup>2</sup>
  - Skierniewice ul. Mazowiecka – 51,00 m<sup>2</sup>
  - Skierniewice ul. Pomologiczna – 1 609,00 m<sup>2</sup>
  - Bogusławice – 39,10 m<sup>2</sup>.

Ponadto Instytut dba o racjonalne gospodarowanie majątkiem, dokonuje analizy przydatności posiadanych rzeczowych aktywów trwałych, w tym aparatury badawczej w ramach funkcjonowania poszczególnych zakładów naukowo- badawczych. W 2020 roku Instytut dokonał zakupu środków trwałych w ramach realizowanych projektów badawczych oraz z własnych środków. Składniki majątkowe spełniające definicję środka trwałego o wartości powyżej 10 000,00 zł podlegają odpisom amortyzacyjnym metodą liniową według stawek

zawartych w Klasyfikacji Środków Trwałych, począwszy od pierwszego miesiąca następnego po miesiącu, w którym ten środek został wprowadzony do ewidencji. Składnik majątku (spełniające definicję środka trwałego), którego wartość początkowa jest równa lub niższa niż 10 000,00 zł (tzw. niskowartościowy środek trwały) nie zalicza się do środków trwałych i nie dokonuje miesięcznych odpisów amortyzacyjnych. Poniesione na zakup wydatki zalicza się do kosztów uzyskania przychodów w miesiącu oddania ich do użytkowania.

#### I. Zmiany bilansowe grup składników majątku trwałego w 2020 r.

<i>L.P</i>	<i>Wyszczególnienie</i>	<i>Wartość netto 2019 rok</i>	<i>Wartość netto 2020 rok</i>	<i>Zmiana bilansowa</i>
1	Grunty - ogółem	788 393,54	415 153,01	(-) 373 240,53
2	Budynki i budowle	19 466 891,65	20 113 414,41	646 522,76
3	Urządzenia techniczne i maszyny	173 221,06	158 928,14	(-) 14 292,92
4	Środki transportu	744 826,45	731 898,34	(-) 12 928,11
5	Inne środki trwałe	1 404 608,94	1 757 106,13	352 497,19
I	<b>Razem środki trwałe</b>	<b>22 577 941,64</b>	<b>23 176 500,03</b>	<b>598 558,39</b>
II	Środki trwałe w budowie	1 084 492,84	10 812 838,69	9 728 345,85
III	Wartości niematerialne i prawne	-	-	-
IV	Należności długoterminowe	-	-	-
V	Nieruchomości	-	-	-
VI	Udziały i akcje	22 812 000,00	22 812 000,00	0,00
VII	<b>Aktywa trwałe ogółem</b>	<b>46 474 434,48</b>	<b>56 801 338,72</b>	<b>10 326 904,24</b>

#### II. Sprzedaż składników majątkowych:

Instytut Ogrodnictwa dokonał w 2020 roku sprzedaży składników majątkowych na ogólną kwotę **1 890 201,37 zł**, w tym,

- gruntów o powierzchni 2.0770 ha o łącznej wartości 1 514 079,92 zł
- pozostałych składników majątkowych o łącznej wartości 376 121,45 zł

### III. Zwiększenie środków trwałych ogółem 3 440 922,35 zł

w tym:

#### a) Środki trwale zakupione z inwestycji, modernizacji oraz dotacji ogółem : 3 366 735,86 zł

- Budynek mechanizacji/ zw. wart.	2 183 501,34
- Deszczownia bębnowa ze zraszaczem konsolowym	17 713,43
- Agregat podorywkowy KOS 2,6	12 551,90
- Melex 395 N	56 518,50
- Melex 965 XTR	52 031,74
- Spektrometr emisyjny ICE-OES A	368 074,77
- System pomiaru tlenu w powietrzu gleby	18 937,05
- Automat do mycia i dezynfekcji szkła laboratoryjnego	35 600,00
- Cytometr przepływowy	530 683,50
- Wirówka laboratoryjna MPW 352R	17 210,32
- Samochód osobowy DACIA	73 913,31

