

**Wyniki plonowania pszenicy ozimej w doświadczeniach demonstracyjnych PODR w
Lubaniu w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka [kg] | Plon z ha [t] | Wilgotność Średnia [%] | MTN [g] | Poziom agrotech. |
|---------------------------|------------|---------------------|---------------|------------------------|---------|------------------|
| Poznańska Hodowla Roślin | Freja | 8,05 | 5,37 | 14,80 | 50,10 | a1 |
| | | 9,40 | 6,27 | | | a2 |
| | | 9,55 | 6,37 | | | a1 |
| | | 9,00 | 6,00 | | | a1 |
| | Vistula | 7,15 | 4,77 | 13,60 | 49,40 | a1 |
| | | 8,70 | 5,80 | | | a2 |
| | | 8,65 | 5,77 | | | a1 |
| | | 7,55 | 5,03 | | | a1 |
| | Formacja | 7,60 | 5,07 | 14,90 | 41,19 | a1 |
| | | 8,75 | 5,83 | | | a2 |
| | | 8,00 | 5,33 | | | a1 |
| | | 7,20 | 4,80 | | | a1 |
| Hodowla Roślin Smolice | Symetria | 9,20 | 6,13 | 14,90 | 40,08 | a1 |
| | | 10,05 | 6,70 | | | a2 |
| | | 9,50 | 6,33 | | | a1 |
| | | 8,70 | 5,80 | | | a1 |
| | SMH5820 | 7,00 | 4,67 | 14,20 | 49,40 | a1 |
| | | 8,70 | 5,80 | | | a2 |
| | | 8,30 | 5,53 | | | a1 |
| | | 6,75 | 4,50 | | | a1 |
| | Belissa | 8,60 | 5,73 | 14,50 | 49,84 | a1 |
| | | 9,20 | 6,13 | | | a2 |
| | | 9,00 | 6,00 | | | a1 |
| | | 8,25 | 5,50 | | | a1 |
| | Persona | 8,45 | 5,63 | 14,60 | 50,08 | a1 |
| | | 9,10 | 6,07 | | | a2 |
| | | 9,05 | 6,03 | | | a1 |
| | | 8,00 | 5,33 | | | a1 |
| Polo (pszenżyto) | 8,75 | 5,83 | 13,40 | 45,81 | a1 | |
| | 10,70 | 7,13 | | | a2 | |
| | 10,20 | 6,80 | | | a1 | |
| | 9,10 | 6,07 | | | a1 | |
| Małopolska Hodowla Roślin | Lokata | 7,35 | 4,90 | 15,00 | 42,01 | a2 |
| | | 8,80 | 5,87 | | | a1 |
| | | 9,00 | 6,00 | | | a1 |
| | | 8,55 | 5,70 | | | a1 |
| | Błyskawica | 8,45 | 5,63 | 14,30 | 48,61 | a1 |
| | | 8,70 | 5,80 | | | a2 |
| | | 9,00 | 6,00 | | | a1 |
| | | 8,30 | 5,53 | | | a1 |
| | Promienna | 7,60 | 5,07 | 14,90 | 47,85 | a1 |
| | | 8,45 | 5,63 | | | a2 |
| 8,30 | | 5,53 | a1 | | | |
| 7,30 | | 4,87 | a1 | | | |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)

**Wyniki plonowania żyta ozimgo w doświadczeniach demonstracyjnych PODR w
Lubaniu w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka | Plon z ha [t] | Wilgotność Średnia [%] | MTN [g] | Poziom agrotech. |
|---|-------------|-------------------|------------------|---------------------------|------------|---------------------|
| Poznańska Hodowla Roślin | Piastowskie | 8,80 | 5,87 | 13,60 | 41,83 | a1 |
| | | 8,95 | 5,97 | | | a2 |
| | | 8,90 | 5,93 | | | a1 |
| | | 8,60 | 5,73 | | | a1 |
| | Astranos | 10,00 | 6,67 | 14,90 | 43,60 | a1 |
| | | 10,90 | 7,27 | | | a2 |
| | | 11,50 | 7,67 | | | a1 |
| | | 10,80 | 7,20 | | | a1 |
| Hodowla Roślin Smolice | Horyzo | 9,30 | 6,20 | 14,80 | 44,20 | a1 |
| | | 9,70 | 6,47 | | | a2 |
| | | 9,60 | 6,40 | | | a1 |
| | | 9,05 | 6,03 | | | a1 |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)

**Wyniki plonowania pszenicy jarej w doświadczeniach demonstracyjnych
PODR w Lubaniu w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka | Plon z ha [t] | Wilgotność [%] | Masa 1000 | Poziom agrotech. |
|----------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------|------------------|
| Hodowla Roślin Smolice | Merkawa | 4,45 | 2,97 | 14,70 | 40,60 | a1 |
| | | 4,75 | 3,17 | | | a2 |
| | | 4,80 | 3,20 | | | a1 |
| | | 3,80 | 2,53 | | | a1 |
| | Werwa | 4,70 | 3,13 | 14,20 | 41,00 | a1 |
| | | 4,80 | 3,20 | | | a2 |
| | | 5,00 | 3,33 | | | a1 |
| | | 4,20 | 2,80 | | | a1 |
| | Ostka Smolicka | 5,05 | 3,37 | 14,6 | 45,27 | a1 |
| | | 5,35 | 3,57 | | | a2 |
| | | 5,75 | 3,83 | | | a1 |
| | | 5,05 | 3,37 | | | a1 |
| Saaten Union | Quintus | 4,05 | 2,70 | 14,5 | 42,20 | a1 |
| | | 5,30 | 3,53 | | | a2 |
| | | 4,50 | 3,00 | | | a1 |
| | | 4,20 | 2,80 | | | a1 |
| Małopolska Hodowla Roślin | Harenda | 3,95 | 2,63 | 14,10 | 39,17 | a1 |
| | | 4,60 | 3,07 | | | a2 |
| | | 4,60 | 3,07 | | | a1 |
| | | 3,85 | 2,57 | | | a1 |
| | Jutrzenka | 3,00 | 2,00 | 14,50 | 38,70 | a1 |
| | | 4,85 | 3,23 | | | a2 |
| | | 4,95 | 3,30 | | | a1 |
| | | 3,95 | 2,63 | | | a1 |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)

