

**WSTĘPNE WYNIKI  
PLONOWANIA ODMIAN ROŚLIN ROLNICZYCH  
W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH  
w województwie kujawsko-pomorskim**

**Pszenżyto ozime  
2023**

 **Porejestrowe  
Doświadczalnictwo  
Odmianowe**

Przewodniczący Kujawsko-Pomorskiego Zespołu  
Porejestrowego Doświadczalnictwa Odmianowego  
prof. dr hab. Franciszek Rudnicki  
Dyrektor COBORU SDOO w Chrzastowie dr inż. Beata Kaliska

Stacja Koordynująca PDO w woj. kujawsko-pomorskim  
**Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych**  
**Stacja Doświadczalna Oceny Odmian w Chrzastowie**  
89-100 Nakło n. Notecią

tel.: 52 385-32-28; 52 385-23-45  
e-mail : [sdoo.chrzastowo@coboru.gov.pl](mailto:sdoo.chrzastowo@coboru.gov.pl)  
[www.chrzastowo.coboru.gov.pl](http://www.chrzastowo.coboru.gov.pl)

Opracowanie  
dr inż. Daniel Krauklis

Informacja zawiera wyniki plonowania odmian pszenżyta ozimego w doświadczeniach przeprowadzonych w województwie kujawsko-pomorskim w ramach Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego.

Wyniki z roku 2023 nie są jeszcze w pełni zweryfikowane i mogą ulec niewielkiej zmianie, w związku z tym **nie są przeznaczone do dalszego rozpowszechniania**. Zweryfikowane wyniki plonowania oraz pozostałe cechy rolnicze odmian zostaną opublikowane w terminie późniejszym, w ramach wydawnictwa „Wyniki porejestrowych doświadczeń odmianowych. 2023”.

Kolejność odmian przyjęto według chronologii ich wpisywania do Krajowego rejestru. Doświadczenia prowadzone są na dwóch poziomach agrotechniki.

**We wszystkich doświadczeniach:**

**wzorzec stanowią wszystkie odmiany badane w danym roku;**

**LOZ** - odmiana zalecana do uprawy na obszarze województwa

Tabela 1

Pszenżyto ozime. Odmiany badane. Rok zbioru: 2023

| Lp. | Odmiana               | Rok wpisania<br>do Krajowego<br>rejestr | Rok<br>włączenia<br>do LOZ | Kod kraju<br>pochodzenia | Adres hodowcy,<br>a w przypadku odmiany zagranicznej -<br>reprezentanta w Polsce |
|-----|-----------------------|-----------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Meloman               | 2014                                    |                            | PL                       | Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR<br>ul. Główna 20 99-307 Strzelce   |
| 2   | Trapero               | 2015                                    | 2017                       | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 3   | Sekret                | 2016                                    | 2019                       | PL                       | Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR<br>ul. Główna 20 99-307 Strzelce   |
| 4   | Carmelo               | 2017                                    |                            | PL                       | Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR<br>ul. Główna 20 99-307 Strzelce   |
| 5   | Tadeus                | 2017                                    | 2020                       | DE                       | Saaten-Union Polska sp. z o.o.<br>ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec            |
| 6   | Belcanto              | 2018                                    | 2020                       | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 7   | SU Liborius           | 2019                                    | 2022                       | DE                       | Saaten-Union Polska sp. z o.o.<br>ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec            |
| 8   | Corado                | 2020                                    | 2023                       | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 9   | Medalion              | 2020                                    | 2022                       | PL                       | Hodowla Roślin Strzelce sp. z o.o. Grupa IHAR<br>ul. Główna 20 99-307 Strzelce   |
| 10  | Panaso                | 2021                                    |                            | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 11  | Stelvio               | 2021                                    |                            | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 12  | SU Atletus            | 2021                                    |                            | DE                       | Saaten-Union Polska sp. z o.o.<br>ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec            |
| 13  | Metro                 | 2022                                    |                            | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 14  | Presley               | 2022                                    |                            | DE                       | IGP Polska sp. z o.o. sp. k.<br>ul. Wyspiańskiego 43 60-751 Poznań               |
| 15  | SU Favonius           | 2022                                    |                            | DE                       | Saaten-Union Polska sp. z o.o.<br>ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec            |
| 16  | SU Klaus              | 2022                                    |                            | DE                       | Saaten-Union Polska sp. z o.o.<br>ul. Straszewska 70 62-100 Wągrowiec            |
| 17  | Tributo               | 2022                                    |                            | PL                       | DANKO Hodowla Roślin sp. z o.o.<br>Choryń 27 64-000 Kościan                      |
| 18  | Trias <sup>CCA/</sup> |                                         |                            | FR                       | Scandagra Polska Sp. z o.o.                                                      |