#### b) Przyjęcie do ewidencji środków trwałych zakupionych w latach poprzednich – aparatury naukowo-badawczej ogółem: 74 186,49 zł

- Zamrażarka laboratoryjna	20 049,00
- Mikroskop badawczy z kamerą i oprogramowaniem	10 948,00
- Wytwornica lodu płatkowego	10 936,00
- Homogenizator z wyposażeniem	32 253,49

### IV. Zmniejszenie środków trwałych ogółem: 3 131 842,64 zł

w tym:

#### a) Sprzedaż gruntów, budynków, budowli, pozostałe 1 803 134,79 zł

- Działka nr 12/32	2 830,00
- Działka nr 12/33	13 730,00
- Działki Olszana/Brzezna nr 332/7; 332/8; 332/9; 332/13; 332/14	2 224,39
- Działka nr 2/71- sprzedaż udziału	441,45
- Działka nr 257/2	62 893,28
- Działka 43/4	12 245,37
- Barak Pomologiczna 13D	4 317,49
- Budynek stacji trafo	13 512,62
- Wiata	2 820,38
- Wiata	2 820,38
- Wiata	2 820,38
- Budynek laboratoryjny	277 885,24
- Kotłownia z łącznikiem	628 992,71
- Budynek gospodarczy	6 000,00
- Szklarnia nr 1	98 564,83
- Szklarnia nr 2	55 403,86

- Szklarnia	61 785,28
- Szklarnia	60 151,99
- Szklarnia	60 151,92
- Szklarnia zblokowana	203 167,16
- Dom ogrodnika	57 857,26
- Budynek gospodarczy	10 648,53
- Sieć deszczowniana	16 271,04
- Kable ziemne	42 054,66
- Linia NN	20 160,20
- Zasilanie kablowe obrotów abonenckich	4 781,99
- Drogi	41 605,15
- Skład opału	16 799,87
- Deszczownica szpulowa	5 697,72
- Świder mechaniczny	2 772,33
- Agregat uprawowy U 759/2	5 000,00
- Brona	329,73
- Przyczepa wywrotka	1 389,72
- Przyczepa wywrotka	1 389,72
- Kabina sanitarna	1 712,00
- Tunel foliowy	1 906,14

**b) Likwidacja środków trwałych 1 328 707,85 zł**

- System alarmowy	7 219,96
- Komputer Herkules	3 806,40
- Komputer Invar	3 999,16
- Zestaw komputerowy	2 457,00
- Notebook AristonSmart	5 612,00
- Komputer Herkules	4 483,50
- Zestaw komputerowy	4 494,87
- Zestaw komputerowy	7 000,00
- Komputer Dell	11 752,95
- Notebook Dell	4 699,00
- UPS- urządzenie do bezprzerwowego zasilania	7 579,26
- Komputer 486 SX	2 751,27
- Notebook Asus	6 771,00
- Komputer bazowy	2 400,00
- Zestaw komputerowy J-NET	6 654,98
- Komputer HT	9 721,00
- Drukarka HP	3 123,20
- Melex	3 076,48
- Mikroskop Wild	16 144,70
- Oprogramowanie do pomiaru powierzchni liści	2 820,01
- Chromatograf cieczowy	29 327,89
- Coprocessor 80387-20	501,27
- Układ do regeneracji wodorków	31 601,50
- Spektrograf z wyposażeniem	365 664,16
- Chromatograf cieczowy	363 232,52

