



## HAZERA DEMO DAYS UZBEKISTAN '21

ДЕМОСТРАЦИОННЫЕ ДНИ ХАЗЕРЫ В УЗБЕКИСТАНЕ '21

UZBEK – ЎЗБЕКИСТОНДА ХАЗЕРА НАМОЙИШ КУНЛАРИ '21

CONNECT,  
DISCOVER,  
SHARE

**NAZIRA F1  
(27806)**

**4**

**KALLONI F1  
(27804)**

**6**

**SABINA F1 /  
САБИНА F1**

**8**

**ZAMIRA F1 /  
ЗАМИРА F1**

**10**

**PINK SARA F1 /  
ПИНК САРА F1**

**12**



**PINK ROSA F1 /**  
**ПИНК РОЗА F1** **14**

**MANISTELLA F1 /**  
**МАНИСТЕЛЛА F1** **16**

**JUSTINA F1 /**  
**ЖАСТИНА F1** **18**

**CAUCANA F1 /**  
**КАУКАНА F1** **20**

**MORENA F1 /**  
**МОРЕНА F1** **22**

**ASAL F1 /**  
**АСАЛ F1** **24**

## NAZIRA F1 (27806)



**Бахор мавсуми учун жудаям мос келувчи эртапишар дурагай**

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етиштириш Усули - Иссиқхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум - Бахор

### Мева

Мева шакли - Думалоқ  
Оғирлиги - 200-250 гр  
Ранги - Қизил  
Сақланувчанлилиги - Узоқ  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi\*\*, TYLCV, TSWV



## Ранноспелый гибрид для весеннего оборота

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - сильное  
Срок созревания - ранний  
Способ выращивания -  
зашщищённый грунт  
Рекомендуемый сезон - весна

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес -200-250 г  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - очень длительное  
Зеленые плечи - отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi \*\*, TYLCV, TSWV



## Early ripe hybrid for spring season growing

Information based on trails results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is spring

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight -200-250 g  
Color - red  
Density - high  
Storage - very long storage  
Green shoulders - no green shoulders

### Resistance:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi \*\*, TYLCV, TSWV

## KALLONI F1 (27804)



**Бахор ва куз мавсумларда иссиқхоналарда етиштиришга мос келувчи йирик хажмга эга бўлган дурагай**

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етиштириш Усули - Иссиқхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум - Бахор - Куз

### Мева

Мева шакли - Думалоқ  
Оғирлиги - 240-280 гр  
Ранги - Қизил  
Сақланувчанлилиги - Узоқ  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi\*\*, TYLCV, TSWV



## Гибрид с высоким потенциалом урожайности для весеннего и осеннего производства

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - сильное  
Срок созревания - ранний  
Способ выращивания -  
защищённый грунт  
Рекомендуемый сезон - весна, осень

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес -240-280 г  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - очень длительное  
Зеленые плечи - отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi\*\*, TYLCV, TSWV



## High yielding hybrid suitable for spring and autumn

Information based on trials results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is  
spring and autumn

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight -240-280 g  
Color - red  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Fol (race 1,2,3), ToMV IR: Mi \*\*, TYLCV, TSWV

## SABINA F1 / САБИНА F1



**Бахор ва куз мавсумларда юқори сифатли мевага эга бўлган,  
компакт ва соглом холда ўсувчи, барглар сариқ қовжураш  
касаллигига (TY) чидамли дуррагай**

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - ўрта- Эрта  
Етиштириш Усули - Иссикхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум - Куз-Бахор

### Мева

Мева шакли - Ўрта думалоқ  
Оғирлиги - 180-220 гр  
Ранги - Тўқ қизил  
Сақланувчанилиги - Жудаям узок  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



## Гибрид с компактным габитусом для весеннего и осеннего производства с устойчивостью к желтой курчавости листьев (TY) и плодами высокого качества

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - Сильное  
Срок созревания - средно - ранее  
Способ выращивания - защищенном грунте или с подвязкой в открытом грунте  
Рекомендуемый сезон - весна, осень

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес - 180-220 г  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - очень длительное  
Плечи - зеленые отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



**Hybrid for spring and autumn with high quality fruits, compact plant, resistant to yellow leaf curl (TY)**

Information based on trials results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - mid early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is autumn and spring

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight - 180-220 g  
Color - deep red  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV

## ZAMIRA F1 / ЗАМИРА F1



Клодоспориоз касалиги (Ff) ва барглар сариқ қовжураш  
касаллигига (TY) чидамли, Бахор ва куз мавсумларда юқори  
сифатли мевага эга дурагай

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - ўрта- Эрта  
Етиштириш Усули - Иссикхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум - Куз-Бахор