CCA/ - odmiana z CCA włączona do badań na podstawie pozytywnych wyników w doświadczeniach rozpoznawczych

Tabela 2

Pszennyżyto ozime. Plon ziarna w miejscowościach (% wzorca). Rok zbioru: 2023

| Lp.            | Odmiana               | Poziom a <sub>1</sub> |         |            |         |         | Poziom a <sub>2</sub> |         |            |         |         |
|----------------|-----------------------|-----------------------|---------|------------|---------|---------|-----------------------|---------|------------|---------|---------|
|                |                       | Chrząstowo            | Fałęcin | Sobiejuchy | Głodowo | Zamarte | Chrząstowo            | Fałęcin | Sobiejuchy | Głodowo | Zamarte |
| wzorzec, dt/ha |                       | 96,3                  | 82,4    | 101,8      | 78,3    | 85,0    | 107,7                 | 80,3    | 90,5       | 89,1    | 95,4    |
| 1              | Meloman               | 104                   | 83      | 97         | 102     | 97      | 105                   | 80      | 96         | 98      | 97      |
| 2              | Trapero LOZ           | 95                    | 98      | 103        | 83      | 101     | 93                    | 98      | 103        | 85      | 103     |
| 3              | Sekret LOZ            | 94                    | 102     | 95         | 93      | 99      | 89                    | 94      | 94         | 92      | 95      |
| 4              | Carmelo               | 99                    | 95      | 71         | 87      | 90      | 103                   | 95      | 69         | 83      | 90      |
| 5              | Tadeus LOZ            | 95                    | 102     | 118        | 113     | 100     | 95                    | 93      | 103        | 108     | 110     |
| 6              | Belcanto LOZ          | 92                    | 99      | 102        | 103     | 92      | 95                    | 109     | 101        | 93      | 84      |
| 7              | SU Liborius LOZ       | 107                   | 110     | 115        | 87      | 95      | 109                   | 110     | 106        | 93      | 106     |
| 8              | Corado LOZ            | 96                    | 92      | 96         | 95      | 96      | 105                   | 95      | 97         | 97      | 93      |
| 9              | Medalion LOZ          | 100                   | 108     | 120        | 121     | 106     | 105                   | 110     | 119        | 112     | 111     |
| 10             | Panaso                | 103                   | 87      | 115        | 83      | 95      | 95                    | 87      | 96         | 96      | 92      |
| 11             | Stelvio               | 105                   | 104     | 100        | 110     | 102     | 106                   | 107     | 101        | 109     | 103     |
| 12             | SU Atletus            | 94                    | 108     | 98         | 100     | 101     | 95                    | 117     | 99         | 102     | 97      |
| 13             | Metro                 | 106                   | 108     | 114        | 118     | 122     | 111                   | 106     | 122        | 118     | 118     |
| 14             | Presley               | 104                   | 98      | 87         | 94      | 95      | 103                   | 97      | 94         | 100     | 92      |
| 15             | SU Favonius           | 106                   | 111     | 85         | 103     | 100     | 101                   | 100     | 98         | 98      | 99      |
| 16             | SU Klaus              | 100                   | 100     | 88         | 95      | 97      | 91                    | 101     | 94         | 90      | 97      |
| 17             | Tributo               | 105                   | 100     | 94         | 108     | 106     | 101                   | 112     | 104        | 114     | 107     |
| 18             | Trias <sup>CCA/</sup> | 95                    | 96      | 102        | 108     | 108     | 97                    | 89      | 105        | 112     | 107     |