- Integrator	12 661,37
- Chromatograf	23 342,07
- Chromatograf cieczowy	33 177,55
- Miernik wilgotności	6 358,62
- Waga analityczna	4 680,00
- Automatyczny regulator temperatury w szklarni	4 700,00
- Integrator dwukanałowy z sondami	2 470,00
- Konduktometr OK.102	275,74
- Młynek laboratoryjny	784,30
- Młynek laboratoryjny	784,30
- System do cieniowania nad parapetami	24 156,00
- Zestaw startowy	2 689,44
- Spektrofotometr	27 740,00
- Statyw laboratoryjny do spektrometru	30 012,00
- Zestaw do miareczkowania	8 891,40
- Termoanemometr Ta-5 HP	6 093,90
- Dosorber związków lotnych	29 987,74
- Zestaw chromatografii cieczowej	35 075,49
- Chromatograf gazowy	36 658,85
- Chromatograf gazowy	72 638,01
- Analizator gazowy	7 629,35
- Urządzenie do cieniowania szklarni	36 007,64
- System kurtyn z podłączeniem elektrycznym	15 000,00

**V. Zmniejszenie wartości niematerialnych i prawnych wynikających z likwidacji:  
9 634,05 zł**

**VI. W 2020 roku Instytut Ogrodnictwa – PIB poniósł nakłady inwestycyjne w kwocie  
13 095 081,71 zł z czego:**

- środki budżetowe stanowiły	9 686 557,14 zł
- środki własne	3 408 524,57 zł

Nakłady inwestycyjne zostały poniesione m.in. na:

- termomodernizację Centralnego Laboratorium,
- budowę Centrum Innowacyjnych i Zrównoważonych Technologii Ogrodniczych,
- budowę Regionalnego Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej,
- budowę Centrum Przetwórstwa Produktów Ogrodniczych,
- przebudowę budynku Zakładu Agrotechnologii- etap III

INSTYTUT OGRODNICTWA  
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
ul. Konstytucji 3 Maja 1/3  
96-100 Skierniewice  
tel. /46/ 833-20-21, fax /46/ 833-32-28  
REGON 101023342 NIP 8361848508  
KRS 0000375603  
- 3 -

Data sporządzenia: 11.06.2021r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. finansowych  
Główny Księgowy  
mgr Agnieszka Hosiak

DYREKTOR  
INSTYTUTU OGRODNICTWA  
mgr Andrzej Kozłowski

## BILANS

sporządzony na dzień: ..... 31.12.2020r. ....

jednostka obliczeniowa: .. zł ..

AKTYWA		Stan na dzień kończący		Przekształcone dane porównawcze za poprzedni rok obrotowy
		rok bieżący 2020	rok poprzedni 2019	
<b>A</b>	<b>Aktywa trwałe</b>	56 801 338,72	46 474 434,48	0,00
<b>I</b>	<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	0,00	0,00	0,00
1	Koszty zakończonych prac rozwojowych			
2	Wartość firmy			
3	Inne wartości niematerialne i prawne			
4	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne			
<b>II</b>	<b>Rzeczowe aktywa trwałe</b>	33 989 338,72	23 662 434,48	0,00
1	Środki trwałe	23 176 500,03	22 577 941,64	0,00
a)	grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	415 153,01	788 393,54	
b)	budynki, lokale, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	20 113 414,41	19 466 891,65	
c)	urządzenia techniczne i maszyny	158 928,14	173 221,06	
d)	środki transportu	731 898,34	744 826,45	
e)	inne środki trwałe	1 757 106,13	1 404 608,94	
2	Środki trwałe w budowie	10 812 838,69	1 084 492,84	
3	Zaliczki na środki trwałe w budowie			
<b>III</b>	<b>Należności długoterminowe</b>	0,00	0,00	0,00
1	Od jednostek powiązanych			
2	Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale			
3	Od pozostałych jednostek			
<b>IV</b>	<b>Inwestycje długoterminowe</b>	22 812 000,00	22 812 000,00	0,00
1	Nieruchomości			
2	Wartości niematerialne i prawne			
3	Długoterminowe aktywa finansowe	22 812 000,00	22 812 000,00	0,00
a)	w jednostkach powiązanych	22 812 000,00	22 812 000,00	0,00
	– udziały lub akcje	22 812 000,00	22 812 000,00	
	– inne papiery wartościowe			
	– udzielone pożyczki			
	– inne długoterminowe aktywa finansowe			
b)	w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
	– udziały lub akcje			
	– inne papiery wartościowe			
	– udzielone pożyczki			
	– inne długoterminowe aktywa finansowe			
c)	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00
	– udziały lub akcje			
	– inne papiery wartościowe			
	– udzielone pożyczki			
	– inne długoterminowe aktywa finansowe			
4	Inne inwestycje długoterminowe			
<b>V</b>	<b>Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	0,00	0,00	0,00
1	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			
2	Inne rozliczenia międzyokresowe			