### Мева

Мева шакли - Ўрта думалоқ  
Оғирлиги - 200-240 гр  
Ранги - Тўқ қизил  
Сақланувчанлилиги - Жудаям узок  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, Ff, TYLCV



## Гибрид для весеннего и осеннеого цикла выращивания с устойчивостью клодоспориозу (Ff) и желтой курчавости листьев (TY)

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - Сильное  
Срок созревания средне-ранний  
Способ выращивания -  
зашщищённый грунт  
Рекомендуемый сезон - весна, осень

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес -200-240 гр  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - очень длительное  
Плечи - зеленые отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, Ff, TYLCV



## Hybrid with Cladosporium resistance (Ff) and yellow curly leaves (TY), for the spring and autumn seasons

Information based on trails results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - mid early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is  
autumn and spring

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight -200-240 g  
Color - deep red  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, Ff, TYLCV

## PINK SARA F1 / ПИНК САРА F1



Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етишириш Усули - Иссиқхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум - Куз-Бахор

### Мева

Мева шакли - Ўрта думалоқ  
Оғирлиги - 220-280 гр  
Ранги - Пушти малина  
Сақланувчанлилиги - Жудаям узок  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Информация основана на результатах испытаний\*

### **Растение**

Тип растения - сильное  
Срок созревания - ранний  
Способ выращивания -  
защищённый грунт  
Рекомендуемый сезон - весна, осень

### **Плод**

Форма плода - круглая  
Вес -220 - 280 гр  
Цвет- розовый  
Плотность - высокая  
Хранение - длительное  
Зеленые плечи - отсутствуют

### **Устойчивость:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Information based on trials results\*

### **Plant**

Plant type - strong  
Ripening period - mid early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is  
autumn and spring

### **Fruits**

Fruit shape - round  
Weight -220-280 g  
Color - pink  
Density - high  
Storage - very long storage

### **Resistance:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, Ff, TYLCV

## PINK ROSA F1 / ПИНК РОЗА F1



Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - жудаям Эрта  
Етиштириш Усули - Иссиқхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум -  
Куз-Бахорб Кеч-куз

### Мева

Мева шакли - Ўрта думалоқ  
Оғирлиги - 200-240 гр  
Ранги - Пушти малина  
Сақланувчанлилиги - Жудаям узок  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Информация основана на результатах испытаний\*

#### **Растение**

Тип растения - сильное  
Срок созревания - ранний  
Способ выращивания -  
защищённый грунт  
Рекомендуемый сезон - весна, осень,  
переходный

#### **Плод**

Форма плода - круглая  
Вес -200 - 240 гр  
Цвет - розовый  
Плотность - высокая  
Хранение - длительное  
Зеленые плечи - отсутствуют

#### **Устойчивость:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Information based on trials results\*

#### **Plant**

Plant type - strong  
Ripening period - mid early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is  
autumn and spring

#### **Fruits**

Fruit shape - round  
Weight -200-240 g  
Color - pink  
Density - high  
Storage - very long storage

#### **Resistance:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, Ff, TYLCV

## MANISTELLA F1 / МАНИСТЕЛЛА F1



Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - жудаям Эрта  
Етишириш Усули - Иссиқхона  
Хосил йғиб олиш - якка холда  
Тавсия этиладиган мавсум -  
эрта Бахор, Куз- Кеч-куз

### Мева

Мева шакли - Ўрта думалоқ  
Оғирлиги - 220-250 гр  
Ранги - Ёрқин Пушти  
Сақланувчанлилиги - Жудаям узок  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Информация основана на результатах испытаний\*

### **Растение**

Тип растения - сильное  
Срок созревания - очень ранний  
Способ выращивания -  
защищённый грунт  
Рекомендуемый сезон -  
ранняя весна, осень, переходный

### **Плод**

Форма плода - круглая  
Вес -220 - 250 гр  
Цвет - ярко розовый  
Плотность - высокая  
Хранение - для длительного хранения  
Зеленые плечи - отсутствуют

### **Устойчивость:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV



Information based on trials results\*

### **Plant**

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is  
autumn and spring

### **Fruits**

Fruit shape - round  
Weight -220-250 g  
Color - shine pink  
Density - high  
Storage - very long storage

### **Resistance:**

HR: Vd, Fol,2, ToMV, Mi, Si, TYLCV

## JUSTINA F1 / ЖАСТИНА F1



### Хосилдорлик ва ажойиб таъм жамланган дурагай

Тажрибалардан олинган маълумот\*

#### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етиштириш Усули - ипга олиб  
Хосил йғиб олиш - Шода билан  
Тавсия этиладиган мавсум -  
Бахор-Ёз Куз - Кеч куз

#### Мева

Мева шакли - думалоқ  
Оғирлиги - 15-20 гр  
Ранги - Тўқ қизил  
Сақланувчанлилиги - яхши  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

#### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*



**Золотое сочетание урожайности и высоких вкусовых качеств!**

Информация основана на результатах испытаний\*

**Растение**

Тип растения - сильное  
Срок созревания -ранее  
Способ выращивания -  
защищенном грунте  
Рекомендуемый сезон -  
весна, осень, переходный

**Плод**

Форма плода - круглая  
Вес -15-20 гр  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - длительное хранение  
Зеленые плечи - отсутствуют

**Устойчивость:**

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR: Mj\*\*



Information based on trials results\*

**Plant**

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is spring,  
autumn and overwintering  
Harvesting - with cluster

**Fruits**

Fruit shape - round  
Weight -15-20 g  
Color - deep red  
Density - high  
Storage - very long storage

**Resistance:**

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR: Mj\*\*

## CAUCANA F1 / КАУКАНА F1



Эртапишар шодалар ажойиб меваларга эга дурагай

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етиштириш Усули - ипга олиб  
Хосил йғиб олиш - Шода билан  
Тавсия этиладиган мавсум -  
Бахор-Ёз Куз - Кеч куз

### Мева

Мева шакли - думалоқ  
Оғирлиги - 15-20 гр  
Ранги - Тўқ қизил  
Сақланувчанлилиги - яхши  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*



## Ранноспелый гибрид с высокачественными плодами на кустах

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - сильное  
Срок созревания - очень раннее  
Способ выращивания -  
защищенном грунте  
Рекомендуемый сезон -  
весна, осень, переходный

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес - 15-20 гр  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - длительного хранения  
Зеленые плечи - отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*



## An early ripe hybrid with high quality fruits on the cluster

Information based on trials results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is spring,  
autumn and overwintering  
Harvesting - with cluster

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight - 15-20 g  
Color - deep red  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*

## MORENA F1 / МОРЕНА F1



Сарик черри помидори, сифат ва таъм хамжихатлиги

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етиштириш Усули - ипга олиб  
Хосил йғиб олиш - Шода билан  
Тавсия этиладиган мавсум -  
Бахор-Ёз Куз - Кеч куз

### Мева

Мева шакли - думалоқ  
Оғирлиги - 15-20 гр  
Ранги - Тўқ сариқ  
Сақланувчанлилиги - яхши  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*



## Воплощение вкуса и качества в одном

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - сильное  
Срок созревания - очень ранний  
Способ выращивания -  
защищённый грунт  
Рекомендуемый сезон -  
весна, осень, переходящий

### Плод

Форма плода - круглый черри  
Вес - 15-20 гр  
Цвет - Желтый  
Плотность - высокая  
Хранение - длительного хранения  
Зеленые плачи - отсутствуют

### Устойчивость:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*



## Embodiments of taste and quality in one

Information based on trials results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is spring,  
autumn and overwintering  
Harvesting - with cluster

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight -15-20 g  
Color - deep yellow  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV, TSWV IR - Mj\*\*

## ASAL F1 / АСАЛ F1



**Такрорланмас ширин таъмга эга қизил помидор, юқори хосилдорлик ва ажойиб мева сифатига эга**

Тажрибалардан олинган маълумот\*

### Кўчат

Ўсиши - Кучли  
Пишиб етилиши - Эрта  
Етишириш Усули - ипга олиб  
Хосил йғиб олиш - Шода билан  
Тавсия этиладиган мавсум -  
Бахор-Ёз Куз - Кеч куз

### Мева

Мева шакли - думалоқ  
Оғирлиги - 70 - 120 гр  
Брикс - 7-8%  
Ранги - Тўқ қизил  
Сақланувчанлилиги - яхши  
Қаттақлиги - Жудаям яхши

### Касалликларга чидамлилиги:

HR - Vd, Fol (race 1,2), ToMV



## Уникальный гибрид, сочетающий в себе высокую урожайность, превосходный внешний вид и незабываемый вкус

Информация основана на результатах испытаний\*

### Растение

Тип растения - сильное  
Срок созревания - ранее  
Способ выращивания -  
зашщищенным грунте  
Рекомендуемый сезон -  
весна, осень, переходящий

### Плод

Форма плода - круглая  
Вес -70 - 120 гр  
Брикс - 7-8%  
Цвет - красный  
Плотность - высокая  
Хранение - длительного хранения

### Устойчивость:

HR: Vd, Fol (race 1, 2), ToMV



A unique tasty tomato that combines high yield, excellent appearance and unforgettable taste

Information based on trials results\*

### Plant

Plant type - strong  
Ripening period - early  
Growing method - greenhouse  
Recommended season is spring,  
autumn and overwintering  
Harvesting - with cluster and loose

### Fruits

Fruit shape - round  
Weight -70-120 g  
Color - deep red  
Brix - 7-8%  
Density - high  
Storage - very long storage

### Resistance:

HR: Vd, Fol (race 1,2), ToMV

# VISIT THE WEBSITE!

BIZNING VEB-SAYTIMIZGA TASHRIF BUYURING! / ПОСЕТИТЕ НАШ САЙТ!



