

## Soi de tomate TOMIȘ Omologat în a. 2011 în Republica Moldova și în a.2013 în Republica Belarusi

Brevet de soi de plantă MD 148.

Свидетельство N 0002940 , Беларусь

### **Caracteristici:**

- Genealogie: Prizior x Preliudia, prelucrarea formei paterne cu raze gama (100 Gr) și selecția ulterioară în generațiile segregante.
- Grupa de maturitate: timpuriu.
- Tufa: determinantă, fără port erect, bine dezvoltată, cu 5-6 lăstari de rod.
- Înălțimea – 60-65 cm.
- Frunza: frunza obișnuită, orientată în jos, lungimea până la 25-30 cm, mediu gofrată, culoarea verde închisă.
- Fructul: rotund, suprafața netedă, culoarea roșie, baza cu pată verde slab pronunțată, vârful neted.
- Masa fructului: 100-115 g.
- Recolta totală la cultivarea prin semințe – 48-60 t/ha, prin răsad -65-80 t/ha.
- Rezistent la temperaturi joase pozitive și arșiță.
- Conținutul de substanță uscată: 4,0-5,8%
- Destinat pentru consumul în stare proastă și conservare.



## Soi de tomate MIHAELA

**Omologat în 2006 în Republica Moldova și 2013 în Republica Belarusi**

Brevet de soi de plantă MD, 39  
Свидетельство N 0002941 , Беларусь

### ***Caracteristici:***

- Geneologie: Treff x Kecskemetti 262, tratarea polenului formei paterne cu raze gamma (50Gr) și selecția ulterioară în generațiile segregante.
- Grupa de maturitate: mediu timpuriu.
- Tufa: determinantă, compactă, fără port erect, slab ramificată, mediu înfrunzită,
- Înălțimea – 60 cm.
- Frunza: frunza obișnuită, mediu gofrată, culoarea verde-gri.
- Fructul: rotund, suprafața netedă, culoarea roșie, baza cu pată verde, vârful neted.
- Masa fructului: 85-90 g.
- Recolta totală la cultivarea prin răsad – 50-70 t/ha.
- Rezistent la temperaturi joase pozitive și arșiță.
- Conținutul de substanță uscată: 4,5-5,6%.
- Destinat consumului în stare proastă și pentru conservare.



## **Soi de soia – Nadejda** **Omologat în a.2014 în Republica Moldova**

Adeverință pentru soi de plante nr. 586.

Brevet de invenție MD 177

Caracteristici: hibridare Chișinău 16 x Хабаровская 53,  
selectare individuală repetată.

Epoca de maturitate: medie (115-199 zile).

Tufa: erectă, compactă, creștere semideterminată.

Frunza: oval ascuțită.

Fructul: păstaie curbată, culoare roșcată la maturitate.

Masa a 1000 de boabe: 110-180 g.

Recolta de boabe: 1,93 t/ha (2008-2010).

Proteine: 38,9%; grăsimi: 19,5%.

Materie primă pentru industria alimentară, cât și în calitate  
de furaj.

Rezistent la cădere, scuturare, principalele maladii fungice .





## Soi de grâu durum de toamnă HORDEIFORME 335

**Omologat în 2008 în Republica Moldova**

(Adeverință de soi de plante Nr. 452.4)

### Caracteristici:

- Genealogie: IANTARI x HORDEIFORME 333
- Grupa de maturitate: mediu timpuriu
- Varietatea: *Hordeiforme* (spic cu ariste roșii, bob alb-gălbui).
- Spicul mediu (lungimea 7,7 – 8,0 cm), cilindric, densitate medie 29-31 spiculețe la 10 cm.
- Înălțimea medie (8 –90 cm)
- Rezistent la cădere
- MMB: 48 – 51 g.
- Conținutul de gluten: 24,5 %
- Conținutul de proteină: 13,5 %
- Rezistent la secetă, iernare și maladii (făinare, rugin[ brună, septorioză,)
- Potențialul de producție 6,0 t/ha  
Destinat industriei de panificație



## Soi de grâu comun de toamnă MOLDOVA 11 Omologat în 2008 în Republica Moldova

(Adeverință de soi de plante Nr. 482.1)

### Caracteristici:

- Genealogie: BELCEANCA 5 x BASARABEANCA
  - Grupa de maturitate: mediu timpuriu
  - Varietatea: *Erythrospermum* (spic alb aristat, fără pubescență, bob roșu).
    - Spicul mediu (lungimea 7,4 -7,8 cm), cilindric, densitatea medie 23 - 25 spiculețe la 10 cm.
    - Înălțimea medie (78,0 – 92,0 cm)
    - Rezistent la cădere
    - Masa a 1000 de boabe: 44 – 46 g.
    - Conținutul de gluten: 27 %
    - Conținutul de proteină: 13,5 %
    - Rezistent la secetă, iernare și maladii (făinare, rugină brună, septorioză,)
    - Potențialul de producție: 6,5 t/ha
    - Are calități de panificație înalte.
- Destinat industriei de panificație.



**Soi de secară ZÂMBRENI 70**  
**Omologat în 2008 în Republica Moldova**

*(Adeverință de soi de plante Nr. 481.1)*

**Caracteristici:**

- Genealogie: HARICOVSCAIA 55 x CIULPAN
- Grupa de maturitate: medie
- Varietatea: *Erytrospermum* (spic alb cu ariste, bob verzui).
- Spicul mediu (lungimea 15,0 – 18,0 cm), cilindric, densitatea medie  
38 - 40 spiculețe la 10 cm.
- Înălțimea medie (110,0 – 117,0 cm.)
- MMB; 32 – 34 g.
- Conținutul de proteină: 10,5 %
- Rezistent la secetă, iernare și maladii (făinare, rugina brună, septorioză,)
- Potențialul de producție: 4,5 t/ha  
Destinat industriei de panificație.





**Soi de triticale INGEN 35**  
**Omologat în 2008 în Republica Moldova**

*(Adeverință de soi de plante Nr. 453.1)*

**Caracteristici:**

- Genealogie: (K 398241 x VIR 010 9468) x Ingen 93
- Grupa de maturitate: mediu timpuriu
- Varietatea: *Leucomelean*
- Spic: *alb, cilindric, fără pubescență, ariste albe sau sure, lungime și densitate medie*
- Înălțimea: 90 -95 cm
- Rezistent: *iernare și cădere; secetă și arșiță; făinare, fuzarioză și rugină*
- Masa a 1000 de boabe: 45 – 50 g.
- Conținutul de gluten: 25,5 %
- Conținutul de proteină: 12,5 %
- Potențialul de producție 7,1 t/ha  
Destinat industriei de panificație.