<b>B</b>	<b>Aktywa obrotowe</b>	30 431 761,51	36 462 208,71	0,00
<b>I</b>	<b>Zapasy</b>	278 438,75	233 618,76	0,00
1	Materiały	191 065,75	184 057,76	
2	Półprodukty i produkty w toku			
3	Produkty gotowe			
4	Towary	87 373,00	49 561,00	
5	Zaliczki na dostawy i usługi			
<b>II</b>	<b>Należności krótkoterminowe</b>	2 363 104,31	3 132 564,73	0,00
1	Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00	0,00
	– do 12 miesięcy			
	– powyżej 12 miesięcy			
b)	inne			
2	Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00	0,00
	– do 12 miesięcy			
	– powyżej 12 miesięcy			
b)	inne			
3	Należności od pozostałych jednostek	2 363 104,31	3 132 564,73	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	1 750 665,13	2 904 135,72	0,00
	– do 12 miesięcy	1 750 665,13	2 904 135,72	
	– powyżej 12 miesięcy			
b)	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	491 011,00	0,00	
c)	inne			
d)	dochodzone na drodze sądowej	121 428,18	228 429,01	
<b>III</b>	<b>Inwestycje krótkoterminowe</b>	26 329 622,60	30 527 349,23	0,00
1	Krótkoterminowe aktywa finansowe	26 329 622,60	30 527 349,23	0,00
a)	w jednostkach powiązanych	1 420 000,00	100 000,00	0,00
	– udziały lub akcje			
	– inne papiery wartościowe			
	– udzielone pożyczki			
	– inne krótkoterminowe aktywa finansowe	1 420 000,00	100 000,00	
b)	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00
	– udziały lub akcje			
	– inne papiery wartościowe			
	– udzielone pożyczki			
	– inne krótkoterminowe aktywa finansowe			
c)	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	24 909 622,60	30 427 349,23	0,00
	– środki pieniężne w kasie i na rachunkach	24 889 822,54	30 406 311,43	
	– inne środki pieniężne			
	– inne aktywa pieniężne	19 800,06	21 037,80	
2	Inne inwestycje krótkoterminowe			
<b>IV</b>	<b>Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	1 460 595,85	2 568 675,99	
<b>C</b>	<b>Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy</b>			
<b>D</b>	<b>Udziały (akcje) własne</b>			
	<b>AKTYWA razem</b> (suma poz. A i B i C i D)	87 233 100,23	82 936 643,19	0,00