wzorzec - wszystkie badane odmiany

CCA/ - odmiana z CCA włączona do badań na podstawie pozytywnych wyników w doświadczeniach rozpoznawczych  
poziom agrotechniki: a<sub>1</sub> - przeciętny poziom agrotechniki; a<sub>2</sub> - wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistnie preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)

Tabela 3

Pszenżyto ozime. Plon ziarna (% wzorca). Lata zbioru: 2023, 2022, 2021

| Lp.                | Odmiana               | Zimotrwałość<br>(skala 9 <sup>0</sup> ) | Poziom a <sub>1</sub> |      |      |               |               | Poziom a <sub>2</sub> |      |      |               |               |
|--------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------------|------|------|---------------|---------------|-----------------------|------|------|---------------|---------------|
|                    |                       |                                         | 2023                  | 2022 | 2021 | 2022-<br>2023 | 2021-<br>2023 | 2023                  | 2022 | 2021 | 2022-<br>2023 | 2021-<br>2023 |
| wzorzec, dt/ha     |                       |                                         | 88,8                  | 86,7 | 74,3 | 87,8          | 83,3          | 92,6                  | 93,8 | 80,1 | 93,2          | 88,8          |
| 1                  | Meloman               | 5,5                                     | 97                    | 96   | 95   | 97            | 96            | 96                    | 98   | 96   | 97            | 97            |
| 2                  | Trapero LOZ           | 6,0                                     | 96                    | 96   | 101  | 96            | 98            | 96                    | 96   | 99   | 96            | 97            |
| 3                  | Sekret LOZ            | 5,5                                     | 96                    | 99   | 103  | 98            | 99            | 93                    | 99   | 101  | 96            | 97            |
| 4                  | Carmelo               | 6,0                                     | 88                    | 96   | 101  | 92            | 95            | 89                    | 93   | 103  | 91            | 95            |
| 5                  | Tadeus LOZ            | 5,5                                     | 105                   | 101  | 102  | 103           | 103           | 102                   | 100  | 100  | 101           | 101           |
| 6                  | Belcanto LOZ          | 5,5                                     | 97                    | 104  | 102  | 101           | 101           | 96                    | 102  | 103  | 99            | 100           |
| 7                  | SU Liborius LOZ       | 4,0                                     | 103                   | 111  | 113  | 107           | 109           | 105                   | 110  | 109  | 107           | 108           |
| 8                  | Corado LOZ            | 5,5                                     | 95                    | 102  | 103  | 98            | 100           | 98                    | 104  | 100  | 101           | 100           |
| 9                  | Medalion LOZ          | 5,0                                     | 111                   | 99   | 108  | 105           | 106           | 110                   | 99   | 106  | 105           | 105           |
| 10                 | Panaso                | 5,5                                     | 98                    | 104  |      | 101           |               | 94                    | 104  |      | 99            |               |
| 11                 | Stelvio               | 6,0                                     | 104                   | 99   |      | 101           |               | 105                   | 103  |      | 104           |               |
| 12                 | SU Atletus            | 4,0                                     | 100                   | 101  |      | 101           |               | 101                   | 99   |      | 100           |               |
| 13                 | Metro                 | 5,5                                     | 114                   |      |      |               |               | 114                   |      |      |               |               |
| 14                 | Presley               | 4,5                                     | 95                    |      |      |               |               | 98                    |      |      |               |               |
| 15                 | SU Favonius           | 4,5                                     | 100                   |      |      |               |               | 99                    |      |      |               |               |
| 16                 | SU Klaus              | 4,5                                     | 96                    |      |      |               |               | 95                    |      |      |               |               |
| 17                 | Tributo               | 5,5                                     | 102                   |      |      |               |               | 107                   |      |      |               |               |
| 18                 | Trias <sup>CCA/</sup> | 4,0                                     | 102                   |      |      |               |               | 102                   |      |      |               |               |
| Liczba doświadczeń |                       |                                         | 5                     | 5    | 4    | 10            | 14            | 5                     | 5    | 4    | 10            | 14            |

