

# Plony, zdrowie i postura to zalety żyta TURa!

ŻYTO OZIME – HYBRYDOWE

# Tur<sup>F1</sup>

**NOWOŚĆ**

**najnowszy  
mieszaniec  
trójliniowy  
żyta**

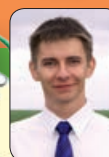


Odmiana wyhodowana we współpracy firm:  
Hodowla Roślin Smolice Spółka z o.o. Grupa IHAR  
i DANKO Hodowla Roślin Spółka z o.o.

Informacja o odmianach i materiale siewnym:

- na stronach [www.danko.pl](http://www.danko.pl)
- w materiałach informacyjnych
- u przedstawicieli regionalnych
- u dystrybutora

Dystrybutor:



Przedstawiciel regionalny  
**Bartosz Pochylski**  
tel. 601 400 864  
e-mail: [bartosz.pochylski@danko.pl](mailto:bartosz.pochylski@danko.pl)



Przedstawiciel regionalny  
**Grzegorz Magdziak**  
tel. 669 767 757  
e-mail: [grzegorz.magdziak@danko.pl](mailto:grzegorz.magdziak@danko.pl)



Przedstawiciel regionalny  
**dr Adam Gień**  
tel. 601 542 324  
e-mail: [adam.glen@danko.pl](mailto:adam.glen@danko.pl)

# Tur<sup>F1</sup>

ŻYTO OZIME – HYBRYDOWE

## NOWOŚĆ

- ◆ **Nadzwyczajna zimotrwałość** (mocny na mróz i pleśń śniegową).
- ◆ **Idealny na gleby słabe.**

### ◆ **Rewelacyjny i stabilny plon na terenie całej Polski!**

W 2014 roku,

na poziomie a1 – średnio intensywnym plonował **ponad 8 ton z ha (121% wzorca)**,  
a na poziomie a2 – intensywnym **blisko 10 ton z ha (120% wzorca)**.

Żyto ozime TUR to najnowsza odmiana mieszańcowa charakteryzująca się bardzo wysoką zdrowotnością. Świetnie sprawdza się w monokulturze zbożowej (odporność na choroby podstawy żdźbła aż 8,5 w skali 9°). Ciężkie ziarno, o bardzo dobrych właściwościach piekarniczych.

#### **Pozostałe cechy odmiany**

- ◆ Bardzo dobra zdrowotność.
- ◆ Silny system korzeniowy.
- ◆ Nie ma problemu z tzw. „martwym ciastem” w piekarnictwie.

#### **Zalecenia uprawowe:**

Z uwagi na bardzo dobre zdolności adaptacyjne żyto TUR przydatne jest do uprawy na terenie całego kraju. Odmiana posiada bardzo wysoką zimotrwałość i odporność na długo zalegający śnieg i okresowe susze. Siew należy wykonać na głębokość około 1,5 cm w odleżałą lub zagęszczoną powierzchniowo ziemię.

#### ◆ **Termin siewu (optymalny)**

**Pomorze, Wielkopolska, Dolny Śląsk,  
Opolszczyzna, Górny Śląsk:**

20 września – 30 września

**Mazury, Podlasie, Świętokrzyskie, Lubelskie:**

8 września – 25 września

**Kujawy, Mazowsze, Małopolska, Podkarpacie:**

15 września – 25 września

#### ◆ **Gęstość siewu:**

Termin optymalny: 2 j.s./ha

Termin opóźniony (po 1 października): 2,2 j.s./ha

Nie zaleca się zwiększania gęstości na glebach słabszych.

Lepsze efekty w plonowaniu uzyskuje się odchwaszczając plantację w okresie jesiennym.

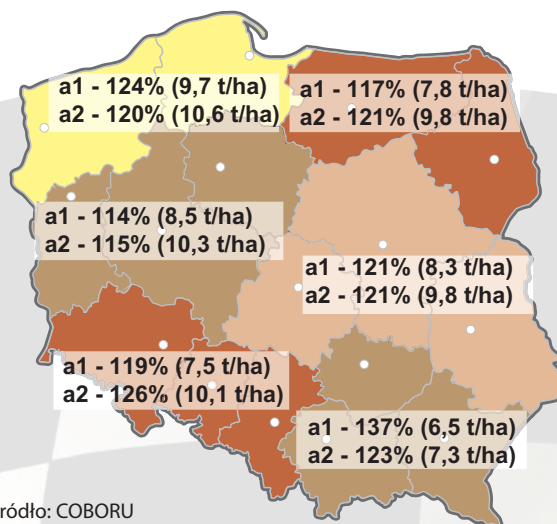
#### ◆ **Stosowanie regulatorów wzrostu:**

W warunkach intensywnej technologii produkcji i dużym zagęszczeniu łanu zaleca się zastosować regulatory wzrostu w fazie rozwojowej BBCH 30-32 oraz 37-39.