PASywa		Stan na dzień kończący		Przekształcone dane porównawcze za poprzedni rok obrotowy
		rok bieżący 2020	rok poprzedni 2019	
<b>A</b>	<b>Kapitał (fundusz) własny</b>	58 639 008,69	58 616 702,50	0,00
<b>I</b>	<b>Kapitał (fundusz) podstawowy</b>	47 089 277,85	46 438 492,76	
<b>II</b>	<b>Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:</b>			
	– nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)			
<b>III</b>	<b>Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:</b>	5 682 872,38	6 333 657,47	
	– z tytułu aktualizacji wartości godziwej			
<b>IV</b>	<b>Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:</b>	5 844 552,27	5 341 100,01	
	– tworzone zgodnie z umową (statutem) spółki	5 844 552,27	5 341 100,01	
	– na udziały (akcje) własne			
<b>V</b>	<b>Zysk (strata) z lat ubiegłych</b>			
<b>VI</b>	<b>Zysk (strata) netto</b>	22 306,19	503 452,26	
<b>VII</b>	<b>Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)</b>			
<b>B</b>	<b>Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania</b>	28 594 091,54	24 319 940,69	0,00
<b>I</b>	<b>Rezerwy na zobowiązania</b>	4 545 367,18	4 414 784,38	0,00
1	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			
2	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	4 545 367,18	4 414 784,38	0,00
	– długoterminowa	3 611 481,10	3 708 108,25	
	– krótkoterminowa	933 886,08	706 676,13	
3	Pozostałe rezerwy	0,00	0,00	0,00
	– długoterminowe			
	– krótkoterminowe			
<b>II</b>	<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	0,00	0,00	0,00
1	Wobec jednostek powiązanych			
2	Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale			
3	Wobec pozostałych jednostek	0,00	0,00	0,00
a)	kredyty i pożyczki			
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych			
c)	inne zobowiązania finansowe			
d)	zobowiązania wekslowe			
e)	inne			
<b>III</b>	<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	2 209 857,52	3 142 112,05	0,00
1	Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00	0,00
	– do 12 miesięcy			
	– powyżej 12 miesięcy			
b)	inne			
2	Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00	0,00
	– do 12 miesięcy			
	– powyżej 12 miesięcy			
b)	inne			
3	Zobowiązania wobec pozostałych jednostek	1 977 993,98	2 816 304,05	0,00
a)	kredyty i pożyczki			
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych			
c)	inne zobowiązania finansowe			
d)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	755 185,36	1 074 950,48	0,00
	– do 12 miesięcy	755 185,36	1 074 950,48	
	– powyżej 12 miesięcy			

e)	zaliczki otrzymane na dostawy i usługi			
f)	zobowiązania wekslowe			
g)	z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	92 931,16	279 924,23	
h)	z tytułu wynagrodzeń			
i)	inne	1 129 877,46	1 461 429,34	
4	Fundusze specjalne	231 863,54	325 808,00	
<b>IV</b>	<b>Rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>21 838 866,84</b>	<b>16 763 044,26</b>	<b>0,00</b>
1	Ujemna wartość firmy			
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	21 838 866,84	16 763 044,26	0,00
	– długoterminowe	19 368 624,19	13 016 408,54	
	– krótkoterminowe	2 470 242,65	3 746 635,72	
	<b>PASYWA razem</b> (suma poz. A i B)	<b>87 233 100,23</b>	<b>82 936 643,19</b>	<b>0,00</b>

Skiermierzycie, dn. 11.06.2021r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Finansowych  
Główny Księgowy  
*Agnieszka Aniośiak*  
mgr Agnieszka Aniośiak  
-3-

DYREKTOR  
INSTYTUTU OGRODNICTWA  
*Dorota Konopacka*  
prof. dr hab. Dorota Konopacka  
②

## RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT

sporządzony za okres od 01 stycznia do 31 grudnia 2020 roku

(wariant porównawczy)

(dane jednostki)

jednostka obliczeniowa: ... zł ...

