

# Życica mieszańcowa (rajgras oldenburski) GALA

Hodowla Roślin Bartązek Sp. z o.o. Grupa IHAR tel. 0 605 829 744

**Opis botaniczny:** odmiana tetraploidalna 4n, średniowczesna, luźnokępkowa, o dużej liczbie pędów generatywnych przy wysiewie w terminie późnoletnim i małej przy wysiewie na wiosnę.

## Cechy użytkowe

1. Typ użytkowania – **odmiana pastewna, przeznaczona do wielokrotnego jednorocznego lub dwuletniego użytkowania w płodozmianie polowym. Przydatna na użytki przemienne. Nadaje się do zbioru na siano, do produkcji sianokiszonki oraz jako cenna roślina poplonowa.**

2. Cechy użytkowe: odmiana Gala charakteryzuje się wysokim plonem zielonej i suchej masy o dobrej jakości – strawności i smakowitości. Charakteryzuje się szybkim tempem wzrostu i dobrym rozkładem plonu w okresie wegetacji. Dobrze zimuje. Wykazuje zwiększoną odporność na wyleganie. Cechuje się korzystnym przebiegiem zmian wartości pokarmowej plonu w pierwszym pokosie.

## Właściwości rolniczo-użytkowe odmian życicy mieszańcowej wg badań COBORU

Lp	Odmiana	Pocho dzenie	Wartość punktowa w skali 1-5 <sup>0</sup>					
			plenność	rozkład plonu w sezonie	stabilność plonowania w latach	zimo trwałość	dynamika odrast.	zwartość runi
1	Gala 4n	Pl	5	5	5	4	4	4
2	Gosia 4n	PL	5	5	4	3	4	4
3	Agata 4n	PL	4	4	4	3	4	3
4	Trogres 4n	PL	5	5	5	4	4	4
5	Barsilo 2n	NL	5	5	5	4	4	4

## Produkcja nasienna

1. Duży potencjał plonu nasion 15-20dt/ha,
2. Termin dojrzewania – w połowie lipca, przed żniwami zbożowymi,
3. Zalecany wysiew na plantacji nasiennej 16-18kg/ha
4. Zakładanie plantacji nasiennych w siewie czystym w okresie późnoletnim, od 25 sierpnia do 10 września.
5. Nawożenie przedsiewne 40-50kg N/ha, 80kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>/ha, 100kg K<sub>2</sub>O/ha.
6. Nawożenie pogłównie N wiosną w okresie ruszenia wegetacji 50-75kg/ha
7. Niszczanie chwastów dwuliściennych środkami Aminopielik D 4560 SL 3l/ha lub
8. Chwastox D 179 SL 5l/ha.
9. Niszczanie chwastów dwuliściennych trudnych wiosną mieszanką
10. Chwastox Extra 300SL 1,5/ha, Aminopielik D 1,5l/ha i Starane 250SL 0,6l/ha.
11. Niszczanie chwastów jednoliściennych wiosną środkiem Dual 960EC w dawce 2l/ha.
12. Możliwość zastosowania antywylegacza w fazie początku strzelania źdźbło – oprysk środkiem Cycocel 460 SL w dawce 3l/ha
13. Możliwość stosowania środków przyspieszających i wyrównujących dojrzewanie łanu – Reglone 200 SL 2-3l/ha + zwilżacz lub Roundup do 3l/ha.
14. Możliwość zbioru jednofazowego kombajnem przy pełnej dojrzałości nasion.
15. Możliwość pozyskania drugiego zbioru nasion w sprzyjających warunkach meteorologicznych.
16. Zalecany okres użytkowania plantacji nasiennych 1 rok.