

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

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 – 30.3800 ha
- Prusy 54.5736 ha
- Mokra Prawa oraz Skierniewice ul. Sobieskiego 41.4889 ha

oraz nieruchomości:

- Puławy ul. Kaniowczyków - 21,00 m²
- Skierniewice ul. Konstytucji 3 Maja 1/3 – 917,91 m²
- Skierniewice ul. Mszczonowska - 36,00 m²
- Skierniewice ul. Mazowiecka – 48,00 m²
- Skierniewice ul. Rybickiego 15/17– 11 m².

Ponadto Instytut racjonalnie gospodaruje majątkiem, dokonując analizy przydatności posiadanych rzeczowych aktywów trwałych, w tym aparatury badawczej w ramach funkcjonowania poszczególnych zakładów naukowo - badawczych. W 2022 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 2022r.

<i>L.P</i>	<i>Wyszczególnienie</i>	<i>Wartość netto 2021 rok</i>	<i>Wartość netto 2022 rok</i>	<i>Zmiana bilansowa</i>
1	Grunty - ogółem	54 943,95	33 707,51	(-) 21 236,44
2	Budynki i budowle	37 072 536,11	35 405 157,46	(-) 1 667 378,65
3	Urządzenia techniczne i maszyny	1 730 300,08	4 580 773,47	2 850 473,39
4	Środki transportu	695 266,97	655 465,02	(-) 39 801,95
5	Inne środki trwałe	2 919 807,37	7 644 508,02	4 724 700,65
I	Razem środki trwałe	42 472 854,48	48 319 611,48	5 846 757,00
II	Środki trwałe w budowie	642 520,74	5 044 032,75	4 401 512,01
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	Aktywa trwałe ogółem	65 927 375,22	76 175 643,23	10 248 269,01

II. Zwiększenie środków trwałych ogółem 9 830 465,61 zł

w tym:

a) Środki trwałe zakupione z inwestycji, modernizacji oraz dotacji ogółem : 9 773 840,73 zł

- Pakowarka próżniowa FALKON 52	30 382,23
- Serwer DELL POWER EDGE	73 807,38
- Urządzenia PALOALTO zabezpieczające styk sieci lokalnej z internetem	450 180,00
- Laboratoryjny automatyczny system kontrolowanych atmosfer	1 458 200,00
- Frezarka CNC LITE 1	14 650,00
- Linia pakująca do produktów suchych i sypkich	119 000,00
- Linia pakująca do produktów płynnych i półpłynnych	120 000,00
- Separator sitowy do nasion	78 916,80
- Separator pneumatyczny do nasion	18 935,85



- Suszarka komorowa	612 540,00
- Macerator do czyszczenia nasion	242 310,00
- Kosiarko-rozdrabniacz sadowniczy 2,4 m	15 930,99
- Deszczownia polowa zwijana	73 800,00
- Opryskiwacz polowy 600L	46 738,70
- Wózek jezdný podnośnikowy HYUNDAI	132 225,00
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- Inkubator z chłodzeniem	15 927,27
- System do ozonowania	90 000,00
- Chromatograf gazowy z spektrometrem i dedektorem	836 400,00
- Chromatograf gazowy z dedektorem GC MS	742 200,00
- Chromatograf gazowy FID	91 000,00
- Chromatograf gazowy TCD	84 600,00
- Chromatograf gazowy AGILENT 8890	249 972,90
- Analizator CHECK MATE 3	44 949,00
- Chromatograf cieczowy LC-MS	1 796 338,79
- Refraktometr procesowy	10 850,00
- Wirówka laboratoryjna	14 181,46
- Aparat do pomiaru temperatury topnienia wosku	63 646,60
- Tomograf komputerowy	1 749 000,00
- Zestaw do automatycznego miareczkowania potencjometrycznego	56 033,33
- Stacja meteorologiczna	25 604,91
- Regały technologiczne do mroźni	89 314,60
- Regały technologiczne do mroźni	89 314,61
- Meble biurowe	30 825,03
- Meble socjalne	19 795,62
- Urządzenie wielofunkcyjne KONIKA MINOLTA C257i	11 069,69

b) Przyjęcie do ewidencji środków trwałych zakupionych w latach poprzednich – aparatury naukowo-badawczej ogółem: 56 624,88 zł

- Autoklaw laboratoryjny MLS 3020U	26 030,00
- Miernik LAI ACCUPAR PL-80	16 204,88

- Młynek laboratoryjny GRINDOMIX GM 200

14 390,00

III. Zwiększenie wartości niematerialnych i prawnych: ogółem 22 600,02

- Oprogramowanie do analiz bioinformatycznych

22 600,02

IV. Zmniejszenie środków trwałych ogółem: 145 622,83 zł

Likwidacja środków trwałych 145 622,83 zł

- Drukarka XEROX	924,00
- Zestaw komputerowy	5 461,15
- Zestaw komputerowy	7 183,59
- Komputer	2 446,01
- Komputer	4 270,00
- Komputer	3 547,15
- Notebook	8 052,00
- Klimatyzator	4 370,00
- Destylarka do wody	8 350,14
- Zestaw pipet	3 742,92
- Zestaw do elektroforezy	26 929,08
- Zestaw do elektroforezy	4 835,53
- Zestaw do elektroforezy	4 925,80
- Zestaw do elektroforezy	4 545,57
- Zestaw do elektroforezy	1 159,00
- Zestaw do elektroforezy	10 251,53
- Mikser laboratoryjny	13 530,00
- Destylarka USF 3000	4 857,06
- Zestaw do mineralizacji wody	15 082,12
- Kopiarka KH 1620	4 002,78
- Krzesło	179,00
- Łaźnia wodna	6 978,40

**V. Zmniejszenie wartości niematerialnych i prawnych wynikających z likwidacji:
5 002,00 zł**

**VI. W 2022 roku Instytut Ogrodnictwa – PIB poniósł nakłady inwestycyjne w kwocie
14 197 951,76 zł z czego:**



- środki budżetowe stanowiły	11 543 720,81 zł
- środki własne	2 654 230,95 zł

Nakłady inwestycyjne zostały poniesione m.in. na:

- budowę Regionalnego Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej (RCBO),
- budowę Laboratorium Fizjologii Pozbiorczej Produktów Ogrodniczych (LFPPPO),
- budowa Centrum Innowacyjnych i Zrównoważonych Technologii Ogrodniczych (CIZTO),
- infrastruktura informatyczna do wspierania badań naukowych,
- chromatograf gazowy z spektrometrem i dedektorem,
- chromatograf ciekłowy LC-MS,
- tomograf komputerowy.

DYREKTOR
INSTYTUTU OGRODNICTWA
Konopacka
prof. dr hab. Dorota Konopacka
③