Wiersz	Wyszczególnienie	Dane za		Przekształcone dane porównawcze za poprzedni rok obrotowy
		rok bieżący 2020	rok poprzedni 2019	
<b>A</b>	<b>Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:</b>			
	– od jednostek powiązanych	39 456 815,51	43 361 869,54	
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów			
II	Zmiana stanu produktów (zwiększenie – wartość dodatnia, zmniejszenie – wartość ujemna)	38 900 800,98	41 986 437,14	
III	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	556 014,53	1 375 432,40	
IV	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów			
<b>B</b>	<b>Koszty działalności operacyjnej</b>			
I	Amortyzacja	44 151 275,22	43 985 655,61	
II	Zużycie materiałów i energii	2 256 977,40	2 161 468,52	
III	Usługi obce	7 576 921,37	9 216 622,98	
IV	Podatki i opłaty, w tym:	4 926 305,40	6 278 162,93	
	– podatek akcyzowy	1 111 933,96	1 008 950,81	
V	Wynagrodzenia			
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	23 480 048,44	20 819 520,91	
	– emerytalne	4 324 511,61	3 908 768,03	
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	2 156 723,36	1 898 287,58	
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	474 577,04	592 161,43	
<b>C</b>	<b>Zysk (strata) ze sprzedaży (A – B)</b>			
<b>D</b>	<b>Pozostałe przychody operacyjne</b>	-4 694 459,71	-623 786,07	0,00
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	6 362 943,93	1 668 746,05	
II	Dotacje	1 326 199,01	0,00	
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych			
IV	Inne przychody operacyjne			
<b>E</b>	<b>Pozostałe koszty operacyjne</b>	5 036 744,92	1 668 746,05	
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	2 070 866,36	3 667 399,51	
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	22 330,50	
III	Inne koszty operacyjne	180 243,13	1 849 318,14	
<b>F</b>	<b>Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C + D – E)</b>	1 890 623,23	1 795 750,87	
<b>G</b>	<b>Przychody finansowe</b>	-402 382,14	-2 622 439,53	0,00
I	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	564 496,86	3 414 704,67	
	a) od jednostek powiązanych, w tym:	400 000,00	250 000,00	
	– w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	400 000,00	0,00	
	b) od jednostek pozostałych, w tym:	400 000,00	250 000,00	
	– w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale			
II	Odsetki, w tym:			
	– od jednostek powiązanych	122 175,09	98 149,53	
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	47 796,17	1 703,42	
	– w jednostkach powiązanych	0,00	3 066 555,14	
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	3 066 555,14	
V	Inne			
<b>H</b>	<b>Koszty finansowe</b>	42 321,77	0,00	
I	Odsetki, w tym:	125 712,53	257 823,88	
	– dla jednostek powiązanych	125 712,53	154 005,80	
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:			
	– w jednostkach powiązanych			
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych			
IV	Inne			
<b>I</b>	<b>Zysk (strata) brutto (F + G – H)</b>	0,00	103 818,08	
<b>J</b>	<b>Podatek dochodowy</b>	36 402,19	534 441,26	0,00
<b>K</b>	<b>Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)</b>	14 096,00	30 989,00	
<b>L</b>	<b>Zysk (strata) netto (I – J – K)</b>	22 306,19	503 452,26	0,00

Skierniewice, cm. 11.06.2021r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
 ds. Finansowych  
 Główny Księgowy

mgr Agnieszka Aniośiak

DYREKTOR  
 INSTYTUTU OGRODNICTWA  
 prof. dr hab. Dorothea Konopacka

## RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH

sporządzony za okres od 01.01.2020 do 31.12.2020

(dane jednostki)

(metoda pośrednia)

jednostka obliczeniowa: .....