#### ◆ **Ochrona przeciwgrzybowa:**

Żyto TUR charakteryzuje dobra do bardzo dobrej odporność na choroby, dlatego doskonale sobie radzi również w uprawach ekstensywnych. Jednak jest bardzo „wdzięczne” i reaguje znaczną zwiększającą plonu po zastosowaniu ochrony przeciwko rdzy brunatnej, w okresie pojawiania się poduszeczek rdzy na liściach. W czasie kwitnienia nie zaleca się wykonywania żadnych zabiegów agrotechnicznych.

#### **Plon żyta hybrydowego TUR w 2014 roku (w % wzorca i t/ha)**



Źródło: COBORU

#### ◆ Nawożenie fosforem i potasem:

Fosfor: 60-90 kg czystego składnika /ha

Potas: 90-140 kg czystego składnika/ha

Fosfor należy zastosować przedsiewnie, natomiast dawkę potasu można podzielić – 50% przedsiewnie i 50% przed ruszeniem vegetacji.

#### ◆ Nawożenie azotem:

W uprawie żyta najważniejsza jest pierwsza dawka azotu zastosowana przed ruszeniem vegetacji. W tym momencie decyduje się długość kłosa i ilość ziaren w kłosie. Potrzeba około 21 kg azotu na każdą 1 tonę przewidzianego plonu ziarna. Na glebach bardzo słabych należy nawozić wszystko w 1 dawce, zaś na glebach mocniejszych lub przy zbyt mocno rozkrzewionych roślinach, należy dawkę podzielić i drugą zastosować w fazie strzelania w źdźbło.

#### ◆ Insektycydy

W przypadku wystąpienia mszyc (wektorów sporyszu) oraz wciornastków, pryszczarków itp. opłacalny jest zabieg insektycydowy, szczególnie w okresie od początku do końca kłoszenia.

#### Ważniejsze cechy użytkowo-rolnicze:

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Termin kłoszenia       | średnio wczesny |
| Termin dojrzwania      | średnio wczesny |
| Długość źdźbła         | tradycyjna      |
| MTZ                    | wysoka          |
| Odporność na wyleganie | średnia         |
| Zimotrwałość           | bardzo dobra    |

#### Odporność na choroby w skali 9 stopniowej:

|                         |     |              |
|-------------------------|-----|--------------|
| Mączniak prawdziwy      | 8,1 | bardzo dobra |
| Rdza brunatna           | 6,7 | średnia      |
| Rdza źdźbłowa           | 7,6 | dobra        |
| Septorioza liści        | 7,3 | dobra        |
| Rynchosporioza          | 7,7 | dobra        |
| Choroby podstawy źdźbła | 8,5 | bardzo dobra |
| Fuzarioza kłosa         | 8,3 | bardzo dobra |
| Pleśń śniegowa          | 8,2 | bardzo dobra |

# Plony, zdrowie i postura to zalety żyta TURa!

#### UWAGA !!!

##### Odmiana mieszańcowa

Siew nasion tej odmiany dozwolony jest wyłącznie jako kwalifikowany materiał siewny. Każde opakowanie kwalifikowanego materiału siewnego musi posiadać urzędową etykietę.

Zabronione prawem jest:

- dalsze rozmnażanie odmian mieszańcowych
- siew materiału ze zbioru odmian mieszańcowych
- siew nabytego niekwalifikowanego materiału odmian mieszańcowych
- oferowanie lub sprzedaż do siewu materiału ze zbioru odmian mieszańcowych.

Ustawa z dnia 26 czerwca 2003 r. o ochronie prawnej odmian roślin (Dz. U. z 2003 r. Nr 137, poz. 1300; z 2006 r. Nr 126, poz. 877; z 2007 r. Nr 99, poz. 662; z 2011 r. Nr 186, poz. 1099)

