

# ŻYTO OZIME – KOLEKCJA ODMIAN

**Klasa gleby:** IV

**Przedplon:** zboża ozime

**Nawożenie doglebowe** w czystym składniku w kg/ha: N-170, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-80, K<sub>2</sub>O-120

**Nawożenie dolistne:** 3 zabiegi

**Zastosowanie fungicydów:** 3 zabiegi

**Zastosowanie regulatorów wzrostu:** 2 zabiegi

**Odmiany (kolejność od rowu):**

- |                     |                      |                     |
|---------------------|----------------------|---------------------|
| 1. Horyzo [66]*     | 5. Inspector [88]    | 9. KWS Vinetto [55] |
| 2. Antonińskie [76] | 6. SU Performer [68] | 10.KWS Berado [53]  |
| 3. Poznańskie [61]  | 7. SU Promotor [60]  | 11.Obsiew           |
| 4. Piastowskie [92] | 8. KWS Serafino [61] |                     |

\* – w nawiasach wysiew nasion w kg/ha

**Siew:** 10.10.2020 – zaprawa nasion wg hodowcy

**Obsada:**

250 szt./m<sup>2</sup> – Horyzo, Antonińskie, Poznańskie, Piastowskie, Inspector.

200 szt./m<sup>2</sup> – SU Performer, SU Promotor, KWS Serafino, KWS Vinetto, KWS Berado.

**Plonowanie odmian (kolejność od strony rowu):**

Zbiór: 15.08.2021		
Lp.	Odmiana	Plon w dt/ha – 14% wilgotności
1	Horyzo	95,3
2	Antonińskie	93,7
3	Poznańskie	89,9
4	Piastowskie	96,1
5	Inspector	93,2
6	SU Performer	120,8
7	SU Promotor	119,2
8	KWS Serafino	119,6
9	KWS Vinetto	122,5
10	KWS Berado	120,7

Odmiany populacyjne

Odmiany mieszańcowe

## Żyto ozime – charakterystyka odmian wg badań COBORU

Lp.	Odmiana	Rok wpisania do krajowego rejestru	Wysokość roślin (cm)	Wyleganie przed zbiorem	Tolerancja na zakwaszenie gleby	Choroby podstawy źdźbła	Mączniak prawdziwy - liście	Rdza brunatna	Rdza źdźbłowa	Rynchosporioza	Septorioza liści
			cm	skala 9 <sup>0</sup>							

### Odmiany populacyjne

1	Antonińskie	2013	161	5,7	5	7,4	8,0	6,8	7,5	7,3	7,0
2	Horyzo	2011	155	6,1	5	7,4	7,9	6,7	7,4	7,2	6,8
3	Inspector	2017	156	5,4	4	7,6	8,1	6,6	7,5	7,6	7,0
4	Piastowskie	2017	157	5,8	5	7,5	8,1	6,5	7,2	7,4	6,8
5	Poznańskie	2015	155	5,8	5	7,3	8,0	6,5	7,5	7,3	7,0

### Odmiany mieszańcowe

6	KWS Berado <sup>Z</sup>	2019	138	6,4	5	7,9	8,6	7,2	7,6	7,9	7,5
7	KWS Serafino <sup>Z</sup>	2017	145	5,9	5	7,7	8,2	7,2	7,6	7,7	7,1
8	KWS Vinetto	2017	139	6,7	5	7,9	8,3	6,9	7,8	7,8	7,3
9	SU Performer <sup>Z</sup>	2014	138	5,7	5	7,6	8,2	6,3	7,0	7,6	7,2
10	SU Promotor	2015	140	5,4	5	7,3	8,2	6,5	7,6	7,6	7,2

Z – odmiana zalecana do uprawy w województwie łódzkim w 2021 roku (PDO)