Wiersz	Wyszczególnienie	Dane za rok		Przekształcone dane porównawcze za poprzedni rok obrotowy
		rok bieżący 2020	rok poprzedni 2019	
<b>A.</b>	<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>			
<b>I.</b>	<b>Zysk (strata) netto</b>	22 306,19	503 452,26	
<b>II.</b>	<b>Korekty razem</b>	7 031 395,08	-3 699 429,01	0,00
1.	Amortyzacja	2 256 977,40	2 161 468,52	
2.	Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych			
3.	Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)		0,00	
4.	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	-1 326 199,01	-22 330,50	
5.	Zmiana stanu rezerw	130 582,80	600 840,16	
6.	Zmiana stanu zapasów	-44 819,99	-28 390,58	
7.	Zmiana stanu należności	769 460,42	-828 671,28	
8.	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	-614 899,45	-328 980,02	
9.	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	6 183 902,72	-4 317 591,63	
10.	Inne korekty	0,00	-935 773,68	
<b>III.</b>	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+/-II)</b>	7 053 701,27	-3 195 976,75	0,00
<b>B.</b>	<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej</b>			
<b>I.</b>	<b>Wpływy</b>	2 285 195,25	250 000,00	0,00
1.	Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	1 837 399,08	0,00	
2.	Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne			
3.	Z aktywów finansowych, w tym:	447 796,17	250 000,00	0,00
a)	w jednostkach powiązanych	447 796,17	0,00	
b)	w pozostałych jednostkach	0,00	250 000,00	0,00
-	zbycie aktywów finansowych			
-	dywidendy i udziały w zyskach	0,00	250 000,00	
-	splata udzielonych pożyczek długoterminowych			
-	odsetki			
-	inne wpływy z aktywów finansowych			
4.	Inne wpływy inwestycyjne			
<b>II.</b>	<b>Wydatki</b>	14 415 081,71	1 101 674,98	0,00
1.	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	13 095 081,71	1 038 966,39	
2.	Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne			
3.	Na aktywa finansowe, w tym:	1 320 000,00	0,00	0,00
a)	w jednostkach powiązanych	1 320 000,00	0,00	
b)	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00
-	nabycie aktywów finansowych			
-	udzielone pożyczki długoterminowe			
4.	Inne wydatki inwestycyjne	0,00	62 708,59	
<b>III.</b>	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)</b>	-12 129 886,46	-851 674,98	0,00
<b>C.</b>	<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej</b>			
<b>I.</b>	<b>Wpływy</b>	0,00	12 581 132,14	0,00
1.	Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	12 481 132,14	
2.	Kredyty i pożyczki	0,00	100 000,00	
3.	Emisja dłużnych papierów wartościowych			
4.	Inne wpływy finansowe			
<b>II.</b>	<b>Wydatki</b>	441 541,44	1 344 441,44	0,00
1.	Nabycie udziałów (akcji) własnych			
2.	Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli			
3.	Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku			
4.	Splaty kredytów i pożyczek			
5.	Wykup dłużnych papierów wartościowych			
6.	Z tytułu innych zobowiązań finansowych			
7.	Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	317 355,08	288 156,61	
8.	Odsetki	124 186,36	153 384,83	
9.	Inne wydatki finansowe	0,00	902 900,00	
<b>III.</b>	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)</b>	-441 541,44	11 236 690,70	0,00
<b>D.</b>	<b>Przepływy pieniężne netto, razem (A.III+/-B.III+/-C.III)</b>	-5 517 726,63	7 189 038,97	0,00
<b>E.</b>	<b>Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym:</b>			
-	zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych			
<b>F.</b>	<b>Środki pieniężne na początek okresu</b>	30 427 349,23	23 238 310,26	
<b>G.</b>	<b>Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-D), w tym:</b>	24 909 622,60	30 427 349,23	0,00
-	o ograniczonej możliwości dysponowania	152 008,59	126,50	

Skierniewice, dn. 11.06.2021r.

Drukowane programem DRUKI GOFIN Wydawnictwa Podatkowego GOFIN - www.Druki.Gofin.pl  
v 1592.2847.6.1

ds. Finansowych  
Główny Księgowy

mgr Agnieszka Pińkoś

DYREKTOR

INSTYTUTU OGRODNICTWA

prof. dr hab. Dorota Konopacka

②

(dane jednostki)

## ZESTAWIENIE ZMIAN

### W KAPITALE (FUNDUSZU) WŁASNYM

sporządzone za okres ..... od 01.01.2020 do 31.12.2020 .....

jednostka obliczeniowa: ... zł .....