**Wyniki plonowania jęczmienia jarego w doświadczeniach demonstracyjnych
PODR w Lubaniu w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka | Plon z ha [t] | Wilgotność Średnia [%] | MTN [g] | Poziom agrotech. |
|---------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|---------|------------------|
| Poznańska Hodowla Roślin | Wirtuoz | 4,50 | 3,00 | 12,40 | 60,30 | a1 |
| | | 5,15 | 3,43 | | | a2 |
| | | 5,55 | 3,70 | | | |
| | | 4,70 | 3,13 | | | a1 |
| | Masimo | 4,50 | 3,00 | 12,20 | 61,25 | a1 |
| | | 5,05 | 3,37 | | | a2 |
| | | 5,55 | 3,70 | | | |
| | | 5,00 | 3,33 | | | a1 |
| Małopolska Hodowla Roślin | MHR Fajter | 4,05 | 2,70 | 12,20 | 46,10 | a1 |
| | | 5,10 | 3,40 | | | a2 |
| | | 5,35 | 3,57 | | | |
| | | 4,35 | 2,90 | | | a1 |
| Hodowla Roślin Smolice | Rezus | 4,60 | 3,07 | 12,00 | 47,81 | a1 |
| | | 5,70 | 3,80 | | | a2 |
| | | 6,05 | 4,03 | | | |
| | | 5,25 | 3,50 | | | a1 |
| | SM Redstar | 4,70 | 3,13 | 12,10 | 45,18 | a1 |
| | | 5,85 | 3,90 | | | a2 |
| | | 6,00 | 4,00 | | | |
| | | 5,00 | 3,33 | | | a1 |
| | Rekrut | 4,00 | 2,67 | 12,10 | 48,00 | a1 |
| | | 5,40 | 3,60 | | | a2 |
| | | 5,00 | 3,33 | | | |
| | | 4,20 | 2,80 | | | a1 |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)

**Wyniki plonowania owsa w doświadczeniach demonstracyjnych PODR w Lubaniu
w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka | Plon z ha [t] | Wilgotność Średnia [%] | MTN [g] | Poziom agrotech. |
|--|----------------|----------------|---------------|------------------------|---------|------------------|
| Małopolska Hodowla Roślin | MHR Samuraj | 4,55 | 3,03 | 15,00 | 48,26 | a1 |
| | | 5,55 | 3,70 | | | a2 |
| | | 5,25 | 3,50 | | | a1 |
| | | 4,90 | 3,27 | | | a1 |
| | Harnaś | 5,15 | 3,43 | 15,10 | 49,40 | a1 |
| | | 6,40 | 4,27 | | | a2 |
| | | 6,40 | 4,27 | | | a1 |
| | | 5,70 | 3,80 | | | a1 |
| | MHR Harem | 4,05 | 2,70 | 15,10 | 33,09 | a1 |
| | | 4,35 | 2,90 | | | a2 |
| | | 4,65 | 3,10 | | | a1 |
| | | 4,00 | 2,67 | | | a1 |
| Poznańska Hodowla Roślin | Refleks | 4,70 | 3,13 | 15,00 | 49,23 | a1 |
| | | 5,70 | 3,80 | | | a2 |
| | | 6,05 | 4,03 | | | a1 |
| | | 4,40 | 2,93 | | | a1 |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)

**Wyniki plonowania żyta jarego w doświadczeniach demonstracyjnych PODR w
Lubaniu w sezonie 2023/2024**

| Hodowca | Odmiana | Plon z poletka | Plon z ha [t] | Wilgotność Średnia | MTN [g] | Poziom agrotech. |
|--------------|------------|----------------|---------------|--------------------|---------|------------------|
| HR Smolice | SM Ananke | 2,10 | 1,40 | 14,10 | 40,40 | a1 |
| | | 2,85 | 1,90 | | | a2 |
| | | 2,75 | 1,83 | | | |
| | | 2,10 | 1,40 | | | a1 |
| | SM Fobos | 3,15 | 2,10 | 14,70 | 33,00 | a1 |
| | | 3,95 | 2,63 | | | a2 |
| | | 3,55 | 2,37 | | | |
| | | 3,15 | 2,10 | | | a1 |
| | SM Elara | 3,55 | 2,37 | 14,20 | 32,00 | a1 |
| | | 3,95 | 2,63 | | | a2 |
| | | 3,85 | 2,57 | | | |
| | | 3,55 | 2,37 | | | a1 |
| | SM Stefano | 3,40 | 2,27 | 14,80 | 31,40 | a1 |
| | | 4,30 | 2,87 | | | a2 |
| | | 3,90 | 2,60 | | | |
| | | 3,05 | 2,03 | | | a1 |
| Saaten Union | SU Vergil | 3,35 | 2,23 | 15,10 | 36,05 | a1 |
| | | 4,55 | 3,03 | | | a2 |
| | | 3,95 | 2,63 | | | |
| | | 3,40 | 2,27 | | | a1 |

a1 - poziom agrotechniczny podstawowy

a2 - poziom podstawowy (+ 40kgN/ha +ochrona fungicydowa)