wzorzec - wszystkie badane odmiany

<sup>CCA/</sup> - odmiana z CCA włączona do badań na podstawie pozytywnych wyników w doświadczeniach rozpoznawczych

zimotrwałość: 9 - bardzo duża; 5 - średnia; 1 - bardzo mała (wg COBORU)

poziom agrotechniki: a<sub>1</sub> - przeciętny poziom agrotechniki; a<sub>2</sub> - wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistnie preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)

# Pszenżyto ozime - odmiany

## ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA)

Tabela 1

Pszenżyto ozime. Odmiany badane. Rok zbioru: 2023

| Lp. | Odmiana   | Jednostka zgłaszająca      | Wpis w innym kraju EU     |
|-----|-----------|----------------------------|---------------------------|
| 1   | Bogart    | IGP Polska Sp. z o.o. sp.k | 2021 DE, 2022 CZ          |
| 2   | Cappricia | Syngenta Polska Sp. z o.o. | 2015 EE, 2016 AT, 2017 CZ |
| 3   | Charme    | IGP Polska Sp. z o.o. sp.k | 2021 DE                   |
| 4   | Ozean     | IGP Polska Sp. z o.o. sp.k | 2019 DE                   |

Tabela 2

Pszenżyto ozime. Plon ziarna odmian w miejscowościach (% wzorca).

Rok zbioru: 2023, 2022

| Lp. | Odmiana              | Zimotrwałość<br>(skala 9 <sup>1/</sup> ) | Chrzastowo <sup>2/</sup> |             |                       |              |
|-----|----------------------|------------------------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------|
|     |                      |                                          | 2023                     | 2022        | 2023                  | 2022         |
|     |                      |                                          | Poziom a <sub>1</sub>    |             | Poziom a <sub>2</sub> |              |
|     |                      |                                          | <b>96,4</b>              | <b>92,7</b> | <b>107,7</b>          | <b>101,8</b> |
|     | <b>wzorzec dt/ha</b> |                                          |                          |             |                       |              |
| 1   | Belcanto             | 5,5                                      | 92                       | 98          | 95                    | 102          |
| 2   | SU Liborius          | 4,0                                      | 106                      | 110         | 109                   | 108          |
| 3   | Medalion             | 5,5                                      | 100                      |             | 105                   |              |
| 4   | SU Atletus           | 4,5                                      | 94                       | 103         | 95                    | 103          |
| 5   | Bogart               | 4,5                                      | 101                      | 101         | 104                   | 104          |
| 6   | Cappricia            | 5,0                                      | 98                       | 102         | 96                    | 101          |
| 7   | Charme               | 5,0                                      | 99                       | 103         | 95                    | 101          |
| 8   | Ozean                | 5,0                                      | 105                      | 103         | 102                   | 103          |

wzorzec - wszystkie odmiany badane w doświadczeniu PDO

<sup>1/</sup> - zimotrwałość: 9 - bardzo duża; 5 - średnia; 1 - bardzo mała (wg COBORU)

<sup>2/</sup> - doświadczenie z odmianami ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych prowadzone było w Chrzastowie

a<sub>1</sub> - przeciętny poziom agrotechniki

a<sub>2</sub> - wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)