Wiersz	Wyszczególnienie	Dane za		Przekształcone dane porównawcze za poprzedni rok obrotowy
		rok bieżący 2020	rok poprzedni 2019	
<b>I.</b>	<b>Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)</b>	58 616 702,50	58 113 250,24	
	- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości			
	- korekty błędów			
<b>I.a.</b>	<b>Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach</b>	58 616 702,50	58 113 250,24	
<b>1.</b>	<b>Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu</b>	46 438 492,76	45 639 924,86	
1.1.	Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	650 785,09	798 567,90	
	a) zwiększenie (z tytułu)	650 785,09	798 567,90	
	- wydania udziałów (emisji akcji)			
	- przeniesienie kapitału z aktualizacji środków trwałych	650 785,09	798 567,90	
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)			
	- umorzenia udziałów (akcji)			
	-			
	-			
1.2.	Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	47 089 277,85	46 438 492,76	
<b>2.</b>	<b>Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu</b>			
2.1.	Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego			
	a) zwiększenie (z tytułu)			
	- emisji akcji powyżej wartości nominalnej			
	- podziału zysku (ustawowo)			
	- podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)			
	-			
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)			
	- pokrycia straty			
	-			
	-			
2.2.	Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu			
<b>3.</b>	<b>Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu – zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości</b>	6 333 657,47	7 132 225,37	
3.1.	Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	-650 785,09	-798 567,90	
	a) zwiększenie (z tytułu)			
	-			
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)	650 785,09	798 567,90	
	- zbycia środków trwałych	650 785,09	798 567,90	
	-			
	-			
3.2.	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	5 682 872,38	6 333 657,47	

<b>4.</b>	<b>Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu</b>	<b>5 341 100,01</b>	<b>4 545 235,94</b>	
4.1.	Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych			
	a) zwiększenie (z tytułu)	503 452,26	795 864,07	
	- zwiększenie (z tytułu)	503 452,26	795 864,07	
	- przebieganie wyniku	503 452,26	795 864,07	
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)			
	-			
	-			
	-			
4.2.	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	5 844 552,27	5 341 100,01	
<b>5.</b>	<b>Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu</b>	<b>503 452,26</b>	<b>0,00</b>	<b>789 021,34</b>
5.1.	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	503 452,26	0,00	789 021,34
	- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości			
	- korekty błędów			
5.2.	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	503 452,26	0,00	789 021,34
	a) zwiększenie (z tytułu)			
	- podziału zysku z lat ubiegłych			
	-			
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)			
	- fundusz rezerwowy	503 452,26	0,00	789 021,34
	-	503 452,26	0,00	789 021,34
	-			
5.3.	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu			
5.4.	Strata z lat ubiegłych na początek okresu	0,00	0,00	0,00
	- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości			
	- korekty błędów			
5.5.	Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach			
	a) zwiększenie (z tytułu)			
	- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia			
	-			
	-			
	-			
	b) zmniejszenie (z tytułu)			
	-			
	-			
	-			
5.6.	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu			
5.7.	Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00	0,00
<b>6.</b>	<b>Wynik netto</b>	<b>22 306,19</b>	<b>503 452,26</b>	<b>0,00</b>
	a) zysk netto			
	b) strata netto	22 306,19	503 452,26	
	c) odpisy z zysku			
<b>II.</b>	<b>Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)</b>	<b>58 639 008,69</b>	<b>58 616 702,50</b>	<b>0,00</b>
<b>III.</b>	<b>Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)</b>	<b>58 639 008,69</b>	<b>58 616 702,50</b>	

Skiermieńce, dn. 11.06.2024r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Finansowych  
Główny Księgowy  
mgr Agnieszka Antoszak

-3-

DYREKTOR  
INSTYTUTU OGRODNICTWA  
Słowopieć  
prof. dr hab. Dorota Konopacka

②