ALL IMPORTANT  
INFORMATION  
WITHIN REACH



**WWW.HAZERA-EVENTS.COM/UZBEKISTAN**

# OR CONTACT US

YOKI BIZ BILAN BOG'LANING / ИЛИ СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ



**Sardorbek Nuridinov**

Regional Development Manager  
Central Asia

✉ [sardorbek.nurdinov@hazera.com](mailto:sardorbek.nurdinov@hazera.com)



LET'S  
SCHEDULE  
A VIRTUAL  
MEETING!



**Kahramon Hasanov**

Product Development Manager  
Central Asia

📞 +998 99 802 33 67



**Ariel Rotman**

International Sales Manager

✉ [ariel.rotman@hazera.com](mailto:ariel.rotman@hazera.com)



**Dror Peled**

Product Manager Tomatoes

✉ [dror.peled@hazera.com](mailto:dror.peled@hazera.com)





**Attention:** This information and any complementary/other verbal or written information that may be given on behalf of Hazera, present average results of specific trials; these are neither exhaustive nor necessarily accurate and may not be regarded as advice, guidance, recommendation, representation or warranty. Sowing times and growing areas are indicative only. Pictures are illustrative only. The sale & use of seeds are subject to the terms and conditions appearing collectively on seed packages and in catalogues and/or at: <http://www.hazera.com/terms-and-limitations>. E&OE. © 2014 Hazera. All rights reserved.

\* The varieties contain the resistant gene/s " that known for now, however, resistant strains may exhibit some disease symptoms or damage under heavy pest pressure and/or under adverse environmental conditions. Soil temperature above 27°C and other stresses may cause nematode resistance to break.

\*\* Please refer to the ISF definition of this term at <http://www.worldseed.org/>. A copy of the definitions for terms describing reactions of plants to pests for the Vegetable Seed Industry, can be obtained at our offices upon demand.

**Diqqat:** Hazera kompaniyasi nomidan berilishi mumkin bo'lgan ushbu ma'lumot yoki boshqa har qanday qo'shimcha/boshqa og'zaki yo'yozma ma'lumot muayyan sinovlarning o'rtacha natijalarini taqdim etadi; ular mukammal ham, har doim aniq ham emas, binobarin, maslahat, yo'l-yo'riq, tavsili, taqdimot yoki Kafolat deb qaralishi mumkin emas. Ekish vaqt va ekinlarni yetishtirish hududlari faqat taxminiy xarakterga ega. Rasmilar faqat ilovadir. Urug'larni sotish va foydalanish ularning paketlari va kataloglarda va/yoki <http://www.hazera.com/terms-and-limitations> da umumiy tarzda ko'rsatilgan talab va shartlarga bo'yusunadi. E&OE. © 2014 Hazera. Barcha huquqlar himoyalangan.

\* Chidamlari navlar paydo bo'lishi mumkin bo'lgan og'ir zararkunanda bosimi va/yoki salbiy ekologik sharoitlar va/yoki zararkunandalarning yangi bioturlari, patoturlari, irqlari yoki shtammlari natijasida ba'zi kasalliliklari alomatlarini namoyon etishi mumkin. Tuproq harorati 27 °C dan yuqori oshishi va boshqa salbiy ta'sirlar nematod chidamlilikning yoqolishiga sabab bo'lishi mumkin.

**Внимание:** Эта информация и любая дополнительная/другая устная или письменная информация, которая может быть дана от имени компании Hazera, представляют усредненные результаты конкретных исследований; они не являются исчерпывающими или точными в обязательном порядке и не могут быть расценены как совет, руководство, рекомендация, представление или гарантия. Время посева и посевные площади приводятся только для наглядности. Изображения носят исключительно иллюстративный характер. Продажа и использование семян производятся в соответствии с условиями, в целом изложенными на пакетах семян и в каталогах и/или на сайте <http://www.hazera.com/terms-and-limitations>. Исключая ошибки и пропуски. © 2014 Hazera. Все права защищены.

\* Устойчивые сорта могут демонстрировать некоторые симптомы заболевания или поражения под интенсивным воздействием вредителей, и/или под влиянием неблагоприятных условий окружающей среды, и/или ввиду новых биотипов, болезнетворных микрорганизмов, рас или штаммов вредителя, которые могут появиться. Температура почвы выше 27°C и другие стрессы могут преодолеть устойчивость к нематодам.